

본초감별 검 색 집

지은이 최고야, 주영승

본초감별검색집

목 차

| | |
|-------------|-----|
| 머리말 | |
| 일러두기 | |
| 참고문헌 | |
| 본문 | |
| ㄱ | 1 |
| ㄴ | 37 |
| ㄷ | 47 |
| ㄹ | 63 |
| ㅁ | 82 |
| ㅂ | 110 |
| ㅇ | 149 |
| ㅅ | 193 |
| ㅈ | 226 |
| ㅊ | 245 |
| ㅋ | 249 |
| ㅎ | 255 |
| 로마자색인 | 289 |
| 한글색인 | 316 |

머리말

인간의 질병을 치료하는 데 있어 천연물에 대한 기대는 최근 들어 더욱 높아지고 있습니다. 이는 천연물의 자연친화적인 구성에 대한 호감에 기인한 것으로, 이러한 기대에 부응할 주체는 당연히 한의계일 것입니다. 다시 말하면 한방치료에서 중요한 위치를 차지하고 있는 한약재의 경우, 보다 질 높은 한약재를 사용해야 할 의무가 한의계에 있다는 것입니다. 하지만 이와 같은 높은 기대에도 불구하고 충분히 대응하지 못한 결과, 한약재에 대한 진위 및 불량품 등의 논란이 끊임없이 이어지고 있는 것이 현실입니다. 그리고 이에 대한 국가 및 대학을 비롯한 연구기관에서의 대처 역시 사후약방문의 수준을 벗어나지 못하고 있다고 말할 수 있겠습니다.

이러한 현실에서 한의학 분야 정책 연구기관인 한국한의학연구원에서는 2012년부터 2018년까지 ‘본초감별도감 편찬을 위한 자료수집’ 연구를 진행하여 《본초감별도감》 1~3권을 발간한 바 있고, 미처 마무리하지 못한 품목 및 부족한 부분에 대한 추가 연구를 구상하고 있습니다. 이러한 연구의 최종목표는 보다 정확한 양질의 한약재 선택을 위한 감별지침을 마련하는 것입니다. 즉, 효율성이 높은 감별 요점을 우선순위에 맞추어 제시하는 것이고, 이를 반영하는 대표적인 기준이 **검색표(identification key)**가 됩니다. 기존 연구에서도 일부 검색표를 제시하였으나, 상당부분 수정·보완 및 재작성이 필요하였으며, 더욱이 아직 도감 작업이 진행되지 못했던 한약재의 경우에는 검색표를 먼저 작성함으로써 향후 연구에서 유용하게 응용할 수 있을 것입니다.

본 책자는 위의 목적에 부응하고자 기획되었습니다. 한약재의 기원에 따라서 자연상태와 약재상태에서 효율성이 높은 감별 요점을 기준으로 검색표를 작성하였으며, 단일 기원인 경우에는 특징적인 감별 요점을 서술하였습니다.

저자들의 깊은 고민에도 불구하고 분류 기준에 따른 검색표가 충분하지 못한 부분이 있을 것이며, 향후 오류가 발견될 수도 있습니다. 하지만 저자들은 이러한 작업이 누군가의 손에 의해 반드시 정리를 시작해야 한다는 심정으로 작업하였고, 기존 연구내용의 수정보완을 비롯하여 향후 연구에서 참고자료로 활용되기를 바라는 마음입니다. 최고의 한약재를 위한 우리의 여정에 깊은 관심과 충고를 기대합니다.

2020년 4월

저자 최고야, 주영승

일러두기

- 본서에서는 우리나라에 유통되는 주요 한약재 499품목에 대한 자연·약재상태의 감별을 위한 검색기준을 제시하고자 하였다. 기초작업은 《본초감별도감》 1~3권(한국한의학연구원, 2014~2017) 수록 품목을 바탕으로 하였으며, 미수록 품목에 대하여는 《운곡본초도감》(도서출판우석, 2017)과 《운곡본초도감 보유》(도서출판우석, 2020)를 기준으로 진행하였다. 한편 《본초감별도감》 1~3권에 제시된 기존 검색표와 상이한 부분은, 수정·보완이 필요하여 저자들이 개정한 것임을 밝힌다.
- 수록 품목은 우리나라 공정서를 기준으로 하되, 일부 중국 약전 품목 및 시장에 유통되는 민간약물 등 약전 미수재품도 추가하였다. 아울러 한약재 유통시장에서의 대체품, 위품 등의 혼란을 일으키고 있는 품목이 있는 경우 정품과의 비교 검색표를 작성하였다. 기타 진위 감별에서 논란이 되는 한약재에 대하여는 해당되는 기원을 추가하여 설명하였고, 동속근연종에 대한 부분 역시 가능한 검색표를 제시하였다.
- 한약재 품목의 한글 가나다순으로 수록하였다. 각 품목당 기원, 자연상태 검색표, 약재상태 검색표의 순서대로 작성하였다. 효율성이 높은 감별 요점 기준으로 검색표를 작성하였지만, 검색표가 필요하지 않은 단일 기원인 경우에는 특징적인 감별 요점을 서술하였다.
- 기원 설명 단락에서는 가독성을 높이기 위해 학명을 각주에만 실었다. 학명은 분류학적으로 가장 올바른 것을 최우선으로 하고, 공정서에 제시된 학명은 이명으로 나열하였다.
- 검색표는 기본적으로 상칭형과 평행형의 기준에 맞추되, 공정서 상의 정품을 가급적 상단에 배치하기 위해 상칭형과 평행형을 혼합하기도 하였다.
- 제시되는 검색표에 대한 화상자료 및 설명 등은 《본초감별도감》 1~3권, 《운곡본초도감》 및 《운곡본초도감 보유》에서 확인할 수 있다. 아울러 자연상태(원식물·동물·광물의 특징), 약재 특징 등의 관용적 표현은 《표준국어대사전》 표제어를 최우선적으로 따르고, 《표준국어대사전》에 없는 용어는 《증보 운곡본초학》(도서출판우석, 2013:84-158.)을 기준으로 하였다.
- 동일기원 다품목인 경우, 원칙적으로 가나다순의 앞부분에 나오는 품목에 기원품에 대한 내용을 기술하였으나, 약물 중요도에 따라 뒤쪽 부분에 기원식물의 내용을 기록한 경우도 있다(예: 수오등/하수오의 경우 하수오에 기록)
- 공정서 품목명을 우선으로 하였고, 일반적으로 많이 불리는 상용명은 병기하였다(팔루근-천화분, 마인-화마인·마자인 등).
- 식물에서 유래한 약재의 기원식물 검색표는, 꽃이나 열매 등 생식기관을 중점으로 한 기존의 식물 검색표와는 달리, 잎·줄기 등의 적응형질에도 많은 비중을 두어 작성하였다. 비록 생식기관을 기준으로 하는 것이 식물분류학적으로는 더 명확하나, 개화기·결실기 등 특정 시기를 제외하고는 일상적으로 꽃이나 열매를 접할 기회가 많지 않으므로 현장에서 감별에 곤란을 겪는 데 연유한다.
- 가능한 중요 감별점에 해당되는 감별 요점은 밑줄 또는 굵기 등으로 구분하여 쉽게 파악할 수 있게 하였다. 단일 기원 또는 기타 사유로 검색표가 불필요한 경우에도 마찬가지로 중요한 감별 요점을 작성하였다.

약호

KP 대한민국약전 / KHP 대한민국약전외한약(생약)규격집 / ChP 중화인민공화국약전 / DPRKP 조선민주주의인민공화국약전 / JP 일본약국방 / [라] 라틴어 약명 / [영] 영문 약명 / = 이명

참고문헌

공정서

- 대한민국 식품의약품안전처. 대한민국약전 제12개정, 2019.
- 대한민국 식품의약품안전처. 대한약전외한약(생약)규격집, 2019.
- 중화인민공화국 국가약전위원회. 중화인민공화국약전 2015년판, 2015.
- 일본 후생노동성. 일본약국방 제17개정, 2015.
- 대만 위생서. 대만중약전 제2판, 2013.
- 조선민주주의인민공화국 약전위원회. 조선민주주의인민공화국 약전 제8판, 2018.

단행본(한국)

- 한국한의학연구원. 본초감별도감. 지오북, 2014(1권), 2015(2권), 2017(3권).
- 한국한의학연구원. 한의본초 감별도감 품목 연구 보고서. 2011~2017.
- 주영승. 운곡본초도감. 도서출판우석, 2017.
- 주영승. 운곡본초도감 보유. 도서출판우석, 2020.
- 박종철. 약초한약대백과. 푸른행복, 2015.
- 전국 한의과대학 본초학 교수 공편. 본초학. 영림사, 2013.
- 주영승. 증보 운곡본초학. 도서출판우석, 2013.
- 배기환. 한국의 약용식물. 교학사, 2010.
- 윤경원, 김무열. 한국약용식물도감. 신광출판사, 2010.
- 이정석 등. 새로운 한국수목대백과도감. 학술정보센터, 2010.
- 식품의약품안전청. 원색한약재감별도감. 식품의약품안전청, 2009.
- 우석대학교 한의과대학 본초방제학교실. 운곡 한약재의 기원 및 산지총람. 한국학술정보, 2009.
- 강병수 등. 원색 한약도감. 동아문화사, 2008.
- 강병화. 한국생약자원생태도감. 지오북, 2008.
- 김태정. 한국의 야생화와 자원식물. 서울대학교출판부, 2008.
- 안덕균. 한국본초도감. 교학사, 2008.

- 최고야. 한약기원정리집. 한국학술정보, 2008.
- 신전휘, 신용옥. 향약집성방의 향약본초. 계명대학교출판부, 2006.
- 이영노. 한국식물도감. 교학사, 2006.
- 이장천, 박맹언. 동의약용광물학. 도서출판의성당, 2005.
- 홍성천 등. 원색식물도감. 동아문화사, 2005.
- 이창복. 원색대한식물도감. 향문사, 2003.
- 오창영 등. 동의약용동물학. 도서출판의성당, 2002.
- 이재영. 약용광물학. 도서출판춘광, 2000.
- 이우철. 원색한국기준식물도감. 아카데미서적, 1998.
- 이흥초 등. 동의광물학. 부산대학교출판부, 1998.
- 이우철. 한국식물명고. 아카데미서적, 1996.
- 고경식. 한국식물검색도감. 아카데미서적, 1991.
- 육창수. 원색한국약용식물도감. 아카데미서적, 1989.

단행본(중국)

- 李興廣. 中藥飲片鑑別應用圖譜. 人民軍醫出版社, 2010.
- 劉基柱 등. 中草藥識別與應用. 廣東人民出版社, 2010.
- 王滿恩. 中藥飲片鑑別新圖說. 人民衛生出版社, 2010.
- 趙中振 등. 藥材鑑定圖典. 福建科學技術出版社, 2010.
- 趙中振 등. 百藥鑑別. 人民衛生出版社, 2009.
- 宋希貴 등. 中藥調劑與鑑別彩色圖譜. 中國醫藥科技出版社, 2009.
- 王喜軍. 中藥鑑定學. 高等教育出版社, 2009.
- 王滿恩 등. 中藥性狀鑑定實訓教材. 中國中醫藥出版社, 2008.
- 遠足 등. 實用中草藥真假鑑別彩色圖鑑. 華齡出版社, 2008.
- 謝宗萬. 中藥品種理論與應用. 人民衛生出版社, 2008.
- 孔增科 등. 易混淆中藥品種辨析與臨床應用. 天津科技翻譯出版公司, 2007.
- 中醫古籍出版社. 實用中草藥圖鑑. 金馬印刷廠, 2007.
- 徐鴻華 등. 中草藥圖譜. 廣東科技出版社, 2007.
- 吳趙云 등. 常見名貴中藥真偽鑑別. 上海科學技術文獻出版社, 2007.
- 楊鎮成. 中藥鑑別精要. 河南科學技術出版社, 2006.
- 張穗堅. 中國地道藥材鑑別使用手冊. 廣東旅遊出版社, 2005.
- 王盛民. 中藥材檢索鑑別手冊. 學苑出版社, 2005.
- 肖培根 등. 新編中藥志. 化學工業出版社, 2002.
- 中國藥品生物製品檢定所. 中國中藥材真偽鑑別

圖鑑. 廣東科技出版社, 2002.

- 張貴君. 中藥鑑定學. 科學出版社, 2002.
- 張貴君. 現代實用中藥鑑別技術. 人民衛生出版社, 2000.
- 國家中醫藥管理局《中華本草》編委會. 中華本草. 上海科學技術出版社, 1999.
- 林靜 등. 中藥鑑定學. 中醫古籍出版社, 1999.
- 楊兆起 등. 中藥鑑別手冊. 科學出版社, 1994.
- 閻文玖 등. 中藥材真偽鑑定. 人民衛生出版社, 1993.
- 廣東省藥品檢驗所. 中藥材鑑別原色圖譜. 廣東科學技術出版社, 1988.
- 載新民. 中國藥材學. 啓業書局, 1987.
- 廣西藏族自治區藥品檢驗所. 中藥材真偽鑑別圖譜. 廣西科學技術出版社, 1986.
- 毛文山 등. 中藥真偽鑑別. 陝西科學技術出版社, 1986.
- 任仁安 등. 中藥鑑定學. 上海科學技術出版社, 1986.
- 載新民. 中藥鑑別手冊. 啓業書局, 1985.
- 中國科學院中國植物志編輯委員會. 中國植物志. 新華書店北京發行所, 1959~2003.
- 高本釗. 中藥大辭典. 新文豐出版公司, 1982.
- 安焜熒. 原色常用中藥圖鑑. 南天書局, 1979.

논문

- 이승호, 주영승. 11종 패모의 기원별 자연·약재상태 감별. 대한본초학회지, 2014;29(6):133-40.
- 김종문 등. 4종 우슬의 외내부형태 연구. 대한본초학회지, 2007;22(1):71-9.
- 김영식 등. 감초의 기원 및 교잡종 외내부형태 성상 비교연구. 대한본초학회지, 2019;34(5):1-12.
- 김정훈 등. 길경의 본초학적 고찰. 한약정보연구회지, 2020;8(1):75-86.
- 박종철, 최고야. 대한민국약전 및 대한민국약전외한약(생약)규격집 수재 한약재 현황 검토. 한약정보연구회지, 2016;4(2):9-35.
- 윤지현, 주영승. 독활과 그 위품의 감별기준 연구 : 외·내부형태 및 이화학패턴을 중심으로. 대한본초학회지, 2018;33(2):29-43.
- 최고야. 동북아 공정서의 동물성 한약재 현황. 한약정보연구회지, 2018;6(2):203-30.
- 이금산 등. 목통·천목통·관목통의 감별기준. 대한본초학회지, 2011;26(1):1-6.
- 도의정 등. 밀몽화와 결향화의 외부형태감별. 한약정보연구회지, 2013;1(1):49-52.
- 조경익 등. 방기류 한약재의 감별기준 연구. 대한본초학회지, 2017;32(6):49-54.
- 김홍준 등. 백화전호와 자화전호, 아삼의 감별기준. 대한본초학회지, 2011;26(3):57-63.

- 박은상 등. 사삼, 양유, 제니의 감별기준 연구. 대한본초학회지, 2017;32(2):33-40.
- 이승호 등. 산조인의 외부형태 감별. 한약정보연구회지, 2016;4(1):29-34.
- 주영승. 수중 산형과 한약재의 기원에 관한 형태학적 고찰. 대한본초학회지, 1998;13(2):137-59.
- 이승호 등. 약전에 수재된 기원 3종의 마황에 대한 외부형태 감별기준. 한약정보연구회지, 2016;4(3):43-9.
- 이금산 등. 영지의 본초학적 고찰. 한약정보연구회지, 2020;8(1):67-74.
- 김정훈 등. 울금 및 강황, 아출의 본초학적 고찰. 한약정보연구회지, 2019;7(2):147-58.
- 송경송 등. 적하수오와 백하수오의 외부 및 내부형태. 대한본초학회지, 2004;19(1):55-66.
- 김영식 등. 주사전자현미경을 이용한 3종 화분포자류 한약재(송화분, 포황, 해금사)의 미세형태 비교연구. 대한본초학회지, 2020;35(1):9-18.
- 도의정 등. 천속단과 한속단의 외부형태 감별. 한약정보연구회지, 2015;3(2):51-6.
- 김정훈 등. 출류 한약재의 외·내부형태와 이화학패턴 연구. 대한본초학회지, 2009;24(2):77-85.
- 최고야, 주영승. 한중일 공정서의 동물 학명 검토. 한약정보연구회지, 2017;5(1):23-32.
- 이승호 등. 행인과 도인의 감별기준. 대한본초학회지, 2014;29(4):61-7.
- 이금산. 행인의 본초학적 고찰. 한약정보연구회지, 2019;7(2):195-203.
- 이금산 등. 후박의 외·내부형태 및 이화학패턴연구. 대한본초학회지, 2008;23(4):21-9.
- 김영식, 주영승. Stereoscope 를 이용한 미세종자류 한약재 외부형태 감별연구 제2보 -구자와 총자, 동규자와 경마자, 차전자와 형개자. 대한본초학회지, 2016;31(4):61-9.
- 김영식, 주영승. Stereoscope 를 이용한 미세종자류 한약재 외부형태 감별연구 제3보 -사원자와 황기자, 정력자. 대한본초학회지, 2019;34(3):19-30.

웹사이트

- 한약기원사전. <http://oasis.kiom.re.kr/herbllib>
- 국가표준식물목록. <http://www.nature.go.kr/kpni>
- Flora of China. <http://www.efloras.org/>
- International Plant Names Index. <http://www.ipni.org/>
- botanical information system at the Missouri Botanical Garden. <http://www.tropicos.org/>
- Royal Botanic Gardens. <http://www.kew.org/>

가자(訶子)

[라] Terminaliae Fructus

[영] Terminalia Fruit

[기원] 사군자와 식물 가자[㉠] 또는 용모가자[㉡]의 잘 익은 열매. 가을철과 겨울철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 덜익은 열매는 서청과(西靑果)라 하여 따로 약용한다. 한편 모가자(毛訶子: 벨레릭[㉢])는 티베트족의 전통약재로 이용되고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 털이 없으며, 열매가 타원상 난형으로 크다(2.5cm 이상).

..... 가자 *Terminalia chebula* var. *chebula*

1. 가지에 털이 있으며, 열매가 작다(2.5cm 이하)

2. 어린 가지와 어린 잎에 구리색의 긴 유모(柔毛)가 있다.

..... 용모가자 *Terminalia chebula* var. *tomentella*

2. 전체(가지·잎·꽃·열매)에 털이 있다. 벨레릭 *Terminalia bellirica*

[약재 검색표]

1. 표면에 5~6개의 세로 능선이 발달되어 있다. 가자 *Terminalia chebula* var. *chebula*

1. 표면에 불규칙한 주름이 발달되어 쭈그러진 모양을 나타낸다.

..... 용모가자 *Terminalia chebula* var. *tomentella*

갈근(葛根)

=야갈(野葛)

[라] Puerariae Radix

[영] Pueraria Root

[기원] 콩과 식물 칩[㉣]의 뿌리로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 가을철과 겨울철에 채취하여, 신선할 때 두터운 절편이나 작은 덩어리로 썰어서 말린다. 이 외에도 중국에서는 감갈등[㉤]의 뿌리를 분갈(粉葛)이라 하여 주로 식품으로 사용하고 있다.

[기원식물 검색표 1]

1. 줄기에 황갈색의 긴 강모가 있으며, 턱잎은 난상의 긴 타원형이고, 꽃부리(1.5cm 정도)와 꽃받침(1cm 이내)이 상대적으로 작으며, 뿌리는 섬유성으로 황백색이다.

..... 칩 *Pueraria montana* var. *lobata*

1. 줄기에 황갈색의 짧은 털과 긴 강모가 섞여 있으며, 턱잎은 피침상의 긴 타원형이고, 꽃부리(1.5cm 이상)와 꽃받침(1.2~1.5cm)이 상대적으로 크며, 뿌리는 분성(粉性)으로 흰색이다.

㉠ 가자(訶子) *Terminalia chebula* Retz.

㉡ 용모가자(絨毛訶子), 미모가자(微毛訶子) *Terminalia chebula* var. *tomentella* (Kurz) C.B.Clarke

㉢ 벨레릭, 비러릭(毗梨勒) *Terminalia bellirica* (Gaertn.) Roxb.

㉣ 칩 *Pueraria montana* var. *lobata* (Willd.) Sanjappa & Pradeep; *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi

㉤ 감갈등(甘葛藤), 분갈(粉葛) *Pueraria montana* var. *thomsonii* (Benth.) Wiersema ex D.B.Ward; *Pueraria thomsonii* Benth.

..... 감갈등 *Pueraria montana* var. *thomsonii*

[기원식물 검색표 2]

1. 포엽(苞葉)이 작은 포편(苞片)보다 길다
2. 줄기에 황갈색의 긴 강모가 있으며, 턱잎은 난상의 긴 타원형이고, 꽃부리(1.5cm 정도)와 꽃받침(1cm 이내)이 상대적으로 작은데 기판(旗瓣)은 도란형(길이 1~1.2cm)이고 꽃받침 거치와 꽃받침통의 길이가 비슷하다. 취 *Pueraria montana* var. *lobata*
2. 줄기에 황갈색의 짧은 털과 긴 강모가 섞여 있으며, 턱잎은 피침상의 긴 타원형이고, 꽃부리(1.5cm 이상)와 꽃받침(1.2~1.5cm)이 상대적으로 큰데 기판은 거의 원형(길이 1.6~1.8cm)이고 꽃받침 거치는 꽃받침통보다 길다. 감갈등 *Pueraria montana* var. *thomsonii*
1. 포엽이 작은 포편보다 짧고 피침형이며, 꽃부리(기판은 원형)와 꽃받침이 매우 작다.

..... 대만갈^㉞ *Pueraria montana* var. *montana*

[약재 검색표]

1. 단면은 갈색으로 섬유성이 강하며, 분성(粉性)이 약하여 질감이 성글다.
..... 취 *Pueraria montana* var. *lobata*
1. 단면은 흰색으로 섬유성이 약하여 솜털 모양이며, 분성이 풍부하여 질감이 견실하다.
..... 감갈등 *Pueraria montana* var. *thomsonii*

갈화(葛花)

=갈조화(葛條花)

[라] *Puerariae* Flos

[영] *Pueraria* Flower

[기원] 콩과 식물 취의 꽃봉오리 또는 막 피기 시작한 꽃. 대표적인 위품으로는 편두^㉞가 있다.

[기원식물 검색표] 갈근 참고

[약재 검색표 1]

1. 꽃받침과 꽃부리가 상대적으로 작으며, 꽃받침에 털이 적고 갈색의 짧은 털이 있으며, 꽃의 기판(旗瓣) 끝의 함입된 깊이가 얕다. 취 *Pueraria montana* var. *lobata*
1. 꽃받침과 꽃부리가 상대적으로 크며, 꽃받침에 털이 많고 황갈색의 긴 강모가 있으며, 꽃의 기판 끝의 함입된 깊이가 깊다. 감갈등 *Pueraria montana* var. *thomsonii*

[약재 검색표 2]

1. 꽃받침과 꽃부리가 상대적으로 작으며, 꽃받침의 꽃받침 거치가 꽃받침통과 비슷한 길이이고, 꽃부리의 익판(翼瓣)이 좁은 삼각형이며 기부 부속체는 한쪽이 작거나 없다.
..... 취 *Pueraria montana* var. *lobata*
1. 꽃받침과 꽃부리가 상대적으로 크며, 꽃받침의 꽃받침 거치가 꽃받침통보다 길고, 꽃부리의 익판이 긴 타원형이며 기부 부속체는 양쪽으로 귀 모양으로 돌기한다.
..... 감갈등 *Pueraria montana* var. *thomsonii*

㉞ 대만갈(臺灣葛) *Pueraria montana* (Lour.) Merr.

㉞ 편두, 까치콩 *Lablab purpureus* (L.) Sweet; *Dolichos lablab* L.의 꽃

[약재 검색표 3]

1. 꽃색깔이 담갈색, 자홍색, 남자색이며, 불규칙한 납작하고 긴 모양으로 맛이 담담하다.
..... 갈화(翕) *Pueraria montana* var. *lobata*)

1. 꽃색깔이 황백색~황갈색이며, 불규칙한 납작한 삼각형으로 맛이 약간 달다.
..... 편두 *Lablab purpureus*

감국(甘菊)

=야국(野菊)

[래] *Chrysanthemi Indici Flos*

[기원] 국화과 식물 감국[㉠]의 꽃(두상 화서). 가을철과 겨울철에 꽃이 피기 시작할 때 채취하여, 햇볕에 말리거나, 찢 다음 햇볕에 말린다. 주요 유사품으로 산국[㉡]이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 두상 화서의 크기가 상대적으로 크고(지름 약 2.5cm 정도) 총포의 길이가 길다.
..... 감국 *Chrysanthemum indicum*

1. 두상 화서의 크기가 상대적으로 작고(지름 약 2.5cm 미만) 총포의 길이가 짧다.
..... 산국 *Dendranthema boreale*

[약재 감별 요점]

- 모양: 크기가 작으며 황갈색이다.
- 표면: 총포는 4~5층, 외층의 포편은 난형 또는 선형이며 흰 털이 있다. 설상화는 1륜으로 누런색이며 관상화는 여러개로 짙은 누런색이다.
- 특유한 냄새가 있고, 맛은 약간 쓰다.

[참고] 국화

감송향(甘松香)

=감송(甘松)

[래] *Nardostachys Radix et Rhizoma*

[기원] 마타리과 식물 감송 또는 시엽감송[㉢]의 뿌리 및 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래와 이물질을 제거하고 햇볕에 말리거나 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 선상 도란형이고, 땅속줄기 윗부분이 막질의 조각 모양이며, 수과가 매끄럽다.
..... 감송 *Nardostachys jatamansi*

1. 잎이 손가락 모양이고, 땅속줄기 윗부분이 섬유상이며, 수과에 털이 있다.
..... 시엽감송 *Nardostachys chinensis*

㉠ 감국 *Chrysanthemum indicum* L.; *Dendranthema indicum* (L.) Des Moul.

㉡ 산국 *Dendranthema boreale* (Makino) Ling ex Kitam.; *Chrysanthemum boreale* (Makino) Makino; *Chrysanthemum indicum* var. *boreale* Makino

㉢ 식물학적으로 감송(甘松) *Nardostachys jatamansi* (D.Don) DC.과 시엽감송(匙葉甘松) *Nardostachys chinensis* Batalin 은 동일종으로 본다.

[약재 검색표]

1. 땅속줄기 윗부분이 막질의 조각 모양이다. 감송 *Nardostachys jatamansi*
1. 땅속줄기 윗부분이 섬유상이다. 시엽감송 *Nardostachys chinensis*

감수(甘遂)

[라] *Euphorbiae Kansui Radix*

[기원] 대극과 식물 감수[㉠]의 코르크층을 벗긴 덩이뿌리. 봄철에 꽃이 피기 전이나 가을철에 줄기와 잎이 시든 뒤에 채취하여, 겉껍질을 제거하고 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 개감수[㉡]의 전초를 대용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 뿌리가 부분적으로 옆주상 또는 봉상이며, 잎이 선상 피침형이고, 원줄기 끝에서 갈라지는 가지가 5~9개이다. 감수 *Euphorbia kansui*
1. 뿌리가 수염뿌리이며, 잎이 긴 타원형으로 구두주걱모양이고, 원줄기 끝에서 갈라지는 가지가 5개이다. 개감수 *Euphorbia sieboldiana*

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형, 긴 원주형 또는 부분적으로 옆주형으로 팽대되어 있다.
- 표면: 미색이다.
- 단면: 흰색으로 분성(粉性)이며, 물관부는 담황색으로 방사상의 무늬가 있다.
- 특이한 냄새가 조금 있으며, 맛은 조금 달고 아리다.

감초(甘草)

[라] *Glycyrrhizae Radix et Rhizoma*

[영] Licorice

[기원] 콩과 식물 감초[㉢], 광과감초[㉣] 또는 창과감초[㉤]의 뿌리 및 땅속줄기로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 햇볕에 말린다. 이외에 개감초[㉥], 원과감초[㉦] 등이 있다. 과거 원감초, 만주감초 또는 우랄감초라는 이름으로 유통되었던 감초가 기후변화에 따른 생산량 감소 및 수요 증가 등의 영향으로, 유통시장에서 다른 종으로 빠르게 대체되고 있는 것을 볼 수 있다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽이 많고, 협과 양쪽이 납작하게 눌러 있다
2. 소엽이 5~17개이며 타원형 또는 긴 원형이고 끝은 뾰족하며, 협과는 구부러져 낫 모양이고

㉠ 감수(甘遂) *Euphorbia kansui* S.L.Liou ex S.B.Ho

㉡ 개감수 *Euphorbia sieboldiana* Morren & Decne.

㉢ 감초 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch.

㉣ 광과감초(光果甘草), 양감초(洋甘草), 스페인감초, 유럽감초 *Glycyrrhiza glabra* L.

㉤ 창과감초(脹果甘草) *Glycyrrhiza inflata* Batalin

㉥ 개감초, 자과감초(刺果甘草) *Glycyrrhiza pallidiflora* Maxim.

㉦ 원과감초(圓果甘草) *Glycyrrhiza squamulosa* Franch.

- 흑같은 돌기가 있으며 털이 많다. 감초 *Glycyrrhiza uralensis*
2. 소엽이 9~17개이며 피침형 또는 타원상 피침형이고 끝이 오목하며, 협과는 약간 구부러지고 털이 없어 매끄럽다. 광과감초 *Glycyrrhiza glabra*
1. 소엽이 3~5(7)조각으로 적으며, 협과가 팽창되어 반듯하다. 창과감초 *Glycyrrhiza inflata*

[약재 검색표]

1. 분지하지 않는 편이다
2. 분지하지 않고 피공이 뚜렷하며, 단면은 분성(粉性)이 많고 찢어진 틈이 있으며, 국화심(菊花心)이 보인다. 감초 *Glycyrrhiza uralensis*
2. 때로 분지하고 피공이 뚜렷하지 않는 편이며, 단면은 분성(粉性)이 적고 찢어진 틈이 뚜렷하지 않으며, 국화심(菊花心)이 뚜렷하다. 광과감초 *Glycyrrhiza glabra*
1. 분지하고 피공이 뚜렷하지 않는 편이며 표면에 사마귀같은 돌기가 많아 거칠고, 단면은 섬유성이 강하여 분성(粉性)이 적다. 창과감초 *Glycyrrhiza inflata*

강향(降香)

=강진향(降眞香)

[라] Dalbergiae Odoriferae Lignum

[기원] 콩과 식물 강향단^㉔의 줄기와 뿌리의 심재. 연중 아무 때나 채취하여, 변재를 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 줄기: 작은 가지에는 피공이 밀집한다.
- 잎: 기수 우상 복엽이고 소엽은 9~13개이다.
- 꽃: 다수의 취산 화서가 모인 원추 화서이며, 꽃부리는 담황색 또는 우유색이다.
- 협과: 편평하며 설상의 긴 타원형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥 모양이거나 불규칙한 덩어리이다.
- 표면: 자홍색 또는 자갈색이다.
- 단면: 치밀한 무늬가 있다.
- 특징: 물에 담그면 가라앉는다. 불에 태우면 강한 향기가 있으며 기름이 유출된다.

강활(羌活)

[라] Osterici seu Notopterygii Radix et Rhizoma

[영] Ostericum Root

[기원] 산형과 식물 강활^㉕의 뿌리 또는 중국강활^㉖ 또는 관엽강활^㉗의 땅속줄기 및 뿌리. 봄철과

㉔ 강향단(降香檀), 강향황단(降香黃檀) *Dalbergia odorifera* T.C.Chen

㉕ KP 에 기재된 학명은 신감채 *Ostericum grosseserratum* (Maxim.) Kitag.; *Angelica koreana* Maxim.;

가을철에 채취하여, 수염뿌리 및 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 주로 강활의 뿌리를, 번식 방법에 따라 노두로 번식시킨 것을 '북강활', 종자로 번식시킨 것을 '남강활'이라 구분하여 사용하고 있다. 중국에서는 중국강활을 모양에 따라 잠강(蠶羌)과 죽절강(竹節羌)으로, 관엽강활을 모양에 따라 대두강(大頭羌)과 조강(條羌)으로 나누어 부르기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 총포 조각이 3~9개이고 작은 포편은 5~7개이며, 소산경은 10~30개이고 꽃잎은 흰색이다.
..... 강활 *Angelica reflexa*

1. 총포 조각이 3~6개이고 작은 포편은 6~10개이다

2. 소엽의 열편은 좁은 난상 피침형으로 우상 심렬하고, 꽃잎은 흰색이다.

..... 중국강활 *Notopterygium incisum*

2. 소엽의 열편은 넓은 타원상 난형으로 분열하지 않고, 꽃잎은 담황색이다.

..... 관엽강활 *Notopterygium franchetii*

[약재 검색표 1]

1. 약용부위가 뿌리이며 분지하고, 바깥면은 황갈색이며 단면은 황백색으로 빈틈이 많다.

..... 강활 *Angelica reflexa*

1. 약용부위가 뿌리 및 땅속줄기이며 분지하지 않는다

2. 땅속줄기의 마디 사이가 매우 짧고, 융기한 환상의 돌기가 눈에 모양을 이룬다.

..... 중국강활 *Notopterygium incisum*

2. 땅속줄기의 두부가 비대되어 있고 위쪽에 비교적 치밀한 환형 무늬가 있다.

..... 관엽강활 *Notopterygium franchetii*

[약재 검색표 2]

1. 약용부위가 뿌리이며 분지하고, 바깥면은 황갈색이며 단면은 황백색으로 빈틈이 많다.

..... 강활 *Angelica reflexa*

1. 약용부위가 뿌리 및 땅속줄기이며 분지하지 않는다

2. 땅속줄기 부위가 팽대되지 않는다

3. 땅속줄기의 환절이 많으며 융기한 환상의 돌기가 눈에 모양을 이룬다.

..... 중국강활 *Notopterygium incisum* (잠강)

3. 땅속줄기의 환절이 적으며 마디 사이가 길어 죽절 모양을 이룬다.

..... 중국강활 *Notopterygium incisum* (죽절강)

2. 땅속줄기 부위가 팽대되며 뿌리가 가늘다

4. 땅속줄기가 약간 팽대하며 위쪽에 촘촘한 환절 무늬가 있다.

..... 관엽강활 *Notopterygium franchetii* (조강)

4. 땅속줄기가 매우 팽대하여 결절 모양을 이룬다.

..... 관엽강활 *Notopterygium franchetii* (대두강)

Ostericum koreanum (Maxim.) Kitag.이다. 한편, 식물학적으로 현재 한국에서 재배되는 강활은 *Angelica reflexa* B.Y.Lee로 본다.

④ 중국강활 *Notopterygium incisum* K.C.Ting ex H.T.Chang

⑤ 관엽강활(寬葉羌活) *Notopterygium franchetii* H.Boissieu; *Notopterygium forbesii* H.Boissieu

[약재 검색표 3]

1. 땅속줄기가 분지한다
2. 땅속줄기가 발달되어 잔뿌리가 적으며, 절단면의 색이 짙고 붉은색 유점(油點)이 있다.
..... 강활 *Angelica reflexa* (북강활)
2. 땅속줄기가 발달되지 않아 잔뿌리가 많으며, 절단면의 색이 희고 유점이 적다.
..... 강활 *Angelica reflexa* (남강활)
1. 땅속줄기가 분지하지 않는다
3. 윗부분에 환절이 밀집되어 부풀어 있으며 마디 사이가 짧다
4. 환절이 융기되어 누에 모양을 이룬다. 중국강활 *Notopterygium incisum* (잠강)
4. 환절이 팽대되어 덩어리 모양을 이루며 뿌리는 가늘다
5. 환절이 약간 팽대되어 있다. 관엽강활 *Notopterygium franchetii* (조강)
5. 환절이 매우 크게 팽대되어 있다. 관엽강활 *Notopterygium franchetii* (대두강)
3. 환절이 적고 아랫부분의 마디 사이가 길어 죽절 모양이다.
..... 중국강활 *Notopterygium incisum* (죽절강)

강황(薑黃)

[라] Curcumae Longae Rhizoma

[영] Curcuma Longa Rhizome

[기원] 생강과 식물 강황^㉞의 땅속줄기로서 속이 익을 때까지 삶거나 찌서 말린 것. 겨울철에 줄기와 잎이 시들었을 때 채취하여, 씻어서 속까지 익도록 삶거나 찌서 햇볕에 말리고 수염뿌리를 제거한다. 유통되는 동속 근연종과 구분이 필요하다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 잎집 사이의 잎줄기 중앙에서 나오며, 잎자루가 길고, 잎의 양면이 무모이며, 꽃이 흰색이다. 강황 *Curcuma longa*
1. 꽃이 잎집에서 떨어져 잎줄기 바깥쪽에서 나온다
2. 잎자루가 짧고(5cm), 잎의 뒷면에 짧은 유모가 있으며, 꽃이 분홍색이다.
..... 울금^㉞ *Curcuma aromatica*
2. 잎자루가 잎의 1/2 이하이고, 잎의 양면이 무모이며, 꽃이 흰색이다.
..... 온울금^㉞ *Curcuma wenyujin*

[약재 검색표]

1. 방추형 또는 난원형이다
2. 표면이 암갈색이고, 단면은 홍갈색이며, 향기가 진하다. 강황 *Curcuma longa*
2. 표면이 회황색이고, 단면은 누런색이며, 향기가 비교적 약하다.
..... 울금 *Curcuma aromatica*

㉞ 강황 *Curcuma longa* L.

㉞ 울금 *Curcuma aromatica* Salisb.

㉞ 온울금(溫鬱金) *Curcuma wenyujin* Y.H.Chen & C.Ling

1. 방추형으로 납작하며, 표면이 진한 회갈색이고, 단면은 흑갈색이며, 납질의 광택이 있다.

..... 온울금 *Curcuma wenyujin*

[참고] 울금, 아출

개자(芥子)

=겨자

[라] Brassicae Semen

[영] Mustard seed

[기원] 십자화과 식물 갓[㉠] 또는 그 변종의 잘 익은 씨. 늦여름부터 초가을까지 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말리고 씨를 털어낸 뒤 이물질을 제거한다. 중국에서는 백개[㉡]도 기원종으로 인정하고 있다. 보통 백개의 종자를 백개자(白芥子), 갓의 종자를 황개자(黃芥子)라고 부르며, 유통시장의 대부분을 차지하고 있는 것은 황개자이다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 털이 없고, 장각과는 과판에 1개의 돌출된 중맥이 있으며 부리가 명확하지 않고, 종자가 누런색이다
2. 근생엽이 수금 모양으로 분열한다. 겨자 *Brassica cernua*
2. 근생엽이 분열하지 않는다. 갓 *Brassica juncea*
1. 전체적으로 흰색 유모가 있고, 장각과는 과판에 3~7개의 평행맥이 있으며 부리가 납작한 칼 모양이고, 종자가 황백색이다. 백개 *Sinapis alba*

[약재 검색표]

1. 표면이 누런색~황갈색이며 매끈하고, 냄새가 강하다. 황개자(갓 *Brassica juncea*)
1. 표면이 회백색~담황색이며 미세한 그물 무늬가 있고, 냄새가 약하다.
..... 백개자(백개 *Sinapis alba*)

건강(乾薑)

[영] Ginger

[라] Zingiberis Rhizoma

[기원] 생강과 식물 생강[㉢]의 땅속줄기를 말린 것. 겨울철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고, 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 신선할 때 절편하여 햇볕에 말리거나 저온건조한 것은 건강편(乾薑片)이라고 부른다. 일본에서는 끓는물에 데치거나 찐다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 땅속줄기는 굵은 육질이고 괴상으로 마디가 있다.
- 잎: 어긋나고 선상 피침형이며 무병(無柄)이다.
- 꽃: 황록색이나, 우리나라에서는 피지 않는다.

㉠ 갓(겨자) *Brassica juncea* (L.) Czern.; *Brassica cernua* (Thunb.) F.B.Forbes & Hemsl. 갓과 겨자는 종 수준에서는 동일하며, 오랜 재배 과정에서 품종으로 분화한 것이다.

㉡ 백개(白芥) *Sinapis alba* L.

㉢ 생강 *Zingiber officinale* Roscoe

[약재 감별 요점]

- 모양: 덩어리 모양이다.
- 표면: 회갈색이며, 세로 주름과 환절이 있고, 분지된 부위에는 비늘잎이 있다.
- 단면: 과립성으로 회백색~담황색이며, 섬유성으로 망상 섬유가 뚜렷하고, 가느다란 유점(油點)과 1개의 고리 모양 무늬가 있다.

건칠(乾漆)

=칠(漆)

[라] Lacca Rhois Exsiccata

[기원] 옷나무과 식물 옷나무^㉔의 줄기에 상처를 입혀 흘러나온 수액을 건조한 덩어리. 여름에 줄기와 수피에 상처를 입혀 흘러나오는 수지를 채취한다. 수집한 수지를 용기에 넣고 바닥에 가라앉은 것을 모아 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 줄기: 수피는 회백색이다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로, 소엽은 9~13조각이다.
- 꽃: 황록색으로 원추 화서가 액생한다.
- 핵과: 편평하고 신장형이며 황갈색이다.

[약재 감별 요점] 크기가 고르지 않은 덩어리이고, 표면은 흑갈색으로 벌집 모양의 가늘고 작은 텅 빈 구멍이 있거나 과립상을 나타낸다.

검인(芡仁)

=검실(芡實)

[라] Euryales Semen

[영] Euryale Seed

[기원] 수련과 식물 가시연꽃^㉕의 잘 익은 씨. 늦가을부터 초겨울까지 잘 익은 열매를 채취하여, 열매껍질을 제거하고 씨를 꺼내어 씻고, 다시 딱딱한 껍질(외종피)을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 수생 초본으로, 전체적으로 가시가 있다.
- 줄기: 가시가 있다.
- 잎: 둥근 순형(盾形)으로 잎맥에 뾰족한 가시가 있다.
- 꽃: 물 위로 뻗어오르며 자주색이다.
- 장과: 닭 대가리 모양으로, 겉면에 뾰족한 가시가 밀생한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 구형이다.

㉔ 옷나무 *Toxicodendron vernicifluum* (Stokes) F.A.Barkley; *Rhus verniciflua* Stokes

㉕ 가시연꽃 *Euryale ferox* Salisb.

- 표면: 1/3 정도는 움푹 들어간 점상의 종제(種臍) 흔적이 있다.
- 단면: 흰색의 분상이다.

견우자(牽牛子)

=흑축(黑丑)

[라] Pharbitidis Semen

[영] Pharbitis Seed

[기원] 메꽃과 식물 나팔꽃[㉠] 또는 등근잎나팔꽃[㉡]의 잘 익은 씨. 늦가을에 열매가 잘 익고 열매껍질이 아직 벌어지지 않았을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 씨를 털어내고 이물질을 제거한다. 색깔에 따라 흑축(黑丑)과 백축(白丑)으로 구분한다.

[기원식물 검색표]

1. 앞은 심장형이며 보통 3개로 갈라지고, 꽃은 꽃대의 길이가 잎자루보다 짧다.
..... 나팔꽃 *Ipomoea nil*
1. 앞은 넓은 심장형이며 갈라지지 않고, 꽃은 꽃대의 길이가 잎자루에 비해서 길다.
..... 등근잎나팔꽃 *Ipomoea purpurea*

[약재 검색표]

1. 세 모서리가 있는 난형으로 복면(腹面)의 능선 가까운 곳에 약간 움푹한 하나의 종제(種臍)가 있다
2. 표면의 색깔이 회흑색이다. 흑축
2. 표면의 색깔이 연한 황백색이다. 백축

결명자(決明子)

[라] Cassiae Semen

[영] Cassia Seed

[기원] 콩과 식물 결명자[㉢] 또는 결명[㉣]의 잘 익은 씨. 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 햇볕에 말려 씨를 털어내고 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 소엽은 3~6쌍이고, 소화경은 길이 0.5~1cm로 짧으며, 협과는 6~14cm로 짧고 활같이 굽지 않는다. 결명자 *Senna tora*
1. 소엽은 2~4쌍이고, 소화경은 길이 0.8~2cm로 길며, 협과는 8~24cm로 길고 활같이 굽는다.
..... 결명 *Senna obtusifolia*

[기원식물 검색표 2]

1. 소엽이 3쌍이고 도란형으로 길이 2~6cm이며, 협과는 네모난 기둥 모양(15cm 전후)이다.
..... 결명자 *Senna tora*

㉠ 나팔꽃 *Ipomoea nil* (L.) Roth; *Pharbitis nil* (L.) Choisy

㉡ 등근잎나팔꽃 *Ipomoea purpurea* (L.) Roth; *Pharbitis purpurea* (L.) Voigt

㉢ 결명자 *Senna tora* (L.) Roxb.; *Cassia tora* L.

㉣ 결명(決明) *Senna obtusifolia* (L.) H.S.Irwin & Barneby; *Cassia obtusifolia* L.

1. 소엽이 4~10쌍이다

2. 소엽이 4~5쌍이고, 난상 피침형으로 길이 4~9cm(큰 편)이며, 협과는 띠같은 낫 모양이고(약간 눌러짐) 길이 10~13cm이다 석결명^㉞ *Senna occidentalis*

2. 소엽이 5~10쌍이고, 타원상 피침형으로 길이 1.7~4.2cm(작은 편)이며, 협과는 원통형에 가깝고 (약간 눌러지나 나중에 팽창) 길이 5~10cm이다. 괴엽결명^㉟ *Senna sophora*

[약재 검색표]

1. 길이 0.3~0.6cm, 너비 0.2~0.4cm로 상대적으로 작고 짧은 원주형이다.

..... 결명자 *Senna tora*

1. 길이 0.3~0.7cm, 너비 0.2~0.4cm로 상대적으로 크고 직사각형이다.

..... 결명 *Senna obtusifolia*

경분(輕粉)

[라] Calomelas

[기원] 염화제일수은(Hg_2Cl_2). 천연산은 각홍석(角汞石)이라 부르며 불순물이 많아 약으로 쓰이지 않는다. 수은과 기타 물질(담반, 소금, 홍토 등)을 혼합하여 승화법으로 가공제조한 결정체이다.

[감별 요점]

- 모양: 인편상 또는 눈꽃 모양의 결정 또는 결정성의 분말이다.
- 표면: 흰색으로 광택이 있다.
- 가볍고, 수산화칼슘시액·암모니아시액·수산화나트륨시액에 검은색으로 변한다.

계내금(鷄內金)

=계순피(鷄肫皮)

[라] Galli Gigeriae Endothelium Corneum

[기원] 꿩과 동물 닭^㉞의 모래주머니의 내막(內膜). 닭을 죽인 후 모래주머니를 꺼내어 곧바로 내벽을 벗겨내어 씻어서 말린다. 오리^㉟의 모래주머니 내막인 압순의(鴨肫衣)가 혼입되기도 한다.

[약재 감별 요점]

1. 주머니모양으로 바깥면에 물결 모양의 무늬가 있으며, 질감은 가볍고 얇다.

..... 계내금(닭 *Gallus gallus domesticus*)

1. 가죽과 같은 질긴 모양으로 바깥면에 물결 모양의 무늬가 없거나 적으며, 질감은 단단하고 두껍다. 압순의(오리 *Anas platyrhynchos domesticus*)

㉞ 석결명 *Senna occidentalis* (L.) Link; *Cassia occidentalis* L.

㉟ 괴엽결명(槐葉決明) *Senna sophora* (L.) Roxb.; *Cassia sophora* L.

㉞ 닭 *Gallus gallus domesticus* (Linnaeus, 1758)

㉟ 오리, 집오리 *Anas platyrhynchos domesticus* Linnaeus, 1758

계심(桂心)

[라] Cassiae Cortex Interior

[기원] 녹나무과 식물 육계의 줄기껍질에서 주피와 겉껍질층을 없앤 것

[기원식물 검색표] 계지 참고

[약재 검색표] 육계 참고

계지(桂枝)

=유계(柳桂)

[라] Cinnamomi Ramulus

[기원] 녹나무과 식물 육계^㉔의 어린 가지. 보통 심은지 2년 이후 봄철과 여름철에 채취하여, 잎을 제거하고 햇볕에 말리거나, 절편하여 햇볕에 말린다. 기타로 베트남육계^㉕, 실론육계^㉖ 등이 대용된다.

[기원식물 검색표]

1. 가지가 네모퉁이이고 황갈색이다

2. 잎이 어긋나거나 거의 마주나며 아랫면에 누런색의 짧은 융모가 있고, 꽃이 흰색이다.
..... 육계 *Cinnamomum cassia*

2. 잎이 어긋나며 털이 없고, 꽃이 황록색이다. 베트남육계 *Cinnamomum loureiroi*

1. 가지가 약간 네모퉁이이고 회색이며 흰색 반점이 있고, 잎은 마주나며 털이 없고, 꽃이 누런색이다. 실론육계 *Cinnamomum verum*

[약재 감별 요점]

- 모양: 직절(直切)한 것(길이 0.5~1.5cm), 편사절(偏斜切)한 것(길이 2cm), 사절(斜切)한 것(1.5cm) 등 모양이 다양하다.
- 표면: 갈색~홍갈색으로, 세로 주름 및 무늬가 있다.
- 단면: 피부는 얇고 갈색이며 물관부는 황백색이고, 수부는 방형이다.
- 맛이 달며 조금 맵고 특이한 향기가 있다.

[참고] 육계

계혈등(鷄血藤)

[라] Spatholobi Caulis

[기원] 콩과 식물 밀화두^㉗의 덩굴성 줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 가지와 잎을 제거하고 절편하여 햇볕에 말린다. 이외에 망락계혈등^㉘, 향화계혈등^㉙, 백화유마등^㉚ 등이 대용되기도

㉔ 육계(肉桂) *Cinnamomum cassia* (L.) J.Presl; *Cinnamomum cassia* (L.) D.Don

㉕ 베트남육계 *Cinnamomum loureiroi* Nees

㉖ 실론육계, 스리랑카육계 *Cinnamomum verum* J.Presl; *Cinnamomum zeylanicum* Blume

㉗ 밀화두(密花豆) *Spatholobus suberectus* Dunn

㉘ 망락계혈등(網絡雞血藤), 곤명계혈등(昆明鷄血藤) *Callerya reticulata* (Benth.) Schot; *Millettia reticulata* Benth.

하나 이는 위품이다.

[기원식물 감별 요점]

- 목질의 큰 등본이다.
- 잎: 소엽은 3조각이며 넓은 타원형이고, 잎끝은 예첨두이며 엽각은 원형 또는 심장형이다.
- 꽃: 원추 화서로서 꽃이 많으며, 나비꼴이고 흰색이다.
- 협과: 칼 모양이고 용모로 덮여 있으며 그물맥이 있고, 윗부분에만 1개의 종자가 있다.

[약재 검색표]

1. 단면이 홍갈색이고, 물관부에 동심원이 많으며(3~8개), 체관부에서 검은색에 가까운 수지를 볼 수 있다. 계혈등(밀화두 *Spatholobus suberectus*)
1. 단면이 담홍색이고, 물관부에 동심원이 적으며(2~3개), 체관부에서 적갈색의 수지를 볼 수 있다. 백화유마등 *Mucuna birdwoodiana*

고량강(高良薑)

[라] *Alpiniae Officinarum Rhizoma*

[영] *Alpinia Officinarum Rhizome*

[기원 생강과 식물 고량강[㉠]의 땅속줄기. 늦여름부터 초가을까지 채취하여, 수염뿌리와 남아있는 비늘잎을 제거하고, 씻어서 길게 잘라 햇볕에 말린다. 위품으로 홍두구[㉡]가 대고량강(大高良薑) 또는 대량강(大良薑)이라는 이름으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎의 길이가 짧고(15~30cm), 폭이 좁으며(1.5~2cm), 소설이 길다(2~3cm).
..... 고량강 *Alpinia officinarum*
1. 잎의 길이가 길고(30~50cm), 폭이 넓으며(6~10cm), 소설이 짧다(약 0.5cm).
..... 홍두구 *Alpinia galanga*

[기원식물 검색표 2]

1. 땅속줄기가 비교적 작으며 옆으로 번고 원기둥꼴이며, 꽃은 원추형 총상 화서이고 흰색에 붉은색 줄무늬가 있으며, 열매는 익으면 주황색이다. 고량강 *Alpinia officinarum*
1. 땅속줄기가 비교적 크고 원형으로 덩어리 모양이며, 꽃은 원추 화서이고 녹색이며, 열매는 익으면 갈색 또는 붉은색이다. 홍두구 *Alpinia galanga*

[기원식물 검색표 3]

1. 꽃은 흰색에 붉은색 줄무늬가 있으며, 포편 및 작은 포편이 없다.
..... 고량강 *Alpinia officinarum*
1. 꽃은 녹색이며, 포편 및 작은 포편이 있다. 홍두구 *Alpinia galanga*

[약재 검색표]

㉠ 향화계혈등(香花雞血藤), 산계혈등(山雞血藤) *Callerya dielsiana* (Harms) P.K.Lôc ex Z.Wei & Pedley; *Millettia dielsiana* Harms

㉡ 백화유마등(白花油麻藤) *Mucuna birdwoodiana* Tutchener

㉢ 고량강(高良薑) *Alpinia officinarum* Hance

㉣ 홍두구(紅豆蔻) *Alpinia galanga* (L.) Willd.

1. 지름이 상대적으로 작고, 단면은 황적색이며 맛이 맵다. …… 고량강 *Alpinia officinarum*
1. 지름이 상대적으로 크고, 단면은 회갈색이며 맛이 담담하다.
 대고량강(홍두구 *Alpinia galanga*)

고련피(苦楝皮)

=고련근피(苦楝根皮)

[라] Meliae Cortex

[기원] 멸구슬나무과 식물 멸구슬나무 또는 천련[㉠]의 수피 또는 뿌리껍질. 봄철과 가을철에 채취하여, 그대로 햇볕에 말리거나 코르크를 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 천련자 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 구부러진 반원통 모양 또는 통 모양이다.
- 표면: 회갈색이며, 세로로 길게 찢어진 무늬와 점 모양의 가로로 된 피공이 있다.
- 단면: 황백색이고, 섬유성으로 층을 이루며 쉽게 분리되고, 안쪽면은 미색 또는 담황색이다.
- 약간 특이한 냄새가 있고 맛은 쓰다.

고목(苦木)

[라] Picrasmae Lignum

[영] Picrasma Wood

[기원] 소태나무과 식물 소태나무[㉡]의 심재. ChP에서는 약용부위를 가지와 잎으로 규정하고 있으며, 수피를 벗겨낸 물관부를 고수피(苦樹皮)라는 이름으로 사용하기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 낙엽 관목 또는 소교목으로 높이는 10여 미터이다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로 소엽은 9~15개이고 난형~타원상 난형이며, 잎끝은 점첨두이고, 기부는 쐐기꼴이며, 잎 가장자리에는 거치가 있다.
- 꽃: 암수딴그루로 작고 황록색이며, 취산 화서가 액생하고, 꽃잎은 4~5개이다.
- 핵과: 도란형이고 1~5개가 모여 나며 육질이고, 남색~붉은색이다.

[약재 감별요점]

- 고목(한국 기준): 심재를 자른 조각으로 짙은 누런색이고 질감은 치밀하며, 단면은 뚜렷한 나이테 및 방사상의 수선을 볼 수 있고 섬유상이다.
- 고목(중국 기준): 가지는 원기둥 모양으로 가늘며 회록색~녹갈색이고, 단면은 편평하지 않으며 담황색이고, 어린 가지는 수부가 비교적 크다. 잎은 잎자루가 거의 없으며 잎 가장자리에 거친 톱니가 있고, 아랫면의 주맥을 따라 부드러운 털이 나 있다.
- 고수피: 통 모양, 구유 모양 또는 긴 조각 모양이며 안쪽은 연한 황백색이고, 단면은 약간의

㉠ 식물학적으로 멸구슬나무 *Melia azedarach* L.와 천련(川楝) *Melia azedarach* var. *toosendan* (Siebold & Zucc.) Makino; *Melia toosendan* Siebold & Zucc.은 동일종으로 본다.

㉡ 소태나무 *Picrasma quassioides* (D.Don) Benn.

섬유상으로 여러층으로 나뉜다.

고본(藁本)

[라] Ligustici Tenuissimi Rhizoma et Radix

[기원] 산형과 식물 고본^㉔, 중국고본^㉕ 또는 요고본^㉖의 땅속줄기 및 뿌리. 가을철에 줄기와 잎이 시들었을 때 또는 이듬해 봄에 싹이 나올 때 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말리거나 불에 쪄서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 선상이며 잎 가장자리는 전연이고, 총산경이 15~20개이다.

..... 고본 *Ligusticum tenuissimum*

1. 잎이 난형이며 2~3회 3출 우상 전열한다

2. 우상 전열이 3~5대칭이며 잎 가장자리에 거치가 있고, 총산경이 15~22개이다.

..... 중국고본 *Conioselinum anthriscoides*

2. 우상 전열이 5~7대칭이며 잎 가장자리에는 큰 결각 모양의 거치가 있고, 총산경이 6~19개이다. 요고본 *Conioselinum smithii*

[약재 검색표]

1. 크기가 크고 덩어리 모양으로 짙은 갈색이며, 맛이 맵고 약간 떼다.

..... 고본 *Ligusticum tenuissimum*

1. 크기가 불규칙하며, 맛이 맵고 쓰며 약간 얼얼하다

2. 크기가 상대적으로 크며 흑갈색이고, 단면이 비교적 평탄하며 황갈색의 점이 있다.

..... 중국고본 *Conioselinum anthriscoides*

2. 크기가 상대적으로 작으며 황갈색이고, 단면이 섬유성이며 갈색의 점이 있다.

..... 요고본 *Conioselinum smithii*

고삼(苦參)

[라] Sophorae Radix

[영] Sophora Root

[기원] 콩과 식물 고삼^㉗의 뿌리로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 뿌리꼭지와 작은 결뿌리를 제거하고 씻어 말린다. 또는 신선할 때 절편하여 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 여러해살이풀로 줄기의 분지되는 곳에 검은 점이 있다.
- 잎: 기수 우상 복엽이며, 소엽은 5~21개이다.
- 꽃: 총상 화서로서 연한 황백색이고 정생하며, 짧은 털이 있다.

㉔ 고본 *Ligusticum tenuissimum* (Nakai) Kitag.; *Angelica tenuissima* Nakai

㉕ 중국고본 *Conioselinum anthriscoides* (H.Boissieu) Pimenov & Kljuykov; *Ligusticum sinense* Oliv.

㉖ 요고본(遼藁本) *Conioselinum smithii* (H.Wolff) Pimenov & Kljuykov; *Ligusticum jeholense* (Nakai & Kitag.) Nakai & Kitag.

㉗ 고삼 *Sophora flavescens* Aiton

- 협과: 선형으로 종자(3~7개) 사이가 잘록하게 들어간 염주 모양이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원기둥꼴이다.
- 표면: 회갈색이며, 가로주름과 세로로 긴 피공이 있다.
- 단면: 황백색으로 섬유성이고, 방사상 무늬나 찢어진 틈이 있으며, 때로 이상 유관속이 동심성으로 등글게 배열한다.
- 특이한 냄새와 잔류성의 매우 쓴맛이 있다.

곡기생(槲寄生)

[라] Visci Ramulus et Folium

[기원] 겨우살이과 식물 겨우살이[㉠]의 잎, 줄기, 가지. 겨울철부터 이듬해 봄까지 채취하여, 코르크를 제거하고 길게 잘라 말리거나, 찢 다음 말린다. 보통 참나무, 팽나무, 물오리나무, 밤나무, 자작나무 등에 기생한다.

[기원식물 감별 요점]

- 상록 반기생 소관목으로, 줄기와 가지는 원주형이고 황록색 또는 녹색에 약간 육질이며, 가지가 갈라지는 곳에 3~6cm 간격의 마디가 있다.
- 잎: 가지 끝에서 마주나며 타원상으로 비후하고 육질이며, 주맥은 5개이나 가운데 3개가 확실하다.
- 꽃: 이가화로서 가지 끝에서 나며 분황색(粉黃色)이다.
- 장과: 원주형이고 지름 6mm 정도이며, 익으면 누런색 또는 주홍색이고, 한쪽으로 치우친 1개의 종자가 있다.

[약재 감별 요점]

- 줄기와 가지: 모양은 원주형으로 2~5개로 분지되며, 질감은 가볍고 부서지기 쉽다. 표면은 황록색으로 세로 주름이 있으며, 마디는 팽대되어 있다. 단면의 피부는 누런색이며, 물관부는 담황색이고, 수선은 방사상이며, 수부는 한쪽으로 치우친다.
- 잎: 모양은 긴 타원상 피침형이며, 주맥은 5줄인데 중간의 3개가 뚜렷하다. 표면은 황록색으로 가는 주름이 있고 가죽질이다. 냄새는 없고 맛은 약간 쓰며, 씹어 보면 점성이다.

[검색표] 상기생 참고

곡아(穀芽)

=도아(稻芽)

[라] Oryzae Fructus Germinatus

[기원] 벼과 식물 벼[㉡]의 잘 익은 열매를 발아시켜 말린 것. 벼씨를 물에 불린 뒤, 적당한 온도와 습도를 유지하여, 수염뿌리가 1cm 정도 길이로 자라면 말린다. 중국에서는 이를 도아(稻芽)라고

㉠ 겨우살이 *Viscum coloratum* (Kom.) Nakai; *Viscum album* var. *coloratum* Ohwi 주로 단향과(Santalaceae)로 분류한다.

㉡ 벼 *Oryza sativa* L.

하며, 조^㉔의 열매를 받아시킨 것을 곡아라고 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 1년생 수생초본이다.
- 잎: 잎집이 있고, 선형 피침형으로 꺼끌꺼끌하다.
- 꽃: 성숙하면 밑으로 처지는 원추 화서이다. 포영이 상대적으로 작으며 검자주색인 것은 찰벼이다.
- 영과: 굽은 원형으로 편평하며, 매끄러운 담황색 또는 흰색이다. 삶으면 점성이 증대되는 것은 찰벼이다.

[참고: 자포니카 품종과 인디카 품종의 구분]

1. 꽃대가 비교적 길어 소수가 많으며, 영과는 난원형으로 비교적 크고 무겁다.
..... 자포니카 품종 *Oryza sativa* subsp. *japonica*
1. 꽃대가 비교적 짧아 소수가 적으며, 영과는 가늘고 긴 난형으로 비교적 작고 가볍다.
..... 인디카 품종 *Oryza sativa* subsp. *indica*

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 타원형으로 약간 납작하며 양끝이 뾰족하다.
- 표면: 누런색이며 단단하고, 5줄로 된 맥과 짧고 가는 털이 있으며, 기부에 구부러진 1~3가닥의 수염뿌리가 있다.
- 단면: 종자는 흰색으로 분성(粉性)이다.

곡정초(穀精草)

[라] *Eriocauli Flos*

[기원] 곡정초과 식물 곡정초^㉕ 또는 중국곡정초^㉖의 꽃대가 붙어 있는 두상 화서. 가을철에 채취하여, 꽃차례가 붙어있는 꽃줄기를 뽑아 햇볕에 말린다. 비약용부위인 잎이 달린 전초로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 뭉쳐나며 좁은 선형으로 작고 좁으며, 잎맥은 3~5가닥이고, 두상 화서는 성글다.
..... 곡정초 *Eriocaulon cinereum*
1. 잎이 연화좌 모양이며 선상 피침형으로 크고 넓으며, 잎맥은 10여 가닥이고, 두상 화서는 많다. 중국곡정초 *Eriocaulon buergerianum*

[기원식물 검색표 2]

1. 식물이 비교적 작다
2. 잎의 길이가 짧고(2~8cm), 두상 화서 지름이 작으며(0.2~0.4cm), 꽃밥이 황백색이다.
..... 곡정초 *Eriocaulon cinereum*
2. 잎의 길이가 길고(6~20cm), 두상 화서 지름이 크며(0.4~0.6cm), 꽃밥이 검은색이다.

㉔ 조 *Setaria italica* (L.) P.Beauv.

㉕ 곡정초 *Eriocaulon cinereum* R.Br.; *Eriocaulon sieboldianum* Siebold & Zucc. ex Steud.

㉖ 중국곡정초, 장흥곡정초 *Eriocaulon buergerianum* Körn.

..... 중국곡정초 *Eriocaulon buergerianum*

1. 식물체가 크며, 잎의 길이가 길고(6~35cm), 두상 화서 지름이 크며(0.4~0.7cm), 꽃밥이 검은색이다

3. 잎의 배면에 털이 없다. 화남곡정초^㉑ *Eriocaulon sexangulare*

3. 잎의 배면, 수꽃잎, 암꽃잎의 끝에 털이 있다. 모곡정초^㉒ *Eriocaulon australe*

[기원식물 검색표 3]

1. 두상 화서가 약하며, 수꽃의 악편과 암꽃의 모양이 다르다

2. 잎이 뭉쳐나며 좁은 선형으로 작고, 두상 화서는 영성하며 흰 가루가 없고, 꽃밥이 흰색이다

..... 곡정초 *Eriocaulon cinereum*

2. 잎이 연화좌 모양이며 선상 피침형으로 크고, 두상 화서는 많으며 흰 가루가 약간 있고, 꽃밥이 검은색이다. 중국곡정초 *Eriocaulon buergerianum*

1. 두상 화서가 견실하며 흰 가루로 덮여 있다

3. 잎의 배면에 털이 없으며, 수꽃의 악편과 암꽃의 모양이 비슷하다.

..... 화남곡정초 *Eriocaulon sexangulare*

3. 잎의 배면, 수꽃잎, 암꽃잎의 끝에 털이 있다. 모곡정초 *Eriocaulon australe*

[기원식물 검색표 4]

1. 총포 조각이 두상화보다 짧다

2. 잎이 모두 뿌리에서 나온다

3. 잎의 길이가 꽃자루보다 짧고, 꽃받침에 털이 조밀하다

4. 암꽃의 꽃받침이 2~3개로 떨어져 있다

5. 꽃밥이 흰색이고(암꽃의 꽃받침이 2개), 잎이 3~5맥이다.

..... 곡정초 *Eriocaulon cinereum*

5. 꽃밥이 검은색이다

6. 잎이 3~5맥이다(암꽃의 꽃받침이 3개). 검은개수염^㉓ *Eriocaulon parvum*

6. 잎이 10여 맥이다. 중국곡정초 *Eriocaulon buergerianum*

4. 암꽃의 꽃받침이 합쳐져서 한쪽이 벌어진 포(苞)같이 되며, 잎이 7~9맥이고 두상화는 검은 빛이 돈다. 검은곡정초^㉔ *Eriocaulon atrum*

3. 잎의 길이가 꽃자루보다 길고, 잎이 9~17맥이다

7. 꽃받침에 털이 드물다. 넓은꽃잎개수염^㉕ *Eriocaulon latipetalum*

7. 꽃받침에 털이 없으며 두상화는 담갈색이다. 넓은잎개수염^㉖ *Eriocaulon robustius*

2. 길게 자라는 원줄기가 있고, 잎이 1맥이며, 두상화는 남검은색이다.

..... 가지곡정초^㉗ *Eriocaulon setaceum*

㉑ 화남곡정초(華南穀精草) *Eriocaulon sexangulare* L.

㉒ 모곡정초(毛穀精草) *Eriocaulon australe* R.Br.

㉓ 검은개수염 *Eriocaulon parvum* Körn.

㉔ 검은곡정초 *Eriocaulon atrum* Nakai

㉕ 넓은꽃잎개수염 *Eriocaulon latipetalum* Y.C.Oh & C.S.Heo

㉖ 넓은잎개수염 *Eriocaulon robustius* (Maxim.) Makino

㉗ 가지곡정초 *Eriocaulon setaceum* L.

1. 총포 조각이 두상화보다 길다
8. 잎이 3~5맥으로 적다. 쯔개수염^㉔ *Eriocaulon decemflorum*
8. 잎의 잎맥이 많다
9. 잎이 13맥이고 꽃받침에 털이 없다. 큰개수염^㉕ *Eriocaulon hondoense*
9. 잎이 7~9맥이고 꽃받침에 털이 있다
10. 꽃자루의 능선이 5~6개이고 암꽃 포(苞)의 뒷면 윗부분에 흰털이 많다.
..... 흰개수염^㉖ *Eriocaulon sikokianum*
10. 꽃자루의 능선이 4~5개이고 암꽃 포(苞)의 끝부분에만 털이 약간 있다.
..... 개수염^㉗ *Eriocaulon miquelianum*

[약재 검색표]

1. 두상 화서의 크기가 비교적 작다
2. 꽃줄기의 길이(4~14cm)와 두상 화서의 지름(0.2~0.4cm)이 상대적으로 작고, 꽃밥이 황백색이다.
..... 곡정초 *Eriocaulon cinereum*
2. 꽃줄기의 길이(10~30cm)와 두상 화서의 지름(0.3~0.5cm)이 상대적으로 크고, 꽃밥이 검은색이다.
..... 중국곡정초 *Eriocaulon buergerianum*
1. 두상 화서의 크기가 크고(지름 0.6~1cm), 화서의 정단이 오목하게 파였으며, 질감이 견실하여 쉽게 비벼지지 않는다. 화남곡정초 *Eriocaulon sexangulare*

곤포(昆布)

[라] Laminariae Japonicae Thallus

[기원] 다시마과 조류 다시마^㉘의 전조(全藻). 여름철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 말린다. 중국에서는 검둥감태^㉙도 곤포로 사용한다. 미역^㉚이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 엽상체가 납작한 띠 모양으로 두텁고, 윗면에 2줄의 종렬(縱列)하는 둥근 함몰 부위가 있다.
..... 다시마 *Saccharina japonica*
1. 엽상체는 얇은 막상이며 우상 심렬한다
2. 엽상체의 표면이 우둘투둘하고, 목이버섯 모양의 포자엽이 없으며, 건조하면 회흑갈색이 된다. 검둥감태 *Ecklonia kurome*
2. 엽상체의 표면에 작은 반점이 있고, 목이버섯 모양의 포자엽이 있으며, 건조하면 녹색이 된다. 미역 *Undaria pinnatifida*

[약재 검색표]

㉔ 쯔개수염 *Eriocaulon decemflorum* Maxim.

㉕ 큰개수염 *Eriocaulon hondoense* Satake

㉖ 흰개수염 *Eriocaulon sikokianum* Maxim.

㉗ 개수염 *Eriocaulon miquelianum* Körn.

㉘ 다시마 *Saccharina japonica* (J.E.Areschoug) C.E.Lane, C.Mayes, Druehl & G.W.Saunders; *Laminaria japonica* Areschoug

㉙ 검둥감태, 곤포(昆布) *Ecklonia kurome* Okamura

㉚ 미역 *Undaria pinnatifida* (Harvey) Suringar

1. 전체가 흑갈색 또는 녹갈색이고, 긴 띠 모양이며, 손으로 문질러도 분층되지 않는다.

..... 다시마 *Saccharina japonica*

1. 전체가 검은색이며 비교적 얇고, 편평한 잎 모양으로 양측은 깃꼴로 깊게 갈라졌으며, 손으로 문지르면 분층된다. 검둥감태 *Ecklonia kurome*

골담초근(骨膽草根)

=금작근(金雀根)

[라] *Caraganae Radix*

[기원] 콩과 식물 골담초^㉔ 또는 기타 동속 근연식물의 뿌리

[기원식물 감별 요점]

- 소교목으로 높이 1~2m이다.
- 잎: 소엽은 4매(동속 근연종과의 구분 기준)이며, 우수 우상 복엽으로 도란형이고, 가시로 변한 삼각형 턱잎이 있다.
- 꽃: 나비꼴 꽃부리로 잎겨드랑이에 피고, 누런색으로 약간 붉은 색이며, 꽃자루는 1cm 정도로 중간에 관절이 있다.
- 협과: 갈색으로 길이 3~3.5cm이며, 무모이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥꼴이다.
- 표면: 갈색이며 세로 주름, 가끔 불규칙하게 가로로 돌출된 가로무늬와 피공이 있다.
- 단면: 섬유성이고 육질이며, 피부는 담황색이고 물관부는 담황갈색이다.
- 질감은 단단하나 약하고, 냄새는 거의 없으며 맛은 답답하다.

골쇄보(骨碎補)

[라] *Drynariae Rhizoma*

[영] *Drynaria Rhizome*

[기원] 고란초과 식물 곡궤^㉕의 땅속줄기로서 그대로 또는 비늘조각을 태워 제거한 것. 연중 아무 때나 채취하여, 흙모래를 제거하고 말리거나, 다시 솜털(비늘잎)을 불로 태워 제거한다. 중국에서는 동속 근연종인 진령곡궤^㉖, 석련강곡궤^㉗ 등이, 우리나라에서는 넉줄고사리과에 속한 넉줄고사리^㉘가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 영양엽이 다수 있으며, 포자엽이 가운데 부분 위쪽에서 우상 심렬하고 열편이 7~13쌍이며, 홀씨주머니는 잎 뒷면의 중맥 양측으로 2~4열한다. 곡궤 *Drynaria roosii*
1. 영양엽이 거의 없으며, 포자엽이 깃꼴로 잎줄기에 도달할 정도로 심렬하고 열편이 20~30쌍이

㉔ 골담초 *Caragana sinica* (Buc'hoz) Rehder

㉕ 곡궤(槲蕨) *Drynaria roosii* Nakaike; *Drynaria fortunei* (Kunze ex Mett.) J.Sm.

㉖ 진령곡궤(秦嶺槲蕨) *Drynaria sinica* Diels; *Drynaria baronii* Diels

㉗ 석련강곡궤(石蓮薑槲蕨) *Drynaria propinqua* (Wall. ex Mett.) Bedd.

㉘ 넉줄고사리 *Davallia mariesii* T.Moore ex Baker

며, 흠뻑주머니는 중맥 양쪽으로 2열한다. 진령곡곶 *Drynaria sinica*

[약재 검색표]

1. 표면이 짙은 갈색~담황색이다

2. 편평한 긴 선형으로 분지하고, 표면은 짙은 갈색 또는 어두운 갈색의 작은 인편으로 덮여있으며, 질감이 약하여 쉽게 꺾이고 단면은 홍갈색이다.

..... 곡곶 *Drynaria roosii*

2. 비교적 반듯하며 분지가 적고, 황갈색의 인편이 대개 탈락되어 표면이 누런색~담갈색을 띠며, 질감이 비교적 단단하고 단면이 누런색이다. 진령곡곶 *Drynaria sinica*

1. 표면이 홍갈색~갈색이고, 단면은 다수(14~20여 개)의 누런색 작은 점이 고리 모양을 이루는데, 중앙의 2개가 비교적 커서 초승달 모양(2개의 크고 반달 모양인 중심주가 서로 등을 맞대고 배열)을 이룬다. 대엽골쇄보^㉔ *Davallia divaricata*

과루피(瓜蒌皮)

[라] *Trichosanthis Pericarpium*

[기원] 박과 식물 하늘타리^㉕ 또는 쌍변괘루^㉖의 잘 익은 열매의 껍질을 말린 것. 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 쪼개어 열매속 및 씨를 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표] 괘루근 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형 또는 둥근 구형으로, 절단된 것은 가장자리가 안쪽으로 말려 있다.
- 표면: 외표면은 주홍색 또는 등황색이며, 내표면은 황백색으로 사락(絲絡)이 있다.
- 약간 단 냄새가 있고, 맛은 약간 시거나 담담하다.

[참고] 괘루근, 괘루인

과체(瓜蒂)

=과체(果蒂)

[라] *Melonis Pedicellus*

[기원] 박과 식물 참외^㉗의 열매꼭지. 덜 익어 청록색을 띠는 열매의 꼭지(과병)를 잘라내어 음건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 덩굴성 초본이며, 감고 올라가는 덩굴손이 있다.
- 줄기: 깊은 골과 가시털이 있다.
- 잎: 장상 천열하고 주맥이 5가닥이며, 가장자리에는 불규칙하고 옅은 거치가 있다.
- 꽃: 누런색이고 잎겨드랑이에 단생(單生)한다.
- 열매: 장과로 육질이며, 종자는 다수이고 누런색 또는 회백색이며 편평한 긴 원형이다.

㉔ 대엽골쇄보(大葉骨碎補) *Davallia divaricata* Blume; *Davallia orientalis* C.Ch. ex Y.C.Wu, K.Wong & Pong

㉕ 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* Maxim.

㉖ 쌍변괘루(雙邊栝樓), 중화괘루(中華栝樓) *Trichosanthes rosthornii* Harms

㉗ 참외 *Cucumis melo* L.

[약재 검색표]

- 모양: 구부러진 원기둥꼴로 위쪽에는 세로 주름이 있고, 열매와 붙어 있는 한쪽은 팽대(지름 0.8cm)되어 있다.
- 색깔: 담갈색 또는 황갈색이다.
- 질감과 맛: 강한 섬유성으로 절단하기 어렵고, 맛은 매우 쓰다.
- 포함된 열매껍질: 황갈색으로 주름지고, 안쪽 면은 쭈그러져 있고 가장자리는 안쪽으로 말려 있다.

곽향(藿香)

=토곽향(土藿香), 배초향(排草香)

[라] Agastachis Herba

[기원] 꿀풀과 식물 배초향[㉠]의 지상부. 광곽향과 서로 혼용될 때가 많다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 네모져 있으며 털이 없고, 잎은 난상이며 털이 없고, 열매는 난상 삼릉형이다.
..... 배초향 *Agastache rugosa*
1. 줄기가 약간 각이 있으며 털이 있고, 잎은 넓은 난형이며 털로 덮여 있고, 열매는 타원형으로 매끄럽다. 광곽향[㉡] *Pogostemon cablin*

[약재 검색표]

1. 줄기가 사각기둥형으로 각이 쳐 있으며 털이 없고, 잎의 뒷면에 작은 움모가 있다.
..... 곽향(배초향 *Agastache rugosa*)
1. 줄기가 대체로 둥근 편이며 털이 있고, 잎은 상하 양면에 회백색의 움모가 있다.
..... 광곽향 *Pogostemon cablin*

[참고] 광곽향

관동화(款冬花)

[라] Farfarae Flos

[영] Farfarae Flower

[기원] 국화과 식물 관동[㉢]의 꽃봉오리. 12월 또는 땅이 얼기 전에 아직 꽃이 흙 위로 나오지 않았을 때 채취하여, 꽃대와 흙모래를 제거하고 그늘에서 말린다. 우리나라에서는 머위[㉣]의 꽃봉오리가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎의 지름(4~14cm)과 잎자루(5~19cm)가 상대적으로 작고, 잎의 양면에 털이 있으며, 꽃은 누런색이고 꽃자루가 다수이며, 갓털은 담황색이다. 관동 *Tussilago farfara*

㉠ 배초향 *Agastache rugosa* (Fisch. & C.A.Mey.) Kuntze; *Agastache formosana* (Hayata) Hayata ex Makino & Nemoto

㉡ 광곽향(廣藿香) *Pogostemon cablin* (Blanco) Benth.

㉢ 관동(款冬) *Tussilago farfara* L.

㉣ 머위 *Petasites japonicus* (Siebold & Zucc.) Maxim.

1. 잎의 지름(15~30cm)과 잎자루(60cm)가 상대적으로 크고, 잎의 털은 어릴 때는 있으나 없어지며, 꽃은 흰색이고 꽃자루가 1개이며, 갓털은 흰색이다. 머위 *Petasites japonicus*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 상대적으로 작고(너비 10~15cm), 잎 가장자리에 파상 거치가 드물게 있고, 겨울철에 두상 화서의 꽃이 보통 1개 핀다. 관동 *Tussilago farfara*

1. 잎이 상대적으로 크고(너비 15~30cm), 잎 가장자리에 불규칙한 거치가 있고, 이른 봄에 두상 화서의 꽃이 여러 개 핀다. 머위 *Petasites japonicus*

[약재 감별 요점]

- 모양: 길고 둥근 봉상이며(윗부분은 비교적 굵고, 아랫부분은 점차 가늘어짐), 단생(單生)하거나 또는 서로 붙어 있는 2~3개의 화서가 있다.
- 외표면: 여러 개의 물고기 비늘 모양 포편이 있고, 포편의 외면은 자홍색 또는 담홍색[㉠]이다.
- 내표면: 흰색의 솜모양의 털[㉡]이 있다.
- 질감은 가볍고 특이한 향기가 있으며, 약간 쓰고 매운 맛이다. 점성이 있으며 씹으면 면화솜같은 느낌이 있다.

관중(貫衆)

=면마(綿馬)

[라] *Dryopteridis Crassirhizomatis Rhizoma*

[기원] 면마과 식물 관중[㉢]의 땅속줄기 및 잎자루의 잔기. 가을철에 채취하여, 잎자루와 수염뿌리를 깎아내고 흙모래를 제거하여 햇볕에 말린다. 청나래고사리[㉣], 고비[㉤], 새깃아재비[㉥] 등이 대용되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 습지에 자생하는 여러해살이풀로, 짧고 기울어진 땅속줄기가 있다.
- 줄기: 큰 인편이 있다.
- 잎: 1회 우상 복엽이며 총생한다. 잎자루에는 황갈색 또는 흑갈색의 인편이 있다. 소엽은 10~20쌍이고 낫 모양이며, 가장자리에는 가는 거치가 있다.
- 홀씨주머니무리: 중맥 가까이에 2줄로 붙고, 원형으로 무리를 이루어 방패 모양을 이룬다.

[약재 감별 요점]

- 구성: 잎자루의 잔기(殘基)와 땅속줄기로 구성된다.
- 모양: 긴 도란형으로, 황갈색 또는 흑갈색이다. 윗부분은 둔한 원형으로 잘린 모양인 잎자루의 다각형 잔기와 갈색의 비늘잎이 규칙적으로 밀포한다. 아래에 붙는 땅속줄기는 약간 뾰족하며

㉠ 이를 녹의홍취(綠衣紅嘴. 몸통은 자홍색 또는 녹색이며 끝은 아직 피지 않은 설상화 또는 관상화가 담홍색을 띤 모습)라 한다.

㉡ 이를 지주사(蜘蛛絲)라 한다.

㉢ 관중 *Dryopteris crassirhizoma* Nakai

㉣ 청나래고사리 *Matteuccia struthiopteris* (L.) Tod.

㉤ 고비 *Osmunda japonica* Thunb.

㉥ 새깃아재비 *Woodwardia japonica* (L.f.) Sm.

약간 구부러져 있고 가늘다.

- 단면: 갈색이며, 관다발이 5~13개로 황백색의 점상(망상 섬유 무늬) 또는 둥근 고리를 이룬다. (위품인 소철꺽^㉔은 단면의 관다발이 V자 또는 U자 모양이다.)
- 질감은 단단하고, 약간 특이한 냄새가 있으며, 맛은 처음에는 조금 달고 쓰며 나중에는 떼고 맵다.

갈루근(栝樓根)

=천화분(天花粉)

[라] *Trichosanthis Radix*

[영] *Trichosanthes Root*

[기원] 박과 식물 하늘타리^㉕ 또는 쌍변괭루^㉖의 뿌리로서 피부를 제거한 것. 가을철과 겨울철에 채취하여, 씻어서 겉껍질을 제거하고 길게 자르거나 세로로 쪼개어 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 천열~중열하며 가운데 열편이 거의 마름모꼴이고 잎 가장자리는 삼각형 거치가 있거나 명확하지 않다
2. 잎이 5~7갈래로 갈라지고 거치가 있으며, 열매는 오렌지색이고 원형이며, 종자는 연한 다갈색이다. 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *kirilowii*
2. 잎이 3~5갈래로 얇게 갈라지고 거치가 없으며, 열매는 누런색이고 타원형이며, 종자는 연한 흑갈색이다. 노랑하늘타리^㉗ *Trichosanthes kirilowii* var. *japonicum*
1. 잎이 심열~전열하며 가운데 열편이 선상 피침형이고 잎 가장자리에 삼각형 거치가 없다. 쌍변괭루 *Trichosanthes rosthornii*

[약재 검색표]

1. 거피한 표면 색깔이 흰색 또는 황백색이며, 단면은 흰색이고 분성(粉性)이 많으며 맛은 조금 쓰다. 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *kirilowii*
1. 거피한 표면 색깔이 담황색~갈황색이다
2. 단면은 담황색이며 분성이 많다. 노랑하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *japonicum*
2. 단면은 연한 회황색이며 분성이 적다. 쌍변괭루 *Trichosanthes rosthornii*

[참고] 괭루인, 과루피

괭루인(栝樓仁)

=과루자(瓜蒌子)

[라] *Trichosanthis Semen*

[영] *Trichosanthes Seed*

㉔ 소철꺽(蘇鐵蕨) *Brainea insignis* (Hook.) J.Sm.

㉕ 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* Maxim.

㉖ 쌍변괭루(雙邊栝樓), 중화괭루(中華栝樓) *Trichosanthes rosthornii* Harms

㉗ 노랑하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *japonicum* (Miq.) Kitam.; *Trichosanthes japonica* Regel

[기원] 박과 식물 하늘타리 또는 쌍변팔루의 잘 익은 씨. 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 쪄개어 씨를 꺼내고 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 팔루근 참고

[약재 검색표 1]

1. 약간 볼록한 난상 타원형으로 크기가 작고 매끄러우며, 가장자리 가까이에 불명확한 능선이 있는데 **패인 무늬의 줄이 비교적 좁다.** 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii*

1. 편평한 직사각형에 가까운 타원형으로 크기가 크고 꺼칠하며, 가장자리에서 떨어진 곳에 명확한 능선이 있는데 **패인 무늬가 뚜렷하고 비교적 넓다.**

..... 쌍변팔루 *Trichosanthes rosthornii*

[약재 검색표 2]

1. 약간 볼록하며 난상 타원형으로 매끄럽고 황갈색이며 두께 3~3.5mm이고, 가장자리 가까이에 불명확한 능선이 있고 **패인 무늬의 줄이 비교적 좁다.**

..... 하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *kirilowii*

1. 편평하며 직사각형에 가까운 타원형으로 갈색~갈색이고 두께 2~3mm이다

2. 크기가 작고 매끄러우며, 가장자리 가까이에 명확한 능선이 있다.

..... 노랑하늘타리 *Trichosanthes kirilowii* var. *japonicum*

2. 크기가 크고 꺼칠하며, 가장자리에서 떨어진 곳에 명확한 능선이 있고 **패인 무늬의 줄이 비교적 좁다.** 쌍변팔루 *Trichosanthes rosthornii*

[참고] 팔루근, 과루피

광곽향(廣藿香)

[라] *Pogostemonis* Herba

[영] *Pogostemon* Herb

[기원] 꿀풀과 식물 광곽향[㉠]의 지상부. 가지와 잎이 무성할 때 채취하여, 낮에는 햇볕에 내놓고 밤에는 들여놓기를 마를 때까지 반복한다.

[검색표] 곽향 참고

광금전초(廣金錢草)

[라] *Desmodii* Herba

[기원] 콩과 식물 광금전초[㉡]의 지상부. 여름철과 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[검색표] 금전초 참고

괴각(槐角)

=괴실(槐實)

㉠ 광곽향(廣藿香) *Pogostemon cablin* (Blanco) Benth.

㉡ 광금전초(廣金錢草), 광동금전초(廣東金錢草) *Desmodium styracifolium* (Osbeck) Merr.

[라] Sophorae Fructus

[기원] 콩과 식물 회화나무^㉔의 잘 익은 열매. 겨울철에 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 소교목으로 직립한다.
- 잎: 어긋나며 기수 우상 복엽이다. 잎줄기의 기부는 부풀어 올라 있고, 소엽은 7~17조각으로 난상 긴 원형이며 전연이다.
- 꽃: 원추 화서가 정생한다. 꽃받침은 종 모양이고 앞 끝이 5갈래로 천열하며, 꽃부리는 나비꼴이고 황백색이다.
- 협과: 염주상이다. 익으면 황록색이며 광택이 있다. 종자는 1~6립이며 직사각형 또는 신장형으로 흑갈색이다.

[약재 검색표]

- 모양: 콩꼬투리 모양이며 염주상이다. 신장형의 종자는 1~6개이고 씨껍질은 가죽질이다.
- 표면: 주그러지고 거칠며, 황록색 또는 황갈색이고 배봉선(背縫線)의 한 쪽은 누런색이다. 정단에는 돌출물이 있고 기부에는 과병이 있다.
- 단면: 황록색으로 점성이 있다.
- 과육은 약간의 냄새와 쓴 맛이 있고, 씨를 씹으면 콩비린내가 있다.

괴화(槐花)

[라] Sophorae Flos

[영] Sophora Flower

[기원] 콩과 식물 회화나무의 꽃봉오리와 꽃. 여름철에 꽃이 활짝 피었을 때 또는 꽃봉오리 상태일 때 채취하여, 즉시 말리고 가지와 꽃대 및 이물질을 제거한다. 후자는 괴미(槐米)라고 부른다.

[기원식물 감별 요점] 괴각 참고

[약재 감별 요점]

- 종 모양으로 황록색이다. 꽃받침은 앞 끝이 5개로 얇게 갈라진다.
- 수술: 10개이고 그중 가운데 9개는 기부에 유합되어 있다. 수술대는 가늘고 길다.
- 암술: 1개이고 원주형으로 구부러졌으며 짧고 작다.
- 괴화는 주그러져 말려 있고 꽃잎은 대개 떨어져 있으며, 괴미는 난형 또는 타원형이다.
- 약간의 냄새가 나며 맛은 약간 쓰고 떫다.

구기자(枸杞子)

[라] Lycii Fructus

[영] Lycium Fruit

[기원] 가지과 식물 구기자나무^㉕ 또는 영하구기^㉖의 열매. 여름철과 가을철에 열매가 홍색이 되었을

㉔ 회화나무 *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott; *Sophora japonica* L.

㉕ 구기자나무 *Lycium chinense* Mill.

㉖ 영하구기(寧夏枸杞) *Lycium barbarum* L.

때 채취하여, 열풍건조하고 열매꼭지를 제거한다. 또는 그늘에서 껍질이 주름질 때까지 말린 뒤 햇볕에 말리고 열매꼭지를 제거한다. 보통 처음 며칠은 강한 햇볕에, 그 다음은 바람이 잘 부는 그늘에서 충분히 말려서 쓴다.

[기원식물 검색표]

1. 크기가 작으며(1m 정도), 줄기가 가늘고, 짧은 가시(0.5~2cm)가 있으며, 잎은 난형~난상 피침형이고, 꽃은 자주색이다. 구기자나무 *Lycium chinense*
1. 크기가 크며(1~3m 정도), 줄기가 굵고, 짧은 가시와 긴 가시가 있으며, 잎은 피침형이고, 꽃은 분홍색이다. 영하구기 *Lycium barbarum*

[약재 검색표]

1. 타원형 원형에 가깝고 적색 또는 암적색으로, 과피가 얇다.
..... 구기자나무 *Lycium chinense*
1. 방추형(네모뿔 모양)에 가깝고 선붉은색 또는 암붉은색으로, 과피는 질긴 편이다.
..... 영하구기 *Lycium barbarum*

[참고] 지골피

구맥(瞿麥)

[라] Dianthi Herba

[기원] 석죽과 식물 술패랭이꽃[㉠] 또는 패랭이꽃[㉡]의 지상부. 여름철과 가을철에 꽃과 열매가 있을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃잎은 밑부분이 길며, 가늘고 긴 선형으로 가장자리가 깊게 갈라진다.
..... 술패랭이꽃 *Dianthus longicalyx*
1. 꽃잎은 밑부분이 가늘고 길며, 도란상 삼각형으로 가장자리가 얇게 갈라진다.
..... 패랭이꽃 *Dianthus chinensis*

[약재 검색표]

1. 꽃받침의 길이가 상대적으로 길며, 포편의 길이는 상대적으로 짧고, 꽃잎은 가늘고 긴 선형으로 가장자리가 깊게 갈라진다. 술패랭이꽃 *Dianthus longicalyx*
1. 꽃받침의 길이가 상대적으로 짧으며, 포편의 길이는 상대적으로 길고, 꽃잎은 도란상 삼각형으로 가장자리가 얇게 갈라진다. 패랭이꽃 *Dianthus chinensis*

구자(韮子)

=가구자(家韮子), 구채자(韮菜子)

[라] Allii Tuberosi Semen

[기원] 백합과 식물 부추의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 열매차례를 채취하여, 햇볕에 말려 씨를 떨어내고 이물질을 제거한다. 위품으로 총실(蔥實, 파[㉡]의 씨)이 유통되기도 한다.

㉠ 술패랭이꽃 *Dianthus longicalyx* Miq.; *Dianthus superbus* var. *longicalycinus* (Maxim.) F.N.Williams

㉡ 패랭이꽃 *Dianthus chinensis* L.; *Dianthus amurensis* Jacques

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 밭에 재배하는 여러해살이풀 채소로, 전체적으로 특이한 냄새가 있다.
- 비늘줄기: 좁은 계란형이며, 겉은 오래된 줄기의 섬유로 둘러싸여 있다.
- 잎: 근생(根生)하며 선형이고, 육질로 편평하고 유연하며, 길이 30cm 내외로 녹색이다.
- 꽃: 가늘고 긴 꽃자루 끝 부분에 반구형의 산형 화서로 여러 개의 작은 꽃이 달리며, 화피열편은 흰색으로 6개이다.
- 열매: 세모진 삭과로서 도심장형이며, 납작한 계란형인 검은색 종자 6개가 들어있다.

[약재 감별 요점]

1. 크기가 상대적으로 크고, 볼록 나온 부분에 세밀한 망상의 주름이 있으며, 맛을 보면 부추 냄새가 난다. 구자
1. 크기가 상대적으로 작고, 볼록 나온 부분에 1~2줄의 능선이 있으며, 맛을 보면 파 냄새가 난다. 총실

구절초(九折草)

[라] Chrysanthemi Zawadskii Herba

[기원] 국화와 식물 구절초^㉔ 또는 산구절초^㉕의 전초. 가을에 꽃이 필 때 채취하여 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 천열하고, 꽃의 지름이 6~8cm로 큰 편이다. 구절초 *Dendranthema nakdongense*
1. 잎이 심열하고 소엽은 가늘어 선형이며, 꽃의 지름이 3~6cm로 작은 편이다.
..... 산구절초 *Chrysanthemum zawadskii*

[기원식물 검색표 2]

1. 근생엽은 난형으로 넓은 편이며, 경엽은 아주 작고 약간 깊게 갈라진다.
..... 구절초 *Dendranthema nakdongense*
1. 잎이 가늘게 갈라진다
2. 잎이 얇다
3. 전체적으로 털이 없거나 약간 있다
4. 잎이 가늘게 갈라지며, 꽃이 흰색으로 작은 편이다.
..... 산구절초 *Chrysanthemum zawadskii*
4. 잎이 더욱 가늘고 길게 갈라지며, 꽃이 분홍색이다.
..... 포천구절초^㉖ *Chrysanthemum zawadskii* var. *tenuisectum*
3. 전체에 흰 털이 밀생하며 키가 작고, 꽃이 분홍색 또는 흰색으로 작은 편이다.

㉔ 파 *Allium fistulosum* L.

㉕ 구절초 *Dendranthema nakdongense* (Nakai) Tzvelev; *Dendranthema zawadskii* var. *latilobum* (Maxim.) Kitam.; *Chrysanthemum zawadskii* var. *latilobum* (Maxim.) Kitam.

㉖ 산구절초 *Chrysanthemum zawadskii* Herbach; *Dendranthema zawadskii* (Herb.) Tzvelev; *Chrysanthemum zawadskii* subsp. *coreanum* Y.N.Lee

㉗ 포천구절초 *Chrysanthemum zawadskii* subsp. *acutilobum* var. *tenuisectum* Kitag.; *Dendranthema zawadskii* var. *tenuisectum* Kitag.

..... 바위구절초[㉠] *Dendranthema sichotense*

2. 잎이 육질로 두꺼우며, 꽃이 흰색이다

5. 잎이 깃꼴로 갈라진다. 한라구절초[㉡] *Chrysanthemum coreanum*

5. 잎이 깊고 가늘게 갈라지며 윤채가 난다.

..... 울릉국화[㉢] *Chrysanthemum zawadskii* subsp. *lucidum*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 둥글고 길이 20~40cm로 회록색~회갈색이다.
- 잎: 난형~넓은 난형의 잎이 어긋나며, 깃꼴로 심렬한다.
- 꽃: 두상 화서로서, 설상화는 흰색이고 관상화는 누런색이다.
- 특유한 향기가 있고 맛은 조금 쓰다.

구척(狗脊)

[라] *Cibotii Rhizoma*

[영] *Cibot Rhizome*

[기원] 구척과 식물 금모구척[㉣]의 땅속줄기. 가을과 겨울에 채취하여 말린다. 딱딱한 뿌리, 잎자루 및 누런색 용모를 제거하고 두텁게 썰어 말린 것을 생구척편(生狗脊片)이라고 하며, 찢 뒤엎어 햇볕에 6~7할 정도 말리고 두텁게 썰어 말린 것을 숙구척편(熟狗脊片)이라고 한다. 우리나라에서는 고비[㉤]를 구척으로 잘못 사용하기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생으로 크기가 큰 나무 모양의 양치식물로, 지상부는 관상이다.
- 땅속줄기: 수평으로 누우며 때로 직립하고, 짧고 거칠며 목질이다. 황금색의 광채가 나는 긴 유모가 있다.
- 잎: 잎자루는 기부에서 황금색 긴 유모와 좁고 긴 피침형 인편이 뽁뽁하며, 잎몸은 3회 우상 분열하고, 열편은 좁은 굽은 원형이다.
- 홀씨주머니무리: 굽은 원형으로, 잎 가장자리 지맥의 정단에 붙으며, 포자는 삼각상 사면체 모양이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 긴 덩어리 모양이다.
- 표면: 짙은 갈색으로, 황금색 용모가 남아 있고, 위쪽에는 여러 개의 홍갈색 목질 잎자루가 있으며, 아래쪽에는 검은색의 잔뿌리 흔적이 있다.
- 질감: 단단하고 절단하기 어렵다.

㉠ 바위구절초 *Dendranthema sichotense* Tzvelev; *Chrysanthemum zawadskii* var. *alpinum* (Nakai) Kitam.

㉡ 한라구절초 *Chrysanthemum coreanum* (H.Lév. & Vaniot) Nakai; *Dendranthema coreanum* (H.Lév. & Vaniot) Vorosch.

㉢ 울릉국화 *Chrysanthemum zawadskii* subsp. *lucidum* (Nakai) Y.N.Lee; *Dendranthema zawadskii* var. *lucidum* (Nakai) J.H.Park

㉣ 금모구척(金毛狗脊), 금모구궤(金毛狗蕨) *Cibotium barometz* (L.) J.Sm.

㉤ 고비 *Osmunda japonica* Thunb.

- 단면: 불규칙한 긴 기둥 모양 또는 원형이고, 담갈색이며, 가장자리 가까이에 볼록한 1개의 황갈색 고리 무늬가 있다. 가장자리는 고르지 않고 황금색 융모가 남아 있다.
- 냄새가 없고 맛은 담담하며 조금 쓰다.

국화(菊花)

[라] Chrysanthemi Flos

[기원] 국화와 식물 국화^㉔의 꽃(두상 화서). 9~11월 사이에 꽃이 만발할 때 채취하여 음건하거나 불에 말리고, 또한 수증기로 찌서 양건하기도 한다. 산지와 가공 방법에 따라 박국(亳菊), 저국(滁菊), 공국(貢菊), 항국(杭菊) 등으로 불리기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃의 변종이 매우 많은데, 대체적으로 두상 화서의 크기가 크고(지름 3cm 이상) 엽선이 둔하다.
..... 국화 *Chrysanthemum morifolium*
1. 두상 화서의 크기가 작다(지름 3cm 이하)
 2. 두상 화서의 크기가 상대적으로 크고(지름 약 2.5cm 정도) 총포의 길이가 길다.
..... 감국^㉕ *Chrysanthemum indicum*
 2. 두상 화서의 크기가 상대적으로 작고(지름 약 2.5cm 미만) 총포의 길이가 짧다.
..... 산국^㉖ *Dendranthema boreale*

[기원식물 감별 요점]

- 여러해살이풀로 전체적으로 흰색의 융모가 있다.
- 잎: 어긋나며, 난상 피침형 또는 난형으로 보통 깃꼴로 중렬한다. 엽선은 둔하며 엽각은 거의 심장형이다.
- 꽃: 매우 많은 변종과 품종이 있어 색깔과 모양이 다양하며, 두상 화서는 정생 또는 액생한다.
- 수과: 굵은 원형으로 4개의 모서리가 있고, 매끄럽고 광택이 나며, 무모이다.

[약재 검색표]

1. 꽃의 크기가 크며, 맛은 조금 달며 쓰다. 국화 *Chrysanthemum morifolium*
1. 꽃의 크기가 작으며, 맛은 조금 쓰다. 감국 *Chrysanthemum indicum*

[약재 감별 요점]

- 모양: 두상 화서로서 꽃의 크기가 감국에 비해 크다.
- 바깥쪽: 여러 층의 설상화로 흰색~옅은 황갈색 등 종류에 따라 다양하며 크기가 크다.
- 중심부: 옅은 황갈색을 띠는 관상화가 모여 있다.
- 기부: 3~5층의 포편으로 이루어진 총포가 있다. 바깥쪽의 총포는 혁질로서 접시 모양이며 선형~침형이고, 안쪽의 총포는 좁은 난형 또는 난형이다.
- 특이한 향기가 있고, 맛은 조금 달며 쓰다.

[참고] 감국

㉔ 국화 *Chrysanthemum morifolium* Ramat.

㉕ 감국 *Chrysanthemum indicum* L.

㉖ 산국 *Dendranthema boreale* (Makino) Ling ex Kitam.; *Chrysanthemum boreale* (Makino) Makino

권백(卷柏)

[라] Selaginellae Herba

[기원 부처손과 식물 부처손^㉑ 또는 점상권백^㉒의 전초. 연중 아무 때나(주로 봄과 가을에) 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 기타 바위손^㉓이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 지상부가 연화좌 모양이다

2. 잎 가장자리에 일정하지 않은 가는 거치가 있으며, 수염뿌리는 길다.

..... 부처손 *Selaginella tamariscina*

2. 잎 가장자리가 **전연**이며, 수염뿌리가 산생한다. 점상권백 *Selaginella pulvinata*

1. 지상부가 직립하고 줄기 윗부분에서 깃꼴로 갈라진다. 바위손 *Selaginella involvens*

[약재 검색표]

1. 기부에 수염뿌리가 모여 있으며, 잎 가장자리에 일정하지 않은 가는 거치가 있다.

..... 부처손 *Selaginella tamariscina*

1. 기부에 수염뿌리가 흩어져 있으며, 잎 가장자리가 **전연**이다.

..... 점상권백 *Selaginella pulvinata*

권삼(拳參)

=자삼(紫參)

[라] Bistortae Rhizoma

[기원 마디풀과 식물 범꼬리^㉔의 땅속줄기. 초봄에 싹이 날 때 또는 가을철에 줄기와 잎이 시들려고 할 때 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말려 수염뿌리를 제거한다. 중국에서는 권삼^㉕을 기원식물로 규정하고 있는데, 범꼬리와 동일종으로 보기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 비대하고 약간 구부러지고^㉖, 땅속줄기는 자갈색~암자색이다^㉗.
- 줄기: 1개가 곧게 서고, 세로 무늬가 있다.
- 잎: 혁질로 타원상 피침형이다. 근생엽의 잎자루는 길고 경엽의 잎자루는 위로 갈수록 짧아져 줄기를 감싼다.
- 꽃: 수상 화서가 정생하며, 작은 꽃이 밀집한 형태이다. 꽃덮개는 5심열하며 담홍색 또는 흰색이다.

㉑ 부처손, 바위손 *Selaginella tamariscina* (P.Beauv.) Spring ※국가표준식물목록에서는 ‘바위손’을 추천명으로 하고 있으나, KP에서는 국명을 ‘부처손’으로 하고 있다.

㉒ 점상권백(墊狀卷柏) *Selaginella pulvinata* (Hook. & Grev.) Maxim.

㉓ 바위손, 부처손 *Selaginella involvens* (Sw.) Spring ※국가표준식물목록에서는 ‘부처손’을 추천명으로 하고 있다.

㉔ 범꼬리 *Bistorta manshuriensis* Kom.

㉕ 권삼(拳參) *Persicaria bistorta* (L.) Samp.; *Polygonum bistorta* L.

㉖ 이를 새우 모양이라 하여 산하(山鰕)라는 이름이 있다.

㉗ 이 특성으로 인해 자삼(紫參)이라는 이름이 있다.

- 수과: 타원형으로 세모나며, 갈색이고 숙존악으로 둘러싸인다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작하고 긴 원주형이며 약간 구부러진 새우 모양이다.
- 표면: 자갈색~자흑색이며, 거칠고 한쪽은 융기되어 있다. 전체적으로 치밀한 고리 무늬가 있다.
- 단면: 연한 홍자색으로 편평하고, 관다발이 황백색의 점 모양(33~50여 개)으로 배열되어 고리를 이루고 있다.
- 냄새가 없고 맛은 쓰며 떫다.

귀전우(鬼箭羽)

[라] *Euonymi Ramuli Suberalatum*

[기원] 노박덩굴과 식물 화살나무^㉔의 줄기에 생긴 날개 모양의 코르크

[기원식물 검색표]

1. 작은 가지에 2~4줄의 날개가 있으며, 잎의 길이는 3~5cm로 작은 편이고, 꽃이 황록색이다.
..... 화살나무 *Euonymus alatus*
1. 작은 가지에 날개가 없으며, 잎의 길이는 5~15cm로 큰 편이고, 꽃이 연녹색이다.
..... 참빗살나무^㉕ *Euonymus hamiltonianus*

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목으로, 작은 가지에 2~4줄의 날개가 있다.
- 잎: 마주나며, 타원형 또는 도란형이다. 엽선과 엽각은 뾰족하며 가장자리에 날카로운 거치가 있다.
- 꽃: 취산 화서가 액생하고 보통 3개의 꽃이 달리며 황록색이다.
- 열매: 삭과로 붉게 익고, 종자는 황갈색의 종의로 싸여있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 화살깃 모양으로, 밖으로 갈수록 점점 얇아져서 칼날과 같은 모습을 이룬다.
- 표면: 짙은 회갈색~홍갈색으로, 가늘고 뾰족한 세로 무늬가 있으며 약간 파상으로 구부러진다.
- 단면: 고르지 않고 회갈색이다.
- 냄새는 약하고, 맛은 약간 쓰거나 담담하다.

귀판(龜板)

=귀갑(龜甲)

[라] *Testudinis Chinemis Plastrum et Carapax*

[기원] 남생이과 동물 남생이^㉖의 복갑 또는 등딱지. 연중 아무 때나 잡는데, 주로 가을철과 겨울철에 잡아 죽이거나 끓는물에 담가 죽인 뒤, 등딱지와 배딱지를 떼어 남아있는 살을 제거하고 햇볕에

㉔ 화살나무 *Euonymus alatus* (Thunb.) Siebold

㉕ 참빗살나무 *Euonymus hamiltonianus* Wall.; *Euonymus sieboldianus* Blume

㉖ 남생이 *Mauremys reevesii* (Gray, 1831); *Chinemys reevesii* Gray, 1831; *Geoclemys reevesii* Gray, 1856

말린다. 복갑을 귀판(龜板)이라, 등딱지를 귀갑(龜甲)이라 부르기도 한다.

[기원동물 감별 요점]

- 전체: 편평한 타원형으로 등이 융기되어 있고, 가운데에 등날이 있다. 등과 배에 모두 두터운 딱지가 있다.
- 등딱지: 누런색이며, 세로로 3갈래가 융기되어 있는데 중앙이 뚜렷하며 흑갈색이다.
- 복갑: 어두운 얼룩무늬가 있고, 연결 부위는 누런색이다.
- 목은 신축성이 있고, 턱에는 이빨이 없고 각질의 돌기가 있다. 뒷발의 제5지를 제외하고는 모든 발가락 사이에 물갈퀴가 있다. 꼬리는 딱지에서 나오며 비늘로 덮여 있다.

[약재 감별 요점] 귀판(복갑)

- 모양: 유통되는 귀판의 대부분을 차지한다. 널빤지 모양의 직사각 타원형 12개 조각으로 구성되며 담황색이다.
- 윗부분은 완만하게 둥글거나 반듯하며, 아랫부분은 삼각형의 결각이 있다.
- 내표면: 황백색이며, 거치 모양으로 서로 붙어 있는 9쪽의 골판으로 이루어져 있다. 양쪽에는 날개 모양으로 비스듬하게 위를 향하여 구부러진 갑교(甲橋)가 있다.
- 비린내가 조금 있고 맛은 조금 짜다.

[약재 감별 요점] 귀갑

- 모양: 긴 타원형으로, 바깥면은 밤색 또는 흑갈색이고 등판은 3줄이다.
- 표면: 가운데 줄은 약간 솟아나 있고 비교적 뚜렷하다. 경순(頸盾) 1조각, 추순(椎盾) 5조각, 둔순(臀盾) 2조각으로 구성된다.

금박(金箔)

=금박지(金箔紙)

[라] Aurum

[영] Aurum Foil

[기원] 원소광물 자연금을 압착하여 만든 박편. 금(Au) 99.0% 이상을 함유한다.

[기원식물 감별 요점]

- 산금: 석영맥, 황화물 광맥 등 열수맥에서 산출된다.
- 사금: 오래된 냇가 및 계곡의 퇴적물에 끼여 있는 금모래이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 자연금으로 금황색을 띠는 얇은 막(보통 정사각형)이며 종이 모양이다.
- 표면: 평탄하지만 미세한 주름이 있고 불투명하며, 황금색으로 광택이 있다.
- 질은 무겁고 치밀하지만 늘리기 쉬우며 쉽게 찌그러진다.
- 냄새와 맛은 없다.

금앵자(金櫻子)

[라] Rosae Laevigatae Fructus

[영] Rosa Fruit

[기원] 장미과 식물 금앵자^㉔의 잘 익은 열매. 10~11월에 열매가 잘 익어서 홍색으로 변할 때 채취하여, 말리고 털가시를 제거한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 반연성 관목이다.
- 가지: 어린 가지에는 갈색의 가는 가시가 뾰뾰하게 분포하고, 가지 끝에 붉은색 선점(腺點)이 있다. 오래된 가지에는 거친 갈고리 모양의 가시가 있다.
- 잎: 복엽으로 어긋나며, 3개의 소엽이 있고, 가장자리에는 거치가 있으며, 잎자루에는 가시가 있다.
- 꽃: 가지 끝에서 단생(單生)하며, 흰색이고 꽃잎은 5쪽이다. 꽃받침은 부풀어 올라 병 모양이며, 가는 가시가 있고, 익으면 등황색 또는 붉은색이 된다.
- 열매: 육질 장과 모양이며 서양배 모양이다. 매우 달아 먹을 수 있고 안에 다수의 수과를 함유한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 꽃받침이 발달된 헛열매이며, 도란형의 꽃병 모양으로 길이 2~4cm, 지름 1~2cm이다.
- 표면: 황적색 또는 적갈색으로, 전체적으로 가시가 떨어진 자국이 있고 만지면 돌기된 작은 접이 있다. 위쪽에는 쟁반 모양의 꽃받침과 꽃자루 자국이 있고, 아래쪽은 뾰족하다.
- 단면: 두께는 0.1~0.2cm로, 안쪽 벽에 담황색 융모가 있으며, 담황색의 딱딱한 방추형 종자가 여러 개 있다.
- 질감은 단단하고, 냄새가 없으며 맛은 달거나 조금 시고 떫다.

금은화(金銀花)

[래] Lonicerae Flos

[영] Lonicera Flower

[기원] 인동과 식물 인동덩굴^㉕의 꽃봉오리 또는 막 피기 시작한 꽃. 초여름에 꽃이 완전히 피기 전에 채취하여 말린다. 주요 위품으로 수인동^㉖, 고선인동^㉗, 대화인동^㉘ 등이 있으며, 이들을 산은화(山銀花)라 부른다.

[기원식물 검색표 1]

1. 꽃이 1~2개씩 피며, 포편이 엽상으로 크고(길이 2~3mm), 꽃받침통에 털이 없다.
..... 인동덩굴 *Lonicera japonica*
1. 꽃이 6~8개씩 모여 피며, 포편이 피침 모양으로 매우 작고(길이 1~2mm), 꽃받침통에 짧은 융모가 있다. 수인동 *Lonicera confusa*

㉔ 금앵자(金櫻子) *Rosa laevigata* Michx.

㉕ 인동덩굴 *Lonicera japonica* Thunb.

㉖ 수인동(水忍冬), 화남인동(華南忍冬), 산은화(山銀花), 모화주인동(毛花柱忍冬) *Lonicera confusa* DC.; *Lonicera dasystyla* Rehder

㉗ 고선인동(荊腺忍冬), 홍선인동(紅腺忍冬) *Lonicera hypoglauca* Miq.

㉘ 대화인동(大花忍冬), 회전모인동(灰氈毛忍冬), 황갈모인동(黃褐毛忍冬) *Lonicera macrantha* (D. Don) Spreng.; *Lonicera macranthoides* Hand.-Mazz.; *Lonicera fulvotomentosa* P.S.Hsu & S.C.Cheng

[기원식물 검색표 2]

1. 꽃이 1~2개씩 핀다
2. 포편이 엽상으로 크다(길이 2~3mm). 인동덩굴 *Lonicera japonica*
2. 포편이 피침 모양이다
3. 전체적으로 황갈색의 짧은 유모가 있으며, 잎의 아랫면에 홍갈색 선점(腺點)이 있다.
..... 고선인동 *Lonicera hypoglauca*
3. 전체적으로 회백색의 짧은 유모가 있으며, 잎의 아랫면에 그물맥이 융기되어 있다.
..... 대화인동 *Lonicera macrantha*
1. 꽃이 6~8개씩 모여 피며, 포편이 피침 모양으로 매우 작다(길이 1~2mm).
..... 수인동 *Lonicera confusa*

[약재 검색표 1]

1. 길이가 짧으며 털이 많고, 포편이 엽상이다. 금은화(인동덩굴 *Lonicera japonica*)
1. 길이가 길며 털이 적고, 포편이 피침 모양이다. 산은화

[약재 검색표 2]

1. 길이가 짧으며(길이 1.5~3.0cm), 털이 많다
2. 포편이 엽상이다. 금은화(인동덩굴 *Lonicera japonica*)
2. 포편이 피침형이다. 산은화(대화인동 *Lonicera macrantha*)
1. 길이가 길며(길이 1.5~4.5cm), 털이 적거나 없다
3. 꽃받침통에 짧은 유모가 있다. 산은화(수인동 *Lonicera confusa*)
3. 꽃받침통에 털이 없다. 산은화(고선인동 *Lonicera hypoglauca*)

[참고 인동]

금전초(金錢草)

[라] *Lysimachiae Herba*

[기원] 앵초과 식물 과로황^㉔의 전초. 여름철과 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 광금전초^㉕, 연전초(긴병꽃풀^㉖) 등이 대응되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주난다
2. 줄기가 원주형이며, 잎은 전연이다. 과로황 *Lysimachia christinae*
2. 줄기가 사각형이며, 잎은 거치가 있다. 긴병꽃풀 *Glechoma grandis*
1. 잎이 어긋난다. 광금전초 *Desmodium styracifolium*

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 전체적으로 털이 있다.
- 줄기: 가늘고 포복성이다.

㉔ 과로황(過路黃) *Lysimachia christinae* Hance

㉕ 광금전초(廣金錢草), 광둥금전초(廣東金錢草) *Desmodium styracifolium* (Osbeck) Merr.

㉖ 긴병꽃풀 *Glechoma grandis* (A.Gray) Kuprian.; *Glechoma longituba* (Nakai) Kuprian.

- 잎: 마주나며, 잎몸은 난원형 또는 심장형이고 기부는 원형 또는 옅은 심장형이다. 잎의 아래면은 담회색으로 털이 있다.
- 꽃: 줄기 끝이나 잎겨드랑이에서 단생(單生)하며 누런색이다. 꽃받침과 꽃부리는 5열한다.
- 열매: 삭과로 구형이다.

[약재 검색표]

1. 줄기에 털이 없고, 잎은 마주나고, 잎끝이 뾰족하거나 둔하며, 잎의 아랫면은 비교적 옅은 색이다. 금전초(과로황 *Lysimachia christinae*)
1. 줄기에 누런색 털이 밀생하고, 잎은 어긋나고, 잎끝이 약간 오목하며, 잎의 아랫면은 단단하게 붙어있는 융모가 있다. 광금전초 *Desmodium styracifolium*

길경(桔梗)

=길경근(桔梗根)

[라] *Platycodonis Radix*

[영] *Platycodon Root*

[기원] 초롱꽃과 식물 도라지[㉠]의 뿌리로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 수염뿌리를 제거하고 신선할 때 겉껍질을 제거하거나 제거하지 않고 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 뿌리는 비대하며 길의 색깔은 연한 황갈색이다.
- 줄기: 1개가 직립한다.
- 잎: 가장자리에 예리한 거치가 있다. 중부엽과 하부엽은 마주나거나 또는 3~4개씩 돌려나며, 잎몸은 긴 난형이다. 상부엽은 어긋나거나 마주나며, 잎몸은 좁은 피침형이다.
- 꽃: 단생(單生)하거나 여러 개가 드물게 피는 총상 화서를 이루며, 꽃부리는 종 모양으로 남자색 또는 흰색이다.
- 열매: 삭과로, 안에 다수의 종자가 들어있다.

[참고: 애기도라지와 감별 요점]

1. 전체에 털이 없고, 잎 가장자리에 거치가 있으며, 꽃이 보라색 또는 흰색이다.
..... 도라지 *Platycodon grandiflorus*
1. 전체에 털이 있고, 잎 가장자리가 파상이며, 꽃이 보라색이다.
..... 애기도라지[㉡] *Wahlenbergia marginata*

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥꼴 또는 약간 방추형이며, 윗부분의 땅속줄기 위에는 여러 개의 반달꼴의 오목한 경흔[㉢]이 있다.
- 표면: 비틀린 가로 주름과 피공 및 세로 홈, 결뿌리의 흔적이 있다. 거피하지 않은 것은 황갈색 또는 회갈색이며, 거피한 것은 흰색 또는 옅은 황백색이다.

㉠ 도라지 *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A.DC.

㉡ 애기도라지 *Wahlenbergia marginata* (Thunb.) A.DC.

㉢ 이를 노완(蘆碗)이라 한다.

- 단면: 형성층은 갈색의 가락지 모양②이다.
- 냄새가 약간 있고, 맛은 처음에는 없으나 나중에는 아리고 쓰다.

나도근(糯稻根)

=나도근수(糯稻根鬚)

[라] *Oryzae Rhizoma et Radix*

[기원] 벼과 식물 찰벼③의 땅속줄기 및 뿌리. 9~10월에 찰벼를 수확한 후 채취하여 양건한다.

[기원식물 감별 요점] 곡아 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 원형의 덩어리로, 땅속줄기는 황갈색이다.
- 윗쪽 끝: 속이 빈 줄기의 원형 기부가 있으며, 많은 수염뿌리가 둘레에 뭉쳐난다.
- 바깥면: 황백색~황갈색으로 세로 주름이 있다.
- 단면: 황백색이다.
- 질감은 매우 부드럽고 약간 냄새가 있으며 맛도 담담하다.

낙석등(絡石藤)

[라] *Trachelospermi Caulis*

[기원] 협죽도과 식물 털마삭줄④ 또는 마삭줄⑤의 잎이 있는 덩굴성 줄기. 겨울철부터 이듬해 봄까지 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 털이 적으며, 수술이 화통의 가운데 부분 윗쪽에 붙는다.

..... 마삭줄 *Trachelospermum asiaticum*

1. 화서·어린 가지·잎 뒤에 털이 많으며, 수술이 화통의 가운데 부분에 붙는다.

..... 털마삭줄 *Trachelospermum jasminoides*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 홍갈색으로, 접상의 피공과 불규칙한 뿌리(공기뿌리)가 있다. 단면은 속이 비어 있다.
- 잎: 타원형 또는 계란형의 피침형으로, 전연이며 혁질이다.
- 냄새는 약하고 맛은 약간 쓰다.

난화(欒華) 민간약물

[기원] 무환자나무과 식물 모감주나무⑥의 꽃. 무환자나무과 식물인 무환자나무⑦와 혼동되기도

② 이를 금정옥란(金井玉蘭)이라 한다. 피부는 얇고 미색이고(옥란) 쪼개져 빈 틈이 있으며, 물관부는 옅은 황백색인(금정) 모습을 말한다.

③ 찰벼 *Oryza sativa* L. 'Glutinosa'; *Oryza sativa* var. *glutinosa* Blanco

④ 털마삭줄 *Trachelospermum jasminoides* (Lindl.) Lem.; *Trachelospermum jasminoides* var. *pubescens* Makino

⑤ 마삭줄 *Trachelospermum asiaticum* (Siebold & Zucc.) Nakai

⑥ 모감주나무 *Koelreuteria paniculata* Laxm.

⑦ 무환자나무 *Sapindus mukorossi* Gaertn.

한다.

[기원식물 검색표]

1. 기수 우상 복엽의 소엽은 불규칙하고 둔한 거치가 있으며, 꽃이 **누런색**(중심부는 적색)으로 꽃잎의 뒤로 젖혀진 기부에 **적색의 부속체**가 있고, 열매는 파리 모양으로 둥글며 검은 윤채가 나는 3개의 종자가 있다. 모감주나무 *Koelreuteria paniculata*
1. 기수 우상 복엽의 소엽은 거치가 없으며, 꽃이 적갈색으로 **꽃잎 뒷면에 털**이 있고, 열매는 핵과로 구형이며 황갈색이다. 무환자나무 *Sapindus mukorossi*

낭독(狼毒)

=낭독대극(狼毒大戟)

[라] Euphorbiae Fischerianae Radix

[기원] 대극과 식물 낭독[㉠] 또는 풍도대극[㉡]의 뿌리로서 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 절편하여 햇볕에 말린다. 중국에서는 팔꽃나무과 식물 피뿌리풀[㉢]의 뿌리를 서향낭독(瑞香狼毒)이라 하여 대용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 곧게 자라며, 잎은 어긋난다
2. 뿌리에 흰색 유액을 함유하며, 총상 화서는 정생하고, 삭과에 털이 밀생한다.
..... 낭독 *Euphorbia fischeriana*
2. 뿌리에 누런색 유액을 함유하며, 총상 화서는 액생 또는 정생하고, 삭과에 털이 없다.
..... 풍도대극 *Euphorbia ebracteolata*
1. 줄기가 뭉쳐나며, 잎은 마주나고 뺨뺨하며, 꽃은 두상 화서이다.
..... 피뿌리풀 *Stellera chamaejasme*

[약재 검색표]

1. 표면이 황갈색~적갈색이다
2. 단면의 대리석 무늬가 뚜렷하며, 물에 적시면 점성이 생긴다.
..... 낭독(낭독 *Euphorbia fischeriana*)
2. 단면의 대리석 무늬가 약하며, 물에 적셔도 점성이 생기지 않는다.
..... 낭독(풍도대극 *Euphorbia ebracteolata*)
1. 표면이 적갈색~밤색이고 **구부러진 세로 줄**이 있으며, 단면이 섬유성으로 황백색과 흰색이 섞인 **구름같은 솜털 모양**[㉣]을 보인다. 서향낭독(피뿌리풀 *Stellera chamaejasme*)

내복자(萊菔子)

[라] Raphani Semen

[영] Raphanus Seed

㉠ 낭독 *Euphorbia fischeriana* Steud.

㉡ 풍도대극, 붉은대극 *Euphorbia ebracteolata* Hayata

㉢ 피뿌리풀, 낭독(狼毒) *Stellera chamaejasme* L.

㉣ 이를 운금(雲錦)이라고 한다.

[기원] 십자화과 식물 무^㉔의 잘 익은 씨. 여름철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 씨를 떨어내고 이물질을 제거하여 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 또는 2년생 직립 초본으로, 높이는 1m에 달하며 뿌리는 비후하고 육질이다.
- 줄기: 거칠며 세로 무늬와 홈이 있다.
- 잎: 근생엽은 뭉쳐나며 크고 하프 모양으로 우상 분열하며 정단의 열편이 제일 크다. 줄기 윗부분의 잎은 점차 작아지며 잎몸은 굽은 원형이다.
- 꽃: 총상 화서로, 꽃잎은 연한 자주색 또는 흰색이며 십자형으로 배열한다.
- 열매: 장각과로 원주형이며, 육질이고 끝에 긴 부리가 있다.
- 종자: 지름 3mm로 적갈색이고, 난원형이며 약간 편평하다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난원형 또는 타원형으로 약간 납작하다.
- 표면: 황갈색~적갈색으로, 한쪽에 몇 줄의 세로 홈이 있고, 아래 끝에 원형의 제점(臍點) 및 둥근 돌기가 있다. 확대경으로 보면 그물무늬 주름이 백백하다.
- 단면: 황백색 또는 누런색의 배아가 있고 유성이다.

노감석(爐甘石)

=감석(甘石)

[라] Calamina

[기원] 탄산염광물 능아연석이나 수아연석으로 된 단일 광물의 집합체 또는 능아연석이 위주인 다광물의 집합체. 채취한 후 잡석을 제거하고 씻은 후 양건한다.

[감별 요점]

- 전체: 불규칙한 덩어리 모양으로 크기가 일정하지 않으며 회백색 또는 담홍색이다.
- 표면: 분성(粉性)이고 광택이 없으며 울퉁불퉁하여 평탄하지 않고 많은 작은 구멍이 있어 벌집 모양이다.
- 질감은 가볍고 약하여 부서지기 쉬우며, 손에 흰색 분말이 묻어난다.
- 단면: 담갈색 또는 회백색으로 과립상을 나타내고 작은 구멍이 있으며, 흡습성이 있다.

노근(蘆根)

=노모근(蘆茅根)

[라] Phragmitis Rhizoma

[기원] 벼과 식물 갈대^㉕의 땅속줄기. 전년에 걸쳐 채취하여 신선한 것을 사용하거나 양건한다. 주된 위품으로는 억새^㉖의 땅속줄기, 즉 망근(芒根)이 있다.

[기원식물 검색표]

㉔ 무 *Raphanus raphanistrum* subsp. *sativus* (L.) Domin; *Raphanus sativus* L.

㉕ 갈대 *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.; *Phragmites communis* Trin.

㉖ 억새 *Miscanthus sinensis* var. *purpurascens* (Andersson) Rendle

1. 잎의 중륵이 뚜렷하지 않다
2. 습지나 냇가 등 물이 많은 곳에 자생하며, 땅속줄기가 땅속을 기고, 줄기는 초록색이며, 마디의 밑에 흰 가루가 있고, 잎은 소설이 있다. 갈대 *Phragmites australis*
2. 강가나 모래땅에 자생하며 땅속줄기가 땅위를 기고, 줄기는 자주색을 띠며, 마디에 흰 털이 있고, 잎은 소설이 없다. 달뿌리풀[㉠] *Phragmites japonicus*
1. 잎에 흰색의 중륵이 뚜렷하며, 들이나 산의 벌이 잘드는 곳에 자생한다.
..... 억새 *Miscanthus sinensis* var. *purpurascens*

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작하게 눌린 긴 원주형이다.
- 표면: 광택이 있고 황백색이며, 10~17cm 간격의 환상 마디는 비교적 단단하고 황적색을 띠며 마디 사이에는 세로 주름이 뚜렷하다.
- 단면: 황백색 또는 미색이며 속이 비어 있고, 고리 모양의 작은 구멍이 배열한다.
- 냄새가 없고 맛은 조금 달다.

노봉방(露蜂房)

=봉방(蜂房), 봉소(蜂巢)

[라] *Vespa* *Nidus*

[기원] 말벌과 동물 어리별쌍살벌[㉡] 또는 기타 동속 근연벌이 만든 집. 가을철과 겨울철에 채취하여, 햇볕에 말리거나, 살짝 찌서 죽은 벌과 번데기를 제거하고 햇볕에 말린다. 중국에서는 꼬마쌍살벌[㉢] 또는 뱀허물쌍살벌[㉣]을 기원으로 한다. 기타로 장수말벌[㉤] 등의 벌집이 유통되기도 한다. 여기에 속하는 벌들은 주로 꿀을 모으지 않고 다른 벌집을 공격하여 약탈하는 습성을 지니고 있다.

[감별 요점]

- 모양: 납작한 원반상 또는 불규칙한 납작한 괴상으로 연방과 비슷하다.
- 표면: 회백색 또는 회갈색으로, 복면(腹面)에는 지름이 0.3~0.8cm의 육각형으로 된 크기가 고르지 않은 구멍이 있다.
- 질감: 가볍고 질기며 비벼도 부서지지 않고 약간 탄성이 있다.
- 특이한 냄새가 나며 맛은 텁텁하다.

노회(蘆薈)

[라] *Aloe*

[영] *Aloe*

[기원] 백합과 식물 알로에베라[㉠], 희망봉알로에[㉡], 아프리카알로에[㉢] 또는 스피카타알로에[㉣]의 잡종

㉠ 달뿌리풀 *Phragmites japonicus* Steud.

㉡ 어리별쌍살벌 *Polistes nipponensis* Saussure, 1905

㉢ 꼬마쌍살벌, 일본장각호봉(日本長脚胡蜂) *Polistes japonicus* Saussure, 1858

㉣ 뱀허물쌍살벌, 이복호봉(異腹胡蜂) *Parapolybia varia* (Fabricius, 1787)

㉤ 장수말벌 *Vespa mandarinia* Smith, 1852

의 앞에서 얻은 액즙(液汁)을 건조한 것. 잎을 꺾어서 흘러 내리는 액즙을 모아 용기에 넣고 찌서 말려 괴상으로 만든다. 잎에 같은 양의 물을 붓고 끓여 여과하여 농축하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 비교적 작고(길이 15~36cm 너비 1.5~6cm), 총상 화서이다. …… 알로에베라 *Aloe vera*
1. 잎이 비교적 크고(길이 60~80cm 너비 12cm), 화서 아래쪽에서 분지하며 원추 화서 모양을 나타낸다. …… 희망봉알로에 *Aloe ferox*

[약재 검색표]

1. 표면에 광택이 없으며, 단면에 곰보 자국이 뚜렷하고, 흡습성이 강하다.
…………… 알로에베라 *Aloe vera*
1. 표면에 광택이 뚜렷하며, 단면에 층층 무늬가 있고, 흡습성이 없다.
…………… 희망봉알로에 *Aloe ferox*

녹각(鹿角)

[라] Cervi Cornu

[기원] 사슴과 동물 꽃사슴^㉔, 붉은사슴^㉕ 또는 와피티사슴^㉖의 골질화된 뿔. 녹용을 잘라낸 뒤 이듬해 봄철에 떨어져 나간 각기(角基)로, 흔히 매화록각(梅花鹿角), 마록각(馬鹿角), 녹각탈반(鹿角脫盤)으로 구별한다. 주로 봄철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 바람에 말린다.

[약재 감별 요점]

- 표면: 갈색 또는 담갈색이며 광택이 있고 군데군데에 흑 또는 능선 모양의 돌기가 있다.
- 횡단면: 밑부분의 자른 면은 속이 영성하고 골수 안에는 혈흔이 있다.
- 약간 누린 냄새가 나고 맛은 약간 짜다.

녹각교(鹿角膠)

[라] Cervi Cornus Colla

[기원] 녹각(鹿角)을 절단하여 물로 끓여서 농축하여 만든 아교질 덩어리

[제법] 녹각을 톱으로 10~15cm 정도로 자르고 물 속에 넣어 하루에 1~2번 물을 갈아주어 맑은 물이 될 때까지 반복하였다가 꺼내어 솥 속에 넣어 끓여서 교질의 액체를 취하고 반복하여 각질이 유동될 정도까지 끓여 교액을 얻은 다음 필요시 막걸리(3%)와 설탕(5%)을 넣어 교액을 약한 불로 농축하여 엿과 같은 상태가 되었을 때 그릇에 넣어 냉각시킨다. 냉각이 되면 작은 쪽편으로 만들어 바람이 잘 통하는 곳에서 말린다.

[약재 감별 요점]

-
- ㉔ 알로에베라 *Aloe vera* (L.) Burm.f.; *Aloe barbadensis* Mill.
 - ㉕ 희망봉알로에 *Aloe ferox* Mill.
 - ㉖ 아프리카알로에 *Aloe africana* Mill.
 - ㉗ 스피카타알로에 *Aloe spicata* L.f.
 - ㉘ 꽃사슴, 매화록(梅花鹿) *Cervus nippon* Temminck, 1838
 - ㉙ 붉은사슴, 마록(馬鹿) *Cervus elaphus* Linnaeus, 1758
 - ㉚ 와피티사슴, 대록(大鹿) *Cervus canadensis* Erxleben, 1777

- 전체: 대개 직사각형의 조각이다.
- 표면: 황갈색 또는 적갈색이며 광택이 있고 반투명하다.
- 부스러지기 쉽고, 부서진 면은 윤기가 있으며 물에 넣으면 부풀어 오르고 가열하면 녹는다.
- 젤라틴 같은 냄새가 있으며 맛은 약간 달다.

녹각상(鹿角霜)

[라] Cervi Cornu Degelatinatum

[기원] 녹각(鹿角)에서 아교질을 제거한 것. 봄철과 가을철에 생산하는데, 골화된 뿔을 달여서 아교질을 제거한 뒤 꺼내어 말린다.

[약재 감별 요점]

- 표면: 회백색으로 분성(粉性)을 나타내고 세로로 모서리가 있다.
- 질감은 가볍고 잘 부스러진다.
- 단면: 외층은 비교적 치밀하고 흰색 또는 회백색이며, 내층은 벌집 모양의 작은 구멍이 있고 회갈색 또는 회황색으로 흡습성이 있다.

녹두(綠豆)

=청소두(靑小豆)

[라] Vignae Radiatae Semen

[기원] 콩과 식물 녹두[㉠]의 씨. 가을에 종자가 성숙할 때 채취하여 양건한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 누런색이다
2. 줄기가 곧추선다(가끔 덩굴성)
 3. 열매가 초록색 또는 갈색이다. 녹두 *Vigna radiata*
 3. 열매가 적색이다. 팔[㉡] *Vigna angularis*
2. 줄기가 곧추서다가 윗부분이 덩굴성이다. 덩굴팔[㉢] *Vigna umbellata*
1. 꽃이 자주색~흰색이다
 4. 덩굴성이고, 꽃이 자주색 또는 흰색이며, 열매는 낫같은 모양이다. 편두[㉣] *Lablab purpureus*
 4. 직립하고, 꽃이 자주색을 띠는 홍백색이며, 열매는 선상 타원형이다. 콩[㉤] *Glycine max*

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본으로, 직립 또는 덩굴성이다.
- 줄기: 담갈색의 긴 강모가 있다.

㉠ 녹두 *Vigna radiata* (L.) R.Wilczek; *Phaseolus radiatus* L.

㉡ 팔 *Vigna angularis* (Willd.) Ohwi & H.Ohashi

㉢ 덩굴팔 *Vigna umbellata* (Thunb.) Ohwi & H.Ohashi

㉣ 편두 *Lablab purpureus* (L.) Sweet; *Dolichos lablab* L.

㉤ 콩 *Glycine max* (L.) Merr.

- 잎: 어긋나며, 긴 잎자루(9~12cm) 끝에 3개의 소엽이 달린다.
- 꽃: 총상 화서가 액생하며, 나비 모양으로 녹황색이다.
- 열매: 협과로 겉에 굳센 털이나 돌기가 있다.
- 종자: 타원형이며 녹색 또는 갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 짧은 타원형이다.
- 표면: 녹황색 또는 어두운 녹색으로, 매끄럽고 광택이 있다. 종제(種臍)는 흰색으로 끝에 있으며 선형이고 길이는 종자의 1/3~1/2 정도이다.
- 씨껍질: 얇으나 질기고, 벗기면 옅은 황록색 또는 황백색의 인(仁)이 있고, 떡잎은 2장이다.
- 냄새가 없고 맛은 콩비린내가 난다.

녹반(綠礬)

=조반(皂礬)

[라] Melantheritum

[기원] 황산염광물 수록반. 황산제일철수화물($\text{FeSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$) 95.0% 이상을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[감별 요점]

- 모양: 불규칙하고 크기가 다양한 단사정계의 모난 기둥 모양의 결정이거나 종유석 모양의 덩어리이다.
- 색깔: 내부는 흰색이나, 바깥면은 녹색으로 투명하고 유리 광택이 있다. 공기중에서 쉽게 수분을 잃고, 오래 두면 산화되어 황산제이철 $\text{Fe}_2(\text{SO}_4)_2$ 이 되어 흰색 또는 담황색으로 변한다.
- 성질: 물에 잘 녹는데 수용액은 검은 빛을 띠며 검게 물들일 수 있으므로 조반(皂礬)이라고도 부른다.
- 냄새가 없고 맛은 시고 떫다. 단제(煅製)하면 붉은 빛의 강반(絳礬)이 되며, 조흔은 진빨강~홍갈 색이다.

녹용(鹿茸)

[라] Cervi Parvum Cornu

[기원] 사슴과 식물 꽃사슴[㉠], 붉은사슴[㉡] 또는 와피티사슴[㉢]의 숫사슴의 털이 밀생되고 아직 골질화되지 않았거나 약간 골질화된 어린 뿔을 자른 다음 말린 것. 매화록의 녹용을 매화용(花鹿茸), 마록의 녹용을 마록용(馬鹿茸)이라 부르기도 한다. 여름철과 가을철에 녹용을 톱으로 잘라서, 가공한 다음 그늘에 말리거나 불에 쪄서 말린다. 3년생부터 매년 1~2차 채취하는데, 6년생까지가 제일 좋다. 청명 뒤로 45~60일 전후가 채취 적기이며, 입춘 전후에 채취하기도 한다. 채취 후 끓는 물 속에 15~20초 정도 담갔다가 꺼내서 양건하기를 반복하여 피를 모두 제거한

㉠ 꽃사슴, 매화록(梅花鹿) *Cervus nippon* Temminck, 1838

㉡ 붉은사슴, 마록(馬鹿) *Cervus elaphus* Linnaeus, 1758

㉢ 와피티사슴, 대록(大鹿) *Cervus canadensis* Erxleben, 1777

뒤 서늘한 곳이나 온돌에서 말린다.

[기원식물 감별 요점] 매화록의 경우

- 전체: 신장은 약 1.5m, 사지는 가늘고 길며 앞쪽의 두 발가락에 굽이 있다.
- 표면: 여름철의 털은 황갈색으로 담백색의 얼룩무늬가 있고, 겨울철이 되면 회갈색으로 변한다. 수컷은 가지 모양의 뿔이 대칭으로 나온다.
- 뿔의 생태: 1년생은 뿔이 없으며, 2년생은 가지가 갈라지지 않는 뿔이 나오고, 3년생부터 차상(叉狀)으로 나타나는데, 이후 매년 1지(枝)씩 증가하여 보통 4지에서 그친다.

[약재 감별 요점]

- 전체: 원주상으로 1~3개로 분지한다.
- 표면: 회색 또는 회흑색의 털이 밀생한다.
- 횡단면: 많은 작은 구멍이 있어 해면상을 이루고, 중간의 대부분은 담황색 또는 적자색이며 아랫부분은 회백색이다.
- 질감은 가볍고 딱딱하다.

녹제초(鹿蹄草)

[라] Pyrolae Herba

[기원] 노루발과 식물 노루발풀^㉞ 또는 기타 동속식물의 전초. 연중 아무 때나 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 잎이 부드러워질 때까지 말린 다음, 잎이 자갈색으로 변할 때까지 쌓아둔 뒤 햇볕에 말린다. 중국에서는 녹제초^㉟와 보통녹제초^㊸를 녹함초(鹿銜草)라는 이름으로 약용한다.

[기원식물 검색표]

1. 전반적으로 질감이 부드럽다
2. 잎의 뒷면에 자주빛이 돌며, 꽃이 비교적 작고 흰색이다. 노루발 *Pyrola japonica*
2. 잎의 뒷면에 흰 가루가 있으며, 꽃이 비교적 크고 홍백색이다.

..... 녹제초 *Pyrola calliantha*

1. 전반적으로 질감이 거칠고, 잎이 크며 긴 원형이고 악편이 난상의 굽은 원형으로 끝이 약간 뾰족하다. 보통녹제초 *Pyrola decorata*

[약재 검색표]

1. 전반적으로 질감이 부드럽다
2. 잎이 두터우며 뒷면에 자주빛이 돈다. 노루발 *Pyrola japonica*
2. 잎이 부드러우며 뒷면에 흰 가루가 있다. 녹제초 *Pyrola calliantha*
1. 전반적으로 질감이 거칠고, 잎이 비교적 크다. 보통녹제초 *Pyrola decorata*

㉞ 노루발 *Pyrola japonica* Klenze ex Alef.

㉟ 녹제초(鹿蹄草) *Pyrola calliantha* Andres

㊸ 보통녹제초(普通鹿蹄草) *Pyrola decorata* Andres

뇌환(雷丸)

=죽령(竹苓)

[라] Omphalia

[기원] 구멍장이버섯과 진균 뇌환^㉔의 균핵. 가을철에 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린다.

[감별 요점]

- 전체: 불규칙한 단단한 덩어리 모양이다.
- 색깔: 바깥면은 회갈색~흑갈색이며 그물 모양의 주름이 있다.
- 단면: 분성(粉性)이 있으며, 흰색~담황색이고 군데군데 황갈색의 점상 무늬가 있어 전반적으로 대리석 모양을 이룬다.
- 질감은 단단하고 무거우며 쉽게 부서지지 않는다.
- 냄새는 없고, 맛은 담담하나 조금 쓰며, 씹으면 과립감이 있고 약간의 점액성이 있다.

누고(螻蛄)

=지구(地狗)

[라] Gryllotalpae Corpus

[기원] 땅강아지와 동물 땅강아지^㉔, 아프리카땅강아지^㉕ 또는 화북땅강아지^㉖의 몸체. 여름과 가을에 채취하여 끓는 물에서 데쳐 죽인 다음 햇볕이나 건조기에 말린다.

[감별 요점]

1. 크기가 상대적으로 작으며, 뒷다리 경절 안쪽으로 3~4개의 가시가 있다.
..... 아프리카땅강아지 *Gryllotalpa africana*
1. 크기가 상대적으로 크며, 뒷다리 경절 안쪽으로 1~2개의 가시가 있다.
..... 화북땅강아지 *Gryllotalpa unispina*

누로(漏蘆)

[라] Rhapontici Radix

[기원] 국화과 식물 삿갓채^㉗, 절굿대^㉘ 또는 큰절굿대^㉙의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 중국에서는 삿갓채를 기주누로(祁州漏蘆), 절굿대를 단주누로(單州漏蘆), 큰절굿대를 우주누로(禹州漏蘆)라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 잎 가장자리에 바늘같은 가시가 없으며, 꽃이 홍자색이다.

㉔ 뇌환(雷丸) *Omphalia lapidescens* (Horan.) E.Cohn & J.Schröt.

㉔ 땅강아지 *Gryllotalpa orientalis* Burmeister, 1838

㉕ 아프리카땅강아지, 비주누고(非洲螻蛄) *Gryllotalpa africana* Palisot de Beauvois, 1805

㉖ 화북땅강아지, 화북누고(華北螻蛄) *Gryllotalpa unispina* Saussure, 1874

㉗ 삿갓채 *Rhaponticum uniflorum* (L.) DC.

㉘ 절굿대 *Echinops setifer* Iljin

㉙ 큰절굿대 *Echinops latifolius* Tausch

..... 삿갓채 *Rhaponticum uniflorum*

1. 잎 가장자리에 바늘같은 가시가 있으며, 꽃이 남색이다
2. 우편이 다시 깊게 갈라지지 않으며, 잎 가장자리에 잔가시(0.2~0.3cm)가 있다.

..... 절굿대 *Echinops setifer*

2. 우편이 다시 깊게 갈라지며, 잎 가장자리에 큰 가시(2~3cm)가 있다.

..... 큰절굿대 *Echinops latifolius*

[약재 검색표]

1. 원뿔형으로 노두에 흰색 융모가 많으며, 표면은 흑갈색으로 세로 홈과 마름모꼴의 망상으로 갈라진 틈이 있고, 단면은 회황색이며 중앙의 썩은 부분은 별 모양의 틈이 있다.

..... 기주누로(삿갓채 *Rhaponticum uniflorum*)

1. 원기둥꼴로 노두에 섬유상 갈색 융모가 많으며, 표면에 세로 홈이 있다
2. 표면이 갈색이며, 단면은 섬유상이고 물관부는 검은색을 띤다.

..... 단주누로(절굿대 *Echinops setifer*)

2. 표면이 회황색이며, 단면의 피부는 황갈색이고 물관부는 누런색과 검은색이 엇갈려서 방사상의 무늬(국화문)를 이룬다. 우주누로(큰절굿대 *Echinops latifolius*)

능소화(凌霄花)

=타태화(墮胎花)

[라] Campsis Flos

[기원] 능소화과 식물 능소화^㉔ 또는 미국능소화^㉕의 꽃. 여름철과 가을철에 꽃이 활짝 피었을 때 채취하여 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽이 7~9개이고, 꽃받침통 열편이 가운데 부분까지 찢어지며, 꽃부리는 주황색이다.

..... 능소화 *Campsis grandiflora*

1. 소엽이 9~11개이고, 꽃받침통 열편이 얇게 찢어지며, 꽃부리는 심홍색이다.

..... 미국능소화 *Campsis radicans*

[약재 검색표]

1. 길이가 작고(4~5cm) 꽃받침통 열편이 가운데 부분까지 찢어지며, 꽃받침통 바깥의 기부~꽃받침 거치 사이에 5갈래의 세로 모서리가 있고, 꽃부리의 내표면에 비교적 명확하고 가는 맥문(脈紋)이 있다. 능소화 *Campsis grandiflora*

1. 길이가 길고(6~7cm) 꽃받침통 열편이 얇게 찢어지며, 꽃받침통 바깥의 기부~꽃받침 거치 사이에 세로 모서리가 뚜렷하지 않고, 꽃부리의 내표면에 확실하게 명확한 진한 갈색 맥문(脈紋)이 있다. 미국능소화 *Campsis radicans*

㉔ 능소화 *Campsis grandiflora* (Thunb.) K.Schum.

㉕ 미국능소화, 미주능소화 *Campsis radicans* (L.) Seem.

단삼(丹參)

[라] Salviae Miltiorrhizae Radix

[영] Salvia Miltiorrhiza Root

[기원] 꿀풀과 식물 단삼^㉔의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다. 동속 근연종인 운남서미초^㉕, 감서서미초^㉖ 등이 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 기수 우상 복엽과 홀잎이다

2. 잎은 기수 우상 복엽이고 소엽에 주름이 없다. 단삼 *Salvia miltiorrhiza*

2. 잎이 근생(根生)하며 홀잎 또는 기수 우상 복엽이고 소엽에 많은 주름이 있다.

..... 운남서미초 *Salvia yunnanensis*

1. 홀잎으로 삼각상 난형이고 기부가 심장형이다. 감서서미초 *Salvia przewalskii*

[약재 검색표]

1. 단면 관다발이 환상을 나타내며, 물관부가 매우 넓다. 단삼 *Salvia miltiorrhiza*

1. 단면 관다발이 구부러진 환상을 나타내며, 물관부가 좁고 누런색 점 모양의 이상 유관속이 있다. 감서서미초 *Salvia przewalskii*

담반(膽礬)

[라] Chalcanthitum

[기원] 황산염류에 속하는 황화구리 광물인 담반의 결정체 또는 인공적으로 제조한 황산구리수화물. 보통 구리 광석 중에 자연히 생성되는 남색의 유리같은 결정 과립으로 옛날에는 천연품을 사용하였으나 오늘날에는 끓는 물로 침출하고 증발 결정시킨 것이다.

[감별 요점]

- 전체: 불규칙한 덩어리의 결정체이다.
- 표면: 진한 남색 또는 연한 남색으로 반투명하고, 쉽게 모난 기둥 모양으로 부서지며 단면은 광택이 있고, 건조한 공기중에 방치하면 점차 흰색으로 변한다.
- 성질: 냉수에 녹고 수용액은 선명한 남색을 나타내며 끓는 물에는 더욱 잘 녹아 산성 반응을 나타낸다.
- 냄새는 약하고 맛은 짝짝하다.

담죽엽(淡竹葉)

[라] Lophatheri Herba

[기원] 벼과 식물 조릿대풀^㉗의 꽃피기 전의 지상부. 여름철에 꽃이삭이 올라오기 전에 채취하여,

㉔ 단삼 *Salvia miltiorrhiza* Bunge

㉕ 운남서미초(雲南鼠尾草), 전단삼(滇丹參) *Salvia yunnanensis* C.H.Wright

㉖ 감서서미초(甘西鼠尾草), 감숙단삼(甘肅丹參) *Salvia przewalskii* Maxim.

㉗ 조릿대풀 *Lophatherum gracile* Brongn.

햇볕에 말린다. 조릿대풀과 조릿대^㉞는 전혀 다른 식물이다.

[기원식물 검색표]

1. 초본이며, 잎이 넓은 피침형으로 작고 거치가 없으며, 소수(小穗)가 한쪽으로 달리고, 수술은 2개이다. 조릿대풀 *Lophatherum gracile*
1. 목본이며, 잎이 긴 타원상 피침형으로 크고 거치가 있으며, 2~3개의 소수(小穗)가 모여서 자주색의 화수(禾穗)를 이루고, 수술은 6개이다. 조릿대 *Sasa borealis*

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 수염뿌리는 팽대하여 방추형의 덩이뿌리를 형성한다.
- 줄기: 가늘고 약하며 가운데가 비어 있다.
- 잎: 어긋나며 피침형이고 전연이다. 양면에 모두 작은 가시털이 있으며, 잎집은 개열하고 줄기를 감싼다.
- 꽃: 원추 화서로 정생한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작하게 눌린 원주형으로, 마디가 있는데 마디 위의 잎집은 갈라졌고 가장자리쪽에 길고 흰 유모가 있다.
- 잎: 피침형으로 전연이며, 양면에 가시털이 있다. 표면은 담록색 또는 황록색이며 잎맥은 평행을 이루는데 가는 맥이 가로로 있어 직사각형의 그물 모양을 형성한다. (혼용품인 조릿대 잎은 긴 타원상 피침형으로 가장자리에 거치가 있으며, 끝이 꼬리처럼 길고 급한 예저이다. 양면 모두 털이 없다.)
- 질감은 가볍고 질기다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

[참고] 죽엽

당귀(當歸)

[라] *Angelicae Gigantis Radix*

[영] *Angelica Gigas Root*

[기원] 산형과 식물 참당귀^㉞의 뿌리. 중국에서는 중국당귀^㉞를, 일본에서는 왜당귀^㉞를 정품으로 규정하고 있다. 재배품은 3년생 이상의 것이 좋다. 참당귀는 가을에 꽃대가 나오지 않은것의 뿌리를 캐여 잎꼭지를 다듬어버리고 물에 씻은 다음 그대로 또는 윗부분을 쪼개서 햇볕에 말린다. 중국당귀는 늦가을에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 수분이 조금 증발된 뒤에 한 줌씩 묶어 시렁에 얹어 서서히 훈연하여 말린다. 유통시장에서는 흔히 참당귀를 토당귀(土當歸), 왜당귀를 일당귀(日當歸)라고 부른다. 최근에는 당귀의 보혈(補血) 작용을 염두에 두고 중국당귀를 정품으로 인정해야 한다는 의견이 있다.

[기원식물 검색표]

㉞ 조릿대 *Sasa borealis* (Hack.) Makino & Shibata

㉞ 참당귀 *Angelica gigas* Nakai

㉞ 중국당귀 *Angelica sinensis* (Oliv.) Diels

㉞ 왜당귀 *Angelica acutiloba* (Siebold & Zucc.) Kitag.

1. 잎이 1~3회 우상 복엽이고, 꽃이 적색이다. 참당귀 *Angelica gigas*
1. 잎이 2~3회 기수 우상 복엽이고, 꽃이 흰색이다
2. 소총포 조각은 1~몇 개이거나 총포가 없으며, 소산경은 30~40개이다.

..... 왜당귀 *Angelica acutiloba*

2. 소총포 조각은 2~4개이며, 소산경은 10~14개이다. 중국당귀 *Angelica sinensis*

[약재 검색표]

1. 전체적으로 갈색을 띠며, 절단면의 유실(油室)이 명확하지 않다
2. 물관부와 피부의 구분이 뚜렷하지 않은 편이며, 형성층 부근은 검노랑이고 나머지 부분은 미색이다. 참당귀 *Angelica gigas*
2. 물관부와 피부의 구분이 보다 뚜렷한 편이며, 물관부는 황백색이고 피부는 회백색이다.
- 왜당귀 *Angelica acutiloba*
1. 전체적으로 황갈색을 띠며, 절단면에는 점모양의 유실(油室)·형성층 고리·수선이 명확하다.
- 중국당귀 *Angelica sinensis*

[참고] 일당귀

당삼(黨參)

[라] *Codonopsis Pilosulae Radix*

[영] *Codonopsis Pilosula Root*

[기원] 초롱꽃과 식물 만삼, 소화당삼^㉑ 또는 천당삼^㉒의 뿌리. 봄철 싹이 나기 전이나 가을에 채취하여 지상부를 제거하고 양건한다. 중국에서는 산형과 식물인 명당삼^㉓의 뿌리를 대용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 덩굴성이다
2. 줄기 아래의 잎 기부가 얇은 심장형이거나 반듯하다
3. 잎은 난형으로 털이 많고, 잎몸(길이 6.5cm)과 꽃(지름 2cm)이 비교적 크다.
- 만삼 *Codonopsis pilosula* var. *pilosula*
3. 잎은 좁은 계란형으로 털이 없고, 잎몸과 꽃이 비교적 작다.
- 소화당삼 *Codonopsis pilosula* var. *modesta*
2. 줄기 아래의 잎 기부가 썩기꼴이거나 둔하게 둥글며, 꽃받침은 씨방의 제일 아랫부분에 붙는다. 천당삼 *Codonopsis pilosula* subsp. *tangshen*
1. 줄기가 직립하고, 잎은 2~3회 우상 복엽이며, 꽃은 복산형 화서이다.
- 명당삼 *Changium smyrnioides*

[약재 검색표]

1. 표면은 황갈색이며, 단면은 방사상의 무늬(국화문)가 있다

㉑ 식물학적으로 만삼 *Codonopsis pilosula* (Franch.) Nannf.과 소화당삼(素花黨參) *Codonopsis pilosula* var. *modesta* (Nannf.) L.D.Shen 은 동일종이다.

㉒ 천당삼(川黨參) *Codonopsis pilosula* subsp. *tangshen* (Oliv.) D.Y.Hong; *Codonopsis tangshen* Oliv.

㉓ 명당삼(明黨參) *Changium smyrnioides* H.Wolff

2. 불규칙한 세로 주름이 뚜렷하지 않다
3. 노두 아래 고리 모양(환상)의 가로 주름이 전체의 1/2 미만이며, 단면은 평탄하고 갈라진 틈이 적다. 당삼(만삼 *Codonopsis pilosula* var. *pilosula*)
3. 노두 아래 촘촘한 고리 모양의 가로 주름이 많아 전체의 1/2 이상이며, 단면은 평탄하지 않고 갈라진 틈이 비교적 많다. 당삼(소화당삼 *Codonopsis pilosula* var. *modesta*)
2. 불규칙한 세로 주름이 뚜렷하며, 노두의 고리 모양 무늬가 비교적 적고 ‘사자반두’^㉔도 작다. 당삼(천당삼 *Codonopsis pilosula* subsp. *tangshen*)
1. 표면은 황백색 또는 담갈색이며, 단면은 각질 모양으로 피부와 물관부 사이에 고리 무늬가 명확하다. 명당삼 *Changium smyrnioides*

대계(大薊)

[라] *Cirsii* Herba

[기원] 국화과 식물 엉겅퀴^㉔ 또는 기타 동속 근연식물의 전초. 여름철과 가을철에 꽃이 피었을 때 지상부를 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 보통 뿌리는 대계근(大薊根), 지상부는 대계초(大薊草)라고 부르는데, 실제 시장에 유통되는 것은 주로 대계근이고, 대계초는 드물게 유통된다.

[기원식물 검색표]

1. 잎의 거치가 서로 겹치지 않는다
2. 화서가 곧다
3. 잎의 윗면은 녹색이고 아랫면은 회백색이다.
..... 엉겅퀴 *Cirsium japonicum* var. *maackii*
3. 잎의 양면이 동일한 색깔이다. 개엉겅퀴^㉕ *Cirsium japonicum* var. *japonicum*
2. 화서가 밑으로 처진다. 큰엉겅퀴^㉖ *Cirsium pendulum*
1. 잎의 거치가 서로 겹친다. 바늘엉겅퀴^㉗ *Cirsium rhinoceros*

[약재 감별 요점] 전초(대계초)의 경우

- 줄기: 원주상이다. 표면은 적갈색 또는 갈색이며 세로 주름과 솜털이 있다. 단면은 황백색이고 흰색의 고갱이는 성글성글하게 비어 있다.
- 잎: 깃꼴로 심렬하며, 가장자리에는 고르지 않은 가시가 있고, 양면에는 모두 회백색의 실같은 털이 있다.
- 꽃: 두상화가 정생한다. 관상화는 흰색의 깃털 모양의 갯털을 지닌다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

[약재 감별 요점] 뿌리(대계근)의 경우

㉔ 사자반두(獅子盤頭): 당삼의 근두부에 사마귀처럼 튀어나온(꼭대기가 오목한 둥근 점 모양) 줄기 흔적이 여러 개 있는데, 이것이 사자 머리와 비슷하게 생겼다고 하여 사자반두라고 부른다.

㉕ 엉겅퀴 *Cirsium japonicum* var. *maackii* (Maxim.) Matsum.; *Cirsium maackii* Maxim.

㉖ 개엉겅퀴 *Cirsium japonicum* Fisch. ex DC.

㉗ 큰엉겅퀴 *Cirsium pendulum* Fisch. ex DC.

㉘ 바늘엉겅퀴 *Cirsium rhinoceros* (H.Lév. & Vaniot) Nakai

- 모양: 방추형 또는 긴 타원형으로 대개는 뭉쳐난다. 노두는 함몰되어 있다.
- 표면: 암갈색이고 불규칙한 세로 주름 또는 가는 가로 주름 무늬가 있다.
- 단면: 거칠고 회백색이다.

대극(大戟)

=경대극(京大戟)

[라] Euphorbiae Pekinensis Radix

[기원] 대극과 식물 대극^㉞의 뿌리. 가을철과 겨울철에 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린다. 중국에서는 꼭두서니과 식물인 홍대극^㉟의 덩이뿌리가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 흰색 유액이 있으며, 잎이 어긋나고, 배상 화서이다.
..... 대극 *Euphorbia pekinensis*
1. 전체적으로 흰색 유액이 없으며, 잎이 마주나고, 정생 취산 화서이다.
..... 홍대극 *Knoxia roxburghii*

[약재 검색표]

1. 외피가 회갈색이며 단면은 미색 또는 담황색이고, 질감은 단단하여 꺾이지 않는다.
..... 대극 *Euphorbia pekinensis*
1. 외피가 갈색이며 단면은 피부가 적갈색이고 물관부가 황갈색이며, 질감은 부드럽고 쉽게 꺾인다. 홍대극 *Knoxia roxburghii*

대두황권(大豆黃卷)

[라] Glycine Semen Germinatum

[기원] 콩과 식물 콩^㉑의 잘 익은 씨를 발아시킨 것. 봄과 가을에 물에 담가 씻은 다음 용기에서 발아시켜 뿌리가 1.5~2cm 정도 되었을 때 꺼내 양건한다. 콩나물 기르는 법과 마찬가지로, 먼저 맑은 물 또는 마황 전탕액(대두 500g 당 마황 31.25g) 식힌 것에 1~2시간 담가두었다가 꺼내서 마대 속에 넣고 발아시키거나, 적당한 용기에 넣고 발아시켜 그 싹이 1~3cm 정도 자라면 꺼내서 1차 물로 씻어 양건하거나 건조기로 말린다. 가공 방법에 따라 명칭과 작용이 구별된다. 마황 전탕액에서 킶온 것을 대두황권, 맑은 물에 킶온 것을 청수황권(淸水豆卷)이라고 하는데, 전자는 약성이 온(溫)하여 발한해표(發汗解表)하며, 후자는 약성이 양(涼)하여 청열이습(淸熱利濕)한다. 북한에서는 갯완두^㉒를 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 한해살이풀이며 직립하고, 잎이 3출 복엽이며 꽃이 자주색을 띠는 홍백색이다.
..... 콩 *Glycine max*

㉞ 대극 *Euphorbia pekinensis* Rupr.

㉟ 홍대극(紅大戟) *Knoxia roxburghii* (Spreng.) M.A.Rau; *Knoxia valerianoides* Thorel ex Pit.

㉑ 콩 *Glycine max* (L.) Merr.

㉒ 갯완두 *Lathyrus japonicus* Willd.

1. 여러해살이풀이며 포복하고, 잎이 3~6쌍이며 꽃이 적자색이다.

..... 갯완두 *Lathyrus japonicus*

[약재 검색표]

1. 타원형으로 상대적으로 크며(지름 0.5~0.7cm), 표면이 검은색이고 겉에 누런색의 막상 물질이 있으며, 단면은 흑갈색으로 향기가 있다. 콩 *Glycine max*

1. 거의 구상으로 상대적으로 작다(지름 0.5cm이하). 갯완두 *Lathyrus japonicus*

[약재 감별 요점]

- 모양: 신장형 또는 타원형으로 납작하다.
- 표면: 누런색~흑갈색으로, 조금 주그러졌고 제점(臍點)이 뚜렷하며, 한쪽 끝에 길이 0.5~1cm의 구부러진 1개의 어린뿌리와 2개의 황백색 떡잎이 있다.
- 종자: 한쪽에는 누런색의 긴 원형 종제(種臍)가 있다. 씨껍질 표면은 대개 쪼개어 벌어져 있고 흑갈색으로 광택이 난다.
- 2쪽의 누런색 떡잎이 비후되어 있으며, 어린 뿌리는 가늘고 길고 씨껍질 밖으로 뻗어나와 구부러져 있다.
- 질감은 부서지기 쉽다. 냄새가 없고 씹으면 콩비린 맛이 있다.

[참고] 흑두

대복피(大腹皮)

[라] *Arecae Pericarpium*

[영] *Areca Peel*

[기원] 야자나무과 식물 빈랑^㉔의 열매껍질로서 열매를 삶은 다음 벗겨낸 것. 겨울철부터 이듬해 봄까지 덜 익은 열매를 채취하여 삶은 뒤 말려서 세로로 두쪽을 내고 열매껍질을 벗긴 것을 흔히 대복피(大腹皮)라고 하며, 늦봄부터 초가을까지 잘 익은 열매를 채취하여 삶은 뒤 말려서 열매껍질을 벗기고 두드려 풀어서 햇볕에 말린 것을 흔히 대복모(大腹毛)라고 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 줄기: 직립하며 원주형이고, 명확한 고리 모양 무늬가 있다.
- 잎: 줄기 끝에서 뭉쳐나며 대형이고, 우상 복엽이다. 소엽은 피침 모양 선형이고 잎줄기는 삼릉형이며 표면은 돌출되어 있다.
- 꽃: 황백색으로 육수 화서이다.
- 열매: 난원형의 견과로 익으면 등황색이며, 기부에 꽃받침과 꽃잎이 속존한다.

[약재 검색표]

1. 미성숙 열매의 과피로 표주박 모양이고, 외과피는 불규칙한 세로 주름이 있으며 내과피는 매끄러운 껍질 모양이다. 대복피

1. 성숙 열매의 종과피 섬유로 실 모양이고, 남아 있는 내과피는 매끄러운 껍질 모양이다. 대복모

㉔ 빈랑(檳榔) *Areca catechu* L.

[참고] 빈랑자

대산(大蒜)

=호산(葫蒜)

[라] Allii Bulbus

[영] Garlic

[기원] 백합과 식물 마늘[㉠]의 비늘줄기. 여름철에 잎이 마를 때 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 통풍이 잘 되는 그늘에서 겹겹질이 마를 때까지 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 땅 밑에 5~10개의 비늘줄기가 있다.
- 잎: 근생하며 편평하고 선상 피침형이다. 밑부분은 통 모양의 잎집으로 되며 줄기를 감싼다.
- 꽃: 꽃줄기는 곧게 자라며, 불염포에 긴 부리가 있다. 작고 조밀한 산형 화서로 담녹색~연한 분홍색이다.
- 열매는 삭과이고 종자는 검은색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 구형이고 위쪽은 뾰족하다.
- 표면: 회백색~담갈색의 막질 비늘겹질로 덮여 있고, 아래쪽에는 다수의 수염뿌리 흔적이 있다.
- 바깥 겹질을 벗기면 여러 개의 마늘쪽(작은 비늘줄기)가 꽃대를 중심으로 둘러싸고 있는데, 각각의 마늘쪽은 난원형으로 육질이며 자홍색이다.
- 안쪽 겹질을 벗기면 바깥면은 흰색에 가깝고 투명한 얇은 겹질로 싸여 있다.
- 특유한 냄새가 있으며, 맛은 맵고 오래간다.

대자석(代赭石)

=자석(赭石), 적토(赤土)

[라] Haematitum

[영] Haematite

[기원] 산화물광물 적철석. 삼산화이철수화물($\text{Fe}_2\text{O}_3 \cdot n\text{H}_2\text{O}$)을 주로 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[감별 요점]

- 모양: 불규칙한 편평한 괴상으로, 금속성의 광택이 있다.
- 표면: 홍갈색 또는 금속성 파란색이며, 한쪽 면에는 원형의 유두상 돌기[㉡]가 있으며, 다른 한쪽 면은 상대적으로 들어가 있다.
- 질감은 단단하고 무거우며 파쇄하기 어렵고, 내부는 적갈색이고 단면에 층문(層紋)이 있다.

㉠ 마늘 *Allium sativum* L.

㉡ 이를 정두(釘頭)라고 한다. 철이 콜로이드 또는 중탄산 이온 형태로 물 속에 용해되어 있다가 재침전될 때 생기는 현상이다.

- 냄새와 맛이 없다.

대추(大棗)

[라] Zizyphi Fructus

[영] Jujube

[기원] 갈매나무과 식물 대추나무^㉔ 또는 보은대추나무^㉕의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 햇볕에 말린다.

[검색표]

1. 내과피(핵)에 종자(인)가 있다. 대추나무 *Ziziphus jujuba* var. *inermis*
1. 내과피(핵)에 종자(인)가 없다. 보은대추나무 *Ziziphus jujuba* var. *hoonensis*

대청엽(大靑葉)

[라] Isatidis Folium

[기원] 십자화과 식물 대청^㉖ 또는 마디풀과 식물 쪽^㉗의 잎. 여름철과 가을철에 2~3회에 걸쳐 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 유사품으로 마편초과 식물인 중국대청^㉘, 쥐꼬리망초과 식물인 판람^㉙, 원포마람^㉚ 등이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 초본이다
 2. 잎이 타원형~긴 원형이고, 줄기에 명확한 마디가 있으며, 꽃이 붉은색 또는 연한 홍자색이다
 3. 잎이 어긋나며 앞 끝이 둔하고 전연이며, 수상 화서는 붉은색이다. 쪽 *Persicaria tinctoria*
 3. 잎이 마주나며 앞 끝이 긴 점첨두이고 거치가 있으며, 3~5개가 모인 두상 화서는 연한 홍자색이다. 원포마람 *Strobilanthes penstemonoides*
2. 잎이 타원상 도피침형이고 줄기에 마디가 없으며, 꽃이 총상 화서로 누런색이다
 - 대청 *Isatis tinctoria*
1. 목본성으로 잎이 마주난다
 4. 초본이지만 기부는 목질화되고 잎에 열은 거치가 있으며, 연한 자주색의 수상 화서이다. 판람 *Strobilanthes cusia*
 4. 낙엽 소관목으로 잎이 전연이며, 흰색의 산방상 원추 화서이다. 중국대청 *Clerodendrum cyrtophyllum*

[약재 검색표]

-
- ㉔ 대추나무 *Ziziphus jujuba* var. *inermis* (Bunge) Rehder
 ㉕ 보은대추나무 *Ziziphus jujuba* var. *hoonensis* (T.H.Chung) T.B.Lee ※KP 에 기재되어 있지만, 식물학적으로는 인정되지 않는 학명이다.
 ㉖ 대청, 승람(靛藍) *Isatis tinctoria* L.; *Isatis indigotica* Fortune ex Lindl.; *Isatis japonica* Miq.
 ㉗ 쪽, 요람(蓼藍) *Persicaria tinctoria* (Aiton) Spach; *Polygonum tinctorium* Aiton
 ㉘ 중국대청, 노변청(路邊靑) *Clerodendrum cyrtophyllum* Turcz.
 ㉙ 판람(板藍), 마람(馬藍) *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze; *Baphicacanthus cusia* (Nees) Bremek.
 ㉚ 원포마람(圓苞馬藍), 구화승람(球花靛藍) *Strobilanthes penstemonoides* (Nees) T.Anderson

1. 잎의 끝이 둔하다
2. 잎이 상대적으로 크다(길이 5~20cm, 너비 2~6cm). 대청 *Isatis tinctoria*
2. 잎이 상대적으로 작고(길이 3~11cm, 너비 0.5~3cm), 타원형~긴 원형이며, 끝이 둔하다.
..... 쪽 *Persicaria tinctoria*
1. 잎의 끝이 점차 뾰족하다
3. 잎 가장자리에 거치가 있다
4. 잎의 기부가 점차 좁게 가늘어지며, 잎의 뒷면에 털이 없다.
..... 판람 *Strobilanthes cusia*
5. 잎의 기부가 쐐기꼴이며, 잎의 뒷면 잎맥에 짧은 털이 있다.
..... 원포마람 *Strobilanthes penstemonoides*
3. 잎 가장자리가 전연이며, 잎의 기부가 둔하게 둥글다.
..... 중국대청 *Clerodendrum cyrtophyllum*

대풍자(大風子)

[라] Hydnocarpi Semen

[기원] 이나무과 식물 태국대풍자^㉔ 또는 기타 동속 근연식물의 씨. 4~6월에 채취하여 과피를 제거하고 종자만 취하여 양진한다. 유통 시장에서는 보두(寶豆)가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 크고(길이 10~30cm, 너비 3~7cm), 악편과 꽃잎이 모두 5개이다.
..... 태국대풍자 *Hydnocarpus anthelminthicus*
1. 잎이 작고(길이 8~14cm, 너비 3~6cm), 악편과 꽃잎이 모두 4개이다.
..... 해남대풍자^㉕ *Hydnocarpus hainanensis*

[약재 검색표]

1. 표면의 1/3 부위가 움푹 들어간 둥근 고리가 있고, 배젓이 흰색이다. 대풍자
1. 표면에 움푹 들어간 둥근 고리가 없고, 배젓이 갈색이다. 보두

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 난원형 또는 다면형이다.
- 표면: 약간 둔한 3~5개의 모서리가 있고, 외종피는 회갈색으로 가느다란 줄이 있으며, 두텁고 단단하다.
- 단면: 반질반질하고 담황색 또는 황갈색이다.
- 인(仁): 홍갈색 또는 암자색의 얇은 막으로 싸여 있으며, 두 쪽이고, 회백색으로 유성이다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 담담하며 떼다.

[참고] 보두, 마전자

㉔ 태국대풍자(泰國大風子) *Hydnocarpus anthelminthicus* Pierre ex Laness.; *Hydnocarpus anthelmintica* Pierre

㉕ 해남대풍자(海南大風子) *Hydnocarpus hainanensis* (Merr.) Sleumer

대황(大黃)

[라] Rhei Radix et Rhizoma

[영] Rhubarb

[기원] 마디풀과 식물 장엽대황[㉠], 탕구트대황[㉡] 또는 약용대황[㉢]의 뿌리 및 땅속줄기로서 주피를 제거한 것. 3년이상 된 대황을 늦가을에 줄기와 잎이 시들었을 때 또는 이듬해 봄에 싹이 나기 전에 채취하여, 잔뿌리를 제거하고 겉껍질을 벗겨내고 쪼개거나 단(段)으로 썰어서, 줄에 꿰어 말리거나 그대로 말린다. 우리나라에서는 종대황(루바브[㉣])이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 자홍색을 띠며, 잎의 잎맥 주맥이 3~7가닥이다
2. 잎이 3~7갈래로 장상 중렬하여 손바닥 모양(장상)을 나타낸다.
..... 장엽대황 *Rheum palmatum*
2. 잎이 3~7갈래로 장상 십렬하고 다시 깃꼴로 천열한다.
..... 탕구트대황 *Rheum tanguticum*
1. 꽃이 황백색을 띤다
3. 잎은 장상 천열하며, 주맥이 5가닥이다. 약용대황 *Rheum officinale*
3. 잎은 천열하고 잎 가장자리가 파상으로 말리며, 주맥이 5~7가닥이다.
..... 루바브 *Rheum rhabarbarum*

[약재 검색표]

1. 금문(錦紋)[㉤]과 성점(星點)[㉥]이 있으며, 형광시험(365um)에서 갈색 반응을 나타낸다
2. 방사상 성점이 1~2환, 그 아래에 1환 있다
3. 질감이 단단하며 금문이 더욱 뚜렷하다. 대황(장엽대황 *Rheum palmatum*)
3. 질감이 단단하지 않으며 금문이 덜 뚜렷하다. 대황(탕구트대황 *Rheum tanguticum*)
2. 방사상 성점이 2~3환, 그 아래에 2환, 또는 뿌리 가까이에 1환이 있거나 산재하며, 질감이 치밀하지 않고 성점은 크고 튀어나왔다[㉦]. 대황(약용대황 *Rheum officinale*)
1. 금문과 성점이 없으며, 형광시험(365um)에서 남자색 반응을 나타낸다.
..... 종대황(루바브 *Rheum rhabarbarum*)

[참고] 종대황

도인(桃仁)

[라] Persicae Semen

㉠ 장엽대황(掌葉大黃) *Rheum palmatum* L.

㉡ 탕구트대황 *Rheum tanguticum* Maxim. ex Balf.

㉢ 약용대황(藥用大黃) *Rheum officinale* Baill.

㉣ 루바브, 식용대황 *Rheum rhabarbarum* L.; *Rheum undulatum* L.

㉤ 금문(錦紋): 대황 약재의 표면이나 횡단면에 미세의 박벽조직과 홍갈색의 사선 및 성점이 교차 배열되어 있는 모양이 비단처럼 보인다고 하여 금문이라고 부른다.

㉥ 성점(星點): 대황 약재 단면의 이상 유관속이 별처럼 보인다고 하여 성점이라고 부른다.

㉦ 이 모양이 말발굽과 비슷하다고 하여 마제(馬蹄)라고 한다.

[영] Peach Kernel

[기원] 장미과 식물 복사나무^㉔ 또는 산복사나무^㉕의 잘 익은 씨. 열매가 잘 익은 뒤 채취하여, 과육과 핵껍질을 제거하고 씨를 꺼내어 햇볕에 말린다. 산복사나무의 씨는 산도인(山桃仁)이라고 부르기도 한다. 모양이 행인(杏仁)과 비슷하므로 감별을 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 1~2개씩 달리며 악편에 털이 많고, 핵과는 구형으로 크며 용모가 밀생한다.

..... 복사나무 *Prunus persica*

1. 꽃이 1개씩 달리며 악편에 털이 없고, 핵과는 거의 구형으로 작으며 구멍 무늬와 짧은 도랑 무늬가 있다. 산복사나무 *Prunus davidiana*

[약재 검색표 1]

1. 납작하고 긴 난형으로 상대적으로 크고 볼록하며 얇고, 표면 주름골이 얇다.

..... 복사나무 *Prunus persica*

1. 난원형으로 상대적으로 비교적 작고 통통하며 두껍고, 표면 주름골이 깊다.

..... 산복사나무 *Prunus davidiana*

[약재 검색표 2]

1. 납작한 난원형 또는 납작한 타원형(길이 1.2~2.0cm, 너비 0.9~1.5cm)으로, 합점에서 위로 향한 많은 맥문(脈紋, 판다발)은 세소한 분지가 적고 평행성을 띤다. 도인

1. 통통한 심장형 또는 치우친 심장형(길이 1.1~1.5cm, 너비 0.9~1.3cm)으로, 합점에서 위로 향한 많은 맥문은 세소한 분지가 많고 틀어져 있다. 행인

[약재 검색표 3]

1. 납작하고 긴 난형으로 상대적으로 크고 볼록하며 얇다.

..... 도인(복사나무 *Prunus persica*)

1. 원형으로 상대적으로 비교적 작고 통통하며 두껍다

2. 난원형으로 두께가 0.5cm 정도이다. 산도인(산복사나무 *Prunus davidiana*)

2. 치우친 심장형으로 두께가 0.5~0.8cm이다. 행인

[참고] 행인

독활(獨活)

[라] *Araliae Continentalis Radix*

[영] *Aralia Continentalis Root*

[기원] 두릅나무과 식물 독활^㉖의 뿌리. 봄과 가을에 채취하여 양건한다. 중국에서는 산형과 식물인 중치당귀^㉗를 정품으로 규정하고 있다. 간혹 산형과 식물인 어수리^㉘가 대용되기도 한다.

㉔ 복사나무, 복숭아나무 *Prunus persica* (L.) Batsch

㉕ 산복사나무 *Prunus davidiana* (Carrière) Franch.

㉖ 독활 *Aralia continentalis* Kitag.

㉗ 중치당귀(重齒當歸), 중치모당귀(重齒毛當歸) *Angelica biserrata* (R.H.Shan & C.Q.Yuan) C.Q.Yuan & R.H.Shan; *Angelica pubescens* f. *biserrata* R.H.Shan & C.Q.Yuan

㉘ 어수리 *Heracleum moellendorffii* Hance

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 원추 화서모양의 복산형 화서이고 담청색이며, 잎은 기수 2회 우상 복엽이다.

..... 독활 *Aralia continentalis*

1. 꽃이 복산형 화서이고 흰색이다

2. 잎몸이 2회 3출 복엽이며 잎몸은 난원형이다. 중치당귀 *Angelica biserrata*

2. 잎몸이 3출하고 1~2회 깃꼴로 분열하며 잎몸은 난형이다.

..... 어수리 *Heracleum moellendorffii*

[참고: 두릅나무와의 검색표]

1. 초본으로 전체에 짧은 털이 있고(꽃은 제외), 잎의 양면에 털이 드문드문 있다(특히 잎맥에 많다). 독활 *Aralia continentalis*

1. 목본이고 줄기에 굳센 가시가 있으며, 잎에 털이 없다(뒷면 잎맥은 유모).

..... 두릅나무^㉔ *Aralia elata*

[약재 검색표 1]

1. 표면이 회백색으로 밝은 편이다. 독활 *Aralia continentalis*

1. 표면이 회갈색으로 어두운 편이다

2. 융기된 피공이 있고, 피부는 회백색이며 물관부는 회황색이다.

..... 중치당귀 *Angelica biserrata*

2. 피공이 작고, 피부는 황백색이며 물관부는 담황색으로 분성(粉性)이 많다.

..... 어수리 *Heracleum moellendorffii*

[약재 검색표 2] 전형약재인 경우

1. 땅속줄기가 크고 길며, 뿌리는 원기둥꼴로 막대 모양이고, 바깥면은 회백색이다.

..... 독활 *Aralia continentalis*

1. 땅속줄기가 짧고, 뿌리는 원기둥꼴이며, 바깥면은 회갈색~자갈색이다.

..... 중치당귀 *Angelica biserrata*

[약재 검색표 3] 절단약재인 경우

1. 외표피는 회백색으로 밝은 편이고, 맛은 처음에는 텅텅하고 약간 쓰다.

..... 독활 *Aralia continentalis*

1. 외표피는 회갈색 또는 자갈색이고, 맛은 쓰고 매우며 약간 혀를 마비시킨다.

..... 중치당귀 *Angelica biserrata*

동과자(冬瓜子)

=동과인(冬瓜仁), 백과자(白瓜子)

[래] Benincasae Semen

[기원] 박과 식물 동아^㉕의 씨. 8~9월 사이에 성숙한 열매(서리 맞은 것이 좋다)를 채취하여 종자를 꺼내어 말린다. 전통적으로는 다음해 2월까지 보관했다가 속살이 썩으면서 생긴 물을 머금고

㉔ 두릅나무 *Aralia elata* (Miq.) Seem.

㉕ 동아 *Benincasa hispida* (Thunb.) Cogn.

불어 오른 동과자가 더욱 좋다 하였다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 덩굴성 초본이며, 전체적으로 갈색의 가시털이 있다.
- 줄기: 거칠고 네모져 있으며, 덩굴손이 길게 분지한다.
- 잎: 홀잎으로 어긋나며, 잎몸은 넓은 난형 또는 신장상 난원형이고 보통 5~7갈래로 천열하며, 가장자리에 둔한 거치가 있다. 기부는 심장형이며 양면에 모두 거친 털이 있으며, 잎자루가 길다.
- 꽃: 단성으로 잎겨드랑이에 피고 꽃부리는 5열하며 누런색이다.
- 열매: 호과로 크고 긴 타원형, 과피는 처음에는 담록색인데 시간이 지나면서 바늘같은 털 및 흰색의 납분이 밀생한다.
- 종자: 다수이고 편평한 장난형이며, 흰색 또는 황백색이다.

[약재 감별 요점] 재배품종에 따라, 단변동과자(單邊冬瓜子): 가장자리가 광택이 나면서 매끄러운 것)와 쌍변동과자(雙邊冬瓜子): 양쪽 면 가장자리에 돌림 무늬가 있는 것) 등 2종류가 있다.

동과피(冬瓜皮)

[라] Benincasae Exocarpium

[기원] 박과 식물 동아의 열매의 겉껍질. 식용 동과를 씻어서 바깥층 열매껍질을 벗겨 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점] 동과자 참조

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 조각으로, 안쪽 또는 양쪽으로 말린 통 모양
- 외표면: 회록색(어두운 녹색을 띠는 가죽질) 또는 황백색이며, 흰 가루㉞가 덮여 있다. 백상이 덮여 있지 않은 것은 비교적 매끈하다.
- 내표면: 영성하면서 거칠고, 망상 섬유상의 관다발이 있다.
- 질감은 가볍고 부서지기 쉽다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

동규자(冬葵子)

=동규과(冬葵果), 활규자(滑葵子)

[라] Malvae Fructus

[기원] 아욱과 식물 아욱㉞의 열매. 여름철과 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 그늘에서 말린다. 유통시장에서는 어저귀㉞의 종자인 경마자(苘麻子)가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

㉞ 이를 백상(白霜)이라고 한다.

㉞ 아욱 *Malva verticillata* L.

㉞ 어저귀 *Abutilon theophrasti* Medik.

1. 줄기에 털이 없고, 잎은 원형으로 5~7개로 얇게 갈라진다. 아욱 *Malva verticillata*

1. 줄기를 포함한 전체에 털이 있고, 잎은 심장상 원형이다. ... 어저귀 *Abutilon theophrasti*

[약재 검색표]

1. 크기가 상대적으로 작으며(길이 0.2cm 이내), 구부러진 신장형이고 표면이 매끄러운 편이다.

..... 동규자(아욱 *Malva verticillata*)

1. 크기가 상대적으로 크며(길이 0.35~0.6cm), 삼각형의 신장형이고 표면에 흰 섬모가 많다.

..... 경마자(어저귀 *Abutilon theophrasti*)

동북수소(東北溲疏) 민간약물

[기원] 수국과 식물 말발도리^㉔의 줄기. 동속 식물인 빈도리^㉕와 혼동되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 소지가 녹색이고, 꽃은 산방 화서이며 수술대에 톱니가 없다.

..... 말발도리 *Deutzia parviflora*

1. 소지가 적갈색이고, 꽃은 총상 화서이며^㉔ 수술대에 돌기같은 날개가 있다.

..... 빈도리 *Deutzia crenata*

동청(銅靑)

=녹청(綠靑), 동록(銅綠)

[라] Malachitum

[영] Verdigris

[기원] 탄산염광물로 구리그릇의 바깥에 이산화탄소 또는 아세트산의 작용에 의하여 생긴 녹색의
녹으로 주로 염기성탄산구리[CuCO₃·Cu(OH)₂]를 함유한다.

[감별 요점]

- 모양: 비취색의 청록색 가루이다.
- 특징: 오래 두면 대기 중의 습기를 흡수하여 덩어리지는 특성이 있다.
- 냄새는 없으며 맛은 조금 떫다.

동충하초(冬蟲夏草)

=충초(虫草)

[라] Cordyceps

[기원] 맥각균과 진균 동충하초균^㉖이 박쥐나방과 곤충의 유충에서 기생하여 자란 자실체와 유충의
몸체. 겨울에는 유충의 양분을 흡수해서 고사시키지만 아직 벌레의 형태이고, 여름철에는

㉔ 말발도리 *Deutzia parviflora* Bunge

㉕ 빈도리 *Deutzia crenata* Siebold & Zucc.

㉔ 꽃이 만첩인 것은 만첩빈도리 *Deutzia crenata* f. *plena* Schneid이다.

㉖ 동충하초균(冬蟲夏草菌), 중화피모포(中華被毛孢) *Ophiocordyceps sinensis* (Berk.) G.H.Sung, J.M.Sung, Hywel-Jones & Spatafora; *Cordyceps sinensis* (Berk.) Sacc.; *Hirsutella sinensis* X.J.Liu, Y.L.Guo, Y.X.Yu & W.Zeng

충체의 두부에서 발아하는 모양이 풀과 같다 하여 동충하초라는 이름이 붙었다. 초여름에 자실체가 흙 위로 나오고 포자가 아직 발산되기 전에 채취하여, 6~7할 정도 햇볕에 말린 다음 섬유상의 부착물 및 이물질 제거하고 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 우리나라에서 흔히 사용되는 눈꽃동충하초와는 전혀 다른 종류이다.

[감별 요점]

- 모양: 야구방망이 모양이며, 충체와 머리 위로 길게 나온 진균 자실체로 이루어진다.
- 충체: 누에와 비슷하며, 표면은 짙은 누런색 또는 황갈색으로 20~30개의 고리 모양의 주름이 있다. 두부는 홍갈색이며, 다리는 8쌍으로 몸통 가운데의 4쌍은 뚜렷하다. 질감은 잘 부서지며 쉽게 꺾인다. 절단면은 평탄하고 옅은 황백색이며, 중심에 검은색의 V자 무늬와 원형의 자낭각이 있다.
- 자실체: 가늘고 긴 원주형이며, 표면은 짙은 갈색 또는 흑갈색으로 가늘고 작은 세로 주름이 있고, 윗부분은 조금 불룩하다. 질감은 부드러우면서 질기고, 단면은 미색이다.
- 비린 냄새가 조금 나고 맛은 조금 쓰다.

두시(豆豉)

=향시(香豉), 담시(淡豉), 담두시(淡豆豉)

[라] Glycine Semen Preparata

[기원] 콩과 식물 콩^㉔의 잘 익은 씨를 발효시킨 것. 전통적으로는 제법에 따라 청두시(淸豆豉)와 담두시(淡豆豉)의 2종이 있으나, 그 제법이 복잡하므로 실제 전통 제법대로 제조되는 경우는 드물다.

[제법] 청두시는 상엽과 청호 각 70~100g, 담두시는 자소엽과 마황 각 40g 을 보료로 사용한다. 각 보료를 물로 끓여 여과한 것을 대두 1,000g 과 혼합하여, 모두 흡수되면 찌서 약간 말린 다음 용기에 넣고, 삶아 두었던 보료 찌꺼기를 덮어 누룩이 뜰 때까지 발효시킨다. 그 다음 꺼내어 보료 찌꺼기를 제거하고 씻는다. 이 콩을 다시 용기에 넣고 15~20일간 충분히 발효시켜 뜨는 냄새가 날 때 꺼내 약간 찌서 건조하여 만든다.

[검색표] 대두황권 참고

두충(杜仲)

[라] Eucommiae Cortex

[영] Eucommia Bark

[기원] 두충과 식물 두충^㉕의 줄기껍질로서 주피를 제거한 것. 주로 10~20년 된 나무를 선택하여 4~6월에 채취하여, 코르크를 제거하고 속껍질이 자갈색으로 될 때까지 쌓아두어 '발한(發汗)'시킨 다음 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목으로, 가지와 잎·수피·과피 안에 고무질을 함유하여, 절단하면 가는 실이

㉔ 콩 *Glycine max* (L.) Merr.

㉕ 두충 *Eucommia ulmoides* Oliv.

나온다.

- 수피: 회갈색이며, 세소하나 명확한 피공이 있다.
- 잎: 어긋나며, 긴 타원형으로 가장자리에 거치가 있고, 기부는 원형 또는 썩기꼴이다.
- 꽃: 암수딴그루로, 잎에 앞서서 피거나 잎과 동시에 피며 1개씩 작은 가지 기부나 중·하부에 액생하며 녹색이다.
- 열매: 시과이며, 난상 직사각형 또는 타원형으로 납작하다. 정단은 2갈래로 갈라지며 기부는 썩기꼴이고 사방에 얇은 날개(깃)가 있다. 종자는 편평하며 선형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 조각 모양 또는 양쪽 가장자리가 안으로 말려진 모양이다.
- 외표면: 옅은 갈색 또는 회갈색으로 뚜렷한 세로 주름과 피공이 있다.
- 내표면: 어두운 갈색~자색으로 매끄럽다.
- 단면: 세밀한 은백색의 탄력성이 좋은 실 모양의 고무질로 서로 연결된다.
- 약간의 냄새가 있고 맛은 약간 쓰다.

두충엽(杜仲葉)

[라] Eucommiae Folium

[기원] 두충과 식물 두충의 잎. 여름철과 가을철에 가지와 잎이 무성할 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 저온으로 불에 쪄 말린다.

[기원식물 감별 요점] 두충 참고

등심초(燈心草)

[라] Junci Medulla

[영] Juncus Medulla

[기원] 골풀과 식물 등심초[㉠]의 줄기의 고갱이. 늦여름부터 가을철에 줄기를 채취하여, 햇볕에 말리고 고갱이를 꺼내어 고르게 펴서 한 줌씩 묶는다. 비슷하게 생긴 소통초[㉡]가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 여러해살이풀로 보통 잎은 없으며(줄기의 밑부분에는 초상엽이 있음), 꽃은 복취산 화서로 다수의 작은 꽃들이 밀집하여 다발을 이루고, 삭과는 세모진 도란형이다.

..... 등심초 *Juncus effusus*

1. 소교목으로 잎은 장타원형이고 크며, 꽃은 총상 화서로 밑으로 처지고, 장과는 구형이다.

..... 소통초(서역정절화 *Stachyurus himalaicus*)

[약재 검색표]

1. 표면에 가는 세로 주름이 있으며, 단면의 많은 구멍은 크기가 상대적으로 작다.

㉠ 등심초(燈心草) *Juncus effusus* L.

㉡ 소통초(小通草): 통조화과 식물 서역정절화(西域旌節花) *Stachyurus himalaicus* Hook.f. & Thomson ex Benth. 또는 중국통조화 *Stachyurus chinensis* Franch.의 줄기 고갱이

- 등심초 *Juncus effusus*
 1. 표면에 무늬가 없으며, 단면의 많은 구멍은 크기가 상대적으로 크다. 소통초

등황(藤黃)

[라] *Garciniae Resina*

[기원] 물레나무과 식물 등황나무^㉔ 또는 기타 동속식물의 줄기에 유출된 수지. 꽃이 피기 전에 땅 위 3m 되는 나무줄기의 겉부분에 칼로 나선상의 홈을 내고 홈에 대롱을 꽂아 흐르는 수지를 받아내고 그것을 가열하여 증발·건조시킨다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 줄기: 마름모꼴이다.
- 잎: 마주나며, 잎자루가 없고, 전연 또는 약간 파상이다.
- 꽃: 취산 화서로 녹색이며, 꽃받침과 꽃잎은 (4)5개이고 복와상으로 배열한다.
- 열매: 장과로, 혁질의 껍질이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 삼출된 수지로, 고르지 않은 원주형 또는 원통형 덩어리이다.
- 표면: 적갈색~홍황색이며, 황록색의 가루가 덮여 있고 세로로 줄무늬가 있다.
- 단면: 황갈색이며, 밀랍과 같은 광택이 있다.
- 특유한 냄새가 약간 있으며, 맛은 맵고 독성이 있어 아리다.

마두령(馬兜鈴)

[라] *Aristolochiae Fructus*

[기원] 쥐방울덩굴과 식물 쥐방울덩굴^㉕ 또는 마두령^㉖의 잘 익은 열매. 9~10월에 열매가 초록색에서 누런색으로 변할 때 과병까지 함께 채취하여 양건한다. 독성 성분인 aristolochic acid 를 함유하고 있어, 우리나라에서는 사용이 금지되어 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 삼각상의 심장형이며, 꽃은 3~10개가 잎겨드랑이에 모여나고, 삭과는 도란형으로 기부가 약간 뾰족하며 인(仁)은 타원형이다 쥐방울덩굴 *Aristolochia contorta*
1. 잎이 삼각상의 좁은 난형이며, 꽃은 1~2개가 잎겨드랑이에 모여나고, 삭과는 난원형으로 기부가 둔하게 둥글며 인은 심장형이다. 마두령 *Aristolochia debilis*

[약재 검색표]

1. 도란형으로 기부가 약간 뾰족하고 배봉선(背縫線)이 파상으로 구부러졌으며, 인(仁)은 타원형이다. 쥐방울덩굴 *Aristolochia contorta*
1. 난원형으로 기부가 둔하게 둥글고 배봉선이 반듯하며, 인은 심장형이다.

㉔ 등황나무 *Garcinia hanburyi* Hook.f.

㉕ 쥐방울덩굴, 북마두령(北馬兜鈴) *Aristolochia contorta* Bunge

㉖ 마두령(馬兜鈴) *Aristolochia debilis* Siebold & Zucc.

마발(馬勃)

[라] *Lasiosphaera* seu *Calvatia*

[기원] 마발과 진균 탈피마발㉠, 대마발㉡ 또는 자색마발㉢의 자실체. 여름철과 가을철에 자실체가 성숙했을 때 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다.

[검색표 1]

1. 자실체의 무성기부가 없거나 불명확하다
 2. 무성기부가 없고, 외피가 초기에는 우유색이나 회갈색으로 변하며, 내피가 종이같고, 홀씨는 담갈색이다. 탈피마발 *Langermannia fenzlii*
 2. 무성기부가 없거나 작고, 외피가 초기에는 우유색이나 담황색~연한 청황색으로 변하며, 내피가 두텁고, 홀씨는 연한 청황색이다. 대마발 *Calvatia gigantea*
1. 자실체의 무성기부가 있고, 외피가 연한 자황색으로 성숙하면 표면에 그물모양 무늬가 있으며, 홀씨는 연한 자주색이다. 자색마발 *Calvatia lilacina*

[검색표 1]

1. 피각이 전부 탈락(무성기부)한다. 탈피마발 *Langermannia fenzlii*
1. 피각 윗부분만 탈락한다
 2. 포자가 비교적 작고 매끄러우며 회자색이다. 자색마발 *Calvatia lilacina*
 2. 포자가 비교적 크고 약간 거칠며 연한 녹색이다. 대마발 *Calvatia gigantea*

마인(麻仁)

=화마인(火麻仁), 마자인(麻子仁)

[라] *Cannabis Semen*

[기원] 뽕나무과 식물 삼㉣의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며, 둔한 사각기둥 모양인데 세로로 홈이 있다.
- 잎: 장상복엽으로 어긋나며, 5~9갈래로 갈라지고 소엽은 피침형~선상 피침형이며, 뒷면은 회백색이고 융모가 밀생한다.
- 꽃: 수꽃은 원추 화서에 성기게 달리고 황록색이다.
- 열매: 수과로 편평한 난형이고, 회색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난원형이다.

㉠ 탈피마발(脫皮馬勃) *Langermannia fenzlii* (Reichardt) Kreisel; *Lasiosphaera fenzlii* Reichardt

㉡ 대마발(大馬勃) *Calvatia gigantea* (Batsch) Lloyd

㉢ 자색마발(紫色馬勃) *Calvatia lilacina* (Mont. & Berk.) Henn.

㉣ 삼 *Cannabis sativa* L.

- 표면: 광택이 있으며, 회록색 또는 회황색이고, 매우 작은 흰색 또는 갈색의 그물 무늬가 있다.
- 단면: 떡잎은 우유색으로 유성이다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 담담하다.

마전자(馬錢子)

=호미카

[라] Strychni Semen

[영] Nux Vomica

[기원] 마전과 식물 마전[㉠]의 잘 익은 씨. 가을에 열매가 성숙하였을 때 따서 과육을 제거하고 종자만 꺼내어 양건한다. 보두(寶豆)[㉡]가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 교목이며, 가지는 매끄럽고, 잎맥은 5개이며, 꽃이 정생한다.

..... 마전 *Strychnos nux-vomica*

1. 목질 등본이며, 작은 가지에는 보통 액생하는 나선상의 구부러진 갈고리가 있고, 잎맥에는 명확한 3맥이 있으며, 꽃은 액생한다. 보두나무 *Strychnos ignatii*

[약재 검색표]

1. 원형의 단추 모양이며 방사상으로 세모가 밀생한다.

..... 마전자(마전 *Strychnos nux-vomica*)

1. 불규칙한 난원형으로 평탄하지 않으며 털이 없다. 보두(보두나무 *Strychnos ignatii*)

[참고] 보두

마치현(馬齒莧)

[라] Portulacae Herba

[기원] 쇠비름과 식물 쇠비름[㉢]의 전초로서 그대로 또는 찢어서 말린 것. 여름철과 가을철에 채취하여, 뿌리와 이물질을 제거하고 씻어서 약간 찢거나 데친 다음 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 다육질 초본으로, 털이 없고 윤기가 있으며 매끌매끌하다.
- 줄기: 밑부분에서 가지가 사방으로 갈라져 나오는 원주형이며, 햇볕을 받는 부분은 담홍색 또는 자색이다.
- 뿌리: 흰색이지만 손으로 훑으면 원줄기와 같이 적색이 된다.
- 잎: 마주나거나 어긋나지만 끝부분에서는 돌려나며, 엽신은 두꺼운 다육질로 도란형이고 원두이다.
- 꽃: 3~5개가 가지의 끝 잎겨드랑이에서 모여 달리며 누런색이다. 총포 조각은 4~5개이고

㉠ 마전(馬錢) *Strychnos nux-vomica* L.

㉡ 보두나무, 여송과(呂宋果) *Strychnos ignatii* P.J.Bergius

㉢ 쇠비름 *Portulaca oleracea* L.

꽃받침은 2개이며 꽃잎은 5개이다.

- 열매: 삭과로 짧은 원추형이며 갈색이다. 종자는 찌그러진 원형으로 많고, 흑갈색이며 표면에 작은 점이 있다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 긴 노끈 모양으로 구부러진 원주형이다. 표면은 황갈색으로 세로 주름이 뚜렷하다.
- 잎: 도란형이며, 녹갈색 또는 어두운 갈색으로 앞 끝은 둔하고 전연이다.
- 열매: 삭과로 가지 끝에 달리며 타원형이다. 가늘고 작은 많은 종자가 들어 있다.
- 부드럽고 특이한 냄새가 나고, 맛은 조금 시며 점액성이다.

마편초(馬鞭草)

[라] Verbenae Herba

[기원] 마편초과 식물 마편초^㉔의 지상부. 6~8월에 꽃이 피었을 때 채취하여, 이물질 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 줄기: 직립하며 기부는 목질이고 윗부분이 마름모꼴이며 분지한다.
- 잎: 마주나며 암녹색이고 양면에 모두 강모가 있다. 근생엽은 도란형~타원형이며 심렬한다. 경엽은 모서리가 있으며 깊게 깃꼴로 분열한다.
- 꽃: 작고 연한 남자색이며 가늘고 길며 뽕뽕한 수상 화서이다.
- 열매: 삭과로 긴 원형이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 네모져 있으며, 세로 홈이 있다. 표면은 홍록색~녹갈색으로 영성하다. 단면: 섬유상으로 흰색의 고갱이가 있거나 또는 속이 비어 있다.
- 잎: 녹갈색이며, 완전한 것은 긴 타원형~도란형이고 가장자리에는 거치가 있다.
- 꽃: 가늘고 긴 수상 화서로, 많은 황갈색의 작은 꽃잎이 있다.
- 특이한 냄새가 조금 있고, 맛은 약간 쓰다.

마황(麻黃)

[라] Ephedrae Herba

[영] Ephedra Herb

[기원] 마황과 식물 초마황^㉕, 중마황^㉖ 또는 목적마황^㉗의 초질경. 초가을에 녹색의 초질 줄기를 베어, 통풍이 잘 되는 그늘진 곳에서 말리거나, 그늘에서 반쯤 말리고 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 대개 2갈래로 갈라지며, 포편은 2조각이 마주난다

㉔ 마편초 *Verbena officinalis* L.

㉕ 초마황(草麻黃) *Ephedra sinica* Stapf

㉖ 중마황(中麻黃) *Ephedra intermedia* Schrenk & C.A.Mey.

㉗ 목적마황(木賊麻黃) *Ephedra equisetina* Bunge

2. 초본상으로 직립하지 않으며 작은 가지의 마디 간격이 2~6cm로 길고, 종자가 2개이다.
..... 초마황 *Ephedra sinica*
2. 목질상으로 직립하며 작은 가지의 마디 간격이 1~3cm로 짧고, 종자가 1개이다.
..... 목적마황 *Ephedra equisetina*
1. 잎이 대개 3갈래로 갈라지며, 포편은 2조각으로 마주거나 3조각으로 돌려나고, 작은 가지가 비교적 가늘며 세로로 홈이 있고, 종자는 3개이다. 중마황 *Ephedra intermedia*

[약재 검색표 1]

1. 마디 사이가 길다(2~6cm)
2. 적게 분지하며, 만지면 약간 거칠고, 비늘잎은 기부가 합쳐져서 통 모양이 된다.
..... 초마황 *Ephedra sinica*
2. 많이 분지(기부)하며, 만지면 거칠고, 비늘잎은 기부 1/2~2/3 부분에서 합쳐져서 통 모양이 된다. 중마황 *Ephedra intermedia*
1. 마디 사이가 짧으며(1.5~3cm), 만지면 거친 감이 없고, 비늘잎은 기부의 3/4 부위에서 합쳐져서 통 모양이 되며, 상부에서 많이 분지한다. 목적마황 *Ephedra equisetina*

[약재 검색표 2]

1. 적게 분지하며, 목질 줄기는 작고 가는 세로 주름이 있고 마디가 명확하다.
..... 초마황 *Ephedra sinica*
1. 많이 분지한다
2. 기부부터 분지가 많으며, 목질 줄기에 비교적 많고 가는 세로 주름이 있으며 거칠어 꺼칠꺼칠하다. 중마황 *Ephedra intermedia*
2. 상부에서 분지가 많으며, 거칠고 긴 목질 줄기로 세로 주름이 명확하지 않고 꺼칠꺼칠하지 않다. 목적마황 *Ephedra equisetina*

[약재 검색표 3]

1. 단면의 수부가 거의 원형이다
2. 비늘잎이 삼각상 피침형이며 뒤로 젖혀진다. 초마황 *Ephedra sinica*
2. 비늘잎이 짧고 둔한 삼각형이며 뒤로 젖혀지지 않는다. .. 목적마황 *Ephedra equisetina*
1. 단면 수부가 삼각상 원형이다. 중마황 *Ephedra intermedia*

마황근(麻黃根)

[라] Ephdrae Radix et Rhizoma

[기원] 마황과 식물 초마황 또는 중마황의 뿌리 및 땅속줄기. 늦가을에 채취하여, 남아있는 줄기와 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표] 마황 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥꼴로 약간 구부러졌고, 땅속줄기에는 0.7~2cm 간격의 마디와 가로로 긴 피공이 돌기되어 있다.
- 표면: 홍갈색 또는 회갈색으로 세로 주름과 결뿌리의 흔적이 있으며, 외피는 영성하고 조각으로

쉽게 떨어진다.

- 질감은 가볍고 단단하지만 부스러지기 쉽다.
- 단면: 피부는 황백색이고 물관부는 담황색 또는 누런색이며 방사상의 수선이 있고, 중앙에는 고갱이가 있다.
- 냄새가 약간 나고 맛은 약간 쓰다.

만형자(蔓荊子)

[라] Viticis Fructus

[영] Vitex Fruit

[기원] 마편초과 식물 순비기나무^㉞ 또는 만형^㉟의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 홀잎이며, 열매가 흑갈색이다. 순비기나무 *Vitex rotundifolia*
1. 잎이 **3출 복엽**이며, 열매가 검은색이다. 만형 *Vitex trifolia*

[약재 감별 요점]

- 모양: 둥근 구형~치우친 구형으로 지름 0.4~0.6cm이다.
- 표면: 회흑색 또는 흑갈색으로 회백색의 가루같은 것과 짧은 털, 세로로 4개의 얇은 골이 있고 불규칙하게 찌그러진 무늬가 있으며, 기부 아래쪽으로부터 1/3~2/3는 회백색의 얇은 꽃받침이 있다.
- 질감은 가볍고 단단하여 쉽게 부수어지지 않는다.
- 단면: 과피는 회황색으로 갈색의 유점(油點)이 있으며, 4개의 방이 있는데 각 방마다 1개의 작은 흰색 종자가 있다. 인(仁)은 흰색으로 분성(粉性)이다.
- 특이한 방향이 있고, 맛은 담담하며 약간 맵다.

망초(芒硝)

=황산나트륨

[라] Natrii Sulfas

[영] Glauber's salt

[기원] 황산염광물 망초를 정제한 것. 황산나트륨 수화물($\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$). 외형이 유사한 광물약재인 방해석(CaCO_3), 석고($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)와의 구분이 필요하다.

[기원광물 검색표]

1. 황산염류로 결정이 불규칙하다
2. 알칼리 토양 지역에서 산출되며, 여과 정제하면 결정이 규칙적이다. 망초
2. 기후가 건조한 내해·호수에서 산출되며 암염 등과 같이 난다. 석고
1. 탄산염류로 결정이 규칙적이다. 방해석

㉞ 순비기나무 *Vitex rotundifolia* L.f.

㉟ 만형(蔓荊) *Vitex trifolia* L.

[약재 검색표]

1. 붉은 염산을 가해도 기포가 발생하지 않는다
2. 모난 기둥 모양으로 무색투명하며, 맛이 짜고 약간 쓰다. 망초
2. 긴 괴상 결정 취합체로 흰색~담황색이고 반투명하며, 맛이 담담하다. 석고
1. 붉은 염산을 가하면 기포가 발생하며, 조각 모양이나 기둥 모양으로 무색투명하다.
..... 방해석

매괴화(玫瑰花)

=홍매괴(紅玫瑰)

[라] Rosae Rugosae Flos

[기원] 장미과 식물 해당화[㉠]의 꽃봉오리. 늦봄부터 초여름까지 꽃이 피려고 할 때 채취하여, 즉시 저온건조한다. 월계화[㉡]가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 소엽은 5~9개이고, 가지에 가시털 및 융모가 있다. 해당화 *Rosa rugosa*
1. 소엽은 3~5개이고, 가지에 삼각형의 갈고리 모양 가시가 있다. ... 월계화 *Rosa chinensis*

[기원식물 검색표 2]

1. 소엽이 7개 이하이다
2. 잎의 뒷면에 선점(腺點)이 없다
3. 가시에 털이 있고 잎에 주름이 많다. 해당화 *Rosa rugosa*
3. 가시에 털이 없고 잎에 주름이 없다
4. 소화경과 턱잎에 털이 있고 열매가 타원형이다. 인가목[㉢] *Rosa acicularis*
4. 소화경과 턱잎에 털이 없고 열매가 둥글다(작은 가지가 자갈색).
..... 붉은인가목[㉣] *Rosa davurica* var. *alpestris*
2. 잎의 뒷면에 작은 선점(腺點)이 있고 열매가 둥글다.
..... 생열귀나무[㉤] *Rosa davurica* var. *davurica*
1. 소엽은 3~5개이고, 가지에 삼각형의 갈고리 모양 가시가 있다. ... 월계화 *Rosa chinensis*

[기원식물 검색표 3]

1. 줄기에 털과 가시가 있으며, 잎의 뒷면에 선점(腺點)이 없다. 해당화 *Rosa rugosa*
1. 줄기에 털이 없으며, 잎의 뒷면에 작은 선점(腺點)이 있다. ... 생열귀나무 *Rosa davurica*

[약재 검색표]

1. 반구형으로 꽃자루가 없거나 짧으며, 악편이 피침형이고 황록색이며, 짙은 향기가 있다.
..... 해당화 *Rosa rugosa*
1. 거의 구형으로 꽃자루가 있으며, 악편이 난형이고 암녹색이며, 향기가 없다.

㉠ 해당화 *Rosa rugosa* Thunb.

㉡ 월계화(月季花) *Rosa chinensis* Jacq.

㉢ 인가목 *Rosa acicularis* Lindl.

㉣ 붉은인가목 *Rosa davurica* var. *alpestris* (Nakai) Kitag.; *Rosa marretii* H.Lev.

㉤ 생열귀나무 *Rosa davurica* Pall.

맥문동(麥門冬)

[라] *Liriope* seu *Ophiopogonis* Tuber

[영] *Liriope* Tuber

[기원] 백합과 식물 맥문동^㉞ 또는 소엽맥문동^㉟의 뿌리의 팽대부. 여름철에 채취하여 씻은 다음, 7~8할 정도 마를 때까지 햇볕에 말렸다가 쌓아두기를 반복한 다음, 수염뿌리를 제거하고 말린다. 동속 식물로 개맥문동^㊱ 등이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 크고(길이 30~50cm 너비 0.8~1.2cm), 11~15개의 평행맥이 있으며, 꽃이 조밀하게 달리고 상위 씨방이며 종자가 검은색이다. 맥문동 *Liriope muscari*
1. 잎이 작다
 2. 잎의 너비는 2~4mm이며, 10개 이하의 평행맥이 있고(잎의 잔톱니가 뚜렷하며 많다), 중위 씨방이며 종자가 파란색이다. 소엽맥문동 *Ophiopogon japonicus*
 2. 잎의 너비는 4~7mm이며, 7~11개의 평행맥이 있고, 상위 씨방이며 종자가 검은색이다. 개맥문동 *Liriope spicata*

[약재 검색표]

1. 덩이뿌리 단면에 각질 모양의 광택이 없다. 소엽맥문동 *Ophiopogon japonicus*
1. 덩이뿌리 단면에 각질 모양의 광택이 있다
 2. 중심주가 명확하며 쉽게 절단되지 않는다. 맥문동 *Liriope muscari*
 2. 중심주가 세소하여 명확하지 않으며 단면이 반투명하다. 개맥문동 *Liriope spicata*

맥아(麥芽)

=곡맥(谷麥)

[라] *Hordei* Fructus Germinatus

[기원] 벼과 식물 보리[㉠]의 잘 익은 열매를 발아시킨 것. 성숙한 열매를 물에 불린 다음 적당한 온도와 습도를 유지하여, 어린 싹이 5mm 정도 길이로 자라면 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 품종이 다양하다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생(두해살이) 초본이다.
- 줄기: 속이 비고 원주형이며 매끄럽고 마디 사이가 길다.
- 잎: 편평하고 어긋나며, 긴 피침형으로 길이 8~18cm, 너비 1~1.5cm이다.
- 꽃: 수상 화서로, 몇 개의 마디로 갈라졌으며 각 마디마다 길이 2cm 정도의 발육된 소수(小穗)가 3개씩이다.

㉞ 맥문동 *Liriope muscari* (Decne.) L.H.Bailey; *Liriope platyphylla* F.T.Wang & Tang

㉟ 소엽맥문동 *Ophiopogon japonicus* (L.f.) Ker-Gawl.

㊱ 개맥문동 *Liriope spicata* Lour.

㉠ 보리 *Hordeum vulgare* L.; *Hordeum vulgare* var. *hexastichon* (L.) Asch.

- 열매: 타원상 피침형으로, 광택이 있으며 5가닥의 세로 맥이 있고, 중맥이 늘어나 긴 까끄라기를 이룬다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 방추형으로, 한쪽 끝에는 0.5cm 정도의 어린싹이 있고 다른 쪽에는 어린뿌리가 있다.
- 표면: 담황색이며, 껍질(겨)로 둘러싸여 있고 5개의 능선이 있다.
- 단면: 배젖은 미색이다.
- 질감은 단단하며 부서지기 쉽다. 달콤한 냄새가 있고 맛은 약간 달다.

맹충(虻蟲)

=비맹(蜚虻)

[라] Tabanus

[기원] 등예과 동물 재등예^㉔ 또는 기타 동속 곤충의 암컷 성충. 5~6월에 잡아 끓는 물에 데치거나 찌서 양건한다. 동속 곤충으로는 소등예^㉕, 왕소등예^㉖ 등이 있으며, 중국에서는 복대맹^㉗을 주로 사용한다.

[검색표]

1. 회흑색이고, 더듬이의 제1환절 기부가 황갈색이며, 흉부는 회색이고 5개의 흑갈색 세로줄이 있으며, 복부는 황갈색이고 뚜렷한 흰색 반점이 있다. …… 재등예 *Tabanus mandarinus*
1. 황록색이고, 더듬이는 누런색이며, 흉부는 회황색이고, 복부는 어두운 황갈색이고 뚜렷한 누런색 반점이 있다. …… 복대맹 *Atylotus bivittatus*

면실자(棉實子)

=면화자(棉花子), 목면자(木棉子)

[라] Gossypii Semen

[기원] 아욱과 식물 목화^㉘ 또는 기타 동속 근연식물의 씨. 가을에 씨를 채취하여 양건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본 또는 아관목이다.
- 줄기: 튼튼하고 약간 분지하며, 어린 가지 및 잎에 털이 있다.
- 잎: 어긋나고 3~7갈래로 장상 분열한다. 열편은 난상 삼각형이고 엽선은 뾰족하며 잎 가장자리는 6~9개로 톱니처럼 갈라진다.
- 꽃: 꽃받침은 배상이며 5갈래로 천열한다. 꽃잎은 5개로 색깔이 다양하며 가운데 부분이 연한 자주색이다.
- 열매: 원구형의 삭과로, 앞 끝이 부리같이 돌출되었고 보통 3~4개로 찢어진다. 종자에는

㉔ 재등예 *Tabanus mandarinus* Schiner, 1868

㉕ 소등예 *Tabanus trigonus* Coquillett, 1898

㉖ 왕소등예 *Tabanus chrysurus* Loew, 1858

㉗ 복대맹(複帶虻), 쌍반황맹(雙斑黃虻) *Atylotus bivittatus* Matsumura, 1916

㉘ 목화 *Gossypium hirsutum* L.; *Gossypium indicum* Lam.

크고 작은 2종류의 털이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 한쪽이 조금 뾰족한 타원형 또는 난형이다.
- 표면: 흰색의 길고 작은 솜털이 있다.
- 질감은 부드럽고 인(仁)은 황갈색으로 유성이 풍부하다.
- 약간 기름 냄새가 있고 맛은 약간 맵다.

모과(木瓜)

=목과, 목과실(木瓜實)

[라] Chaenomeles Fructus

[기원] 장미과 식물 모과나무[㉠] 또는 명자나무[㉡]의 잘 익은 열매. 중국에서는 전자를 광피목과(光皮木瓜), 후자를 추피목과(皺皮木瓜)라고 부른다. 여름철과 가을철에 열매가 녹색일 때 채취하여, 끓는물에 겉껍질이 회백색으로 될 때까지 데친 다음 세로로 반으로 갈라서 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 가시가 없으며, 꽃이 잎과 같이 가지 끝에 단생(單生)하며, 과병이 짧다.
..... 모과나무 *Chaenomeles sinensis*
1. 가지에 가시가 있으며, 꽃이 잎에 앞서 3~5개가 뭉쳐나며, 과병이 없다.
..... 명자나무 *Chaenomeles speciosa*

[약재 검색표]

1. 바깥면이 매끄럽고, 가장자리가 안쪽으로 말리지 않으며, 과육이 두텁고 과립성이며, 맛이 약간 시고 씹으면 모래 씹는 느낌이 있다. 모과나무 *Chaenomeles sinensis*
1. 바깥면이 주름지고, 가장자리가 안쪽으로 말리며, 과육이 얇고 과립성이 약하며, 맛이 약간 시고 씹으면 모래 씹는 느낌이 없다. 명자나무 *Chaenomeles speciosa*

모근(茅根)

=백모근(白茅根)

[라] Imperatae Rhizoma

[영] Imperata Rhizome

[기원] 벼과 식물 띠[㉢]의 땅속줄기로서 가는 뿌리와 비늘 모양의 잎을 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 햇볕에 말려 수염뿌리와 막질의 잎집을 제거한 뒤 한 줌씩 묶는다. ChP에서는 백모[㉣]를 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 원추 화서가 비교적 성글고 너비가 1~2cm 정도이며, 소수(小穗)의 길이가 상대적으로 짧다 (2.5~3.5mm). 띠 *Imperata cylindrica* var. *cylindrica*

㉠ 모과나무 *Chaenomeles sinensis* (Dum.Cours.) Koehne

㉡ 명자나무 *Chaenomeles speciosa* (Sweet) Nakai; *Chaenomeles lagenaria* (Loisel.) Koidz.

㉢ 띠 *Imperata cylindrica* (L.) Raeusch.; *Imperata cylindrica* var. *koenigii* (Retz.) Pilg.

㉣ 백모(白茅) *Imperata cylindrica* var. *major* (Nees) C.E.Hubb.

1. 원추 화서가 비교적 뾰족하고 너비가 1.5~3cm 정도이며, 소수의 길이가 상대적으로 길다 (4.5~6mm). 백모 *Imperata cylindrica* var. *major*

[약재 감별 요점]

- 모양: 가늘고 긴 원기둥꼴이다.
- 표면: 황백색 또는 담황색으로 광택이 조금 있으며, 세로 주름이 있고 1~3cm마다 만디가 뚜렷하며 약간 돌기되어 있다.
- 단면: 섬유성으로 황백색이며, 중앙에 1개의 작은 구멍(수부)이 있고, 피부의 주변에 많은 작은 구멍이 수레바퀴같은 고리 모양을 이룬다.
- 질감은 가볍고 부스러지기 쉽다.
- 냄새가 없고 맛은 조금 달다.

모려(牡蠣)

[라] Ostreae Testa

[영] Oyster Shell

[기원] 조개과 동물 굴^㉑, 대련만모려^㉒ 또는 근강모려^㉓의 껍질. 연중 아무 때나 잡아서, 살을 제거하고 씻어 햇볕에 말린다.

[기원동물 검색표]

1. 크기가 크며(10~33cm), 길이가 높이보다 길다
2. 대형이며 왼쪽 껍질이 약간 오목하고, 폐각근 자국이 마제형으로 갈황색이며 뒷부분 배측(背側)에 위치한다. 굴 *Crassostrea gigas*
2. 중형이며 왼쪽 껍질이 비교적 두텁고, 폐각근 자국이 크며 난원형으로 담황색이며 중부 배측에 위치한다. 근강모려 *Crassostrea rivularis*
1. 크기가 작으며(5.5~6.3cm), 높이가 길이보다 높고, 폐각근 자국이 흰색 또는 자주색을 띠며 배측 후방에 위치한다. 대련만모려 *Ostrea talienwhanensis*

[약재 검색표]

1. 대형이다
2. 긴 타원형으로 인대 홈이 길고 배연(背緣)과 복연(腹緣)은 평행하며, 인편은 층층 모양이다. 굴 *Crassostrea gigas*
2. 거의 원형으로 인대 홈이 비교적 짧고, 인편은 층층으로 중첩되어 있다. 근강모려 *Crassostrea rivularis*
1. 소형이고, 삼각형이며 배연과 복연이 팔(八) 자형이고, 인편은 파도 모양이다. 대련만모려 *Ostrea talienwhanensis*

㉑ 굴 *Crassostrea gigas* (Thunberg, 1793); *Ostrea gigas* Thunberg, 1793

㉒ 대련만모려(大連灣牡蠣) *Ostrea talienwhanensis* Crosse, 1862 ※굴과 동일종으로 보는 견해가 많다.

㉓ 근강모려(近江牡蠣) *Crassostrea rivularis* (Gould, 1861); *Ostrea rivularis* Lischke, 1869

목근피(木槿皮)

=천근피(川槿皮)

[라] Hibisci Cortex

[영] Hybiscus Bark

[기원] 아욱과 식물 무궁화나무^㉔의 줄기껍질 및 뿌리껍질. 4~5월에 벗겨 양건한다. 중국에서는 토형피(土荊皮)^㉕가 토근피(土槿皮)라는 이름으로 목근피의 유사품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목 또는 소교목으로 많이 분지한다.
- 잎: 홀잎으로 어긋나며, 잎몸은 삼각상 난형 또는 세모꼴이다. 잎 가장자리는 둔하게 등근데 거치 모양을 나타내거나 위쪽이 3갈래로 갈라지며, 주맥은 잎의 기부에서 3출한다.
- 꽃: 양성화로 잎겨드랑이에서 단생(單生)하며, 남자색·분홍색·흰색인데 안쪽에 진한 붉은 무늬가 있다. 꽃잎은 5장이거나 겹꽃잎이다.
- 열매: 삭과로 긴 원형며, 익으면 5쪽으로 갈라진다. 종자는 납작한 신장형으로 흑갈색이며 겉에 흰색의 긴 털이 있다.

[약재 검색표]

1. 반원통 모양으로, 바깥면은 회갈색이고 안쪽면은 담황백색이며 섬유모양의 주름이 있고, 맛은 담담하며 씹으면 점액성이다. 목근피(무궁화 *Hibiscus syriacus*)
1. 불규칙한 긴 가닥 모양으로, 바깥면은 회황색이고 안쪽면은 황갈색~홍갈색이며 평탄하고, 맛은 쓰고 떫다. 토형피(금전송 *Pseudolarix amabilis*)

목단피(牡丹皮)

[라] Moutan Radicis Cortex

[영] Moutan Root Bark

[기원] 작약과 식물 모란^㉖의 뿌리껍질. 3~5년이 경과한 것을 가을~초봄 사이에 뿌리를 캐서 수염뿌리와 줄기 싹을 제거하고 뿌리껍질을 채취하여 말린다. 뿌리껍질을 벗겨내어 햇볕에 말린 것을 흔히 연단피(連丹皮)라고 하며, 코르크층을 긁어내고 목심을 제거하여 햇볕에 말린 것을 흔히 꺾단피(刮丹皮)라고 부른다. 동속 식물로 왜모란^㉗이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎줄기·잎자루가 무모, 꽃은 색깔이 다양하다. 모란 *Paeonia × suffruticosa*
1. 잎줄기·잎자루에 짧은 유모, 꽃은 흰색·분홍색이다. 왜모란 *Paeonia jishanensis*

[약재 검색표]

1. 근피에 분질(粉質)이 많으며, 안쪽 면은 연한 회황색이고 단면은 연한 흰색이다.

㉔ 무궁화 *Hibiscus syriacus* L.

㉕ 토형피(土荊皮): 소나무과 식물 금전송 *Pseudolarix amabilis* (J.Nelson) Rehder 의 뿌리껍질

㉖ 모란 *Paeonia × suffruticosa* Andrews

㉗ 왜모란(矮牡丹), 좁모란 *Paeonia jishanensis* T.Hong & W.Z.Zhao; *Paeonia suffruticosa* var. *spontanea* Rehder

- 모란 *Paeonia × suffruticosa*
1. 근피에 분질이 적으며, 안쪽면은 자주색이고 단면은 연한 백자색이다.
- 왜모란 *Paeonia jishanensis*

목방기(木防己)

[라] *Cocculi Radix*

[기원] 새모래덩굴과 식물 땃덩이덩굴^㉔의 뿌리

[검색표] 방기 참고

목별자(木鼈子)

=목해(木蟹)

[라] *Momordicae Semen*

[기원] 박과 식물 목별^㉕의 씨. 겨울철에 잘 익은 열매를 채취하여, 쪄개어 햇볕에 절반쯤 말리고, 과육을 제거하고 씨를 꺼내어 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 초질 등본이며, 덩어리 모양의 뿌리가 있다.
- 줄기: 세로로 능선이 있다.
- 잎: 어긋나며, 원형~넓은 난형으로 보통 3갈래로 천열 또는 심열하고, 엽각은 심장형이다.
- 꽃: 잎겨드랑이에서 단생(單生)하며, 꽃잎은 5개로 담황색이다.
- 열매: 넓은 타원형~난상 구형이며 등황색이고, 표면에 육질의 가시 모양 돌기가 있다. 종자는 크고 35~50개이며 자라 모양이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 편평한 원판~자라 등 모양으로 중간이 약간 융기되거나 약간 함몰되어 있다.
- 표면: 회갈색~회흑색으로, 망상의 꽃무늬가 있고 양쪽에 거친 톱니상의 돌기가 10여 개 있으며, 제일 큰 돌기에는 담황색의 종제(種臍)가 있다.
- 단면: 외종피는 딱딱하나 약하며, 내종피는 회록색의 얇은 막이다. 떡잎은 2개이며 유성이 강하다.
- 특유한 기름 냄새가 있고 맛은 쓰다.

목적(木賊)

[라] *Equiseti Herba*

[기원] 속새과 식물 속새^㉖의 지상부. 여름철과 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕이나 그늘에서 말린다.

[기원식물 감별 요점]

㉔ 땃덩이덩굴 *Cocculus trilobus* (Thunb.) DC.

㉕ 목별(木鼈), 목별자(木鼈子) *Momordica cochinchinensis* (Lour.) Spreng.

㉖ 속새 *Equisetum hyemale* L.

- 전체: 다년생 상록 초본이다.
- 줄기: 뭉쳐나고 단단하며 원통형이다. 퇴화된 인편상 잎이 통 모양의 잎집을 이룬 관절 모양의 마디가 있고, 줄기 표면에는 규산염이 축적되어 딱딱한 10~20개의 능선이 있다.
- 잎집: 밑부분에 암갈색의 1개의 테가 있고, 윗부분은 옅은 회색이고 끝에는 많은 갈색의 톱니 모양 열편이 있다.
- 홀씨주머니 이삭: 원줄기 끝에 곧추달리고 긴 원형, 처음에는 녹색이지만 나중에는 누런색이 된다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원통 모양이다.
- 표면: 회록색 또는 황록색으로, 많은(18~30개) 세로 모서리가 곧게 배열되어 있으며, 능선 위에는 작은 혹 모양의 돌기가 많이 있어 만지면 꺼끌꺼끌하다. 군데군데 뚜렷한 마디가 있으며 마디 위에는 통 모양의 인편이 있다. 잎집의 기부와 톱니는 짙은 갈색이며 중부는 담황색이다.
- 단면: 질감은 가볍고 약하며 절단하기 쉽다. 단면은 비어 있고 주변에는 원형의 작은 구멍이 많이 있다.
- 냄새가 없고 맛은 달콤하며 조금 쓰고 떫다. 씹으면 모래 씹는 느낌이 있다.

목천료(木天蓼)

=천료(天蓼), 등천료(藤天蓼), 천료목(天蓼木), 목천료자(木天蓼子)

[라] Actinidia Ramulus et Folium et Fructus Vermiculatus

[기원] 다래나무과 식물 개다래[㉠] 또는 쥐다래[㉡]의 가지, 잎 또는 벌레 먹은 열매. 특히 벌레 먹은 열매는 목천료자(木天蓼子)라고 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎에 반점이 없다
 2. 잎에 털이 없으며, 열매는 원형 또는 타원형이다. 다래 *Actinidia arguta*
 2. 잎자루와 줄기에 갈색 털이 있으며, 열매는 넓은 계란형으로 겉면에 털같은 돌기가 있다.
..... 중국다래 *Actinidia chinensis*
1. 잎에 하얀 반점이 있다(주로 개화기)
 3. 잎의 끝이 긴 꼬리 모양으로 때로 잎의 윗부분 또는 전체가 흰색을 띠며, 열매는 넓은 계란형(콩알보다 조금 큰 정도의 작은 열매)으로 겉면에 돌기가 있다.
..... 개다래 *Actinidia polygama*
 3. 잎의 끝이 뾰족하고 때로 잎의 윗부분 또는 가운데 부분이 황백색 또는 연한 붉은색이며, 열매는 긴 타원형(약간 길죽하고 배꼽이 뾰족하게 튀어나온 모습이 쥐의 모습)이다.
..... 쥐다래 *Actinidia kolomikta*

[참고] 미후도

㉠ 개다래 *Actinidia polygama* (Siebold & Zucc.) Planch. ex Maxim.

㉡ 쥐다래 *Actinidia kolomikta* (Maxim. & Rupr.) Maxim.

목통(木通)

[라] Akebiae Caulis

[영] Akebia Stem

[기원] 으름덩굴과 식물 으름덩굴^㉞의 줄기로서 주피를 제거한 것. 9월에 채취하여 줄기의 외피(주피)를 벗겨내고 음건한다. ChP에서는 으름덩굴 외에도 삼엽목통^㉞과 백목통^㉞도 기원종으로 인정한다. 비슷한 이름의 한약재로 천목통(川木通)이 있는데, 이는 미나리아재비과 식물인 소목통^㉞과 수구등^㉞의 덩굴줄기이다. 또한 관목통(關木通)이 있는데, 이는 쥐방울덩굴과 식물인 등첩^㉞의 덩굴줄기로, 신장독성 물질인 aristolochic acid가 함유되어 사용이 금지되어 있다^㉞.

[기원식물 검색표 1]

1. 장상복엽이며 뭉쳐나고, 총상 화서가 액생한다
2. 소엽이 5개이고, 전연이다. 으름덩굴 *Akebia quinata*
2. 소엽이 3개이다
3. 잎 가장자리가 천열한다. 삼엽목통 *Akebia trifoliata* subsp. *trifoliata*
3. 잎 가장자리가 전연 또는 약간 파도 모양이다.
..... 백목통 *Akebia trifoliata* subsp. *australis*
1. 3출 복엽이며 마주나고, 원뿔형 취산 화서가 액생한다
4. 잎 가장자리가 전연이다. 소목통 *Clematis armandii*
4. 잎 가장자리에 거친 거치가 있다. 수구등 *Clematis montana*

[기원식물 검색표 2]

1. 덩굴줄기로 줄기 단면은 방사상 배열을 하고 있다
2. 잎은 3~5개의 장상복엽이며, 수꽃이 작고 암꽃이 크다. 으름덩굴 *Akebia quinata*
2. 잎이 둥글며 기부가 심장형이고, 꽃은 중앙부가 구부러져 U자형을 나타낸다.
..... 등첩 *Aristolochia manshuriensis*
1. 낙엽 관목으로 줄기 단면은 대부분이 흰색의 고갱이로 충만하다
3. 잎은 5~7갈래로 장상으로 갈라지며, 꽃은 크기가 큰 원추 화서이다.
..... 통탈목^㉞ *Tetrapanax papyrifer*
3. 잎은 긴 타원형이며, 꽃이 잎보다 먼저 피고 크기가 작은 총상 화서이다. 소통초^㉞

㉞ 으름덩굴 *Akebia quinata* (Houtt.) Decne.

㉞ 삼엽목통(三葉木通) *Akebia trifoliata* (Thunb.) Koidz.

㉞ 백목통(白木通) *Akebia trifoliata* subsp. *australis* (Diels) T.Shimizu

㉞ 소목통(小木通) *Clematis armandii* Franch.

㉞ 수구등(繡球藤) *Clematis montana* Buch.-Ham. ex DC.

㉞ 등첩 *Aristolochia manshuriensis* Kom.

㉞ 지역에 따라 관목통 또는 으름덩굴 뿌리를 통초(通草)라는 이름으로 사용하기도 한다.

㉞ 통탈목 *Tetrapanax papyrifer* (Hook.) K.Koch

㉞ 소통초(小通草): 통초과와 식물 중국통초화 *Stachyurus chinensis* Franch., 서역정절화(西域旌節花) *Stachyurus himalaicus* Hook.f. & Thomson ex Benth. 또는 헬wing기아과 식물 헬wing기아 *Helwingia japonica* (Thunb.) F.Dietr.의 줄기 고갱이

[약재 검색표 1]

1. 약용부위가 덩굴줄기 또는 뿌리이다
2. 덩굴줄기로 단면이 흰색을 띠며 섬유성이고 물관부가 방사상으로 배열한다
3. 단면의 피부가 두껍고 황갈색이다
4. 물관부는 황백색이고 맛은 약간 쓰며 깔깔하다. 목통(으름덩굴 *Akebia quinata*)
4. 물관부가 담황색이고 맛은 담담하다. 소목통 *Clematis armandii*
3. 단면의 피부는 얇고 물관부는 회백색으로 매우 넓다. 목통(삼엽목통 또는 백목통)
2. 뿌리로 단면이 갈색이며 치밀하고 물관부의 방사상 배열이 뚜렷하다.
..... 목통근(으름덩굴 뿌리)
1. 약용부위가 줄기 고갱이이다
5. 지름 1~3cm이며 단면의 가운데가 비어있거나 반투명의 얇은 막이 층층으로 되어 있다.
..... 통탈목 *Tetrapanax papyrifer*
5. 지름 0.5~1cm이며 단면의 가운데가 평탄하며 비어있지 않다. 소통초

[약재 검색표 2]

1. 약용부위가 덩굴줄기 또는 뿌리이다
2. 약용부위가 덩굴줄기이다
3. 덩굴줄기로, 단면이 흰색을 띠며 섬유성으로 물관부가 방사상으로 배열한다.
..... 목통(으름덩굴 *Akebia quinata*)
3. 덩굴줄기로, 단면이 황갈색이며 환상 및 방사상으로 치밀하게 이루어져 있다.
..... 관목통(등침 *Aristolochia manshuriensis*)
2. 뿌리로, 단면이 갈색이며 치밀하고 물관부의 방사상 배열이 뚜렷하다.
..... 목통근(으름덩굴 *Akebia quinata* 뿌리)
1. 약용부위가 줄기 고갱이이다
4. 지름 1~3cm이고 단면의 가운데가 비어있거나 반투명한 얇은 막이 층층으로 되어 있다.
..... 통초(통탈목 *Tetrapanax papyrifer*)
4. 지름 0.5~1cm이고 단면의 가운데가 평탄하며 비어있지 않다. 소통초

[참고 예지자]

목향(木香)

=광목향(廣木香), 운목향(雲木香)

[라] *Aucklandiae Radix*

[기원] 국화과 식물 운목향^㉔의 뿌리로 거친 껍질을 제거한 것. 가을철과 겨울철에 채취하여, 흙모래와 수염뿌리를 제거하고 길게 잘라 큰 것은 다시 세로로 쪼개어 말린 다음 코르크껍질을 털어낸다. 비슷한 이름의 약재로 천목향(川木香)이 있는데, 이는 국화과 식물 천목향^㉕ 또는 회모천목향^㉖의

㉔ 운목향(雲木香) *Aucklandia costus* Falc.; *Saussurea costus* (Falc.) Lipsch.; *Saussurea lappa* (Decne.) Sch.Bip.; *Aucklandia lappa* Decne.

㉕ 천목향(川木香) *Dolomiaea souliei* (Franch.) C.Shih; *Vladimiria souliei* (Franch.) Ling

㉖ 회모천목향(灰毛川木香) *Dolomiaea souliei* var. *cinerea* (Y.Ling) Q.Yuan; *Vladimiria souliei* var. *cinerea*

뿌리이다. 또한 청목향(靑木香)이 있는데, 이는 쥐방울덩굴과 식물인 쥐방울덩굴[㉠] 또는 마두령[㉡]의 뿌리로, 신장독성 물질인 aristolochic acid가 함유되어 사용이 금지되어 있다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기는 없거나 곧게 서며, 잎 양면에 털이 있다
2. 줄기는 곧게 서며, 잎은 어긋난다
 3. 잎의 기부에서 날개가 있고, 꽃이 자주색이다. 운목향 *Aucklandia costus*
 3. 잎의 기부에서 날개가 없고, 꽃이 누런색이다. 목향[㉢] *Inula helenium*
2. 줄기는 없으며, 잎이 뭉쳐난다. 천목향 *Dolomiaea souliei*
1. 줄기가 덩굴성이며, 잎 양면에 털이 없다. 쥐방울덩굴 *Aristolochia contorta*

[약재 검색표]

1. 뿌리 머리 부위에 아교상 물질이 없다
2. 뿌리가 크며 질감이 단단하여 쉽게 절단되지 않는다
 3. 윗부분이 마른 뼈(고골)같은 모양이며, 단면은 황갈색 점상의 유점(油點)이 명확하다. 운목향 *Aucklandia costus*
 3. 윗부분이 덩어리같은 원추형으로 크며, 단면은 갈색 점상의 유점이 가끔 보인다. 토목향(목향) *Inula helenium*
2. 뿌리가 작으며 질감이 약하여 쉽게 절단되고, 표면이 황갈색이며 단면은 물관부가 넓다. 청목향(쥐방울덩굴) *Aristolochia contorta*
1. 뿌리 머리 부위에 검은색의 끈끈한 기름같은 물질이 있으며, 외피가 탈락한 곳에는 수세미같은 모양의 그물맥이 보이고, 질감이 약하여 쉽게 절단된다. 천목향 *Dolomiaea souliei*

[참고] 토목향

몰약(沒藥)

[라] Myrrha

[영] Myrrh

[기원] 감람나무과 식물 몰약나무 또는 합지수(哈地樹)[㉣]에서 얻은 고무수지. KP에서는 전자를 천연몰약(天然沒藥, Gum Myrrh), 후자를 교질몰약(膠質沒藥, Gum Opoponax)이라 하였으나, 원산지에 따라 고무질 성분 함량 차이로 점착성이 다른 것을 표현하는 말이기도 하다. 나무 줄기에 상처를 입히거나 또는 자연히 유출하여 응고한 수지를 채취한다. 에렌버그몰약[㉤] 등이 대용품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

Ling

㉠ 쥐방울덩굴 *Aristolochia contorta* Bunge

㉡ 마두령(馬兜鈴) *Aristolochia debilis* Siebold & Zucc.

㉢ 목향 *Inula helenium* L.

㉣ 몰약나무 *Commiphora myrrha* (Nees) Engl.; *Commiphora molmol* (Engl.) Engl. ex Tschirch ※KP에서는 두 학명을 각각의 종으로 제시하고 있으나, 식물학적으로는 동일종으로 본다.

㉤ 에렌버그몰약, 아라비아발삼, 메카몰약 *Commiphora gileadensis* (L.) C.Ch.; *Balsamodendron ehrenbergianum* O.Berg

1. 줄기에 가시가 있고, 잎의 잎자루가 짧다. 몰약나무 *Commiphora myrrha*
1. 줄기에 가시가 없고, 잎의 잎자루가 길다. 에렌버그몰약 *Commiphora gileadensis*

[약재 검색표]

1. 씹으면 이에 달라 붙지 않으며, 황갈색~적갈색이고 반투명하다. 천연몰약
1. 씹으면 이에 달라 붙는다
2. 담황색~암갈색으로 투명하다. 교질몰약
2. 진한 갈색으로 불투명하다. 에렌버그몰약 *Commiphora gileadensis*

[참고] 유형

무이(蕪荑)

=무이인(蕪荑仁)

[래] Ulmi Semen Pasta

[기원] 느릅나무과 식물 왕느릅나무[㉠] 또는 기타 동속식물의 씨에 그 나무의 껍질과 황토를 섞어서 발효시킨 것.

[제법] 여름철에 성숙한 열매를 채취하여 양건하고 날개를 제거한 다음 물에 담갔다 꺼내어 종자가 발효될 때까지 기다린다. 여기에 다시 느릅나무 껍질(유백피), 진흙[조심토(灶心土)], 국화 가루를 물에 잘 개어 두께 2~3cm의 작은 덩어리로 만들어 양건한다(종자 : 유백피 : 조심토 : 국화 가루 = 11 : 2 : 6 : 1).

[기원식물 검색표]

1. 열매에 털이 있다
2. 열매 전체에 털이 있고, 종자는 시과의 밑부분에 있다.
..... 왕느릅나무 *Ulmus macrocarpa*
2. 열매 중앙부에 털이 있고[㉡], 종자는 시과의 약간 윗부분에 있다.
..... 당느릅나무[㉢] *Ulmus davidiana*
1. 열매에 털이 없다
3. 잎의 거치는 겹톱니가 아니며, 잎자루에 털이 있다. 참느릅나무[㉣] *Ulmus parvifolia*
3. 잎의 거치가 겹톱니일 때도 있으며, 잎자루에 처음에는 털이 있으나 점차 없어진다.
..... 비술나무[㉤] *Ulmus pumila*

[약재 감별 요점]

- 모양: 모가 진 덩어리 또는 직사각형이다.
- 표면: 황적색 또는 황갈색으로, 작은 구멍이 많다.
- 질감은 가볍고 푸석푸석하며, 절단면은 황갈색 또는 흑황색이고 비늘 모양으로 벗겨진다.

㉠ 왕느릅나무 *Ulmus macrocarpa* Hance

㉡ 단, 털이 없으면 느릅나무 *Ulmus davidiana* var. *japonica* (Rehder) Nakai 이다.

㉢ 당느릅나무 *Ulmus davidiana* Planch. ex DC.

㉣ 참느릅나무 *Ulmus parvifolia* Jacq.

㉤ 비술나무 *Ulmus pumila* L.

부서진 파편에는 동전 모양의 시과가 보인다.

- 특이한 냄새가 있고, 맛은 조금 시며 떼다.

[참고] 유백피

문합(文蛤)

=합각(蛤殼)

[라] Meretricis Concha

[기원] 백합과 동물 문합조개[㉠] 또는 대합[㉡]의 껍질. 여름철과 가을철에 잡아, 살을 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다. 중국에서는 문합조개와 가무락[㉢]을 기원으로 한다.

[검색표]

1. 각피 후배연쪽에 ∧V 모양의 무늬가 없다
2. 부채 모양 또는 거의 원형으로, 껍질에 긴 성장맥이 동심성의 층을 이루고, 톱니 모양 또는 파도 모양의 갈색 무늬가 있다. 문합조개 *Meretrix meretrix*
2. 원형에 가까우며, 껍질에 성장맥이 동심성의 층을 이루며 약간 돌출되어 늑골 모양을 이루고, 톱니 모양 또는 파도 모양의 갈색 무늬가 없다. 가무락 *Cyclina sinensis*
1. 각피에 암갈색의 굵은 2개의 띠가 팔(八) 자 모양으로 있고, 둥근 삼각형이며, 껍질이 완전히 닫히지 않는다. 대합 *Meretrix lusoria*

미삼(尾參)

[라] Ginseng Radix Palva

[영] Fine Root Ginseng

[기원] 두릅나무과 식물 인삼[㉣]의 가는 뿌리

[감별 요점] 인삼 참고

미후도(獼猴桃) 민간약물

=미후리(獼猴梨)

[기원] 다래나무과 식물 다래[㉤] 또는 중국다래[㉥]의 열매

[검색표] 목천료 참고

밀몽화(密蒙花)

[라] Buddlejae Flos

[기원] 마전과 식물 밀몽화[㉦]의 꽃봉오리 또는 화서. 봄철에 꽃이 피기 전에 채취하여, 이물질을

㉠ 문합조개, 무명조개 *Meretrix meretrix* (Linnaeus, 1758)

㉡ 대합, 백합 *Meretrix lusoria* Röding, 1798

㉢ 가무락, 청합(靑蛤) *Cyclina sinensis* (Gmelin, 1791)

㉣ 인삼 *Panax ginseng* C.A.Mey.

㉤ 다래 *Actinidia arguta* (Siebold & Zucc.) Planch. ex Miq.

㉥ 중국다래 *Actinidia chinensis* Planch.

제거하고 말린다. 팔꽃나무과 식물인 삼지닥나무^㉔의 꽃봉오리가 위품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주나고, 꽃은 원추 화서로 정생하며 연한 자주색이고, 열매는 삭과이다.

..... 밀몽화 *Buddleja officinalis*

1. 잎이 어긋나거나 가지 끝에서 뭉쳐나고, 꽃은 다수의 꽃이 모인 두상 화서로 누런색이며, 열매는 핵과이다. 삼지닥나무 *Edgeworthia chrysantha*

[약재 검색표]

1. 대부분 작은 꽃봉오리가 뽕뽕하게 모여 있는 화서이며, 표면은 회황색 또는 황갈색이다.

..... 밀몽화 *Buddleja officinalis*

1. 여러 개의 작은 꽃봉오리가 모여서 반원형의 두상 화서를 이루며, 표면은 연한 황록색이다.

..... 삼지닥나무 *Edgeworthia chrysantha*

밀타승(密陀僧)

=노저(爐底), 일산화납(一酸化鉛)

[라] Lithargyrum

[기원] 황화광물 방연석으로 연광석 또는 은광석 등을 제련할 때 생기는 산화납

[감별 요점]

- 모양: 불규칙한 덩어리로, 누런색 또는 주홍색을 띠는 세립질 광물의 집합체이다.
- 표면: 빛에 비추어 보면 표면은 한쪽은 매끄럽고 광택이 있으며 반대쪽은 거칠다.
- 질감: 밀도가 매우 높은 광물질로, 부피에 비해 매우 무겁고 단단하지만 쉽게 부서진다.
- 단면: 홍갈색으로 과립상이며, 두께 0.1~0.2cm의 회청색 층 무늬가 있으며(인공 합성품의 특징), 확대하면 결정성으로 금속성 광택이 있다. 분말은 약간의 붉은색을 띠는 누런색이다.
- 냄새는 약하고 맛은 담담하다.

박하(薄荷)

[라] Menthae Herba

[영] Mentha Herb

[기원] 꿀풀과 식물 박하^㉕의 지상부. 여름철과 가을철에 줄기와 잎이 무성할 때 또는 꽃이 3층까지 피었을 때, 맑은 날을 골라 몇 차례에 걸쳐 채취하여, 햇볕에 말리거나 그늘에 말린다. 위품으로는 개박하^㉖, 산박하^㉗ 등이 있다.

[개박하와의 검색표]

1. 전체적으로 털이 적으며, 잎이 장타원형이고, 윤산 화서로서 액생한다.

..... 박하 *Mentha canadensis*

㉔ 밀몽화(密蒙花) *Buddleja officinalis* Maxim.

㉕ 삼지닥나무, 결향(結香) *Edgeworthia chrysantha* Lindl.

㉖ 박하 *Mentha canadensis* L.; *Mentha arvensis* var. *piperascens* Malinv. ex Holmes

㉗ 개박하 *Nepeta cataria* L.

㉘ 산박하 *Isodon inflexus* (Thunb.) Kudô

1. 전체적으로 털이 많으며, 잎이 삼각형이고, 원추 화서로서 원줄기 끝과 가지 끝에 핀다.
..... 개박하 *Nepeta cataria*

[산박하와의 검색표]

1. 잎자루에 날개가 없으며, 꽃은 잎겨드랑이에 층을 이루고 피는 윤산 화서이다.
..... 박하 *Mentha canadensis*
1. 잎자루에 날개가 있으며, 꽃은 줄기 윗부분에서 피는 취산 화서이다.
..... 산박하 *Isodon inflexus*

[약재 감별 요점]

- 줄기는 네모기둥 모양으로 마주나며 분지하고, 표면은 자갈색 또는 담록색으로 모서리에 솜털이 있다. 질감은 잘 부스러지고, 단면은 흰색으로 수부가 비어 있다.
- 잎은 마주나고 잎자루는 짧다. 완전한 것은 난원형~긴 타원형으로 잎 가장자리에 거치가 있다. 윗면은 짙은 녹색이고, 아랫면은 회록색으로 솜털과 움푹 들어간 점상의 선린(腺鱗)이 있다.
- 꽃: 윤산 화서로 액생하며, 황갈색이다.
- 특이한 냄새가 있고, 맛은 입에 넣으면 시원한 느낌을 남긴다.

반대해(胖大海)

[라] Sterculiae Lychnophorae Semen

[기원] 벽오동과 식물 반대해^㉔의 씨. 4~6월 사이에 성숙한 종자를 채취하여 양건한다. 유사품으로 원립반대해^㉕가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 난원형이며 보통 3갈래로 갈라지고, 종자는 타원형이다. .. 반대해 *Scaphium affine*
1. 잎이 난형 또는 피침형이며 분열하지 않고, 종자는 구형이다.
..... 원립반대해 *Scaphium scaphigerum*

[약재 검색표]

1. 방추형 또는 타원형으로(배젖이 있으며 떡잎은 매우 얇다), 물에 담그면 6~8배까지 팽창한다.
..... 반대해 *Scaphium affine*
1. 원형으로(배젖이 없으며 떡잎은 매우 두텁다), 물에 담그면 3~4배 정도 팽창한다.
..... 원립반대해 *Scaphium scaphigerum*

반묘(斑猫)

=칸타리스, 반모(斑蝥)

[라] Cantharides

[기원] 가뢰과 동물 띠뽕가뢰^㉖, 남방대반모^㉗ 또는 줄먹가뢰^㉘의 몸체. 여름철과 가을철에 잡아,

㉔ 반대해(胖大海) *Scaphium affine* (Mast.) Pierre; *Sterculia lychnophora* Hance

㉕ 원립반대해(圓粒胖大海), 원립반파(圓粒蘋婆), 안남자(安南子) *Scaphium scaphigerum* (Wall. ex G.Don) G.Planch.; *Sterculia scaphigera* Wall. ex G.Don

㉖ 띠뽕가뢰 *Mylabris cichorii* (Linnaeus, 1764)

밀폐하거나 끓는물에 넣어 죽이고 햇볕에 말린다. 잡을 때는 반드시 장갑과 마스크를 착용하여 피부나 점막에 대한 독소 자극을 피하도록 한다. 유통되는 것은 대부분 띠뽕가뢰이다.

[검색표]

1. 크기가 작고(길이 1.0~1.5cm), 더듬이의 마지막 마디의 기부가 앞 마디와 비슷하게 넓다.
..... 띠뽕가뢰 *Mylabris cichorii*
1. 크기가 크고(길이 1.5~3cm), 더듬이의 마지막 마디의 기부가 앞 마디보다 좁다.
..... 남방대반모 *Mylabris phalerata*

반변련(半邊蓮)

[라] *Lobeliae Chinensis Herba*

[기원] 초롱꽃과 식물 수염가래꽃^㉔의 전초. 여름철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 줄기: 녹색으로 마디가 많고, 잎과 가지가 마디 위에 어긋난다. 가늘고 길며 꺾으면 끈끈끈한 유액이 나온다.
- 잎: 2줄로 배열되며 어긋난다. 잎자루는 없고, 피침형 또는 좁은 타원형이며, 잎 가장자리에는 드문드문 거치가 있다.
- 꽃: 1~2개씩 잎겨드랑이에 달리며 꽃부리는 연한 자주색이다.
- 열매: 삭과로 기부가 날카롭다. 종자는 적갈색으로 매우 작으며 타원형이고 약간 납작하다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 둘둘 감긴 뭉치 모양이다.
- 땅속줄기: 표면은 황갈색으로 매끄럽거나 가는 주름이 있다.
- 뿌리: 가늘고 작으며 누런색이고 섬세한 수염뿌리가 있다.
- 줄기: 가늘고 길고 분지되며, 회록색으로 마디가 뚜렷하다.
- 잎: 잎자루가 없다. 잎몸은 녹색이며 좁은 피침형이고, 가장자리에는 드문드문 얇은 거치가 있다.
- 꽃: 꽃부리의 기부는 통 모양이며 윗부분은 5갈래로 갈라지고 엷은 자홍색이다.
- 특유한 냄새가 나고 맛은 약간 달면서 맵다.

반하(半夏)

[라] *Pinelliae Tuber*

[영] *Pinellia Tuber*

[기원] 천남성과 식물 반하^㉕의 덩이줄기로서 주피를 완전히 제거한 것. 여름철과 가을철에 채취하여,

㉔ 남방대반모(南方大斑蝥) *Mylabris phalerata* (Pallas, 1781)

㉕ 줄먹가뢰 *Epicauta gorhami* (Marseul, 1873)

㉔ 수염가래꽃 *Lobelia chinensis* Lour.

㉕ 반하 *Pinellia ternata* (Thunb.) Makino; *Pinellia ternata* (Thunb.) Ten. ex Breitenb.

씻어서 겉껍질과 수염뿌리를 제거하고 햇볕에 말린다. 동속 식물로는 대반하①, 호장② 등이 있는데, 특히 호장은 대표적인 위품이다. 또한 다른 속에 속하는 수반하③가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 갈라진다
 2. 잎이 타원형~난상 피침형이며, 불염포 관의 윗부분이 닫혀있고, 부속기가 직립하거나 S자 형으로 구부러진다
 3. 잎이 3갈래로 전열한다
 4. 잎이 타원형이며 작고(길이 5~8cm, 너비 2~2.5cm), 주아가 있다.
..... 반하 *Pinellia ternata*
 4. 잎이 난형이며 크고(길이 10~20cm, 너비 5~10cm), 주아가 없다.
..... 대반하 *Pinellia tripartita*
 3. 잎이 새 발 모양으로 갈라지고(7~11갈래), 난상 피침형이다.
..... 호장 *Pinellia pedatisecta*
2. 잎이 화살 모양 타원형 또는 화살 모양 피침형이며, 불염포 관의 윗부분이 열려있고, 부속기가 아래로 길게 구부러진다. 수반하 *Typhonium flagelliforme*
1. 잎이 갈라지지 않는다
 5. 잎이 1장이며, 잎자루는 자주색이거나 자주색 반점이 있는 초록색이고, 불염포는 초록색이나 푸른 자주색이다. 적수주(滴水珠)④ *Pinellia cordata*
 5. 잎이 1~7장이며, 잎자루는 육질이고 아랫부분이 연한 분홍색이거나 자주색의 길쭉한 반점이 있으며, 불염포는 자홍색이다. 독각련(獨角蓮)⑤ *Sauromatum giganteum*

[약재 검색표]

1. 정단 중앙에 오목한 경흔이 있으며, 표면의 색깔이 흰색~회황백색이다
2. 전체 모양은 편평한 구형이다
 3. 지름이 0.7~2.5cm로 상대적으로 작은 편이다. 반하 *Pinellia ternata*
 3. 지름이 3~5cm로 상대적으로 큰 편이다. 대반하 *Pinellia tripartita*
2. 전체 모양은 가장자리에 몇 개의 덩이뿌리가 붙어 있는 타원형이다
 4. 지름이 1.5~5cm이며 가장자리의 덩이뿌리가 커서 전체적으로 호랑이 발 모양을 이룬다.
..... 호장 *Pinellia pedatisecta*
 4. 지름이 0.8~3.5cm이며 가장자리의 덩이뿌리가 작은 사마귀 모양이다.
..... 적수주 *Pinellia cordata*
1. 정단 중앙에 오목한 경흔이 없으며, 표면의 색깔이 담황색~황갈색이다
 5. 타원형 또는 원뿔형이다. 수반하 *Typhonium flagelliforme*
 5. 원기둥꼴이며 몸통 표면에 고리 무늬 및 수염뿌리의 흔적이 있다.

① 대반하 *Pinellia tripartita* (Blume) Schott

② 호장(虎掌), 장엽반하(掌葉半夏) *Pinellia pedatisecta* Schott

③ 수반하(水半夏), 편첨이두첨(鞭簷犁頭尖) *Typhonium flagelliforme* (Lodd.) Blume

④ 적수주(滴水珠) *Pinellia cordata* N.E.Br.

⑤ 독각련(獨角蓮) *Sauromatum giganteum* (Engl.) Cusimano & Hett.; *Typhonium giganteum* Engl.

방기(防己)

=청풍등(靑風藤)

[라] Sinomeni Caulis et Rhizoma

[영] Sinomenium Stem and Rhizome

[기원] 새모래덩굴과 식물 방기[㉠]의 덩굴성줄기 및 땅속줄기. 늦가을부터 초겨울까지 채취하여, 한 줍씩 묶거나 길게 잘라서 햇볕에 말린다. ChP에서는 분방기[㉡]의 뿌리를 기원으로 하고 있다. 이름이 비슷한 약재로 목방기(木防己)가 있는데, 이는 덩덩이덩굴[㉢]의 뿌리이다. 또한 광방기(廣防己)가 있는데, 이는 쥐방울덩굴과 식물인 광방기[㉣]의 뿌리로, 신장독성 물질인 aristolochic acid가 함유되어 사용이 금지되어 있다.

[기원식물 검색표]

1. 초질의 덩굴식물로, 취산 화서이며, 잎이 삼각형 또는 타원형으로 다양하다
2. 잎의 기부는 약간 오목하거나 거의 절저이며 장상맥은 9~10갈래이다.
..... 분방기 *Stephania tetrandra*
2. 잎의 기부는 쐐기꼴이며 장상맥은 3~5갈래이다. 덩덩이덩굴 *Cocculus trilobus*
1. 목질의 큰 덩굴식물이다
3. 원추 화서이며, 잎이 심장상 난형~넓은 난형이고 기부는 심장형이며 장상맥이 5~7갈래이다.
..... 방기 *Sinomenium acutum*
3. 총상 화서이며, 잎은 난상 피침형이고 기부는 심장형 또는 원형이며 주맥이 처음부터 3갈래로 나온다. 광방기 *Aristolochia fangchi*

[약재 검색표]

1. 약용부위가 덩굴줄기이며, 마디 부위가 약간 팽대하고, 단면은 규칙적인 방사상 무늬가 수레바퀴 무늬를 이루며 원형의 고갱이가 있다. 방기(청풍등) *Sinomenium acutum*
1. 약용부위가 뿌리이며, 단면에 방사상 무늬가 있다
2. 분성(粉性)이 있다
3. 분성이 강하며, 방사상 무늬는 촘촘하지 않은 수레바퀴 무늬이고 주변 조직과 더불어 거미줄 무늬를 이룬다. 분방기 *Stephania tetrandra*
3. 분성이 약하며, 방사상 무늬는 밀집된 수레바퀴 무늬를 이루고, 원형의 고갱이가 있다.
..... 광방기 *Aristolochia fangchi*
2. 분성이 없으며, 단면의 방사상 무늬는 촘촘하지 않은 수레바퀴 무늬이고, 표피는 흑갈색이다.
..... 목방기(덩덩이덩굴 *Cocculus trilobus*)

[참고] 목방기

㉠ 방기 *Sinomenium acutum* (Thunb.) Rehder & E.H.Wilson

㉡ 분방기(粉防己) *Stephania tetrandra* S.Moore

㉢ 덩덩이덩굴 *Cocculus trilobus* (Thunb.) DC.; *Cocculus orbiculatus* (L.) DC.

㉣ 광방기(廣防己) *Aristolochia fangchi* Y.C.Wu ex L.D.Chow & S.M.Hwang

방풍(防風)

[라] Saposhnikoviae Radix

[영] Saposhnikovia Root

[기원] 산형과 식물 방풍^㉔의 뿌리. 봄철과 가을철에 꽃줄기가 올라오지 않은 식물체의 뿌리를 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 흔히 관방풍(關放風)이라고 부른다. 중국에서는 석방풍(石防風, 기름나물^㉕)을 대용하기도 하며, 우리나라에서는 식방풍(植防風, 갯기름나물^㉖)을 대용하기도 한다. 이름이 비슷한 해방풍(海防風, 갯방풍^㉗)은 방풍과 약성이 전혀 다르므로 대용하지 말아야 한다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 털이 없고, 열매는 타원형이다
2. 꽃의 소산경은 5~9개 정도이며, 잎에 거치가 없고, 열매는 골돌과이며 난형이다.
..... 방풍 *Saposhnikovia divaricata*
2. 꽃의 소산경은 10~20개 정도이다
3. 소엽이 도란형이고 두꺼우며, 열매에 잔털이 있다.
..... 갯기름나물 *Peucedanum japonicum*
3. 소엽이 넓은 난형 또는 삼각형이고 얇으며 다시 깃꼴로 갈라지고, 열매에 털이 없다.
..... 기름나물 *Peucedanum terebinthaceum*
1. 전체적으로 털(흰색)이 있고, 꽃의 소산경은 10개 정도이며, 열매는 원형이고 골돌과로 뾰족한 긴 털이 있다. 갯방풍 *Glehnia littoralis*

[약재 검색표]

1. 단면의 피부에 갈라진 틈이 있다
2. 표피가 담갈색이고, 물관부가 누런색이며 방사상 무늬(국화문)가 뚜렷하고 치밀하지 않다.
..... 방풍 *Saposhnikovia divaricata*
2. 표피가 담황색이고, 물관부가 담황색이며 치밀한 편이다.
..... 해방풍(갯방풍 *Glehnia littoralis*)
1. 단면의 피부에 갈라진 틈이 없으며, 표피가 회황색이고, 물관부가 황갈색으로 치밀하다
3. 단면의 환상 형성층이 뚜렷하다. 식방풍(갯기름나물 *Peucedanum japonicum*)
3. 단면의 환상 형성층이 희미하거나 없다.
..... 석방풍(기름나물 *Peucedanum terebinthaceum*)

[참고] 식방풍, 해방풍

백강잠(白僵蠶)

=강잠(僵蠶)

-
- ㉔ 방풍 *Saposhnikovia divaricata* (Turcz.) Schischk.
㉕ 기름나물 *Peucedanum terebinthaceum* (Fisch. ex Trevir.) Ledeb.
㉖ 갯기름나물 *Peucedanum japonicum* Thunb.
㉗ 갯방풍 *Glehnia littoralis* F.Schmidt ex Miq.

[라] Batryticatus Bombyx

[기원] 누에나방과 동물 누에나방^㉔의 유충이 모닐리아과 진균 백강병균^㉕의 감염에 의한 백강병으로 경직사한 몸체. 주로 봄철이나 가을철에 생산하는데, 백강병균에 감염되어 죽은 누에를 말린다. 보통 생석회(산화칼슘) 속에 넣고 혼합해서 수분이 제거되면 햇볕에 말리거나 또는 불에 말린다.

[감별 요점]

- 모양: 원주형~반원형이다. 머리, 다리, 흉부 및 복부의 각 마디는 뚜렷하게 구분된다.
- 표면: 회백색 또는 담갈색이며, 흰색의 서리같은 가루가 있다.
- 단면: 평탄하고, 안쪽으로 갈색 또는 검은색의 반들반들한 실 모양의 고리가 4개 있다.
- 비린 냄새가 조금 있고 맛은 약간 짜다.

[참고] 잠사

백과(白果)

=은행(銀杏)

[라] Ginkgonis Semen

[기원] 은행나무과 식물 은행나무^㉖의 열매의 속씨. 10~11월에 성숙한 열매를 채취하여(땅 위에 쌓아 놓거나, 또는 물에 담가 외피를 썩힌 후) 다육질의 외종피를 제거한 다음 물에 씻어 약간 찌거나 또는 약간 끓인 후 건조기로 건조하거나 양건한다. 사용시에 부수어서 인(仁)을 채취한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 잎: 부채 모양이며 잎맥은 차상맥이다. 긴 가지의 잎은 길이 갈라지고 짧은 가지의 잎은 가장자리가 밋밋하다.
- 꽃: 짧은 가지에 달리며 이가화이다.
- 열매: 헛씨껍질로 싸여 있으며 담황색이고, 악취가 난다. 종자는 난상 원형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 중종피(외각)를 포함한 것은 가장자리에 1~3개의 능선이 있으며, 중종피를 제거한 것은 넓은 난형 또는 타원형으로 교질 모양이다.
- 표면: 한쪽 면은 담갈색이고 한쪽 면은 금황색이다.
- 단면: 교질 모양으로, 바깥층은 누런색이고 내부는 담황색 또는 담청색으로 분성(粉性)이며 중간은 비어 있다.
- 냄새가 별로 없고, 맛이 달면서 조금 쓰고 떼다.

[참고] 은행엽

㉔ 누에나방 *Bombyx mori* (Linnaeus, 1758)

㉕ 백강균(白僵菌) *Beauveria bassiana* (Bals.-Criv.) Vuill.; *Botrytis bassiana* Bals.-Criv.

㉖ 은행나무 *Ginkgo biloba* L.

백굴채(白屈菜)

[라] Chelidonii Herba

[기원] 양귀비과 식물 애기똥풀^㉔의 지상부. 여름철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 그늘이나 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 2년생 초본으로, 잎과 줄기에 하얀 가루가 많다. 줄기를 잘랐을 때, 노란 유액이 나온다.
- 잎: 어긋나고 1~2회 깃꼴로 분열하며, 가장자리에 거치와 결각이 있다.
- 꽃: 산형 화서로, 누런색이다.
- 열매: 삭과로 지름 0.2cm이고 양끝이 좁다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 속이 비어 있으며, 표면은 황록색으로 흰 가루가 있다.
- 뿌리: 원추상이고 많이 분지하며 수염뿌리가 밀생한다.
- 잎: 윗면은 황록색이고 아랫면은 회록색이고, 흰색의 부드러운 털이 있다.
- 꽃잎: 4개이고 난원형이며 누런색이다.
- 종자: 다수이며 난형이고 검은색이다.
- 특유한 냄새가 조금 나고 맛은 쓰다.

백급(白芨)

[라] Bletillae Rhizoma

[기원] 난초과 식물 자란^㉕의 덩이줄기. 재배 3~4년이 경과된 것을 여름철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 끓는물에 3~5분 삶거나 찌서 속까지 익힌 다음 햇볕에 절반쯤 말리고, 겉껍질을 제거하여 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 덩이줄기는 비후한 육질이다.
- 잎: 아랫부분이 줄기를 감싸고 잎맥은 평행하다.
- 꽃: 총상 화서로 자홍색이다.
- 열매: 삭과로 긴 타원형이며, 세로 모서리가 6가닥이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 삼각상의 난형이며, 새발 모양으로 분지한다.
- 표면: 회백색 또는 황백색, 몸통쪽으로 윤상의 된 고리 모양 무늬가 있다.
- 단면: 반투명한 각질 모양으로 점상 관다발이 보인다.
- 각질로 단단하고 절단하기 어렵다.
- 약간의 냄새가 있고, 맛은 조금 쓰며 씹으면 점성이다.

㉔ 애기똥풀 *Chelidonium asiaticum* (H.Hara) Krahulc.; *Chelidonium majus* subsp. *asiaticum* H.Hara; *Chelidonium majus* var. *asiaticum* (Hara) Ohwi

㉕ 자란 *Bletilla striata* (Thunb.) Rehb.f.

백단향(白檀香)

=단향(檀香)

[라] Santali Albi Lignum

[기원] 단향과 식물 단향[㉠]의 나무줄기의 심재. 전년에 걸쳐 채취하여 변재를 제거하고 잘게 썰어 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 타원형이고 길이 4~10cm로 크다

2. 작은 가지의 소엽은 홀잎으로 마주나며, 핵과이다. 단향 *Santalum album*

2. 작은 가지의 소엽은 기수 우상 복엽(7~9조각)이며, 협과는 넓은 것이 있다.

..... 인도자단[㉡] *Pterocarpus indicus*

1. 잎이 비늘잎이고 길이 1~1.2mm로 아주 작다. 향나무[㉢] *Juniperus chinensis*

[약재 검색표 1]

1. 표면이 곱고 흰색 또는 담황백색이다. 단향 *Santalum album*

1. 표면이 거칠다

2. 황갈색 또는 자백색으로, 단면은 깊고 얇게 층을 이룬 무늬가 있다.

..... 인도자단 *Pterocarpus indicus*

2. 자주색으로, 단면에 잔 물결 모양의 무늬가 있다 향나무 *Juniperus chinensis*

[약재 검색표 2]

1. 흰색 또는 담황백색으로, 종단면의 세로 무늬와 횡단면의 방사상 무늬를 볼 수 있으며 불에 태우면 향기가 더욱 진해진다. 단향 *Santalum album*

1. 자주색이다

2. 종단면은 세로 방향으로 갈라진 무늬가 있으며 층층의 균열을 이루고 있고 향기가 있다.

..... 인도자단 *Pterocarpus indicus*

2. 종단면은 잔 물결 모양의 무늬가 있으며 향기가 약하다. ... 향나무 *Juniperus chinensis*

백두구(白豆蔻)

[라] Amomi Fructus Rotundus

[영] Round Amomum Fruit

[기원] 생강과 식물 백두구[㉣] 또는 자바백두구[㉤]의 잘 익은 열매. 여름~겨울 사이에 열매가 누런색으로 성숙하여 갈라지기 전에 채취하여 과병을 제거하고 음건 또는 양건한다.

[기원식물 검색표]

1. 식물체가 크며(1.5~3m), 잎집 입구와 소설에 긴 거센털이 있고, 포편이 크다(3.5~4cm).

㉠ 단향(檀香) *Santalum album* L.

㉡ 인도자단 *Pterocarpus indicus* Willd.

㉢ 향나무 *Juniperus chinensis* L.; *Sabina chinensis* (L.) Antoine

㉣ 백두구(白豆蔻) *Amomum verum* Blackw.; *Amomum krervanh* Pierre ex Gagnep.

㉤ 자바백두구 *Amomum compactum* Sol. ex Maton

..... 백두구 *Amomum verum*

1. 식물체가 작으며(1~1.5m), 잎집 입구에 털이 없고 소설 가장자리에만 유모가 있으며, 포편이 작다(2~2.5cm). 자바백두구 *Amomum compactum*

[약재 검색표]

1. 크기가 상대적으로 크고(지름 0.5~1.8cm), 표면은 황백색 또는 담황갈색이며, 종자는 가득 차고(각 방에 7~10개의 종자), 냄새와 맛이 상대적으로 강하다. 백두구 *Amomum verum*
1. 크기가 상대적으로 작고(지름 0.8~1.2cm), 표면은 황백색으로 약간 자갈색을 나타내며, 종자는 가득차지 않고(각 방에 2~4개의 종자) 냄새와 맛이 상대적으로 약하다.

..... 자바백두구 *Amomum compactum*

백두옹(白頭翁)

=노고초(老姑草)

[라] Pulsatillae Radix

[기원] 미나리아재비과 식물 할미꽃^㉔ 또는 중국할미꽃^㉕의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎의 분열 정도가 다소 세열하고 마지막 열편은 피침형 또는 좁은 난형이며, 악편은 자홍색이다. 할미꽃 *Pulsatilla cernua* var. *koreana*
1. 잎의 분열 정도가 비교적 적고 마지막 열편은 난형이며, 악편은 남자색이다. 중국할미꽃 *Pulsatilla chinensis*

[약재 검색표]

1. 원뿔형이고 외표면이 황갈색이며, 자극성의 냄새가 있다. 할미꽃 *Pulsatilla cernua* var. *koreana*
1. 원기둥꼴이고 외표면이 갈색이며, 약간의 냄새가 있다. 중국할미꽃 *Pulsatilla chinensis*

백렴(白蘽)

[라] Ampelopsis Radix

[기원] 포도과 식물 가회톱^㉖의 덩이뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래와 잔뿌리를 제거하고 세로로 쪼개거나 비스듬히 절편하여 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 반연 식물로, 덩이뿌리는 뭉쳐나며 비대하고 방추형으로, 겉은 짙은 홍갈색이다.
- 줄기: 덩굴손과 잎이 마주난다.
- 잎: 장상복엽은 어긋나며, 소엽은 3~5 조각이고 난원형으로 가장자리에 불규칙한 결각상의

㉔ 할미꽃 *Pulsatilla cernua* var. *koreana* (Yabe ex Nakai) Y.N.Lee; *Pulsatilla koreana* (Yabe ex Nakai) Nakai ex T.Mori

㉕ 중국할미꽃, 백두옹(白頭翁) *Pulsatilla chinensis* (Bunge) Regel

㉖ 가회톱 *Ampelopsis japonica* (Thunb.) Makino

거친 톱니가 있다. 특히 중앙 소엽에 1~3개의 관절이 있고, 관절 사이에 날개가 있다.

- 꽃: 취산 화서로 잎과 마주난다. 총화경은 가늘고 길며, 감고 올라간다. 꽃은 작고 황록색 또는 담황색이다.
- 열매: 구형의 장과로, 처음에는 녹색이나 익으면 흰 빛을 띤 남색이 된다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원형 또는 방추형이다.
- 표면: 외피는 홍갈색이며, 세로 주름과 가는 가로무늬 및 가로로 긴 피공이 있다.
- 단면: 주변은 안쪽으로 말려 있고, 가운데에는 하나의 불룩한 능선이 있으며, 분질(粉質)이고 흰색 또는 옅은 붉은색으로 방사상 무늬 및 틈이 있다.
- 질감은 가볍고 단단하면서 부서지기 쉽다.
- 냄새가 없고 맛은 조금 달다.

백미(白薇)

[라] *Cynanchi Atrati Radix et Rhizoma*

[기원] 박주가리과 식물 백미꽃^㉔ 또는 만생백미^㉕의 뿌리 및 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 직립성이고 흰색 유액이 있으며, 꽃은 짙은 자주색이고 안쪽에 털이 없다.

..... 백미꽃 *Cynanchum atratum*

1. 줄기 아랫부분은 직립하나 윗부분은 덩굴성이고 흰색 유액이 없다

2. 초원에서 자라며, 꽃이 처음에는 황록색이고 나중에 짙은 자주색으로 변하며 안쪽에 털이 있다. 만생백미 *Cynanchum versicolor*

2. 바닷가에서 자라며, 꽃은 황백색이다. 덩굴민백미꽃^㉖ *Cynanchum japonicum*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기는 굵고 짧으며 약간 구부러져 있다. 백미꽃 *Cynanchum atratum*

1. 땅속줄기는 비교적 가늘며 많이 구부러져 있다. 만생백미 *Cynanchum versicolor*

[참고] 백전, 서장경

백반(白礬)

=명반(明礬)

[라] *Alumen*

[영] *Aluman, Potassium aluminium sulfate*

[기원] 황산염광물 명반석을 가공하여 얻은 결정체. 황산알루미늄칼륨 수화물[KAl(SO₄)₂·12H₂O]을 99.0% 이상을 함유한다. 천연 백반은 대부분 암모늄 백반[NH₄Al(SO₄)₂·12H₂O]이 유통되므

㉔ 백미꽃 *Cynanchum atratum* Bunge

㉕ 만생백미(蔓生白薇), 변색백전(變色白前) *Cynanchum versicolor* Bunge

㉖ 덩굴민백미꽃, 왜백미 *Cynanchum japonicum* E.Morren & Decne.

로, 약품으로 사용하기에는 가공품이 오히려 기원에 더 적합하다.

[제법] 원광물을 채집해서 부수어 물에 녹인 후, 그 용액을 가열농축하고 냉각하여 결정을 석출한다. 고백반(枯白礬)은 잡질을 제거한 백반을 그릇에 넣고 가열하여 전부 흰색의 고포(枯泡)가 되면 건조한 후 강한 불로 태운 다음 꺼내어 사용한다. 온도가 200℃ 이상이 되면 분해되므로 주의한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 괴상 또는 입상으로, 무색 또는 담황백색이고 투명하거나 반투명하다.
- 표면: 약간 매끄럽거나 울룩불룩하여 평탄하지 않으며 세밀한 세로 모서리가 있고, 유리 모양의 광택이 있다.
- 질감은 단단하면서 잘 부스러지며 푸석푸석하다.
- 냄새가 없고 맛이 약간 달며 몹시 떫다.

백부근(百部根)

=백부(百部)

[라] Stemonae Radix

[기원] 백부와 식물 만생백부^㉞, 직립백부^㉟ 또는 대엽백부^㊱의 덩이뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 끓는물에 약간 데치거나 속까지 다 익도록 쪄 다음 꺼내어 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 다년생 만생 초본이다

2. 잎은 보통 2~4개씩 돌려나며 잎맥은 보통 5~9가닥이고, 화피편은 담록색이다.

..... 만생백부 *Stemona japonica*

2. 보통 마주나며 잎맥은 7~15이고, 화피편은 자주색 줄무늬가 있는 황록색이다.

..... 대엽백부 *Stemona tuberosa*

1. 다년생 직립 초본으로 잎은 보통 3~4개씩 돌려나고 잎맥도 보통 5가닥이다.

..... 직립백부 *Stemona sessilifolia*

[약재 검색표]

1. 지름 0.8~2cm로 상대적으로 넓고, 양쪽 끝이 좁고 가늘며, 질감이 단단하여 쉽게 절단되지 않는다

2. 표면에 깊은 세로 주름이 있다. 만생백부 *Stemona japonica*

2. 표면에 얕은 세로 주름이 있다. 대엽백부 *Stemona tuberosa*

1. 지름 0.5~1cm로 상대적으로 좁고, 윗부분이 비교적 가늘고 길며, 질감이 약하여 절단하기 쉽다. 직립백부 *Stemona sessilifolia*

㉞ 만생백부(蔓生百部), 백부(百部) *Stemona japonica* (Blume) Miq.

㉟ 직립백부(直立百部) *Stemona sessilifolia* (Miq.) Miq.

㊱ 대엽백부(對葉百部), 대백부(大百部) *Stemona tuberosa* Lour.

백부자(白附子)

=관백부(關白附)

[라] Aconiti Koreani Tuber

[기원] 미나리아재비과 식물 백부자^㉔의 덩이뿌리. 8~9월에 채취하여 경엽과 수염뿌리를 제거한 다음 양건한다. 위품으로 개동판지^㉕ 또는 동판지^㉖가 유통되기도 한다. ChP에서는 천남성과 식물인 독각련^㉗을 기원종으로 하며, 백부자를 관백부, 독각련을 우백부(禹白附)라 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎은 장상으로 갈라지고 각 열편이 다시 잘게 갈라지며, 총상 화서이고 담황색이며 고깔 모양이고, 골돌과이다. 백부자 *Aconitum coreanum*
1. 잎은 창꼴 화살형(기부가 화살형) 또는 삼각상 타원형이며, 육수 화서이고 불염포는 기부가 통 모양이며 윗부분이 열리는 편상(片狀)으로 자색이고, 장과이다. 독각련 *Sauromatum giganteum*

[약재 검색표]

1. 약용부위가 덩이뿌리이다
2. 모근(母根)과 자근(子根)으로 나뉘며, 모근의 표면은 회갈색이고 가는 세로 주름이 있으며, 단면은 흰색이고 별집 모양의 빈 틈이 있다. 관백부(백부자 *Aconitum coreanum*)
2. 표면은 황갈색~흑갈색이고 고리 마디가 있으며, 단면은 황백색~황갈색이고 대개 중심부가 더 진하다. 개동판지 *Helianthus strumosus*
1. 약용부위가 덩이줄기이다
3. 표면은 흰색 또는 황백색으로 가락지 모양의 무늬가 있으며, 단면은 분성(粉性)이다 우백부(독각련 *Sauromatum giganteum*)
3. 표면이 황갈색 또는 갈색으로 가락지 모양의 무늬가 뚜렷하며 흑 모양의 돌기가 많다. 동판지 *Helianthus tuberosus*

백선피(白鮮皮)

[라] Dictamni Radicis Cortex

[영] Dictamnus Root Bark

[기원] 운향과 식물 백선^㉘의 뿌리껍질. 봄철과 가을철에 뿌리를 채취하여, 흙모래와 코르크를 제거하고 뿌리껍질을 벗겨 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 전체적으로 특이한 자극적인 냄새가 있다.
- 줄기: 튼튼하고 곧게 서며 윗부분에 털이 있다.

㉔ 백부자 *Aconitum coreanum* (H.Lév.) Rapaics

㉕ 개동판지 *Helianthus strumosus* L.

㉖ 동판지, 돼지감자 *Helianthus tuberosus* L.

㉗ 독각련(獨角蓮) *Sauromatum giganteum* (Engl.) Cusimano & Hett.; *Typhonium giganteum* Engl.

㉘ 백선 *Dictamnus dasycarpus* Turcz.

- 잎: 기수 우상 복엽으로 어긋나며, 잎줄기에는 좁은 날개가 있고, 소엽은 9~11개이다.
- 꽃: 총상 화서로, 담홍색 꽃에 자홍색의 선조(腺條)가 있고, 강한 냄새가 난다.
- 열매: 삭과로 선모가 밀생한다. 종자는 2~3개로 검은색이고 원형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 말려있는 통 모양이다.
- 표면: 회백색 또는 연한 회황색으로 가는 세로 주름과 잔뿌리의 흔적이 있으며, 돌기된 과립상의 작은 점이 있다.
- 단면: 분성(粉性)이며, 평탄하지 않고 약간 층편상(層片狀)이다.
- 특이한 냄새로 노린내(양고기 냄새)가 있고 맛은 조금 쓰다.

백수오(白首烏)

[라] Cynanchi Wilfordii Radix

[기원] 박주가리과 식물 큰조롱^㉔의 덩이뿌리

[검색표] 하수오 참고

백자인(柏子仁)

[라] Thujae Semen

[영] Thuja Seed

[기원] 측백나무과 식물 측백나무^㉕의 씨로서 씨껍질을 제거한 것. 가을철과 겨울철에 잘 익은 씨를 채취하여, 햇볕에 말리고 씨껍질을 제거하여 종인을 모은다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 줄기: 소지는 편평하며 평면상에 일직선으로 배열한다.
- 잎: 세소하며 인편상이고 교차되며 어긋난다. 소지 위에 뾰뾰하다.
- 배우체: 수배우체는 아랫부분의 소지 위에 있고, 암배우체는 윗부분의 소지에 있다.
- 원추체: 육질이며 연한 남색이다. 종자는 직사각 모양의 난형으로 홍갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 둥근 삼릉형(三稜形)이다.
- 표면: 황백색이며 유성이 풍부하다.
- 단면: 미색~황백색이며, 기름기가 손톱에 묻어나올 만큼 유성이 풍부하다.
- 냄새는 아주 약한 향기가 있으며, 맛은 담담하나 많이 씹으면 기름기가 느껴진다.

[참고] 측백엽

백전(白前)

=석람(石藍), 수약(嗽藥)

㉔ 큰조롱, 은조롱 *Cynanchum wilfordii* (Maxim.) Hemsl.

㉕ 측백나무 *Platycladus orientalis* (L.) Franco; *Thuja orientalis* L.; *Biota orientalis* (L.) Endl.

[라] *Cynanchi Stauntonii Rhizoma et Radix*

[기원] 박주가리와 식물 유엽백전^㉔ 또는 원화엽백전^㉕의 땅속줄기 및 뿌리. 가을철에 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린다. 한때 민백미꽃^㉖이 대용되기도 하였으나, 이는 백전이 아닌 백미의 기원종이다.

[기원식물 검색표]

1. 원줄기를 잘라도 유액이 나오지 않으며, 잎의 폭이 좁다
2. 줄기에 유모가 없으며, 잎은 좁은 피침형이고(너비 0.3~0.8cm) 엽선은 뾰족하며 잎자루는 0.5cm 정도이고, 꽃은 연한 자황색이다. …………… 유엽백전 *Cynanchum stauntonii*
2. 줄기에 유모가 있으며, 잎은 긴 타원형이고(너비 0.8~1.5cm) 엽선이 약간 둔해서 팔꽃나무 잎과 비슷하며 잎자루가 없고, 꽃은 황백색이다. … 원화엽백전 *Cynanchum glaucescens*
1. 원줄기를 자르면 흰색 유액이 나오며, 잎의 폭이 넓고(너비 4~8cm), 꽃은 흰색이다.
…………… 민백미꽃 *Vincetoxicum ascyrifolium*

[약재 검색표]

1. 수염뿌리가 굵지 않다
2. 땅속줄기는 가늘고 긴 원주형이며, 표면은 황백색 또는 황갈색이고 마디 사이의 길이가 1.5~4.5cm이며, 뿌리는 머리카락 모양으로 서로 엉켜 있다.
…………… 유엽백전 *Cynanchum stauntonii*
2. 땅속줄기는 비교적 짧고 작은 덩어리 모양이며, 표면은 회록색이고 마디 사이의 길이가 1~2cm이며, 뿌리는 서로 엉켜있지 않다. …………… 원화엽백전 *Cynanchum glaucescens*
1. 수염뿌리가 굵으며 약간 구부러졌고 황갈색이다. … 민백미꽃 *Vincetoxicum ascyrifolium*

[참고] 백미, 저장경

백지(白芷)

[라] *Angelicae Dahuricae Radix*

[영] *Angelica Dahurica Root*

[기원] 산형과 식물 구릿대^㉗ 또는 항백지^㉘의 뿌리. 여름철과 가을철에 잎이 노랗게 될 때 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 중국에서는 항백지가 더 상품으로 취급되는 경향이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기에 털이 없으며, 뿌리에 흘탐정(疙瘩丁)^㉙이 뚜렷하지 않다.
…………… 구릿대 *Angelica dahurica* var. *dahurica*
1. 줄기에 털이 있으며, 뿌리에 흘탐정이 뚜렷하다.

㉔ 유엽백전(柳葉白前) *Cynanchum stauntonii* (Decne.) Schltr. ex H.Lév.

㉕ 원화엽백전(荳花葉白前), 백전(白前) *Cynanchum glaucescens* (Decne.) Hand.-Mazz.

㉖ 민백미꽃 *Vincetoxicum ascyrifolium* Franch. & Sav.; *Cynanchum ascyrifolium* (Franch. & Sav.) Matsum.

㉗ 구릿대 *Angelica dahurica* (Fisch. ex Hoffm.) Benth. & Hook.f. ex Franch. & Sav.

㉘ 항백지(杭白芷), 대만당귀(台灣當歸) *Angelica dahurica* var. *formosana* (H.Boissieu) Yen

㉙ 흘탐정(疙瘩丁): 백지 약재의 겉껍질 위에 피공처럼 줄지어 가로로 튀어나온 돌기를 가리킨다.

..... 항백지 *Angelica dahurica* var. *formosana*

[약재 검색표]

1. 뿌리에 홀탑정이 뚜렷하지 않으며, 분성(粉性)이 적다.

..... 구릿대 *Angelica dahurica* var. *dahurica*

1. 뿌리에 홀탑정이 뚜렷하며, 분성이 많다. 항백지 *Angelica dahurica* var. *formosana*

백출(白朮)

[라] *Atractylodes Rhizoma Alba*

[영] *Atractylodes Rhizome White*

[기원] 국화과 식물 삽주^㉔ 또는 큰꽃삽주^㉕의 땅속줄기로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 2~3년생의 것을 겨울철(상강~입동)에 아래쪽 잎이 노랗게 마르고 위쪽 잎이 시들어갈 때 채취하여, 흙모래를 제거하고 불에 쪄서 말리거나 햇볕에 말린 다음 수염뿌리를 제거한다. 최근 우리나라에서는 중국 원산인 큰꽃삽주와 재래종인 삽주를 교잡하여 육성한 품종도 재배하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 경엽이 갈라지지 않고 잎자루가 점차 짧아지며, 꽃이 크고 홍자색이다.

..... 큰꽃삽주 *Atractylodes macrocephala*

1. 경엽이 3~5개로 갈라지지만 윗부분은 갈라지지 않고 잎자루가 거의 없으며, 꽃은 작고 흰색 또는 약간 붉은색이다. 삽주 *Atractylodes ovata*

[약재 검색표]

1. 주먹 모양의 덩어리로서 지름 1.5~7cm로 크며, 단면은 분성(粉性)이 많으며 섬유성이 거의 없고 유점(油點)도 약하다. 큰꽃삽주 *Atractylodes macrocephala*

1. 매듭 모양의 덩어리로서(결절상) 지름 1~3cm로 작고, 단면은 분성이 적고 섬유성이 많으며 유점이 있다. 삽주 *Atractylodes ovata*

백편두(白扁豆)

[라] *Dolichoris Semen*

[영] *Dolichos Seed*

[기원] 콩과 식물 편두^㉖의 잘 익은 씨. 가을철과 겨울철에 잘 익은 열매를 채취하여, 햇볕에 말려 씨를 꺼내고 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 덩굴성 초본이다.
- 줄기: 연한 자주색 또는 담녹색이다.
- 잎: 어긋나며 3출 복엽이다.
- 꽃: 총상 화서로 액생하며, 보통 여러 개~20여 개가 달리고 흰색 또는 연한 자주색이다.

㉔ 삽주 *Atractylodes ovata* (Thunb.) DC.; *Atractylodes japonica* Koidz. ex Kitam.

㉕ 큰꽃삽주 *Atractylodes macrocephala* Koidz.

㉖ 편두 *Lablab purpureus* (L.) Sweet; *Dolichos lablab* L.

- 열매: 협과로 낫같은 꼬투리를 이루며, 종자는 3~5개 정도이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 여러 색깔이나, 약용하는 것은 주로 흰색이다.
- 표면: 옅은 황백색 또는 담황색으로, 매끄러우며 광택이 있다. 한쪽 가장자리에 반달 모양의 흰색 융기④가 있다.
- 단면: 떡잎이 2개 있고 비대하며 황백색이다.
- 씹으면 콩 비린내가 있고 맛은 조금 달다.

[검색표] 녹두 참고

백합(百合)

[라] Lili Bulbus

[기원] 백합과 식물 참나리⑤, 중국백합⑥ 또는 큰솔나리⑦의 비늘줄기. 가을철에 채취하여, 씻어서 비늘잎을 떼어내어 끓는물에 약간 데치고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 피침형~타원상 피침형이다
2. 잎은 지름 0.5~2cm로 피침형이며, 꽃은 황적색으로 안쪽에 검은 자주색 점이 있다.
..... 참나리 *Lilium lancifolium*
2. 잎은 지름 0.8~3cm로 타원상 피침형이며, 꽃은 크고 나팔 모양이며 흰색이다.
..... 중국백합 *Lilium brownii* var. *viridulum*
1. 잎은 좁은 선형으로 지름 0.1~0.3cm이며, 꽃은 짙은 붉은색 바탕에 자주색 점이 있다.
..... 큰솔나리 *Lilium pumilum*

[약재 검색표]

1. 표면에 흰색 관다발이 있다
2. 흰색 관다발이 3~8열이다. 참나리 *Lilium lancifolium*
2. 흰색 관다발이 3~5열이다. 중국백합 *Lilium brownii* var. *viridulum*
1. 표면에 흰색 관다발이 뚜렷하지 않다. 큰솔나리 *Lilium pumilum*

백화사(白花蛇)

=기사(蕘蛇)

[라] Agkistrodon

[기원] 살모사과 식물 오보사⑧의 내장을 뱀 몸체. 주로 여름철과 가을철에 잡아, 배를 갈라 내장을 제거하고 씻어서 대나무 조각으로 복부를 펼쳐 원반 모양으로 만들어 말린 다음 대나무 조각을 제거한다. 비슷한 이름의 약재로는 금전백화사(金錢白花蛇)⑨가 있다.

④ 이를 백미(白眉)라고 한다.

⑤ 참나리 *Lilium lancifolium* Thunb.

⑥ 중국백합 *Lilium brownii* var. *viridulum* Baker

⑦ 큰솔나리 *Lilium pumilum* Redouté

⑧ 오보사(五步蛇) *Deinagkistrodon acutus* (Günther, 1888); *Agkistrodon actus* Gunther, 1888

[기원동물 검색표]

1. 머리는 삼각형이고 목 부위와 경계가 명확하며, 등은 진한 갈색으로 마름모꼴의 큰 무늬가 20여 개 있다. 오보사 *Deinagkistrodon acutus*
1. 머리는 타원형이고 목부위와 경계가 불분명하며, 등은 검은색으로 흰색 가로무늬가 있다. 은환사 *Bungarus multicinctus*

[약재 검색표]

1. 등은 진한 갈색으로 양측에 흑갈색으로 이루어진 V자 모양의 겹마름모꼴 무늬가 교차로 배열되어 있다. 백화사(오보사 *Deinagkistrodon acutus*)
1. 등은 흑갈색으로 흑백이 섞인 여러 개의 고리 모양 무늬와 1줄기의 뚜렷한 등마루가 있다. 금전백화사(은환사 *Bungarus multicinctus*)

백화사설초(白花蛇舌草)

[라] Hedyotis Herba

[기원] 꼭두서니과 식물 백운풀^㉔의 전초. 여름과 가을에 채취하여 양건한다. 산방백운풀^㉕이나 수염치자풀^㉖이 대용품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 잎: 마주나며, 선형~선상 피침형으로 잎 가장자리는 밋밋하고, 주맥이 1가닥이다.
- 꽃: 잎겨드랑이에 달리며 흰색이고, 꽃부리는 깔때기 모양이다.
- 열매: 삭과로 구형이며, 종자는 황갈색이고 소형이다.

[약재 검색표]

1. 잎이 막질로 쉽게 부서진다
2. 줄기가 원기둥꼴이며, 꽃과 열매는 꽃자루와 과병이 짧고 잎겨드랑이에 1개 또는 2개가 붙는다. 백운풀 *Oldenlandia diffusa*
2. 줄기가 네모기둥꼴이며, 꽃과 열매는 꽃자루와 과병이 길고 잎겨드랑이에 2개~6개가 산방 화선를 이룬다. 산방백운풀 *Oldenlandia corymbosa*
1. 잎이 혁질로 쉽게 부서지지 않으며, 꽃과 열매는 꽃자루와 과병이 없고 잎겨드랑이에서 2~5개가 뭉쳐난다. 수염치자풀 *Scleromitron tenelliflorum*

번백초(翻白草)

[라] Potentillae Discoloris Herba

[기원] 장미과 식물 솜양지꽃^㉗전초. 여름철과 가을철에 꽃이 피기 전에 채취하여, 흙모래와 이물질을

㉔ 금전백화사(金錢白花蛇): 은환사(銀環蛇) *Bungarus multicinctus* Blyth, 1861의 어린 뱀을 말린 것.

㉕ 백운풀, 두잎갈퀴 *Oldenlandia diffusa* (Willd.) Roxb.; *Hedyotis diffusa* Willd.

㉖ 산방백운풀, 수선초 *Oldenlandia corymbosa* L.; *Hedyotis corymbosa* (L.) Lam.

㉗ 수염치자풀 *Scleromitron tenelliflorum* (Blume) Korth.; *Oldenlandia tenelliflora* (Blume) Kuntze; *Hedyotis tenelliflora* Blume

㉘ 솜양지꽃 *Potentilla discolor* Bunge

제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽이 15개 미만이다

2. 잎의 뒷면에 털이 있으며, 식물 전체적으로 솜같은 털이 있고, 근생엽은 우상 복엽이나
경엽은 3출엽이다. 솜양지꽃 *Potentilla discolor*

2. 잎의 양면에 털이 있다

3. 식물 전체적으로 긴 털이 있고, 꽃잎은 요두이다. 양지꽃^㉔ *Potentilla fragarioides*

3. 식물 전체적으로 드물게 유모가 있고, 꽃잎은 급첨두이다.

..... 개소시랑개비^㉕ *Potentilla supina*

1. 소엽이 15~29개이고, 소엽은 뒷면에 흰색의 솜털이 뽁뽁하다.

..... 딱지꽃^㉖ *Potentilla chinensis*

[약재 감별 요점]

- 뿌리: 방추형 또는 원기둥꼴로 분지한다. 표면은 어두운 홍갈색이다. 단면은 평탄하지 않으며
황백색이고 분성(粉性)이며, 피부는 얇고 물관부는 넓다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로 모양은 긴 타원형이다. 표면은 암녹색이고 뒷면은 회백색으로 작은
털이 뽁뽁하다.
- 줄기: 흰색의 털이 있다.

[참고 위릉채]

별갑(鰐甲)

=단어(團魚)

[라] *Pelodiscus Carapax*

[기원] 자라과 동물 자라^㉗의 등딱지. 연중 아무 때나 잡는데, 주로 가을철과 겨울철에 잡아 죽여
끓는물에 넣어 등딱지 위의 딱딱한 껍질이 벗겨질 때까지 삶은 다음, 꺼내어 등딱지를 빼내고
남아있는 살을 제거하여 햇볕에 말린다. 가을과 겨울철의 것이 좋다.

[기원동물 감별 요점]

- 전체: 몸은 편평하고, 복갑과 배갑이 있다. 머리는 원추형으로 코는 돌출되어 있으며, 앞다리는
4 발가락이고, 뒷다리는 5 발가락이다. 발가락 사이에 두터운 물갈퀴가 있다.
- 등딱지: 편평한 타원형으로, 가장자리 골판이 없고 연한 회록색이다.
- 복갑: 발육이 불량하다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형 또는 난원형으로, 등쪽 면은 볼록하다.
- 외표면: 갈색 또는 흑록색으로, 가는 그물 무늬 주름과 회황색 또는 회백색의 반점이 있으며
중간에 1개의 능선이 세로로 뻗었고, 좌우로 각각 8개의 오목한 무늬가 있다.

㉔ 양지꽃 *Potentilla fragarioides* L.; *Potentilla fragarioides* var. *major* Maxim.

㉕ 개소시랑개비 *Potentilla supina* L.; *Potentilla paradoxa* Nutt.

㉖ 딱지꽃 *Potentilla chinensis* Ser.

㉗ 자라 *Pelodiscus sinensis* (Wiegmann, 1835); *Trionyx sinensis* Wiegmann, 1834

- 내표면: 미색으로, 가운데는 척추뼈의 돌기가 있고 양측에는 각기 8개의 늑골이 있다.
- 질감은 단단하여 꺾기 힘들다. 비린내가 조금 있고 맛은 담담하다.

보골지(補骨脂)

=파고지(破故紙)

[라] Psoraleae Semen

[기원] 콩과 식물 보골지^㉔의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 열매차례를 채취하여, 햇볕에 말려 열매를 털어내고 이물질을 제거한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며, 전체적으로 황백색의 털과 검은색~흑갈색의 선체(腺體)가 있다.
- 잎: 어긋나며, 잎몸은 넓은 난형으로 가장자리에는 크기가 일정하지 않은 거친 거치가 있다.
- 꽃: 액생하고, 다수가 밀집하여 수상 화서같은 총상 화서를 이룬다. 꽃이 비교적 작고 꽃부리는 나비꼴이며 연한 자주색 또는 누런색이다.
- 열매: 협과로 타원형이며 숙존꽃받침이 있다. 과피는 검은색이고 종자는 1개이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 조금 납작한 신장형~타원형이다.
- 표면: 검은색으로, 가늘고 작은 그물 무늬가 있고, 정단은 둥글고 움푹 들어간 쪽에는 과병의 흔적이 있다.
- 단면: 황백색으로, 2개의 떡잎이 있고, 기름기가 많다.
- 방향이 있으며 맛은 맵고 조금 쓰다.

보두(寶豆)

=여송과(呂宋果)

[라] Strychni Ignatii Semen

[기원] 마전과 식물 보두나무^㉕의 씨

[검색표] 마전자 참고

복령(茯苓)

=적복령, 백복령

[라] Poria Sclerotium

[영] Poria

[기원] 구멍장이버섯과 진균 복령^㉖의 균핵. 야생 복령은 7월~다음해 3월사이에 소나무 숲에서 채취(대개 소나무를 벌채한 후 3~8년)하고, 인공 재배한 것은 종균 접종 2년 후 7~8월 사이에

㉔ 보골지(補骨脂) *Cullen corylifolium* (L.) Medik.; *Psoralea corylifolia* L.

㉕ 보두나무, 여송과(呂宋果) *Strychnos ignatii* P.J.Bergius

㉖ 복령 *Macrohyporia cocos* (Schwein.) I.Johans. & Ryvarden; *Wolfiporia cocos* (F.A.Wolf) Ryvarden & Gilb.; *Poria cocos* F.A.Wolf

채취한다. 내부의 수분을 증발^㉓시킨 다음 음건한 것을 ‘복령개(茯苓個)’라 하고, 신선한 복령을 거피한 다음 얇게 절편한 것을 ‘복령편(茯苓片)’, 사각형으로 절편한 것을 ‘복령괴(茯苓塊)’라 한다. 실제 유통에서는 가운데에 소나무 뿌리가 있는 것을 ‘복신(茯神)’, 내부가 담홍색인 것을 ‘적복령(赤茯苓)’, 적복령을 잘라 내고 남은 흰색 부분만을 ‘백복령(白茯苓)’이라 하며, 균핵의 외피를 ‘복령피(茯苓皮)’, 복신 중심부의 소나무 뿌리를 ‘복신목(茯神木)’이라 한다.

[약재 검색표]

1. 균핵이다
2. 덩어리 형태로서 질감이 단단하다
3. 정제된 모습이다
 4. 분성(粉性)이 적으며, 외피가 흰색~담홍색이다. 복령괴
 4. 분성이 많으며, 외피가 흰색이다. 복신
3. 불규칙한 덩어리 모양으로, 외피가 거칠고 주름져 있으며 흑갈색~회갈색이다. 복령개
2. 얇게 부수어진 조각 모양으로 질감이 약하다
 5. 잘라진 모습이다
 6. 외피와 내면이 흰색~회백색이다. 복령편·백복령
 6. 외피와 내면이 담홍색~담갈색이다. 적복령
 5. 벗겨진 모습으로, 외피는 흑갈색~갈색이며 내면은 흰색이다. 복령피
1. 균핵덩어리를 관통하는 목질로서, 원기둥꼴이고 누런색~황백색이다. 복신목

[참고] 지령

복신(茯神)

=백복신(白茯神)

[라] *Poria Sclertum Cum Pini Radix*

[기원] 소나무 뿌리에 기생하는 구멍장이버섯과 진균 복령^㉔의 균핵으로 속에 소나무 뿌리를 감싸고 있는 것

[검색표] 복령 참고

복룡간(伏龍肝)

=조심토(竈心土)

[라] *Terba Flava Usta*

[기원] 흙으로 된 아궁이 바닥 가운데의 흙. 오랫동안 불을 땀 아궁이의 황토로, 검게 탄 부분과 잡질을 제거한다.

㉓ 내부의 수분을 증발시키는 방법은, 채취한 복령을 바람이 통하지 않는 곳에서 쪼트로 덮어 ‘발한’시켜 수분을 제거한 후 그늘지고 서늘한 곳에 둔다. 표면이 건조해지면 다시 발한 과정을 되풀이하여 표면에 주름이 형성되고 내부의 수분 대부분이 없어진 것을 확인한 후 음건한다.

㉔ 복령 *Macrohyporia cocos* (Schwein.) I.Johans. & Ryvarden; *Wolfiporia cocos* (F.A.Wolf) Ryvarden & Gilb.; *Poria cocos* F.A.Wolf

[약재 검색표]

- 모양: 불규칙한 덩어리 모양이다.
- 표면: 전체적으로 홍갈색이다.
- 단면: 섬세하고 부드러우며 벌집 모양의 작은 구멍이 많다.

복분자(覆盆子)

[라] Rubi Fructus

[영] Rubus Fruit

[기원] 장미과 식물 복분자딸기^㉔의 채 익지 않은 열매. 초여름에 열매가 녹색에서 녹황색으로 변할 때 채취하여 과병을 제거하고 끓는 물에 1~2분 정도 담갔다가 양건한다. ChP 에서는 장엽복분자^㉕를 기원종으로 규정하고 있으며, DPRKP 에서는 산딸기^㉖도 기원종으로 인정한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎은 기수 우상 복엽이고(소엽은 3~7개, 기부는 예저 또는 원저), 꽃은 연한 붉은색이며, 열매는 적색으로 익지만 나중에는 검은색으로 된다. 복분자딸기 *Rubus coreanus*
1. 잎은 홀잎이며 장상으로 5~7갈래 갈라지고(기부는 심장형), 꽃은 흰색 또는 황백색이며, 열매는 적색으로 익는다. 장엽복분자 *Rubus chingii*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 기수 우상 복엽이며, 꽃이 연분홍색이다
2. 소엽이 5~7장이며, 줄기에 흰 가루가 있고, 열매는 검은색이다.
..... 복분자딸기 *Rubus coreanus*
2. 소엽이 3~5장이며, 줄기에 털이 밀생하고, 열매는 붉은색이다.
..... 멍석딸기^㉑ *Rubus parvifolius*
1. 잎이 홀잎으로 보통 3~5갈래의 삼각형이며, 꽃이 흰색이고 열매는 붉은색이다.
..... 산딸기 *Rubus crataegifolius*

[약재 검색표]

1. 지름 0.7~0.9cm로 상대적으로 작고, 핵과에는 털이 없다. .. 복분자딸기 *Rubus coreanus*
1. 지름 0.5~1.2cm로 상대적으로 크고, 핵과는 등에 회백색의 솜털이 촘촘하다.
..... 장엽복분자 *Rubus chingii*

봉랍(蜂蠟)

=황납, 밀납

[라] Cera Flava

[영] Yellow Beeswax

[기원] 꿀벌과 동물 양봉꿀벌^㉗ 또는 재래꿀벌^㉘의 벌집에서 얻은 납을 정제한 것. 벌집을 물에

㉔ 복분자딸기 *Rubus coreanus* Miq.

㉕ 장엽복분자(掌葉覆盆子), 화동복분자(華東覆盆子) *Rubus chingii* Hu

㉖ 산딸기 *Rubus crataegifolius* Bunge

㉑ 멍석딸기 *Rubus parvifolius* L.

넣고 가열한 뒤 여과하여 식혀서 굳혀 밀랍을 얻거나, 다시 정제하여 만든다.

[기원동물 검색표] 봉밀 참고

봉밀(蜂蜜)

=꿀

[라] Mel

[영] Honey

[기원] 꿀벌과 동물 양봉꿀벌 또는 재래꿀벌이 벌집에 모은 감미물을 채취한 것. 벌의 종류에 따라 한봉 꿀과 양봉 꿀로 나뉘며, 밀원에 따라 밤꿀·아카시아꿀 등으로 나누기도 하고, 동양꿀벌의 경우 채취장소에 따라 석밀(石蜜)·암밀(岩蜜)·수밀(樹蜜) 등으로 불리기도 한다. 채취는 봄부터 가을까지 사이에 채취하여 여과한다. 특히 봄에는 꿀벌의 기운이 왕성한 시기로 이때에 채취한 꿀을 최상품으로 한다.

[기원동물 검색표]

1. 크기가 상대적으로 크지만(약 1.2cm) 날개는 작은 편이고, 몸통은 노랑 바탕에 검은색 줄이 있다. 양봉꿀벌 *Apis mellifera*

1. 크기가 상대적으로 작지만(1cm 미만) 날개는 큰 편이고, 몸통은 검정 바탕에 흰 줄이 있다. 재래꿀벌 *Apis cerana*

[약재 감별 요점]

- 모양: 반투명하고 광택을 띤 걸쭉한 액체이다.
- 색깔: 흰색·담황색·주황색 또는 황갈색이다. 오래 저장하거나 냉암소에 저장하면 흰색의 과립상 결정이 석출된다.

봉유(蜂乳)

=로얄젤리

[라] Apilac

[영] Royal Jelly

[기원] 일벌이 밀봉과 화분을 섭취하여 두부에 있는 분비선에서 생산하는 분비물의 일종이며 여왕유충의 방에서 얻어지는 물질. 일반적으로 진공동결건조한다.

[기원동물 검색표] 봉밀 참고

부소맥(浮小麥)

[라] Tritici Fructus Levis

[기원] 벼과 식물 밀^㉔의 불완전 성숙한 열매로서 물에 뜨는 것. 임상에서는 오래된 소맥(小麥)을 대용하기도 한다.

㉔ 양봉꿀벌 *Apis mellifera* Linnaeus, 1758

㉕ 재래꿀벌, 동양꿀벌 *Apis cerana* Fabricius, 1793 ※KP에 기재된 학명은 인도꿀벌 *Apis cerana indica* (Fabricius, 1798); *Apis indica* Fabricius, 1798이다.

㉖ 밀 *Triticum aestivum* L.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 재배하는 두해살이풀이다.
- 줄기: 직립하며 높이 1~1.2m이고, 원통형으로 마디가 있으며 속이 비어있다.
- 잎: 긴 피침형으로 잎집이 있다.
- 꽃: 줄기 끝에 이삭이 달리며 수상 화서로 원주형이고, 소수(小穗)에는 4~9개의 소화가 있는데 호영의 앞 끝은 둔하거나 짧은 가시가 있다.
- 열매: 영과로, 굵은 원형으로 홈이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 타원형의 영과로 길이 0.2~0.7cm, 지름 0.15~0.25cm이다.
- 표면: 옅은 황갈색 또는 누런색으로 약간 주름이 있고, 복면(腹面)의 중앙에는 비교적 깊은 세로 홈이 있으며, 배면의 밑에는 뚜렷하지 않은 한 장의 배가 있다.
- 질감은 단단하며, 단면은 흰색 또는 옅은 황갈색이고 분성(粉性)이 있다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

부자(附子)

[라] Aconiti Lateralis Radix Preparata

[영] Prepared Aconite

[기원] 미나리아재비과 식물 오두[㉠]의 자근(子根)을 가공하여 만든 염부자(鹽附子), 부자편(附子片) 및 포부자(炮附子). 포제하지 않은 부자는 사용할 수 없으며, 염부자도 반드시 부자편이나 포부자로 포제하여 사용해야 한다.

[제법] 염부자(鹽附子): 6~8월 사이에 채굴하여 모근, 잔뿌리 및 토사를 제거한 자근(子根)을 크기별로 골라 물로 씻고 식용 간수 중에 하룻밤을 담가 둔다. 다음 날 여기에 소금을 더 넣어 담갔다가 이를 꺼내어 햇볕에 말린 다음 다시 담가둔다. 이 조작을 반복하고 동시에 햇볕에 말리는 시간을 점차 연장시켜 약의 겉면에 소금이 다량 석출되고 질이 단단하게 변하면 중단한다. 이부자(泥附子)라고 부르기도 한다.

부자편(附子片): 흑순편(黑順片)과 백부편(白附片)으로 구분한다.

흑순편(黑順片): 염부자를 크기별로 나누어 씻고 간수에 며칠간 담가둔 뒤, 그대로 삶아서 속까지 익으면 꺼내어 물에 행구고 0.5cm 두께로 세로로 절편하여 다시 물에 담가 행구는데, 조색액(調色液)을 사용하여 부자 절편이 짙은 녹색이 되면 꺼내어, 기름막과 광택이 나타날 때까지 찌서, 절반 정도 마를 때까지 불에 쪄인 뒤 다시 햇볕에 말리거나 계속 불에 쪄여 말린다.

백부편(白附片): 염부자 중에서 크기가 고른 것을 골라 씻고 간수에 며칠간 담가둔 뒤, 그대로 삶아서 속까지 익으면 꺼내어 겉껍질을 벗겨내고 0.3cm 두께로 세로로 절편하여 물에 담가 행구고, 꺼내어 속까지 익도록 찌서 햇볕에 말린다.

포부자(炮附子): 염부자를 물에 담그고 매일 2~3 차례 물을 갈아주어 염분이 완전히 제거되었을 때 감초와 검정콩을 함께 넣고 속이 익을 때까지 삶는다. 쪄개어 맛을 보았을 때 혀를

㉠ 오두(烏頭) *Aconitum carmichaelii* Debeaux

마비시키지 않을 때에 꺼내어 껍질을 벗기고 박편(薄片)을 만들거나 여러 조각으로 잘라 양건한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 윗부분 줄기·잎의 양면·꽃자루가 유모이며, 씨방이 3~5개이고 회황색의 짧은 융모가 있다.
..... 모두 *Aconitum carmichaelii*
1. 줄기·잎의 양면·꽃자루가 무모이며, 씨방이 5개이고 무모이다.
..... 이삭바꽃^㉞ *Aconitum kusnezoffii*

[기원식물 검색표 2]

1. 줄기가 직립성이다
2. 줄기의 중부 윗부분·잎자루·꽃자루가 유모이며 꽃잎은 무모이다.
..... 모두 *Aconitum carmichaelii*
2. 줄기가 무모이다
3. 잎의 전열이 심하며 꽃자루가 무모이다. 이삭바꽃 *Aconitum kusnezoffii*
3. 잎의 전열이 약하며 꽃자루가 유모이다. 투구꽃^㉟ *Aconitum jaluense*
1. 줄기가 덩굴성으로, 줄기와 꽃자루에 짧은 융모가 있다.
..... 늦젓가락나물[㉡] *Aconitum volubile* var. *pubescens*

[약재 검색표 1]

1. 자근으로 비교적 크고(지름 2~5cm), 원뿔형~도란형이다. 부자
1. 모근 및 자근으로 비교적 작고(지름 0.6~1.8cm), 까마귀 머리 모양이며 원뿔형으로 약간 구부러진 다. 초오

[약재 검색표 2]

1. 모근과 자근을 분리해서 약용한다
2. 모근을 사용하는데, 가운데 부분이 약간 부풀어 올라 까마귀 머리 모양이며, 단면이 충실하고 관다발이 고리 모양 무늬로 다각형을 이룬다. 천오
2. 자근을 사용한다. 부자
3. 가공하지 않은 전형으로, 표면이 소금기로 덮여 있고 주위에 흑 모양의 돌기된 결부리 흔적[㉢]이 있다. 염부자
3. 가공한 약재로 불규칙한 삼각형 조각이며, 단면에 세로로 뻗은 망상 섬유(관다발)가 있다
4. 거피하지 않은 것으로, 외표면은 흑갈색이다. 흑순편
4. 거피한 것으로, 외표면이 황백색이다. 백부편
1. 모근과 자근을 분리하지 않고 약용하며, 단면은 수부가 크거나 구멍이 있다. 초오

[참고] 천오, 초오

㉞ 이삭바꽃 *Aconitum kusnezoffii* Rchb.

㉟ 투구꽃 *Aconitum jaluense* Kom.

㉡ 늦젓가락나물 *Aconitum volubile* var. *pubescens* Regel; *Aconitum ciliare* DC.

㉢ 이를 정각(釘角)이라고 한다.

부평(浮萍)

[라] Spirodela Herba

[기원] 개구리밥과 식물 개구리밥^㉔의 전초. 6~9월에 채취하여, 씻어서 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 대표^㉕, 좀개구리밥^㉖, 청평^㉗ 등이 위품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 수염뿌리가 다수(5~10여 개)이며, 잎의 아랫면이 자갈색이고 잎맥은 5~11개이다.

..... 개구리밥 *Spirodela polyrhiza*

1. 수염뿌리가 1개이며, 잎의 아랫면이 초록색이고 잎맥은 3개이다

2. 엽상체가 대칭이고 밑씨가 만생(彎生)한다. 청평 *Lemna minor*

2. 엽상체가 비대칭이고 밑씨가 직립한다. 좀개구리밥 *Lemna perpusilla*

[약재 검색표]

1. 크기가 작다

2. 수염뿌리가 다수(5~10여 개)이며, 잎의 아랫면이 자갈색이다.

..... 개구리밥 *Spirodela polyrhiza*

2. 수염뿌리가 1개이며, 잎의 아랫면이 초록색이다.

..... 좀개구리밥 *Lemna perpusilla* 또는 청평 *Lemna minor*

1. 크기가 크고, 잎이 뭉쳐나며 연화좌 모양으로 담황색~담녹색이고 양면에 모두 세밀한 흰색의 짧은 융모가 밀생한다. 대표 *Pistia stratiotes*

붕사(硼砂)

[라] Borax

[기원] 천연의 붕사를 정제하여 만든 결정

[감별 요점]

- 모양: 마름 모양, 기둥 모양 또는 낱알 모양의 결정이다.
- 표면: 흰색으로 반투명하며 유리같은 광택이 있다.
- 단면: 패각 모양이다.
- 냄새는 없고, 약간 특이한 달고 짠 맛이 있다.

비석(砒石)

=비상(砒霜), 신석(信石)

[라] Arsenicum Sublimatum

[기원] 산화물류 광물인 비화(砒華, arsenolite)로 현재는 주로 황비철석(arsenopyrite)이나 계관

㉔ 개구리밥, 자배부평(紫背浮萍) *Spirodela polyrhiza* (L.) Schleid.; *Lemna polyrhiza* L.

㉕ 대표(大漂), 대부평(大浮萍), 대조(大藻) *Pistia stratiotes* L.

㉖ 좀개구리밥, 희맥부평(稀脈浮萍) *Lemna perpusilla* Torr.; *Lemna paucicostata* Hegelm.

㉗ 청평(青萍), 부평(浮萍), 녹배부평(綠背浮萍) *Lemna minor* L.

석(realgar) 등에 함유된 비소화합물을 승화시켜 만든다. 색깔에 따라 2종류로 구분한다.

[약재 검색표]

1. 흰색 바탕에 누런색·붉은색의 채운(彩雲) 무늬가 있고, 투명하거나 불투명하다.

..... 홍신석(紅信石)

1. 흰색으로, 투명하며 더러는 불투명한 것도 있다. 백신석(白信石)

[감별 요점]

- 모양: 불규칙한 괴상이다.
- 표면: 유리같은 광택이 있으며, 명주실 모양이다.
- 단면: 일정하지 않은 요철이 있으며, 층층의 섬유상 구멍을 형성한다.
- 냄새는 없다.

비자(榧子)

=옥비(玉榧)

[라] Torreyae Semen

[기원] 주목과 식물 비자나무^㉔ 또는 중국비자나무^㉕의 씨. 가을철에 씨가 익으면 채취하여, 육질의 헛씨껍질을 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎은 길이 2~3cm이며, 가지가 연한 홍갈색이다. 비자나무 *Torreya nucifera*

1. 잎은 길이 1.1~2.5cm이며, 가지가 어두운 녹색이다. 중국비자나무 *Torreya grandis*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 작으며(길이 0.5~2.5cm) 뒷면의 2줄 기공이 좁고, 엽선은 날카로워 찌르며, 헛씨껍질은 녹색이고 종자는 크다(2~3.5cm). 비자나무 *Torreya nucifera*

1. 잎이 크며(길이 3.5~4cm) 뒷면의 2줄의 기공이 넓고, 엽선은 부드러운, 헛씨껍질은 붉은색이고 종자는 작다(1.5~2.5cm). 개비자나무^㉖ *Cephalotaxus harringtonii*

[약재 검색표]

1. 상대적으로 작고, 배젖은 황백색이다. 비자나무 *Torreya nucifera*

1. 상대적으로 큰 편이고, 배젖은 회갈색이다. 중국비자나무 *Torreya grandis*

비파엽(枇杷葉)

[라] Eriobotryae Folium

[영] Eriobotrya Leaf

[기원] 장미과 식물 비파나무^㉗의 잎. 연중 아무 때나 채취하여, 햇볕에 7~8할 정도 말리고 한 줌씩 묶어 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

㉔ 비자나무 *Torreya nucifera* (L.) Siebold & Zucc.

㉕ 중국비자나무 *Torreya grandis* Fortune ex Lindl.

㉖ 개비자나무 *Cephalotaxus harringtonii* (Knight ex J.Forbes) K.Koch; *Cephalotaxus koreana* Nakai

㉗ 비파나무 *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.

- 전체: 상록 소교목이다.
- 줄기: 소지에 갈색 융모가 있다.
- 잎: 어긋나고 가죽질이며, 잎의 뒷면에는 융모가 밀생한다.
- 꽃: 원추 화서로 정생하며 담황색의 융모가 있고, 꽃은 흰색 또는 담황색이다.
- 열매: 취과로 거의 원형이며 익으면 등황색이 된다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 타원형 또는 도란형이다.
- 표면: 황갈색 또는 홍갈색이며, 아랫면은 누런색의 융모가 뽁뽁하다. 주맥은 밑 표면에 뚜렷하게 돌기되어 있다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 조금 쓰다.

비해(萆薢)

=산비해(山萆薢), 백지(百枝)

[라] Tokoro Rhizoma

[기원] 마과 식물 도꼬로마^㉔의 땅속줄기. 가을과 겨울에 채취하여 수염뿌리를 제거하고 절편하여 양건한다. ChP 에는 본종이 수재되어 있지 않고, 비슷한 약명의 분비해(粉萆薢)^㉕와 면비해(綿萆薢)^㉖가 수재되어 있다. 또한 중국에서는 청미래덩굴과 식물인 장탁발계^㉗의 땅속줄기가 자비해(刺萆薢)라는 이름으로 약용되기도 하므로 혼동하지 말아야 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎의 뒷면이 담녹색이다
2. 잎이 삼각상 심장형이고, 종자는 한쪽에만 날개가 있다. 도꼬로마 *Dioscorea tokoro*
2. 잎의 형태가 다양하고(장상, 삼각상 또는 난상 심장형), 종자는 양쪽에 날개가 있다
3. 땅속줄기가 마르면 목화섬유 모양이며, 잎이 마르면 검은색으로 변한다.
..... 국화마^㉘ *Dioscorea septemloba*
3. 땅속줄기가 마르면 약한 분질(粉質)이며, 꽃이 마르면 갈색 또는 검은색으로 변한다.
..... 복주서여 *Dioscorea futschauensis*
1. 잎의 뒷면이 회록색으로 흰색의 가루같은 물질이 있으며, 잎이 마르면 검게 된다.
..... 분배서여 *Dioscorea collettii* var. *hypoglauca*

[기원식물 검색표 2]

1. 종자는 한쪽에만 날개가 있다
2. 잎이 밋밋하고 털이 없으며, 꽃이 옆으로 퍼진다. 도꼬로마 *Dioscorea tokoro*

㉔ 도꼬로마, 도코로마 *Dioscorea tokoro* Makino ex Miyabe

㉕ 분비해(粉萆薢): 분배서여(粉背薯蓣) *Dioscorea collettii* var. *hypoglauca* (Palib.) S.J.Pei & C.T.Ting; *Dioscorea hypoglauca* Palib.

㉖ 면비해(綿萆薢): 면비해(綿萆薢) *Dioscorea spongiosa* J.Q.Xi, M.Mizuno & W.L.Zhao 또는 복주서여(福州薯蓣) *Dioscorea futschauensis* Uline ex R.Knuth

㉗ 장탁발계(長托菝葜) *Smilax ferox* Wall. ex Kunth

㉘ 국화마 *Dioscorea septemloba* Thunb.

2. 잎이 손바닥 모양으로 갈라지고 털이 있으며, 꽃이 수평으로 퍼지지 않는다.

..... 부채마^㉔ *Dioscorea nipponica*

1. 종자는 둘레에 날개가 있으며, 잎이 손바닥 모양으로 갈라진다

3. 전체에 털이 있고, 잎자루에 작은 돌기가 있으며, 수꽃에 대가 있고, 식물체가 마르면 담녹색이 된다. 단풍마^㉕ *Dioscorea quinquelobata*

3. 전체에 털이 없고, 잎자루에 작은 돌기가 없으며, 수꽃에 대가 없고, 식물체가 마르면 검게 된다. 국화마 *Dioscorea septemloba*

[약재 검색표]

1. 단면이 분성(粉性)이다

2. 표면은 담황색이고, 단면이 황백색이다. 비해

2. 표면이 회갈색 또는 흑갈색이고, 단면이 담황색이다. 분비해

1. 단면이 분성이 없고 해면상이며 회백색이다. 면비해

빈랑자(檳榔子)

[라] Arecae Semen

[영] Areca

[기원] 야자과 식물 빈랑^㉖의 잘 익은 씨. 늦봄부터 초가을까지 잘 익은 열매를 채취하여, 물에 삶은 뒤 말려서 열매껍질을 제거하고 씨를 꺼내어 말린다.

[기원식물 감별 요점] 대복피 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 둔한 원뿔형 또는 찌그러진 구형이다.
- 표면: 그물 모양의 함몰 무늬가 있고, 기부 가운데에 함몰된 주공이 있다.
- 단면: 대리석 모양의 꽃무늬^㉗가 있다.

사간(射干)

=자호접(紫蝴蝶)

[라] Belamcandae Rhizoma

[기원] 붓꽃과 식물 범부채^㉘의 땅속줄기. 초봄에 싹이 막 올라왔을 때 또는 늦가을에 줄기와 잎이 시들었을 때 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 말린다. ChP 에는 이름이 비슷한 천사간(川射干)^㉙도 수재되어 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 땅속줄기는 선명한 누런색이다.

㉔ 부채마 *Dioscorea nipponica* Makino

㉕ 단풍마 *Dioscorea quinquelobata* Thunb.

㉖ 빈랑(檳榔) *Areca catechu* L.

㉗ 이를 빈랑문(檳榔紋)이라고 한다.

㉘ 범부채 *Iris domestica* (L.) Goldblatt & Mabb.; *Belamcanda chinensis* (L.) DC.

㉙ 천사간(川射干): 연미붓꽃 *Iris tectorum* Maxim.

- 잎: 어긋나고 편평하며, 2줄로 부채살처럼 배열한다.
- 꽃: 꽃덮개는 6개이고, 화피편은 타원형이며 황적색 바탕에 짙은 반점이 있다.

[약재 검색표]

1. 불규칙한 덩어리이고, 표면은 황갈색이다. 사간(범부채 *Iris domestica*)
1. 납작한 원기둥 모양이고, 표면은 회갈색이다. 천사간(연미붓꽃 *Iris tectorum*)

사과락(絲瓜絡)

=사과(絲瓜)

[라] Luffae Fructus Retinervus

[기원] 박과 식물 수세미오이[㉠]의 열매 중 섬유질의 망상조직. 여름철과 가을철에 열매가 잘 익어 열매껍질이 노랗게 변하고 내부가 말랐을 때 채취하여, 겉껍질과 과육을 제거하고 씻어 햇볕에 말리고 씨를 제거한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 덩굴성 식물이다.
- 줄기: 보통 각이 저 있으며, 덩굴손은 보통 3갈래이다.
- 잎: 둥근 심장형이며, 장상으로 3~7갈래로 갈라진다.
- 꽃: 누런색, 담황색 또는 흰색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 여러 층의 실같은 관다발 조직이 교차되어 섬유질의 그물망 모양을 이룬다.
- 표면: 연한 황백색~흰색이다.
- 단면: 3개의 씨방이 있으며 공동처럼 되어 있다.

사군자(使君子)

=천군자(川君子)

[라] Quisqualis Fructus

[기원] 사군자과 식물 사군자[㉡]의 열매. 가을철에 열매껍질이 남흑색으로 변할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다. 사용할 때에는 종자만 꺼내어 쓴다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 덩굴성 낙엽 관목이다.
- 잎: 마주나며, 긴 타원형이고, 전연이며 뒷면에는 적갈색의 유모가 있다.
- 꽃: 거꾸로 달리는 수상 화서로, 처음에는 흰색이나 나중에 자홍색이 된다.
- 열매: 삭과로 감람 모양이며, 익으면 흑갈색이고 모서리가 5개이다. 안에는 종자 1개 들어있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난원형 또는 타원형으로 대개 5개의 세로줄이 있다.
- 표면: 자갈색으로, 윗부분은 좁고 뾰족하며 밑부분은 둔한 원형이고 과병 자국이 있다.

㉠ 수세미오이 *Luffa aegyptiaca* Mill.; *Luffa cylindrica* (L.) M.Roem.

㉡ 사군자(使君子) *Quisqualis indica* L.

- 단면: 5각 별 모양이며, 능각 부분은 조금 두껍다.
- 종자: 긴 타원형 또는 방추형으로, 바깥면에 여러 개의 세로 주름이 있다.

사삼(沙參)

[라] Adenophorae Radix

[기원 초롱꽃과 식물 잔대^㉔ 또는 당잔대^㉕의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻은 뒤 신선할 때 코르크를 제거하고 씻어서 말린다. 동속 약재로 모시대^㉖의 뿌리인 제니(薺薺)가 있으며, 우리나라에서는 더덕^㉗이 대용품으로 쓰이는 경우가 많다. ChP에서는 사삼을 남사삼(南沙參)으로, 갯방풍^㉘의 뿌리인 해방풍(海防風)을 북사삼(北沙參)으로 명명하고 있다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 돌려나며(경엽은 어긋나거나 돌려남), 꽃받침통에 털이 없고 암술대가 길게 밖으로 나온다.
..... 잔대 *Adenophora triphylla*
1. 잎이 어긋나며, 꽃받침통에 털이 있고 암술대가 길게 밖으로 나오지 않는다.
..... 당잔대 *Adenophora stricta*

[기원식물 검색표 2]

1. 내륙성 식물이다
 2. 줄기가 직립하며, 꽃이 자주색이고 원추 화서이다
 3. 잎이 돌려난다. 잔대 *Adenophora triphylla*
 3. 잎이 어긋난다. 모시대 *Adenophora remotiflora*
 2. 줄기가 덩굴성이며, 꽃이 담청색으로 안쪽에 자갈색 반점이 있다.
..... 더덕 *Codonopsis lanceolata*
1. 해안가 모래밭에 자생하고 전체에 털이 있으며, 꽃이 흰색이고 복산형 화서이다.
..... 갯방풍 *Glehnia littoralis*

[약재 검색표]

1. 절단면에 찢어진 틈(갈라진 틈)이 많다
 2. 갈색이고 표면에 흑이 없으며, 윗부분에 환상 가로무늬가 뚜렷하다
 3. 질감이 가볍고 씹으면 점액성이다. 사삼(잔대 또는 당잔대)
 3. 질감이 무겁고 씹으면 점액성이 없다. 제니(모시대 *Adenophora remotiflora*)
2. 황백색이고 표면에 흑이 있으며, 윗부분에 환상 가로무늬가 약하고, 전체적으로 주름이 일정하지 않으며 거칠다. 더덕 *Codonopsis lanceolata*

㉔ 잔대 *Adenophora triphylla* var. *japonica* (Regel) H.Hara ※이 학명에 해당하는 분류군은 일본에 분포하며, 한국에서 채집되어 잔대로 동정된 것은 대부분 층층잔대 *Adenophora triphylla* (Thunb.) A.DC.; *Adenophora verticillata* Fisch.이다. DPRKP에서는 잔대를 제니의 기원종으로 규정하고 있다.

㉕ 당잔대 *Adenophora stricta* Miq.

㉖ 모시대 *Adenophora remotiflora* (Siebold & Zucc.) Miq.

㉗ 더덕 *Codonopsis lanceolata* (Siebold & Zucc.) Benth. & Hook.f. ex Trautv. ※현재 국제적으로 사삼의 기원종은 잔대속 식물만 인정되고 있으나, 한반도에서는 오랫동안 더덕이 사삼이라는 이름으로 약용되어 왔다. 한국에서는 더덕을 흔히 ‘양유근’이라 부른다.

㉘ 갯방풍 *Glehnia littoralis* F.Schmidt ex Miq.

1. 절단면에 찢어진 틈(갈라진 틈)이 없어 치밀하며, 피부는 연한 황백색이고 물관부는 누런색이다. 해방풍(갯방풍 *Glehnia littoralis*)

[참고] 제니, 해방풍

사상자(蛇床子)

=사미(蛇米)

[라] Cnidi Fructus

[기원] 산형과 식물 별사상자[㉠] 또는 사상자[㉡]의 열매. 여름철과 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. ChP 나 JP 등에서는 별사상자만을 기원종으로 인정한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 2~3회 우상 전열하고 최종 열편은 선상 피침형이며, 골돌과에는 5개의 모서리가 있고 각 모서리는 모두 날개 모양이다. 별사상자 *Cnidium monnieri*
1. 잎이 2회(1~2회) 우상 복엽이고 소엽은 난상 피침형이며, 골돌과는 가시가 많아 물체에 잘 달라붙는다. 사상자 *Torilis japonica*

[약재 검색표]

1. 가시가 없으며, 골돌과의 등쪽에는 얇고 돌기된 5개의 세로줄이 있고 접합면은 평탄하고 갈색이며 약간 돌기된 세로 능선이 2개 있다. 별사상자 *Cnidium monnieri*
1. 가시가 있으며, 골돌과는 능선이 뚜렷하지 않고 능선 사이의 골 안에 크기가 고르지 않은 가시가 많이 나 있다. 사상자 *Torilis japonica*

사원자(沙苑子)

=동질려(潼蒺藜), 사원질려(沙苑蒺藜)

[라] Astragali Complanati Semen

[기원] 콩과 식물 편경황기[㉢]의 씨. 늦가을~초겨울에 열매가 성숙하되 아직 꼬투리가 벌어지지 않았을 때 줄기와 함께 잘라서 햇볕에 말린 후 종자를 취하여 잡질을 제거하고 다시 양건한다. 중국에서는 화황기[㉣], 자주개황기[㉤], 황기[㉥], 몽골황기[㉦] 등의 종자가 대용품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

㉠ 별사상자 *Cnidium monnieri* (L.) Cusson

㉡ 사상자 *Torilis japonica* (Houtt.) DC. 일본에서는 흔히 화사상자(和蛇床子)라고 부른다.

㉢ 편경황기(扁莖黃芪), 배편팽과두(背扁膨果豆) *Phyllolobium chinense* Fisch.; *Astragalus complanatus* Bunge

㉣ 화황기(華黃芪) *Astragalus chinensis* L.f.

㉤ 자주개황기, 탐라황기 *Astragalus adsurgens* Pall.; *Astragalus laxmannii* Jacq.

㉥ 황기 *Astragalus mongholicus* var. *dahuricus* (DC.) Podl.; *Astragalus penduliflorus* var. *dahuricus* (DC.) X.Y.Zhu; *Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bunge

㉦ 몽골황기(蒙古黃芪) *Astragalus mongholicus* Bunge; *Astragalus membranaceus* var. *mongholicus* (Bunge) P.K.Hsiao

1. 꽃이 자홍색이며, 열매에 검은색 털이 있다
2. 줄기가 땅으로 기며, 소엽이 9~21개이다. 편경황기 *Phyllolobium chinense*
2. 줄기가 직립하거나 비스듬히 서며, 소엽이 7~23개이다.

..... 자주개황기 *Astragalus adsurgens*

1. 꽃은 누런색이며, 열매에 털이 없고, 소엽이 21~31개이다.

..... 화황기 *Astragalus chinensis*

[기원식물 검색표 2]

1. 줄기가 땅으로 기거나 비스듬히 서고, 꽃이 자홍색이며, 열매는 약간 납작하고 검은색 털이 있다
2. 줄기가 땅으로 기며 약간 납작하고, 소엽이 9~21개이다.

..... 편경황기 *Phyllolobium chinense*

2. 줄기가 비스듬히 서며 둥글고, 소엽이 7~23개이다. .. 자주개황기 *Astragalus adsurgens*

1. 줄기가 직립하고, 꽃이 누런색이며, 열매가 팽창한다

3. 줄기에 깊은 홈이 있으며 털이 없고, 꽃의 용골판과 기판의 길이가 비슷하다.

..... 화황기 *Astragalus chinensis*

3. 줄기에 가는 모서리가 있으며 유모가 있고, 꽃의 용골판과 익판의 길이가 비슷하다

4. 소엽이 13~27개이고(적고) 길이 0.5~3cm로 크며, 씨방에 털이 있고, 협과에 검은색 짧은 털이 있다. 황기 *Astragalus mongholicus* var. *dahuricus*

4. 소엽이 25~37개이고(땃고) 길이 0.4~1cm로 작으며, 씨방과 협과는 매끄럽고 털이 없다.

..... 몽골황기 *Astragalus mongholicus* var. *mongholicus*

[약재 검색표]

1. 종자의 표면에 무늬가 없다

2. 질감은 단단하여 쉽게 부서지지 않으며, 광택이 있다

3. 길이 2~2.5mm로 상대적으로 작고, 회갈색이다. 편경황기 *Phyllolobium chinense*

3. 길이 2~8mm로 상대적으로 크고 포만하며, 황록색이나 암녹색이다.

..... 화황기 *Astragalus chinensis*

2. 질감은 약하여 쉽게 부서지며, 연한 흑갈색으로 광택이 적고, 길이 3mm 정도이다.

..... 황기 또는 몽골황기

1. 종자의 표면에 흑갈색 반점 및 세밀한 점상 그물무늬가 뚜렷하며, 씹으면 혀를 마비시키는 느낌이 있다. 자주개황기 *Astragalus adsurgens*

사인(砂仁)

=축사(縮砂)

[라] Amomi Fructus

[영] Amomum Fruit

[기원] 생강과 식물 녹각사[㉠] 또는 양춘사[㉡]의 잘 익은 열매 또는 씨의 덩어리. 여름철과 가을철에

㉠ 녹각사(綠殼砂), 축사인(縮砂仁) *Amomum villosum* var. *xanthioides* (Wall. ex Baker) T.L.Wu & S.J.Chen;

열매가 잘 익었을 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 저온건조한다. ChP에서는 해남사^㉔도 기원종으로 인정한다.

[기원식물 검색표]

- 1. 소설이 짧으며(0.3~0.5cm), 삭과는 가시가 밀생하고 과피가 얇다
- 2. 소설이 홍갈색이며, 삭과는 붉은색이다. 양춘사 *Amomum villosum* var. *villosum*
- 2. 소설이 초록색이며, 삭과도 초록색이다. 녹각사 *Amomum villosum* var. *xanthioides*
- 1. 소설이 매우 길며(2~4.5cm), 삭과는 가시가 부드럽고 분지하며 과피가 두텁다.
..... 해남사 *Amomum longiligulare*

[약재 검색표]

- 1. 삭과는 가시가 밀생하며, 과피가 얇으면서 연하다
- 2. 크기가 상대적으로 크고, 표면에 가시같은 돌기가 밀생하며, 맛과 냄새가 강렬하다.
..... 양춘사 *Amomum villosum* var. *villosum*
- 2. 크기가 상대적으로 작고, 표면에 가시같은 돌기가 더욱 밀생하며, 맛과 냄새가 상대적으로 약하다. 녹각사 *Amomum villosum* var. *xanthioides*
- 1. 삭과는 가시가 밀생하지 않고 부드러우며, 과피가 두텁고 단단하며 표면의 세로 모서리가 뚜렷하다. 해남사 *Amomum longiligulare*

사프란

=번홍화(蕃紅花)

[라] Crocus

[영] Saffron

[기원] 붓꽃과 식물 사프란^㉔의 암술머리

[검색표] 홍화 참고

사향(麝香)

[라] Moschus

[영] Musk

[기원] 사향노루과 동물 난쟁이사향노루^㉔, 산사향노루^㉔ 또는 사향노루^㉔ 수컷의 사향선 분비물. 야생 사향노루는 주로 겨울철부터 이듬해 봄까지 잡아서, 향주머니를 채취하여 그늘에 말리며, 이를 흔히 모각사향(毛殼麝香) 또는 주머니사향이라고 부르며, 향주머니를 갈라서 주머니껍질을 제거한 것을 흔히 사향인(麝香仁) 또는 당문자(當門子)라고 부른다. 기르는 사향노루는 향주머니

Amomum xanthioides Wall. ex Baker

㉔ 양춘사(陽春砂), 사인(砂仁) *Amomum villosum* Lour.

㉔ 해남사(海南砂), 해남사인(海南砂仁) *Amomum longiligulare* T.L.Wu

㉔ 사프란 *Crocus sativus* L.

㉔ 난쟁이사향노루 *Moschus berezovskii* Flerov, 1929

㉔ 산사향노루 *Moschus chrysogaster* Hodgson, 1839; *Moschus sifanicus* Büchner, 1891

㉔ 사향노루 *Moschus moschiferus* Linnaeus, 1758

에서 바로 사향인을 꺼내어 그늘에 말리거나 건조기를 이용해 밀폐건조한다. 인도사향고양이^㉔ 또는 큰인도시벳^㉕의 분비물인 영묘향(靈貓香)이 대용품으로 유통되기도 한다.

[기원동물 검색표 1]

1. 크기와 입술이 작으며, 털 색깔이 진한 갈색~흑갈색이다
2. 성체의 몸체에 누런색 반점이 있으며, 수컷의 송곳니가 비교적 길다.
..... 사향노루 *Moschus moschiferus*
2. 성체의 몸체에 반점과 얼룩무늬가 없으며, 수컷의 송곳니가 비교적 짧다.
..... 난쟁이사향노루 *Moschus berezovskii*
1. 크기와 입술이 크며, 털 색깔이 황갈색~회갈색이고, 수컷의 송곳니가 넓고 길게 발달되어 있다. 산사향노루 *Moschus chrysogaster*

[기원동물 검색표 2]

1. 몸길이 75~85cm 정도로 **작고**, 털 색깔이 어두운 편(황갈색~**흑갈색**)이며, 귓등·귓가·귀끝이 흔히 흑갈색 또는 다갈색이다
2. 성체의 몸체에 **누런색 반점**이 있다. 사향노루 *Moschus moschiferus*
2. 성체의 몸체에 반점과 얼룩무늬가 없다. 난쟁이사향노루 *Moschus berezovskii*
1. 몸길이 85~90cm 정도로 **큰 편**이고, 털 색깔이 밝은 편이며(연한 황갈색~회갈색), 귓등·귓가·귀끝이 흔히 황갈색 또는 연한 누런색이다. 산사향노루 *Moschus chrysogaster*

[약재 감별 요점]

- 주머니사향: 모양은 납작한 원형 또는 거의 타원형의 주머니 모양이다. 구멍이 난 쪽의 가죽 표면은 자갈색으로, **흰색 또는 회갈색의 짧은 털이 밀생**하며, 중간에 **1개의 작은(지름 0.2~0.3cm) 구멍**이 있다.
- 사향인: 과립으로 **표면은 흑자색**이다.
- 영묘향(靈貓香): 모양은 벌꿀같은 걸쭉한 액체이다. 색깔은 황백색인데, 오래 두면 색이 짙어져 갈색 연고처럼 된다. 냄새는 가까이에서 맡으면 요소 냄새와 비슷한 악취가 난다.

산내(山柰)

[래] Kaempferiae Rhizoma

[기원] 생강과 식물 산내^㉖의 땅속줄기. 겨울철에 채취하여, 씻어서 수염뿌리를 제거하고 절편하여 햇볕에 말린다. 대표적인 위품으로는 고산내^㉗가 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 땅속줄기는 덩어리 모양이다.
- 잎: 2~4개가 땅에 붙어 자라며 거의 원형이고, 10~12개의 잎맥이 있다.
- 꽃: 수상 화서는 **잎집 가운데에서 나오며 4~12개**이고, 꽃부리는 좁은 피침형으로 흰색이다.

㉔ 인도사향고양이 *Viverricula indica* Desmarest, 1804

㉕ 큰인도시벳 *Viverra zibetha* Linnaeus, 1758

㉖ 산내(山柰) *Kaempferia galanga* L.

㉗ 고산내(苦山柰) *Kaempferia marginata* Carey ex Roscoe 최근 연구에서는 종 수준에서 산내와 동일한 것으로 보고되었다.

[약재 검색표]

1. 단면에 **축피철육**^㉔이 있고, 맛이 **맵다**. 산내 *Kaempferia galanga*
1. 단면에 축피철육이 없고, 맛이 쓰다. 고산내 *Kaempferia marginata*

산두근(山豆根)

=광두근(廣豆根)

[라] *Sophorae Tonkinensis Radix et Rhizoma*

[기원] 콩과 식물 월남괴^㉔의 뿌리 및 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 씻어서 말린다. 비슷한 이름의 약재로 북두근(北豆根)이 있으니, 이는 새모래덩굴^㉕의 땅속줄기이다.

[기원식물 검색표]

1. 관목으로, 잎은 마주나는 기수 우상 복엽이고, 소엽은 난상 긴 원형으로 11~25조각이며, 꽃은 총상 화서이다. 월남괴 *Sophora tonkinensis*
1. 덩굴성 초본으로, 잎은 방패 모양의 다각형이고 얇게 3~9갈래로 갈라지며, 꽃은 원추 화서이다. 새모래덩굴 *Menispermum dauricum*

[약재 검색표]

1. 불규칙한 결절 모양으로, 갈색이며, 피공이 돌기되어 있고, 냄새는 비린내가 난다. 산두근(월남괴 *Sophora tonkinensis*)
1. 가늘고 긴 원기둥꼴로, 황갈색이며, 냄새는 약하다. 북두근(새모래덩굴 *Menispermum dauricum*)

산사(山楂)

[라] *Crataegi Fructus*

[영] Hawthorn Fruit

[기원] 장미과 식물 산사나무^㉖ 및 그 변종의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 절편해서 말린다. JP에서는 야산사^㉗도 기원종으로 인정하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 가시가 있거나 없으며, 잎이 난형 또는 삼각상 난형이다
2. 잎이 작으며 심렬하고, 열매가 작으며(지름 1~1.5cm) 과핵은 3~4알이다. 산사나무 *Crataegus pinnatifida* var. *pinnatifida*
2. 잎이 크며 중렬하고, 열매가 크며(지름 2.5cm) 과핵은 5알이다. 넓은잎산사^㉘ *Crataegus pinnatifida* var. *major*
1. 가지에 가시가 있으며, 잎은 넓은 도란형이고 천열하며 끝이 3~7개로 얇게 갈라진다.

㉔ 축피철육(縮皮凸肉): 중심주 부위가 약간 융기된 모습을 말한다.

㉔ 월남괴(越南槐) *Sophora tonkinensis* Gagnep.; *Sophora subprostrata* Chun & T.Chen

㉕ 새모래덩굴 *Menispermum dauricum* DC.

㉖ 산사나무 *Crataegus pinnatifida* Bunge

㉗ 야산사(野山楂) *Crataegus cuneata* Siebold & Zucc.

㉘ 넓은잎산사 *Crataegus pinnatifida* var. *major* N.E.Br.

.....야산사 *Crataegus cuneata*

[약재 검색표]

1. 열매 지름이 1cm 이상이며, 표면에 흰색 반점이 명확하다
2. 열매 지름이 0.8~1.4cm이다. 산사나무 *Crataegus pinnatifida* var. *pinnatifida*
2. 열매 지름이 1.5~1.8cm이다. 넓은잎산사 *Crataegus pinnatifida* var. *major*
1. 열매 지름이 1cm 이하이며, 표면에 흰색 반점이 불명확하다.

.....야산사 *Crataegus cuneata*

산수유(山茱萸)

[라] Corni Fructus

[영] Cornus Fruit

[기원] 층층나무과 식물 산수유^㉔의 잘 익은 열매로서 씨를 제거한 것. 10~20년 된 산수유나무에서 늦은 가을과 초겨울(서리를 맞은 것이 좋음)에 과피가 붉은색으로 변한 것을 채취하여 약한 불로 말리거나 끓는 물에 약간 삶아 과핵을 제거하고 양건한다.

[기원식물 검색표] 봄철에 꽃만 피었을 때에는 생강나무^㉕와 비슷하다.

1. 꽃자루가 길며, 잎과 꽃이 마주나고 줄기가 벗겨져 거칠다. ... 산수유 *Cornus officinalis*
1. 꽃자루가 짧아 가지에 붙으며, 잎과 꽃이 어긋나고 줄기가 깨끗하다.

.....생강나무 *Lindera obtusiloba*

[약재 감별 요점]

- 모양: 편평하게 눌린 긴 타원형이다.
- 표면: 자홍색으로 주그려졌고 광택이 있으며, 과육에는 씨를 뺀 자국이 있고, 정단에는 원형의 꽃받침 흔적이, 기부에는 과병 흔적이 있다. 표면 안쪽은 색깔이 비교적 옅으며 광택이 없다.
- 약간 냄새가 있고, 맛은 신 맛이 있으며 약간 달다.

산약(山藥)

[라] Dioscoreae Rhizoma

[영] Dioscorea Rhizome

[기원] 마과 식물 마^㉖ 또는 참마^㉗의 주피를 제거한 땅속줄기(담근체)로서 그대로 또는 찌서 말린 것. 11~12월에 채취하여 노두를 제거하고 대나무칼로 외피를 벗겨낸 뒤 양건하거나 건조기로 건조한다. 찌서 말린 것은 흔히 증산약(蒸山藥)이라고 부른다. 중국에서는 가공 방법에 따라 몇 가지로 구분한다. 뿌리꼭지를 제거하고 씻어서 겉껍질과 수염뿌리를 제거하여 말린 것을 흔히 모산약편(毛山藥片)이라고 부른다. 또는 겉껍질을 제거하고 아직 신선할 때 두텁게 썰어 말린 것을 흔히 산약편(山藥片)이라고 부른다. 말린 산약 중에서 비대하고 곧은 것을 골라

㉔ 산수유 *Cornus officinalis* Siebold & Zucc.

㉕ 생강나무 *Lindera obtusiloba* Blume

㉖ 마 *Dioscorea polystachya* Turcz.; *Dioscorea batatas* Decne.

㉗ 참마 *Dioscorea japonica* Thunb.

물에 담가 속까지 스며들게 한 뒤 양끝을 잘라내고 나무판으로 굴려서 원통 모양으로 만들어 햇볕에 말려 광을 낸 것을 흔히 광산약(光山藥)이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주나거나 어긋나며 잎겨드랑이에 주아가 달린다
 2. 잎이 심장상 난형이며, 열매가 1.8~2.0cm로 작다. 마 *Dioscorea polystachya*
 2. 잎이 심장상 피침형이며, 열매가 2.5~2.8cm로 크다. 참마 *Dioscorea japonica*
1. 잎이 어긋나며 잎겨드랑이에 주아가 달리지 않는다
 3. 종자는 한쪽에만 날개가 있다
 4. 잎이 밋밋하고 털이 없으며, 꽃이 옆으로 퍼진다. 도꼬로마^㉞ *Dioscorea tokoro*
 4. 잎이 장상으로 갈라지고 털이 있으며, 꽃이 수평으로 퍼지지 않는다.

..... 부채마^㉟ *Dioscorea nipponica*
 3. 종자는 둘레에 날개가 있으며, 잎이 장상으로 갈라진다
 5. 전체에 털이 있고, 잎자루에 작은 돌기가 있으며, 수꽃에 대가 있고, 식물체가 마르면 담녹색이 된다. 단풍마^㊸ *Dioscorea quinquelobata*
 5. 전체에 털이 없고, 잎자루에 작은 돌기가 없으며, 수꽃에 대가 없고, 식물체가 마르면 검게 된다. 국화마^㊹ *Dioscorea septemloba*

[약재 감별 요점]

- 모양: 원주형 또는 고르지 않은 원주형
- 표면: 흰색, 황백색 또는 담황색이며(증산약은 반투명한 담황색), 세로로 파인 홈과 주름 및 잔뿌리의 흔적이 있다.
- 단면: 흰색이며 분성(粉性)이고, 갈색의 망상 섬유에 작은 점이 많이 흩어져 있다.
- 냄새나 맛이 거의 없다.

산자고(山慈姑)

=모자고(毛慈姑)

[라] *Cremastrae Tuber*

[기원] 난초과 식물 약난초^㉞, 독산란^㉟ 또는 운남독산란^㊸의 햇비늘줄기. 여름철과 가을철에 채취하여, 지상부 및 흙모래를 제거하고 크기별로 나누어 끓는물에 속까지 익도록 삶아서 말린다. 중국에서는 약난초를 흔히 모자고(毛慈姑)라고 부르며, 독산란과 운남독산란을 흔히 빙구자(冰球子)라고 부른다. 우리나라에서는 백합과 식물인 산자고^㉟를 대응하기도 하는데, 이를 중국에서

㉞ 도꼬로마, 도코로마 *Dioscorea tokoro* Makino ex Miyabe

㉟ 부채마 *Dioscorea nipponica* Makino

㊸ 단풍마 *Dioscorea quinquelobata* Thunb.

㊹ 국화마 *Dioscorea septemloba* Thunb.

㉞ 약난초 *Cremastra appendiculata* var. *variabilis* (Blume) I.D.Lund; *Cremastra variabilis* (Blume) Nakai ex Shibata ※KHP에 기재된 학명은 두견란(杜鵑蘭) *Cremastra appendiculata* (D.Don) Makino 이다.

㉟ 독산란(獨蒜蘭) *Pleione bulbocodioides* (Franch.) Rolfe

㊸ 운남독산란(雲南獨蒜蘭) *Pleione yunnanensis* (Rolfe) Rolfe

㉟ 산자고, 까치무릇 *Amana edulis* (Miq.) Honda; *Tulipa edulis* (Miq.) Baker

는 광자고(光慈姑)라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 잎은 1장이고, 꽃은 연한 자주색~자홍색이다
2. 잎이 크며, 가구경이 모여나고, 꽃은 다수로 총상 화서를 이룬다.
..... 약난초 *Cremastra appendiculata*
2. 잎이 작으며, 가구경이 모여나지 않고, 꽃은 1~2씩 정생한다
3. 꽃과 잎이 동시에 피며, 포가 씨방보다 길다. 독산란 *Pleione bulbocodioides*
3. 꽃이 잎에 앞서 피며, 포가 씨방보다 짧다. 운남독산란 *Pleione yunnanensis*
1. 잎은 2장이고, 꽃은 흰색으로 위를 향하여 벌어진다. 산자고 *Amana edulis*

[약재 검색표]

1. 햇비늘줄기가 구형을 이루며 중간 부위에 돌출되었거나 패인 환절이 있다
2. 원구형이며 중간 부위는 2~3갈래로 돌출된 주름이 띠 모양으로 둘러져 있다.
..... 모자고(약난초 *Cremastra appendiculata*)
2. 원뿔형으로 **병 모양**이며 중간 부위는 움푹 파여 있고 **1~2갈래의 주름띠가 있다**.
..... 빙구자(독산란 또는 운남독산란)
1. 비늘줄기이며 한쪽에 패인 골이 있고, 표면은 흰색이며 단면의 분성(粉性)이 강하다.
..... 광자고(산자고 *Amana edulis*)

산조인(酸棗仁)

[라] Zizyphi Semen

[영] Zizyphus Seed

[기원] 갈매나무과 식물 산조[㉠]의 잘 익은 씨. 가을에 성숙한 열매를 따서 과육을 제거하고 과핵을 취하여 절구에 찧어 종자만 취하여 양건한다. 동속 식물인 전자조[㉡], 콩과 식물인 은합환[㉢], 갈매나무과 식물인 헛개나무[㉣] 등이 위품으로 유통되기도 한다(특히 전자조의 종자는 면산조인이라는 이름으로 유통).

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 홀잎으로 어긋나고, 열매는 핵과이며 지름이 작다(1.2cm 이하)
2. 줄기에 가시가 2개씩 있으며, 꽃이 누런색이다
3. 가시가 한 쪽은 길고 한쪽은 짧으며, 핵과의 과핵 양끝이 둔하다.
..... 산조 *Ziziphus jujuba* var. *spinosa*
3. 가시의 길이가 같으며, 핵과의 종자는 납작하다. 전자조 *Ziziphus mauritiana*
2. 줄기에 가시가 없으며, 꽃이 녹색이고 과병이 육질로 비대하다.
..... 헛개나무 *Hovenia dulcis*
1. 잎이 2회 기수 우상 복엽이고, 열매는 협과이며 길이 10~18cm이고 다수의 종자가 있다.

㉠ 산조(酸棗) *Ziziphus jujuba* var. *spinosa* (Bunge) Hu ex H.F.Chow

㉡ 전자조(滇刺棗) *Ziziphus mauritiana* Lam.

㉢ 은합환(銀合歡) *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit

㉣ 헛개나무 *Hovenia dulcis* Thunb.

.....은합환 *Leucaena leucocephala*

[기원식물 검색표 2]

1. 가시가 흔적뿐이고, 열매는 맛이 달며, 핵과는 지름이 크고(1.5~2cm) 과핵 양끝이 뾰족하다.

.....대추나무^㉞ *Ziziphus jujuba* var. *inermis*

1. 가시가 2개씩 있고(한쪽은 길고 한쪽은 짧다), 열매는 맛이 시며, 핵과는 지름이 작고(1.2cm 이하)

과핵 양끝이 둔하다.산조 *Ziziphus jujuba* var. *spinosa*

[약재 검색표]

1. 납작한 원형 또는 납작한 타원형이다

2. 크기가 상대적으로 크다(길이 0.5~1cm)

3. 색깔이 자홍색이고, 한쪽 면의 중간에 융기된 세로 주름이 있다.

.....산조인(산조 *Ziziphus jujuba* var. *spinosa*)

3. 색깔이 회황색으로 연한 황갈색의 반점같은 무늬가 있고, 중간에 세로 주름이 없다.

.....면산조인(전자조 *Ziziphus mauritiana*)

2. 크기가 상대적으로 작으며(지름 0.3~0.5cm) 색깔이 홍갈색 또는 흑갈색이다.

.....지구자(헛개나무 *Hovenia dulcis*)

1. 긴 원형으로 길쭉하고 표면 바깥쪽으로 원형의 두드러진 봉선(縫線)이 있으며, 종자의 가운데 부분에 세로 주름이 없다.은합환 *Leucaena leucocephala*

산초(山椒)

[라] *Zanthoxyli* Pericarpium

[영] *Zanthoxylum* Peel

[기원] 운향과 식물 초피나무[㉠], 산초나무[㉡] 또는 화초[㉢]의 잘 익은 열매껍질. 8~10월에 채취하여 건조시킨 후 종자 및 잡질을 제거하고 과피만을 취한 것이다. 종자는 초목(椒目)이라 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 가시가 마주나며, 소엽은 9~10개로 난형~난상 피침형이고, 열매는 적갈색이다.

.....초피나무 *Zanthoxylum piperitum*

1. 가시가 어긋난다

2. 소엽은 13~21개로 피침형이고, 열매는 녹갈색이다.

.....산초나무 *Zanthoxylum schinifolium*

2. 소엽은 7~13개로 난형~난상 피침형이고, 열매는 적색이다.

.....화초 *Zanthoxylum bungeanum*

[기원식물 검색표 2]

1. 가지에 잎이 변한 가시가 있다

2. 가시가 마주난다

㉞ 대추나무 *Ziziphus jujuba* var. *inermis* (Bunge) Rehder

㉠ 초피나무 *Zanthoxylum piperitum* (L.) DC.

㉡ 산초나무 *Zanthoxylum schinifolium* Siebold & Zucc.; *Fagara schinifolia* (Siebold & Zucc.) Engl.

㉢ 화초(花椒) *Zanthoxylum bungeanum* Maxim.

3. 소엽은 9~10개이며, 잎자루와 잎줄기에 날개가 없다.

..... 초피나무 *Zanthoxylum piperitum*

3. 소엽은 3~7개이며, 잎자루와 잎줄기에 넓은 날개가 있다.

..... 개산초^㉔ *Zanthoxylum armatum*

2. 가시가 어긋난다

4. 소엽은 13~21개로 피침형이고, 열매는 녹색이다.

..... 산초나무 *Zanthoxylum schinifolium*

4. 소엽은 7~13개로 난형~난상 피침형이고, 열매는 적색이다.

..... 화초 *Zanthoxylum bungeanum*

1. 가지와 잎줄기에 가시(큰 것은 2cm 정도) 또는 작은 피공이 있으며, 소엽은 5~9개이다.

..... 왕초피나무^㉕ *Zanthoxylum simulans*

[약재 검색표] 산초

1. 외과피에 세소한 선점(腺點)이 불규칙하게 배열되어 있다

2. 홍갈색이고 유실(油室)에 의한 오목한 작은 점이 많으며, 맛이 맵다.

..... 초피나무 *Zanthoxylum piperitum*

2. 녹색이고 유실에 의한 망상 주름으로 덮여 있으며, 맛이 약간 달고 후에 맵다.

..... 산초나무 *Zanthoxylum schinifolium*

1. 외과피에 사마귀 모양으로 돌기된 유점(油點)이 많고, 홍자색 또는 홍갈색이다.

..... 화초 *Zanthoxylum bungeanum*

[약재 검색표] 초목

1. 난형으로 지름 2~3mm이고, 향기가 있으며 맛은 약간 달고 맵다.

..... 초피나무 또는 산초나무

1. 난원형 또는 거의 구형으로 지름 3~5mm이고, 향기가 진하며 맛은 맵고 오래 지속된다.

..... 화초 *Zanthoxylum bungeanum*

삼릉(三稜)

[래] *Sparganii Rhizoma*

[영] *Sparganium Rhizome*

[기원] 흑삼릉과 식물 흑삼릉^㉖의 덩이줄기. 가을~이른 봄에 덩이줄기를 캐어 경엽과 수염뿌리를 제거하고 씻은 다음 외피를 깎아내고 양건한다. 사초과 식물인 매자기^㉗가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 원기둥꼴이고 앞의 뒷면은 융기되었으며, 두상 화서가 총상 화서 모양으로 달리고 열매는 도원추형이다. 흑삼릉 *Sparganium stoloniferum*

1. 줄기가 삼릉형이고 앞은 편평하며, 꽃은 복수상 화서이고 열매는 삼릉상 도란형이다.

㉔ 개산초 *Zanthoxylum armatum* DC.; *Zanthoxylum planispinum* Siebold & Zucc.

㉕ 왕초피나무 *Zanthoxylum simulans* Hance; *Zanthoxylum coreanum* Nakai

㉖ 흑삼릉 *Sparganium stoloniferum* (Buch.-Ham. ex Graebn.) Buch.-Ham. ex Juz.

㉗ 매자기 *Bolboschoenus maritimus* (L.) Palla; *Scirpus maritimus* L.

..... 매자기 *Bolboschoenus maritimus*

[약재 검색표]

1. 외피가 황백색이고(보통 제거되어 있음), 몸통에 환상의 수염뿌리 흔적이 있으며, 단단하고 견실하여 물에 넣으면 가라앉고, 단면 색깔은 황백색이다.

..... 흑삼릉 *Sparganium stoloniferum*

1. 외피가 흑갈색이고(보통 제거되어 있음), 몸통에 5~8 가닥의 환상의 줄기 흔적이 있으며, 가벼워 물에 넣으면 뜨고, 단면 색깔은 황갈색이다. 매자기 *Bolboschoenus maritimus*

삼백초(三白草)

[라] Saururi Herba

[기원] 삼백초과 식물 삼백초^㉔의 지상부. 연중 아무 때나(주로 7~8월) 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 지하경은 흰색이다.
- 줄기: 직립하며, 세로 능선이 있다.
- 잎: 어긋나며, 꽃이 필 때에 윗부분의 2~3개 잎이 흰색이 된다.
- 꽃: 흰색이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원주형이고, 4 가닥의 세로 주름이 있으며, 단면은 누런색으로 섬유성이고 속이 비어 있다.
- 잎: 잎맥은 5 갈래이며, 밑부분은 심장상 이저(耳底)이다.
- 꽃은 총상 화서이며, 삭과는 구형이다.

삼칠(三七)

=전칠(田七)

[라] Notoginseng Radix et Rhizoma

[기원] 두릅나무과 식물 삼칠^㉕의 뿌리 및 땅속줄기. 늦여름~초가을 개화 전 또는 겨울에 종자가 성숙한 다음 3~7년 이상 된 것을 채취하여 양건한다. 중국에서는 곁뿌리를 '근조(筋條)', 땅속줄기를 '전구(剪口)'라 부른다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 땅속줄기는 짧고 뿌리는 육질이며 도원추형 또는 짧은 원주형이다.
- 줄기: 직립한다.
- 잎: 장상 복엽으로, 소엽은 3~7 조각인데 보통 5 조각이다.
- 꽃: 산형 화서로, 꽃은 작고 황록색이다.
- 열매: 장과같은 핵과로 신장형이며, 익으면 붉은색이 된다. 안에 납작한 구형의 종자가 1~3알

㉔ 삼백초 *Saururus chinensis* (Lour.) Baill.

㉕ 삼칠(三七) *Panax notoginseng* (Burkill) F.H.Chen

들어있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 거의 원뿔형 또는 원기둥꼴이다.
- 표면: 회갈색 또는 회황색[㉠] 또는 회흑색[㉡]이며, 정단 주위에는 작은 흑처럼 융기된 돌기[㉢]가 있다.
- 단면: 회록색, 중심이 쇳빛을 나타내며 뼈처럼 단단하다 하여 철골(鐵骨)이라 부르며, 물관부는 방사상으로 배열한다.
- 냄새는 없고 맛은 쓰며 달다.

상기생(桑寄生)

=상상기생(桑上寄生)

[라] Loranthi Ramulus et Folium

[기원] 겨우살이과 식물 뽕나무겨우살이[㉣] 또는 상기생[㉤]의 잎, 줄기 및 가지. 겨울철부터 이듬해 봄까지 채취하여, 큰 줄기를 제거하고 길게 잘라 말리거나 찢어서 말린다. 곡기생(겨우살이[㉥])과 혼동되는 경우가 많다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 기생 소관목이다.
- 잎: 어긋나거나 거의 마주나며, 가죽질이고 난원형이다.
- 꽃: 액생하는 취산 화서로, 갈색이고 정단은 4 갈래로 갈라지며 열편은 자홍색이다.
- 열매: 장과로 타원형이고 작은 돌기가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 주로 뽕나무에 기생하며, 가지와 잎에 짧은 털이 있고 꽃은 홍자색으로 암수한그루이다.
..... 뽕나무겨우살이 *Scurrula parasitica*
1. 참나무, 밤나무, 팽나무 등에 기생하며, 가지와 잎에 털이 없고 꽃은 누런색으로 암수딴그루이다. 겨우살이 *Viscum coloratum*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원주형이며, 홍갈색으로 가는 세로 주름과 작게 불룩 나온 갈색의 피공이 있다. 단면은 고르지 않으며 피부는 홍갈색이다.
- 잎: 난형 또는 타원형으로 황갈색이며, 전연이다.

[약재 검색표]

1. 줄기와 가지는 홍갈색 또는 회갈색이고 갈색 피공이 있으며 단단하고, 잎은 난형 또는 타원형이

㉠ 이를 동피(銅皮)라 한다.

㉡ 이를 철판(鐵皮)라 하며, 주로 왁스로 코팅한다.

㉢ 이를 정두(丁頭) 또는 유포(乳包)라 한다.

㉣ 뽕나무겨우살이, 홍화기생(紅花寄生) *Scurrula parasitica* L.; *Loranthus parasiticus* (L.) Merr.

㉤ 상기생(桑寄生), 광기생(廣寄生) *Taxillus chinensis* (DC.) Danser; *Loranthus chinensis* DC.

㉥ 겨우살이 *Viscum coloratum* (Kom.) Nakai; *Viscum album* var. *coloratum* Ohwi 주로 단향과(Santalaceae)로 분류한다.

다. 상기생 *Taxillus chinensis*

1. 줄기와 가지는 황록색 또는 황갈색이고 명확한 세로 주름 및 마디가 있으며, 잎은 긴 타원상 피침형이다. 곡기생(겨우살이 *Viscum coloratum*)

[참고] 곡기생

상륙(商陸)

=장불로(長不老)

[라] *Phytolacca* Radix

[기원] 자리공과 식물 자리공[㉠] 또는 미국자리공[㉡]의 뿌리. 가을철부터 이듬해 봄까지 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 덩어리나 절편으로 잘라서 햇볕에 말리거나 그늘에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기는 초록색 또는 자홍색이며, **꽃대는 직립**하고 수술 및 심피는 8~10개이다.

..... 자리공 *Phytolacca esculenta*

1. 줄기는 자홍색으로 모서리가 명확하며, 꽃대는 아래로 처지고 수술 및 심피는 보통 10개이다.

..... 미국자리공 *Phytolacca americana*

[약재 검색표]

1. 외표피의 피공이 비교적 덜 촘촘하며, 단면은 분성(粉性)이 높다.

..... 자리공 *Phytolacca esculenta*

1. 외표피의 피공이 비교적 촘촘하며, 단면은 섬유성으로 분성이 낮다.

..... 미국자리공 *Phytolacca americana*

상백피(桑白皮)

[라] *Mori Radicis Cortex*

[영] Mulberry Root Bark

[기원] 뽕나무과 식물 뽕나무[㉢]의 뿌리껍질로서 주피를 제거한 것. 늦가을에(주로 상강 후) 잎이 떨어질 때부터 이듬해 봄에 싹이 나기 전까지 뿌리를 채취하여, 황갈색의 코르크를 긁어내고 세로로 갈라 뿌리껍질을 벗겨 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 가시가 없으며 잎이 난형 또는 난상 원형이다

2. 잎 가장자리가 둔하며, 암술머리가 씨방보다 짧다. 뽕나무 *Morus alba*

2. 잎 가장자리가 예리하며, 암술머리가 씨방보다 길다. 산뽕나무[㉣] *Morus indica*

1. 가지에 가시가 있으며 잎은 3개로 갈라지거나 난형이고, 열매는 모여서 덩어리 모양을 이룬다.

..... 꾸지뽕나무[㉤] *Maclura tricuspidata*

㉠ 자리공 *Phytolacca esculenta* Van Houtte

㉡ 미국자리공 *Phytolacca americana* L.

㉢ 뽕나무 *Morus alba* L.

㉣ 산뽕나무 *Morus indica* L.; *Morus australis* Poir.; *Morus bombycis* Koidz.

㉤ 꾸지뽕나무 *Maclura tricuspidata* Carrière; *Cudrania tricuspidata* (Carrière) Bureau ex Lavallée

[기원식물 감별 요점]

- 모양: 비틀려 구부러진 원통이나 구유 모양 또는 판 조각 모양이다.
- 외표면: 흰색 또는 연한 황백색이며, 황갈색의 인편상 조피가 있다.
- 내표면: 황백색 또는 회황색으로 가는 세로 주름이 있다.
- 단면: 흰색~담갈색이고 섬유성이다.
- 특이한 냄새가 약간 있고 맛은 거의 없다.

상산(常山)

=촉칠(蜀漆), 황상산(黃常山)

[라] Dichroae Radix

[기원] 범의귀과 식물 중국상산^㉔의 뿌리. 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다. 장미과 식물인 조팝나무^㉕의 뿌리를 목상산(木常山), 박주가리과 식물인 백미꽃^㉖의 뿌리를 초상산(草常山), 운향과 식물인 상산^㉗의 뿌리를 취상산(臭常山), 마편초과 식물인 누리장나무^㉘의 뿌리를 해주상산(海州常山)이라 부르며 대용하기도 한다. 대표적인 위품으로는 당매자나무^㉙가 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목으로, 뿌리의 외피는 황갈색 또는 회갈색이다.
- 줄기: 원형이고 어릴 때에는 황갈색의 짧은 털이 있다.
- 잎: 마주나며 타원형이고, 엽선은 점차 보족해지며 가장자리에는 가는 거치가 있다.
- 꽃: 연한 남색이고 산방 화서로 정생 또는 액생한다.
- 열매: 장과로 원형이고 남색이며, 꽃받침이 숙존한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주나며 잎 가장자리에는 가는 거치가 있고, 꽃은 연한 남색이며 장과는 남색이다.
..... 중국상산 *Dichroa febrifuga*
1. 잎이 뭉쳐나며 잎 가장자리는 전연이고, 꽃은 누런색이며 장과는 붉은색이다.
..... 당매자나무 *Berberis poiretii*

[약재 검색표]

1. 표면이 매끄럽고^㉚, 단면은 황백색이며 방사상의 무늬가 있다.
..... 상산(중국상산 *Dichroa febrifuga*)
1. 표면이 거칠고 두꺼우며, 단면은 섬유성으로 선명한 누런색이다.
..... 당매자나무 *Berberis poiretii*

㉔ 중국상산 *Dichroa febrifuga* Lour.

㉕ 조팝나무 *Spiraea prunifolia* var. *simpliciflora* (Nakai) Nakai

㉖ 백미꽃 *Cynanchum atratum* Bunge

㉗ 상산, 일본상산 *Orixa japonica* Thunb.

㉘ 누리장나무 *Clerodendrum trichotomum* Thunb.

㉙ 당매자나무 *Berberis poiretii* C.K.Schneid.

㉚ 이를 계골상산(鷄骨常山)이라 한다.

상심자(桑椹子)

=상심(桑椹)

[라] Mori Fructus

[기원] 뽕나무과 식물 뽕나무 또는 기타 동속 근연식물의 완전히 익기 전의 열매. 4~6월에 열매가 홍색으로 변할 때 채취하여, 햇볕에 말리거나, 살짝 찢 다음 햇볕에 말린다. 과거에는 건조상의 불편함으로 인하여 주로 미성숙 열매를 사용하였으나, 최근에는 건조기술의 발달로 성숙 열매도 사용된다.

[기원식물 검색표] 상백피 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 취과로 작은 수과가 많이 모여 긴 원형을 이룬다.
- 표면: 갈색, 홍갈색 또는 암자색을 띠며 짧은 과병이 있다.
- 작은 수과는 난원형으로 조금 납작한 편이고, 육질의 화편 4장이 둘러싸고 있다.
- 냄새가 조금 있고, 맛은 조금 시며 달다.

상엽(桑葉)

=동상엽(冬桑葉)

[라] Mori Folium

[기원] 뽕나무과 식물 뽕나무[㉠] 또는 산뽕나무[㉡]의 잎. 첫 서리가 내린 뒤에 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 상백피 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 엽선은 뾰족하고, 기부는 원형 또는 심장형이며, 잎 가장자리에는 거치가 있다.
- 표면: 아랫면은 조금 옅은 색이며, 잎맥은 돌출되어 있다.
- 냄새는 거의 없고, 맛은 답답하나 조금 쓰며 떫다.

상지(桑枝)

=눈상지(嫩桑枝)

[라] Mori Ramulus

[기원] 뽕나무과 식물 뽕나무 또는 기타 동속 근연식물의 어린 가지. 늦봄부터 초여름까지 채취하여, 잎을 제거하고 햇볕에 말린다. 또는 신선할 때 절편하여 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 상백피 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원기둥꼴이다.
- 표면: 회황색으로 많은 황갈색의 점상 피공이 있으며, 회백색의 반원형에 가까운 엽흔과

㉠ 뽕나무 *Morus alba* L.

㉡ 산뽕나무 *Morus indica* L.; *Morus australis* Poir.; *Morus bombycis* Koidz.

황갈색의 겨드랑눈이 있다.

- 단면: 섬유성으로, 피부는 매우 얇고 대부분이 물관부이며 황백색으로 방사상 무늬가 있고, 고갱이는 흰색~황백색이다.
- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

상표초(桑螵蛸)

[라] Mantidis Ootheca

[기원] 사마귀과 동물 사마귀[㉠], 좀사마귀[㉡] 또는 넓적배사마귀[㉢]의 알이 들어 있는 알집을 찢 것. 9월~다음해 2월 사이에 채취하여 나뭇가지를 제거하고 대바구니에 넣어 찌거나 뜨거운 물을 부어 알을 죽인 다음 양건한다. 중국에서는 왕사마귀[㉣] 알집을 단표초(團螵蛸), 좀사마귀 알집을 장표초(長螵蛸), 넓적배사마귀 알집을 흑표초(黑螵蛸)라고 부른다.

[기원동물 검색표]

1. 앞가슴 부위가 가늘고 길다

2. 형체가 크며(길이 7~8cm) 황갈색 또는 녹색이고, 뒷날개에 흑갈색 반점이 있다

3. 앞가슴의 뒤쪽이 앞다리 밑마디에 비해 조금 길다. 사마귀 *Tenodera angustipennis*

3. 앞가슴의 뒤쪽이 앞다리 밑마디에 비해 매우 길다. 왕사마귀 *Tenodera sinensis*

2. 형체가 작으며(길이 4.8~6.5cm) 회갈색 또는 암갈색이고, 앞가슴과 다리 마디에 큰 검은색 반점이 있다. 좀사마귀 *Statilia maculata*

1. 앞가슴 부위가 거칠고 짧으며 앞부분 양쪽이 확대되어 있고(좁은 부위의 2배 정도), 앞날개 바깥쪽에 담황색 반점이 있다. 넓적배사마귀 *Hierodula patellifera*

[약재 검색표]

1. 원주형 또는 반원형이며 표면은 옅은 황갈색이다. 단표초(사마귀 또는 왕사마귀)

1. 긴 선형(직사각형)이다

2. 폭이 상대적으로 좁으며(1~1.5cm), 회황색이고 잘 부스러진다.

..... 장표초(좀사마귀 *Statilia maculata*)

2. 폭이 상대적으로 넓으며(1.5~2cm), 회갈색이고 질기다.

..... 흑표초(넓적배사마귀 *Hierodula patellifera*)

생강(生薑)

[라] Zingiberis Rhizoma Recens

[영] raw ginger

[기원] 생강과 식물 생강[㉤]의 신선한 땅속줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거한다.

㉠ 사마귀 *Tenodera angustipennis* (Saussure, 1869)

㉡ 좀사마귀 *Statilia maculata* (Thunberg, 1784)

㉢ 넓적배사마귀 *Hierodula patellifera* Serville, 1839

㉣ 왕사마귀 *Tenodera sinensis* (Saussure, 1871)

㉤ 생강 *Zingiber officinale* Roscoe

[기원식물 감별 요점] 건강 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 괴상이다.
- 표면: 옅은 황백색으로, 환절이 있으며, 분지된 부위에는 보통 비늘잎이 잔존한다.
- 단면: 담황색이고, 내피층에 고리 모양 무늬가 뚜렷하며, 흩어져 있는 망상 섬유와 작은 관다발 점이 있다.
- 특이한 냄새가 나고 맛은 매우 맵다.

생지황(生地黃)

=생지(生地), 선지황(鮮地黃)

[라] *Rehmanniae Radix Recens*

[영] fresh rehmania root

[기원] 현삼과 식물 지황^㉔의 신선한 뿌리. 중국에서는 말린 지황을 생지황이라, 신선한 지황은 선지황이라 부른다. 중국에서는 회경지황^㉕이라는 품종을 많이 재배한다.

[기원식물 검색표]

1. 식물체가 비교적 작아 10~37cm 정도이고, 땅속줄기는 비교적 작으며 줄기 끝에 꽃이 밀집한다.
..... 지황 *Rehmannia glutinosa* f. *glutinosa*
1. 식물체가 비교적 커서 25~40cm 정도이고, 땅속줄기는 비대하며 줄기 끝에 꽃이 밀집하지 않는다. 회경지황 *Rehmannia glutinosa* f. *huechingensis*

[약재 검색표]

1. 크기가 상대적으로 작은 방추형 또는 선형으로, 단면은 형성층이 명확하며 점성이 약하다.
..... 지황 *Rehmannia glutinosa* f. *glutinosa*
1. 크기가 상대적으로 큰 타원상 방추형으로, 단면은 형성층이 명확하지 않으며 점성이 강하다.
..... 회경지황 *Rehmannia glutinosa* f. *huechingensis*

서장경(徐長卿)

=천죽(天竹)

[라] *Cynanchi Paniculati Radix et Rhizoma*

[기원] 박주가리과 식물 산해박^㉖의 뿌리 및 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 그늘에서 말린다. 동속 약재인 백전이나 백미와 혼동할 수 있어 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기에 유액이 없으며, 잎의 너비가 좁다
2. 잎이 선형이고(너비 0.4~1.5cm), 꽃이 황록색 또는 담황갈색이다.
..... 산해박 *Cynanchum paniculatum*

㉔ 지황 *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) DC.; *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) Libosch. ex Steud. & C.A.Mey.

㉕ 회경지황(懷慶地黃) *Rehmannia glutinosa* f. *huechingensis* (Chao & Shih) P.G.Xiao

㉖ 산해박 *Cynanchum paniculatum* (Bunge) Kitag. ex H.Hara; *Pycnostelma paniculatum* K.Schum.

2. 잎이 좁은 피침형이고(너비 0.3~0.8cm), 꽃이 자홍색이다.

..... 유엽백전^㉑ *Cynanchum stauntonii*

1. 줄기에 흰색의 유액이 있으며, 잎의 너비가 넓고(3~4cm), 꽃은 처음 필 때는 황록색이나 후에 점차 진한 자주색으로 변한다. 백미꽃^㉒ *Cynanchum atratum*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기는 크기가 상대적으로 작으며, 단면 가운데가 비어있다

2. 뿌리 단면이 분성(粉性)이고, 맛이 매우면서 시원하다.

..... 서장경(산해박 *Cynanchum paniculatum*)

2. 뿌리 단면은 평탄하고, 맛이 약간 달다. 백전

1. 땅속줄기는 크기가 상대적으로 크며 원형에 가깝고 결절이 있으며, 단면이 충실하다.

..... 백미

[참고] 백미, 백미

석결명(石決明)

=진주모(珍珠母)

[라] *Nardotidis* seu *Sulculii* Concha

[기원] 전복과 동물 말전복^㉑, 오분자기^㉒ 또는 기타 동속근연동물의 껍질. 여름철과 가을철에 잡아, 살을 제거하고 씻어서 말린다. 우리나라와 중국 모두, 식용으로 대량 양식되는 북방전복^㉓이 대부분을 차지한다.

[약재 검색표]

1. 크기가 13cm 이하이며, 호흡공이 4(3)~6(5)개로 패각 위로 돌출되어 있고, 내면 진주층은 잔주름이 적으며 녹색의 강한 진주빛이다. 북방전복 *Haliotis discus hannai*

1. 크기가 7cm 이하로 작으며, 호흡공이 7~9개로 많지만 패각 위로 돌출되지 않고, 내면 진주층은 잔주름이 많으며 녹색의 강한 진주빛이 북방전복보다 약하다.

..... 오분자기 *Haliotis supertexta*

석고(石膏)

[라] *Gypsum Fibrosum*

[기원] 황산염광물 석고. 황산칼슘수화물($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$) 95.0% 이상을 함유한다. 채굴하여 흙모래와 잡석을 제거한다. 방해석(方解石), 한수석(寒水石) 등이 혼입되기도 한다.

[약재 검색표]

1. 겉모양이 섬유상이며 흰색으로, 염산 반응에서 거품이 발생하지 않는다. 석고

1. 겉모양이 유리상이다

㉑ 유엽백전(柳葉白前) *Cynanchum stauntonii* (Decne.) Schltr. ex H.Lév.

㉒ 백미꽃 *Cynanchum atratum* Bunge

㉓ 말전복, 왕전복 *Haliotis gigantea* Gmelin, 1791; *Nardotis gigantea* (Gmelin, 1791)

㉔ 오분자기 *Haliotis supertexta* Lischke, 1870; *Sulculus diversicolor supertexta* (Lischke, 1870)

㉕ 북방전복, 참전복, 추문반포(皺紋盤鮑) *Haliotis discus hannai* Ino, 1953

2. 누런색>흰색으로 염산 반응에서 거품이 발생한다. 방해석
2. 누런색<흰색으로 염산 반응에서 거품이 발생하지 않는다. 한수석

[약재 검색표]

1. 황산염류로 결정이 불규칙하며, 섬유상의 섬유석고와 무색 투명한 투명석고가 있다.
..... 석고

1. 탄산염류로 결정이 규칙적이며, 유리같은 광택이 있다. 방해석

[참고] 한수석

석곡(石斛)

[라] *Dendrobii Caulis*

[기원] 난초과 식물 금채석곡④, 환초석곡⑤, 마편석곡⑥, 황초석곡⑦ 또는 철피석곡⑧의 줄기. 연중 아무 때나 채취하며, 신선한 것을 쓸 때에는 뿌리와 흙모래를 제거하고, 말린 것을 쓸 때에는 이물질을 제거한 뒤 물에 살짝 데치거나 불에 쪄 부드럽게 하고 나서 다시 가장자리를 비비고 말려서 잎집이 다 떨어질 때까지 한 뒤 말린다. 특히 철피석곡은 11월부터 이듬해 3월까지 채취하여, 이물질과 수염뿌리를 제거하고 가열하여 한 쪽을 묶어 나선형이나 용수철 모양으로 만들어 불에 쪄 말린다⑨. 또는 길게 잘라 말리거나 저온으로 불에 쪄 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃 개수가 6~12개이다. 마편석곡 *Dendrobium fimbriatum*
1. 꽃 개수가 1~6개이다
2. 꽃잎 너비가 4~8mm이다. 철피석곡 *Dendrobium catenatum*
2. 꽃잎 너비가 7~25mm이다
3. 소화경과 씨방의 길이가 3~6mm이다. 금채석곡 *Dendrobium nobile*
3. 소화경과 씨방의 길이가 10mm 이상이다
4. 잎의 길이가 130~190mm이다. 황초석곡 *Dendrobium chrysanthum*
4. 잎의 길이가 20~70mm이다.
5. 포엽 길이가 2mm이다. 환초석곡 *Dendrobium loddigesii*
5. 포엽 길이가 3~8mm이다. 석곡 *Dendrobium moniliforme*

[약재 검색표]

1. 줄기 지름이 작다(1.5~6mm)
2. 지름이 상대적으로 굵고(4~6cm), 납작한 원기둥꼴로 표면에 깊은 세로 홈 및 주름이 있다.

④ 금채석곡(金釵石斛), 중국석곡 *Dendrobium nobile* Lindl.

⑤ 환초석곡(環草石斛), 미화석곡(美花石斛) *Dendrobium loddigesii* Rolfe

⑥ 마편석곡(馬鞭石斛), 유소석곡(流蘇石斛) *Dendrobium fimbriatum* Hook.; *Dendrobium fimbriatum* var. *oculatum* Hook.

⑦ 황초석곡(黃草石斛), 속화석곡(束花石斛) *Dendrobium chrysanthum* Wall. ex Lindl.

⑧ 철피석곡(鐵皮石斛), 황석곡(黃石斛) *Dendrobium catenatum* Lindl.; *Dendrobium officinale* Kimura & Migo ※KHP 에 기재된 학명은 석곡 *Dendrobium moniliforme* (L.) Sw.; *Dendrobium candidum* Wall. ex Lindl.이다.

⑨ 이를 흔히 철피풍두(鐵皮楓斗) 또는 이환석곡(耳環石斛)이라고 부른다.

- 금채석곡 *Dendrobium nobile*
2. 지름이 상대적으로 가늘고(1.5~3cm), 원형으로 표면에 가는 세로 주름이 있다
3. 가늘고 긴 원기둥꼴이다. 철평석곡 *Dendrobium catenatum* (전형)
3. 나선형이나 용수철 모양이다. 철평석곡 *Dendrobium catenatum* (이환석곡)
1. 줄기 지름이 크며(5~15cm) 깊은 8~9 가닥의 세로 홈이 있고, 단면은 섬유성으로 영성하다.
- 마편석곡 *Dendrobium fimbriatum*

석류피(石榴皮)

[라] Granati Cortex

[영] Granate Bark

[기원] 석류나무과 식물 석류나무의 줄기, 가지 및 뿌리의 껍질로 될 수 있는 대로 신선한 것을 쓴다. ChP에서는 약용부위를 열매껍질로 규정하고 있다. 삼장(澀腸)·지사(止瀉)·지혈(止血) 목적으로는 열매껍질을, 살충 목적으로는 신선한 수피·근피를 사용하는 것이 바람직하다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목 또는 소교목이다.
- 줄기: 가지에 보통 가시가 있다.
- 잎: 마주나거나 뭉쳐나며, 전연이고 매끄러우며 윗면은 광택이 있고 아랫면은 주맥이 융기하였으며 잎자루는 짧다.
- 꽃: 양성화로 1~5개씩 작은 가지 끝에서 정생하거나 액생하고, 붉은색이다. 꽃받침통은 종 모양이며 붉은색으로 두텁고 6개로 갈라진다.
- 열매: 장과 모양으로 가운데에 얇은 격막이 있고, 안에는 육질 외종피에 싸인 종자가 많이 들어있다.

[약재 감별 요점] 수피·근피

- 모양: 관 모양 또는 휘어진 껍질 조각이다.
- 표면: 줄기와 가지껍질에는 지의류가 부착한 흔적이 있으나, 뿌리껍질에는 지의류 흔적이 없다.
- 냄새가 없고 맛은 수렴성이며 약간 쓰고 불쾌하다.

[약재 감별 요점] 열매껍질

- 모양: 불규칙한 조각 또는 표주박 모양이다.
- 표면: 홍갈색, 황갈색 또는 어두운 갈색으로 약간 광택이 있으며, 흑갈은 돌기(숙존약)가 많다.
- 내표면: 누런색 또는 홍갈색으로 그물 모양이며, 종자가 탈락한 부분은 움푹하다.
- 질감은 단단하며 부스러지기 쉽고, 단면은 누런색으로 약간 과립상이다.
- 냄새가 조금 있고 맛은 시다.

석송자(石松子)

=석송(石松)

[라] Lycopodium

[기원] 석송과 식물 석송^㉞의 포자. 7~9월에 포자낭이 완전 성숙하기전에 잘라 말려 포자를 털어 채취한다.

[검색표] 신근초 참고

석연(石燕)

=석연자(石燕子), 연자석(燕子石)

[라] Fossilia Spiriferis

[기원] 석연과 동물 석연^㉞ 또는 기타 근연동물의 화석. 연중 언제나 채굴이 가능하며 채굴한 후 흙을 깨끗이 씻어버린다. 주성분은 탄산칼슘(CaCO_3), $\text{Ca}_3[\text{PO}_4]_3(\text{F}, \text{ClOH})$ 이고, 소량의 이산화규소(SiO_2)를 함유한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 조직이 치밀며, 약간 납작한 콩팥 모양이다.
- 표면: 황색 점토로 덮여 있으며 회청색~황갈색이다. 양면은 모두 중앙이 볼록 나옴과 방사상 무늬가 있다(은행잎이나 부채 모양이며, 조개껍질과 비슷).
- 단면: 회청색~갈색이다.
- 냄새가 없고(약간 나고) 맛은 담담하다.

석위(石韋)

=석란(石欄)

[라] Pyrrosiae Folium

[기원] 고란초과 식물 석위^㉞, 애기석위^㉞ 또는 세뿔석위^㉞의 잎. 연중 아무 때나(주로 봄~가을) 채취하여, 땅속줄기와 뿌리를 제거하고 햇볕에 말리거나 그늘에서 말린다. ChP에서는 세뿔석위 대신 여산석위^㉞를 기원종으로 하고 있다.

[검색표]

1. 잎이 피침형으로 갈라지지 않는다
2. 식물과 잎의 크기가 크다
3. 식물체가 상대적으로 작으며, 잎의 너비 1~3cm로 폭이 좁고, 기부는 쐐기꼴로 대칭이다.
..... 석위 *Pyrrosia lingua*
3. 식물체가 상대적으로 크며, 잎의 너비 3~5cm로 폭이 넓고, 기부는 귀 모양으로 비스듬히 기울어져 있어 비대칭이다. 여산석위 *Pyrrosia sheareri*
2. 식물과 잎의 크기가 작으며, 기부는 쐐기꼴로 대칭이고, 아랫면의 지맥은 뚜렷하지 않다.

㉞ 석송 *Lycopodium clavatum* L.

㉞ 석연(石燕), 중화궁석연(中華弓石燕) † *Cyrtospirifer sinensis* (Grabau, 1931)

㉞ 석위 *Pyrrosia lingua* (Thunb.) Farw.

㉞ 애기석위 *Pyrrosia petiolosa* (Christ) Ching

㉞ 세뿔석위 *Pyrrosia hastata* (Thunb.) Ching; *Pyrrosia tricuspis* (Sw.) Tagawa

㉞ 여산석위(廬山石韋) *Pyrrosia sheareri* (Baker) Ching

- 애기석위 *Pyrrosia petiolosa*
1. 앞이 3~5개로 창살같이 갈라지며, 포자낭군은 측맥 사이에 3~6줄로 배열한다.
- 세뿔석위 *Pyrrosia hastata*

석종유(石鐘乳)

=종유석(鐘乳石)

[라] Stalactitum

[기원] 탄산염광물 방해석의 종유상 집합체. 주로 탄산칼슘(CaCO_3)을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다. 모양에 따라 종유석과 적유석(滴乳石)으로 구분하기도 한다.

[약재 검색표]

1. 기둥 모양으로, 표면은 울룩불룩하여 편평하지 않고, 단면은 중심으로부터 다수의 담황색색의 방사상 무늬를 이룬다. 종유석
1. 가느다란 관 모양으로, 표면은 평탄하고, 단면은 가운데의 구멍이 비교적 크다. 적유석

석유황(石硫黃)

=유황(硫黃)

[라] Sulfur

[영] Sulphur

[기원] 원소광물 유황이나 유황을 함유하는 물질을 가공하여 얻은 결정. 자연항 광물이나 황화광물을 채취하여 가열 용해한 다음 윗부분의 액체상태의 유황을 취하여 냉각한다. 또는 황을 함유한 광물을 가공하여 얻는다. 황(S) 98.0% 이상을 함유한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 괴상으로, 누런색 또는 약간 녹황색이다.
- 표면: 기름기 있는 광택과 많은 작은 구멍이 있고 반투명하다.
- 단면: 벌집 모양이며 침상의 결정형이다. 유리같은 광택이 있고, 유황의 특이한 냄새가 난다. 상대밀도는 2.05~2.08이다.

석창포(石菖蒲)

[라] Acori Graminei Rhizoma

[기원] 천남성과 식물 석창포[㉠]의 땅속줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. ChP에서는 중국석창포[㉡]를 기원종으로 하고 있으며, 식물학적으로는 석창포와 중국석창포가 동일종이라는 견해가 많다. 동속 약재로 장창포(藏菖蒲) 또는 수창포(水菖蒲)라고 부르는 창포[㉢]가 있으며, 비슷한 이름의 약재로 구절창포(九節菖蒲)가 있다. 구절창포

㉠ 석창포 *Acorus gramineus* Aiton;

㉡ 중국석창포 *Acorus tatarinowii* Schott

㉢ 창포 *Acorus calamus* L.

는 미나리아재비과 식물인 알타이바람꽃^㉞의 땅속줄기이므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 땅속줄기가 굵다
2. 중륵이 뚜렷하지 않으며 잎의 크기가 작다
3. 뿌리는 잔털이 없으며 마디 간격이 8mm를 넘지 않는다. … 석창포 *Acorus gramineus*
3. 뿌리는 잔털이 많으며 마디 사이가 3~5mm이다. …… 중국석창포 *Acorus tatarinowii*
2. 중륵이 뚜렷하며 잎의 크기가 크고, 뿌리는 잔털이 많으며 마디 간격이 넓다.
…………… 창포 *Acorus calamus*
1. 땅속줄기가 가늘고 작으며, 잎이 2회 3출 복엽이다. …… 알타이바람꽃 *Anemone altaica*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기가 굵으며 마디 사이가 길다
2. 단면이 섬유성이다
3. 지름이 0.2~0.8cm, 마디 사이가 0.2~1.0cm이다. …… 석창포(석창포 *Acorus gramineus*)
3. 지름이 0.3~1cm, 마디 사이가 0.2~0.8cm. …… 석창포(중국석창포 *Acorus tatarinowii*)
2. 단면이 해면상이며, 마디 사이가 0.6~2.0cm로 넓다. …… 장창포(창포 *Acorus calamus*)
1. 땅속줄기가 가늘고 작으며 마디 사이가 짧다.
…………… 구절창포(알타이바람꽃 *Anemone altaica*)

선모(仙茅)

=파라문삼(婆羅門參)

[라] *Curculiginis Rhizoma*

[기원] 수선화과 식물 선모^㉞의 땅속줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 뿌리꼭지와 수염뿌리를 제거하고 씻어서 말린다. 대표적인 위품으로 대엽선모^㉞가 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎은 좁은 피침형으로 비교적 작으며(길이 10~25cm) 아랫부분이 넓어져 잎자루가 된다.
…………… 선모 *Curculigo orchioides*
1. 잎은 직사각형에 가까운 피침형으로 크며(길이 30~90cm) 잎자루가 길다.
…………… 대엽선모 *Curculigo capitulata*

[약재 검색표]

1. 원기둥꼴로 마디가 뚜렷하지 않고, 단면은 갈색이다. …… 선모 *Curculigo orchioides*
1. 덩어리 모양의 육질로 마디가 뚜렷하고, 단면은 흰색이다.
…………… 대엽선모 *Curculigo capitulata*

㉞ 알타이바람꽃, 알타이은련화(阿爾泰銀蓮花) *Anemone altaica* Fisch. ex C.A.Mey.

㉞ 선모(仙茅) *Curculigo orchioides* Gaertn.

㉞ 대엽선모(大葉仙茅) *Curculigo capitulata* (Lour.) Kuntze; *Molineria capitulata* (Lour.) Herb.

선복화(旋覆花)

=금불초(金佛草)

[라] Inulae Flos

[기원] 국화과 식물 금불초[㉠] 또는 유라시아선복화[㉡]의 꽃(두상 화서). 여름철과 가을철에 꽃이 피었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 그늘이나 햇볕에 말린다. 별도로 지상부는 금비초(金沸草)라 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 타원상 피침형이며 기부가 점차 좁아진다. 금불초 *Inula japonica*

1. 잎이 긴 원형 또는 타원상 피침형이며 기부가 크고 심장형이다.

..... 유라시아선복화 *Inula britannica*

[약재 감별 요점] 선복화

- 모양: 납작한 구형이며, 총포는 여러 개의 포편이 기왓장 겹친 모양으로 배열한다.
- 포편과 꽃자루의 표면에는 흰색의 솜털이 있다.
- 설상화는 1열로 누런색이며, 관상화는 여러 개로 황갈색이다. 씨방의 정단에는 흰색의 갓털이 많다.
- 특이한 냄새가 있으며, 맛은 달콤하고 뒤에는 조금 쓰다.

[약재 감별 요점] 금비초

- 줄기: 세로 주름이 있고, 녹색 또는 연한 자홍색이다.
- 잎: 표면은 녹색이고, 뒷면은 담녹색으로 거친 복모(伏毛)가 있다.
- 꽃: 누런색의 설상화는 1열이고, 관상화는 여러 열이다.

선퇴(蟬退)

=선세[㉢](蟬蛻)

[라] Cicadidae Periostracum

[기원] 매미과 동물 말매미 또는 흑책(黑蚱)[㉣]이 성충이 될 때 허물. 여름철과 가을철에 수집하여, 흠모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 구부러진 타원형이다.
- 표면: 황갈색으로 반투명하고 광택이 있으며, 흉부와 등은 십자형으로 쪼개져 있다. 등쪽의 양측에는 2쌍의 작은 것이 있다.
- 단면: 속이 비어 있어 쉽게 부스러진다.

㉠ 금불초 *Inula japonica* Thunb.

㉡ 유라시아선복화(歐亞旋覆花) *Inula britannica* L.

㉢ 흔히 '선태'로 발음한다.

㉣ 말매미 *Cryptotympana atrata* (Fabricius, 1775); *Cryptotympana dubia* Haupt, 1917; *Cryptotympana pustulata* Fabricius, 1775; *Cryptotympana coreana* Kato, 1925 ※KHP에서는 두 학명을 각각의 종으로 제시하고 있으나, 분류학적으로는 동일종으로 본다.

- 냄새가 거의 없고 맛은 담담하다.

섬서(蟾蜍)

=섬(蟾), 하마(蝦蟇), 건섬(乾蟾)

[라] Bufo

[기원] 두꺼비과 동물 두꺼비[㉠] 또는 흑광섬서[㉡]의 독선의 분비물(섬수·蟾酥)을 채취하고 남은 몸체로 내장을 제거하여 말린 것

[검색표]

1. 비교적 크고(길이 10cm 이상), 머리 부분이 매끄러우며, 복부에는 갈색이나 검은색의 가는 반점이 있다. 등에는 흑록색 얼룩무늬가 있으며, 수컷은 제3지에 짝짓기점이 있다.

..... 두꺼비 *Bufo gargarizans*

1. 비교적 작고, 머리 부분에 검은색의 골질 모서리가 있으며, 복부에는 불규칙한 회색 반점이 있고, 등에 황갈색 얼룩무늬가 있으며, 수컷은 제1지와 제2지에 짝짓기점이 있다.

..... 흑광섬서 *Duttaphrynus melanostictus*

[참고] 섬수

섬수(蟾酥)

[라] Bufonis Venenum

[영] Toad Venom

[기원] 두꺼비과 동물 두꺼비 또는 흑광섬서의 독선(毒腺)의 분비물을 모은 것. 주로 여름철과 가을철에 잡아서, 씻어서 귀 뒤쪽의 분비샘과 피부의 분비샘에서 백색의 액체를 짜내어 가공해서 말린다.

[기원동물 검색표] 섬서 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 원형의 덩어리 또는 조각이다.
- 표면: 흑갈색 또는 홍갈색이다.
- 단면: 흑갈색으로 각질 모양이고 약간 광택이 있다.
- 약간 비린내가 나며, 맛은 처음에는 쓰고 자극성이다.

세신(細辛)

[라] Asiasari Radix et Rhizoma

[영] Asiasarum Root and Rhizome

[기원] 쥐방울과 식물 민족도리풀[㉢] 또는 족도리풀[㉣]의 뿌리 및 땅속줄기. 여름철에 열매가 익었을

㉠ 두꺼비 *Bufo gargarizans* Cantor, 1842; *Bufo bufo gargarizans* Stejneger, 1907

㉡ 흑광섬서(黑眶蟾蜍) *Duttaphrynus melanostictus* (Schneider, 1799); *Bufo melanostictus* Schneider, 1799

㉢ 민족도리풀, 털족도리풀, 만주족도리풀, 북세신(北細辛) *Asarum heterotropoides* F.Schmidt; *Asarum heterotropoides* var. *mandshuricum* (Maxim.) Kitag.; *Asarum sieboldii* var. *mandshuricum* Maxim.; *Asiasarum heterotropoides* var. *mandshuricum* (Maxim.) F.Maek.

때 또는 초가을에 채취하여, 지상부와 흙모래를 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 2~3장이고, 꽃이 자갈색이며 개화시 꽃덮개 관이 직각으로 구부러진다.

..... 민족도리풀 *Asarum heterotropoides*

1. 잎이 2장이고, 꽃이 자흑색이며 개화시 꽃덮개 관이 직립한다.

..... 족도리풀 *Asarum sieboldii*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기의 길이가 짧다(1~4cm). 민족도리풀 *Asarum heterotropoides*

1. 땅속줄기의 길이가 길다(5~20cm). 족도리풀 *Asarum sieboldii*

센나엽

=번사엽(番瀉葉)

[라] Sennae Folium

[영] Senna Leaf

[기원] 콩과 식물 협엽번사(狹葉番瀉) 또는 첨엽번사(尖葉番瀉)ⓐ의 작은 잎

[기원식물 검색표]

1. 우수 우상 복엽의 소엽은 5~8 대칭이고, 협과는 상대적으로 작으며(너비 1~1.7cm) 배측 봉선 끝에 명확한 돌기가 있고, 종자는 8개이다. 협엽번사 *Cassia angustifolia*

1. 우수 우상 복엽의 소엽은 4~6 대칭이고, 협과의 상대적으로 크며(너비 2~2.5cm) 배측 봉선 끝의 돌기가 명확하지 않고, 종자는 6~7개이다. 첨엽번사 *Cassia acutifolia*

[약재 검색표]

1. 잎의 양면에 털이 없으며, 엽선이 급침두이고 엽각은 약간 비대칭이다.

..... 협엽번사 *Cassia angustifolia*

1. 잎의 양면에 가늘고 짧은 털이 있으며, 엽선이 짧고 뾰족하거나 약간 볼록하고 엽각은 비대칭이다. 첨엽번사 *Cassia acutifolia*

소계(小薊)

[라] Breeae Herba

[기원] 국화과 식물 조뱅이ⓑ 또는 큰조뱅이ⓒ의 전초. 여름철과 가을철에 꽃이 피었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기의 길이가 상대적으로 짧고, 두상 화서의 총포는 6층이다. 조뱅이 *Breea segeta*

ⓐ 족도리풀, 서울족도리풀, 화세신(華細辛) *Asarum sieboldii* Miq.; *Asarum sieboldii* var. *seoulense* Nakai; *Asarum heterotropoides* var. *seoulense* (Nakai) Kitag.; *Asiasarum sieboldii* (Miq.) F.Mack.

ⓑ 센나 *Senna alexandrina* Mill.; *Cassia angustifolia* M.Vahl; *Cassia acutifolia* Delile ※KP에서는 협엽번사와 첨엽번사 두 종으로 제시하고 있으나, 식물학적으로는 동일종으로 본다.

ⓒ 조뱅이 *Breea segeta* (Bunge) Kitam.; *Cirsium segetum* Bunge

ⓓ 큰조뱅이 *Breea setosa* (Willd.) Kitam.; *Cirsium setosum* (Willd.) Besser ex M.Bieb.

1. 줄기의 길이가 상대적으로 길고, 두상 화서의 총포는 6~8층이다.

..... 큰조뱅이 *Breia setosa*

[약재 검색표]

1. 식물체가 상대적으로 작으며 가지가 갈라지지 않고, 잎 가장자리는 전연 또는 약간 파상이다.

..... 조뱅이 *Breia segeta*

1. 식물체가 상대적으로 크며 가지가 갈라지고, 잎 가장자리에 명확한 결각이 있다.

..... 큰조뱅이 *Breia setosa*

소목(蘇木)

[라] Sappan Lignum

[영] Sappan Wood

[기원] 콩과 식물 소목[㉠]의 심재. 8년 이상 된 나무에서 5~7월 여름 또는 가을철에 채취하여 조피와 백색의 변재를 버리고, 먼저 양건한 후 음랭한 곳에서 말려 저장하거나, 물에 불려 찜통에 찌서 익힌 후에 대패로 썰어 말린다. 위품으로는 콩과 식물인 소엽홍두[㉡]가 가소목(假蘇木), 단향과 식물인 사침[㉢]이 산소목(山蘇木)이라는 이름으로 유통되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 소교목 또는 관목이다.
- 줄기: 가시가 있고, 단면은 붉은색이다.
- 잎: 어긋나며, 2회 우수 우상 복엽으로 소엽은 10~15쌍이다.
- 꽃: 원추 화서로 정생하며, 누런색이다.
- 열매: 협과로 도란형이다.

[약재 검색표]

1. 단면에 동심원의 나이테가 명확하며, 표면은 황적색~갈적색이고 붉은색과 누런색의 무늬가 층층으로 줄무늬를 이루며, 맛은 조금 떫다. 소목 *Caesalpinia sappan*

1. 단면에 동심원의 나이테가 명확하지 않으며, 맛은 답답하다

2. 표면에 세로의 찢어진 틈이 많으며 홍갈색이다.

..... 가소목(소엽홍두 *Ormosia microphylla*)

2. 표면에 정포(釘包)와 유두상 돌기가 있으며 갈황색이다.

..... 산소목(사침 *Osyris lanceolata*)

소합향(蘇合香)

=소합유(蘇合油)

[라] Liquidambaris Storax

[기원] 조록나무과 식물 소합향나무[㉣]의 수지를 가공 정제하여 만든 것. 초여름에 물관부에 이르도록

㉠ 소목 *Caesalpinia sappan* L.

㉡ 소엽홍두(小葉紅豆) *Ormosia microphylla* Merr.

㉢ 사침(沙針) *Osyris lanceolata* Hochst. & Steud.; *Osyris quadripartita* Salzm. ex Decne.; *Osyris wightiana* Wall. ex Wight

수피에 상처를 내서 수지가 수피 부분에 스며들게 한다(1차 제품). 이것을 알코올에 녹여 여과한 다음 알코올을 증발시켜 정제 소합향을 제조한다. 동속 식물로는 풍나무^㉔가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 장상으로 5갈래로 갈라진다. 소합향나무 *Liquidambar orientalis*
1. 잎이 장상으로 3갈래로 갈라진다. 풍나무 *Liquidambar formosana*

[약재 감별 요점]

- 수지 상태일 때: 딱딱하며 끈끈한 점액이 모인 덩어리로, 회갈색 바탕에 부분적으로 짙은 색깔과 반짝이는 것이 있다.
- 유동 소합향: 반유동성의 액체로, 황백색 또는 회갈색으로 반투명하고 끈적끈적하다. 막대로 찍어서 당기면 끈끈하며 길게 실과 같이 늘어지며, 물보다 무거워서 물에 가라앉는다. 특유한 방향이 있다.

속단(續斷)

[라] Dipsaci Radix

[기원] 산토끼꽃과 식물 천속단^㉕의 뿌리. 가을철에 채취하여, 뿌리꼭지와 수염뿌리를 제거하고 약한 불에 쪄서 절반쯤 말린 다음, 쌓아두어 내부가 녹색으로 변할 때까지 '발한(發汗)'시킨 다음 다시 불에 쪄서 말린다. 이후 다시 건조기로 말린다. 동속 식물로는 산토끼꽃^㉖이 있으며, 우리나라에서는 꿀풀과 식물인 한속단(속단^㉗)을 대용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 우상 심렬하고, 엽면에 흰색 가시털이 있으며, 꽃은 구형의 두상 화서이다
2. 줄기에 6~8개의 얇은 흠이 있으며, 엽면에 유두상 가시털이 있고, 꽃은 흰색 또는 담황색이며, 꽃받침이 그릇 모양이다. 천속단 *Dipsacus inermis*
2. 줄기에 4~6개의 얇은 흠이 있으며, 엽면에 유두상 가시털이 없고, 꽃은 자홍색이며, 꽃받침이 얇은 쟁반 모양이다. 산토끼꽃 *Dipsacus japonicus*
1. 잎이 갈라지지 않고, 엽면에 거친 털이 있으며, 꽃은 줄기 끝 또는 잎겨드랑이에 원추 화서로 달리고 흰색 또는 분홍색이다. 속단(한속단) *Phlomis umbrosa*

[약재 검색표]

1. 원기둥꼴이며, 가로로 이어진 피공이 있다
2. 약간 납작하며, 물관부는 방사상으로 배열하고, 절단하기 쉽다.
..... 천속단 *Dipsacus inermis*
2. 대개 한 가닥으로 반듯하며, 물관부는 흑갈색 고리 모양 무늬가 있고, 절단하기 어렵다.
..... 산토끼꽃 *Dipsacus japonicus*

㉔ 소합향나무 *Liquidambar orientalis* Mill.

㉔ 풍나무 *Liquidambar formosana* Hance

㉕ 천속단(川續斷) *Dipsacus inermis* Wall.; *Dipsacus asperoides* C.Y.Cheng & T.M.Ai; *Dipsacus asper* Wall. ex DC.

㉖ 산토끼꽃 *Dipsacus japonicus* Miq.

㉗ 속단 *Phlomis umbrosa* (Turcz.) Kamelin & Makhm.; *Phlomis umbrosa* Turcz.

1. 세모난 원기둥꼴로 아랫부분이 굽어지며, 절단하기 어렵고 단면에 수레바퀴 모양의 수선이 있다. 한속단 *Phlomoide umbrosa*

속수자(續隨子)

=천금자(千金子)

[라] Euphorbiae Lathyridis Semen

[영] Caper-Spurge

[기원] 대극과 식물 속수자[㉠]의 씨. 여름철과 가을철에(주로 8~9월) 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 2년생 직립 초본이다.
- 줄기: 전체에 하얀 가루가 있고, 유액을 함유한다.
- 잎: 잎자루가 거의 없고, 중륵은 명확하다.
- 꽃: 연한 녹색이며 배상 취산 화서이다.
- 열매: 삭과로 익으면 담갈색이 된다. 종자는 타원형이고 회흑색이며 갈색 반점이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형 또는 난원형이다.
- 표면: 그물 모양의 주름 무늬가 있고, 한쪽에는 움푹 들어간 도랑같은 종척(種脊)이 있으며, 정단에는 조금 돌기된 작은 원형의 함점이 있다.
- 단면: 흰색 또는 황백색으로 기름기가 풍부하다.
- 냄새가 없고, 맛은 처음에는 부드러운 기름기가 있으나 뒤에는 맵다.

송화분(松花粉)

=송화(松花), 송황(松黃)

[라] Pini Pollen

[기원] 소나무과 식물 소나무[㉡] 또는 기타 동속식물의 꽃가루[㉢]. 봄철에 암배우체가 막 피었을 때 암배우체 이삭을 채취하여, 햇볕에 말리고 꽃가루를 모아 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 침엽이 짧으며, 수피는 홍갈색이고 1년생 가지에 흰 가루가 있으며, 원추체의 실편이 비교적 얇고 편평하거나 횡선이 약간 융기되어 있다. 소나무 *Pinus densiflora*
1. 침엽이 길고 강하며, 수피는 회갈색이고 1년생 가지에 흰 가루가 없다
2. 침엽이 상대적으로 가늘고 약하며, 원추체의 실편이 편평하거나 약간 융기되어 있고 제에 짧은 가시가 없다. 곰솔[㉣] *Pinus thunbergii*

㉠ 속수자(續隨子) *Euphorbia lathyris* L.

㉡ 소나무 *Pinus densiflora* Siebold & Zucc.

㉢ 소나무는 겉씨식물로서 식물학적 의미의 꽃이 없으므로, 꽃가루라기보다는 웅성배우자체라고 하는 것이 더 정확하다.

㉣ 곰솔 *Pinus thunbergii* Parl.; *Pinus massoniana* Palib.

2. 침엽이 상대적으로 거칠고 단단하며, 원추체의 실편이 비후하고 융기되어 있고 제에 짧은 가시가 있다. 만주곰솔[㉠] *Pinus tabuliformis*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 2개씩 달린다
 2. 겨울눈에 수지가 없으며 적갈색이고, 수피는 적색이며 2년지의 수피는 규칙적으로 갈라지지 않고 불규칙하게 벗겨진다. 소나무 *Pinus densiflora*
 2. 겨울눈에 수지가 묻어 있으며 흰색이고, 수피는 검은색이며 2년지의 수피는 규칙적으로 벗겨져서 갈라진다. 곰솔 *Pinus thunbergii*
1. 잎이 2개 이상씩 달린다
 3. 잎이 5개씩 달린다
 4. 종자에 날개가 없다. 잣나무[㉡] *Pinus koraiensis*
 4. 종자에 날개가 있다. 섬잣나무[㉢] *Pinus parviflora*
 3. 잎이 3개씩 달린다. 리기다소나무[㉣] *Pinus rigida*

[약재 감별 요점]

- 모양: 연한 누런색의 고운 가루이다.
- 전자현미경으로 보면 크기 45~55 μ m인데, 지름 29~40 μ m의 작고 긴 공 모양의 양쪽에 타원형의 그물 무늬가 있는 날개(기낭)가 있다.
- 특유한 냄새가 있고 맛은 조금 기름기가 있다.

쇄양(鎖陽)

[라] *Cynomorii Herba*

[영] *Cynomorium Herb*

[기원] 쇠양과 식물 쇠양[㉤]의 육질경. 봄과 가을에 채취하여 꽃차례를 제거하고 길게 잘라 햇볕에 말린다. 전통적인 방법은 모래 속에 반은 묻고 반은 노출시킨 상태에서 말린다. 시장에서는 봄에 채취한 것을 상품으로 친다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 암적색을 띠며, 땅속줄기에 다수의 덩어리 모양의 흡수근이 있다.
- 줄기: 원기둥꼴이며, 난원형~삼각형의 비늘잎이 있다.
- 꽃: 육수 화서로 정생하며, 암자색 또는 어두운 홍갈색이다.
- 열매: 견과 모양이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 원기둥꼴이다.
- 표면: 갈색 또는 적갈색으로, 거칠고 고르지 않은 주름이 있으며, 작은 삼각형의 흑갈색

㉠ 만주곰솔 *Pinus tabuliformis* Carrière

㉡ 잣나무 *Pinus koraiensis* Siebold & Zucc.

㉢ 섬잣나무 *Pinus parviflora* Siebold & Zucc.

㉣ 리기다소나무 *Pinus rigida* Mill.

㉤ 쇠양(鎖陽) *Cynomorium songaricum* Rupr.

인편이 있다.

- 단면: 연한 갈색 또는 적갈색으로, 기름기가 번지르르하며, 누런색의 삼각상 관다발이 있다.
- 향기가 조금 있고, 맛은 약간 쓰고 달며 퉁퉁하다.

수오등(首烏藤)

=야교등(夜交藤)

[라] Polygoni Multiflori Caulis

[기원] 마디풀과 식물 하수오^㉑의 덩굴줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 남아있는 잎을 제거하고 한 줌씩 묶거나 신선할 때 길게 잘라 말린다. 입동~입춘 사이에 채취한 것을 최상품으로 친다.

[기원식물 검색표] 하수오 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 가늘고 긴 원주형이다.
- 표면: 자홍색 또는 자갈색으로, 돌기된 피공의 작은 점이 있고, 마디는 약간 팽대된다.
- 단면: 피부는 자홍색이며, 물관부는 황백색으로 여러 개의 물관이 있고, 중앙의 수부는 미색이다.

수질(水蛭)

=관수질(寬水蛭), 마질(馬蛭)

[라] Hirudo

[기원] 거머리와 동물 참거머리^㉒ 또는 말거머리^㉓의 몸체. 여름철과 가을철에 잡아, 끓는물에 담가 죽인 다음 햇볕에 말리거나 저온건조한다. ChP에서는 갈색말거머리^㉔도 기원종에 포함시키고 있다.

[기원동물 검색표]

1. 길이 3~5cm 너비 4~6mm로 작고 원기둥꼴이며, 배면은 황록색이고 5가닥의 황백색 줄무늬가 있다. 참거머리 *Hirudo nipponica*
1. 크기 6~13cm 너비 8~20mm로 크다
2. 전체적으로 방추형이며, 배면이 암녹색이고 5가닥의 황흑색 줄무늬가 있다. 말거머리 *Whitmania pigra*
2. 전체적으로 버드나무 잎 모양이며, 배면이 녹갈색이고 5가닥의 녹흑색 줄무늬가 있다. 갈색말거머리 *Whitmania acranulata*

[약재 검색표]

1. 색깔이 짙은 검은색이며, 질감이 강하여 쉽게 절단되지 않고, 납작하고 긴 원기둥꼴이며,

㉑ 하수오 *Reynoutria multiflora* (Thunb.) Moldenke; *Fallopia multiflora* (Thunb.) Haraldson; *Polygonum multiflorum* Thunb.

㉒ 참거머리 *Hirudo nipponica* Whitman, 1886

㉓ 말거머리 *Whitmania pigra* Whitman, 1886

㉔ 갈색말거머리 *Whitmania acranulata* (Whitman, 1886)

- 물에 불리면 배면에 5가닥의 황백색 줄무늬가 있다. 참거머리 *Hirudo nipponica*
1. 색깔이 흑갈색 또는 갈황색이며, 질감이 약하여 쉽게 절단된다
 2. 편평한 방추형으로 대형이며, 물에 불리면 복면(腹面)에 9가닥의 검은색 줄무늬가 있다.
..... 말거머리 *Whitmania pigra*
 2. 선형으로 중형이며, 물에 불리면 배면에 대칭의 초승달 모양 검은색 얼룩무늬가 있다.
..... 갈색말거머리 *Whitmania acranulata*

숙지황(熟地黃)

[라] *Rehmanniae Radix Preparata*

[영] Prepared Rehmannia Root

[기원] 현삼과 식물 지황^㉑의 뿌리를 포제가공한 것

[제법] 잘 정제된 지황을 보통 술, 사인, 진피를 보료로 하여 속과 겉이 검게 되고 윤기가 흐르며 질이 부드럽고 연하며 점조하게 될 때까지 찌고 햇볕에 말리는 것을 반복한다.

[기원식물 검색표] 생지황 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 덩어리 모양으로 속과 겉이 고른 칠흑색이다.
- 표면: 주글주글하다.
- 단면: 축축하고 검은색이며, 점성이 많고 광택이 있다.
- 특유한 냄새가 있고 맛은 달다.

스코폴리아근

=낭탕근(莨菪根)

[라] *Scopoliae Rhizoma*

[영] Scopolia Rhizome

[기원] 가지과 식물 미치광이풀^㉒ 또는 스코폴리아^㉓의 땅속줄기. 가을에 포기를 뽑아 절단한 후 양건한다.

[기원식물 검색표]

1. 앞에 불규칙한 거치가 있다. 미치광이풀 *Scopolia japonica*
1. 앞에 거치가 없고 약간 파상이다. 스코폴리아 *Scopolia carniolica*

[약재 감별 요점]

- 모양: 마디가 있는 덩어리 모양으로 약간 원주형이며, 불규칙하게 갈라지고 다소 구부러졌으며 군데군데 잘룩한 마디가 있다.
- 표면: 회갈색~흑갈색으로, 가로 방향으로 주그러진 주름이 있다.
- 단면: 쉽게 절단되며, 단면은 회백색~담갈색이고 과립상이다.

㉑ 지황 *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) DC.; *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) Libosch. ex Steud. & C.A.Mey.

㉒ 미치광이풀 *Scopolia japonica* Maxim.

㉓ 스코폴리아, 서양미치광이풀 *Scopolia carniolica* Jacq.

- 특유의 불쾌한 냄새가 있고, 맛은 처음에는 조금 달지만 후에 약간 쓰다.
- 잎도 약용하는데, 난원형이며 엽각은 썩기꼴이고 거치는 없다.

승마(升麻)

[라] Cimicifugae Rhizoma

[영] Cimicifuga Rhizome

[기원] 미나리아재비과 식물 승마^㉔, 쑤대승마^㉕, 눈빛승마^㉖ 또는 황새승마^㉗의 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 수염뿌리가 마를 때까지 햇볕에 말린 뒤, 불에 그슬리거나 수염뿌리를 제거하고 햇볕에 말린다. 대표적인 위품으로 노루오줌^㉘이 유통되기도 한다

[기원식물 검색표 1]

1. 줄기에 짧은 흰색의 털이 드물게 있다
2. 꽃색깔이 흰색이다
3. 압수한그루 또는 양성화이다
 4. 복층상 화서이고 소화경이 짧으며(길이 0.4cm이하), 열매에 털이 없다.
..... 승마 *Actaea heracleifolia*
 4. 1개의 총상 화서이고 소화경이 길며(길이 0.5~1cm), 열매에 털이 있다.
..... 쑤대승마 *Actaea simplex*
3. 압수판그루이며, 잎의 정생소엽의 끝이 3갈래로 심렬한다.
..... 눈빛승마 *Actaea dahurica*
2. 꽃색깔이 칙칙한 노란색·흰색·녹백색이며, 열매에 털이 없다.
..... 황새승마 *Actaea cimicifuga*
1. 줄기에 가늘고 긴 갈색의 털이 많으며, 꽃이 홍자색이다. 노루오줌 *Astilbe rubra*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎의 정생소엽의 끝이 3갈래로 천열하며, 열매에 털이 없다.
..... 승마 *Actaea heracleifolia*
1. 잎의 정생소엽의 끝이 3갈래로 심렬하며, 열매에 털이 있다.
..... 눈빛승마 *Actaea dahurica*

[약재 검색표]

1. 표면이 흑갈색~검은색이다
2. 비교적 크고 분지가 적다
3. 단면에 갈라진 틈이 많다
4. 단면이 회백색이다. 승마 *Actaea heracleifolia*
4. 단면이 연한 황적색 또는 연한 황백색이다. 노루오줌 *Astilbe rubra*

㉔ 승마 *Actaea heracleifolia* (Kom.) J.Compton; *Cimicifuga heracleifolia* Kom.

㉕ 쑤대승마 *Actaea simplex* (DC.) Wormsk. ex Prantl; *Cimicifuga simplex* (DC.) Wormsk. ex Turcz.

㉖ 눈빛승마 *Actaea dahurica* (Turcz. ex Fisch. & C.A.Mey.) Franch.; *Cimicifuga dahurica* (Turcz.) Maxim.

㉗ 황새승마 *Actaea cimicifuga* L.; *Cimicifuga foetida* L.

㉘ 노루오줌 *Astilbe rubra* Hook.f. & Thomson; *Astilbe chinensis* (Maxim.) Franch. & Sav.

3. 단면에 치밀한 형성층이 있고 흑갈색이다. 쫄대승마 *Actaea simplex*
2. 비교적 작고 분지가 많으며, 단면이 약간 초록색이다. 눈빛승마 *Actaea dahurica*
1. 표면이 회갈색 또는 암갈색이고 분지가 매우 많으며, 단면이 회록색이다.
..... 황새승마 *Actaea cimicifuga*

시라자(蒔蘿子)

[라] Anethi Fructus

[기원] 산형과 식물 딜^㉔의 열매

[검색표] 회향 참고

시체(柿蒂)

=시정(柿丁)

[라] Kaki Calyx

[기원] 감나무과 식물 감나무^㉕의 열매에 붙어있는 꽃받침. 겨울철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 열매를 식용한 뒤 모아 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 줄기: 수피는 인편상으로 갈라지하며 회흑색이다.
- 잎: 어긋나며 가죽질이고, 엽선은 급첨두이다.
- 꽃: 황색이며, 암꽃은 종 모양으로 꽃받침의 아랫부분은 통 모양이고 4개로 갈라진다.
- 열매: 액과로 난상 구형이며 등황색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가장자리가 얇게 4쪽으로 갈라진 넓적한 꽃받침이다.
- 표면: 회갈색 또는 적갈색으로, 흔히 4개의 융기선이 있다.
- 합편부(꽃받침에 열매가 붙었던 부위)의 바깥면 중앙은 좀 두꺼우며 약간 융기되어 있고, 안쪽면은 황갈색이며 갈색의 짧은 털이 밀생한다.
- 냄새가 없고 맛은 좀 떫다.

시호(柴胡)

[라] Bupleuri Radix

[영] Bupleurum Root

[기원] 산형과 식물 시호^㉖ 또는 그 변종의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 줄기와 잎과 흙모래를 제거하고 말린다. ChP에서는 두메시호^㉗와 참시호^㉘를 기원종으로 하고 있는데, 두메시호와

㉔ 딜, 시라(蒔蘿) *Anethum graveolens* L.

㉕ 감나무 *Diospyros kaki* Thunb.

㉖ 시호 *Bupleurum falcatum* L.

㉗ 두메시호 *Bupleurum chinense* DC.

㉘ 참시호 *Bupleurum scorzonnerifolium* Willd.

시호를 동일종으로 보는 견해가 많다. 동속 식물인 개시호^㉔는 유독하므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 줄기가 뭉쳐나며 잎이 넓고 짧으며 잎맥이 7~9가닥이고, 산경이 4~10개(소산경은 5~10개)이다.

..... 시호 *Bupleurum falcatum*

1. 줄기가 1개 또는 몇 개이며 잎이 좁고 길며 잎맥이 5~7가닥이고, 산경이 3~15개(소산경은 10~20개)이다. 참시호 *Bupleurum scorzonerifolium*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎자루가 있거나 잎의 밑부분이 좁아져서 잎자루처럼 원줄기에 달린다.

..... 시호 *Bupleurum falcatum*

1. 잎의 밑부분이 귀 모양으로 원줄기를 감싼다(이저). 개시호 *Bupleurum longiradiatum*

[약재 검색표 1]

1. 회흑색으로 원기둥꼴이고 비교적 굵으며(0.3~1.2cm), 단단하여 잘 절단되지 않고 섬유성이며, 맛이 약간 쓰다. 시호 *Bupleurum falcatum*

1. 황갈색으로 긴 원뿔형이고 비교적 가늘며(0.3~0.6cm), 쉽게 절단되고 섬유성이 없으며, 맛이 산패된 기름과 비슷하다. 참시호 *Bupleurum scorzonerifolium*

[약재 검색표 2]

1. 적갈색이고, 단면이 상대적으로 치밀하다. 시호 *Bupleurum falcatum*

1. 황갈색이고, 단면이 치밀하지 못하며 고갱이 부분이 뚜렷하게 비어 있다.

..... 개시호 *Bupleurum longiradiatum*

식방풍(植防風)

[라] *Peucedani Japonici Radix*

[기원] 산형과 식물 갯기름나물^㉕의 뿌리

[검색표] 방풍 참고

신국(神麴)

=신국(神麴)

[라] *Massa Medicata Fermentata*

[기원] 밀가루 또는 밀기울에 팔가루, 으깬 살구씨, 개똥쭉쭉, 도꼬마리즙, 버들여뀌즙 등의 재료를 반죽하여 누룩균으로 발효시킨 누룩. 재료를 반죽하여 누룩과 같이 만들어 쪄이나 마대 또는 삼잎으로 덮어 온실에서 발효시킨다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 황갈색 또는 갈색의 덩어리이다.
- 표면: 분질이며, 부스러지기 쉽고 갈색을 띤 섬유상의 물질이다.
- 단면: 아직 분쇄되지 않은 갈색의 잔재물이 보인다.

㉔ 개시호 *Bupleurum longiradiatum* Turcz.

㉕ 갯기름나물 *Peucedanum japonicum* Thunb.

- 쉼 냄새가 있고 맛은 조금 쓰다.

신근초(伸筋草)

[라] Lycopodii Herba

[기원] 석송과 식물 석송[㉠]의 전초. 여름철과 가을철에 줄기와 잎이 무성할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 선상이고 가장자리가 전연이며, 홀씨주머니는 자루가 있고 봉상이다.

..... 석송 *Lycopodium clavatum*

1. 잎이 좁은 피침형이고 가장자리에 거친 거치가 있으며 편평하고, 홀씨주머니는 자루가 없고 신장 모양이다. 뱀톱[㉡] *Huperzia serrata*

신이(辛夷)

=목필화(木筆花)

[라] Magnoliae Flos

[영] Magnolia Bud

[기원] 목련과 식물 망춘화[㉢], 백목련[㉣], 목련[㉤] 및 무당목련[㉥]의 꽃봉오리. 늦겨울부터 초봄까지 꽃이 아직 피지 않았을 때 채취하여, 잔가지를 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 비교적 크고 도란형이다

2. 꽃덮개가 9조각이다(3개의 악편, 6개의 꽃잎)

3. 꽃이 흰색이다. 백목련 *Magnolia denudata*

3. 꽃이 자주색이다. 자목련[㉦] *Magnolia liliiflora*

2. 꽃덮개가 9조각 이상이다

4. 꽃덮개가 9~12조각이며(3개의 악편, 기타는 꽃잎), 꽃은 흰색이지만 기부가 연한 붉은색이다.

..... 목련 *Magnolia kobus*

4. 꽃덮개가 12~14조각이며(3개의 악편, 기타는 꽃잎), 꽃이 담홍색으로 안쪽에 짙은 자색의 가로무늬가 있다. 무당목련 *Magnolia sprengeri*

1. 잎이 비교적 작고 긴 원형이며, 꽃덮개 외륜(外輪)의 3개가 비교적 작아 나머지 6개와 다르다.

..... 망춘화 *Magnolia biondii*

[약재 검색표]

㉠ 석송 *Lycopodium clavatum* L.

㉡ 뱀톱 *Huperzia serrata* (Thunb.) Trevis.; *Lycopodium serratum* Thunb.

㉢ 망춘화(望春花), 망춘옥란(望春玉蘭) *Magnolia biondii* Pamp.

㉣ 백목련 *Magnolia denudata* Desr.

㉤ 목련 *Magnolia kobus* DC.

㉥ 무당목련, 무당옥란(武當玉蘭) *Magnolia sprengeri* Pamp.

㉦ 자목련 *Magnolia liliiflora* Desr.

1. 화피편의 내륜과 외륜이 같은 모양이다
 2. 길이 1.5~3cm이며, 꽃자루가 비교적 거칠고 피공은 연한 갈색이며 화피편은 9개이다
 3. 꽃이 흰색이다. 백목련 *Magnolia denudata*
 3. 꽃이 자주색이다. 자목련 *Magnolia liliiflora*
 2. 길이 2~4cm로 크며, 꽃자루가 거칠고 피공은 홍갈색이다
 4. 꽃이 흰색이지만 기부가 연한 붉은색이며, 화피편은 9~12편이다(3개의 악편, 기타는 꽃잎). 목련 *Magnolia kobus*
 4. 꽃이 담홍색으로 안쪽에 짙은 자색의 가로무늬가 있으며, 화피편은 12~14편이다(3개의 악편, 기타는 꽃잎). 무당목련 *Magnolia sprengeri*
1. 화피편의 내륜과 외륜이 같은 모양이 아니며(화피편 9개 중 외륜 3개가 선형으로 짧다), 꽃자루가 가늘고 피공은 미색이다. 망춘화 *Magnolia biondii*

신자초(腎子草) 민간약물

[기원] 질경이과 식물 개불알풀^㉔ 또는 큰개불알풀^㉕의 전초

[기원식물 검색표]

1. 잎은 난형으로 잎자루가 짧고, 꽃은 지름 3mm 정도이며 연한 흰색이고, 열매는 둥근 알이 부풀은 모양이다. 개불알풀 *Veronica polita*
1. 잎은 삼각형으로 잎자루가 길고, 꽃은 지름 7~10mm이며 청자색(기부는 흰색)이고, 열매는 편평한 모양으로 끝이 얇게 파인다. 큰개불알풀 *Veronica persica*

아교(阿膠)

[래] Asini Corii Colla

[기원] 말과 동물 당나귀^㉖ 또는 소과 동물 소^㉗의 가죽을 물로 가열한 다음 추출하여 지방을 제거하고 농축건조하여 만든 교질. 전년에 걸쳐 가능하나, 겨울에 채취한 것을 동판(冬板)이라 하여 최상품으로 친다. 소가죽으로 만든 것은 황명교(黃明膠)라고 부른다.

[약재 감별 요점]

1. 광택이 있으며, 냄새가 약하다. 아교(당나귀 *Equus africanus asinus*)
1. 광택이 약하며, 약간 비린 냄새가 난다. 황명교(소 *Bos taurus*)

아담자(鴉膽子)

[래] Bruceae Fructus

[기원] 소태나무과 식물 아담자^㉘의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

㉔ 개불알풀 *Veronica polita* Fr.; *Veronica didyma* var. *lilacina* (H.Hara) T.Yamaz.

㉕ 큰개불알풀 *Veronica persica* Poir.

㉖ 당나귀 *Equus africanus asinus* Linnaeus, 1758; *Equus asinus* Linnaeus, 1758

㉗ 소 *Bos taurus* Linnaeus, 1758

㉘ 아담자(鴉膽子) *Brucea javanica* (L.) Merr.; *Rhus javanica* L.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 관목이며, 누런색 유모가 있다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로 어긋난다(소엽 5~11개, 보통 7개).
- 꽃: 취산상 원추 화서이다.
- 열매: 핵과로 타원형이며, 돌기물이 있고, 자홍색에서 검은색으로 변한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난형이다.
- 표면: 검은색 또는 갈색이며, 양쪽으로 명확한 능선이 있고, 융기되어 불규칙한 다각형의 망상 주름이 있다.
- 종자: 미색 또는 황백색으로 그물 무늬가 있다.
- 냄새는 거의 없고 맛은 매우 쓰다.

아마인(亞麻仁)

[라] Lini Semen

[영] Linseed

[기원] 아마과 식물 아마^㉞의 잘 익은 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말리고 씨를 털어내어 이물질을 제거하고 다시 햇볕에 말린다.

[검색표] 흑지마 참고

아위(阿魏)

[라] Ferulae Resina

[기원] 산형과 식물 아위^㉟ 또는 기타 동속 근연식물의 줄기를 자른 부위에서 삼출된 수지. 늦봄부터 초여름까지 꽃이 무성할 때부터 열매가 달리기 시작할 때까지, 줄기 위쪽부터 아래로 비스듬히 상처를 내어 스며나오는 유액같은 수지를 모아 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기에 털이 있고, 잎이 3~4회 우상 전열한다
2. 소산경이 20~30개이다. 아위 *Ferula assa-foetida*
2. 소산경이 5~25개이다. 신강아위^㊸ *Ferula sinkiangensis*
1. 줄기에 털이 없고, 잎이 2~3회 우상 전열하며, 꽃은 소산경이 5~18개이고, 열매는 크며 과병이 길다(1.2~1.6cm). 부강아위^㊹ *Ferula fukanensis*

[약재 검색표]

- 바깥면은 흰색, 누런색, 갈색, 홍갈색 등이 섞여 있는 모양으로, 공기중에 오래 노출하면 붉은색~적갈색으로 변한다^㊺. 아위 *Ferula assa-foetida*

㉞ 아마 *Linum usitatissimum* L.

㉟ 아위(阿魏) *Ferula assa-foetida* L.

㊸ 신강아위(新疆阿魏) *Ferula sinkiangensis* K.M.Shen

㊹ 부강아위(阜康阿魏) *Ferula fukanensis* K.M.Shen

㊺ 이 모습을 오채아위(五彩阿魏)라고 한다.

- 바깥면은 밀랍 광택의 누런색~갈황색이고, 자른 면에는 구멍이 약간 있으며, 아위에 비해 맛과 작열감이 강하다. 신강아위 또는 부강아위

아출(莪朮)

[라] Curcumae Rhizoma

[영] Zedoary

[기원] 생강과 식물 봉아출[㉠], 광서아출[㉡] 또는 온울금[㉢]의 땅속줄기를 그대로 또는 수증기로 찌서 말린 것. 겨울철에 줄기와 잎이 시든 뒤 채취하여, 씻어서 속까지 익도록 찌거나 삶은 다음 햇볕에 말리거나 저온건조한 뒤 수염뿌리와 이물질을 제거한다. JP에서는 봉술[㉣]을 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎에 자주색 띠가 있다
 2. 자주색 띠가 뚜렷하며, 꽃이 땅속줄기에서 나온다
 3. 잎의 아랫면에 짧은 유모가 있고, 꽃은 분홍색이며 자주색 띠가 기부까지 이른다. 봉아출 *Curcuma phaeocaulis*
 3. 잎의 양면이 무모이고, 꽃은 담황색이다. 봉술 *Curcuma zedoaria*
 2. 자주색 띠가 뚜렷하지 않으며(잎의 양면에 많은 유모), 꽃이 땅속줄기 또는 잎집에서 나오고 분홍색이다. 광서아출 *Curcuma kwangsiensis*
1. 잎에 자주색 띠가 없으며(잎자루가 잎의 1/2 이하이고, 잎의 양면이 무모), 꽃이 땅속줄기에서 나오고 흰색이다. 온울금 *Curcuma wenyujin*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기가 비교적 크다
 2. 난원형이며 표면이 거칠고, 윗부분의 환절이 융기되어 있다
 3. 절단면은 회흑색이다. 봉아출 *Curcuma phaeocaulis*
 3. 절단면은 회황색이다. 온울금 *Curcuma wenyujin*
 2. 거의 원형이며 표면이 매끄럽고, 윗부분의 환절이 융기되지 않으며, 절단면은 녹색이다. 광서아출 *Curcuma kwangsiensis*
1. 땅속줄기가 비교적 작고, 절단면은 녹색이다. 봉술 *Curcuma zedoaria*

안식향(安息香)

[라] Benzoinum

[영] Benzoin

[기원] 매죽나무과 식물 안식향나무[㉤] 또는 월남안식향[㉥]에서 얻은 수지. 나무 줄기에 자연적으로

㉠ 봉아출(蓬莪朮), 아출(莪朮) *Curcuma phaeocaulis* Valetton

㉡ 광서아출(廣西莪朮) *Curcuma kwangsiensis* S.G.Lee & C.F.Liang

㉢ 온울금(溫鬱金) *Curcuma wenyujin* Y.H.Chen & C.Ling

㉣ 봉술 *Curcuma zedoaria* (Christm.) Roscoe

㉤ 안식향나무 *Styrax benzoin* Dryand.

생긴 상처를 통해, 또는 여름철과 가을철에 수령 5~10년생을 골라 지상에서 약 40cm 썬 되는 곳에 삼각형의 상처를 많이 만들고 1주일 후 흘러나오는 수지를 모아 그늘에서 말린다. 안식향나무는 흔히 수마트라안식향이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 비교적 털이 적으며, 잎에 거치가 있고, 잎과 꽃의 크기가 상대적으로 작다.
..... 안식향나무 *Styrax benzoin*
1. 전체적으로 비교적 털이 많으며, 잎에 거치가 없고, 잎과 꽃의 크기가 상대적으로 크다.
..... 월남안식향 *Styrax tonkinensis*

[약재 검색표]

1. 표면이 홍갈색이고 단면이 우유색을 나타내며, 향기가 진하다.
..... 안식향나무 *Styrax benzoin*
1. 표면이 등황색이고 단면은 우유색이지만 시간이 지나면서 색깔이 변하며, 향기가 상대적으로 약하다. 월남안식향 *Styrax tonkinensis*

압척초(鴨跖草)

[라] Commelinae Herba

[기원] 닭의장풀과 식물 닭의장풀^㉔의 지상부. 여름철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 원기둥꼴이며 육질이고, 아랫부분의 줄기는 포복경이다.
- 잎: 어긋나며, 난상 피침형이다.
- 꽃: 총상 화서에 3~4개의 꽃이 달리고 짙은 남색이다.
- 열매: 삭과로 타원형이며 육질이다. 종자는 삼릉형(三稜形)의 반원형이고 암갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 황록색 또는 황백색으로 약간 광택이 있다.
- 줄기: 세로 모서리가 있고, 마디는 약간 부풀어 있으며, 단면 가운데에는 고갱이가 있다.
- 잎: 잎맥은 평행하다.
- 냄새는 약하고 맛은 담담하다.

애엽(艾葉)

[라] Artemisiae Argyi Folium

[기원] 국화과 식물 황해쭉^㉕, 쭉^㉖ 또는 산쭉^㉗의 잎 및 어린줄기. 여름철에 꽃이 피기 전에 채취하여,

㉔ 월남안식향(越南安息香), 백화수(白花樹) *Styrax tonkinensis* Craib ex Hartwich

㉕ 닭의장풀 *Commelina communis* L.

㉖ 황해쭉 *Artemisia argyi* H.Lév. & Vaniot

㉗ 쭉 *Artemisia indica* Willd.; *Artemisia asiatica* Nakai ex Pamp. ※KHP에 기재된 학명 *Artemisia princeps* Pamp.은 한국에 분포하지 않는 종이다.

㉘ 산쭉 *Artemisia montana* (Nakai) Pamp.

이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎 표면에 흰색 점이 있으며, 두상화는 연한 갈색이다. 황해쑥 *Artemisia argyi*
1. 잎 표면에 흰색 점이 없으며, 두상화는 담황색이다
2. 키·잎·두상 화서가 작으며, 경엽은 헛턱잎이 있고, 포편이 4줄로 배열하며 외편(外片)은 뾰족하다. 쑥 *Artemisia indica*
2. 키·잎·두상 화서가 크며, 경엽은 헛턱잎이 없고, 포편이 3줄로 배열하며 외편은 끝이 둔하다. 산쑥 *Artemisia montana*

[약재 검색표]

1. 잎자루 기부에 헛턱잎이 없으며, 잎의 뒷면은 회백색이고 선모가 없다. 황해쑥 *Artemisia argyi*
1. 잎자루 기부에 헛턱잎이 있다
2. 잎몸은 난상 타원형으로 3~5회 우상 심렬하고 앞뒷면 모두 흰색 털이 있다. 쑥 *Artemisia indica*
2. 잎몸은 긴 타원상 피침형으로 1회 깃꼴로 분열하며 잎자루로 흐르고 뒷면에 흰색 털이 있다. 산쑥 *Artemisia montana*

앵속각(罌粟殼)

[라] *Papaveris Pericarpium*

[기원] 양귀비과 식물 양귀비[㉠]의 잘 익은 열매껍질. 가을철에 잘 익은 열매 또는 갈라서 수액을 채취하고 난 열매를 채취하여, 쪼개서 씨와 가지와 꼭지를 제거하고 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 한해살이 또는 두해살이풀이다.
- 줄기: 표면에 흰 가루가 약간 있다.
- 잎: 어긋나며 흰 가루가 있고, 길다란 난원형이다. 잎 가장자리에는 둔한 거치가 있으며, 기부는 심장형으로서 줄기를 감싼다.
- 꽃: 정생하며, 꽃잎은 4개로 흰색, 점이 있는 붉은색, 자홍색 등 다양하다.
- 열매: 삭과로 타원형이며, 익으면 황갈색으로 공렬(孔裂)이 생긴다. 종자는 많고 신장형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형 또는 병 모양의 난형이다.
- 표면: 황백색 또는 옅은 갈색이며, 매끄럽고 가로 또는 세로로 벤 흔적이 있다. 정단에는 11~12개의 돌기된 암술머리가 방사상으로 배열되어 원반상이다.
- 부서진 안쪽 면은 담황색으로, 7~15개의 격막이 있으며, 위에는 종자가 탈락한 흔적인 약간 돌기된 흑갈색의 작은 점이 있다.
- 약간의 향기가 있으며 맛은 약간 쓰다.

㉠ 양귀비 *Papaver somniferum* L.

앵피(櫻皮)

[라] Pruni Cortex

[영] Prunus Bark

[기원] 장미과 식물 벚나무[㉠] 및 동속식물(장미과 Rosaceae)의 코르크피를 제거한 껍질을 말린 것

[검색표] 화피 참고

양기석

[라] Actinolitum

[기원] 규산염류 광물 각섬석족 투섬석(透閃石, tremolite)으로, 주로 규산칼슘 수화물 $[Ca_2Mg_5(Si_4O_{11})_2(OH)_2]$ 을 함유한다. 투섬석 외에 투섬석석면(actinolite asbestos)이나 녹섬석(actinolite)이 유동되기도 한다.

[약재 검색표]

1. 결정이 긴 기둥 모양이나 침상이다
2. 집합체는 대개 방사상이고, 색깔은 흰색, 청회색, 청백색이다. 투섬석
2. 집합체는 평행으로 된 섬유상 구조이고, 색깔은 흰색, 담청색, 담갈색이다.
..... 투섬석석면
1. 결정이 가는 기둥 모양이나 섬유상이며, 색깔이 초록색, 연한 회록색 또는 암녹색이다.
..... 녹섬석

양제근(羊蹄根)

=야대황(野大黃), 양제대황(羊蹄大黃)

[라] Rumecis Radix

[기원] 마디풀과 식물 참소리쟁이[㉡] 또는 토대황[㉢]의 뿌리. 8~9월에 채취하여 양건한다. 다양한 동속 식물이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎은 긴 원형~타원상 피침형이고 전체적으로 털이 없으며, 안쪽 화피열편 가장자리에 잔톱니가 있다. 참소리쟁이 *Rumex japonicus*
1. 잎은 난상의 긴 원형이고 양쪽면의 잎맥과 잎 가장자리에 흰 털이 있으며, 안쪽 화피열편 가장자리에 7~10개의 대칭의 가시가 있는데 끝이 갈고리 모양으로 구부러진다.
..... 네팔산모[㉣] *Rumex nepalensis*

[기원식물 검색표 2]

㉠ 벚나무 *Prunus serrulata* f. *spontanea* (E.H.Wilson) Chin S.Chang; *Prunus serrulata* var. *spontanea* (Maxim.) E.H.Wilson; *Prunus jamasakura* Siebold ex Koidz.

㉡ 참소리쟁이 *Rumex japonicus* Houtt.

㉢ 토대황 *Rumex aquaticus* L. ※KHP 에 기재된 학명은 망과산모(網果酸模) *Rumex chalepensis* Mill.이다.

㉣ 네팔산모 *Rumex nepalensis* Spreng.

1. 줄기와 잎이 맛이 없고, 꽃이 담청색이며, 열매는 사마귀같은 흑이 있다
2. 줄기가 녹색이며, 근생엽 엽저는 심장형이고, 안쪽 화피열편에 얇은 톱니가 많다.

..... 참소리쟁이 *Rumex japonicus*

2. 줄기가 녹색 바탕에 흔히 자주빛이 돌며, 근생엽 엽저는 원저 또는 쐐기꼴이고, 안쪽 화피열편에 얇은 톱니가 없다. 소리쟁이^㉞ *Rumex crispus*

1. 줄기와 잎이 신맛이 있고, 꽃은 초록색 또는 녹자색으로 돌려나며, 열매는 흑갈색이고 윤채가 있다. 수영^㉟ *Rumex acetosa*

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원주형으로, 가로로 된 주름이 있다.
- 표면: 회황색 또는 황갈색이다.
- 단면: 진한 갈색의 선이 동심원 모양으로 보인다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 떼으며 쓰다.

어성초(魚腥草)

=즙채(蕺菜), 중약(重藥), 십약(十藥)

[라] Houttuyniae Herba

[기원] 삼백초과 식물 약모밀^㉞의 지상부. 신선한 것을 쓸 때는 연중 아무 때나 채취한다. 건조품을 쓸 때는 여름철에 줄기와 잎이 무성하고 꽃이삭이 많을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 전체에서 비린 냄새가 난다.
- 줄기: 땅위를 기듯이 옆으로 뻗고, 몇 개의 세로 선이 있으며, 땅속줄기는 흰색이다.
- 잎: 어긋나며, 오출맥이 뚜렷하다. 밑부분은 심장형이며, 아랫면은 보통 자주색이다.
- 꽃: 수상 화서이며, 꽃은 작고 뽕뽕하며 담황색이다.
- 열매: 삭과로 다소 구형이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 납작한 원주형이며, 황갈색이고, 여러 개의 세로 모서리가 있으며, 마디가 뚜렷하다.
- 잎: 전연이며, 윗면은 어두운 황록색 또는 어두운 갈색이고, 아랫면은 회록색 또는 회갈색이다.
- 꽃: 수상 화서로, 황갈색이다.
- 비린내가 나고 맛은 조금 떼다.

여로(藜蘆)

=여로두(藜蘆頭)

[라] Veratri Rhizoma et Radix

㉞ 소리쟁이 *Rumex crispus* L.

㉟ 수영 *Rumex acetosa* L.

㉞ 약모밀 *Houttuynia cordata* Thunb.

[기원] 백합과 식물 참여로② 또는 박새③의 땅속줄기와 뿌리. 5~6월에 꽃대가 나오지 않을 때 채취하여 줄기와 잎을 제거하고 양건하거나, 물에 데친 뒤 양건한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 긴 타원형이며, 꽃이 흑자색이고, 삭과가 작다(길이 1cm).
..... 참여로 *Veratrum nigrum*
1. 잎이 넓은 타원형이며, 꽃이 황백색이고, 삭과가 크다(길이 2cm).
..... 박새 *Veratrum oxysepalum*

[기원식물 검색표 2]

1. 꽃이 흑자색~녹자색이다
2. 꽃이 흑자색이다
3. 잎이 긴 타원형이며, 꽃이 뽕뽕하게 달린다. 참여로 *Veratrum nigrum*
3. 잎이 좁은 피침형이며, 꽃이 드문드문 달린다.
..... 여로④ *Veratrum maackii* var. *japonicum*
2. 꽃이 녹자색이다
4. 잎이 넓은 선형이다. 긴잎여로⑤ *Veratrum maackii*
4. 잎이 좁고 긴 타원형이다. 파란여로⑥ *Veratrum maackii* var. *parviflorum*
1. 꽃이 황백색이다
5. 잎이 넓은 타원형이다. 박새 *Veratrum oxysepalum*
5. 잎이 긴 타원형 또는 피침형이다. 흰여로⑦ *Veratrum versicolor*

[약재 감별 요점]

- 모양: 방추형 또는 원추형이다.
- 땅속줄기는 원기둥꼴로 갈황색~황토색이며, 윗부분에는 엽각과 갈색의 털같은 관다발이 남아있다. 바깥면에는 잎집의 흔적으로 여러 층의 섬유가 있으며, 흑갈색~적갈색이다.
- 수염뿌리는 뭉쳐나며 가늘고 길다. 표면은 황백색 또는 회갈색으로, 세밀한 가로 주름이 있고, 단면은 흰색이며 분질이다.
- 특이한 자극성 냄새가 약간 있고 맛은 매우 쓰며, 분말은 강한 재채기를 일으킨다.

여정실(女貞實)

=여정자(女貞子)

[라] Ligustri Fructus

[영] Ligustrum Fruit

[기원] 물푸레나무과 식물 당광나무① 또는 광나무②의 열매. 겨울철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여,

② 참여로 *Veratrum nigrum* L.; *Veratrum nigrum* var. *ussuriense* O.Loes.

③ 박새 *Veratrum oxysepalum* Turcz.; *Veratrum patulum* O.Loes.

④ 여로 *Veratrum maackii* var. *japonicum* (Baker) T.Shimizu

⑤ 긴잎여로 *Veratrum maackii* Regel

⑥ 파란여로 *Veratrum maackii* var. *parviflorum* (Maxim. ex Miq.) H.Hara

⑦ 흰여로 *Veratrum versicolor* Nakai

가지와 잎을 제거하고 살짝 찌거나 끓는물에 데친 뒤 말린다. 또는 바로 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 긴 타원형으로 넓고 짧으며, 꽃이 12~20cm로 크고, 열매가 긴 타원형이다.

..... 당광나무 *Ligustrum lucidum*

1. 잎이 피침형으로 좁고 길며, 꽃이 5~12cm로 작고, 열매가 원형이다.

..... 광나무 *Ligustrum japonicum*

[약재 감별 요점]

- 모양: 조금 구부러진 콩팥 모양(신장형)이다.
- 표면: 흑자색 또는 회흑색으로, 조금 주그러진 주름이 있으며, 기부에는 과병의 흔적과 묵은꽃받침 및 짧은 꽃자루가 있다.
- 내과피는 황갈색이며 세로 능선이 있고, 종자는 신장형으로 흑자색이고 단면은 회백색으로 유성이다.
- 특이한 냄새가 조금 있고, 맛은 달다가 조금 쓰고 떫다.

여지핵(荔枝核)

=여지(荔枝)

[라] Litchi Semen

[기원] 무환자나무과 식물 여지^㉔의 씨. 여름철에 잘 익은 열매를 채취하여, 열매껍질과 육질의 헛씨껍질을 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 잎: 어긋나는 우수 우상 복엽이며, 소엽은 2~3쌍이나 드물게 4쌍이다. 얇은 혁질 또는 혁질로 전연이다.
- 꽃: 원추 화서로 청백색 또는 담황색이며, 금황색의 짧은 융모가 있다.
- 열매: 암적색이며 표면이 볼록한 부분이 많다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원형 또는 난원형으로 약간 납작하다.
- 표면: 홍갈색 또는 자갈색으로 광택이 있으며, 한쪽 끝에 지름 0.7cm 정도의 황백색 종제(種臍)가 있다.
- 단면에는 2쪽의 비후한 떡잎이 보인다.
- 냄새가 없으며, 맛은 처음에는 약간 달고 후에는 조금 쓰다.

연교(連翹)

[라] Forsythiae Fructus

㉑ 당광나무 *Ligustrum lucidum* W.T.Aiton

㉒ 광나무 *Ligustrum japonicum* Thunb.

㉔ 여지(荔枝) *Litchi chinensis* Sonn.

[영] Forsythia Fruit

[기원] 물푸레나무과 식물 의성개나리^㉔ 또는 당개나리^㉕의 열매. 가을철에 열매가 익기 시작하여 아직 녹색을 띠는 때 채취하여 이물을 제거하고 찌서 햇볕에 말린 것을 흔히 청교(靑翹)라고 부르며, 열매가 완전히 익었을 때 채취하여 햇볕에 말리고 이물을 제거한 것을 흔히 노교(老翹)라고 부른다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 홀잎이고 피침형이며 잎자루는 붉은 빛이 돌지 않고, 과병은 길이 0.7cm 이하이다.
..... 의성개나리 *Forsythia viridissima*
1. 잎이 홀잎이나 가끔 삼출엽도 있고 긴 타원형이며 잎자루는 붉은 빛이 돌고, 과병은 길이 0.7~2cm로 길다. 당개나리 *Forsythia suspensa*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 홀잎이며, 잎자루가 짧고 붉은 색이 돌지 않는다
2. 소지는 녹색이 돌고 다소 네모지며, 잎이 피침형이고, 열매를 많이 맺는다.
..... 의성개나리 *Forsythia viridissima*
2. 소지는 회색이 돌고 둥글며, 잎이 난형이고, 꽃이 잎겨드랑이에 1개씩 피며, 열매가 드물다
3. 줄기가 옆으로 퍼지며, 잎 뒷면이 무모이다. 만리화^㉖ *Forsythia ovata*
3. 줄기가 직립한다
4. 잎 뒷면 맥 위에 털이 있다. 장수만리화^㉗ *Forsythia velutina*
4. 잎과 잎자루에 털이 있다. 산개나리^㉘ *Forsythia saxatilis*
1. 잎이 홀잎이나 가끔 삼출엽도 있으며, 잎자루가 길고 흔히 붉은 색이 돈다
5. 잎자루가 상대적으로 길며, 꽃부리 열편이 서로 겹친다.
..... 당개나리 *Forsythia suspensa*
5. 잎자루가 엽신의 1/4 정도이며, 꽃부리 열편이 서로 겹치지 않는다.
..... 개나리^㉙ *Forsythia koreana*

[약재 검색표 1]

1. 난형에 가깝고 약간 짧으며 넓적하다. 의성개나리 *Forsythia viridissima*
1. 긴 난형으로 길며 뾰족하다. 당개나리 *Forsythia suspensa*

[약재 검색표 2]

1. 녹색으로 끝이 벌어지지 않고, 질은 단단하며 종자가 많다. 청교
1. 황갈색으로 끝이 벌어졌거나 2개로 쪼개져 있고, 질은 약하며 종자는 대개 탈락되어 없다.
..... 노교

㉔ 의성개나리 *Forsythia viridissima* Lindl.
㉕ 당개나리 *Forsythia suspensa* (Thunb.) Vahl
㉖ 만리화 *Forsythia ovata* Nakai
㉗ 장수만리화 *Forsythia velutina* Nakai
㉘ 산개나리 *Forsythia saxatilis* (Nakai) Nakai
㉙ 개나리 *Forsythia koreana* (Rehder) Nakai

연단(鉛丹)

=황단(黃丹)

[라] Minium

[기원] 순수한 납을 가공하여 제조한 정제품으로 사산화삼납(Pb₃O₄)이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 황적색 등황색 또는 주홍색의 질감이 무거운 고운 가루이다.
- 표면: 어두운 광택이 있으며, 손으로 만지면 매끈하고 고우며 영성한 촉감이 없고 손가락이 등황색으로 물든다.
- 냄새와 맛은 없다.

연자육(蓮子肉)

=연육(蓮肉)

[라] Nelumbinis Semen

[영] Nelumbo Seed

[기원] 수련과 식물 연꽃의 잘 익은 씨로서 그대로 또는 연심을 제거한 것. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 꽃턱을 채취하여, 열매를 꺼내고 열매껍질을 제거하여 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 수생 초본이다.
- 줄기: 땅속줄기는 마디가 뚜렷하고 중간에 구멍으로 연결된다(우절).
- 잎: 크고 둥근 순형(盾形)이며 전연이고, 크고 거친 잎맥이 중앙에서 뻗어나간다(하엽).
- 꽃: 크고 아름다우며 질거나 열은 붉은색 또는 흰색으로서 향기가 있다(연화).
- 열매: 꽃받침은 도원추형이며(연방), 윗부분에 다수의 타원형 수과(석련자, 연자육)가 들어있다.

[약재 감별 요점]

- 석련자(石蓮子): 과피를 제거하지 않은 것으로, 표면은 광택이 있는 검은색이다.
- 씨껍질이 남아있는 유피(留皮) 연자육: 표면은 황갈색이고 한쪽 끝에 유두상의 돌기가 있다.
- 씨껍질을 제거한 거피(去皮) 연자육: 표면은 연한 황백색이다.

연자심(蓮子心)

[라] Nelumbinis Plumula

[기원] 수련과 식물 연꽃의 잘 익은 씨 중의 어린 잎 및 배근

[기원식물 감별 요점] 연자육 참고

[약재 감별 요점] 떡잎과 어린뿌리로서, 떡잎은 초록색이고 어린뿌리는 황백색이다.

연전초(連錢草)

[라] Glechomae Herba

[기원] 꿀풀과 식물 긴병꽃풀^㉔의 지상부. 봄부터 가을철까지 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 포복성 초본이다.
- 줄기: 가늘며 네모져 있다.
- 잎: 마주나며 심장형 또는 신장형이며, 잎 가장자리에는 둥근 거치가 있고, 잎맥에는 짧은 유모가 있다.
- 꽃: 윤산 화서로 액생하며, 꽃은 순형으로 남자색 또는 연한 자주색이며 하순 꽃잎에 짙은 반점이 있다.
- 열매: 작은 견과로 타원상 난형이며 갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 황록색~자홍색으로 네모기둥 모양이며, 가늘고(지름 0.1~0.2mm) 세로 줄이 있다. 단면은 속이 비어 있고, 마디에 막뿌리(부정근)가 있다.
- 잎: 회록색~녹갈색으로, 둥근 거치가 있다.
- 꽃: 액생하는 윤산 화서로, 꽃부리는 2순형이다.
- 손으로 비비면 방향이 있고 맛은 조금 쓰다.

[참고] 금전초

열당(列當)

=초종용(草茺蓉)

[라] Orobanchis Herba

[기원] 열당과 식물 초종용^㉕ 또는 황종용^㉖의 전초. 동속 식물로는 백양더부살이^㉗가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 흰색의 용모로 덮여 있으며, 꽃이 남자색이다
2. 꽃에 흰 줄무늬가 없다. 초종용 *Orobanche coerulescens*
2. 꽃에 흰 줄무늬가 있다. 백양더부살이 *Orobanche filicicola*
1. 전체적으로 갈색의 용모가 뾰뾰하며, 꽃이 누런색 또는 흰색이다.
..... 황종용 *Orobanche pycnostachya*

[약재 검색표] 육종용 참고

영양각(羚羊角)

[라] Gazellae seu Saigae Cornu

[영] Gazelle Horn, Antelope

[기원] 소과 동물 갑상선가젤^㉘ 또는 사이가산양^㉙의 뿔. 8~10월에 톱으로 뿔을 잘라내어 햇볕에

㉔ 긴병꽃풀 *Glechoma grandis* (A.Gray) Kuprian.; *Glechoma longituba* (Nakai) Kuprian.

㉕ 초종용 *Orobanche coerulescens* Stephan

㉖ 황종용 *Orobanche pycnostachya* Hance

㉗ 백양더부살이 *Orobanche filicicola* Nakai ex J.O.Hyun, Y.S.Im & H.C.Shin

말린다. ChP에서는 사이가산양만을 기원종으로 하고 있다. CITES 부속서 II에 수재되어 있다.

[기원동물 검색표]

1. 상대적으로 크고(몸의 길이 1~1.4m), 뿔(수컷)은 회흑갈색이며, 비교적 귀가 크고 꼬리가 길다.
..... 갑상선가젤 *Gazella subgutturosa*
1. 상대적으로 작고(몸의 길이 0.6~0.7m), 뿔(수컷)은 황백색이며, 비교적 귀가 작고 꼬리가 짧다.
..... 사이가산양 *Saiga tatarica*

[약재 검색표]

1. 회흑갈색이며, 융기된 환척(돌림마디)이 불규칙적이다.
..... 갑상선가젤 *Gazella subgutturosa*
1. 미색 또는 황백색이며, 융기된 환척이 규칙적이다. 사이가산양 *Saiga tatarica*

영지(靈芝)

=적지(赤芝), 흑지(黑芝), 청지(靑芝), 백지(白芝), 황지(黃芝), 자지(紫芝)

[라] Ganoderma

[기원] 구멍장이버섯과 진균 영지[㉠] 또는 기타 근연종의 자실체. 연중 아무 때나 채취하여, 이물질과 붙어 있는 나무와 흙모래를 제거하고, 재배품의 경우 아래쪽의 기둥을 제거한 뒤, 그늘에서 말리거나 40~50℃로 불에 쪼여 말린다.

[검색표]

1. 피각(皮殼)의 표면이 누런색~홍갈색이고 광택이 있으며, 균병(菌柄)은 자갈색이고, 균육(菌肉)은 담백색~담갈색이다. 영지 *Ganoderma lucidum*
1. 피각의 표면이 짙은 자흑색이고 옷칠같은 광택이 진하며, 균병은 검은색이고, 균육은 갈색~암갈색이다. 자색영지[㉡] *Ganoderma sinense*

예지자(預知子)

=임하부인(林下婦人), 팔월찰(八月札)

[라] Akebiae Fructus

[기원] 으름덩굴과 식물 으름덩굴[㉢] 또는 기타 동속 근연식물의 거의 익은 열매. 여름철과 가을철에 열매가 녹색일 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 끓는물에 약간 데친 뒤 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 목통 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 타원형이다.
- 표면: 회갈색으로, 쭈그러져 불규칙한 그물 모양의 융기가 있으며, 양 끝에 암술머리 흔적과

㉠ 갑상선가젤 *Gazella subgutturosa* (Güldenstädt, 1780)

㉡ 사이가산양 *Saiga tatarica* (Linnaeus, 1766)

㉢ 영지 *Ganoderma lucidum* (Curtis) P.Karst

㉣ 자색영지 *Ganoderma sinense* J.D.Zhao, L.W.Hsu & X.Q.Zhang

㉤ 으름덩굴 *Akebia quinata* (Houtt.) Decne.

과병 흔적이 있다.

- 질감은 단단하며, 단면은 담황색으로 많은 종자가 들어있다.
- 향기가 조금 있고 맛은 떫으면서 담담하다.

오가피(五加皮)

[라] *Acanthopanax Cortex*

[영] *Acanthopanax Root Bark*

[기원] 두릅나무과 식물 오갈피나무[㉠] 또는 기타 동속식물의 뿌리껍질 및 줄기껍질. 여름철과 가을철에 뿌리를 채취하여, 씻어서 뿌리껍질을 벗겨 햇볕에 말린다. ChP에서는 섬오갈피나무[㉡]를 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표 1]

1. 낙엽 관목으로, 꽃은 자주색이고 꽃자루는 무경(無梗)에 가깝다.

..... 오갈피나무 *Eleutherococcus sessiliflorus*

1. 낙엽 관목이지만 가지가 밑으로 처져 덩굴 모양을 띠며, 꽃은 황록색이고 꽃자루가 1~3cm로 오갈피나무에 비해 길다. 섬오갈피나무 *Eleutherococcus nodiflorus*

[기원식물 검색표 2]

1. 낙엽 관목이다

2. 가지에는 가시가 거의 없으며, 잎 뒷면의 잎맥에 털이 있고, 꽃은 자주색이며 꽃자루는 무경에 가깝고 씨방이 2실이다. 오갈피나무 *Eleutherococcus sessiliflorus*

2. 가지에는 가시가 가늘며 길고 전체에 밀생하며, 잎 양면에 털이 있고, 꽃은 자황색이며 꽃자루가 1~2cm로 오갈피에 비해 길고 씨방이 5실이다.

..... 가시오갈피[㉢] *Eleutherococcus senticosus*

1. 낙엽 관목이지만 가지가 밑으로 처져 덩굴 모양을 띠며, 가지에는 가시가 없거나 가끔 가시가 보이고, 꽃은 황록색이며 꽃자루가 1~3cm로 길다.

..... 섬오갈피나무 *Eleutherococcus nodiflorus*

[기원식물 검색표 3]

1. 소엽의 중간(~끝)까지 거치가 있다

2. 소지에 가시가 없다

3. 잎의 뒷면 잎맥에 털이 있으며, 꽃자루는 무경에 가깝다.

..... 오갈피나무 *Eleutherococcus sessiliflorus*

3. 잎의 양면에 털이 있다

4. 잎자루와 잎뒷면의 잎맥에 갈색털이 있다.

㉠ 오갈피나무 *Eleutherococcus sessiliflorus* (Rupr. & Maxim.) S.Y.Hu; *Acanthopanax sessiliflorus* (Rupr. & Maxim.) Seem.

㉡ 섬오갈피나무 *Eleutherococcus nodiflorus* (Dunn) S.Y.Hu; *Eleutherococcus gracilistylus* (W.W.Sm.) S.Y.Hu; *Acanthopanax gracilistylus* W.W.Sm.

㉢ 가시오갈피 *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. & Maxim.) Maxim.; *Acanthopanax senticosus* (Rupr. & Maxim.) Harms

..... 털오갈피나무ⓐ *Eleutherococcus divaricatus*

4. 잎자루와 잎뒷면에 작은 가시가 있다.

..... 지리산오갈피ⓑ *Eleutherococcus divaricatus* var. *chiisanensis*

2. 가늘고 긴 가시가 전체에 밀생한다. 가시오갈피 *Eleutherococcus senticosus*

1. 소엽의 중간 이하에 거치가 없다. 오가나무ⓒ *Eleutherococcus sieboldianus*

[약재 검색표]

1. 바늘같은 가시가 없다

2. 줄기껍질 표면은 암회색~회흑색이며 맛은 약간 쓰다.

..... 오갈피나무 *Eleutherococcus sessiliflorus*

2. 표면은 회갈색이며 맛은 약간 맵고 쓰다. 섬오갈피나무 *Eleutherococcus nodiflorus*

1. 바늘같은 가시가 전체에 밀생하며, 소지는 회색~회갈색이다.

..... 가시오갈피 *Eleutherococcus senticosus*

[참고] 자오가

오공(蜈蚣)

[라] Scolopendra

[기원] 왕지네과 동물 왕지네ⓐ의 몸체. 봄철과 여름철(동지~입춘이 최적기)에 잡아 끓는 물에 죽인 후, 대나무 조각에 머리와 꼬리를 꿰어 가지런히 묶어 말린다.

[감별 요점]

- 모양: 머리는 붉으며 몸은 흑록색이고, 납작하고 긴 선형이며, 전체 21~22개의 환절이 있다.
- 두부의 두 마디는 암적색이며, 더듬이와 독갈고리 각각 1쌍씩 있다.
- 등: 녹색 또는 흑록색으로, 2가닥의 세로 능선이 있다.
- 복부: 담황색 또는 갈황색이며, 각 체절의 1쌍의 다리는 홍갈색으로 갈고리 모양으로 구부러졌으며, 제일 마지막 체절은 꼬리 모양이다.
- 약간의 비린내와 코를 자극할 정도의 특이한 냄새가 있고, 맛은 매우면서 조금 짜다.

오령지(五靈脂)

[라] Trogopterorum Faeces

[기원] 다람쥐과 동물 복치날다람쥐ⓐ의 분변. 전년에 걸쳐 채취하여 잡질을 제거하고 양건한다. 분변이 낱알으로 있는 것을 영지미(靈脂米), 모여서 덩어리를 이룬 것을 영지괴(靈脂塊)라 부른다. 하늘다람쥐ⓑ의 분변이 대용되기도 한다.

ⓐ 털오갈피나무 *Eleutherococcus divaricatus* (Siebold & Zucc.) S.Y.Hu

ⓑ 지리산오갈피 *Eleutherococcus divaricatus* var. *chiisanensis* (Nakai) C.H.Kim & B.Y.Sun

ⓒ 오가나무 *Eleutherococcus sieboldianus* (Makino) Koidz.

ⓐ 왕지네 *Scolopendra subspinipes* Leach, 1816; *Scolopendra subspinipes mutilans* L.Koch, 1878

ⓑ 복치날다람쥐 *Troglodytes xanthipes* (Milne-Edwards, 1876) ※다람쥐과(Sciuridae)에 속한다. KHP에서는 동물명을 '날쥐'로 하고 있는데, 날쥐 *Pedetes capensis* (Forster, 1778)는 날다람쥐와 전혀 다른 분류군이다.

ⓒ 하늘다람쥐 *Pteromys volans* (Linnaeus, 1758)

[기원동물 검색표]

1. 상대적으로 크고(길이 50cm 정도) 회색 띠 등갈색이며, 꼬리는 전체 크기와 비슷하게 길다.
..... 복치날다람쥐 *Trogopterus xanthipes*
1. 상대적으로 작고(길이 15cm 정도) 회흑색이며, 꼬리는 전체길이의 2/3 정도이다.
..... 하늘다람쥐 *Pteromys volans*

[약재 감별 요점]

- 모양: 날개 각각(영지미)은 긴 타원형의 과립이며, 뭉쳐서 덩어리를 이룬(영지괴) 불규칙한 모양이기도 하다.
- 표면: 흑갈색, 홍갈색 또는 회갈색이며, 담황색의 섬유가 남은 흔적이 있다.
- 단면: 황록색 또는 황갈색으로 평탄하지 않고 섬유성이다.
- 특이한 방향이 있고 맛은 쓰며 조금 짜다.

오매(烏梅)

[라] Mume Fructus

[영] Mume Fruit

[기원] 장미과 식물 매실나무^㉔의 털 익은 열매로서 연기를 쪄낸 것. 중국에서는 여름철에 열매가 거의 익었을 때 채취하여, 건조기에서 저온건조한 다음 검은색으로 변할 때까지 밀폐해두어 만든다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 잎: 홀잎으로 어긋나며, 잎몸은 난원형이고, 엽선은 점차 뾰족하며 가는 거치가 있다. 턱잎은 선형이다.
- 꽃: 잎보다 먼저 피며 1~3개가 뭉쳐나는데 흰색~분홍색이고 꽃잎은 5개이다.
- 열매: 핵과로 구형이며 한쪽에 명확한 골이 있고, 외피는 녹색이지만 익으면 누런색으로 변한다.

[기원식물 검색표]

1. 열매에 털이 있다
2. 잎이 난형이다
3. 잎의 양면에 유모가 있으며, 꽃은 담녹색이다. 매실나무 *Prunus mume*
3. 잎의 양면에 털이 없으며, 꽃은 연한 분홍색이다.
..... 살구나무^㉕ *Prunus armeniaca* var. *ansu*
2. 잎이 피침형 난상 피침형이며, 꽃은 담홍색이다
4. 꽃이 1~2개씩 달리며 악편에 털이 많고, 핵과는 구형으로 크며 용모가 밀생한다.
..... 복사나무^㉖ *Prunus persica*

㉔ 매실나무 *Prunus mume* (Siebold) Siebold & Zucc.

㉕ 살구나무 *Prunus armeniaca* var. *ansu* Maxim.

㉖ 복사나무, 복숭아나무 *Prunus persica* (L.) Batsch

4. 꽃이 1개씩 달리며 악편에 털이 없고, 핵과는 거의 구형으로 작으며 구멍 무늬와 짧은 도랑 무늬가 있다. 산복사나무^㉔ *Prunus davidiana*

1. 열매에 털이 없으며, 꽃이 흰색이다. 자두나무^㉕ *Prunus salicina*

[약재 감별 요점]

- 모양: 고르지 않은 공 모양 또는 납작한 구형이다.
- 표면: 검은색 또는 흑갈색으로 주글주글하며, 기부에는 원형의 과병 흔적이 있다.
- 과육: 부드럽다.
- 과핵: 타원형으로 황갈색이며 딱딱하고, 표면에는 작은 구멍들이 그물 모양을 이룬다.
- 종자: 납작한 난형으로 담황색이다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 시다.

오미자(五味子)

[라] Schisandrae Fructus

[영] Schisandra Fruit

[기원] 오미자과 식물 오미자^㉔의 잘 익은 열매. 중국에서는 이를 흔히 북오미자(北五味子)라고 부른다. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 쪼든 다음 햇볕에 말리고 열매꼭지와 이물질을 제거한다. ChP 에는 따로 남오미자(南五味子)도 수재되어 있으며, 이는 화중오미자^㉕의 열매이다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 넓은 타원형~난형이며 지맥의 그물맥이 명확하지 않고, 꽃덮개는 분백색 또는 분홍색이며, 수술은 5(6)개이고 심피가 17~40개이며, 종자가 비교적 작다.

..... 오미자 *Schisandra chinensis*

1. 잎이 도란형~넓은 도란형으로 중간 윗부분이 넓으며 지맥의 그물맥이 명확하고, 꽃덮개는 등황색이며, 수술은 10~19(23)개이고 심피가 30~60개이며, 종자가 비교적 크다.

..... 화중오미자 *Schisandra sphenanthera*

[약재 검색표]

1. 크고(지름 5~8mm), 외피는 자홍색 또는 암적색이며 광택이 있다.

..... 오미자 *Schisandra chinensis*

1. 작고(지름 3~6mm), 외피는 검자주색이며 광택이 없다.

..... 남오미자(화중오미자) *Schisandra sphenanthera*

오배자(五倍子)

[라] Galla Rhois

[영] Rhus Galls

㉔ 산복사나무 *Prunus davidiana* (Carrière) Franch.

㉕ 자두나무 *Prunus salicina* Lindl.

㉔ 오미자 *Schisandra chinensis* (Turcz.) Baill.

㉕ 화중오미자 *Schisandra sphenanthera* Rehder & E.H.Wilson

[기원 식물과 식물 붉나무②, 청부양③ 또는 홍부양④의 잎 위에 주로 면충과 동물 오배자면충⑤이 기생하여 만든 벌레집. 가을철(입추~백로)에 청색에서 황갈색으로 변할 때에 채취하여, 표면이 회색이 될 때까지 끓는물에 살짝 데치거나 찌서 진드기를 죽인 뒤 꺼내어 말린다. 외형에 따라 두배(肚倍)와 각배(角倍)로 나뉜다.

[기원 식물 검색표]

1. 소엽에 거치가 있으며, 잎줄기에 날개가 있다. 붉나무 *Rhus chinensis*
1. 소엽에 거치가 없다
 2. 잎줄기에 날개가 없다. 청부양 *Rhus potaninii*
 2. 잎줄기의 윗부분에 날개가 있다. 홍부양 *Rhus punjabensis* var. *sinica*

[약재 검색표]

1. 붉나무에서 오배자면충에 의해서 만들어지고, 마름 모양으로 황갈색~회갈색이며 짧은 뿔 모양의 돌기가 있고, 단면이 비교적 얇다. 각배
1. 홍부양을 비롯한 기타 식물에서 단철배아⑥ 등에 의해서 만들어지고, 길고 둥근 주머니 모양으로 회갈색 또는 옅은 갈색이며 돌기가 없고, 단면이 두껍다. 두배

오수유(吳茱萸)

[라] Evodiae Fructus

[영] Evodia Fruit

[기원 운향과 식물 오수유, 석호 또는 소모오수유⑦의 열매로서 거의 익어 벌어지기 전에 채취한다. 8~11월에 열매가 아직 벌어지지 않았을 때 열매가 달린 가지를 잘라, 햇볕에 말리거나 저온건조한 뒤 가지와 잎과 열매꼭지 등 이물질을 제거한다.

[기원 식물 검색표]

1. 소엽(4~8개이며 타원형~난형) 양면에 긴 유모가 있으며 엽선은 급첨두이고, 종자는 검은색이다. 오수유 *Euodia ruticarpa*
1. 소엽 양면이 무모 또는 맥 위에만 유모가 있으며 엽선이 점첨두이고, 종자는 남색이다
 2. 소엽(5~11개)이 비교적 넓고 긴 원형이며 아랫면의 맥 위만 털이 있다. 소모오수유 *Euodia bodinieri*
 2. 소엽(3~11개)이 비교적 좁고 긴 원형이며 아랫면에 긴 유모가 밀생한다.

② 붉나무 *Rhus chinensis* Mill.

③ 청부양(青麩楊) *Rhus potaninii* Maxim.

④ 홍부양(紅麩楊) *Rhus punjabensis* var. *sinica* (Diels) Rehder & E.H.Wilson

⑤ 오배자면충 *Schlechtendalia chinensis* Bell, 1851

⑥ 단철배아(蛋鐵倍蚜) *Kaburagia rhusicola ovogallis* (Tsai & Tang, 1945)

⑦ 오수유(吳茱萸) *Tetradium ruticarpum* (A.Juss.) T.G.Hartley; *Euodia ruticarpa* (A.Juss.) Benth.; *Evodia ruticarpa* (A.Juss.) Hook.f. & Thomson

석호(石虎) *Euodia officinalis* Dode; *Euodia ruticarpa* var. *officinalis* (Dode) C.C.Huang

소모오수유(疎毛吳茱萸) *Euodia bodinieri* Dode; *Euodia ruticarpa* var. *bodinieri* (Dode) C.C.Huang

※ 공정서에서는 세 가지 분류군으로 나누어 제시하고 있으나, 식물학적으로는 *T. ruticarpum* 동일종으로 본다.

..... 석호 *Euodia officinalis*

[약재 검색표]

1. 열매가 상대적으로 크며(지름 2~5mm), 표면에 많은 점상 돌기가 있다.

..... 오수유 *Euodia ruticarpa*

1. 열매가 상대적으로 작으며(지름 2~3mm), 표면에 점상 돌기가 없거나 적다

2. 과병에 황백색 솜털이 있다. 소모오수유 *Euodia bodinieri*

2. 과병에 회백색 솜털이 있거나 없다. 석호 *Euodia officinalis*

오약(烏藥)

[라] *Linderae Radix*

[영] *Lindera Root*

[기원] 녹나무과 식물 오약^㉔의 뿌리. 연중 아무 때나(주로 겨울과 봄에) 채취하여, 가는뿌리를 제거하고 씻어서 아직 신선할 때 절편하여 양건하거나, 바로 양건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목으로, 뿌리는 가운데 부분이 비대하며 외피는 옅은 자홍색을 띠고 내부는 흰색이다.
- 수피: 회록색이다.
- 잎: 어긋나며, 가죽질로 배면은 분백색이고, 전연이며, 잎맥은 3출맥이다.
- 꽃: 작고 황록색이며, 액생한다.
- 열매: 핵과로 거의 구형이며 초록색~검은색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 구부러진 방추형이거나 중간 부분이 염주 모양^㉕이다.
- 표면: 황갈색 또는 자갈색으로, 잔뿌리가 떨어진 자국과 세로 주름이 있다.
- 단면: 황백색으로 분성(粉性)이며, 방사상 무늬 및 고리 모양 무늬가 뚜렷하다.
- 특유한 향이 나며, 맛은 약간 쓰고 매우며 청량감이 있다.

오초사(烏梢蛇)

[라] *Zaocys*

[기원] 뱀과 동물 오초사^㉖의 몸체를 말린 것. 주로 여름철과 가을철에 잡아서, 배를 가르거나 머리·꼬리를 남긴 채 껍질을 벗겨 내장을 제거하고, 원반 모양으로 말아서 말린다.

[기원동물 감별 요점]

- 전체: 2m 이상으로 비교적 크다.
- 등쪽 표면: 회갈색으로 2가닥의 검은색 선이 전신을 관통한다.
- 복린(腹鱗)은 회백색이며 그 뒷부분은 청회색이다.

㉔ 오약 *Lindera aggregata* (Sims) Kosterm.; *Lindera strychnifolia* (Siebold & Zucc.) Fern.-Vill.

㉕ 이를 오약주(烏藥珠)라 한다.

㉖ 오초사(烏梢蛇) *Ptyas dhumnades* (Cantor, 1842); *Zaocys dhumnades* (Cantor, 1842)

[기원동물 검색표]

1. 비교적 크며(길이 2m 이상) 등은 회갈색으로 2가닥의 검은색 선이 전신을 관통한다.
..... 오초사 *Ptyas dhumnades*
1. 상대적으로 작다(길이 1~1.5m)
 2. 머리는 삼각형이고 목 부위와 경계가 명확하며, 등은 진한 갈색으로 사각형의 큰 무늬가 20여 개 있다. 오보사㉠ *Deinagkistrodon acutus*
 2. 머리는 타원형이고 목 부위와 경계가 불분명하며, 등은 검은색으로 흰색 가로무늬가 있다.
..... 은환사㉡ *Bungarus multicinctus*

[약재 감별 요점]

- 모양: 말려진 원반 모양이다.
- 표면: 흑록색으로, 두부는 원반 모양의 중간에 있고 납작한 원형이며, 척부(脊部)는 솟아 용마루 모양이다㉢. 복부에는 환형의 흰색 인편이 있다.
- 단면: 흰색으로 속이 비어 있다.
- 비린내가 나고 맛은 담백하다.

옥죽(玉竹)

=위유(萎蕤)

[라] Polygonati Odorati Rhizoma

[기원] 백합과 식물 동굴레㉣ 또는 기타 동속 근연식물의 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어 부드러워질 때까지 말린 다음, 주무르고 그늘에 말리기를 반복하여 딱딱한 심이 없어질 때까지 한 뒤 햇볕에 말린다. 또는 찢 다음 반투명해질 때까지 주물러 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 꽃자루에 포편이 없다
 2. 상대적으로 작고, 꽃은 잎겨드랑이에 1~2개씩 달리며, 잎 뒷면에 털이 없다.
..... 동굴레 *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum*
 2. 상대적으로 크고, 꽃이 잎겨드랑이에 2~5개씩 달리며, 잎 뒷면에 털이 있다.
..... 왕동굴레㉤ *Polygonatum robustum*
1. 꽃자루에 포편이 있다
 3. 포(苞)는 피침형이고 길이 0.4~0.8cm로 작으며 맥이 없거나 1개 있다.
..... 통동굴레㉦ *Polygonatum inflatum*
 3. 포는 엽상이고 길이 1.5~3cm로 크며 맥이 3~5개 있다.

㉠ 오보사(五步蛇) *Deinagkistrodon acutus* (Günther, 1888); *Agkistrodon actus* Gunther, 1888

㉡ 은환사(銀環蛇) *Bungarus multicinctus* Blyth, 1861

㉢ 이를 검척(劍脊)이라 한다.

㉣ 동굴레 *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum* (Miq.) Ohwi

㉤ 왕동굴레 *Polygonatum robustum* (Korsh.) Nakai

㉦ 통동굴레 *Polygonatum inflatum* Kom.

..... 용동굴레^㉔ *Polygonatum involucratum*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎은 어긋나고 한쪽으로 치우치며 줄기에 모가 저 있고, 꽃이 1~2개이다.

..... 등굴레 *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum*

1. 잎은 돌려나고 끝이 말리며 줄기에 모가 없고, 꽃이 2~4개로 운상이다.

..... 층층갈고리등굴레^㉕ *Polygonatum sibiricum* (황정 참고)

[약재 검색표]

1. 긴 원기둥꼴로 지름이 1.5cm 이하이고 육질이 풍부하지 않으며, 매듭(환절) 사이는 1~1.5cm이다. 옥죽

1. 원뿔형으로 지름 1.5cm 이상의 육질이 풍부한 결절상이며, 매듭(환절) 사이는 2~4cm이다. 황정

[참고] 황정

옥촉서예(玉蜀黍蕊)

=옥미수(玉米鬚)

[라] Maydis Stigma

[기원] 벼과 식물 옥수수^㉖의 암술대와 암술머리. 6~9월에 옥수수를 수확할 때 수염을 채취하여 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 재배 작물이다.
- 줄기: 마디 사이에는 고갱이가 있고, 밑부분의 마디에는 공기뿌리가 있다.
- 잎: 어긋나며, 끝은 날카롭고 가장자리에 파상의 주름이 있고, 튼튼한 중앙 맥이 있다.
- 꽃: 수꽃은 원추 화서로 정생하며, 암꽃 이삭은 윗부분의 잎겨드랑이에 달리는데 많은 꽃이 꽃대에 정렬한다.
- 열매: 영과로 거의 구형이며, 지름 6mm 정도이고 누런색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가는 실 또는 머리카락 모양의 암술대이다.
- 표면: 담녹색, 녹황색 또는 황갈색이다.
- 특이한 냄새가 조금 나고, 맛은 조금 달다.

와릉자(瓦楞子)

[라] Scapharcae seu Tegillarcae Concha

[기원] 돌조개과 동물 새꼬막^㉗, 꼬막^㉘ 또는 피조개^㉙의 껍질. 가을·겨울철부터 이듬해 봄까지

㉔ 용동굴레 *Polygonatum involucratum* (Franch. & Sav.) Maxim.

㉕ 층층갈고리등굴레 *Polygonatum sibiricum* Redouté

㉖ 옥수수 *Zea mays* L.

㉗ 새꼬막 *Anadara kagoshimensis* (Tokunaga, 1906); *Scapharca subcrenata* (Lischke, 1869); *Arca subcrenata* Lischke, 1869

잡아, 찢어서 끓는물에 살짝 삶아 살을 제거하고 말린다.

[검색표]

1. 각피(殼皮)에 털이 있다

2. 패각이 길쭉한 난형이고 두 패각의 크기가 다른데(우각이 작다), 방사륜(放射肋)은 30~34가닥이다. 새꼬막 *Anadara kagoshimensis*

2. 패각이 난형이고 두 패각의 크기가 비슷하며, 방사륜은 42~48가닥이다.

..... 피조개 *Anadara broughtonii*

1. 각피에 털이 없고, 방사륜은 17~21가닥이고 알갱이같은 돌기물이 있으며 교합치(鉸合齒)가 약 40개이다. 꼬막 *Tegillarca granosa*

와송(瓦松)

[라] *Orostachydis Herba*

[기원] 돌나물과 식물 바위솔^㉞ 또는 기타 동속식물의 전초. 여름철과 가을철에 꽃이 피었을 때 채취하여, 뿌리 및 이물질들을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 육질의 여러해살이풀이다.
- 근생엽: 로제트 모양이고 피침형이며, 끝은 가시처럼 날카롭다.
- 꽃: 수상 화서로, 피침형이며 흰색이다.
- 열매: 골돌과로 5개이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 가늘고 긴 원기둥꼴로, 회갈색이며, 세로 능선이 있다.
- 잎: 육질이 풍부하고, 표면은 담청색이며, 근생엽은 뭉쳐나고 끝이 뾰족하고, 경엽은 다닥다닥 달린다.
- 꽃: 수상의 원추 화서이다
- 냄새가 없고 맛은 시다.

왕불류행(王不留行)

=불류행(不留行), 왕불류(王不留)

[라] *Melandrii Herba*

[기원] 석죽과 식물 장구채[㉠]의 열매가 익었을 때의 지상부. ChP에서는 석죽과 식물 말뱅이나물[㉡]의 종자를 기원으로 한다(여름철에 열매가 잘 익고 열매껍질이 아직 갈라지기 전에 식물체를

㉞ 꼬막 *Tegillarca granosa* (Linnaeus, 1758); *Arca granosa* Linnaeus, 1758

㉠ 피조개 *Anadara broughtonii* (Schrenck, 1867); *Scapharca broughtonii* (Schrenck, 1867); *Arca inflata* Reeve, 1844

㉡ 바위솔 *Orostachys japonica* (Maxim.) A.Berger

㉠ 장구채 *Silene firma* Siebold & Zucc.; *Melandrium firmum* (Siebold & Zucc.) Rohrb.

㉡ 말뱅이나물 *Gypsophila vaccaria* (L.) Sm.; *Vaccaria hispanica* (Mill.) Rauschert; *Vaccaria segetalis* (Neck.) Garcke ex Asch.; *Vaccaria vulgaris* Host

베어 햇볕에 말린 뒤, 씨를 털어내어 이물질을 제거하고 다시 햇볕에 말린다).

[기원식물 검색표]

1. 잎이 피침형이고 엽각은 쐐기꼴이며, 꽃이 흰색이고 꽃받침에 10여줄의 보라색 맥이 있다.
..... 장구채 *Silene firma*

1. 잎이 난상 피침형이고 엽각은 줄기를 감싸며, 꽃이 담홍색이고 꽃받침에 5가닥의 돌출된 날개가 있다. 말뱅이나물 *Gypsophila vaccaria*

[약재 검색표]

1. 약용부위는 전초로, 줄기에 마디가 있으며, 종자는 한쪽이 파여 있는 타원형으로 작은 돌기가 많다. KHP 왕불류행(장구채 *Silene firma*)

1. 약용부위는 종자로 구형이고, 과립상의 돌기가 보이며 한쪽에는 1개의 움푹 들어간 세로 홈이 있다. ChP 왕불류행(말뱅이나물 *Gypsophila vaccaria*)

요사(硃砂)

=북정사(北庭砂)

[라] Salammoniac

[기원] 할로젠화광물 요사의 결정체 또는 이를 정제한 것. 주로 염화암모늄(NH_4Cl)을 함유한다. 이를 흔히 백요사(白硃砂)라고 하며, 시장에는 염화나트륨(NaCl)이 주성분인 자요사(紫硃砂)도 유통된다.

[약재 검색표]

1. 표면 및 단면이 흰색이며, 기둥 모양이나 섬유상, 알갱이 모양, 다발같은 침상의 무늬 등 다양하다. 백요사

1. 표면 및 단면이 자주색이며, 육면체 모양의 결정과 세 방향으로 뚜렷한 벽개면 등이 보인다.
..... 자요사

용골(龍骨)

[라] Fossilia Ossis Mastodi

[영] Longgu

[기원] 큰 포유동물의 화석화된 뼈로서 주로 탄산칼슘으로 구성되어 있다. 삼지마(三趾馬; *Hipparion*), 코뿔소류, 사슴류, 소류, 코끼리류 등 고대 포유동물의 골격 화석 또는 코끼리류의 앞니 화석이 주로 유통되며, 특히 이빨 화석은 용치(龍齒)라고 부른다. 탄산염 광물인 방해석으로 화석화한 것과 인산염 광물인 인회석으로 화석화한 것이 있으며, 유통되는 것은 대부분 탄산염 계열이다. 형태에 따라 오화용골(五花龍骨)과 백용골(白龍骨; 또는 토용골土龍骨)로 구별하기도 한다.

[약재 검색표]

1. 담황색·흰색이고 표면에 때로 작은 갈라진 틈이 있으며, 혀에 대면 강력하게 달라 붙는다.
..... 오화용골

1. 흰색·회백색·황백색이고 표면에 무늬와 갈라진 틈이 있으며, 혀에 대면 약간 달라 붙는다.

용규(龍葵)

[라] Solani Nigri Herba

[기원] 가지과 식물 까마중^㉔의 지상부. 여름과 가을에 채집하여 양건한다.

[기원식물 검색표]

1. 식물체에 털이 없다. 까마중 *Solanum nigrum*
1. 식물체에 털이 있다
 2. 전체에 털이 있고, 열매에도 털이 있다. 털까마중^㉕ *Solanum sarrachoides*
 2. 전체에 털이 있으나, 열매에는 털이 없고 꽃술에만 털이 있다.
 - 미국까마중^㉖ *Solanum americanum*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원기둥꼴로, 단면은 황백색이며 속이 비어 있다.
- 잎: 난형이다.
- 꽃: 흰색으로 산형 화서이다.
- 열매: 장과로 둥글고 흑갈색이다.
- 특유한 냄새가 조금 있고 맛은 담담하다.

용뇌(龍腦)

=빙편(冰片)

[라] Borneolum

[영] Borneol

[기원] 용뇌향과 식물 용뇌향^㉗의 수간창구에서 흘러 나온 수지 또는 수간과 가지를 썰어 수증기 증류하여 얻은 백색의 결정체. 나무 줄기의 상처에서 흘러 나온 수지를 흔히 매화빙편(梅花冰片) 또는 용뇌편(龍腦片)이라 부르고, 장뇌를 원료로 하여 합성한 것은 빙편(冰片)이라 부른다. 한편 형태가 유사한 장뇌(樟腦)와 애편(艾片)^㉘이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 목본으로 잎은 전연이다
 2. 잎맥은 깃꼴이며, 꽃이 흰색이고, 열매에는 5조각의 날개같은 숙존악이 각정이처럼 남아있다.
 - 용뇌향 *Dryobalanops sumatrensis*
 2. 잎맥은 3~5출맥이며, 꽃이 황록색이고, 열매는 장과로 구형이다.
 - 녹나무^㉙ *Cinnamomum camphora*

㉔ 까마중 *Solanum nigrum* L.

㉕ 털까마중 *Solanum sarrachoides* Sendtn.

㉖ 미국까마중 *Solanum americanum* Mill.

㉗ 용뇌향(龍腦香) *Dryobalanops sumatrensis* (J.F.Gmel.) Kosterm.; *Dryobalanops aromatica* C.F.Gaertn.

㉘ 애편(艾片): 국화과 식물 애납향(艾納香) *Blumea balsamifera* (L.) DC.의 신선한 잎을 추출 가공하여 결정으로 만든 것. 흔히 좌선용뇌(左旋龍腦)라고 한다.

1. 목질 초본으로 전체적으로 누런색 용모가 뻣뻣하며, 잎에 거치가 있고, 열매는 수과로 10개의 모서리가 있다. 애납향 *Blumea balsamifera*

[약재 검색표]

1. 미색 또는 연한 회갈색으로 청량한 맛이 비교적 약하다.
..... 용뇌(용뇌향 *Dryobalanops sumatrensis*) (매화빙편)
1. 흰색으로 청량한 맛이 강하다
2. 지름 0.2~0.8cm, 두께 0.1cm 정도이다. 합성빙편
2. 지름 0.5~1.5cm, 두께 0.2~0.3cm 정도이다. 애편(애납향 *Blumea balsamifera*)

[참고] 장뇌

용담(龍膽)

=초용담(草龍膽)

[라] Gentianae Scabrae Radix et Rhizoma

[영] Gentian Root and Rhizome

[기원] 용담과 식물 용담^㉔, 과남풀^㉕ 또는 조엽용담^㉖의 뿌리 및 땅속줄기. ChP에서는 견용담^㉗도 기원종으로 인정한다. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 상부 잎이 난형 또는 난상 피침형이고, 잎 가장자리는 거칠고 자잘한 유양돌기가 밀생하며, 꽃받침은 밖으로 뒤집히거나 평평하다. 용담 *Gentiana scabra*
1. 상부 잎이 선형 또는 피침형이고 잎 가장자리는 매끄러우며, 꽃받침은 직립한다
2. 꽃받침 열편은 좁은 삼각형으로 꽃받침통보다 짧으며, 꽃부리는 앞 끝이 둥글다.
..... 과남풀 *Gentiana triflora* subsp. *japonica*
2. 꽃받침 열편은 선상 피침형으로 꽃받침통과 같거나 길며, 꽃부리는 앞 끝이 점첨두이다.
..... 조엽용담 *Gentiana manshurica*

[약재 검색표]

1. 뿌리 지름이 0.2~0.5cm로 가늘다
2. 뿌리가 보통 10개 이상이다. 용담 *Gentiana scabra*
2. 뿌리가 보통 10개 이하이다. 조엽용담 *Gentiana manshurica*
1. 뿌리 지름이 약 0.7~1.5cm로 굵다. 과남풀 *Gentiana triflora* subsp. *japonica*

용아초(龍牙草)

=선학초(仙鶴草)

㉔ 녹나무 *Cinnamomum camphora* (L.) J.Presl

㉕ 용담 *Gentiana scabra* Bunge

㉖ 과남풀 *Gentiana triflora* subsp. *japonica* (Kusn.) Vorosch.

㉗ 조엽용담(條葉龍膽) *Gentiana manshurica* Kitag.

㉘ 견용담(堅龍膽), 전용담초(溼龍膽草) *Gentiana crassa* subsp. *rigescens* (Franch. ex Hemsl.) Halda; *Gentiana rigescens* Franch. ex Hemsl.

[라] Agrimoniae Herba

[기원] 장미과 식물 쥘신나물^㉞ 또는 기타 동속식물의 전초. 여름철과 가을철에 줄기와 잎이 무성할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 전체적으로 흰색의 긴 유모가 밀생한다.
- 줄기: 직립하며, 표면에 세로로 줄무늬가 있다.
- 잎: 어긋나는 기수 우상 복엽이며, 소엽은 난상 피침형 또는 도란형이다.
- 꽃: 총상 화서로 정생 또는 액생하며, 꽃은 작고 누런색이다.
- 열매: 수과로 숙존악 안에 싸여 있으며 겉면에 갈고리같은 가시가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 턱잎은 한쪽 끝이 뾰족한 반달꼴이며, 수술이 12개이다. 쥘신나물 *Agrimonia pilosa*
1. 턱잎은 둥근 구형이며, 수술이 5~10개이다. 산쥘신나물^㉟ *Agrimonia coreana*

[약재 감별 요점]

- 지상부 전체: 흰색의 부드러운 털이 있다.
- 줄기: 아랫부분은 원기둥꼴이고, 윗부분은 사각형으로 세로 홈과 능선이 있다. 단면은 사각형으로 속이 비어 있다.
- 잎: 앞 끝은 뾰족하며, 기부는 쏘기꼴이고, 잎 가장자리에는 거치가 있다.
- 꽃: 가늘고 긴 총상 화서로, 꽃은 누런색이다.
- 냄새가 없고 맛은 쓰며 떫다.

[약재 검색표]

1. 줄기의 털이 짧으며, 턱잎은 한쪽 끝이 뾰족한 반달꼴이고, 꽃의 배열이 촘촘하다.
..... 쥘신나물 *Agrimonia pilosa*
1. 줄기의 털이 길며 턱잎은 둥근 구형이고, 꽃의 배열이 촘촘하지 않다.
..... 산쥘신나물 *Agrimonia coreana*

용안육(龍眼肉)

[라] Longan Arillus

[영] Longan Arillus

[기원] 무환자나무과 식물 용안^㉑의 헛씨껍질. 여름철과 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 말려서 껍질과 씨를 제거하고, 끈적거리지 않을 때까지 햇볕에 말린다. 간혹 여지^㉒가 위품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 약간 혁질이고, 꽃잎이 우유색이며, 열매는 황갈색이고 표면에 약간 불룩한 흔적이 있다. 용안 *Dimocarpus longan*

㉞ 쥘신나물 *Agrimonia pilosa* Ledeb.

㉟ 산쥘신나물 *Agrimonia coreana* Nakai

㉑ 용안(龍眼) *Dimocarpus longan* Lour.; *Euphoria longana* Lam.

㉒ 여지(荔枝) *Litchi chinensis* Sonn.

1. 잎이 혁질이고, 꽃잎이 청백색 또는 담황색이며, 열매는 암적색이고 표면에 볼록한 부분이 많다. 여지 *Litchi chinensis*

[약재 검색표]

1. 바깥면이 황갈색으로 반투명하고, 물에 불리면 황백색으로 부풀어오르며 특유의 단맛이 강하다. 용안 *Dimocarpus longan*
1. 바깥면이 어두운 흑갈색으로 불투명하고, 물에 불리면 흑갈색으로 부풀어오르며 맛이 약간 떼고 신 맛이 있다. 여지 *Litchi chinensis*

우방근(牛蒡根)

=악실근(惡實根), 서점근(鼠粘根)

[라] *Arctii Radix*

[기원] 국화과 식물 우엉^㉔의 뿌리. 재배 2년차 10월에 채취한다.

[기원식물 감별 요점] 우방자 참고

[약재 감별 요점] 삼각상 긴 도란형이며, 일정하지 않은 갈색~검은색의 반점이 흩어져 있고 세로 능선이 명확하다.

우방자(牛蒡子)

[라] *Arctii Fructus*

[영] *Arctium Fruit*

[기원] 국화과 식물 우엉의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 열매차례를 채취하여, 햇볕에 말려 열매를 털어내어 이물질을 제거하고 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 2년생 초본으로, 뿌리는 직립한다.
- 잎: 크고 기부는 심장형이며, 잎자루는 길고 세로 홈이 있다.
- 꽃: 산방상 두상 화서로 자홍색이다.
- 열매: 수과로 구부러진 긴 도란형이다.

[약재 감별 요점] 길다란 원뿔형이며, 단면이 황백색이고 방사상 무늬가 뚜렷하다.

[참고] 우방근

우슬(牛膝)

[라] *Achyranthis Radix*

[영] *Achyranthes Root*

[기원] 비름과 식물 쇠무릎^㉕ 또는 털쇠무릎^㉖의 뿌리. 겨울철에 줄기와 잎이 시들었을 때 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 한 줌씩 묶어 주글주글해질 때까지 햇볕에 말린 다음, 끝부분을

㉔ 우엉 *Arctium lappa* L.

㉕ 쇠무릎 *Achyranthes bidentata* var. *japonica* Miq.; *Achyranthes japonica* (Miq.) Nakai

㉖ 털쇠무릎 *Achyranthes bidentata* Blume

가지런히 잘라 햇볕에 말린다. 흔히 쇠무릎을 토우슬(土牛膝), 털쇠무릎을 회우슬(懷牛膝)이라고 부른다. 약명이 비슷한 것으로 천우슬(川牛膝)[㉠]과 마우슬(麻牛膝)[㉡]이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 뿌리가 가늘다
 2. 가는 뿌리가 많으며 가늘고 근피는 다갈색이며, 수상 화서는 비교적 길고 털이 적다.
..... 쇠무릎 *Achyranthes bidentata* var. *japonica*
 2. 원기둥꼴의 곧은뿌리로 굵은 편이고 근피는 토황색이며, 수상 화서가 비교적 짧고 털이 많다. 털쇠무릎 *Achyranthes bidentata*
1. 뿌리가 굵다
 3. 잎의 양면에 길고 부드러운 털이 가끔 있으며, 꽃차례는 마르면 갈색 락 자주색이고, 퇴화된 수술의 길이가 길다. 마우슬 *Cyathula capitata*
 3. 잎의 양면에 길고 거친 털이 많으며, 꽃차례는 마르면 흰색이고, 퇴화된 수술의 길이가 짧다. 천우슬 *Cyathula officinalis*

[약재 검색표]

1. 뿌리가 상대적으로 가늘다(지름 1cm 미만)
 2. 지름 0.3~0.5cm로 가는 뿌리가 많으며 가늘고, 바깥면은 회황색~담황색이며 단면이 각질이다. 토우슬(쇠무릎 *Achyranthes bidentata* var. *japonica*)
 2. 지름 0.4~1cm로 원뿌리가 확실하며 원기둥꼴로 굵고, 바깥면은 담황색이며 단면이 각질로 번지르르하다. 회우슬(털쇠무릎 *Achyranthes bidentata*)
1. 뿌리가 상대적으로 굵다(지름 1cm 이상)
 3. 단면이 약간 적색을 띠며, 맛은 맵고 혀가 얼얼하다. 마우슬 *Cyathula capitata*
 3. 단면이 담황색이며, 맛은 달고 뒷끝이 약간 쓰다. 천우슬 *Cyathula officinalis*

우여량(禹餘糧)

[라] Limonitum

[기원] 수산화물류 광물 갈철석(褐鐵石)으로, 주로 옥시수산화철[FeO(OH)]을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 평행사변형 덩어리 모양이다.
- 표면: 옅은 갈색 또는 홍갈색으로, 울룩불룩하거나 누런색의 분말이며, 반금속성 광택이 있다.
- 단면: 짙은 갈색과 옅은 갈색이 혼합되어 층을 이루고 있으며 무겁고 단단하다.
- 약간의 흙비린내가 나고 맛은 답답하다.

㉠ 천우슬(川牛膝) *Cyathula officinalis* K.C.Kuan

㉡ 마우슬(麻牛膝), 두화배현(頭花杯莧) *Cyathula capitata* Moq.

우절(藕節)

=연근(蓮根)

[라] Nelumbinis Rhizomatis Nodus

[기원] 수련과 식물 연꽃[㉠]의 땅속줄기의 마디. 가을철과 겨울철에 땅속줄기(연근)를 채취하여, 마디 부분만 잘라 씻어서 햇볕에 말리고 수염뿌리를 제거한다.

[기원식물 감별 요점] 연자육 참고

[약재 감별 요점] 원기둥꼴 또는 조각 모양이다.

우황(牛黃)

[라] Bovis Calculus

[영] Cattle Gallstone

[기원] 소과 동물 소[㉡]의 담낭 중에 생긴 결석. 소를 도축할 때 우황이 발견되면, 바로 쓸개즙을 걸러내고 우황을 꺼내어 외부의 얇은 막을 제거하고 그늘에서 말린다. ChP에는 체외배육우황(體外培育牛黃)과 인공우황(人工牛黃)도 수재되어 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난형 또는 거의 구형이다.
- 표면: 황금색으로 약간 광택이 있으며, 외피에 검은색의 윤기가 있는 얇은 막[㉢]이 있다.
- 단면: 황금색으로 가늘고 긴밀한 층 무늬가 있다.
- 약간 특이한 냄새가 있으며, 맛은 처음에는 약간 쓰고 나중에는 조금 달다.

육리인(郁李仁)

[라] Pruni Japonicae Semen

[기원] 장미과 식물 이스라지[㉣] 또는 양이스라지[㉤]의 씨. ChP에서는 장경편도[㉥]도 기원종으로 인정하고 있다. 여름철과 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 과육과 핵껍질을 제거하고 씨를 꺼내어 말린다. 흔히 이스라지와 양이스라지를 소리인(小李仁), 장경편도를 대리인(大李仁)이라고 부른다. 앵두[㉦]가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 열매 표면에 움푹 패인 홈과 납분이 없다
2. 꽃자루가 있으며 악편이 뒤로 젖혀지고 씨방에 털이 없다
3. 앞은 긴 난형이고 앞 가장자리에 불규칙하게 얇은 이중 거치가 있다.

㉠ 연꽃 *Nelumbo nucifera* Gaertn.

㉡ 소 *Bos taurus* Linnaeus, 1758

㉢ 이를 오금화(烏金花) 또는 오금의(烏金衣)라고 한다.

㉣ 이스라지 *Prunus japonica* var. *nakaii* (H.Lév.) Rehder; *Prunus nakaii* H.Lév.

㉤ 양이스라지 *Prunus humilis* Bunge

㉥ 장경편도(長梗扁桃), 장병편도(長柄扁桃) *Prunus pedunculata* (Pall.) Maxim.

㉦ 앵두, 앵도나무 *Prunus tomentosa* Thunb.

..... 이슬라지 *Prunus japonica* var. *nakaii*
3. 앞은 긴 타원형이고 앞 가장자리에 얇고 가는 거치가 있다.

..... 양이슬라지 *Prunus humilis*
2. 꽃자루가 없으며 악편이 직립하고 씨방은 털이 있다. 앵두 *Prunus tomentosa*
1. 열매 표면에 움푹 패인 홈과 납분이 있으며, 꽃자루가 없고 씨방과 열매에 털이 있다.

..... 장경편도 *Prunus pedunculata*

[약재 검색표 1]

1. 종자의 길이가 작다
2. 종자의 길이가 0.6~0.7cm 정도이다
3. 둥근 구형이다. 이슬라지 *Prunus japonica* var. *nakaii*
3. 난형이다. 양이슬라지 *Prunus humilis*
2. 종자의 길이가 0.6cm 이하로 매우 작고 약간 납작하며, 타원형 또는 난형이다.

..... 앵두 *Prunus tomentosa*
1. 종자의 길이가 0.6~1cm로 크다. 장경편도 *Prunus pedunculata*

[약재 검색표 2]

1. 크기가 상대적으로 작아, 길이 0.5~0.8cm 지름 0.3~0.5cm이다. 소리인
1. 크기가 상대적으로 커서, 길이 0.6~1cm 지름 0.5~0.7cm이다. 대리인

운모(雲母)

=운모석(雲母石)

[라] Muscovitum

[기원] Muscovite

[기원] 규산염광물 백운모. 주로 규산알루미늄칼륨[KA₁₂(AlSi₃O₁₀)(OH)₂]을 함유한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 조각으로 판상 또는 판 모양의 덩어리이다.
- 표면: 측면의 가장자리를 따라 층층이 쉽게 박리되며, 단면은 아주 얇은 인편 모양으로 광택이 있다.
- 박편: 탄성이 있고, 한 방향으로 층이 발달한다.
- 흠냄새가 나고 맛은 없다.

울금(鬱金)

[라] Curcumae Radix

[영] Curcuma Root

[기원] 생강과 식물 온울금[㉠], 강황[㉡], 광서아출[㉢] 또는 봉아출[㉣]의 덩이뿌리로서 그대로 또는 주피를

㉠ 온울금(溫鬱金) *Curcuma wenyujin* Y.H.Chen & C.Ling

㉡ 강황(薑黃) *Curcuma longa* L.

㉢ 광서아출(廣西莪朮) *Curcuma kwangsiensis* S.G.Lee & C.F.Liang

㉣ 봉아출(蓬莪朮), 아출(莪朮) *Curcuma phaeocaulis* Valetton

제거하고 찌서 말린 것. 겨울철에 줄기와 잎이 시든 뒤 채취하여, 흙모래와 잔뿌리를 제거하고 속까지 익도록 찌거나 삶아서 말린다. 온울금은 흑울금(黑鬱金), 강황은 황사울금(黃絲鬱金), 광서아출은 계울금(桂鬱金), 봉아출은 녹사울금(綠絲鬱金)이라고 불린다. 근연식물인 울금[㉠]이 백사울금(白絲鬱金)이라는 이름으로, 봉술[㉡]이 녹사울금으로 유통되기도 하며, JP에서는 강황의 땅속줄기를 울금이라는 약명으로 수재하고 있어 혼란이 많다.

[기원식물 검색표]

1. 잎에 자주색 띠가 없다
 2. 꽃이 땅속줄기에서 나온다
 3. 잎의 양면이 무모이고 잎자루가 잎의 1/2 이하이며, 꽃이 흰색이다.
..... 온울금 *Curcuma wenyujin*
 3. 잎의 뒷면에 짧은 유모가 있고 잎자루가 짧으며(5cm), 꽃이 분홍색이다.
..... 울금 *Curcuma aromatica*
 2. 꽃이 잎집에서 나오며(잎자루가 길고, 잎의 양면이 무모), 꽃이 흰색이다.
..... 강황 *Curcuma longa*
1. 잎에 자주색 띠가 있다
 4. 잎에 자주색 띠가 뚜렷하여 자주색 띠가 기부까지 도달하며, 꽃이 땅속줄기에서 나온다
 5. 잎의 양면이 무모이고, 꽃은 담황색이다. 봉술 *Curcuma zedoaria*
 5. 잎의 아랫면에 짧은 유모가 있고, 꽃은 분홍색이다. 봉아출 *Curcuma phaeocaulis*
 4. 잎에 자주색 띠가 뚜렷하지 않으며(잎의 양면에 많은 유모), 꽃이 땅속줄기 또는 잎집에서 나오고 분홍색이다. 광서아출 *Curcuma kwangsiensis*

[약재 검색표]

1. 부수면 각질 또는 반각질상이며, 불투명하다
 2. 단면이 각질상이다
 3. 단면에 납질 광택이 있으며, **내피층이 명확**하다
 4. 단면은 회갈색 또는 회록색이다
 5. 표면이 회황색 또는 회갈색이다. 흑울금(온울금 *Curcuma wenyujin*)
 5. 표면이 황갈색 또는 갈색이다. 백사울금(울금 *Curcuma aromatica*)
 4. 단면이 갈색 또는 거의 흰색이며, 표면이 회갈색이다.
..... 녹사울금(봉아출 *Curcuma phaeocaulis*)
 3. 단면에 납질 광택이 적으며, 내피층이 명확하지 않고, 회갈색~갈색이다.
..... 계울금(광서아출 *Curcuma kwangsiensis*)
 2. 단면이 반각질상이고 회갈색이다. 녹사울금(봉술 *Curcuma zedoaria*)
1. 부수면 각질상이며 약간 투명하고, 단면이 등황색이며, 바깥은 갈황색~홍갈색이다.
..... 황사울금(강황 *Curcuma longa*)

㉠ 울금(鬱金) *Curcuma aromatica* Salisb.

㉡ 봉술 *Curcuma zedoaria* (Christm.) Roscoe

웅담(熊膽)

[라] Ursi Fel

[기원] 곰과 동물 큰곰^㉔ 또는 기타 근연동물의 담즙을 말린 것. 겨울철에 담낭을 채취하거나 또는 개복하여 담도에 관을 삽입하여 담즙을 유출시켜 음건하거나 냉동건조한다.

[기원동물 검색표]

1. 몸체가 흑갈색이며 가슴에 무늬가 없고, 입술이 길다. 큰곰 *Ursus arctos*

1. 몸체가 검은색이며 가슴에 명확한 반달형 흰색 반점이 있고, 입술이 약간 짧다.

..... 아시아흑곰^㉕ *Ursus thibetanus*

[약재 감별 요점]

- 담낭: 윗부분은 좁고 아랫부분은 넓은 주머니 모양이다. 표면은 회갈색, 흑갈색 또는 황갈색으로, 약간 주름이 있다.
- 담즙: 불규칙한 과상이나 과립상 또는 경고(硬膏) 모양이며, 색깔이 다양하여 금황색^㉖, 검은색 또는 흑록색^㉗, 황록색^㉘인 것이 있다.
- 특이한 비리한 냄새가 있고, 맛은 매우 쓰면서 단맛이 돌며 혀를 자극하는 느낌이 있다.

웅황(雄黃)

[라] Realgar

[기원] 황화물류 광물 웅황으로, 주로 이황화비소(As_2S_2)를 90% 이상 함유한다. 채굴한 뒤 이물질질을 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 덩어리 또는 가루 모양의 집합체이다.
- 표면: 짙은 붉은색 또는 주홍색이며, 조흔색은 옅은 주황색이다.
- 단면: 수지 모양의 광택이 있으며, 작은 구멍이 많다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 담담하다.

원지(遠志)

[라] Polygalae Radix

[영] Polygala Root

[기원] 원지와 식물 원지^㉙의 뿌리. ChP에서는 두메애기풀^㉚도 기원종으로 인정하고 있다. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 근연식물로는 애기풀^㉛이

㉔ 큰곰, 불곰 *Ursus arctos* Linnaeus, 1758

㉕ 아시아흑곰, 반달가슴곰 *Ursus thibetanus* Cuvier, 1823; *Selenarctos thibetanus* (Cuvier, 1823)

㉖ 이를 금담(金膽) 또는 동담(銅膽)이라고 한다.

㉗ 이를 철담(鐵膽) 또는 묵응(墨鷹)이라고 한다.

㉘ 이를 채화담(菜花膽)이라고 한다.

㉙ 원지 *Polygala tenuifolia* Willd.

㉚ 두메애기풀 *Polygala sibirica* L.

있다.

[기원식물 검색표]

1. 전체에 털이 없으며, 잎의 폭이 0.5~1mm로 좁고 열매의 날개에 연모(緣毛)가 없다.

..... 원지 *Polygala tenuifolia*

1. 전체에 짧은 털이 있으며, 잎의 폭이 넓고 열매의 날개에 연모가 있다

2. 잎의 폭이 3~6mm이며, 꽃은 진한 자주색이다. 두메애기풀 *Polygala sibirica*

2. 잎의 폭이 3~9mm이며, 꽃은 연한 자주색이다. 애기풀 *Polygala japonica*

[약재 감별 요점] 가공 방식에 따라 원지통, 원지육, 원지곤 등으로 구분하기도 한다.

- 원지통(遠志筒): 건조 전에 거심(去心)된 것으로, 비교적 굵고 원통 모양이다.
- 원지육(遠志肉): 약간 건조된 상태에서 칼로 잘라 거심한 것으로, 양쪽으로 말린 모양이다.
- 원지곤(遠志棍): 거심되지 않은 것으로, 비교적 가늘고 원기둥꼴이다.

원화(荳蔻花)

[라] Genkwae Flos

[기원] 팔꽃나무과 식물 팔꽃나무[㉠]의 꽃봉오리. 봄철에 꽃이 완전히 피기 전에 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다. 다른 속 식물인 하삭요화[㉡]가 황원화(黃荳蔻花)라는 이름으로 대응되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 타원형이며, 꽃이 연한 자주색으로 잎보다 먼저 피고 다수가 모여서 3~7개의 꽃차례를 이룬다. 팔꽃나무 *Daphne genkwa*

1. 잎이 긴 타원상 피침형이며, 꽃이 누런색이고 크기가 작으며 다수가 각각 흩어져 있다.
..... 하삭요화 *Wikstroemia chamaedaphne*

[약재 검색표]

1. 꽃이 뭉쳐나며 크고(길이 1~1.7cm), 표면이 남자색이다.

..... 원화(팔꽃나무 *Daphne genkwa*)

1. 꽃이 단생(單生)하며 작고(길이 3~8mm), 표면이 녹색이다.

..... 황원화(하삭요화 *Wikstroemia chamaedaphne*)

위령선(威靈仙)

=철선련(鐵線連)

[라] Clematidis Radix

[기원] 미나리아재비과 식물 으아리[㉢], 좁은잎사위질빵[㉣] 또는 중국으아리[㉤]의 뿌리 및 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

㉠ 애기풀 *Polygala japonica* Houtt.

㉡ 팔꽃나무 *Daphne genkwa* Siebold & Zucc.

㉢ 하삭요화(河朔薔花) *Wikstroemia chamaedaphne* (Bunge) Meisn.

㉣ 으아리 *Clematis terniflora* var. *mandshurica* (Rupr.) Ohwi; *Clematis manshurica* Rupr.

㉤ 좁은잎사위질빵, 가는잎사위질빵 *Clematis hexapetala* Pall.

㉥ 중국으아리 *Clematis chinensis* Osbeck

[기원식물 검색표]

1. 초본이다

2. 덩굴성으로 소엽은 난형 또는 긴 타원형이다.

..... 으아리 *Clematis terniflora* var. *mandshurica*

2. 곧추자라며 소엽은 선상 피침형이고 줄기 밑부분 잎은 2~3개의 결각이 있다.

..... 좁은잎사위질빵 *Clematis hexapetala*

1. 목본(목질 등본)으로 소엽이 보통 5개이며, 식물체는 마르면 검은색으로 변한다.

..... 중국으아리 *Clematis chinensis*

[약재 검색표]

1. 뿌리 표면이 흑자색이며, 땅속줄기의 길이가 길고(1~12cm), 맛이 맵다.

..... 으아리 *Clematis terniflora* var. *mandshurica*

1. 뿌리 표면이 흑갈색이다

2. 땅속줄기의 길이가 짧으며(1~4cm), 단면의 물관부가 원형이고, 맛이 짜다.

..... 좁은잎사위질빵 *Clematis hexapetala*

2. 땅속줄기의 길이가 길며(1.5~10cm), 단면의 물관부가 방형이고, 맛은 담백하다.

..... 중국으아리 *Clematis chinensis*

위릉채(委陵菜)

=근두채(根頭菜)

[라] Potentillae Herba

[기원] 장미과 식물 딱지꽃[㉠]의 전초. 봄철에 줄기가 올라오기 전에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 번백초 참고

[약재 감별 요점]

- 뿌리: 원뿔형에 가깝고, 표면은 암갈색 또는 암자홍색으로, 세로 주름이 있다. 단면의 피부는 얇고, 수선은 방사상으로 배열한다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로, 소엽의 가장자리는 깃꼴로 심렬하며, 뒷면과 잎자루에는 회백색의 부드러운 털이 있다.
- 냄새가 거의 없고, 맛은 좀 떫으며 쓰다.

유기노(劉寄奴)

[라] Artemisiae Anomala Herba

[기원] 국화과 식물 기호[㉡]의 전초. 8~9월에 채취하여 양건하며, 흔히 남유기노(南劉寄奴)라 불린다. 한편 열당과 식물인 절국대[㉢]를 북유기노(北劉寄奴)라고 하므로 주의를 요한다.

㉠ 딱지꽃 *Potentilla chinensis* Ser.

㉡ 기호(寄蒿) *Artemisia anomala* S.Moore

㉢ 절국대 *Siphonostegia chinensis* Benth.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 어긋나며, 꽃은 흰색으로 두상 화서가 모여서 원추 화서 모양을 이룬다.

..... 기호 *Artemisia anomala*

1. 잎이 마주나며, 꽃은 누런색이고 꽃받침은 모여서 원통 모양을 이룬다.

..... 절국대 *Siphonostegia chinensis*

[약재 검색표]

1. 줄기의 바깥면은 황갈색이며, 잎은 어긋나고 거치가 있으며, 꽃이삭은 누런색의 두상 화서가 모인 수상 화서이다. 유기노(기호 *Artemisia anomala*)

1. 줄기의 바깥면은 마르면 검게 변해 흑갈색이며, 잎은 마주나고 완전한 것은 우상 심열하며, 총상 화서의 꽃받침은 통 모양이고 명확한 10여 열의 세로 모서리가 있다.

..... 남유기노(절국대 *Siphonostegia chinensis*)

유백피(楡白皮)

[라] Ulmi Cortex

[기원] 느릅나무과 식물 왕느릅나무^㉔의 주피를 제거한 수피. 봄과 가을에 채취하여 양건한다.

[기원식물 검색표] 무이 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 원통 모양 또는 판 모양
- 표면: 수피는 회록색~회갈색이며, 근피는 적갈색이다. 회갈색의 코르크층이 있다.
- 단면: 거칠고 연한 갈색이며, 섬유상의 가는 무늬가 뚜렷하다.
- 질감은 단단하며 흑황색의 가루가 있다.
- 냄새가 조금 나고, 맛은 약간 달다.

유향(乳香)

[라] Olibanum

[기원] 감람과 식물 유향나무^㉕ 또는 기타 동속 근연식물의 줄기에 상처를 내어 얻은 수지. 봄에서 여름 사이에 나무 줄기에 상처를 내어 흘러나오는 수지를 응고시켜 채취한다. 흘러나온 수지는 방울로 맺혀 처음에는 고무처럼 말랑말랑하고 연한 노란색 또는 연한 녹색의 투명체이다가 서서히 흰색, 누런색 순으로 굳는다. 산지에 따라 소말리아유향과 에티오피아유향으로 나뉘며, 성상에 따라 다시 유향주(乳香珠)와 원유향(原乳香)으로 나뉜다. 한편 알팅기아과 식물인 풍나무^㉖의 수지[풍향지(楓香脂), 백교향(白膠香)], 윗나무과 식물인 양유향^㉗의 수지[매스틱(mastic), 훈육향(熏陸香)] 등이 유향의 대용품으로 이용되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 꽃이 총상 화서이고, 담황색·흰색·녹색이다. 유향나무 *Boswellia sacra*

㉔ 왕느릅나무 *Ulmus macrocarpa* Hance

㉕ 유향나무 *Boswellia sacra* Flueck.; *Boswellia carteri* Birdw.; *Boswellia bhaw-dajiana* Birdw.

㉖ 풍나무 *Liquidambar formosana* Hance

㉗ 양유향 *Pistacia lentiscus* L.

1. 꽃이 원추 화서이고 연한 핏빛이며, 수피가 회색이고, 소엽은 직사각형으로 둔두이다.
..... 소엽유향^㉞ *Boswellia neglecta*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 기수 우상 복엽이며, 꽃이 담황색이다. 유향나무 *Boswellia sacra*
1. 잎이 홀잎 또는 3출 복엽이고 단생(單生)하거나 뭉쳐나며, 꽃이 흰색이다.
..... 몰약나무^㉟ *Commiphora myrrha*

[약재 검색표 1]

1. 크고 불규칙하며, 씹으면 이에 달라붙고, 물에 넣고 갈면 우유같은 액체가 된다
2. 태우면 유성으로 은은한 향기가 있으며 천천히 연소된다
3. 표면이 황백색이고 반투명하며, 오래 두면 홍갈색 또는 적갈색으로 변하고, 특유한 향기가 있다. 유향나무 *Boswellia sacra* (소말리아유향)
3. 표면이 담황색이고 투명하며, 오래 두면 누런색으로 변하고, 레몬향이 난다.
..... 유향나무 *Boswellia sacra* (에티오피아유향)
2. 태우면 향기가 강하고 빨리 녹는다. 풍향지(풍나무 *Liquidambar formosana*)
1. 작고 원형이며, 씹어도 이에 달라붙지 않고, 물에 넣고 갈아도 우유같은 액체로 되지 않는다.
..... 매스틱(양유향 *Pistacia lentiscus*)

[약재 검색표 2]

1. 표면이 담황색이거나 약한 남녹색을 띠고, 비비면 흰색 가루가 나오며, 물에 갈면 흰색의 우유같은 액체가 된다. 유향(유향나무 *Boswellia sacra*)
1. 표면이 황갈색 또는 홍갈색이며 거친 가루가 있고, 물에 갈면 황갈색의 액체가 된다.
..... 몰약(몰약나무 *Commiphora myrrha*)

육계(肉桂)

[라] Cinnamomi Cortex

[영] Cinnamon Bark

[기원] 녹나무과 식물 육계^㉑의 줄기껍질로서 그대로 또는 주피를 약간 제거한 것. 8~10월 사이에 채취하여 음건한다. 통상 10년 이상 된 나무의 수피(보통 15년 되는 것을 채취)를 약용하는 것을 원칙으로 한다. 모양에 따라 관계(官桂), 기변계(企邊桂) 등으로 구분하며, 코르크가 제거된 것은 계심(桂心)이라 한다.

[기원식물 검색표] 계지 참고

[약재 검색표]

1. 코르크 피층이 있다
2. 말려있는 통 모양이거나 중앙 부분이 움푹 패인 구유 모양으로, 씹으면 찌꺼기가 많다.
..... 관계

㉞ 소엽유향(小葉乳香) *Boswellia neglecta* S.Moore

㉟ 몰약나무 *Commiphora myrrha* (Nees) Engl.; *Commiphora molmol* (Engl.) Engl. ex Tschirch

㉑ 육계(肉桂) *Cinnamomum cassia* (L.) J.Presl; *Cinnamomum cassia* (L.) D.Don

2. 긴 구유 모양으로 중앙 부분이 약간 패였으며, 씹으면 찌꺼기가 적다. 기변계
1. 코르크 피층이 제거되어 없다. 계심

육두구(肉豆蔻)

[라] Myristicae Semen

[영] Nutmeg

[기원] 육두구과 식물 육두구[㉠]의 잘 익은 씨로서 씨껍질을 제거한 것. 4~6월 또는 11~12월에 채취하여 과피를 벗겨버리고 인(仁)을 취하여 석회수에 하루 담근 후 저온에서 건조기로 건조하거나, 석회수에 담그지 않고 60℃에서 바로 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 잎: 어긋나며, 타원상 피침형으로 혁질이고 전연이다. 엽선은 꼬리 모양이고 엽각은 급첨(急尖)이다.
- 꽃: 암수딴그루이며 꽃부리는 종 모양이고 황백색이며 향기가 있다.
- 열매: 장과로 둥근 구형이고 붉은색 또는 누런색이다. 익으면 2쪽으로 갈라져 안쪽의 붉은 헛씨껍질이 노출된다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 난원형 또는 타원형이다.
- 표면: 망상의 골 무늬가 있고 세로로 패인 골이 뚜렷하다.
- 질감은 단단하며 부수기 어렵고, 단면에는 빈랑같은 무늬가 있다.
- 기름기가 많고 향이 진하며, 맛은 맵고 조금 쓰다.

육종용(肉蓯蓉)

[라] Cistanchis Herba

[기원] 열당과 식물 육종용[㉡] 또는 기타 동속 근연식물의 육질경(肉質莖). 봄철에 흙 위로 싹이 막 나왔을 때, 또는 가을철에 땅이 얼기 전에 채취하여, 줄기 끝을 제거하고 길게 썰어 햇볕에 말린다. 봄(3~5월, 이 시기를 지나면 속이 비게 됨)에 채취한 것은 모래 속에 반은 묻고 반은 노출시킨 상태에서 햇볕에 말리고(황백색 육질이 갈색으로 변함), 이를 담종용(淡蓯蓉), 춘종용(春蓯蓉), 첨대운(拈大芸), 담대운(淡大芸)이라 하여 상품으로 친다. 가을철의 것은 유성(수분)이 많아 잘 마르지 않으므로 소금에 절여(소금호수에 넣어 둘 때는 1~3년까지) 말리는데 이렇게 말린 것을 함종용(鹹蓯蓉), 추종용(秋蓯蓉), 염대운(鹽大芸)이라 하여 중품으로 친다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 황백색이다
2. 식물체가 크며(80~150cm), 줄기 비늘잎은 삼각상 난형이고, 꽃부리 열편의 색깔이 다양하며 건조하면 남자색으로 변한다. 육종용 *Cistanche deserticola*

㉠ 육두구(肉豆蔻) *Myristica fragrans* Houtt.

㉡ 육종용(肉蓯蓉) *Cistanche deserticola* Y.C.Ma

2. 식물체가 작다(15~70cm)
3. 줄기 비늘잎이 난형~타원상 피침형이며, 꽃부리 열편이 연한 자주색으로 건조해도 색깔이 변하지 않는다. 염생육종용^㉔ *Cistanche salsa*
3. 줄기의 상부 비늘잎은 난형이고 하부 비늘잎은 피침형이며, 꽃부리가 마르면 남흑색으로 변한다. 사종용^㉕ *Cistanche sinensis*
1. 꽃이 자주색이며, 줄기의 상부 비늘잎은 넓은 피침형이다.
..... 관화육종용^㉖ *Cistanche mongolica*

[약재 검색표 1]

1. 원기둥꼴 또는 납작한 원기둥꼴이고, 단면 관다발이 배열되어 파상을 이루거나 별 모양같은 고리를 이룬다
2. 단면의 관다발은 파상 배열을 이룬다
3. 납작한 원기둥꼴로 약간 구부러지며, 질감이 기름지다.
..... 육종용 *Cistanche deserticola*
3. 원기둥꼴로 약간 납작하며, 질감에 유성이 없다. 사종용 *Cistanche sinensis*
2. 단면의 관다발은 파상으로 배열되는 고리 모양이다. 염생육종용 *Cistanche salsa*
1. 방추형이고, 단면 관다발이 산생한다. 관화육종용 *Cistanche mongolica*

[약재 검색표 2]

1. 약용부위가 땅 밑의 육질경이다. 육종용
1. 약용부위가 전초이며, 전체적으로 음모가 뻣뻣하다. 열당

율초(律草)

[라] Humuli Herba

[기원] 뽕나무과 식물 한삼덩굴^㉗의 지상부. 여름~가을에 잎이 무성할 때 지상부를 채취하여 그늘에서 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 또는 다년생의 덩굴성 초본이다.
- 줄기: 줄기와 잎자루에 비스듬한 갈고리 모양의 가시가 있다.
- 잎: 마주나며, 5~7갈래로 갈라지는 장상엽으로, 가장자리에는 거친 거치가 있다.
- 꽃: 수꽃은 원추 화서이고 화피편은 담황색이며, 암꽃은 액생하는 수상 화서로 자갈색이다.
- 열매: 수과로 납작한 구형이며 황갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 덩굴줄기에 잎이 붙어있는 형태이다.
- 줄기: 회갈색으로, 거꾸로 된 갈고리 모양의 가시와 털이 있으며, 단면은 속이 비어있다.
- 잎: 5~7갈래로 갈라진 손바닥 모양이며, 가장자리의 규칙적인 톱니가 있고, 양면에는 거친

㉔ 염생육종용(鹽生肉蓯蓉) *Cistanche salsa* (C.A.Mey.) Beck

㉕ 사종용(沙蓯蓉) *Cistanche sinensis* Beck

㉖ 관화육종용(管花肉蓯蓉) *Cistanche mongolica* Beck

㉗ 한삼덩굴 *Humulus scandens* (Lour.) Merr.; *Humulus japonicus* Siebold & Zucc.

털이 있다.

- 냄새가 조금 있고, 맛은 조금 답답하거나 약간 쓰다.

은박(銀箔)

=은박지(銀箔紙)

[라] Argentum

[기원] 원소광물 자연은을 압착하여 만든 박편. 은(Ag) 99.0% 이상을 함유한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 정사각형의 얇은 종이 모양이다.
- 표면: 은백색~연한 회색으로 평탄하지만 가는 주름과 금속상의 광택이 있고 불투명하다.
- 냄새와 맛은 없다.

은시호(銀柴胡)

[라] Stellariae seu Gypsophilae Radix

[기원] 석죽과 식물 은시호[㉠] 또는 대나물[㉡]의 뿌리. ChP에서는 대나물을 기원종으로 인정하지 않는다. 봄과 여름 사이에 싹이 돋을 때, 또는 가을에 줄기와 잎이 시든 뒤에 채취한다. 재배품은 심은 뒤 3년째 되는 해 9월 중순 또는 4년째 되는 해 4월 중순에 채취하여, 남아있는 줄기와 수염뿌리 및 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 선모로 덮여 있으며, 잎이 상대적으로 작고, 흰색의 꽃잎은 5개이며 다시 2개로 심렬한다. 은시호 *Stellaria dichotoma* var. *lanceolata*
1. 전체적으로 털이 없으며, 잎이 상대적으로 크고 3맥이 뚜렷하며, 흰색의 꽃잎은 5개이다. 대나물 *Gypsophila oldhamiana*

[약재 검색표]

1. 표면은 담황색 또는 황백색이며, 단면은 피부가 매우 얇고 물관부는 황백색의 방사상 무늬가 있다. 은시호 *Stellaria dichotoma* var. *lanceolata*
1. 표면은 황갈색 또는 회황갈색이며, 단면은 2~3겹으로 누린색과 흰색이 엇갈려 형성된 무늬가 있다. 대나물 *Gypsophila oldhamiana*

은행엽(銀杏葉)

[라] Ginkgo Folium

[영] Ginkgo Leaf

[기원] 은행나무과 식물 은행나무[㉢]의 잎. 가을철에 잎이 녹색이었을 때 채취하여 말린다.

[기원식물 감별 요점] 백과 참고

㉠ 은시호(銀柴胡) *Stellaria dichotoma* var. *lanceolata* Bunge

㉡ 대나물 *Gypsophila oldhamiana* Miq.

㉢ 은행나무 *Ginkgo biloba* L.

[약재 감별 요점]

- 모양: 부채 모양이고, 잎맥은 기부에서 뿔어 나가며 여러 번 두 개로 갈라지는 차상맥이 조밀하여 거의 평행맥으로 보인다.
- 표면: 상연(上緣)은 불규칙한 파도 모양이다.
- 얇고 연하며, 냄새는 약하고 맛은 약간 떫다.

음양곽(淫羊藿)

[래] Epimedii Herba

[영] Epimedium Herb

[기원] 매자나무과 식물 삼지구엽초[㉠], 음양곽[㉡], 유모음양곽[㉢], 무산음양곽[㉣] 또는 전엽음양곽[㉤]의 지상부. 여름철과 가을철에 줄기와 잎이 무성할 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 그늘에 말린다. 대표적인 위품으로는 미나리아재비과 식물인 꿩의다리류[㉥]가 있다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 2회 3출 복엽이다
2. 잎이 비교적 넓고 큰 난형이며 종이 질감이고, 꽃은 황백색으로 화서축은 무모이다.
..... 삼지구엽초 *Epimedium koreanum*
2. 잎이 비교적 좁고 작은 난원형이며 혁질이고, 꽃은 흰색으로 화서축 및 꽃자루에 선모가 있다. 음양곽 *Epimedium brevicornu*
1. 잎이 1회 3출 복엽이다
3. 소엽과 잎자루에 유모가 적다
4. 소엽은 피침형으로 길고 폭이 좁으며 엽각이 기울어져 있다.
..... 무산음양곽 *Epimedium wushanense*
4. 소엽은 긴 난형으로 혁질이고 외측의 것은 기부가 명확히 기울어져 화살촉 모양이다.
..... 전엽음양곽 *Epimedium sagittatum*
3. 소엽과 잎자루에 융모같은 유모가 많다. 유모음양곽 *Epimedium pubescens*

[기원식물 검색표 2]

1. 소엽은 난원형 또는 피침형으로 엽선은 뾰족하며 엽각은 비스듬한 심장형이고, 꽃은 총상 화서로 밑을 향해 달린다. 삼지구엽초속
1. 소엽은 도란형으로 엽선은 4개로 갈라지며 엽각은 쐐기꼴이고, 꽃은 산방 화서로 정생한다.
..... 꿩의다리속

[약재 검색표 1]

1. 잎이 2회 3출 복엽이다

㉠ 삼지구엽초 *Epimedium koreanum* Nakai

㉡ 음양곽(淫羊藿) *Epimedium brevicornu* Maxim.

㉢ 유모음양곽(柔毛淫羊藿) *Epimedium pubescens* Maxim.

㉣ 무산음양곽(巫山淫羊藿) *Epimedium wushanense* T.S.Ying

㉤ 전엽음양곽(箭葉淫羊藿) *Epimedium sagittatum* (Siebold & Zucc.) Maxim.

㉥ 꿩의다리속 *Thalictrum*

2. 잎이 비교적 넓고 크며, 종이 질감이다. 삼지구엽초 *Epimedium koreanum*
2. 잎이 비교적 좁고 작으며, 혁질이다. 음양곽 *Epimedium brevicornu*
1. 잎이 1회 3출 복엽이다
3. 소엽과 잎자루에 유모가 적다
4. 소엽은 길며 폭이 좁고 외측의 것은 삼각형이며, 기부가 기울어져 있다.
..... 무산음양곽 *Epimedium wushanense*
4. 소엽은 긴 난형이고 외측의 것은 화살촉 모양이며, 기부가 명확히 기울어져 있다.
..... 전엽음양곽 *Epimedium sagittatum*
3. 소엽과 잎자루에 융모같은 유모가 많다. 유모음양곽 *Epimedium pubescens*

[약재 검색표 2]

1. 소엽은 난원형 또는 피침형으로 엽선은 뾰족하며 엽각은 비스듬한 심장형이다.
..... 삼지구엽초속 *Epimedium*
1. 소엽은 도란형으로 엽선은 4개로 갈라지며 엽각은 **쐐기꼴**이다.
..... 썩의다리속 *Thalictrum*

의이인(薏苡仁)

[라] Coicis Semen

[영] Coix Seed

[기원] 벼과 식물 **울무**Ⓢ의 잘 익은 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 열매를 털어내고, 다시 햇볕에 말려 겉껍질과 황갈색의 씨껍질과 이물질을 제거하고 종인을 모은다. 근연종으로 **염주**Ⓢ가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 화서 전체가 비스듬히 또는 밑으로 드리우고, 영과는 길쭉한 난형이며 단단하지 않고 보통 세로로 홈이 있다. 울무 *Coix lacryma-jobi* var. *ma-yuen*
1. 화서 전체가 곧추서며 암꽃이삭만이 드리우고, 영과는 난형이며 단단하고 표면에 홈이 없다.
..... 염주 *Coix lacryma-jobi* var. *lacryma-jobi*

[약재 검색표]

1. 과피에 줄이 있고, 과피를 제거한 것은 타원형으로 다소 박질(薄質)이며, 색깔은 암갈색이고 점착성이 강하여 씹으면 이에 달라 붙는다. 울무 *Coix lacryma-jobi* var. *ma-yuen*
1. 과피에 줄이 없고, 과피를 제거한 것은 구형으로 비교적 굵고 단단하며, 색깔은 암회색으로 회색이 강하고 점착성이 약하여 씹으면 잘 부서지고 딱딱하다.
..... 염주 *Coix lacryma-jobi* var. *lacryma-jobi*

익모초(益母草)

[라] Leonuri Herba

Ⓢ 울무 *Coix lacryma-jobi* var. *ma-yuen* (Rom.Caill.) Stapf

Ⓢ 염주 *Coix lacryma-jobi* L.

[영] Leonurus Herb

[기원] 꿀풀과 식물 익모초^㉔의 지상부로서 꽃이 피기 전 또는 꽃이 필 때 채취한 것. 신선한 것을 쓸 때는 봄철에 싹이 났을 때부터 초여름에 꽃피기 전까지 채취한다. 말려서 쓸 때는 여름철에 줄기와 잎이 무성하고 꽃이 아직 피지 않았거나 피기 시작했을 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 길게 썰어 햇볕에 말린다. 대표적인 근연종으로 세엽익모초^㉕가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 제일 윗부분의 잎이 분열하지 않은 선형이며, 꽃부리가 비교적 작고(길이 1~1.2cm) 짧은 융모가 있으며, 하순 꽃잎과 상순 꽃잎의 길이가 비슷하다.

..... 익모초 *Leonurus japonicus*

1. 제일 윗부분의 잎이 3갈래로 전열 또는 심렬하며, 꽃부리가 비교적 크고(길이 1.8~2.3cm) 긴 융모가 밀생하며, 하순 꽃잎이 상순 꽃잎의 1/4 정도로 짧다.

..... 세엽익모초 *Leonurus sibiricus*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 네모 기둥 모양으로 세로로 홈이 있으며, 회록색 또는 황록색으로 짧은 흰색의 털이 밀생하며, 단면 중앙에 고갱이가 있다.
- 잎: 윗면이 옅은 녹색이며, 아랫면은 흰색의 짧은 털이 밀생하고 회록색이다.
- 꽃: 잎겨드랑이에 돌려나기로 밀생하며, 꽃잎은 순형으로 옅은 적자색 또는 갈색이다.
- 약간 특이한 냄새가 있고, 맛은 쓰며 수렴성이 있다.

익지(益智)

[라] Alpiniae Oxyphyllae Fructus

[영] Bitter Cardamon

[기원] 생강과 식물 익지^㉔의 열매. 여름과 가을 사이에 열매가 녹색에서 홍색으로 변하면서 껍질의 고운 털이 적어졌을 때 채취하여, 햇볕에 말리거나 저온건조한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 땅속줄기는 길게 늘어져 있다.
- 줄기: 총생한다.
- 잎: 2갈래로 갈라지며 타원상 피침형이고, 가장자리에 미세한 거치가 있으며, 소철 정단은 2갈래이다.
- 꽃: 총상 화서로 정생하며, 분백색으로 붉은색 줄무늬가 있다.
- 열매: 긴 원형으로, 짧은 털이 있으며, 종자는 다각형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형으로, 양쪽 끝이 약간 뾰족하다.
- 표면: 갈색 또는 회갈색으로, 13~20개의 세로로 연결된 작은 혹 모양의 두드러진 능선이

㉔ 익모초 *Leonurus japonicus* Houtt.

㉕ 세엽익모초(細葉益母草) *Leonurus sibiricus* L.

㉔ 익지(益智) *Alpinia oxyphylla* Miq.

있다.

- 종자: 세로로 3개의 방으로 나뉜 열매 안에 고르지 못한 납작한 원형의 종자가 있다.
- 특이한 냄새가 있고, 맛은 맵고 약간 쓰다.

인동(忍冬)

=인동등(忍冬藤)

[라] *Lonicerae Folium et Caulis*

[영] *Lonicera Leaf and Stem*

[기원] 인동과 식물 인동덩굴[㉠]의 잎 및 덩굴성 줄기. 가을철과 겨울철에 채취하여, 햇볕에 말린다.
산은화(수인동)[㉡]이 유통되는 경우도 있다.

[기원식물 검색표] 금은화 참고

[약재 감별 요점]

- 줄기 외형: 긴 원기둥꼴이며, 표면은 홍갈색 또는 암갈색으로 세로 무늬와 짧은 털이 있다. 외피는 쉽게 탈락하여 회백색의 물관부가 드러나 보이며 섬유성이다. 가지 위에는 많은 마디와 잎의 흔적이 있다.
- 줄기 단면: 섬유성으로 황백색이며 속은 비어 있다.
- 잎: 원형으로 전연이며, 짧은 잎자루가 있다. 윗면은 녹갈색이고, 아랫면은 연한 회록색이다. 확대경으로 보면 양면에 부드러운 털이 있다.
- 질감: 부서지기 쉽다.
- 냄새가 별로 없으며 맛은 조금 떼거나(어린 가지) 쓰며(늙은 가지), 어린 가지의 맛은 담담하다.

인삼(人蔘)

[라] *Ginseng Radix*

[영] *Ginseng*

[기원] 두릅나무과 식물 인삼[㉢]의 뿌리로서 그대로 또는 가는 뿌리와 코르크층을 제거한 것. 심은지 4~6년 된 것을 주로 가을철에 채취하여, 씻어서 햇볕이나 건조기에 말린다. 중국에서는 재배품을 흔히 원삼(園蔘), 산림에 파종하여 야생상태로 자연생장시킨 것을 임하산삼(林下山蔘) 또는 자해(籽海)라고 부른다. 우리나라에서는 산림에서 재배한 것을 산양삼 또는 장뇌삼이라고 부른다. 간혹 백선[㉣]의 뿌리가 가짜 산삼으로 유통되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 뿌리는 비대하며 육질[㉤]이고, 줄기는 직립한다.
- 잎: 장상 복엽으로, 생장 연수에 따라 줄기 끝에 3~6장이 돌려나며 소엽은 3~5개이고, 가장자리

㉠ 인동덩굴 *Lonicera japonica* Thunb.

㉡ 수인동(水忍冬), 화남인동(華南忍冬), 산은화(山銀花), 모화주인동(毛花柱忍冬) *Lonicera confusa* DC.; *Lonicera dasystyla* Rehder

㉢ 인삼 *Panax ginseng* C.A.Mey.; *Panax coreensis* Makino

㉣ 백선 *Dictamnus dasycarpus* Turcz.

㉤ 죽절삼(竹節蔘) *Panax japonicus* (T.Nees) C.A.Mey.은 뿌리가 죽절 모양이다.

에 거치가 있다.

- 꽃: 담황록색의 산형 화서로 정생한다.
- 열매: 장과같은 핵과로 납작한 구형이다.

[약재 감별 요점]

- 전통적으로는 개성 지역의 것을 직삼(直蔘), 금산 지역의 것을 곡삼(曲蔘), 풍기 지역의 것을 반곡삼(半曲蔘) 형태로 가공한다.
- 재배 연구에 따라 3년근, 4년근, 5년근, 6년근 등으로 구분한다.
- 가공 방식에 따라 수삼(水蔘: 건조하기 전), 백삼(白蔘: 수삼을 말린 것), 피부인삼(皮附人蔘: 껍질을 제거하지 않은 것), 홍삼(紅蔘: 증진한 것), 흑삼(黑蔘: 구증구포한 것), 태극삼(太極蔘: 수삼을 물로 익히거나 그 밖의 방법으로 익혀서 말린 것) 등으로 구분한다.

[약재 검색표]

1. 표면은 옅은 황갈색 또는 옅은 회갈색을 띠며, 단면은 거의 평탄하고 물관부는 담황색^㉔이며 피부는 황백색^㉕이고, 전체적으로 인삼 고유의 특이한 냄새가 있다.
..... 인삼 *Panax ginseng*
1. 표면은 회백색 또는 연한 회황색을 띠며 돌기된 과립상의 작은 점이 있고, 단면은 평탄하지 않으며 약간 층이 진 조각 모양이고, 전체적으로 특이한 노린내(양고기 냄새)가 있다.
..... 백선 *Dictamnus dasycarpus*

[참고] 미삼, 홍삼

인진호(茵陳蒿)

=인진(茵陳)

[라] *Artemisiae Capillaris Herba*

[기원] 국화과 식물 사철쭉^㉑의 지상부. 봄철에 싹이 6~10cm 높이일 때 채취하거나, 가을철에 꽃봉오리가 발달하여 꽃이 피기 시작할 때 채취하여, 이물질과 오래된 줄기를 제거하고 햇볕에 말린다. 전자를 흔히 면인진(綿茵陳)이라고 부르며, 후자를 흔히 인진호(茵陳蒿) 또는 화인진(花茵陳)이라고 부른다. ChP에서는 비쭉^㉒도 기원종으로 인정하고 있다. 약명이 비슷한 것으로는 한인진(韓茵陳)^㉓이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 선형이다
2. 줄기가 1개에서 뭉쳐나며 가지는 무모이고, 두상 화서의 지름은 1.5~2mm이다.
..... 사철쭉 *Artemisia capillaris*
2. 줄기는 보통 1개이며 가지가 어릴 때 회백색 견모(絹毛)가 있고, 두상 화서의 지름은 1mm이다.

㉔ 이를 금정(金井)이라 표현한다.

㉕ 이를 옥란(玉蘭)이라 표현한다.

㉑ 사철쭉 *Artemisia capillaris* Thunb.

㉒ 비쭉 *Artemisia scoparia* Waldst. & Kit.

㉓ 더위지기 *Artemisia sacrorum* var. *iwayomogi* (Kitam.) M.S.Park & G.Y.Chung; *Artemisia iwayomogi* Kitam.; *Artemisia messer-schmidtiana* var. *viridis* Besser

- 비쭉 *Artemisia scoparia*
1. 잎이 난형 또는 피침형이며, 줄기가 밀생하고 기부가 목질화되어 있다.
- 더위지기 *Artemisia sacrorum* var. *iwayomogi*

[약재 검색표]

1. 전체에 흰색 솜털이 있다
2. 잎의 열편이 가느다란 실 모양이다. 인진호(사철쭉 *Artemisia capillaris*)
2. 잎의 열편이 난형 또는 도피침형이다. 인진호(비쭉 *Artemisia scoparia*)
1. 전체에 솜털이 없으며, 잎몸은 난형이고 열편은 피침형이다.
- 한인진(더위지기 *Artemisia sacrorum* var. *iwayomogi*)

일당귀(日當歸)

[라] Angelicae Acutilobae Radix

[영] Angelica Root

[기원] 산형과 식물 왜당귀^㉔ 또는 훗카이당귀^㉕의 뿌리

[검색표] 당귀 참고

자근(紫根)

=자초(紫草)

[라] Lithospermi Radix

[영] Lithospermum Root

[기원] 지치과 식물 지치^㉖, 신강자초^㉗ 또는 내몽자초^㉘의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 45~95cm로 크고, 잎은 난상 피침형이며, 꽃은 총상 취산 화서로 흰색이다.
- 지치 *Lithospermum erythrorhizon*
1. 줄기가 35cm 미만으로 작다
2. 잎이 선상 피침형으로 길며(길이 5cm~20cm 너비 0.2~1.5cm), 꽃은 갈미상(蠶尾狀) 취산 화서로 밀집하고 색깔이 자주색이며 소견과는 난형이고 담갈색이다.
- 신강자초 *Arnebia euchroma*
2. 잎은 주걱 모양 선형으로 길이와 너비가 짧으며(길이 1.5~5cm 너비 0.2~0.6cm), 꽃의 색깔이 누런색이고 소견과는 작은 흑갈은 돌기가 있다. 내몽자초 *Arnebia guttata*

[약재 감별 요점]

1. 외피가 얇으며, 표면은 거칠고 세로 주름이 있으며, 단면의 물관부가 비교적 크다.

㉔ 왜당귀 *Angelica acutiloba* (Siebold & Zucc.) Kitag.

㉕ 훗카이당귀 *Angelica acutiloba* var. *sugiyamae* Hikino

㉖ 지치 *Lithospermum erythrorhizon* Siebold & Zucc.

㉗ 신강자초(新疆紫草), 연자초(軟紫草) *Arnebia euchroma* (Royle) I.M.Johnst.

㉘ 내몽자초(内蒙紫草), 황화연자초(黄花軟紫草) *Arnebia guttata* Bunge

..... 지치 *Lithospermum erythrorhizon*

1. 외피가 얇으며 10여 층이 중첩되어 있어 쉽게 벗겨진다
2. 노두가 작고, 단면이 조잡하다. 신강자초 *Arnebia euchroma*
2. 노두가 굵고, 짧고 딱딱한 털이 있으며, 단면이 매끄럽다. 내몽자초 *Arnebia guttata*

자단향(紫檀香)

=자단(紫檀)

[라] Santalini Lignum Rubrum

[기원] 콩과 식물 자단^㉔의 나무줄기의 심재. 우리나라에서는 향나무^㉕를 대용하기도 한다.

[검색표] 백단향 참고

자석(磁石)

=모자석(毛磁石),指南석(指南石), 영자석(靈磁石)

[라] Magenitum

[영] Magnetite

[기원] 산화광물 자철석. 주로 사삼화삼철(Fe_3O_4)을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 괴상의 집합체로 불규칙한 덩어리이거나, 사각형의 모서리가 있다(주로 정팔면체).
- 표면: 회흑색 또는 자갈색으로, 철과 같은 금속성의 광택이 있으며, 조흔색은 흰색의 주름 무늬가 보인다.
- 단면: 자성(磁性)이 있어 주변에 철가루를 놓으면 끌어당겨 털 모양을 이룬다^㉖.
- 흠냄새가 조금 있고 맛은 없다.

자석영(紫石英)

=형석(螢石)

[라] Fluoritum

[영] Fluorite

[기원] 할로젠화광물 형석. 주로 플루오르화칼슘(CaF_2)을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 크기가 일정하지 않은 불규칙한 덩어리이다(등축정계로 보통 정육면체, 팔면체 등 다양).
- 표면: 능각이 있고, 자색과 녹색의 결정질 광물(잡석이 들어간 경우에는 다양한 색깔)로 투명하거나 반투명하며, 유리같은 광택이 있고, 조흔색은 흰색이다.
- 단면: 편평하지 않고 예리하다(조개껍질 모양을 보이는 입자는 석영임).

㉔ 자단(紫檀) *Pterocarpus santalinus* L.f.

㉕ 향나무 *Juniperus chinensis* L.; *Sabina chinensis* (L.) Antoine

㉖ 이를 자모(磁毛)라고 표현한다.

- 냄새가 없거나 약간 있고, 맛은 답답하다.

자소경(紫蘇梗)

[라] Perillae Caulis

[영] Perilla Stem

[기원] 꿀풀과 식물 소엽^㉔의 줄기. 가을철에 열매가 잘 익은 뒤 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말리거나, 신선할 때 절편하여 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 자소엽 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 사각 기둥 모양이다.
- 표면: 세로 무늬 및 가는 주름이 있다.
- 단면: 목질부는 황백색이며, 수선이 세밀하고 방사상이다. 가운데에 흰색의 엉성한 고갱이가 있다.
- 질감은 가볍고, 약간의 향기가 있으며 맛은 답답하다.

자소엽(紫蘇葉)

[라] Perillae Folium

[영] Perilla Leaf

[기원] 꿀풀과 식물 소엽의 잎 및 끝가지. 여름철(주로 9월 상순 백로 전후)에 가지와 잎이 무성할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 줄기는 따로 자소경(紫蘇梗)이라고 한다. 들깨^㉕ 또는 방아풀^㉖의 잎이 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 충상 화서이다
2. 꽃을 포함하여 식물 전체가 자주색인 편이다
3. 잎의 모양이 편평하다. 차즈기 *Perilla frutescens* var. *acuta*
3. 잎의 모양이 많이 주름져 있다. 주름소엽 *Perilla frutescens* var. *crispa*
2. 꽃은 흰색이고, 줄기와 잎은 녹색이다. 들깨 *Perilla frutescens*
1. 꽃이 원추 화서이고 연한 자주색이며, 줄기와 잎은 녹색이다.
..... 방아풀 *Isodon japonicus*

[약재 감별 요점]

- 모양: 앞 끝은 갑자기 뾰족해지며, 가장자리에는 거치가 있다.
- 표면: 양면이 자주색이거나, 뒷면은 초록색이고 아랫면은 자주색이다.
- 냄새가 있고 맛은 약간 쓰다.

[참고] 자소경, 자소자

㉔ 소엽 *Perilla frutescens* var. *crispa* (Thunb.) H.Deane; *Perilla frutescens* var. *acuta* (Thunb.) Kudô ※KP/KHP
에서는 차즈기와 주름소엽의 두 변종으로 나누고 있으나, 식물학적으로는 동일 분류군으로 본다.

㉕ 들깨 *Perilla frutescens* (L.) Britton; *Perilla frutescens* var. *japonica* (Hassk.) H.Hara

㉖ 방아풀 *Isodon japonicus* (Burm.) H.Hara

자소자(紫蘇子)

=소자(蘇子)

[라] Perillae Fructus

[영] Perilla fruit

[기원] 꿀풀과 식물 소엽[㉠]의 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 들깨 또는 토사자(菟絲子)가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표] 자소엽 참고

[약재 검색표]

1. 표면에 약간 융기한 그물같은 무늬[㉡]가 있다

2. 진한 흑갈색의 그물 무늬가 있고, 크기는 0.06~0.2cm로 들깨보다 작다.

..... 자소자(소엽 *Perilla frutescens* var. *crispa*)

2. 회백색~황백색의 밝은 그물 무늬가 있고, 크기는 0.2~0.4cm로 크다.

..... 임자(들깨 *Perilla frutescens*)

1. 표면에 그물같은 무늬가 없고 윗부분이 새부리 모양이며, 물에 넣어 가열하면 실같은 것이 나온다[㉢]. 토사자

[참고] 자소경

자실(梓實)

[라] Catalpae Fructus

[영] Catalpa Fruit

[기원] 능소화과 식물 개오동[㉣]의 열매. 가을과 겨울에 열매가 성숙했을 때 채취하여 양건한다. 만주개오동[㉤]의 열매가 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 넓은 난형이며 엽각은 심장형이고 잎자루가 6~18cm 정도이며, 원추 화서로 꽃이 황백색이다. 개오동 *Catalpa ovata*

1. 잎이 삼각상의 난상 심장형이며 엽각은 절형(截形)이고 잎자루는 길이 2~8cm로 작은 편이며, 총상 화서가 산방상을 나타내고 꽃이 담홍색이다. 만주개오동 *Catalpa bungei*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 넓은 난형이고, 꽃은 황백색으로 안쪽에 누런색·자주색 점이 있으며, 삭과는 줄고 긴 선형(20~36cm)이다

2. 잎자루가 6~14cm이고, 잎의 기부는 심장저이며, 잎 뒷면 잎맥에 잔털이 있거나 없다.

㉠ 소엽 *Perilla frutescens* var. *crispa* (Thunb.) H.Deane; *Perilla frutescens* var. *acuta* (Thunb.) Kudô ※KP/KHP에서는 차즈기와 주름소엽의 두 변종으로 나누고 있으나, 식물학적으로는 동일 분류군으로 본다.

㉡ 이를 빈랑화문(檳榔花紋)이라고 한다.

㉢ 이를 토사(吐絲)라고 한다.

㉣ 개오동 *Catalpa ovata* G.Don

㉤ 만주개오동, 당향오동나무 *Catalpa bungei* C.A.Mey.

..... 개오동 *Catalpa ovata*

2. 잎자루가 10~27cm로 매우 길고, 잎의 기부는 절형 또는 심장저이며, 잎 뒷면 기부에 털이 밀생한다. 꽃개오동^㉔ *Catalpa bignonioides*

1. 잎이 넓은 심장형으로 잎 뒷면에 갈색의 짧은 털이 밀생하고, 꽃은 흰색을 띤 자주색이며, 삭과는 거의 구형으로 끝이 뾰족하다

3. 꽃에 자주색 선점(腺點)이 없다. 오동나무^㉕ *Paulownia coreana*

3. 꽃에 자주색 선점이 있다. 참오동나무^㉖ *Paulownia tomentosa*

[약재 감별 요점]

- 모양: 가늘고 긴 막대 모양의 좁은 선형이다.
- 표면: 암갈색 또는 흑갈색으로, 가는 세로 주름이 있고, 기부에 과병이 달려있다.
- 종자: 편평하며 약간 나무 통 모양이고, 양쪽 끝에 길이 1cm 정도의 회백색 광택이 있는 털이 있다.
- 냄새는 약하고 맛은 담담하다.

자연동(自然銅)

=산골(山骨), 석수연(石髓鉛)

[라] Pyritum

[영] Pyrite

[기원] 황화광물 황철석. 주로 이황화철(FeS_2)을 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 대개는 정육면체 또는 육면체이다.
- 표면: 옅은 흑갈색 또는 황록색으로, 금속성의 광택이 있으며, 조흔색은 흑록색~적갈색이다.
- 단면: 황백색으로 광택이 있다.
- 약간의 특이한 냄새와 신맛이 있다.

자오가(刺五加)

[라] *Acanthopanax Senticosi Radix et Rhizoma*

[기원] 두릅나무과 식물 가시오갈피^㉗의 뿌리 및 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 말린다.

[검색표] 오가피 참고

자완(紫菀)

[라] *Asteris Radix et Rhizoma*

㉔ 꽃개오동 *Catalpa bignonioides* Walter

㉕ 오동나무 *Paulownia coreana* Uyeki

㉖ 참오동나무 *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steud.

㉗ 가시오갈피 *Eleutherococcus senticosus* (Rupr. & Maxim.) Maxim.; *Acanthopanax senticosus* (Rupr. & Maxim.) Harms

[영] Aster Root and Rhizome

[기원] 국화과 식물 개미취^㉔의 뿌리 및 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 마디가 있는 땅속줄기 [흔히 모근(母根)이라고 부름]와 흙모래를 제거하고 땅뚸이 엮어서 햇볕에 말리거나, 바로 햇볕에 말린다. 대표적인 근연 식물로는 별개미취^㉕와 알타이쑥부쟁이^㉖가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 전체가 상대적으로 크고(1~1.5m) 거친 털이 있으며, 꽃은 설상화·관상화 모두 갓털이 길다.
..... 개미취 *Aster tataricus*
1. 전체가 상대적으로 작다(0.3~0.7m)
 2. 전체적으로 털이 거의 없으며, 잎이 피침형으로 잔 거치가 있고, 꽃은 갓털이 **없다**.
..... 별개미취 *Aster koraiensis*
 2. 전체적으로 짧은 털이 있으며, 잎이 선상 피침형으로 전연이고, 꽃은 설상화의 갓털이 짧고 관상화의 갓털은 길다. 알타이쑥부쟁이 *Aster altaicus*

[약재 감별 요점]

- 땅속줄기: 불규칙한 괴상으로, 정단에는 줄기와 잎의 잔기(殘基)가 있다. 표면은 자홍색 또는 회홍색으로 세로 주름이 있다. 단면에는 담갈색의 목심이 있고 섬유성이며 유성이다.
- 뿌리: 땅속줄기 아래 여러 개의 가는 뿌리가 말꼬리 모양으로 뭉쳐난다.
- 특이한 냄새가 있고, 맛은 조금 쓰며 아리다.

자충(蠶蟲)

=토별충(土蠶蟲)

[래] Eupolyphaga

[기원] 바퀴과 동물 지별^㉗ 또는 기지별^㉘의 암별레^㉙의 몸체. 잡아서 끓는물에 담가 죽인 뒤, 햇볕에 말리거나 불에 쪼여 말린다. 금변토별^㉚ 등이 혼입되기도 한다.

[검색표]

1. 암수의 모양이 다르며, 암컷은 날개가 없고 수컷은 날개가 있다
2. 암컷은 검은색으로 광택이 있고, 전흉(前胸)은 방패 모양이다(수컷은 파도 모양).
..... 지별 *Eupolyphaga sinensis*
2. 암컷은 암흑색(수컷은 회흑색)으로 광택이 없고, 흉배판(胸背板)의 가장자리가 **홍갈색**이다(수컷은 연한 색). 기지별 *Polyphaga plancyi*
1. 암수의 모양이 비슷하며 날개는 퇴화하였고, 흉배판의 가장자리에 **1줄의 붉은 줄**이 둘러 있다. 금변토별 *Opisthoplatia orientalis*

㉔ 개미취 *Aster tataricus* L.f.

㉕ 별개미취 *Aster koraiensis* Nakai

㉖ 알타이쑥부쟁이, 알타이구와화(阿尔泰狗娃花) *Aster altaicus* Willd.

㉗ 지별(地蠶), 중화진지별(中華眞地蠶) *Eupolyphaga sinensis* (Walker, 1868)

㉘ 기지별(冀地蠶) *Polyphaga plancyi* Bolívar, 1882

㉙ 수컷은 날개가 있어 날 수 있는 반면, 암컷은 날개가 없다.

㉚ 금변토별(金邊土蠶), 동방수렴(東方水蠶), 적변수자(赤邊水蠶) *Opisthoplatia orientalis* (Burmeister, 1838)

자화지정(紫花地丁)

[라] *Violae Herba*

[기원] 제비꽃과 식물 제비꽃^㉔ 또는 호제비꽃^㉕의 전초. 봄철과 가을철에 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 피침형이고 털이 없으며, 꽃은 측판 안쪽에 털이 있다.

..... 제비꽃 *Viola mandshurica*

1. 잎이 삼각상의 넓은 피침형으로(제비꽃에 비해 좁고 짧다) 털이 있으며, 꽃은 측판 안쪽에 털이 없다. 호제비꽃 *Viola philippica*

[약재 검색표]

1. 잎의 양면에 털이 없다. 제비꽃 *Viola mandshurica*

1. 잎의 양면에 털이 있다. 호제비꽃 *Viola philippica*

작약(芍藥)

[라] *Paeoniae Radix*

[영] Peony Root

[기원] 작약과 식물 작약^㉔ 또는 기타 동속 근연식물의 뿌리. 임상에서는 적작약(赤芍藥)과 백작약(白芍藥)으로 구분한다. 적작약은 여름과 가을에 채취하여 양건한 것이며, 백작약은 거피한 후 삶아서 양건한 것이다. 재배품종은 3~4년생을 쓰고 야생종은 5~6년생을 쓴다. ChP에서는 적작약의 기원종을 작약과 천적작^㉕으로 한정하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽의 분열이 없거나 약하며, 심피와 열매에 털이 없다

2. 잎자루가 길고, 소엽은 좁은 계란형·타원형·피침형으로 가는 톱니가 있으며, 꽃은 흰색·붉은 색이고 씨방은 무모에 가깝다. 작약 *Paeonia lactiflora*

2. 잎자루가 몸체로 흐르고, 소엽은 도란형 또는 넓은 타원형으로 전연이다.

..... 산작약^㉖ *Paeonia obovata*

1. 소엽의 분열 정도가 심하며 좁은 피침형~피침형이고, 꽃은 붉은색이며 씨방에 누런색 융모가 밀생한다. 천적작 *Paeonia anomala* subsp. *veitchii*

[약재 검색표]

1. 표면은 다갈색~적갈색이다

2. 표면은 흑갈색~다갈색으로 거칠고, 조피(粗皮)의 반흔이 보이지 않으며, 단면은 흰색 또는 담홍색으로 매끄럽고 상대적으로 갈라진 틈이 있으며 분성(粉性)이 약하다.

㉔ 제비꽃 *Viola mandshurica* W.Becker

㉕ 호제비꽃 *Viola philippica* Cav.; *Viola yedoensis* Makino

㉔ 작약 *Paeonia lactiflora* Pall.

㉕ 천적작(川赤芍) *Paeonia anomala* subsp. *veitchii* (Lynch) D.Y.Hong & K.Y.Pan; *Paeonia veitchii* Lynch

㉖ 산작약 *Paeonia obovata* Maxim.

- 작약 *Paeonia lactiflora*
2. 표면은 적갈색으로 조피(粗皮)의 반흔이 보이며, 단면은 황백색이고 평탄하지 않다.
- 천적작 *Paeonia anomala* subsp. *veitchii*
1. 표면은 미색 또는 옅은 회갈색으로 매끄러우며, 단면은 상대적으로 치밀하고 분성(粉性)이 풍부하며 각질 모양이다. 산작약 *Paeonia obovata*

잠사(蠶沙)

=잠분(蠶糞)

[라] Bombycis Faeces

[기원] 누에나방과 동물 누에나방[㉠]의 분변

[약재 감별 요점]

- 모양: 짧은 원주형의 과립이다.
- 표면: 흑갈색으로 엉성하며, 6개의 세로 방향 홈이 있고, 윗쪽은 6각별 모양이다.
- 풀 냄새가 나고 맛은 쓰다.

[참고] 백강잠

장뇌(樟腦)

[라] Camphorum

[기원] 녹나무과 식물 녹나무[㉡]의 목부, 가지 또는 잎을 절단하여 수증기증류하여 얻은 장뇌유(樟腦油)를 냉각시켜 석출한 결정체

[검색표] 용뇌 참고

저령(猪苓)

[라] Polyporus

[영] Polyporus Sclerotium

[기원] 구멍장이버섯과 진균 저령[㉢]의 균핵. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다. 일반적으로 단풍나무, 상수리나무, 떡갈나무 등에 기생하는 것으로 일정 온도 이하에서만 생장하므로, 우리나라의 경우 함경·황해도 등 북한 지역에서 생산되었고 현재는 중국에서 수입하고 있다. 형태가 유사한 약재로 복령이 있다.

[기원균류 검색표]

1. 표면이 흑갈색 또는 흑갈색이며, 내부는 흰색~담갈색이고 약간 목질화된 것처럼 보인다.
..... 저령 *Polyporus umbellatus*
1. 표면이 연한 회갈색~진한 갈색이며, 내부 외층은 연한 분홍색~흰색이다.
..... 복령[㉣] *Macrohyporia cocos*

㉠ 누에나방 *Bombyx mori* (Linnaeus, 1758)

㉡ 녹나무 *Cinnamomum camphora* (L.) J.Presl

㉢ 저령(猪苓) *Polyporus umbellatus* (Pers.) Fr.

[약재 검색표]

1. 선형~거의 원형으로 회흑색 흑갈색이며, 표면에 흑갈은 돌기㉔가 있다.

..... 저령 *Polyporus umbellatus*

1. 부위(복령피~복신)에 따라 모양과 색깔이 일정하지 않다. 복령 *Macrohyporia cocos*

저마근(苧麻根)

=저근(苧根), 저마(苧麻)

[래] Boehmeriae Radix

[기원] 쐽기풀과 식물 모시풀㉔의 뿌리. 봄과 겨울에 캐어 흙을 없애고 씻은 다음 양건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 줄기: 직립하며, 잎자루와 더불어 잔털이 있다.
- 잎: 홀잎이 어긋나며, 넓은 난형 또는 난형이고, 뒷면은 잎맥 이외에는 숨 같은 털이 밀생한다.
- 꽃: 원추 화서가 액생하며, 수꽃은 황백색이고 암꽃은 담청색이다.
- 열매: 수과로 작고 타원형이며, 상부에는 털이 나 있고 암술대가 돌출한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 원기둥꼴 또는 납작한 원형이다.
- 표면: 회갈색으로, 세로 주름과 가로로 긴 피공이 있으며, 가는 뿌리 자국이 돌출되어 있고 작은 흑 모양의 많은 돌기가 있다.
- 단면: 섬유성이며 약간 분성(粉性)이고, 피부는 갈색이며 물관부는 담황색이다. 오래된 뿌리는 속이 비어 있다.
- 냄새가 미약하고 맛은 담담하나 씹으면 점착성이다.

저백피(檉白皮)

=저근백피(檉根白皮), 춘피(椿皮), 취춘피(臭椿皮)

[래] Ailanthi Radicis Cortex

[기원] 소태나무과 식물 가죽나무㉔의 주피를 제거한 수피 또는 근피. 연중 아무 때나 채취하여, 햇볕에 말리거나 코르크를 굽어내고 햇볕에 말린다. 멸구슬나무과 식물인 참죽나무㉔와 혼동되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 기수 우상 복엽이고, 열매는 시과로 긴 타원형이다.

..... 가죽나무 *Ailanthus altissima*

㉔ 복령 *Macrohyporia cocos* (Schwein.) I.Johans. & Ryvarden; *Wolfiporia cocos* (F.A.Wolf) Ryvarden & Gilb.; *Poria cocos* F.A.Wolf

㉔ 이를 저시(猪屎)라고 한다.

㉔ 모시풀 *Boehmeria nivea* (L.) Gaudich.

㉔ 가죽나무 *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle

㉔ 참죽나무 *Toona sinensis* (Juss.) M.Roem.; *Cedrela sinensis* Juss.

1. 잎이 오수 우상 복엽이고, 열매는 삭과로 난원형이다. 참죽나무 *Toona sinensis*

[약재 검색표: 근피일 때]

1. 두께 0.1~1cm이고, 외표면은 회황색이며 내표면에는 작은 구멍과 점이 밀생한다.

..... 가죽나무 *Ailanthus altissima*

1. 두께 0.2~0.6cm이고, 외표면은 홍갈색으로 거칠며 내표면은 황갈색이고 수염같은 세로 방향의 가는 무늬가 많다. 참죽나무 *Toona sinensis*

[약재 검색표: 수피일 때]

1. 외표면은 매우 거칠고 회흑색이며, 내표면은 타원상의 작은 구멍이 밀생하고, 단면은 섬유성이 다. 가죽나무 *Ailanthus altissima*

1. 외표면은 매우 거칠고 홍갈색이며, 내표면은 타원상의 작은 구멍이 적고, 단면은 층층이 분리된다. 참죽나무 *Toona sinensis*

저실자(楮實子)

[라] Broussonetiae Fructus

[기원] 뽕나무과 식물 꾸지나무^㉔ 또는 닥나무^㉕의 핵과. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린 다음 회백색의 막 같은 꽃받침과 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표]

1. 암수판그루로, 전체적으로 털이 많으며 잎자루와 수꽃이삭이 수과에는 미세한 돌기가 보인다.

..... 꾸지나무 *Broussonetia papyrifera*

1. 암수한그루로, 전체적으로 털이 적거나 없으며 잎자루와 수꽃이삭이 짧고 수과에는 뚜렷한 돌기가 보인다. 닥나무 *Broussonetia kazinoki*

[약재 감별 요점]

- 모양: 작은 핵과로 길이 0.2~0.25cm, 지름 0.15~0.3cm, 두께 0.1cm의 구형 또는 난원형이며 조금 납작하다.
- 표면: 홍갈색으로 그물같은 주름과 과립상의 돌기가 있고, 한쪽은 능선이 융기되며, 반대쪽에는 움푹한 홈이 있고, 기부에는 과병이 있다.
- 질감: 단단하면서 부스러지기 쉬우며 배젖은 회백색이고, 자른 면은 유성이 많다.
- 냄새가 거의 없으며 맛은 담담하다.

저자(櫟子) 민간약물

[기원] 참나무과 식물 가시나무^㉖, 종가시나무^㉗, 참가시나무^㉘ 등의 종인

[기원식물 검색표]

㉔ 꾸지나무 *Broussonetia papyrifera* (L.) L'Hér. ex Vent.

㉕ 닥나무 *Broussonetia kazinoki* Siebold ※한국에 식재된 닥나무는 꾸지나무와의 잡종인 *Broussonetia × hanjiana* M.Kim 이다.

㉖ 가시나무 *Quercus myrsinifolia* Blume

㉗ 종가시나무 *Quercus glauca* Thunb.

㉘ 참가시나무 *Quercus salicina* Blume

1. 잎이 피침형이다
2. 잎의 윗부분 또는 가장자리에 날카로운 거치가 있고, 뒷면은 회백색이며 털이 없다.
..... 가시나무 *Quercus myrsinifolia*
2. 잎의 윗부분에 날카로운 거치가 있고, 뒷면은 흰색이며 처음에는 털이 있다가 나중에 없어진다. 참가시나무 *Quercus salicina*
1. 잎이 넓은 타원형이며 윗부분에 안으로 구부러지는 거치가 있고, 뒷면은 회색이며 털이 없다. 종가시나무 *Quercus glauca*

적석지(赤石脂)

=적석토(赤石土)

[라] Halloysitum Rubrum

[영] Halloysite

[기원] 규산염광물 다수고령토. 주로 규산알루미늄수화물[Al₄(Si₄O₁₀) (OH)₈·4H₂O]를 함유한다. 채굴한 뒤 잡석을 제거한다. 고온에서 장석이 탄산을 함유한 물에 의해 침습을 받아 분해되어 생기는 붉은색 덩어리인 찰흙이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 집합체로 불규칙한 덩어리를 이룬다. 제2철산화물 또는 수산화물의 함유량에 따라 적색~갈색을 띠어 적석지, 백석지, 황석지 등으로 나뉜다.
- 표면: 분홍색, 붉은색 또는 자홍색 또는 홍백이 서로 섞인 꽃무늬가 있으며 매끄러워 기름 느낌을 보인다.
- 질감은 곱고 기름지며 쉽게 파쇄되고, 단면은 매끄럽고 흡수성이 강하여 혀에 대면 혀가 달라 붙는다.
- 흠냄새가 나고, 씹으면 모래알이 없는 감이 있고 맛은 담담하다.

적소두(赤小豆)

[라] Vignae Angularis Semen

[기원] 콩과 식물 팥⊗ 또는 덩굴팥⊙의 씨. 가을철에 열매가 잘 익고 아직 벌어지지 않았을 때 식물체 전체를 베어, 햇볕에 말리고 씨를 털어내어 이물질을 제거한 뒤 다시 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 곧추서고(가끔 덩굴성), 줄기와 잎에 옆으로 퍼진 긴 털이 있다.
..... 팥 *Vigna angularis*
1. 줄기가 곧추서다가 윗부분이 덩굴성이고, 줄기와 잎에 털이 없다.
..... 덩굴팥 *Vigna umbellata*

[약재 검색표]

1. 타원형 또는 짧은 원주형이며, 흰색의 종제(種臍)는 돌기되지 않고 중간의 세로 홈도 뚜렷하지

⊗ 팥 *Vigna angularis* (Willd.) Ohwi & H. Ohashi

⊙ 덩굴팥 *Vigna umbellata* (Thunb.) Ohwi & H. Ohashi

- 팔 *Vigna angularis*
 1. 긴 원기둥꼴이며, 흰색의 종제는 돌기되어 있고 중간의 세로 홈도 뚜렷하다.
 덩굴팔 *Vigna umbellata*

전갈(全蝎)

=전충(全蟲)

[라] Scorpio

[기원] 전갈과 동물 극동전갈^㉔의 몸체를 끓는 물이나 끓는 소금물에 잠깐 담그었다가 말린 것. 늦봄부터 초가을까지 잡아서, 흙모래를 제거하고 끓는물이나 끓는 소금물에 삶아 몸체가 딱딱하게 굳으면 꺼내어 통풍이 잘 되는 그늘에서 말린다. 우리나라 이북 지역에도 서식하나, 현재는 전량 수입하고 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 두흉부와 전복부는 납작하고 긴 타원형이며, 후복부는 꼬리 모양이다.
- 표면: 다리는 짧고 작으나, 1쌍은 비교적 길고 큰 집게 모양이다. 꼬리 끝마디에는 예리한 갈고리 모양의 독침이 있다.
- 비린 냄새가 있고 맛은 짜다.

전호(前胡)

=전호(全胡)

[라] Peucedani Radix

[기원] 산형과 식물 백화전호^㉔ 또는 바디나물^㉕의 뿌리. 겨울철부터 이듬해 봄까지 줄기와 잎이 시들었을 때 또는 꽃줄기가 아직 올라오지 않았을 때 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 겨울철에 채취한 것이 질감이 단단하고 부드러우며, 흰색이고 분질이 많아 상품으로 친다. 그래서 동전호(冬前胡), 분전호(粉前胡), 백전호(白前胡) 등의 이름이 있다. 바디나물을 ChP에서는 자화전호(紫花前胡)라는 약명으로 수재하고 있다. 한편 우리나라 시장에서는 다른 속 식물인 전호^㉖가 토전호(土前胡)라는 이름으로 유통되는 일이 많아 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 흰색이고, 잎은 2~3회 깃꼴 분열한다
2. 잎은 삼각상의 넓은 난형이고, 골돌과는 난원형으로 가장자리에 날개가 있다.
 백화전호 *Peucedanum praeruptorum*
2. 잎은 삼각상 피침형이고, 골돌과는 피침형으로 가장자리에 날개가 없다.

㉔ 극동전갈 *Mesobuthus martensii* (Karsch, 1879); *Buthus martensii* Karsch, 1879

㉔ 백화전호(白花前胡), 중국전호 *Peucedanum praeruptorum* Dunn

㉕ 바디나물 *Angelica decursiva* (Miq.) Franch. & Sav.; *Peucedanum decursivum* (Miq.) Maxim.

㉖ 전호 *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.; *Anthriscus aemula* (Woronow) Schischk. ※식물명이 ‘전호’일 뿐, 한국에서는 한약재 전호(前胡)로 사용할 수 없으나 흔히 토전호라는 이름으로 유통된다. 중국에서는 이 식물의 뿌리를 아삼(峨參)이라는 이름으로 약용한다.

..... 전호 *Anthriscus sylvestris*

1. 꽃이 붉은 색이고, 잎은 삼각상 난원형으로 1~2회 깃꼴 분열하며 잎자루 밑부분이 잎집으로 되어 원줄기를 감싼다. 바디나물 *Angelica decursiva*

[약재 검색표: 전형약재인 경우]

1. 약간 분지하며, 노두의 길이가 1cm를 넘고, 윗부분의 고리 모양 무늬가 명확하며, 유연하여 쉽게 절단된다. 백화전호 *Peucedanum praeruptorum*

1. 많이 분지한다

2. 노두의 길이가 1cm를 넘지 않고, 고리 모양 무늬가 명확하지 않다.

..... 자화전호(바디나물) *Angelica decursiva*

2. 노두에 줄기 자국이 있고, 고리 모양 무늬가 명확하며, 피공이 돌출되어 있다.

..... 아삼(전호) *Anthriscus sylvestris*

[약재 검색표: 절단약재인 경우]

1. 단면에 유점(油點)이 있다

2. 단면의 인피부가 넓은 편이며, 유점이 많고 방사상 수선이 발달되어 있으며, 맛이 달면서 뒤에 쓰고 맵다. 백화전호 *Peucedanum praeruptorum*

2. 단면의 물관부가 넓고 영성한 편이며, 유점이 적고 방사상 수선이 뚜렷하지 않으며, 맛이 담담하면서 뒤에 쓰고 맵다. 자화전호(바디나물) *Angelica decursiva*

1. 단면에 유점이 없으며 각질 모양으로 분성(粉性)이 많고, 맛은 약간 맵고 마비감이 있다.

..... 아삼(전호) *Anthriscus sylvestris*

절패모(浙貝母)

[라] *Fritillariae Thunbergii* Bulbus

[영] *Fritillaria Thunbergii* Bulb

[기원] 백합과 식물 중국패모^㉔의 비늘줄기. 초여름에 식물체가 시들었을 때 채취하여 씻는다. 크기에 따라 나누어, 큰 것은 심아(芯芽)를 제거하고 흔히 '대패(大貝)'라고 부른다. 작은 것은 심아를 제거하지 않고 흔히 '주패(珠貝)'라고 부른다. 문질러서 겉껍질을 제거하고, 불에 달군 조개껍질 가루에 버무려서 배어나온 액체를 제거한 뒤 말린다. 또는 비늘줄기를 크기에 따라 나누어, 씻어서 심아를 제거하고 신선할 때 두텁게 절편하여 씻어 말린 것을 흔히 '절패편(浙貝片)'이라고 부른다.

[검색표] 천패모 참고

접골목(接骨木)

[라] *Sambuci* Lignum

[기원] 인동과 식물 딱총나무^㉕ 또는 동속근연식물의 줄기 및 가지. 전년에 걸쳐 채취하여 양건한다.

[기원식물 검색표]

㉔ 중국패모 *Fritillaria thunbergii* Miq.

㉕ 딱총나무 *Sambucus williamsii* Hance; *Sambucus williamsii* var. *coreana* (Nakai) Nakai

1. 황록색 산방상 원추 화서이고, 열매는 핵과이다

2. 소엽이 5~7개이다

3. 소엽은 긴 타원형이고 잎 가장자리 거치가 안으로 굽지 않는다.

..... 딱총나무 *Sambucus williamsii*

3. 소엽은 피침형이고 잎 가장자리 거치가 안으로 굽는다.

..... 말오줌나무㉑ *Sambucus racemosa* subsp. *pendula*

2. 소엽이 5개이며, 잎은 난형이고 잎 가장자리 거치가 안으로 굽지 않는다.

..... 넓은잎딱총나무㉒ *Sambucus latipinna*

1. 황록색 원추 화서이고, 열매는 골돌과이며, 소엽이 5~11개이고 피침 모양 난형이다.

..... 말오줌때㉓ *Euscaphis japonica*

[약재 감별 요점]

- 모양: 가는 원기둥꼴이다.

- 표면: 녹색이며, 긴 세로 주름과 돌출된 회갈색의 피공이 있다.

- 단면: 피부가 갈색이고 물관부는 담황백색~황갈색이며, 나이테와 방사상의 흰색 수선이 보인다. 수부는 갈색으로 성글고 해면상이다.

- 냄새는 없고 맛은 조금 쓰다.

정공등(丁公藤)

[라] Erycibae Caulis

[기원] 메꽃과 식물 정공등㉔ 또는 광엽정공등㉕의 덩굴성 줄기. 연중 아무 때나 채취하여, 단(段) 또는 편(片)으로 잘라 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 습관적으로 장미과 식물인 마가목㉖을 정공등이라는 이름으로 약용하나, 이는 잘못이다.

[기원식물 검색표]

1. 등본으로 잎이 홀잎이며 전연이고, 꽃은 취산 화서로 금황색이며, 장과이다

2. 작은 가지는 황록색이며, 잎은 타원형이고 정단은 둔두이며 양면에 털이 있고, 꽃밥이 수술대보다 길다. 정공등 *Erycibe obtusifolia*

2. 작은 가지는 회갈색이며, 잎은 타원형이고 정단은 길다란 급첨두이며 양면에 털이 없고, 꽃밥과 수술대의 길이가 같다. 광엽정공등 *Erycibe schmidtii*

1. 교목으로 잎이 우상 복엽이며 거치가 있어 말리빨 모양이고, 꽃은 복산형 화서로서 흰색이며, 이과(梨果)이다

3. 소엽이 9~13개이고, 꽃에 털이 없다. 마가목 *Sorbus commixta*

㉑ 말오줌나무 *Sambucus racemosa* subsp. *pendula* (Nakai) H.I.Lim & Chin S.Chang; *Sambucus sieboldiana* var. *pendula* (Nakai) T.B.Lee

㉒ 넓은잎딱총나무 *Sambucus latipinna* Nakai ※딱총나무와 동일종으로 보기도 한다.

㉓ 말오줌때 *Euscaphis japonica* (Thunb.) Kanitz ※고추나무과에 속한다.

㉔ 정공등(丁公藤) *Erycibe obtusifolia* Benth.

㉕ 광엽정공등(光葉丁公藤) *Erycibe schmidtii* Craib

㉖ 마가목 *Sorbus commixta* Hedl.

3. 소엽이 13~15개이고, 꽃에 털이 있다. 당마가목^㉔ *Sorbus pohuashanensis*

[약재 검색표]

1. 단면의 이상 유관속은 꽃봉오리 모양을 나타낸다

2. 바깥면과 단면의 색깔이 회황색이며, 고갱이가 비교적 작다.

..... 정공등 *Erycibe obtusifolia*

2. 바깥면은 회색이고 단면은 황백색이며, 고갱이가 명확하다.

..... 광엽정공등 *Erycibe schmidtii*

1. 단면에 이상 유관속이 보이지 않으며, 가지는 회갈색이고 표면에 가늘고 긴 돌기가 있다.

..... 마가목류 *Sorbus*

정력자(葶藶子)

=정력(丁歷)

[라] *Lepidii seu Descurainiae Semen*

[기원] 십자화과 식물 다닥냉이^㉕ 또는 재쑥^㉖의 씨. 중국에서는 다닥냉이를 북정력자(北葶藶子), 재쑥을 남정력자(南葶藶子)라고 부른다. 여름철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 씨를 떨어내고 이물질을 제거한다. 꽃다지^㉗가 대용품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 크기가 작고(5~30cm), 잎은 근생엽(연화좌 모양)과 경엽으로 구분되며 분열하지 않고, 열매는 단각과이다

2. 근생엽은 좁은 장타원형이고 경엽은 선형이며, 꽃은 작고 흰색이나 퇴화되어 있으며, 종자가 연한 홍갈색이다. 다닥냉이 *Lepidium apetalum*

2. 근생엽은 장타원형이고 경엽은 난형이며, 꽃은 작고 누런색이며, 종자가 담갈색이다.

..... 꽃다지 *Draba nemorosa*

1. 크기가 크고(20~100cm), 잎은 2~3회 우상 분열하며 열매는 장각과이다.

..... 재쑥 *Descurainia sophia*

[기원식물 검색표 2]

1. 줄기에 털이 없으며, 경엽은 어긋나고 선형 홀잎이며, 꽃은 흰색으로 꽃잎이 꽃받침보다 짧다. 다닥냉이 *Lepidium apetalum*

1. 줄기에 털이 있으며, 꽃이 누런색이다

2. 잎이 2~3회 우상 전열하며, 꽃잎이 꽃받침보다 짧다. 재쑥 *Descurainia sophia*

2. 잎이 어긋나며 긴 타원형이고, 꽃잎이 꽃받침보다 길다. 꽃다지 *Draba nemorosa*

[기원식물 검색표 3]

1. 단각과이다

㉔ 당마가목 *Sorbus pohuashanensis* (Hance) Hedl.; *Sorbus amurensis* Koehne

㉕ 다닥냉이 *Lepidium apetalum* Willd. ※한국에서 다닥냉이로 알려진 식물은 대부분 콩다닥냉이 *Lepidium virginicum* L.이다.

㉖ 재쑥 *Descurainia sophia* (L.) Webb ex Prantl

㉗ 꽃다지 *Draba nemorosa* L.

- 2. 꽃이 흰색이다. 다닥냉이 *Lepidium apetalum*
- 2. 꽃이 누런색이다. 꽃다지 *Draba nemorosa*
- 1. 장각과이며, 잎이 2~3회 우상 심렬하고 열편은 선형이다. 재쭉 *Descurainia sophia*

[약재 검색표 1]

- 1. 크기가 크며 한쪽 끝은 둥글다
 - 2. 납작한 계란형이고 반대쪽 끝은 점차 뾰족하며, 크기가 상대적으로 크고(길이 1~1.5mm 너비 0.5~1mm 정도), 씹으면 점성이 강하다(물에 불리면 강한 점액층을 형성).
 - 다닥냉이 *Lepidium apetalum*
 - 2. 긴 원형이고 반대쪽 끝은 평탄하며, 크기가 상대적으로 작고(길이 1mm 너비 0.5mm 정도), 씹으면 점성이 약하다(물에 불리면 약한 점액층을 형성). 재쭉 *Descurainia sophia*
- 1. 크기가 매우 작은(길이 0.3~0.7mm 너비 0.3~0.5mm 정도) 난형으로, 씹으면 점성이 없다(물에 불려도 점액층을 형성하지 않음). 꽃다지 *Draba nemorosa*

[약재 검색표 2]

- 1. 표면에 2가닥의 세로 홈이 있으며, 홍갈색이고 한쪽 끝은 둥글다
 - 2. 다른 한쪽 끝이 뾰족하며, 물에 불리면 점성이 비교적 강하다.
 - 다닥냉이 *Lepidium apetalum*
 - 2. 다른 한쪽 끝이 평탄하며, 물에 불리면 점성이 비교적 약하다.
 - 재쭉 *Descurainia sophia*
- 1. 표면에 1가닥의 세로 홈이 있으며, 암갈색이고 물에 불려도 점성이 없다.
 - 꽃다지 *Draba nemorosa*

[약재 검색표 3]

- 1. 물에 불리면 점액층을 형성한다
 - 2. 납작한 난형이며, 점액층은 종자의 1/2 이상이다. 다닥냉이 *Lepidium apetalum*
 - 2. 긴 원형이며, 점액층은 종자의 1/4 이하이다. 재쭉 *Descurainia sophia*
- 1. 물에 불려도 점액층을 형성하지 않으며, 납작한 타원형으로 세로로 열린 홈이 1개 있다.
 - 꽃다지 *Draba nemorosa*

정류(檉柳)

=서하류(西河柳)

[라] Tamarix Cacumen

[기원] 위성류과 식물 위성류[㉠]의 어린가지와 잎. 여름철에 꽃이 피기 전에 채취하여, 그늘에서 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 소교목이다.
- 줄기: 가지는 아래로 늘어지고 수피와 잔가지는 모두 갈색이다.
- 잎: 어긋나며, 인편상으로 끝이 뾰족하고 밑부분은 잎집 모양으로 남녹색이다.

㉠ 위성류 *Tamarix chinensis* Lour.; *Tamarix juniperina* Bunge

- 꽃: 원추형 복층상 화서로 정생하며, 꽃은 분홍색이다.
- 열매: 삭과로 작고 끝에는 털이 있다.

[약재 감별 요점]

- 가지: 가느다란 원기둥꼴이다. 표면은 회록색으로 세로 주름이 있고, 단면은 황백색으로 중심에는 고갱이가 있으며 나이트가 뚜렷하다.
- 잎: 홍갈색으로, 소엽은 난상 삼각형이며, 끝이 뾰족하고 기부는 줄기를 감싼다.
- 냄새가 조금 있고 맛은 담담하다.

정향(丁香)

=정자(丁子)

[라] Syzygii Flos

[영] Clove

[기원] 정향나무과 식물 정향^㉑의 꽃봉오리. 꽃봉오리가 녹색에서 홍색으로 변할 때 채취하여, 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 잎: 마주나며, 직사각형에 가까운 난형이고, 앞 끝은 급첨두이다.
- 꽃: 정생하는 취산 원추 화서로, 흰색이다.
- 열매: 장과로 홍갈색이며 약간 광택이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 짧은 방망이 모양이다.
- 표면: 홍갈색~암갈색이다. 악관(萼管)의 위는 삼각형의 4조각의 두꺼운 꽃받침으로 되고, 꽃부리는 둥근 구형이며 막질의 꽃잎 4조각이 서로 맞물려 있어 십자를 이룬다.
- 단면: 유성이 많다.
- 특이한 냄새가 강하고, 맛은 맵고 자극적으로 강렬하며 나중에 혀를 약간 마비시킨다.

제니(薺薺)

[라] Adenophorae Remotiflori Radix

[기원] 초롱꽃과 식물 모시대^㉒의 뿌리

[검색표] 사삼 참고

제조(蟻螯)

=비제(蟻螯), 금구자(金龜子)

[라] Holotrichia

[기원] 풍뎅이과 동물 참검정풍뎅이^㉓ 또는 기타 근연 곤충의 유충. 유통되는 것은 대부분 흰점박이꽃

㉑ 정향(丁香) *Syzygium aromaticum* (L.) Merr. & L.M.Perry; *Eugenia caryophyllata* Thunb.

㉒ 모시대 *Adenophora remotiflora* (Siebold & Zucc.) Miq.

무지㉑ 유충이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 원주형~구부러진 납작한 신장형이다.
- 표면: 전체에 환형의 고리가 있고, 머리는 비교적 작고 밤색이며, 가슴에는 3쌍의 짧고 가는 다리가 있다.
- 단면: 속이 비어 있다.
- 약간의 냄새가 나고 맛은 약간 쓰며 짜다.

조각자(皂角刺)

[라] Gleditsiae Spina

[영] Gleditsia Spine

[기원] 콩과 식물 주엽나무㉒ 또는 조각자나무㉓의 가시. 연중 아무 때나 채취하여, 그대로 말리거나 신선할 때 절편하여 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 가시가 작으며, 열매가 뒤틀린다. 주엽나무 *Gleditsia japonica*
1. 가시가 크며, 열매가 뒤틀리지 않는다. 조각자나무 *Gleditsia sinensis*

[약재 검색표]

1. 가시가 작고 편평한 편이며, 횡단면이 긴 타원형이다. 주엽나무 *Gleditsia japonica*
1. 가시가 굵고 둥글며 길고, 횡단면은 원형이다. 조각자나무 *Gleditsia sinensis*

[참고] 조합

조구등(釣鉤藤)

=구등(鉤藤)

[라] Uncariae Ramulus cum Uncus

[기원] 꼭두서니과 식물 화구등㉔ 또는 기타 동속 근연식물의 가시가 달린 어린가지. 가을철과 겨울철에 채취하여, 잎을 제거하고 길게 찢어 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎에 털이 없다
2. 잎이 비교적 크며, 삭과는 무병(無柄)이고 봉상이다. 화구등 *Uncaria sinensis*
2. 잎이 비교적 작으며, 삭과는 무병이고 방추형이다. 백구등㉕ *Uncaria sessilifructus*
1. 잎 아랫면에 털이 있다

㉒ 참검정풍뎡이 *Holotrichia diomphalia* (Bates, 1888) ※한국에서 유통되고 있는 제조는 대부분 흰점박이꽃무지 *Protaetia brevitarsis seulensis* (Kolbe, 1886)이다.

㉓ 흰점박이꽃무지 *Protaetia brevitarsis seulensis* (Kolbe, 1886)

㉒ 주엽나무 *Gleditsia japonica* Miq.

㉓ 조각자나무 *Gleditsia sinensis* Lam.

㉔ 화구등(華鉤藤) *Uncaria sinensis* (Oliv.) Havil.

㉕ 백구등(白鉤藤), 무병과구등(無柄果鉤藤) *Uncaria sessilifructus* Roxb.

3. 소지에 털이 있다

4. 삭과는 과병이 있으며, 잎 아랫면에 황갈색의 거친 털이 있다.

..... 대엽구등^㉞ *Uncaria macrophylla*

4. 삭과는 과병이 없다

5. 잎이 혁질이고, 잎 아랫면·갈고리·가지에 거친 털이 있다.

..... 모구등^㉟ *Uncaria hirsuta*

5. 잎이 종이같고, 잎 아랫면에는 긴 유모가 있으며, 갈고리와 가지에는 유모가 있다.

..... 반경구등^㊱ *Uncaria scandens*

3. 소지에 털이 없으며, 잎 아랫면의 맥에 털이 있고 턱잎은 2갈래로 심렬한다.

..... 구등^㊲ *Uncaria rhynchophylla*

[약재 검색표]

1. 색깔이 황갈색 또는 황록색이다

2. 약한 광택이 있으며, 가지 끝이 팽대하지 않는다. 화구등 *Uncaria sinensis*

2. 광택이 없으며, 가지 끝이 약하게 팽대한다. 백구등 *Uncaria sessilifructus*

1. 색깔이 회갈색~적자색이다

3. 색깔이 회갈색으로 털이 있다

4. 광택이 뚜렷하며 깊은 세로 주름이 있고, 단면의 수부는 대개 비어 있다.

..... 대엽구등 *Uncaria macrophylla*

4. 투박하며 얕은 세로 주름이 있고, 단면의 수부는 흰색이다

5. 사마귀같은 돌기가 있으며, 누런색의 굵고 긴 조모(粗毛)가 촘촘하다.

..... 모구등 *Uncaria hirsuta*

5. 사마귀같은 돌기가 없고, 황갈색 또는 흰색의 긴 유모로 덮여 있다.

..... 반경구등 *Uncaria scandens*

3. 색깔이 적자색으로 광택이 있으며 털이 없다. 구등 *Uncaria rhynchophylla*

조협(皂莢)

[라] *Gleditsiae Fructus*

[기원] 콩과 식물 조각자나무^㉚ 또는 주엽나무^㉛의 열매. 여물지 않은 것을 저아조(猪牙皂)라 하고, 잘 익은 것을 대조각(大皂角)이라 한다.

[기원식물 검색표] 조각자 참고

[약재 검색표: 저아조]

1. 크고 편평하여 얇고 가벼우며, 안에 종자가 10~20여 개 있고 흑갈색이며 타원형이다.

㉞ 대엽구등(大葉鉤藤) *Uncaria macrophylla* Wall.

㉟ 모구등(毛鉤藤) *Uncaria hirsuta* Havil.

㊱ 반경구등(攀莖鉤藤) *Uncaria scandens* (Sm.) Hutch.

㊲ 구등(鉤藤) *Uncaria rhynchophylla* (Miq.) Miq. ex Havil.

㉚ 조각자나무 *Gleditsia sinensis* Lam.

㉛ 주엽나무 *Gleditsia japonica* Miq.

- 주엽나무 *Gleditsia japonica*
 1. 작고 통통하여 짧고 무거우며, 안에 종자가 10여 개 있고 황갈색이며 구형이다.
 조각자나무 *Gleditsia sinensis*

[약재 검색표: 대조각]

1. 얇고 납작하며 심하게 비틀려서 꼬여 있다. 주엽나무 *Gleditsia japonica*
 1. 두껍고 납작하며 긴 칼집 모양으로 뒤틀리지 않는다. 조각자나무 *Gleditsia sinensis*

종대황(種大黃)

[라] Rhei Undulatai Rhizoma

[영] Undulatum Rhubarb

[기원] 마디풀과 식물 루바브^㉔의 땅속줄기. 땅속줄기를 그대로 또는 껍질을 깎아서 모양을 다듬거나 또는 그대로 가로로 자르거나 세로로 쪼개어 말린 것이다.

[검색표] 대황 참고

종려피(棕櫚皮)

[라] Trachycarpi Petiolus

[기원] 야자나무과 식물 종려(棕櫚)^㉕ 또는 기타 동속식물의 잎자루가 오래 묵어 이루어진 헛줄기의 겹겹질. 오래된 잎자루 아랫부분과 잎집을 베어내어, 섬유상의 종려털을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 교목이다.
- 줄기: 직립하며 원주형이고, 겉면에는 잎자루가 탈락한 후에 남은 흔적이 있다.
- 잎: 큰 손바닥 모양(장상 심렬)의 잎이 줄기 끝에 뭉치나며, 잎자루는 길고 삼각형이며 기부에는 섬유상 포모(苞毛)가 있다.
- 꽃: 육수 화서같은 원추 화서이고 담황색이다.
- 열매: 구형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 길다란 막대나 판자 모양이다.
- 표면: 홍갈색 또는 짙은 갈색으로, 거칠고 세로 주름이 있다. 한쪽 면은 볼록 나온 섬유가 뚜렷하다(섬유의 양쪽에는 많은 갈색의 솜털).
- 단면: 섬유성이다.
- 냄새는 거의 없고 맛은 떫다.

주사(朱砂)

=진사(辰砂)

㉔ 루바브, 식용대황 *Rheum rhabarbarum* L.; *Rheum undulatum* L.

㉕ 종려(棕櫚) *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H.Wendl.

[라] Cinnabaris

[영] Cinnabar

[기원] 황화광물 진사로 주로 황화수은으로 구성되어 있다. 황화수은(HgS)을 96.0% 이상 함유한다. 채굴한 뒤 순수하고 깨끗한 것을 골라, 자석을 이용해서 철을 함유한 이물질을 제거하고, 다시 물에 흔들어서 잡석과 흙모래를 제거한다. 수은과 유황을 원료로 하여 인공적으로 가열·승화시켜 제조한 적색의 황화수은은 영사(靈砂)라고 한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 과립상 또는 덩어리 조각 모양이다.
- 표면: 선홍색 또는 암적색으로 광택이 있어 거울처럼 보인다㉔.
- 단면: 영사는 섬유상으로 바늘같은 결정이 있다㉕.
- 냄새나 맛이 없다.

죽력(竹瀝)

[라] Bambusae Sulcus

[기원] 벼과 식물 솜대㉖ 또는 왕대㉗의 줄기에 열을 가할 때 유출되는 즙액. 신선한 대나무를 30~50cm 길이로 잘라서 양 끝의 마디를 제거하고 세로로 쪼개어 선반에 걸쳐 놓고 불로 구워 양 끝에서 흘러내린 액체를 그릇에 받아 모은다.

[기원식물 검색표 1]

1. 죽순에 반점이 없고, 줄기는 담청색이며 가지의 각도가 예각이다.
..... 솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis*
1. 죽순에 자갈색 반점이 있고, 줄기가 청록색이며 가지의 각도가 거의 직각이다.
..... 왕대 *Phyllostachys reticulata*

[기원식물 검색표 2]

1. 목질화되어 교목처럼 보인다
2. 줄기의 분지가 마디마다 보통 2갈래이다
3. 줄기가 담청색이고 가지의 각도가 예각이다. ... 솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis*
3. 줄기가 청록색이고 가지의 각도가 거의 직각이다. 왕대 *Phyllostachys reticulata*
2. 줄기의 분지가 뭉쳐나며 원가지가 명확하다
4. 줄기 끝이 구부러지지 않는다. 청간죽㉘ *Bambusa tuldoidea*
4. 줄기 끝이 갈지(之) 자 모양으로 약간 구부러지며, 중부 이하의 마디에 털이 둘러 난다.
..... 대두전죽㉙ *Bambusa beecheyana* var. *pubescens*

㉔ 이를 경면(鏡面)이라고 한다.

㉕ 이를 마아주(馬牙柱)라고 한다.

㉖ 솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis* (Mitford) Stapf ex Rendle

㉗ 왕대 *Phyllostachys reticulata* (Rupr.) K.Koch; *Phyllostachys bambusoides* Siebold & Zucc.

㉘ 청간죽(靑秆竹) *Bambusa tuldoidea* Munro

㉙ 대두전죽(大頭典竹) *Bambusa beecheyana* var. *pubescens* (P.F.Li) W.C.Lin; *Sinocalamus beecheyanus* var. *pubescens* W.T.Lin

1. 여러해살이풀로 수염뿌리는 방추형으로 덩어리를 형성하고 있으며, 줄기는 가늘고 약하며, 원추 화서가 정생한다. 조릿대풀[㉠] *Lophatherum gracile*

[약재 감별 요점]

- 모양: 연한 누런색 또는 황갈색의 액체로 투명하다.
- 타는 냄새가 나고 맛은 담담하다.

죽여(竹茹)

[라] *Phyllostachyos Caulis* in *Taeniam*

[기원] 벼과 식물 솜대[㉡], 왕대[㉢] 또는 기타동속근연식물의 겉껍질을 제거한 중간층. 연중 아무 때나 신선한 줄기를 채취하여, 겉껍질을 제거하고 아직 조금 녹색을 띠는 때 중간층을 실오리처럼 굽어내거나, 얇은 조각으로 벗겨내어 묶음으로 묶어 그늘에서 말린다. 전자를 산죽여(散竹茹), 후자를 제죽여(齊竹茹)라고 부른다. ChP에서는 청간죽[㉣], 대두전죽[㉤], 솜대를 기원종으로 하고 있다. 겨울에 채취한 것을 최상품으로 친다.

[기원식물 검색표] 죽력 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 실 모양 또는 긴 실 모양의 박편이다.
- 표면: 옅은 녹색 또는 황록색으로, 벗긴 부분은 매끄럽고 세로로 가는 무늬가 있다.
- 냄새가 약간 있고 맛은 담담하다.

죽엽(竹葉)

[라] *Phyllostachydis Folium*

[기원] 벼과 식물 솜대[㉡], 왕대[㉢], 청피죽[㉥], 자죽[㉦] 등의 잎. 여름에 채취하여 양건한다. 우리나라 공정서에는 담죽엽이 수재되어 있다.

[기원식물 검색표] 죽력 참고

[약재 검색표]

1. 너비 2~3.5cm 정도로 크다
2. 좁은 피침형으로 기부는 예저이고 평행맥은 6~8쌍이며 자잘한 횡맥이 뚜렷하다
3. 상대적으로 작고(길이 6~10cm 너비 1~1.5cm), 견모(肩毛)는 곧추서며 점차 떨어진다.
..... 죽엽(솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis*)

㉠ 조릿대풀 *Lophatherum gracile* Brongn.

㉡ 솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis* (Mitford) Stapf ex Rendle

㉢ 왕대 *Phyllostachys reticulata* (Rupr.) K.Koch; *Phyllostachys bambusoides* Siebold & Zucc.

㉣ 청간죽(青秆竹) *Bambusa tuldoidea* Munro

㉤ 대두전죽(大頭典竹) *Bambusa beecheyana* var. *pubescens* (P.F.Li) W.C.Lin; *Sinocalamus beecheyanus* var. *pubescens* W.T.Lin

㉡ 솜대 *Phyllostachys nigra* var. *henonis* (Mitford) Stapf ex Rendle

㉢ 왕대 *Phyllostachys reticulata* (Rupr.) K.Koch; *Phyllostachys bambusoides* Siebold & Zucc.

㉥ 청피죽(青皮竹) *Bambusa textilis* McClure

㉦ 자죽(慈竹) *Bambusa emeiensis* L.C.Chia & H.L.Fung

3. 상대적으로 크고(길이 10~20cm 너비 1.2~2cm), 견모는 강하게 퍼지며 점차 떨어진다.

..... 죽엽(왕대 *Phyllostachys reticulata*)

2. 긴 타원상 피침형이며 급한 예저이고 평행맥이 8쌍 이상이다.

..... 조릿대[㉠] *Sasa borealis*

1. 너비 1~1.5cm 정도로 작으며, 납작하게 눌린 원주형으로 마디가 있고 꺾은 면은 비어있다.

..... 담죽엽(조릿대풀[㉡] *Lophatherum gracile*)

[참고] 담죽엽

중루(重樓)

[라] Paridis Rhizoma

[기원] 백합과 식물 전중루[㉢] 또는 화중루[㉣]의 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 샷갓나물[㉤]을 대용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 땅속줄기가 비후하다

2. 잎이 두터운 편이며 6~10개씩 돌려나고, 내륜 꽃덮개의 길이가 외륜과 비슷하거나 길며 반대로 젖혀지지 않는다. 운남중루 *Paris polyphylla* var. *yunnanensis*

2. 잎이 얇은 편이며 보통 7개씩 돌려나고, 내륜 꽃덮개의 길이가 외륜의 1/3 내지 비슷하며 반대로 젖혀진다. 화중루 *Paris polyphylla* var. *chinensis*

1. 땅속줄기가 비후하지 않고 길게 옆으로 뻗는다

3. 잎은 6~8개가 돌려나며 소엽은 분열하지 않고, 꽃이 줄기 끝에 단생(單生)한다.

..... 샷갓나물 *Paris verticillata*

3. 잎은 2~3개가 달리는데 7~9개로 깊게 갈라지며, 꽃은 원추 화서이다.

..... 우산나물[㉥] *Syneilesis palmata*

[약재 검색표]

1. 씹으면 혀에 마비감이 없다. 운남중루 *Paris polyphylla* var. *yunnanensis*

1. 씹으면 혀에 마비감이 있다. 화중루 *Paris polyphylla* var. *chinensis*

[약재 감별 요점]

- 모양: 결절상의 납작한 원주형이다.

- 표면: 층상(層狀)으로 된 불룩하고 엉성한 고리 모양 무늬가 밀생한다.

- 단면: 평탄하며 흰색 또는 황백색으로 분성(粉性)이 있으며, 작은 점이 흩어져 있다.

㉠ 조릿대 *Sasa borealis* (Hack.) Makino & Shibata

㉡ 조릿대풀 *Lophatherum gracile* Brongn.

㉢ 전중루(滇重樓), 운남중루(雲南重樓) *Paris polyphylla* var. *yunnanensis* (Franch.) Hand.-Mazz.

㉣ 화중루(華重樓), 칠엽일지화(七葉一枝花) *Paris polyphylla* var. *chinensis* (Franch.) H.Hara; *Paris chinensis* Franch.

㉤ 샷갓나물 *Paris verticillata* M.Bieb.

㉥ 우산나물 *Syneilesis palmata* (Thunb.) Maxim.

지각(枳殼)

=지각(只殼)

[라] Aurantii Fructus Immaturus

[기원] 운향과 식물 광귤^㉔, 하귤^㉕ 또는 그 재배변종의 덜 익은 열매. 7월에 열매껍질이 아직 녹색일 때 채취하여, 가운데를 가로로 썰어 두 쪽으로 나누고 햇볕에 말리거나 저온건조한다.

[기원식물 검색표]

1. 재래종으로, 열매가 10~11월에 익으며 맛이 시다
2. 가지에 가시가 있으며, 잎자루에 넓은 날개가 있다. 광귤 *Citrus × aurantium*
2. 가지에 가시가 없으며, 잎자루에 날개가 좁거나 없다. 당귤나무^㉖ *Citrus sinensis*
1. 광귤나무를 이용한 교배종으로서, 열매가 5~7월에 익으며 맛이 약간 시고 쓰다.
..... 하귤 *Citrus × natsudaoidai*

[약재 검색표]

1. 외과피가 갈색이며 중과피의 두께가 0.4~1.3cm로 상대적으로 얇다.
..... 광귤 *Citrus × aurantium*
1. 외과피가 담황색이며 중과피의 두께가 1.0~3.0cm로 상대적으로 두껍다.
..... 하귤 *Citrus × natsudaoidai*

지골피(地骨皮)

[라] Lycii Radicis Cortex

[영] Lycium Root Bark

[기원] 가지과 식물 구기자나무^㉗ 또는 영하구기^㉘의 뿌리껍질. 초봄이나 늦가을에 뿌리를 채취하여, 씻어서 뿌리껍질을 벗겨 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 구기자 참고

[약재 검색표] 육안 구별은 어려우며, 현미경으로 관찰하면 다음과 같은 차이가 있다.

1. 절단면에 석세포와 섬유가 있다. 구기자나무 *Lycium chinense*
1. 절단면에 석세포와 섬유가 없다. 영하구기 *Lycium barbarum*

지구자(枳椇子)

=목밀(木密)

[라] Hoveniae Semen seu Fructus

[기원] 갈매나무과 식물 헛개나무^㉙의 열매자루가 달린 열매 또는 씨. 10~11월에 성숙했을 때

㉔ 광귤 *Citrus × aurantium* L.

㉕ 하귤 *Citrus × natsudaoidai* (Yu.Tanaka) Hayata

㉖ 당귤나무 *Citrus sinensis* (L.) Osbeck ※광귤과 동일한 분류군으로 보기도 한다.

㉗ 구기자나무 *Lycium chinense* Mill.

㉘ 영하구기(寧夏枸杞) *Lycium barbarum* L.

㉙ 헛개나무 *Hovenia dulcis* Thunb.

열매꼭지가 붙은 열매를 따서 햇볕에 말리거나 또는 열매를 찢어 종자만 빼내서 햇볕에 말려 사용한다. 마가목류의 종자가 혼입되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 잎: 어긋나며, 기부에서부터 3개의 커다란 잎맥이 발달하고, 가장자리에 거치가 있다.
- 꽃: 취산 화서로 가지 끝 부근에서 액생하거나 정생한다.
- 열매: 구형으로, 3개의 방에 각각 1개의 종자가 들어 있고, 과벽은 울퉁불퉁하며 비대하다.

[약재 감별 요점]

- 화서축: 육질로 닭발처럼 굽어 있으며 비후하고 팽창되어 있다.
- 열매: 핵과로 구형에 가깝고 회갈색이며, 3개의 열은 홈과 망상의 줄무늬가 있다.
- 종자: 적갈색으로, 표면에는 오목한 점이 흩어져 있고, 한쪽의 볼록한 곳에 세로로 융기된 종척(種脊)이 있으며, 반대쪽에는 볼록한 합점이 있다.
- 냄새는 조금 있으며 맛은 쓰면서 떫다.

[약재 검색표]

1. 열매는 검자주색이고, 3개의 방에 각각 1개의 종자가 있으며, 납작한 원형이다.
..... 지구자(헛개나무 *Hovenia dulcis*)
1. 열매는 적색이고, 1개의 열매에 종자가 3개이며, 신장형이다.
..... 마가목^㉞ *Sorbus commixta* 또는 당마가목^㉟ *Sorbus pohuashanensis*

지룡(地龍)

=구인(蚯蚓)

[라] Lumbricus

[기원] 낚시지렁이과 동물 보통땅지렁이^㉑, 갈색낚시지렁이^㉒ 및 지렁이과 동물 삼상원맹인^㉓ 또는 기타 동속근연동물의 몸체. 중국에서 약용하는 지룡은 13종류이다. 기본적으로 삼상원맹인을 광지룡(廣地龍)이라 하며, 통속강인^㉔과 위렴강환인^㉕ 또는 즐맹환모인^㉖ 등을 흔히 호지룡(滬地龍)이라고 구분하기도 하는데, 크기는 광지룡에 비해 작다(대만에서는 즐맹환모인만을 호지룡으

㉞ 마가목 *Sorbus commixta* Hedl.

㉟ 당마가목 *Sorbus pohuashanensis* (Hance) Hedl.; *Sorbus amurensis* Koehne

㉑ 보통땅지렁이 *Metaphire communissima* (Goto & Hatai, 1899); *Perichaeta communissima* Goto & Hatai, 1899

㉒ 갈색낚시지렁이 *Aporrectodea trapezoides* (Dugès, 1828); *Allolobophora caliginosa trapezoides* Stephenson, 1923

㉓ 삼상원맹인(參狀遠盲蚓), 삼환모인(參環毛蚓) *Amyntas aspergillum* (Perrier, 1872); *Perichaeta aspergillum* Perrier, 1872; *Pheretima aspergillum* Michaelsen, 1910

㉔ 통속강인(通俗腔蚓), 통속환모인(通俗環毛蚓) *Metaphire vulgaris* (Chen, 1930); *Pheretima vulgaris* Chen, 1930

㉕ 위렴강환인(威廉腔環蚓), 위렴환모인(威廉環毛蚓) *Metaphire guillelmi* (Michaelsen, 1895); *Pheretima guillelmi* Michaelsen, 1895

㉖ 즐맹환모인(櫛盲環毛蚓) *Amyntas pectiniferus* (Michaelsen, 1931); *Pheretima pectinifera* Michaelsen, 1931

로 부르고, 나머지는 모두 광지룡으로 분류). 기타 광지룡과 호지룡을 제외한 종류를 토지룡(土地龍)으로 구분하고 있다. 봄부터 가을에 포획하는데, 토지룡은 재에 넣어 죽인 다음 양건 또는 저온건조하며, 광지룡은 내장을 제거하고 깨끗이 씻어 양건 또는 저온건조한다.

[기원동물 검색표]

1. 크기가 비교적 크며(11~38cm), 배공(背孔)이 11~12 체절에서 시작되고, 환대가 14~16 체절을 차지한다. 삼상원맹인(광지룡) *Amyntas aspergillum*
1. 크기가 비교적 작으며(10~27cm), 배공이 8~9 체절에서 시작되고, 환대가 26~34 체절을 차지하며, 30~34 체절 옆에는 세로로 융기가 있다.
..... 갈색납시지렁이(토지룡) *Aporrectodea trapezoides*

[약재 검색표]

1. 긴 선형으로 비교적 큰 편(길이 15~20cm, 너비 1~2cm)이고, 외피는 등이 자갈색 또는 자회색이며 복부는 옅은 황갈색이고 환대가 뚜렷하며, 가죽질로 절단하기 어렵다.
..... 삼상원맹인(광지룡) *Amyntas aspergillum*
1. 구부러진 원기둥꼴로 비교적 작은 편(길이 5~10cm, 지름 0.3~0.7cm)이고, 외피는 회갈색 또는 회황색이며 환대가 뚜렷하지 않고, 육질이 적어 쉽게 부수어진다.
..... 갈색납시지렁이(토지룡) *Aporrectodea trapezoides*

지모(知母)

[라] *Anemarrhenae Rhizoma*

[영] *Anemarrhena Rhizome*

[기원] 백합과 식물 지모^㉔의 땅속줄기. 3년 이상 된 것을 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말리거나^㉕, 겉껍질을 제거하고 햇볕에 말린다^㉖.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 잎: 뭉쳐나며 선형이고, 기부는 넓어져 잎집처럼 된다.
- 꽃: 좁고 긴 수상 화서로, 꽃은 항상 2~3개의 봉오리가 뭉쳐나며, 초록색 또는 자황색이다.
- 열매: 삭과로 길쭉한 난형이며, 각 방에 종자 1~2알이 있고, 종자는 삼릉형으로 검은색이다.

[약재 검색표]

1. 수염뿌리와 흙모래만 제거한 것으로, 정단에 담황색의 윤절(輪節)^㉗이 있고 수염같은 엽각과 잔뿌리의 흔적이 남아 있다. 모지모
1. 외피를 제거한 것으로, 정단에 담황색의 윤절의 흔적이 있고 엽각과 잔뿌리가 없다.
..... 지모육

㉔ 지모 *Anemarrhena asphodeloides* Bunge

㉕ 이를 모지모(毛知母)라고 한다.

㉖ 이를 지모육(知母肉)이라고 한다.

㉗ 이를 금포두(金包頭)라고 한다.

지부자(地膚子)

[라] Kochiae Fructus

[영] Kochia Fruit

[기원] 명아주과 식물 땃싸리[㉠]의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 열매를 털어내고 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며, 녹색이나 가을에 황적색으로 변하고 윗부분에 털이 있다.
- 잎: 어긋나며, 피침형으로 전연이다.
- 꽃: 잎겨드랑이에 몇 개가 모여서 달리며, 꽃은 작고 황록색이다.
- 열매: 포과(胞果)로 원반형이다. 기부에는 꽃덮개가 숙존하는데, 펴보면 5장의 날개가 있다. 종자는 납작한 구형으로 검은색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 구형으로 오각 별 모양이다.
- 표면: 회록색의 숙존꽃덮개가 있고, 주위에는 막질의 작은 것이 5개 있으며, 배면의 중심에는 약간 돌기된 점상의 과병 흔적과 방사상의 맥문(脈紋)이 5~10개 있다.
- 종자: 납작한 난형으로 광택이 있는 검은색이다.
- 약간 향기가 있고 맛은 조금 쓰다.

지실(枳實)

[라] Ponciri Fructus Immaturus

[영] Poncirus Immature Fruit

[기원] 운향과 식물 탕자나무[㉡]의 익지 않은 열매. 5~6월에 저절로 떨어진 열매를 모아, 이물질을 제거하고 가운데를 가로로 썰어 두 쪽으로 나누고 햇볕에 말리거나 저온건조하며, 작은 것은 그대로 햇볕에 말리거나 저온건조한다. ChP에서는 광귤[㉢]과 당귤나무[㉣]를 기원으로 하며, JP에서는 광귤과 하귤[㉤]을 기원으로 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 과육의 맛이 시고 쓰며, 종자가 있다
2. 가시가 큰 편이며, 잎이 3출 복엽이다. 탕자나무 *Citrus trifoliata*
2. 가시가 작은 편이며, 잎은 단신복엽이다
3. 광귤나무로, 열매가 10~11월에 익으며 맛이 시다. 광귤 *Citrus × aurantium*
3. 광귤나무를 이용한 교배종으로, 열매가 5~7월에 익으며 맛이 약간 시고 쓰다.

㉠ 땃싸리 *Bassia scoparia* (L.) A.J.Scott; *Kochia scoparia* (L.) Schrad.

㉡ 탕자나무 *Citrus trifoliata* L.; *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.

㉢ 광귤 *Citrus × aurantium* L.

㉣ 당귤나무 *Citrus sinensis* (L.) Osbeck ※광귤과 동일한 분류군으로 보기도 한다.

㉤ 하귤 *Citrus × natsudaidai* (Yu.Tanaka) Hayata

..... 하귤 *Citrus × natsudaoidai*

1. 과육의 맛이 달고 시며, 종자가 적거나 없고, 가지에는 가시가 적거나 없으며, 결실기가 10~12월이다. 당귤나무 *Citrus sinensis*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 3출 복엽이며 끝은 원형이거나 약간 오목하고, 꽃이 대개 잎보다 먼저 핀다.

..... 탕자나무 *Citrus trifoliata*

1. 잎이 단엽상이며 끝은 짧고 둥글며 점첨두이거나 약간 오목하고, 꽃은 총상 화서로 핀다.

..... 광귤 *Citrus × aurantium*

[약재 검색표 1]

1. 절단면의 양낭(瓢囊)이 차지하는 부분이 1/2 이하이다

2. 외과피가 갈색이며 중과피가 흰색이다. 탕자나무 *Citrus trifoliata*

2. 외과피가 흑록색이며 중과피가 황갈색이다. 광귤 *Citrus × aurantium*

1. 절단면의 양낭이 대부분을 차지하며, 바깥면이 흑갈색이고 가는 솜털로 덮여있다.

..... 당귤나무 *Citrus sinensis*

[약재 검색표 2]

1. 열매 표면에 솜털이 있다. 탕자나무 *Citrus trifoliata*

1. 열매 표면에 솜털이 없어 매끄럽다

2. 녹색이고, 지름과 중과피 두께가 넓다(지름 1~5cm, 중과피 두께 0.5~0.8cm).

..... 광귤 *Citrus × aurantium*

2. 녹색이고, 지름과 중과피 두께가 좁다(지름 1~2.5cm, 중과피 두께 0.2~0.4cm)

..... 당귤나무 *Citrus sinensis*

[참고] 지각

지유(地榆)

=옥시(玉歧)

[라] *Sanguisorbae Radix*

[기원] 장미과 식물 오이풀[㉠] 또는 긴오이풀[㉡]의 뿌리. 후자를 흔히 면지유(綿地榆)라고 부른다.

봄철에 싹이 돋으려 할 때 또는 가을철에 지상부가 시든 뒤에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 말리거나 신선할 때 절편하여 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 타원형으로 5~11개(기준점 9개 이상)이며, 꽃은 어두운 홍자색이고 화수(花穗)가 짧다(길이 1~2.5cm). 오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *officinalis*

1. 잎이 선상의 긴 타원형으로 좁고 길며 5~9개(기준점 9개 미만)이고, 꽃은 홍자색으로 화수가 길다(길이 2~7cm). 긴오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *longifolia*

[기원식물 검색표 2]

㉠ 오이풀 *Sanguisorba officinalis* L.

㉡ 긴오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *longifolia* (Bertol.) T.T.Yu & C.L.Li; *Sanguisorba longifolia* Bertol.

1. 잎이 타원형이다

2. 꽃이 홍자색이다

3. 잎이 5~11개(기준점 9개 이상)이며, 화서는 곧추서고 화수가 짧다.

..... 오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *officinalis*

3. 잎이 8~12개(기준점 9개 이상)이며, 화서는 밑으로 처지고 화수가 길다.

..... 산오이풀^㉔ *Sanguisorba hakusanensis*

2. 꽃이 흰색이고 화서는 곧추서며, 잎은 10~12개(기준점 9개 이상)이다.

..... 큰오이풀^㉕ *Sanguisorba stipulata*

1. 잎이 선상의 긴 타원형으로 길고 좁다

4. 잎이 5~9개(기준점 9개 미만)이며, 꽃은 홍자색이다.

..... 긴오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *longifolia*

4. 잎이 11~15개(기준점 11개 이상)이며, 꽃은 흰색이다.

..... 가는오이풀^㉖ *Sanguisorba* × *tenuifolia*

[약재 검색표]

1. 표면은 회갈색, 자갈색 또는 어두운 갈색이며, 단면 피부에 선상 섬유가 많다.

..... 오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *officinalis*

1. 표면은 홍갈색을 나타내며, 단면 피부에 세모상(면상) 섬유가 많다(면지유).

..... 긴오이풀 *Sanguisorba officinalis* var. *longifolia*

지황(地黃)

[라] *Rehmanniae Radix*

[영] *Rehmannia Root*

[기원] 현삼과 식물 지황^㉗의 뿌리. 우리나라에서는 건지황(乾地黃)이라 부르며 중국에서는 생지황(生地黃)이라 부른다. 가을철에 채취하여, 노두와 수염뿌리 및 흙모래를 제거하고 서서히 불에 쪄 8할 정도 말린다.

[기원식물 검색표] 생지황 참고

진교(秦艽)

[라] *Gentianae Macrophyllae Radix*

[기원] 용담과 식물 진교^㉘, 마화교^㉙, 조경진교^㉚ 또는 소진교^㉛의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여,

㉔ 산오이풀 *Sanguisorba hakusanensis* Makino

㉕ 큰오이풀 *Sanguisorba stipulata* Raf.

㉖ 가는오이풀 *Sanguisorba* × *tenuifolia* Fisch. ex Link

㉗ 지황 *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) DC.; *Rehmannia glutinosa* (Gaertn.) Libosch. ex Steud. & C.A.Mey.

㉘ 진교(秦艽), 대엽용담(大葉龍膽) *Gentiana macrophylla* Pall.

㉙ 마화교(麻花艽) *Gentiana straminea* Maxim.

㉚ 조경진교(粗莖秦艽) *Gentiana crassicaulis* Duthie ex Burkill

㉛ 소진교(小秦艽), 다우르진교(達烏裏秦艽) *Gentiana dahurica* Fisch.

흙모래를 제거한다. 앞의 3종은 햇볕을 쬌어 부드럽게 되면 쌓아두어 표면이 주황색 또는 회황색이 될 때까지 ‘발한(發汗)’시킨 다음 햇볕에 널어 말리거나, 발한 과정 없이 바로 햇볕에 말린다. 소진교는 신선할 때 검은색 껍질을 벗겨내고 햇볕에 말린다.

[주의] 우리나라에서는 미나리아재비과에 속한 유독식물 오독도기^㉔, 진범^㉕, 흰진범^㉖ 등이 ‘진범’ 또는 ‘한진교(韓秦艸)’라는 이름으로 사용되기도 한다(북한에서는 망사초라고 함). 그러나 이는 진교의 위품일 뿐만 아니라 독성이 강하여 간을 위축 괴사시키는 부작용이 있으므로 절대 사용해서는 안 된다.

[기원식물 검색표 1]

1. 줄기가 곧게 자란다
 2. 다수의 화서를 이루며, 꽃자루가 없다
 3. 잎은 넓고 난상 타원형 또는 좁은 타원형이며, 꽃부리의 길이가 꽃받침에 비해 3배 정도이다. 진교 *Gentiana macrophylla*
 3. 줄기 윗부분의 잎이 크고 난상 피침형이며, 꽃부리의 길이가 꽃받침에 비해 2배 정도이다. 조경진교 *Gentiana crassicaulis*
 2. 화서가 듬성듬성하며, 꽃자루가 있다
 4. 꽃받침의 한쪽이 갈라져 불염포 모양을 이루며, 꽃부리는 황록색이다. 마화교 *Gentiana straminea*
 4. 꽃받침이 갈라지지 않거나 한쪽이 얇게 갈라져 통 모양이며, 꽃부리는 진한 남색이다. 소진교 *Gentiana dahurica*
1. 줄기가 약간 기울게 자라며, 밑부분 잎은 3~7개로 갈라진다
 5. 줄기가 비스듬히 자라거나 덩굴성이며, 꽃이 연한 황백색이다. 흰진범 *Aconitum longecassidatum*
 5. 줄기가 곧게 또는 비스듬히 자란다
 6. 덩굴성이며, 꽃이 자주색이다. 진범 *Aconitum pseudolaeve*
 6. 곧게 자라며, 꽃이 연한 자주색이다. 오독도기 *Aconitum loczyanum*

[약재 검색표]

1. 원기둥꼴 또는 원뿔형으로, 바깥면이 누런색을 띠고 단면이 황백색이다
 2. 뿌리가 원기둥꼴이고 바깥면이 황갈색이다
 3. 뿌리가 갈라져 꼬이면서 굽어있다. 진교 *Gentiana macrophylla*
 3. 뿌리가 비교적 크며 갈라지지 않는다. 조경진교 *Gentiana crassicaulis*
 2. 뿌리가 원뿔형이고 바깥면이 다갈색이다
 4. 작은 뿌리가 몇 개씩 모여 팽대해 있다. 마화교 *Gentiana straminea*
 4. 원뿌리가 한 개이고 아랫부분에서 많이 분지한다. 소진교 *Gentiana dahurica*
1. 굽은 원뿔형으로 바깥면이 검은색을 띤다

㉔ 오독도기 *Aconitum loczyanum* Rapaics; *Lycotconum loczyanum* (Rapaics) Nakai

㉕ 진범 *Aconitum pseudolaeve* Nakai; *Lycotconum pseudolaeve* (Nakai) Nakai

㉖ 흰진범 *Aconitum longecassidatum* Nakai; *Lycotconum longicassidatum* (Nakai) Nakai

5. 단면이 갈색이다
6. 단면에 빈틈이 많고 질감이 가볍다. 흰진범 *Aconitum longecassidatum*
6. 단면에 빈틈이 적고 질감이 무겁다. 진범 *Aconitum pseudolaeve*
5. 단면이 흰색이며 섬유성이고 질감이 가벼워 부서지기 쉽다.
..... 오독도기 *Aconitum loczyanum*

진주(珍珠)

=진주(眞珠)

[라] Margarita

[영] Pearl

[기원] 진주조개과 동물 진주조개[㉠] 또는 그 근연동물, 석패과 동물 날개조개[㉡] 또는 귀이빨대칭이[㉢]가 자극을 받아 생성한 구슬(진주). 동물체 안에서 꺼내어 씻어 말린다. 그 패각은 진주모(珍珠母)라고 하여 따로 약용한다. 진주는 크게 해수 진주와 민물에서 양식되는 담수 진주로 구분되며, 담수진주는 주로 날개조개와 대칭이 등을 양식하고 있다.

[기원동물 검색표]

1. 패각은 사각형이다
2. 배연(背緣)은 반듯하고 복연(腹緣)은 둥글다. 진주조개 *Pinctada imbricata*
2. 배연은 위쪽으로 돌기되어 삼각형의 후익(後翼)이 되고 복연은 뾰족하다.
..... 날개조개 *Hyriopsis cumingii*
1. 패각은 삼각형이고 후배연(後背緣)이 위쪽으로 늘어나 대형의 관(冠)을 이룬다.
..... 귀이빨대칭이 *Cristaria plicata*

[약재 감별 요점] 거의 구형으로 미색이고 반투명하며, 파쇄면은 층문이 있다.

진피(秦皮)

[라] Fraxini Cortex

[기원] 물푸레나무과 식물 물푸레나무[㉤] 또는 동속근연식물의 줄기껍질 또는 가지껍질. 봄철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 말린다. 가래나무과 식물인 가래나무[㉥]의 가지껍질[㉦]이 위품으로 유통되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 꽃이 꽃부리를 갖추지 않거나 잎과 동시에 피며, 소엽이 넓은 난형으로 3~7개이고 잎 뒷면 잎맥에 털이 있다

㉠ 진주조개 *Pinctada imbricata* Röding, 1798; *Pinctada fucata martensii* (Dunker, 1872); *Pinctada martensii* (Dunker, 1872)

㉡ 날개조개 *Hyriopsis cumingii* (Lea, 1852)

㉢ 귀이빨대칭이 *Cristaria plicata* (Leach, 1815)

㉤ 물푸레나무 *Fraxinus chinensis* subsp. *rhynchophylla* (Hance) A.E.Murray; *Fraxinus chinensis* var. *rhynchophylla* (Hance) Hemsl.; *Fraxinus rhynchophylla* Hance

㉥ 가래나무 *Juglans mandshurica* Maxim.

㉦ 흔히 북진피(北秦皮)라고 부른다.

2. 소엽이 보통 5개이고, 잎의 윗면 잎맥에 털이 있다.

..... 물푸레나무 *Fraxinus chinensis* subsp. *rhynchophylla*

2. 소엽이 7개 또는 5개이고, 잎의 윗면 잎맥에 털이 없다.

3. 소엽이 보통 7개이고 끝이 점첨두이며, 꽃받침이 통 모양이다.

..... 백랍수^㉔ *Fraxinus chinensis* subsp. *chinensis*

3. 소엽이 보통 5개이고 끝이 급첨두이며, 꽃받침이 배상이다.

..... 침엽백랍수^㉕ *Fraxinus szaboana*

1. 꽃이 꽃부리를 갖추고 있고 잎에 앞서 피며, 소엽이 피침형으로 3~5개이다.

..... 숙주심^㉖ *Fraxinus stylosa*

[기원식물 검색표 2]

1. 꽃이 꽃부리를 갖추지 않거나 불완전 꽃부리이며, 소엽이 3~7개이다

2. 단성화 또는 양성화이다

3. 어린 가지에 털이 없으며, 암술머리는 2차상(叉狀)이다.

..... 물푸레나무 *Fraxinus chinensis* subsp. *rhynchophylla*

3. 어린 가지에 털이 있으며, 암술머리는 2심열한다. 침엽백랍수 *Fraxinus szaboana*

2. 암수판그루이며 암술대가 가늘고 길다. 백랍수 *Fraxinus chinensis* subsp. *chinensis*

1. 꽃이 꽃부리를 갖추고 있으며, 소엽이 3~5개이다. 숙주심 *Fraxinus stylosa*

[기원식물 검색표 3]

1. 화서가 잎이 달린 가지(신년지) 끝(정생)이나 잎겨드랑이에서 액생한다

2. 잎이 넓은 난형이고 잎가장자리는 파상이며, 잎의 뒷면 맥 위에 갈색 털이 있다.

..... 물푸레나무 *Fraxinus chinensis* subsp. *rhynchophylla*

2. 잎이 길쭉한 난형이고 거의 전연이며, 잎의 뒷면 중륵에 흰 털이 있다.

..... 쇠물푸레나무^㉗ *Fraxinus sieboldiana*

1. 화서가 잎이 없는 가지(전년지)에서 액생한다. 들메나무^㉘ *Fraxinus mandshurica*

[약재 감별 요점: 줄기껍질]

- 모양: 구유 모양 또는 길다란 막대형 조각이며, 가지껍질에 비해 두껍다.

- 표면: 회갈색, 거북등처럼 쪼개진 홈과 홍갈색의 원형 피공이 있다.

- 단면: 섬유성이 가지껍질에 비해 강하며, 쉽게 층층이 분리된다.

[약재 감별 요점: 가지껍질]

- 모양: 말려 있는 통 모양 또는 구유 모양이다.

- 표면: 회백색, 회갈색 또는 흑갈색이며, 회백색의 반점(지의류 흔적)과 둥근 점상의 피공, 가는 주름 및 분지된 흔적이 있다.

- 단면: 섬유성으로 황백색이며, 층층이 분리된다.

㉔ 백랍수(白蠟樹) *Fraxinus chinensis* Roxb.

㉕ 침엽백랍수(尖葉白蠟樹) *Fraxinus szaboana* Lingelsh. ※백랍수와 동일종으로 보기도 한다.

㉖ 숙주심(宿柱栲), 숙주백랍수(宿柱白蠟樹) *Fraxinus stylosa* Lingelsh.

㉗ 쇠물푸레나무 *Fraxinus sieboldiana* Blume

㉘ 들메나무 *Fraxinus mandshurica* Rupr.

[약재 검색표]

1. 내표면이 황백색 또는 갈색이며, 물에 불리면 청람색의 형광이 나타난다.

..... 진피(물푸레나무 *Fraxinus chinensis* subsp. *rhynchophylla*)

1. 내표면이 암갈색이며, 물에 불려도 청람색의 형광이 없다.

..... 가래나무 *Juglans mandshurica*

진피(陳皮)

[라] Citri Unshius Pericarpium

[영] Citrus Unshiu Peel

[기원] 운향과 식물 귤나무^㉔의 잘 익은 열매껍질. 잘 익은 열매를 채취하여, 열매껍질을 벗겨 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 귤나무는 매우 다양한 재배변종이 있으며, 그 중 온주밀감^㉔, 차지감^㉕, 대홍포^㉖, 복귤^㉗ 등이 대표적이다. 일본에서는 진피 외에 귤피(橘皮)를 따로 규정하고 있으며, 그 기원으로는 귤나무 외에 홍귤^㉘, 민귤^㉙ 및 당유자^㉚도 인정한다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 가시가 없으며 잎 가장자리에 둥글거나 둔한 거치가 뚜렷하고, 꽃이 흰색이며 종자가 없다. 온주밀감 *Citrus reticulata* ‘Unshiu’

1. 가지에 가시가 적게 있으며 잎 가장자리 윗부분에만 둥글거나 둔한 거치가 있고, 꽃이 흰색 또는 담홍색이며 종자가 있다. 귤나무 *Citrus reticulata*

[약재 검색표]

1. 형태가 일정하지 않은 꽃잎 모양으로 두께가 얇으며(약 0.2mm), 외면은 황적색이고 내면은 흰색~연한 회갈색이며, 맛은 쓰고 자극성이다. 온주밀감 *Citrus reticulata* ‘Unshiu’

1. 여러 개의 꽃잎 모양으로 나누어져 있고 두께가 두꺼운 편이며(0.1~0.4mm), 외면은 주홍색이고 내면은 황백색이며, 맛은 맵고 달다. 귤나무 *Citrus reticulata*

[참고] 청피

질려자(蒺藜子)

=백질려(白蒺藜)

[라] Tribuli Fructus

[영] Tribulus Fruit

[기원] 남가새과 식물 남가새^㉛의 잘 익은 열매. 가을에 열매가 성숙할 때 채취하여 양건한다.

㉔ 귤나무 *Citrus reticulata* Blanco; *Citrus unshiu* (Yu.Tanaka ex Swingle) Marcow. ※KP에서는 두 학명을 각각의 종으로 제시하고 있으나, 식물학적으로는 온주밀감을 귤나무의 재배품종으로 본다.

㉕ 온주밀감(温州蜜柑) *Citrus reticulata* ‘Unshiu’; *Citrus unshiu* (Yu.Tanaka ex Swingle) Marcow.

㉖ 차지감(茶枝柑) *Citrus reticulata* ‘Chachi’ ※이를 중국에서는 흔히 광진피(廣陳皮)라고 한다.

㉗ 대홍포(大紅袍) *Citrus reticulata* ‘Dahongpao’

㉘ 복귤(福橘) *Citrus reticulata* ‘Tangerina’

㉙ 홍귤 *Citrus reticulata* ‘Tachibana’; *Citrus tachibana* (Makino) Yu.Tanaka

㉚ 민귤, 빈귤 *Citrus leiocarpa* Yu.Tanaka

㉛ 당유자 *Citrus maxima* (Burm.) Merr.; *Citrus grandis* (L.) Osbeck

비슷한 이름의 약재로 사원질려(沙苑蒺藜)^㉔가 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본, 전체적으로 명주같은 유모가 있다.
- 줄기: 기부에서 분지되며 땅위로 긴다.
- 잎: 우수 우상 복엽으로 마주난다. 한쪽은 길고(6~8대칭 소엽) 한쪽은 짧다(3~5대칭 소엽).
- 꽃: 작고 누런색이며 잎겨드랑이에서 단생(單生)한다.
- 열매: 5쪽의 분과로 이루어져 오각형이며, 골돌과판은 2개의 긴 가시와 2개의 짧은 가시가 된다.

[기원식물 검색표]

1. 우수 우상 복엽이 마주나는데, 한쪽은 길어 6~8대칭 소엽이며 한쪽은 짧은 3~5대칭 소엽이다.
..... 남가새 *Tribulus terrestris*
1. 기수 우상 복엽이 어긋나는데, 소엽은 9~21개이다. 사원질려 *Phyllolobium chinense*

[약재 감별 요점]

- 모양: 5개의 과판으로 이루어져 5각별 모양이며 방사상으로 배열한다.
- 등: 황록색 또는 회록색으로, 볼록 나왔으며 세로 능선과 작은 돌기가 있다. 대칭으로 긴 가시(0.3~0.7cm) 2개와 짧은 가시(0.2~0.5cm) 2개가 각각 팔(八) 자 형태를 이룬다.
- 단면: 흰색~황백색으로 지방질이며, 종자는 난원형으로 약간 납작하며 연한 황록색으로 유성이다.
- 냄새가 없으며 맛은 쓰고 맵다.

차전자(車前子)

[래] Plantaginis Semen

[영] Plantago Seed

[기원] 질경이과 식물 질경이^㉕ 또는 털질경이^㉖의 잘 익은 씨. 여름철과 가을철에 씨가 잘 익었을 때 열매이삭을 채취하여, 햇볕에 말리고 씨를 털어내어 이물질 제거한다. 형태가 유사한 형개^㉗ 종자가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 전체적으로 털이 없으며, 뿌리는 뭉쳐나며 수염뿌리이고, 잎이 타원형이며, 종자의 크기가 비교적 크다. 질경이 *Plantago asiatica*
1. 전체적으로 거친 털이 있으며, 뿌리는 곧은뿌리이고, 잎이 긴 타원형이며, 종자의 크기가 비교적 작다. 털질경이 *Plantago depressa*

[약재 검색표]

1. 한쪽 면의 중앙에 흰색의 종제(種臍)가 있으며, 한쪽 끝에 과병 흔적이 없다

㉕ 남가새 *Tribulus terrestris* L.

㉔ 사원자(沙苑子) 참고

㉕ 질경이 *Plantago asiatica* L.

㉖ 털질경이 *Plantago depressa* Willd.

㉗ 형개 *Nepeta tenuifolia* Benth.; *Schizonepeta tenuifolia* (Benth.) Briq.

2. 타원형으로 길이·너비가 상대적으로 크다㉔. 질경이 *Plantago asiatica*
2. 긴 타원형으로 길이·너비가 상대적으로 작다㉕. 털질경이 *Plantago depressa*
1. 한쪽 면의 중앙에 흰색의 종제가 없으며, 한쪽 끝에 과병 흔적이 있다.
..... 형개 *Nepeta tenuifolia*

[참고] 차전초

차전초(車前草)

[라] Plantaginis Herba

[기원] 질경이과 식물 질경이 또는 털질경이의 전초. 여름철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표] 차전자 참고

창이자(蒼耳子)

[라] Xanthii Fructus

[영] Xanthium Fruit

[기원] 국화과 식물 도꼬마리㉖의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 말려서 꼭지와 잎 등의 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표]

1. 열매의 가시 길이가 짧으며(0.1~0.2cm), 잎의 열편이 보족하고, 꽃의 총포에 털과 선모가 있다. 도꼬마리 *Xanthium strumarium*
1. 열매의 가시 길이가 길며(0.3~0.7cm), 잎이 두껍다
 2. 잎의 열편은 보족하며, 꽃의 총포에 털이 없고 윤채가 난다.
..... 큰도꼬마리㉗ *Xanthium orientale*
 2. 잎의 열편은 둔한 편이며, 열매의 가시에 비늘같은 털이 있다.
..... 가시도꼬마리㉘ *Xanthium italicum*

[약재 검색표]

1. 열매가 작다(길이 1~1.5cm, 지름 0.3~0.7cm)
 2. 열매 끝의 가시가 작다(길이 0.1~0.18cm). 도꼬마리 *Xanthium strumarium*
 2. 열매 끝의 가시가 크다(길이 0.2~0.3cm). 바늘도꼬마리㉙ *Xanthium spinosum*
1. 열매(길이 1.8~2cm, 지름 0.7~1.2cm)와 열매 끝의 가시(길이 0.3~0.55cm)가 크다.
..... 몽고창이㉚ *Xanthium mongolicum*

㉔ 그래서 대립차전(大粒車前)이라고 부르기도 한다.

㉕ 그래서 소립차전(小粒車前)이라고 부르기도 한다.

㉖ 도꼬마리 *Xanthium strumarium* L.

㉗ 큰도꼬마리 *Xanthium orientale* L.; *Xanthium canadense* Mill.

㉘ 가시도꼬마리 *Xanthium italicum* Moretti ※도꼬마리와 같은 종으로 보기도 한다.

㉙ 바늘도꼬마리 *Xanthium spinosum* L.

㉚ 몽고창이(蒙古蒼耳), 동북창이(東北蒼耳) *Xanthium mongolicum* Kitag. ※도꼬마리와 같은 종으로 보는 견해가 많다.

창출(蒼朮)

[라] *Atractylodis Rhizoma*

[영] *Atractylodes Rhizome*

[기원] 국화과 식물 모창출(茅蒼朮) 또는 북창출(北蒼朮)^㉔의 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말려서 수염뿌리를 떨어낸다. 우리나라에서는 관습적으로 삼주^㉕의 2~3년생 땅속줄기를 창출로 사용했다.

[기원식물 검색표]

1. 잎자루가 없거나 드물다

2. 잎몸이 피침형이고, 하부 잎은 대개 3갈래로 갈라지며 줄기를 감싸고 상부 잎은 갈라지지 않는다. 모창출 *Atractylodes lancea*

2. 잎몸은 난형 또는 긴 난형으로 모창출에 비해 비교적 넓고, 하부 잎은 일반적으로 깃꼴로 5심열하며 상부 잎은 3~5갈래로 깃꼴로 갈라지거나 갈라지지 않는다.

..... 북창출 *Atractylodes chinensis*

1. 잎자루가 있고, 잎은 보통 3출엽이거나 3~5갈래로 깃꼴로 갈라진다.

..... 삼주 *Atractylodes ovata*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기가 분지하지 않으며 표면은 진한 갈색이고, 단면에 갈황색 유실(油室)^㉖이 적다

2. 오래 놓아두면 단면에 흰색의 가는 침 모양의 결정이 보인다.

..... 모창출 *Atractylodes lancea*

2. 오래 놓아두어도 단면에 흰색 결정이 보이지 않는다. 삼주 *Atractylodes ovata*

1. 땅속줄기가 분지하며 표면은 흑갈색이고, 단면에 갈황색 유실이 많다.

..... 북창출 *Atractylodes chinensis*

[참고] 백출

천골(川骨)

=평봉초(萍蓬草)

[라] *Nupharis Rhizoma*

[기원] 수련과 식물 개연꽃^㉗의 땅속줄기. 여름~가을에 채취하여 양건한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 물 위로 나오고 긴 난형 또는 긴 타원형이며, 암술머리는 원반형이고 톱니가 있다.

..... 개연꽃 *Nuphar japonica*

1. 잎이 물에 바짝 붙으며 넓은 난형이다

㉔ 창출(蒼朮) *Atractylodes lancea* (Thunb.) DC.; *Atractylodes chinensis* (Bunge) Koidz. ※KP에서는 두 학명을 각각의 종으로 제시하고 있으나, 식물학적으로는 동일종으로 본다.

㉕ 삼주 *Atractylodes ovata* (Thunb.) DC.; *Atractylodes japonica* Koidz. ex Kitam.

㉖ 이를 주사점(朱砂點)이라고 한다.

㉗ 개연꽃 *Nuphar japonica* DC.

2. 암술이 담황색이다. 왜개연꽃ⓐ *Nuphar pumila*
 2. 암술이 붉다. 유라시아평봉초ⓑ *Nuphar lutea*

[약재 감별 요점]

- 모양: 고르지 않은 원기둥꼴이다.
- 표면: 암갈색으로, 한쪽에는 지름 약 1cm의 거의 원형~약간 삼각형인 잎자루 자국이 있고, 다른 쪽에는 지름 0.3cm 이하인 뿌리 자국이 있다.
- 단면: 해면상이고 흰색~회백색으로 분성(粉性)이며, 구멍이 많은 조직이다.
- 약간 특유한 냄새가 나며, 맛은 약간 쓰면서 불쾌하다.

천궁(川芎)

[라] Cnidii Rhizoma

[영] Cnidium Rhizome

[기원 산형과 식물 천궁ⓐ 또는 중국천궁ⓑ의 땅속줄기로서 그대로 또는 끓는 물에 데친 것. 천궁을 흔히 일천궁(日川芎)이라고 하며, 9~11월에 채취하여 경엽을 제거하고 양건한다. 중국천궁은 흔히 토천궁(土川芎) 또는 당천궁(唐川芎)이라고 하며, 여름철에 줄기 위의 마디가 뚜렷하게 돌출되고 약간 보라색을 띠 때 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린 뒤 건조기에 말리고 수염뿌리를 제거한다. DPRKP에서는 천궁과 요고본ⓒ을 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 초록색이며, 마지막 열편이 피침형~긴 난형이다
2. 마지막 열편은 반쯤 갈라지고, 소열편의 거리가 밀접하며, 산경은 10개 정도, 소산화는 15개 정도이다. 천궁 *Cnidium officinale*
2. 마지막 열편은 전열하고, 소열편의 거리가 떨어져 있으며, 산경은 7~20개, 소산화는 10~24개이다. 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’
1. 줄기가 자주색을 띠며, 마지막 열편이 넓은 난형이다. 요고본 *Conioselinum smithii*

[약재 검색표: 절단 전]

1. 덩이줄기 위아래에 불규칙하게 붙어 있는 종유석 모양의 작은 덩이줄기와 줄기 마디가 있다. 천궁 *Cnidium officinale*
1. 덩이줄기에 작은 덩이줄기나 줄기 마디가 없다.
 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’

[약재 검색표: 절단 후 1]

1. 단면에 유실(油室)이 적어 회백색~담갈색을 나타내고 희미한 무늬가 있다.

ⓐ 왜개연꽃 *Nuphar pumila* (Timm) DC.

ⓑ 유라시아평봉초 *Nuphar lutea* (L.) Sm.

ⓒ 천궁 *Cnidium officinale* Makino; *Ligusticum officinale* (Makino) Kitag. ※한국에서는 보통 ‘일천궁’이라 부른다.

ⓓ 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’; *Ligusticum sinense* ‘Chuanxiong’ S.H.Qiu & al.; *Ligusticum chuanxiong* S.H.Qiu, Y.Q.Zeng, K.Y.Pan, Y.C.Tang & J.M.Xu

ⓔ 요고본(遼藁本), 산궁궁이 *Conioselinum smithii* (H.Wolff) Pimenov & Kljuykov; *Ligusticum jeholense* (Nakai & Kitag.) Nakai & Kitag.; *Cnidium jeholense* Nakai & Kitag.

- 천궁 *Cnidium officinale*
 1. 단면에 유실이 많아 황백색 또는 회황색을 나타내고 망상 섬유점이 보인다.
 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’

[약재 검색표: 절단 후 2]

1. 회백색으로 절단면이 비어있기도 하며, 맛이 약간 쓰다. 천궁 *Cnidium officinale*
 1. 황백색으로 절단면이 치밀하며, 맛은 맵고 약간 혀를 마비시킨다
 2. 황갈색의 유실(油室)이 많아 색깔이 상대적으로 선명하고 질다.
 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’ (당천궁)
 2. 황갈색의 유실이 적어 색깔이 상대적으로 선명하지 않다.
 중국천궁 *Conioselinum anthriscoides* ‘Chuanxiong’ (토천궁)

천남성(天南星)

[라] *Arisaematis Rhizoma*

[영] *Arisaema Rhizome*

[기원] 천남성과 식물 둥근잎천남성^㉞, 일파산남성^㉟ 또는 두루미천남성^㊱의 덩이뿌리로서 주피를 완전히 제거한 것. 가을철과 겨울철에 줄기와 잎이 시들 때 채취하여, 수염뿌리 및 겉껍질을 제거하고 말린다. ① 양건하거나, ② 햇볕에 말리되 반쯤 말랐을 때 유향으로 훈증해서 흰색이 되면 건조하거나, ③ 명반수에 담가 흰색이 되면 말려 사용한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 새발 모양으로 전열한다
 2. 열편이 5(3)매이고 도란형이다. 둥근잎천남성 *Arisaema amurense*
 2. 열편이 9~17매(보통 13매)이고 긴 원형이다. 두루미천남성 *Arisaema heterophyllum*
 1. 잎이 전열하고 방사상으로 분열하는 복엽으로 7~23편이며 긴 피침형이다.
 일파산남성 *Arisaema erubescens*

[약재 검색표]

1. 곱보 자국같은 뿌리 흔적^㊲이 뚜렷하지 않으며, 줄기 흔적이 비교적 평탄하여 얇은 그릇 모양이다. 둥근잎천남성 *Arisaema amurense*
 1. 곱보 자국같은 뿌리 흔적이 뚜렷하다
 2. 줄기 흔적이 비교적 얇고 주변에 뿌리 자국이 점상을 이룬다.
 일파산남성 *Arisaema erubescens*
 2. 줄기 흔적이 비교적 깊고 주변에 뿌리 자국이 1~2열을 이룬다.
 두루미천남성 *Arisaema heterophyllum*

㉞ 둥근잎천남성 *Arisaema amurense* Maxim.

㉟ 일파산남성(一把傘南星) *Arisaema erubescens* (Wall.) Schott

㊱ 두루미천남성 *Arisaema heterophyllum* Blume

㊲ 이를 종안(棕眼)이라고 한다.

천년건(千年健)

[라] Homalomenae Rhizoma

[기원] 천남성과 식물 천년건^㉔의 땅속줄기. 봄철과 가을철에 채취하여, 씻어서 겉껍질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 땅속줄기: 포복하며 긴 원기둥꼴이고 육질이며 홍갈색이다.
- 잎: 어긋나며, 화살촉같은 심장형~심장형이며 전연이고, 육질의 긴 잎자루는 아랫부분은 부풀어 올라 날개처럼 되며 기부가 확대되어 잎집이 된다.
- 꽃: 비늘잎의 겨드랑이에서 피며 육수 화서이고, 연한 황백색의 불염포가 있는데 아랫부분에 암꽃이 있고, 윗부분에 수꽃이 있다.
- 열매: 장과로 갈색이며, 종자는 긴 원형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원기둥꼴이다.
- 표면: 황갈색~홍갈색이며, 다수의 구부러진 세로 주름 및 홈이 있다.
- 단면: 누런색의 바늘 모양 섬유속이 점상으로 매우 많이 배열^㉕한다.
- 약간 장뇌 냄새같은 특이한 맑은 향기가 있다.

천련자(川楝子)

=금령자(金鈴子)

[라] Meliae Fructus

[기원] 멸구슬나무과 식물 천련 또는 멸구슬나무^㉖의 열매. 겨울철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽에 등근 거치가 있으며, 화서는 무모이고, 꽃받침 및 꽃잎이 5매이며, 열매는 길이 1.2~2cm로 작고 과핵은 보통 5~6릉이다. 멸구슬나무 *Melia azedarach* var. *azedarach*
1. 소엽이 전연이며, 화서는 성상모(星狀毛)가 밀생하고, 꽃받침 및 꽃잎이 5~6매이며, 열매는 길이 1.5~3cm로 크고 과핵은 보통 6~8릉이다. 천련 *Melia azedarach* var. *toosendan*

[약재 검색표]

1. 열매는 길이 1.2~2cm로 작고, 표면은 황갈색이며 광택이 있고, 과핵은 긴 타원형으로 표면에 5~6(7)릉이 있으며 자홍색의 종자가 있다.
..... 멸구슬나무 *Melia azedarach* var. *azedarach*
1. 열매는 길이 1.5~3cm로 크고, 표면은 황금색이며 광택이 약하고, 과핵은 난원형으로 표면에

㉔ 천년건(千年健) *Homalomena occulta* (Lour.) Schott

㉕ 이를 일포침(一包針)이라 한다.

㉖ 식물학적으로 멸구슬나무 *Melia azedarach* L.와 천련(川楝) *Melia azedarach* var. *toosendan* (Siebold & Zucc.) Makino; *Melia toosendan* Siebold & Zucc.은 동일종으로 본다.

6~8릉이 있으며 흑갈색의 종자가 있다. 천련 *Melia azedarach* var. *toosendan*
[참고] 고련피

천마(天麻)

[라] *Gastrodiae Rhizoma*

[영] *Gastrodia Rhizome*

[기원] 난초과 식물 천마^㉞의 덩이줄기를 찌서 건조한 것. 입동 뒤부터 이듬해 청명 전까지 채취하여, 바로 씻어서 속까지 익도록 찢 다음 펼쳐서 저온건조한다. 봄에 채취한 것은 춘마(春麻), 겨울에 채취한 것은 동마(冬麻)라고 부른다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 기생 초본으로, 덩이줄기는 비후하며 육질이고 긴 원형이며 명확하지 않은 환절이 있다.
- 줄기: 직립하며 원주형이고 황적색이다.
- 잎: 퇴화한 인편상으로 막질이며, 가느다란 맥이 있고, 아랫부분은 짧은 잎집처럼 된다.
- 꽃: 황갈색, 이삭 모양의 총상 화서이다.
- 열매: 삭과로 긴 원형이며, 종자는 세소하다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 타원형 또는 길다란 선형이며, 약간 납작하고 주글주글하다.
- 표면: 황백색으로, 세로 주름과 잠복된 싹눈이 배열되어 가로 주름처럼 되며^㉟, 정단에는 홍갈색 또는 진한 갈색의 앵무새 부리 모양같은 경기(莖基)㉞가 있다.
- 단면: 황백색 또는 담갈색의 각질 모양으로 반투명하다.
- 약간의 냄새가 있고 맛은 달다.
- 춘마는 끝에 가운데가 비어 있는 줄기 흔적이 있으며, 동마에 비해 겉표면이 두꺼비 껍질처럼 울퉁불퉁하다.

[참고] 적전

천문동(天門冬)

[라] *Asparagi Tuber*

[영] *Asparagus Tuber*

[기원] 백합과 식물 천문동^㉟의 덩이뿌리로서 뜨거운 물로 삶거나 찢 뒤에 겉껍질을 제거하고 말린 것. 가을철과 겨울철에 채취하여, 씻어서 줄기와 수염뿌리를 제거하고 끓는물에 삶거나 찌서 속까지 익도록 한 다음, 아직 뜨거울 때 겉껍질을 제거하고 씻어서 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 몸통에 가시가 있으며, 열매가 흰색이고(종자는 검은색), 덩이뿌리가 있다.

㉞ 천마 *Gastrodia elata* Blume

㉟ 이를 지마점(芝麻點)이라 한다.

㊱ 이를 앵가취(鸚哥嘴)라 한다.

㉟ 천문동 *Asparagus cochinchinensis* (Lour.) Merr.; *Asparagus lucidus* Lindl.

- 천문동 *Asparagus cochinchinensis*
 1. 몸통에 가시가 없으며, 열매가 붉은색이고, 덩이뿌리가 없다.
 비짜루^㉔ *Asparagus schoberioides*

[기원식물 검색표 2]

1. 앞은 보통 3개가 무리를 이루고 길며(길이 1~3cm), 꽃자루가 2~6mm로 긴 편이다.
 천문동 *Asparagus cochinchinensis*
 1. 앞은 5~12개가 무리를 이루고 짧으며(길이 0.3~0.7cm), 꽃자루가 1~1.5mm로 짧은 편이다.
 단경천문동^㉕ *Asparagus lycopodineus*

[약재 감별 요점]

- 모양: 조금 구부러진 긴 방추형이다.
- 표면: 황백색 또는 옅은 황갈색으로 반투명하며, 고르지 않은 세로 주름이 있다.
- 단면: 각질상으로, 중심은 황백색이며, 맛이 달고 점성이 있다.
- 특이한 냄새가 조금 있고, 맛은 처음에는 달고 뒤에는 조금 쓰다.

천산갑(穿山甲)

=능리갑(鯢鱉甲)

[라] Manitis Squama

[기원] 천산갑과 동물 천산갑^㉖ 또는 기타 동속근연동물의 인갑(鱗甲). 비늘을 모아 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원동물 감별 요점]

- 전체: 좁고 긴 체형으로, 전신에 기왓장같이 단단한 삼각형 인갑이 있다.
- 머리: 원뿔형이며, 주둥이는 뾰족하다.
- 꼬리: 납작하고 길며, 등쪽으로 약간 융기되어 있다.
- 다리: 앞다리가 뒷다리에 비해 길고 각각 5개의 발가락이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 부채 모양의 삼각형으로, 중간 부위가 비교적 두껍다.
- 외표면: 흑갈색 또는 황갈색으로, 넓은 끝에는 수십 개의 가지런히 배열된 세로 주름과 여러 개의 가로 주름이 있다.
- 내표면: 색은 옅으며, 가운데에 능선 하나가 뚜렷하게 활처럼 돌기되어 가로로 향한다.
- 냄새는 거의 없고 맛은 조금 짜다.

천오(川烏)

[라] Aconiti Tuber

[영] Aconite

㉔ 비짜루 *Asparagus schoberioides* Kunth

㉕ 단경천문동(短梗天門冬) *Asparagus lycopodineus* (Baker) F.T.Wang & Tang

㉖ =귀천산갑 *Manis pentadactyla* Linnaeus, 1758

[기원] 미나리아재비과 식물 오두(烏頭)^㉞의 모근의 덩이뿌리. 6월 하순부터 8월 상순까지 채취하여, 자근(子根)과 수염뿌리 및 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.
[검색표] 부자 참고

천초근(茜草根)

=천초(茜草), 홍천근(紅茜根)

[라] Rubiae Radix

[영] Madder Root

[기원] 꼭두서니과 식물 꼭두서니^㉟ 또는 기타 동속 근연식물의 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽이 심장형~넓은 난상 심장형이고 4개씩 돌려난다(열매는 익으면 검게 변한다).

..... 꼭두서니 *Rubia argyi*

1. 소엽이 긴 타원상 난형이고 4~10개씩 돌려난다(열매는 익어도 검게 변하지 않는다).

..... 갈퀴꼭두서니^㊱ *Rubia cordifolia*

[약재 검색표]

1. 잔뿌리가 가늘고 길며, 표면은 흑자색이다. 꼭두서니 *Rubia argyi*

1. 잔뿌리가 굵으며, 표면은 홍갈색이다. 갈퀴꼭두서니 *Rubia cordifolia*

천축황(天竺黃)

=축황(竺黃)

[라] Bambusae Concretio Silicea

[기원] 벼과 식물 왕대^㊲, 청피죽^㊳ 또는 화사노죽^㊴의 마디 속에 생긴 덩어리이거나 작은 알맹이. 여름~겨울에 채취하여 양건한다. 겨울에 채취한 것을 상품으로 친다.

[기원식물 검색표] 죽력 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 조각이나 과립이다.
- 표면: 회남색, 회황색 또는 회백색으로, 가루가 있으며 반투명하고 약간 광택이 있다.
- 흡습성이 강해 혀에 대면 강한 점성이 있다.
- 약간의 냄새가 있고 맛은 담담하다.

㉞ 오두(烏頭) *Aconitum carmichaelii* Debeaux

㉟ 꼭두서니 *Rubia argyi* (H.Lév. & Vaniot) H.Hara ex Lauener; *Rubia akane* Nakai

㊱ 갈퀴꼭두서니 *Rubia cordifolia* L.

㊲ 왕대 *Phyllostachys reticulata* (Rupr.) K.Koch; *Phyllostachys bambusoides* Siebold & Zucc.

㊳ 청피죽(靑皮竹) *Bambusa textilis* McClure

㊴ =박죽(薄竹) *Schizostachyum chinense* Rendle

천패모(川貝母)

[라] Fritillariae Cirrhosae Bulbus

[영] Fritillaria Bulb

[기원] 백합과 식물 천패모[㉠], 암자패모[㉡], 감숙패모[㉢] 또는 사사패모[㉣]의 비늘줄기. ChP 에서는 태백패모[㉤]와 와포패모[㉥]도 기원종으로 인정한다. 성상에 따라 흔히 송패(松貝), 청패(靑貝), 노패(爐貝) 및 재배품으로 구별한다. 여름철과 가을철 또는 쌓인 눈이 녹은 뒤에 채취하여, 수염뿌리와 코르크 및 흙모래를 제거하고 햇볕에 말리거나 저온건조한다. 동속 약재로 KP 에는 절패모(浙貝母: 중국패모[㉦])만 수재되어 있으나, ChP 에는 이패모(伊貝母: 신강패모[㉧], 이패모[㉨]), 평패모(平貝母: 패모[㉩]), 호북패모(湖北貝母: 천목패모[㉪])도 따로 수재되어 있다. 약명이 비슷한 것으로 토패모(土貝母)가 있으나, 이는 박과 식물인 가패모[㉫]의 덩이줄기이므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 여러해살이풀로 암수한그루이다
2. 꽃이 단생(單生)(정생)한다
3. 잎이 가늘고(너비 1cm 미만) 선형이다
4. 잎의 끝이 구부러지고, 3매의 엽상포편이 있다
5. 잎의 끝이 약간 구부러진다
 6. 꽃이 자주색이며, 황록색 격자무늬가 있다. 천패모 *Fritillaria cirrhosa*
 6. 꽃이 녹색으로 격자무늬가 없다. 태백패모 *Fritillaria taipaiensis*
5. 잎의 끝이 매우 구부러지고, 꽃은 회자색(외면)·자홍색(내면)이며 흰색 또는 누런색의 격자무늬가 있다. 신강패모 *Fritillaria walujewii*
4. 잎의 끝이 구부러지지 않고, 1매의 엽상포편이 있다
 7. 꽃이 진한 자주색으로 황갈색 격자무늬가 있다. .. 암자패모 *Fritillaria unibracteata*
 7. 꽃이 담황색으로 검자주색 반점이 있다. 감숙패모 *Fritillaria przewalskii*
3. 잎이 넓고(너비 1~3cm) 좁은 계란형으로 3~5매가 식물의 중상부에 밀집되어 있으며, 꽃은

㉠ 천패모(川貝母) *Fritillaria cirrhosa* D.Don

㉡ 암자패모(暗紫貝母) *Fritillaria unibracteata* P.K.Hsiao & K.C.Hsia

㉢ 감숙패모(甘肅貝母) *Fritillaria przewalskii* Maxim. ex Batalin

㉣ 사사패모(梭砂貝母) *Fritillaria delavayi* Franch.

㉤ 태백패모(太白貝母) *Fritillaria taipaiensis* P.Y.Li

㉥ 와포패모(瓦布貝母) *Fritillaria unibracteata* var. *wabuensis* (S.Y.Tang & S.C.Yueh) Z.D.Liu, Shu Wang & S.C.Chen

㉦ 중국패모 *Fritillaria thunbergii* Miq.

㉧ 신강패모(新疆貝母) *Fritillaria walujewii* Regel

㉨ 이패모(伊貝母), 이리패모(伊犁貝母) *Fritillaria pallidiflora* Schrenk

㉩ 패모 *Fritillaria ussuriensis* Maxim.

㉪ 천목패모(天目貝母), 호북패모(湖北貝母) *Fritillaria monantha* Migo; *Fritillaria hupehensis* P.K.Hsiao & K.C.Hsia

㉫ 가패모(假貝母) *Bolbostemma paniculatum* (Maxim.) Franquet

- 담황색으로 홍갈색 반점 또는 격자무늬가 있다. 사사패모 *Fritillaria delavayi*
2. 꽃이 합생한다
8. 잎이 선형~피침형이고, 꽃이 아래로 처진다
9. 잎이 가늘고(너비 0.2~0.6cm), 꽃은 1~3개가 합생하며 4~6매의 엽상포편이 있고, 자주색바탕에 누런색 격자무늬가 있다. 패모 *Fritillaria ussuriensis*
9. 잎이 넓고(너비 1~2.5cm), 꽃은 1~6개가 합생하며 정단의 꽃은 3~4매의 엽상포편이 있고, 담황색으로 안쪽에 자주색 격자무늬가 있다. 중국패모 *Fritillaria thunbergii*
8. 잎이 좁은 난형~타원상 피침형으로 넓고(너비 1~3.5cm), 꽃은 1~4개가 합생한다
10. 잎이 산생하며, 꽃은 1~3매의 엽상포편이 있고, 담황색으로 안쪽에 암적색 무늬가 있다. 이패모 *Fritillaria pallidiflora*
10. 잎은 3~7매가 돌려나기하며, 꽃은 3매의 엽상포편이 있고, 자주색 바탕에 누런색 격자무늬가 있다. 천목패모 *Fritillaria monantha*
1. 덩굴성 초본으로 암수딴그루이며, 잎은 심장형이고 장상으로 5심열한다. 가패모 *Bolbostemma paniculatum*

[기원식물 검색표 2]

1. 여러해살이풀로 암수한그루이다
2. 엽상포편이 3매 이상이다
3. 엽상포편이 3매이다
4. 꽃덮개에 격자무늬가 없거나 희미하다
5. 꽃덮개가 자주색~황록색이고 자주색 반점 또는 격자무늬가 있다. 천패모 *Fritillaria cirrhosa*
5. 꽃덮개가 주황색으로 윗부분에 자주색 반점이 있다. 태백패모 *Fritillaria taipaiensis*
4. 꽃덮개에 누런색 격자무늬가 있다
6. 꽃덮개가 자주색이다. 천목패모 *Fritillaria monantha*
6. 꽃덮개가 진한 자주색이다. 신강패모 *Fritillaria walujewii*
3. 엽상포편이 3~6매이다
7. 엽상포편이 4~6매이며, 꽃덮개는 자주색 바탕에 누런색 격자무늬가 있다. 패모 *Fritillaria ussuriensis*
7. 엽상포편이 3~4매이며, 꽃덮개는 담황색이다. 중국패모 *Fritillaria thunbergii*
2. 엽상포편이 1~3매이다
8. 엽상포편이 1매이다
9. 꽃덮개가 담황색이다
10. 꽃덮개에 검자주색 반점이 있다. 감숙패모 *Fritillaria przewalskii*
10. 꽃덮개에 홍갈색 반점과 격자무늬가 있다. 사사패모 *Fritillaria delavayi*
9. 꽃덮개가 진한 자주색~진한 누런색 바탕에 누런색 격자무늬가 있다
11. 꽃덮개가 진한 자주색이다. 암자패모 *Fritillaria unibracteata* var. *unibracteata*

11. 꽃덮개가 진한 누런색이다. 와포패모 *Fritillaria unibracteata* var. *wabuensis*
 8. 엽상포편이 1~3매이며, 꽃덮개는 담황색으로 윗부분에 암적색 반점이 있다.

..... 이패모 *Fritillaria pallidiflora*
 1. 덩굴성 초본으로 암수딴그루이며, 잎은 심장형이고 장상으로 5심열한다.

..... 가패모 *Bolbostemma paniculatum*

[약재 검색표]

1. 원형 또는 구형으로 분성(粉性)이 풍부하다
2. 외층 비늘잎의 크기가 비슷한 편이다
3. 크기가 상대적으로 작고(지름 1.0~1.5cm) 미색이다.
 천패모(천패모 *Fritillaria cirrhosa*)
3. 크기가 상대적으로 크다(지름 1.0~3.5cm)
4. 표면에 갈색 반점이 없다
5. 표면이 담황색으로 납작한 원형이고, 비늘잎이 비후되어 있다.
 절패모(중국패모 *Fritillaria thunbergii*)
5. 표면이 흰색이다
6. 납작한 구형으로, 안쪽 비늘잎이 크다. 이패모(신강패모 *Fritillaria walujewii*)
6. 납작한 원형의 주판알 모양으로, 안쪽 비늘잎이 크다.
 평패모(패모 *Fritillaria ussuriensis*)
4. 표면에 갈색 반점이 있다
7. 마름모같은 길쭉한 원뿔형^㉔으로 황갈색이다.
 천패모(사사패모 *Fritillaria delavayi*)
7. 원뿔형으로 담황색이며 약간 거칠다
8. 아랫부분이 약간 움푹하다. 이패모(이패모 *Fritillaria pallidiflora*)
8. 아랫부분이 움푹 패여 움집 모양이다. 호북패모(천목패모 *Fritillaria monantha*)
2. 외층 비늘잎의 크기가 다르다
9. 크고작은 비늘잎 크기 차이가 3/5 이상이다
10. 상대적으로 작고(지름 0.3~0.9cm) 끝부분은 합해져 있으며, 안쪽 비늘잎은 1~2개이다.
 천패모(암자패모 *Fritillaria unibracteata*)
10. 상대적으로 크고(지름 0.4~1.6cm) 끝부분은 약간 벌어지며, 안쪽 비늘잎은 2~3개이다.
 천패모(감숙패모 *Fritillaria przewalskii*)
9. 크고작은 비늘잎 크기 차이가 3/5 이내이며 통통하고, 안쪽에 커다란 비늘잎이 있다.
 천패모(태백패모 *Fritillaria taipaiensis*)
1. 불규칙한 덩어리로 분성이 없고, 연한 홍갈색이며 매끄럽고 반투명하다.
 토패모(가패모 *Bolbostemma paniculatum*)

[참고] 절패모

㉔ 이를 마아취(馬牙嘴)라고 한다.

청대(靑黛)

=쪽

[라] Indigo Pulverata Levis

[영] Indigo

[기원] 마디풀과 식물 쪽[㉠] 또는 쥐꼬리망초과 식물 판람[㉡]의 잎을 발효시켜 얻은 가루. 여름과 가을에 경엽이 무성할 때 채취하여 2~3일 동안 맑은 물에 담가 잎이 물러져 떨어질 정도가 되면 가지를 건져내고 잎과 석회를 10:1의 비율로 넣고 휘저어 섞어 그 액이 암녹색에서 자홍색으로 변하면 거품을 걷어내고 양건한다. 십자화과 식물 대청[㉢]이나 콩과 식물 목람[㉣]이 원료로 사용되기도 한다.

[검색표] 대청엽 참고

[약재 검색표]

- 모양: 덩어리 형태로 된 것은 구멍이 숭숭 뚫린 모양이다.
- 표면: 회남색 또는 진한 남색의 매우 부드럽고 가벼운 가루이다.
- 뜻내(비린내)가 나고 맛이 약간 시다.

청몽석(靑礬石)

[라] Chloriti Lapis

[기원] 변질암류 암석인 흑운모 편암 또는 녹니석화한 운모 탄산염 편암. 채굴한 뒤 잡석과 흙모래를 제거한다. 이름이 비슷한 약재로 금몽석(金礬石)이 있는데, 이는 변질암류 광물인 질석 편암 또는 수흑운모 편암이다.

[약재 검색표]

1. 표면이 **흑갈색** 또는 **흑록색**으로 유리 모양의 광택이 있으며, 단면은 뚜렷한 층을 이루고, 약간의 냄새가 있다. 흑운모 편암
1. 표면이 **은색** 또는 **담황색**의 인편이 섞여 있고 광택이 있으며, 냄새가 없다. 녹니석화한 운모 탄산염 편암

청상자(靑箱子)

[라] Celosiae Semen

[기원] 비름과 식물 개맨드라미[㉤]의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 식물체 전체 또는 열매이삭을 베어, 햇볕에 말리고 씨를 모아 이물질을 제거한다. 맨드라미[㉥] 종자가 혼입되기도 한다.

[기원식물 검색표]

㉠ 쪽 *Persicaria tinctoria* (Aiton) Spach; *Polygonum tinctorium* Aiton

㉡ 판람(板藍), 마람(馬藍) *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze; *Baphicacanthus cusia* (Nees) Bremek.

㉢ 대청 *Isatis tinctoria* L.; *Isatis indigotica* Fortune ex Lindl.

㉣ 목람(木藍) *Indigofera tinctoria* L.

㉤ 개맨드라미 *Celosia argentea* L.

㉥ 맨드라미 *Celosia cristata* L. ※식물학적으로는 개맨드라미의 재배변종으로 본다.

1. 상대적으로 작으며, 꽃은 원기둥꼴이고 은백색이며 많이 분지하고, 열매는 약간의 광택이 있다. 개맨드라미 *Celosia argentea*
1. 상대적으로 크며, 꽃은 닭 벧 모양이고 붉은색 등 다양하며 분지하지 않고, 열매는 광택이 많다. 맨드라미 *Celosia cristata*

[약재 검색표]

1. 크기가 상대적으로 작으며 광택이 적고, 제점(臍點)의 함몰이 얕으며 암술대가 길다. 개맨드라미 *Celosia argentea*
1. 크기가 상대적으로 크며 광택이 짙고, 제점이 함몰이 깊으며 암술대가 짧다(개맨드라미의 1/2 정도). 맨드라미 *Celosia cristata*

청피(靑皮)

[라] Citri Unshius Pericarpium Immaturus

[영] Citrii Unshiu Immature Peel

[기원 운향과 식물 귤나무^㉔의 덜 익은 열매껍질. 5~6월에 저절로 떨어진 유과를 채취하여 햇볕에 말린 것을 흔히 개청피(個靑皮)라고 부르며, 7~8월에 덜 익은 열매를 채취하여 열매껍질을 십자형으로 벗겨내어 속을 제거하고 햇볕에 말린 것을 흔히 사화청피(四花靑皮)라고 부른다.

[기원식물 검색표] 진피(陳皮) 참고

[약재 검색표]

1. 형태가 일정하지 않은 꽃잎 모양으로 두께가 얇다(약 0.2mm). 온주밀감 *Citrus reticulata* ‘Unshiu’
1. 여러 개의 꽃잎 모양으로 나누어져 있으며 두께가 두껍다(0.1~0.4mm). 귤나무 *Citrus reticulata*

청호(靑蒿)

[라] Artemisiae Annuae Herba

[기원 국화과 식물 개뽕쑥^㉕ 또는 개사철쑥^㉖의 지상부. 가을철에 꽃이 완전히 피었을 때 채취하여, 오래된 줄기를 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 3회 우상 복엽이고, 꽃은 가지와 잎겨드랑이에 대개 구형인 지름 1.5mm(소형)의 꽃이 무수하게 많이 달린다. 개뽕쑥 *Artemisia annua*
1. 잎이 2회 우상 복엽이고, 꽃은 가지 윗부분에 반구형인 지름 5~6mm(대형)의 꽃이 1열로 밀을 향해 달린다. 개사철쑥 *Artemisia apiacea*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원기둥꼴로 윗쪽에서 많이 분지하며, 표면은 황록색으로 세로로 능선이 있다.

㉔ 귤나무 *Citrus reticulata* Blanco; *Citrus unshiu* (Yu.Tanaka ex Swingle) Marcow. ※KP에서는 두 학명을 각각의 종으로 제시하고 있으나, 식물학적으로는 온주밀감을 귤나무의 재배품종으로 본다.

㉕ 개뽕쑥 *Artemisia annua* L.

㉖ 개사철쑥 *Artemisia apiacea* Hance

- 잎: 깃꼴로 분열하며, 열편은 긴 타원형으로 양쪽 면에 짧은 털이 있다.
- 꽃: 다수의 세소한 두상 화서(개똥쑥) 또는 지름 5mm 정도의 두상 화서(개사철쑥)이다.
- 특이한 냄새가 있고 맛은 담담하다.

초과(草果)

[라] Amomi Tsao-ko Fructus

[영] Amomum Tsao-ko Fruit

[기원] 생강과 식물 초과^㉔의 잘 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말리거나 저온건조한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로 총생한다.
- 줄기: 원기둥꼴로 직립하거나 약간 기울어져 있다.
- 잎: 2열로 나며, 잎몸은 긴 타원형이고, 개방성으로 줄기를 감싸는 잎집이 있으며, 소설은 자주색을 띤다.
- 꽃: 땅속줄기에서 나오는 수상 화서이다.
- 열매: 삭과로 밀집하며 긴 원형 또는 난상 타원형이고, 정단에 숙존하는 암술대가 짧게 원형으로 돌기한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 타원형으로, 3줄의 둔한 능선이 있다.
- 표면: 회갈색 또는 홍갈색으로 세로 홈과 능선이 있으며, 윗쪽에는 원기둥 모양으로 돌기된 암술대 기부가 있고, 밑부분에는 과병과 과병의 흔적이 있다.
- 안쪽: 중간에 황갈색의 격막이 있으며, 종자단은 3쪽으로 나누어져 한 쪽마다 종자가 8~11알씩 들어있다.
- 종자: 원추상의 다면체로 표면은 홍갈색이며, 종척(種脊)은 1개의 세로 홈으로 되어 있으며, 끝에는 움푹한 종제(種臍)가 있고, 배젖은 회백색이다.
- 특이한 방향이 있으며, 맛은 맵고 조금 쓰다.

초두구(草豆蔻)

[라] Alpiniae Katsumadai Semen

[영] Alpina Katsumadai Seed

[기원] 생강과 식물 초두구^㉕의 씨로서 열매껍질을 제거한 것. 여름철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 9할 정도 말리거나 물에 약간 데쳐서 햇볕에 절반쯤 말린 다음, 열매껍질을 제거하고 씨 덩이를 꺼내어 햇볕에 말린다. 운남초구^㉖가 혼입되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

㉔ 초과(草果) *Amomum tsao-ko* Crevost & Lemarié

㉕ 초두구(草豆蔻) *Alpinia hainanensis* K.Schum.; *Alpinia katsumadae* Hayata

㉖ 운남초구(雲南草蔻), 진초구(滇草蔻) *Alpinia roxburghii* Sweet; *Alpinia blepharocalyx* K.Schum.

- 전체: 다년생 상록 초본이다.
- 잎: 2열로 나며 좁은 타원형이고, 잎집은 막질이며 개방성으로 줄기를 감싼다. 소철은 넓은 난형이고 용모가 있다.
- 꽃: 흰색이며 총상 화서로 정생한다. 꽃자루에는 긴 강모가 있고, 꽃부리는 크며(길이 및 너비 약 3cm) 앞부분에는 붉은색 또는 암홍색 줄무늬가 있고 뒷부분에는 연한 자주색 얼룩무늬가 있다.
- 열매: 삭과로 원형이며, 거친 털로 둘러싸여 있고 익으면 붉은색(황록색)이 된다. 종자는 난상의 둥근 다각형이며 회갈색이다.

[약재 검색표]

1. 회갈색이고, 3쪽으로 갈라진 각 쪽마다 난원형의 다면체인 종자가 많다(20~100알).
..... 초두구 *Alpinia hainanensis*
1. 회황색이고, 3쪽으로 갈라진 각 쪽마다 원뿔형 사면체인 종자가 적다(9~16알).
..... 운남초구 *Alpinia roxburghii*

초오(草烏)

=토부자(土附子)

[라] Aconiti Kusnezoffii Tuber

[영] Korean Aconite Root

[기원] 미나리아재비과 식물 이삭바꽃^㉞, 늦젓가락나물^㉟ 또는 세잎돌쩌귀^㊱의 덩이뿌리. 가을철에 줄기와 잎이 시들었을 때 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기가 직립성이며 털이 없다
2. 잎의 전열이 심하며 꽃자루가 무모이다. 이삭바꽃 *Aconitum kusnezoffii*
2. 잎의 전열이 약하며 꽃자루가 유모이다.
..... 세잎돌쩌귀 *Aconitum jaluense* var. *triphyllum*
1. 줄기가 덩굴성이며, 줄기와 꽃자루에 짧은 유모가 있다.
..... 늦젓가락나물 *Aconitum volubile* var. *pubescens*

[약재 검색표]

1. 모근과 자근의 크기가 크고(지름 0.6~1.8cm), 단면은 분성(粉性)이 있으며, 수부가 크거나 구멍이 있다. 이삭바꽃 *Aconitum kusnezoffii*
1. 모근과 자근의 크기가 작고(지름 0.4~1.2cm), 단면은 분성이 없으며, 수부가 작고 충실하다.
..... 세잎돌쩌귀 또는 늦젓가락나물

㉞ 이삭바꽃 *Aconitum kusnezoffii* Rchb.

㉟ 늦젓가락나물 *Aconitum volubile* var. *pubescens* Regel; *Aconitum ciliare* DC.

㊱ 세잎돌쩌귀 *Aconitum jaluense* var. *triphyllum* (Nakai) U.C.La; *Aconitum triphyllum* Nakai

촉규화(蜀葵花)

[라] Althaeae Flos

[영] Althaea flower

[기원] 아욱과 식물 접시꽃[㉠]의 꽃. 여름~가을에 채취하여 그늘에 말려 사용한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 2년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며 원기둥꼴로, 털이 있다.
- 잎: 어긋나며 손바닥 모양으로 5~7갈래로 천열한다.
- 꽃: 잎겨드랑이에서 단생(單生)하며, 크고 주로 분홍색과 자주색 또는 흰색이다.
- 열매: 삭과로 납작한 구형(접시 모양)이며, 종자는 기울어진 신장형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 원기둥꼴이다.
- 꽃받침(꽃봉오리)은 술잔 모양으로 5갈래로 갈라지며, 겉꽃받침은 6~7갈래로 갈라지는데 모두 황갈색을 나타내며 비교적 치밀한 성상모(星狀毛)가 있다. 꽃잎은 5개이고 담홍색 또는 흰색이다.
- 약간의 향기가 있고 맛은 담담하다.

총백(葱白)

=파뿌리

[라] Allii Fistulosi Bulbus

[영] Ciboule Root, Fistular onion stalk

[기원] 백합과 식물 파[㉡]의 신선한 비늘줄기. 채취 후 수염뿌리와 잎을 제거하고 외막을 벗겨버리고 쓴다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀로, 보통 뭉쳐나며 전체적으로 매운 냄새가 난다. 수염뿌리는 뭉쳐나며 흰색이다.
- 비늘줄기: 원기둥꼴이며, 비늘잎은 층을 이루고 흰색이고, 겉면에 흰색의 세로 무늬가 있다.
- 잎: 근생하고 가운데가 비어 있는 원기둥꼴이다.
- 꽃: 1개의 원기둥꼴 꽃대 끝에 둥그런 산형 화서로 달린다.
- 열매: 삭과로 삼릉형(三稜形)이며, 종자는 검은색이고 삼각상의 반원형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원기둥꼴로, 한쪽 끝에는 가는 수염뿌리가 있다.
- 표면: 흰색이며, 세로로 된 가는 평행맥이 뚜렷하다.
- 단면: 동심원을 나타낸다.

㉠ 접시꽃 *Alcea rosea* L.; *Althaea rosea* (L.) Cav.

㉡ 파 *Allium fistulosum* L.

- 특유의 파 냄새가 나며, 맛은 조금 달고 맵다.

충위자(茺蔚子)

=충울자, 익모초자(益母草子)

[라] Leonuri Semen

[영] Motherwort seed

[기원] 꿀풀과 식물 익모초^㉔의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 지상부를 베어, 햇볕에 말려 열매를 털어내고 이물질을 제거한다.

[기원식물 검색표] 익모초 참고

[약재 감별 요점]

- 모양: 삼릉형(三稜形)으로, 한쪽 끝은 자른 듯이 편평하며 다른 한쪽 끝은 점점 좁아져 뾰족해진다.
- 표면: 회갈색으로, 짙은 색의 반점이 있다.
- 단면: 삼각형으로, 떡잎은 회백색이며 기름기가 많다.
- 냄새가 없고 맛은 쓰다.

취오동(臭梧桐)

[라] Clerodendri Trichotomi Folium

[기] 마편초과 식물 누리장나무^㉕의 어린 가지와 잎. 8~10월 개화 후 또는 6~7월 개화 전에 꽃가지와 잎을 따서 양건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 관목이다.
- 줄기: 직립하며, 표면은 회백색을 띠고, 피공은 가늘고 작으며 많고 갈색이다.
- 잎: 마주나며, 넓은 난형이고, 잎맥은 깃꼴이며 지맥은 3~5쌍이다.
- 꽃: 취산 화서로 정생 또는 액생하는 많은 꽃이 있고, 특유의 냄새가 난다.
- 열매: 구형으로, 익으면 적색의 꽃받침으로 싸여 있다가 나출된다.

[약재 감별 요점]

- 잎: 넓은 난형으로, 양면에 흰색의 짧은 털이 있다. 잎자루는 길이 2~8cm로 갈색의 짧은 털이 있다.
- 어린 가지: 사각형으로, 세로 주름이 있고, 갈색의 짧고 부드러운 털이 있다.

측백엽(側柏葉)

=백엽(栢葉)

[라] Thujae Orientalis Folium

[기원] 측백나무과 식물 측백나무^㉖의 어린 가지와 잎. 주로 여름철과 가을철에 채취하여, 그늘에서

㉔ 익모초 *Leonurus japonicus* Houtt.

㉕ 누리장나무 *Clerodendrum trichotomum* Thunb.

말린다.

[기원식물 감별 요점] 백자인 참고

[약재 감별 요점]

- 가지: 원기둥꼴로 홍갈색이다.
- 잎: 진한 녹색(~황록색)으로 어긋나며, 자잘한 인편같은 소엽은 서로 겹쳐 연결되어 마주난다.
- 측백 특유의 청량한 향기가 있으며, 맛은 쓰고 떼으며 약간 맵고 화한 느낌이다.

[참고] 백자인

치자(梔子)

[라] Gardeniae Fructus

[영] Gardenia Fruit

[기원] 꼭두서니과 식물 치자나무^㉔의 잘 익은 열매로서 그대로 또는 끓는 물에 데치거나 찢 것. 9~11월에 열매가 잘 익어 주황색이 되었을 때 채취하여, 열매꼭지와 이물질을 제거하고 수증기로 찌거나 끓는물에 약간 데친 다음 꺼내어 말린다. 치자나무는 환경에 따라 다양한 변이가 있으며, 흔히 산치자(山梔子)와 수치자(水梔子)로 나눈다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 홑꽃이다

2. 잎이 타원형으로 윗면에 광택이 있고, 꽃받침이 5~7개이다.

..... 치자나무 *Gardenia jasminoides* (산치자)

2. 잎이 타원상 피침형으로 양면 모두 매끄럽고, 꽃받침이 6개로 선상이다.

..... 치자나무 *Gardenia jasminoides* (수치자)

1. 꽃이 겹꽃이며 꽃받침이 6개인데 희미하고, 잎이 도피침형이며 양면 모두 매끄럽다.

..... 꽃치자^㉕ *Gardenia jasminoides* var. *radicans*

[약재 검색표]

1. 난형 또는 거의 구형이며, 비교적 작고, 과병의 길이도 짧다. 산치자

1. 타원형 또는 길쭉한 원형이며, 비교적 크고, 과병의 길이도 길다. 수치자

칠피(漆皮)

[라] Rhois Vernicifluae Cortex

[기원] 옷나무과 식물 옷나무^㉖의 줄기껍질. 민간요법에서 주로 응용한다.

[기원식물 감별 요점] 건칠 참고

[약재 감별 요점] 반원통 또는 판상이고 표면은 회갈색으로 군데군데 껍질눈이 있으며 꺾인 면에는 흑갈색의 분비물(옷)이 붙어있는 경우도 있다.

㉔ 측백나무 *Platycladus orientalis* (L.) Franco; *Thuja orientalis* L.; *Biota orientalis* (L.) Endl.

㉕ 치자나무 *Gardenia jasminoides* J.Ellis; *Gardenia jasminoides* f. *grandiflora* (Lour.) Makino

㉖ 꽃치자 *Gardenia jasminoides* var. *radicans* (Thunb.) Makino ※치자나무와 동일 분류군으로 보는 견해가 많다.

㉗ 옷나무 *Toxicodendron vernicifluum* (Stokes) F.A.Barkley; *Rhus verniciflua* Stokes

침향(沈香)

=침수향(沈水香)

[라] Aquilariae Lignum

[영] Aloe wood

[기원] 팔꽃나무과 식물 침향나무^㉔의 수지가 침착된 수간목. 연중 아무 때나 수지가 함유된 목재를 채취하여, 수지가 함유되지 않은 부분을 제거하고 그늘에서 말린다. 수지가 약 20% 이상 함유되면 물에 넣었을 때 가라앉으므로 침향이라 부른다. ChP에서는 토침향^㉕을 기원종으로 하고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 타원상 피침형이며 뒷면에 털이 있고, 꽃은 흰색이며, 삭과의 길이는 3cm 이상으로 흑갈색이다. 침향나무 *Aquilaria agallocha*
1. 잎이 길쭉한 난형이며 양면에 털이 있고, 꽃은 황록색이며, 삭과의 길이는 3cm 이하로 검은색이다. 토침향 *Aquilaria sinensis*

[약재 검색표]

1. 대개 덩어리 모양으로, 흑갈색의 가는 가로 주름이 보이며[현미경상에서 목섬유에서 단문공(單紋孔)이 보이지 않음], 무거워서 대개 물에 가라 앉거나 반쯤 가라앉는다. 침향나무 *Aquilaria agallocha*
1. 대개 조각 모양으로, 흑갈색의 수지와 황백색의 목부 사이에는 반점이 보이며[현미경상에서 목섬유에서 단문공이 보임], 대개 물에 가라앉지 않는다. 토침향 *Aquilaria sinensis*

택란(澤蘭)

[라] Lycopi Herba

[영] Lycopus Herb

[기원] 꿀풀과 식물 쉼싸리^㉖의 꽃이 피기 전의 지상부. 여름철과 가을철에 줄기와 잎이 무성할 때 채취하여, 햇볕에 말린다. 다른 약재인 ‘패란(佩蘭)’이 택란이라는 이름으로 유통되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이다.
- 줄기: 직립하며 단면은 마름모꼴이고, 가운데는 비어 있으며, 마디 위에는 흰색의 잔털이 있다.
- 잎: 마주나며, 넓은 피침형이고, 가장자리에는 거칠고 뾰족한 거치가 있다.
- 꽃: 잎겨드랑이에서 뭉쳐나는 윤산 화서로, 꽃부리는 흰색이다.
- 열매: 소견과는 넓은 썩기꼴이다.

㉔ 침향나무 *Aquilaria agallocha* Roxb.

㉕ 토침향(土沉香), 백목향(白木香) *Aquilaria sinensis* (Lour.) Spreng.

㉖ 쉼싸리 *Lycopus lucidus* Turcz. ex Benth.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 네모기둥꼴로, 4면에 고르게 얇은 세로 홈이 있고, 표면은 황록색이며, 마디는 자색이 뚜렷하고 흰색의 솜털이 있다. 단면은 황백색이고 수부는 비어 있다.
- 잎: 윗면은 흑녹색이며 아랫면은 회녹색으로 선점(腺點)이 밀생하며, 양면에는 짧은 털이 있다.
- 꽃: 윤상으로 뭉쳐난다.
- 냄새가 없고 맛은 담담하다.

[참고 패란]

택사(澤瀉)

[라] Alismatis Rhizoma

[영] Alisma Rhizome

[기원] 택사과 식물 질경이택사[㉠]의 덩이줄기로서 잔뿌리 및 주피를 제거한 것. 겨울철에 줄기와 잎이 시들기 시작할 때 채취하여, 씻어서 말리고 수염뿌리와 코르크를 제거한다. 동속 식물로 택사[㉡]가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 타원상 또는 난상의 얇은 심장형이며, 수과 등쪽에 1~2개의 엽은 골이 있다.
..... 질경이택사 *Alisma plantago-aquatica* subsp. *orientale*
1. 잎이 피침형 또는 넓은 피침형이며, 수과 등쪽에 1개의 깊은 골이 있다.
..... 택사 *Alisma canaliculatum*

[약재 감별 요점]

- 모양: 구형이다.
- 표면: 황백색이며, 아래쪽에는 혹 모양의 아흔(芽痕)이 있다.
- 전형 약재는 위쪽에 가로로 배열된 환상의 홈이 있다.
- 절단 약재는 분성(粉性)으로 미세한 구멍이 조밀하다.
- 냄새는 거의 없고, 맛은 씹을수록 떼고 쓴맛이 나며 약간 끈적거리 이에 달라붙는 느낌이 난다.

택칠(澤漆)

[라] Euphorbiae Helioscopiae Herba

[기원] 대극과 식물 등대풀[㉢]의 전초. 4~5월에 꽃이 필 때 채취하여 양건한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 전체적으로 흰색의 유액을 함유한다.
- 줄기: 초기에는 포복성이나 나중에는 직립하며, 원기둥꼴이고, 아랫부분은 연한 자홍색이다.

㉠ 질경이택사 *Alisma plantago-aquatica* subsp. *orientale* (Sam.) Sam.; *Alisma orientale* (Sam.) Juz.

㉡ 택사 *Alisma canaliculatum* A.Braun & C.D.Bouché

㉢ 등대풀 *Euphorbia helioscopia* L.

- 잎: 어긋나며, 잎몸은 도란형 또는 손가락 모양이고, 가는 거치가 있으며, 정단은 약간 함몰된다. 줄기 윗부분의 5 잎은 돌려난다.
- 꽃: 5개의 소지 끝에 배상 취산 화서로 달리며, 꽃은 황록색이다.
- 열매: 삭과로 매끄럽고, 종자는 난형이며 갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원기둥꼴로 선황색 또는 황갈색이며, 희미한 세로 주름과 뚜렷한 엽흔이 있다.
- 잎: 암녹색이다.
- 줄기 끝에 여러 개의 작은 꽃과 회색의 삭과가 있다.

토목향

[라] Inulae Heleni Radix

[기원] 국화과 식물 목향[㉠]의 뿌리. 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[검색표] 목향 참고

토복령(土茯苓)

=산귀래(山歸來)

[라] Smilacis Rhizoma

[기원] 백합과 식물 청미래덩굴[㉡] 또는 광엽발계[㉢]의 땅속줄기. 청미래덩굴은 늦가을에서 이른 봄에, 광엽발계는 여름철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 말린다. 또는 신선할 때 얇은 조각으로 썰어서 말린다. 청미래덩굴을 경상도에서는 명감나무, 황해도에서는 매발톱가시, 강원도에서는 참열매덩굴, 전라도에서는 명감나무 또는 종가시덩굴, 원예업계에서는 멍개나무 또는 망개나무라고 부르는 등 다양한 향명을 갖고 있다.

[기원식물 검색표]

1. 가지에 가시가 있으며, 잎이 난원형이고, 꽃은 황록색이다
2. 잎 가장자리가 전연이고, 열매가 붉은 색으로 익는다. 청미래덩굴 *Smilax china*
2. 잎 가장자리가 파상이고, 열매가 검은 색으로 익는다. 청가시덩굴[㉣] *Smilax sieboldii*
1. 가지에 가시가 없으며, 잎이 좁은 타원형이고, 꽃은 녹색이며, 열매는 검게 익는다.
..... 광엽발계 *Smilax glabra*

[약재 검색표]

1. 단면이 연한 홍갈색이며 분성(粉性)이 적고, 섬유속(망상 섬유)이 많다.
..... 청미래덩굴 *Smilax china*
1. 단면이 미색이며 분성이 많고, 섬유속이 적다. 광엽발계 *Smilax glabra*

㉠ 목향 *Inula helenium* L.

㉡ 청미래덩굴 *Smilax china* L.

㉢ 광엽발계(光葉菝葜), 토복령(土茯苓) *Smilax glabra* Roxb.

㉣ 청가시덩굴 *Smilax sieboldii* Miq.

토사자(菟絲子)

=금사초(金絲草)

[라] Cuscutae Semen

[기원] 메꽃과 식물 갯실새삼^㉔의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 씨를 털어내고 이물질을 제거한다. ChP에서는 실새삼^㉕도 기원종으로 인정하고 있으며, DPRKP에서는 새삼^㉖과 실새삼을 기원종으로 하고 있다. 중국에서는 갯실새삼을 소토사자(小菟絲子), 실새삼을 남토사자(南菟絲子), 새삼을 대토사자(大菟絲子)라고 부른다.

[기원식물 검색표 1]

1. 목본식물에 기생한다

2. 바닷가에 자생하며(주로 순비기나무), 줄기는 황백색이고 가늘며, 암술대가 2개이고 암술머리는 두상이다. 갯실새삼 *Cuscuta chinensis*

2. 산기슭에 자생하며, 줄기는 황백색에 붉은색을 띠고 굵으며, 암술대가 1개이고 암술머리는 2열한다. 새삼 *Cuscuta japonica*

1. 초본식물에 기생하며, 들판이나 밭두둑(주로 콩밭)에 자생하고, 줄기는 황백색이며 가늘다. 실새삼 *Cuscuta australis*

[기원식물 검색표 2]

1. 줄기가 실같이 가늘며 황백색이고, 암술대가 2개이며 암술머리는 두상이고, 종자는 2~4개이다

2. 바닷가 목본식물(주로 순비기나무)에 기생하며, 꽃부리가 삭과보다 길어 삭과는 숙존하는 꽃부리로 둘러싸인다. 갯실새삼 *Cuscuta chinensis*

2. 들판이나 밭두둑(주로 콩밭)의 초본식물에 기생하며, 꽃부리가 삭과보다 짧아 삭과는 숙존하는 꽃부리로 아랫부분만 둘러싸인다. 실새삼 *Cuscuta australis*

1. 줄기가 굵으며 황백색에 붉은색을 띠고, 암술대가 1개이며 암술머리는 2열하고, 종자는 1~2개이며, 주로 산기슭의 목본식물에 기생한다. 새삼 *Cuscuta japonica*

[약재 검색표]

1. 지름 0.1~0.15cm 정도로 작고, 윗부분의 부리같은 모양이 약하며, 물에 넣어 가열하면 토사(吐絲)한다

2. 표면에 돌기된 작은 그물 모양의 점이 세밀하며, 중앙에 약간 오목한 제점(臍點)이 있다. 갯실새삼 *Cuscuta chinensis*

2. 표면의 돌기된 점이 세밀하지 않으며, 아래쪽에 제점이 있다.

..... 실새삼 *Cuscuta australis*

1. 지름 0.2~0.5cm 정도로 크고, 윗부분의 부리같은 모양이 뚜렷하며, 물에 넣어 가열해도 토사하지 않는다. 새삼 *Cuscuta japonica*

㉔ 갯실새삼 *Cuscuta chinensis* Lam.

㉕ 실새삼 *Cuscuta australis* R.Br.

㉖ 새삼 *Cuscuta japonica* Choisy

통초(通草)

[라] *Tetrapanax Medulla*

[기원] 두릅나무과 식물 통탈목^㉔의 줄기의 수. 가을철에 줄기를 베어, 길게 잘라 신선할 때 고갱이를 꺼내어 고르게 펴서 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 쥐방울덩굴과에 속한 독성식물인 등칫^㉕이 통초로 오용되는 경우도 있어 주의를 요한다. ChP 에는 약명이 비슷한 소통초(小通草)^㉖가 따로 수재되어 있다.

[검색표] 목통 참고

파극천(巴戟天)

[라] *Morindae Radix*

[영] *Morinda Root*

[기원] 꼭두서니과 식물 파극천(巴戟天)^㉗의 뿌리로서 수염뿌리를 제거하고 납작하게 눌러서 말린 것. 연중 아무 때나 채취하여, 씻어서 수염뿌리를 제거하고 햇볕에 6~7할 정도 말린 다음 납작하게 두드려서 햇볕에 말린다. 대표적인 위품으로는 사천호자^㉘가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎은 종이같으며 얇거나 약간 두텁고, 꽃은 흰색으로 가지 끝에서 3~7개가 산형으로 피며, 육질 뿌리이다. 파극천 *Gynochthodes officinalis*

1. 잎은 혁질이고, 꽃은 담청색으로 잎겨드랑이 또는 윗부분 잎겨드랑이에서 1쌍으로 피며, 연주상 육질 뿌리이다. 사천호자 *Damnacanthus officinarum*

[약재 검색표: 거심하지 않은 것]

1. 노출된 표면은 깊은 주름 흔적이 뚜렷하며, 횡단면의 피부는 황백색을 나타낸다. 파극천 *Gynochthodes officinalis*

1. 노출된 표면은 깊은 주름 흔적이 뚜렷하지 않으며, 횡단면의 피부는 자주색을 나타낸다. 사천호자 *Damnacanthus officinarum*

[약재 검색표: 거심한 것 편파극(偏巴戟)이라고 부른다.

1. 표면은 세로 줄무늬가 뚜렷하고, 횡단면의 피부는 황백색을 나타내며 거심된 물관부 부위가 톱니바퀴 모양이다. 파극천 *Gynochthodes officinalis*

1. 표면은 가로 줄무늬가 뚜렷하고, 횡단면의 피부는 자주색을 나타내며 거심된 물관부 부위가 원형이다. 사천호자 *Damnacanthus officinarum*

㉔ 통탈목 *Tetrapanax papyrifer* (Hook.) K.Koch

㉕ 등칫 *Aristolochia manshuriensis* Kom.

㉖ 소통초(小通草): 통조화과 식물 중국통조화 *Stachyurus chinensis* Franch., 서역정절화(西域旌節花) *Stachyurus himalaicus* Hook.f. & Thomson ex Benth. 또는 헬wing기아과 식물 헬wing기아 *Helwingia japonica* (Thunb.) F.Dietr.의 줄기 고갱이

㉗ 파극천(巴戟天) *Gynochthodes officinalis* (F.C.How) Razafim. & B.Bremer; *Morinda officinalis* F.C.How

㉘ 사천호자(四川虎刺), 은시파극(恩施巴戟) *Damnacanthus officinarum* C.C.Huang

파두(巴豆)

[라] Crotonis Semen

[영] Croton Seed

[기원] 대극과 식물 파두^㉔의 씨. 씨껍질을 제거하여 쓴다. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 2~3일간 쌓아둔 뒤 펼쳐서 말린다.

[기원식물 검색표]

- 전체: 상록 교목이다.
- 잎: 어긋나며, 잎몸은 난형이고, 주맥은 3출하며, 양면에 모두 성상모(星狀毛)가 있다.
- 꽃: 수꽃은 윗부분에 있고 암꽃은 아랫부분에 나며, 모여서 정생하는 총상 화서이다.
- 열매: 삭과로 긴 원형 또는 도란형이며, 3개의 둔각이 있고, 종자는 길쭉한 난원형이다.

[약재 검색표]

- 모양: 약간 납작한 타원형이다.
- 표면: 갈색 또는 회갈색으로, 한쪽 끝에는 작은 점 모양의 종제(種臍) 또는 종부(種阜)가 떨어진 흔적이 있으며, 다른 쪽 끝에는 조금 움푹하게 들어간 합점이 있다. 종부와 합점을 연결하는 종척(種脊)은 융기되어 있다.
- 단면: 가운데에는 렌즈 모양의 빈 곳이 있고 그 안에는 2개의 얇은 떡잎이 있다.
- 냄새가 거의 없고, 맛은 처음에는 부드러운 기름같으나 나중에는 맵고 자극적이다.

판람근(板藍根)

[라] Isatidis Radix

[기원] 십자화과 식물 대청^㉔의 뿌리. 가을철에 채취하여, 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다. 이를 흔히 북판람근(北板藍根)이라 부르며, ChP 에는 약명이 비슷한 남판람근(南板藍根)^㉔이 따로 수재되어 있다.

[기원식물 검색표] 대청엽 참고

[약재 검색표]

1. 표면이 회황색이고 노두는 팽대하며, 단면의 피부는 황백색이고 물관부는 누런색^㉔이다
2. 뿌리가 굵고 노두 부위에 많은 돌기가 있으며, 단면은 국화심 모양의 형성층환이 뚜렷하다.
..... 대청 *Isatis tinctoria*
2. 뿌리가 가늘고 노두 부위에 녹색의 잎자루 잔기(殘基)가 있으며, 단면은 비교적 평탄하다.
..... 쪽^㉔ *Persicaria tinctoria*
1. 표면이 회갈색이고 마디부분은 부풀어 있으며, 단면은 방사상무늬를 나타내는데 단면의 피부는 남회색이고 물관부는 회남색이다. 판람 *Strobilanthes cusia*

㉔ 파두(巴豆) *Croton tiglium* L.

㉔ 대청, 승람(菘藍) *Isatis tinctoria* L.; *Isatis indigotica* Fortune ex Lindl.

㉔ 남판람근(南板藍根): 쥐꼬리망초과 식물 판람(板藍) *Strobilanthes cusia* (Nees) Kuntze 의 뿌리 및 땅속줄기

㉔ 이를 국화심(菊花心)이라고 한다.

㉔ 쪽, 요람(蓼藍) *Persicaria tinctoria* (Aiton) Spach; *Polygonum tinctorium* Aiton

팔각회향(八角茴香)

[라] Illici Veri Fructus

[영] Star Anis Fruit

[기원] 붓순나무과 식물 팔각회향(八角茴香)ⓐ의 열매로서 그대로 또는 끓는 물에 데쳐서 말린 것. 가을~겨울철에 열매가 녹색에서 황색으로 변할 때 채취하여, 끓는물에 약간 데친 후 말리거나 바로 말린다.

[검색표] 회향 참고

패란(佩蘭)

[라] Eupatorii Herba

[기원] 국화과 식물 중등골나물ⓑ의 지상부. 여름철과 가을철에 2회에 나누어 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. 택란이 패란으로 오용되기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎자루가 짧다

2. 줄기에 붉은 점이 약하며, 잎은 털이 없다. 중등골나물 *Eupatorium fortunei*

2. 줄기에 붉은 점이 있으며, 잎의 양면에 모두 털이 있다.

..... 별등골나물ⓑ *Eupatorium chinense*

1. 잎자루가 없으며, 식물 전체적으로 털이 있다. 골등골나물ⓒ *Eupatorium lindleyanum*

[기원식물 검색표 2]

1. 줄기가 원기둥꼴이고, 꽃은 줄기 윗부분에 산방 화서로 달린다.

..... 중등골나물 *Eupatorium fortunei*

1. 줄기가 사각기둥형이고, 꽃은 잎겨드랑이에 윤산 화서로 달린다.

..... 썩싸리ⓓ *Lycopus lucidus*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원주형으로, 황갈색이며, 마디와 세로 능선이 뚜렷하고, 단면의 수부는 흰색이다.

- 잎: 피침형으로, 가장자리에 거치가 있다.

- 향기가 있으며, 맛은 약간 쓰다.

[약재 검색표]

1. 줄기의 단면이 둥글다. 패란

1. 줄기의 단면이 사각형이다. 택란

[참고] 택란

ⓐ 팔각회향(八角茴香) *Illicium verum* Hook.f.

ⓑ 중등골나물 *Eupatorium fortunei* Turcz. ※KHP에서는 국명을 별등골나물로 하고 있다.

ⓒ 별등골나물 *Eupatorium chinense* L.; *Eupatorium makinoi* var. *oppisitifolium* (Koidz.) Kawahara & Yahara

ⓓ 골등골나물 *Eupatorium lindleyanum* DC.

ⓔ 썩싸리 *Lycopus lucidus* Turcz. ex Benth.

패장(敗醬)

=녹장근(鹿醬根)

[라] Patriniae Radix

[기원] 마타리과 식물 독갈^㉔ 또는 마타리^㉕의 뿌리. 여름에 채취하여 양건한다. 흔히 독갈을 백화패장(白花敗醬), 마타리를 황화패장(黃花敗醬)이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기에 거꾸로 나는 흰색 조모(粗毛)가 있고, 꽃이 흰색이다. …… 독갈 *Patrinia villosa*

1. 줄기에 털이 없고, 꽃이 누런색이다. …… 마타리 *Patrinia scabiosifolia*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기가 상대적으로 짧으며, 단면은 가운데가 비어 있다. …… 독갈 *Patrinia villosa*

1. 땅속줄기는 상대적으로 길며, 단면의 중앙에는 고갱이가 있거나 작은 공동을 나타낸다.
…………… 마타리 *Patrinia scabiosifolia*

편축(篇蓄)

[라] Polygoni Avicularis Herba

[기원] 마디풀과 식물 마디풀^㉖의 전초. 여름철에 잎이 무성할 때 채취하여, 뿌리와 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 땅위에 비스듬히 번고, 마디와 세로 홈이 뚜렷하다.
- 잎: 어긋나며, 피침형으로 밑부분은 썩기꼴이고 가장자리는 밋밋하다.
- 꽃: 6~10개가 잎겨드랑이에 모여 나고 꽃덮개는 녹색이며, 열매가 맺힌 후에 가장자리는 분홍색이 된다.
- 열매: 수과로 삼릉형이며, 흑갈색으로 가는 무늬와 작은 점이 있다.

[약재 감별 요점]

- 줄기: 원기둥꼴로, 회록색 또는 홍갈색이며, 약간 돌기된 세로 주름과 조금 팽대된 마디가 있다. 단면은 황백색이고 수부는 흰색이다.
- 잎: 녹갈색 또는 회록색이다.
- 꽃: 작고 붉은 색으로 잎겨드랑이에 뭉쳐난다.
- 열매: 가끔 숙존하는 삼각상 난형의 흑갈색인 작은 수과이다.
- 냄새가 없으며 맛은 떫다.

㉔ 독갈 *Patrinia villosa* (Thunb.) Juss.

㉕ 마타리 *Patrinia scabiosifolia* Link

㉖ 마디풀 *Polygonum aviculare* L.

포공영(蒲公英)

=황화지정(黃花地丁)

[라] Taraxaci Herba

[영] Dandelion

[기원] 국화과 식물 민들레[㉠], 서양민들레[㉡], 털민들레[㉢], 흰민들레[㉣]의 전초. 봄부터 가을철까지 꽃이 피기 시작할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 씻어서 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 꽃이 누런색이고 총포가 짧다(길이 0.6~1.2cm)
 2. 총포 바깥조각이 반듯하다. 민들레 *Taraxacum platycarpum*
 2. 총포 바깥조각이 뒤로 젖혀진다. 서양민들레 *Taraxacum officinale*
1. 꽃이 흰색이고 총포가 길다(길이 1.5~1.8cm). 흰민들레 *Taraxacum coreanum*

[약재 감별 요점]

- 뿌리: 원뿔형으로, 자갈색이며, 노두에는 자갈색 또는 황백색의 솜털이 있다.
- 잎: 녹색 또는 암회색으로 가장자리는 천열하거나 깃꼴로 갈라진다.
- 꽃: 두상 화서로 정생하며, 꽃부리는 황갈색 또는 담황백색이나 흰색(흰민들레)이며, 총포는 반듯하거나 반대로 구부러진다(서양민들레).
- 냄새가 거의 없고 맛은 약간 쓰다.

포황(蒲黃)

=향포(香蒲)

[라] Typhae Pollen

[기원] 부들과 식물 부들[㉤] 또는 기타 동속식물의 꽃가루. 여름철에 꽃줄기 위쪽의 황색 수꽃차례를 채취하여, 햇볕에 말린 뒤 으깨어 체에 쳐서 꽃가루를 모은다. 수꽃을 잘라낸 뒤 햇볕에 말려, 수꽃이 남아있는 꽃가루를 '초포황(草蒲黃)'이라고 한다.

[기원식물 검색표]

1. 암수 꽃차례가 서로 붙어 있고, 수꽃차례의 길이가 상대적으로 길다
 2. 잎의 너비가 0.5~1cm이며, 화분이 유합하지 않는다. 부들 *Typha orientalis*
 2. 잎의 너비가 1~2cm이며, 화분이 4개씩 유합한다. 큰잎부들[㉦] *Typha latifolia*
1. 암수 꽃차례가 서로 떨어져 있고, 수꽃차례의 길이가 상대적으로 짧다.
..... 애기부들[㉧] *Typha angustifolia*

㉠ 민들레 *Taraxacum platycarpum* Dahlst. ※최근 연구 결과 *Taraxacum platycarpum* 은 일본 특산종이며, 우리나라에 분포한다고 기록된 것은 대부분 털민들레의 오동정인 것으로 알려져 있다.

㉡ 서양민들레 *Taraxacum officinale* aggr. F.H.Wigg.

㉢ 털민들레 *Taraxacum mongolicum* Hand.-Mazz.

㉣ 흰민들레 *Taraxacum coreanum* Nakai

㉤ 부들 *Typha orientalis* C.Presl

㉦ 큰잎부들 *Typha latifolia* L.

㉧ 애기부들 *Typha angustifolia* L.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가볍고 고운 가루로, 밝은 누런색~황갈색의 분말이다.
- 표면: 물속에 넣으면 물위에 뜨고, 손으로 비비면 매끈매끈한 느낌이 난다.
- 냄새는 약하고 맛은 담담하다.

피마자(蓖麻子)

=비마자(葦麻子)

[라] Ricini Semen

[기원] 대극과 식물 피마자②의 씨. 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 햇볕에 말려 열매껍질을 제거하고 씨를 모은다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며, 원기둥꼴이다.
- 잎: 어긋나며, 원형인데 손바닥 모양으로 5~11갈래로 중렬한다.
- 꽃: 연한 노란색과 연한 붉은색의 총상 화서이다.
- 열매: 삭과로 3개의 방에 1개씩의 종자가 들어있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 조금 납작하게 눌린 타원형 또는 난형이다.
- 표면: 검은색~갈색 및 흰색의 무늬가 섞여 있으며(대리석같은 얼룩무늬), 한쪽은 비교적 편평하고 반대쪽은 약간 융기되어 있다. 위끝의 뒷면에는 해면상으로 돌출된 흰색의 종부(種阜)가 있다.
- 단면: 두터운 흰색의 배젖이 보인다.
- 특이한 냄새가 조금 있고, 맛은 떼으며 씹으면 맵고 식물성 기름맛이 난다.

필발(葎撥)

=필발(畢撥)

[라] Piperis Longi Fructus

[기원] 후추과 식물 필발③의 덜 익은 열매. 열매이삭이 녹색에서 흑색으로 변할 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[검색표] 후추 참고

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 초질 등본이다.
- 줄기와 가지: 모서리와 홈이 있다.
- 잎: 어긋나며, 긴 원형이고 기부는 심장형이다. 5~7가닥의 장상맥이 있다.
- 꽃: 흰색이며 암수딴그루이고, 수상 화서가 액생한다.

② 피마자, 아주까리 *Ricinus communis* L.

③ 필발(葎撥) *Piper longum* L.

- 열매: 장과로 난형이고 모여서 이삭을 이루며 마르면 황갈색이 된다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥꼴로, 과축(果軸)의 주위에 작은 알맹이같은 열매가 무수히 붙어 그물눈 모양을 나타내는 이삭이다.
- 표면: 적갈색 또는 흑갈색으로, 사선 방향으로 작은 돌기가 고르게 배열한다.
- 단면: 과립상이다.
- 특이한 방향성의 냄새가 있고, 맛은 맵고 아리다.

필징가(萆澄茄)

=징가(澄茄)

[라] Cubebae Fructus

[기원] 후추과 식물 필징가[㉠] 또는 녹나무과 식물 산계초[㉡]의 덜 익은 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 덩굴식물로, 잎이 타원형이고, 꽃은 흰색의 수상 화서이다. 필징가 *Piper cubeba*
1. 낙엽 소교목으로, 잎이 긴 타원형이고, 꽃은 연한 황록색의 산형 화서이다.
..... 산계초 *Litsea cubeba*

[약재 검색표]

1. 거친 주름이 있고 어두운 홍갈색이며, 과병이 열매에 붙어있다. 필징가 *Piper cubeba*
1. 가는 주름이 있고 황갈색이며, 과병과 열매가 분리된다. 산계초 *Litsea cubeba*

[참고] 후추

하고초(夏枯草)

[라] Prunellae Spica

[영] Prunella Spike

[기원] 꿀풀과 식물 꿀풀[㉢] 또는 두메꿀풀[㉣]의 꽃대. 여름철에 열매이삭이 홍갈색을 띠는 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 줄기의 아랫부분이 땅에 포복하여 포복지가 있다.
..... 꿀풀 *Prunella vulgaris* subsp. *asiatica*
1. 줄기가 밑에서부터 곧게 자라 포복지가 없으며, 짧은 새순이 원줄기 밑에 달린다.
..... 두메꿀풀 *Prunella vulgaris* subsp. *vulgaris*

[약재 감별 요점]

- 모양: 긴 원기둥꼴 또는 불탑 모양으로 약간 납작하다.

㉠ 필징가(萆澄茄) *Piper cubeba* L.f.

㉡ 산계초(山鷄椒) *Litsea cubeba* (Lour.) Pers.

㉢ 꿀풀 *Prunella vulgaris* subsp. *asiatica* (Nakai) H.Hara; *Prunella asiatica* Nakai

㉣ 두메꿀풀 *Prunella vulgaris* L.

- 포편: 부채형 또는 납작한 심장형이고 끝이 뾰족하며 맥문(脈紋)이 명확하고, 꽃받침과 맥 위에는 흰색의 털이 있다.
- 열매: 난원형으로 갈색이며, 광택이 있다.
- 냄새와 맛이 거의 없다.

하수오(何首烏)

[래] Polygoni Multiflori Radix

[영] Polygonum Multiflorum Root

[기원] 마디풀과 식물 하수오[㉠]의 덩이뿌리. 가을철과 겨울철에 잎이 시들었을 때 채취하여, 양 끝을 제거하고 씻어서 큼직하게 덩어리로 썰어 말린다. 재배품은 3~4년생일 때 채취한다. 포제하지 않은 것은 해독(解毒)·소옹(消癰)·절학(截瘡)·윤장통변(潤腸通便)하며, 흑두즙(黑豆汁)으로 포제하면 보간신(補肝腎)·익정혈(益精血)·오수발(烏鬚髮)·강근골(強筋骨)·화탁강지(化濁降脂)한다. 흔히 적하수오(赤何首烏)라고 부른다. 한편 약명이 비슷하여 혼란을 일으키는 약재로 백수오(白首烏)가 있다.

[기원식물 검색표 1]

1. 덩굴성이며 잎은 어긋나고, 꽃차례는 흰색의 원추 화서이며 열매는 수과이고, 뿌리는 홍갈색~암갈색이다. 하수오 *Reynoutria multiflora*
1. 덩굴성이며 잎이 마주나고, 꽃차례는 잎겨드랑이에서 달리는 원추 화서이며 열매는 골돌과이다
2. 뿌리는 흰색~황백색이며 꽃은 황록색이고 꽃받침이 뒤집히지 않으며 수술은 꽃술대보다 짧다. 큰조롱[㉡] *Cynanchum wilfordii*
2. 뿌리가 흑갈색이며 꽃은 흰색이고 꽃받침이 뒤집히며 수술은 꽃술대보다 길다.
..... 우피소[㉢] *Cynanchum auriculatum*

[기원식물 검색표 2]

1. 초본이다
2. 박주가리과 식물로 잎이 마주난다
3. 꽃은 잎겨드랑이에 산형 화서로 연한 홍록색이며 꽃부리 가장자리가 안쪽으로 말리고, 열매는 골돌로 돌기가 없다. 큰조롱 *Cynanchum wilfordii*
3. 꽃은 잎겨드랑이에 총상 화서로 연한 자주색·흰색이며 꽃부리는 뒤로 말리고, 열매는 골돌로 사마귀같은 돌기가 있다. 박주가리[㉣] *Metaplexis japonica*
2. 마디풀과 식물로 잎이 어긋나고, 꽃은 잎겨드랑이에 원추 화서로 흰색이며, 열매는 수과로 삼각상 난형이다. 나도하수오[㉤] *Reynoutria ciliinervis*

㉠ 하수오 *Reynoutria multiflora* (Thunb.) Moldenke; *Fallopia multiflora* (Thunb.) Haraldson; *Polygonum multiflorum* Thunb.

㉡ 큰조롱, 은조롱 *Cynanchum wilfordii* (Maxim.) Hemsl.

㉢ 우피소(牛皮消), 이엽우피소(耳葉牛皮消) *Cynanchum auriculatum* Royle ex Wight

㉣ 박주가리 *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino; *Cynanchum rostellatum* (Turcz.) Liede & Khanum

㉤ 나도하수오 *Reynoutria ciliinervis* (Nakai) Moldenke; *Fallopia ciliinervis* (Nakai) K.Hammer

1. 협죽도과에 속한 목본으로 잎이 마주나고, 꽃이 황백색이며 꽃받침은 원형이다.

..... 나도은조롱[㉠] *Marsdenia tomentosa*

[약재 검색표]

1. 방추형 또는 덩어리 모양으로 표면이 홍갈색이며, 단면에 원형의 이상 유관속이 있다.

..... 하수오(하수오 *Reynoutria multiflora*)

1. 긴 방추형 또는 거의 원기둥꼴로 지름이 작으며, 단면에 이상 유관속이 없다

2. 표면이 토갈색이고 단면은 회백색으로 분성(粉性)이 적으며, 형성층으로 추정되는 곳 아래에 황토색의 켜기 모양이 중심부를 향하여 있다. 백수오(큰조롱 *Cynanchum wilfordii*)

2. 표면이 연한 황갈색이고 단면은 미색으로 분성이 많으며, 중심을 향한 얇은 틈새가 있거나 관다발으로 추정되는 살짝 돌출된 점이 산재되어 있다.

..... 우피소 *Cynanchum auriculatum*

하엽(荷葉)

=하엽체(荷葉體)

[라] Nelumbinis Folium

[기원] 수련과 식물 연꽃[㉡]의 잎. 여름철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 7~8할 정도 말린 다음 잎자루를 제거하고 반원형으로 자르거나 부채꼴로 잘라 말린다.

[기원식물 감별 요점] 연자육 참고

[약재 감별 요점] 불규칙하게 접혀 있는 반원형 또는 부채 모양이다.

학슬(鶴虱)

[라] Carpesii Fructus

[기원] 국화과 식물 담배풀[㉢]의 열매. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 햇볕에 말리고 이물질을 제거한다. 약명이 비슷한 약재로 남학슬(南鶴虱: 산당근[㉣]의 열매)이 있으며, 사상자[㉤]의 열매를 화남학슬(華南鶴虱)이라고 부르기도 한다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 타원형 또는 장타원형이고, 꽃은 다수로 잎겨드랑이에 이삭처럼 달리며 누런색이다.

..... 담배풀 *Carpesium abrotanoides*

1. 잎이 깃꼴로 갈라지고, 꽃이 원줄기 끝과 가지 끝에 피며 복산형 화서로 보통 흰색이다

2. 소엽이 선형 또는 피침형이고, 뿌리는 육질로 주홍색이다. 산당근 *Daucus carota*

2. 소엽이 난상 피침형이고, 뿌리가 가늘며 길고 갈황색이다. 사상자 *Torilis japonica*

[기원식물 검색표 2]

1. 두상 화서는 잎겨드랑이에 1개씩 피고, 꽃자루가 짧다(혹은 없다).

㉠ 나도은조롱 *Marsdenia tomentosa* C.Morren & Decne.

㉡ 연꽃 *Nelumbo nucifera* Gaertn.

㉢ 담배풀 *Carpesium abrotanoides* L.

㉣ 산당근 *Daucus carota* L.

㉤ 사상자 *Torilis japonica* (Houtt.) DC.

..... 담배풀 *Carpesium abrotanoides*

1. 두상 화서는 가지 끝에 피며, 꽃자루가 길다
2. 포엽이 총포보다 작거나 다소 크며, 경엽이 소수이고 근생엽에 비해 훨씬 작으며, 잎이 혀 모양이고 꽃이 필 때 로제트형이다
3. 잎의 폭이 넓으며(2.5~3.5cm), 잎 가장자리는 파상이고, 포엽은 총포와 비슷하거나 다소 크며, 두상 화서의 지름 0.8~1.5cm이다. 천일담배풀[㉠] *Carpesium glossophyllum*
3. 잎의 폭이 좁으며(1.2~3cm) 전연이고, 포엽은 총포보다 작으며, 두상 화서의 지름 0.5cm이다.

..... 애기담배풀[㉡] *Carpesium rosulatum*

2. 포엽이 총포보다 크며, 경엽이 다수이고 근생엽에 비해 다소 작으며, 잎이 난형이고 근생엽은 꽃이 필 때 사라진다
4. 잎자루에 날개가 있다
5. 잎은 긴 도란형이며 잎자루 날개가 끝까지 넓고, 꽃의 지름은 2.3~3.5cm로 크다.

..... 여우오줌[㉢] *Carpesium macrocephalum*

5. 잎은 긴 피침형이며 잎자루 날개가 밑에서 아주 작고, 꽃의 지름은 0.5~1.9cm로 작다.

..... 두메담배풀[㉣] *Carpesium triste*

4. 잎자루에 날개가 없다
6. 잎은 피침형이며 잎자루가 짧고, 꽃의 지름은 0.6~0.8cm로 작다.

..... 긴담배풀[㉤] *Carpesium divaricatum*

6. 잎은 난형이며 잎자루가 길고, 꽃의 지름은 0.5~1.8cm로 크다.

..... 좀담배풀[㉥] *Carpesium cernuum*

[약재 검색표]

1. 열매는 수과로 가시털이 없고 위쪽 끝이 가느다란 부리 모양을 이룬다.

..... 학슬(담배풀 *Carpesium abrotanoides*)

1. 열매는 골돌과로 가시털이 있다
2. 배면에 4줄의 돌기된 능선과 가시가 있으며, 접합면은 평탄하고 2~3줄의 맥문(脈紋)이 있다. 남학슬(산당근 *Daucus carota*)
2. 배면은 전체에 가시가 있으며, 접합면은 함몰되어 있고 중륵이 1가닥이다.

..... 사상자 *Torilis japonica*

한련초(旱蓮草)

=묵한련(墨旱蓮)

[래] Ecliptae Herba

㉠ 천일담배풀 *Carpesium glossophyllum* Maxim.

㉡ 애기담배풀 *Carpesium rosulatum* Miq.

㉢ 여우오줌 *Carpesium macrocephalum* Franch. & Sav.

㉣ 두메담배풀 *Carpesium triste* Maxim.; *Carpesium triste* var. *manshuricum* Kitam.

㉤ 긴담배풀 *Carpesium divaricatum* Siebold & Zucc.

㉥ 좀담배풀 *Carpesium cernuum* L.

[기원] 국화과 식물 한련초^㉔의 전초. 꽃이 피었을 때 채취하여, 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하거나 포복성이고, 녹색 또는 자색을 띠며 표면에 조모(粗毛)가 밀생한다.
- 잎: 마주나며, 선상의 굽은 원형 또는 피침형이고, 기부에 3맥이 있으며, 가장자리에 얇은 거치가 있다. 줄기와 잎의 절단면은 몇 분이 지나면 검은색으로 변하는 특징이 있다.
- 꽃: 두상 화서로 정생 또는 액생하며, 꽃은 작고 흰색이다.
- 열매: 수과로 타원형이고 갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 전체에 흰색의 솜털이 있다.
- 줄기: 원기둥꼴로, 녹색 또는 흑녹색이며, 세로로 모서리가 있다.
- 잎: 검은 빛이 도는 녹색으로, 전연이거나 얇은 거치가 있다.
- 꽃은 두상 화서이며, 수과는 타원형으로 납작하다.
- 냄새가 없고 맛은 조금 달고 시다.

한속단(韓續斷)

[라] Phlomis Radix

[기원] 꿀풀과 식물 속단^㉕의 뿌리

[검색표] 속단 참고

한수석(寒水石)

=북한수석(北寒水石), 응수석(凝水石), 백수석(白水石)

[라] Glauberite^㉖, Calcitum^㉗

[기원] 황산염광물 석고. 주로 황산칼슘수화물($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)을 함유한다. 중국에서는 이를 북한수석이라 하며, 방해석을 남한수석(南寒水石)이라 한다.

[약재 검색표] 석고 참고

한인진(韓茵陳)

[라] Artemisiae Iwayomogii Herba

[기원] 국화과 식물 더위지기^㉘의 지상부

[검색표] 인진호 참고

㉔ 한련초 *Eclipta prostrata* (L.) L.

㉕ 속단 *Phlomis umbrosa* (Turcz.) Kamelin & Makhm.; *Phlomis umbrosa* Turcz.

㉖ 광물학적으로는 석회망초[$\text{Na}_2\text{Ca}(\text{SO}_4)_2$]를 가리키는 이름이다.

㉗ 광물학적으로는 방해석(CaCO_3)을 가리키는 이름이다.

㉘ 더위지기 *Artemisia sacrorum* var. *iwayomogi* (Kitam.) M.S.Park & G.Y.Chung; *Artemisia iwayomogi* Kitam.; *Artemisia messer-schmidtiana* var. *viridis* Besser

함초(鹹草) 민간약물

=해봉자(海蓬子)

[기원] 비름과 식물 통통마디[㉠]의 전초. 다른 속 식물인 칠면초[㉡], 나문재[㉢] 등이 대용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주나며, 가지는 마디가 많고 2~3번 갈라진다. …… 통통마디 *Salicornia europaea*

1. 잎이 어긋난다

2. 크기가 작고(15~50cm) 잎자루가 없으며, 가지는 많이 뻗는다.

…………… 칠면초 *Suaeda japonica*

2. 크기가 크고(50~100cm) 윗부분에는 잎자루가 있으며, 가지는 밑부분에서 약간 분지한다.

…………… 나문재 *Suaeda glauca*

합개(蛤蚧)

=합해(蛤蟹)

[라] Gecko

[기원] 도마뱀붙이과 동물 토케이도마뱀붙이[㉠]의 내장을 제거한 몸체. 연중 아무 때나 잡아, 내장을 제거하고 깨끗하게 씻어 대나무 조각에 고정시켜 전체가 납작하고 곧게 만든 다음 저온건조한다.

[기원동물 감별 요점]

- 전체: 모양이 도마뱀과 같으나 큰 편이고, 다각형 또는 거의 원형의 가는 인편이 뽁뽁하게 덮여있다.
- 머리: 약간 삼각형이다.
- 등은 회흑색이며 복부는 회백색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 대나무살에 네 발과 꼬리를 펴고 몸통을 벌려 말린 것으로 납작한 모양이다. 수컷은 입이 큰데 몸체는 작고, 암컷은 입이 뾰족하며 몸체가 크다.
- 머리: 납작한 삼각형 모양이다.
- 등: 회흑색 또는 은회색[㉡]이며, 황백색 또는 회록색의 반점이 산재한다.
- 꼬리: 점차 가늘어지고 약간 뼈마디를 나타내며 6~7개의 선명한 은회색 환대가 있다.
- 조금 비린 냄새가 있으며 맛은 조금 짜다.

합환피(合歡皮)

=야합피(夜合皮)

[라] Albizziae Cortex

㉠ 통통마디 *Salicornia europaea* L.

㉡ 칠면초 *Suaeda japonica* Makino

㉢ 나문재 *Suaeda glauca* (Bunge) Bunge

㉠ 토케이도마뱀붙이, 대벽호(大壁虎) *Gekko gekko* (Linnaeus, 1758)

㉡ 이를 진주린(珍珠鱗)이라고 한다.

[기원] 콩과 식물 자귀나무^㉞의 줄기껍질. 여름철과 가을철에 채취하여, 햇볕에 말린다. 꽃차례 또는 꽃봉오리는 합환화(合歡花)라고 하여 따로 약용한다. 동속 식물로는 왕자귀나무^㉟가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 전체 크기(3~5m)와 소엽(길이 0.5~1.5cm, 나비 0.25~0.4cm)이 상대적으로 작고, 수술은 25개 정도이며, 꽃은 흰색(수술의 윗부분은 붉은색이고 아랫부분은 흰색)이다.

..... 자귀나무 *Albizia julibrissin*

1. 전체 크기(6~8m)가 상대적으로 크고, 수술이 보다 많으며, 꽃도 흰색이 더욱 강하다.

..... 왕자귀나무 *Albizia kalkora*

[약재 감별 요점]

- 모양: 말려있는 통 모양 또는 반원통 모양이다.
- 표면: 회갈색 또는 회황색이며, 갈색 또는 홍갈색의 타원형 피공이 뚜렷하게 밀생한다. 내표면은 담황갈색 또는 황백색으로 매끈하고 촘촘한 세로무늬가 있다.
- 단면: 섬유성이며 담황갈색 또는 황백색이다.
- 냄새가 거의 없고, 맛은 담담하며 약간 떫고 혀를 약간 자극한다.

해구신(海狗腎)

=올눌제(膲肭臍)

[래] Callorhini Testis et Penis

[기원] 물개과 동물 물개^㉟의 음경과 고환을 건조한 것. 물범과 동물인 잔점박이물범^㊸이 대용되기도 한다.

[기원동물 검색표]

1. 수컷이 암컷에 비해 2배 정도 크며, 몸체는 회갈색이고 복부는 황갈색이다.

..... 물개 *Callorhinus ursinus*

1. 암수 크기가 비슷하며, 몸체는 회황색으로 회흑색 반점이 있고 복부는 유황색(乳黃色)이다.

..... 잔점박이물범 *Phoca vitulina*

[약재 검색표]

1. 귀두 부위에 검은색 반점이 있으며, 고환은 타원형 주머니 모양이고 황갈색이다.

..... 물개 *Callorhinus ursinus*

1. 귀두 부위에 흰색의 강모가 있으며, 고환은 납작한 주머니 모양이고 흑갈색이다.

..... 잔점박이물범 *Phoca vitulina*

해금사(海金沙)

[래] Lygodii Spora

[기원] 실고사리와 식물 실고사리^㉟의 포자. 가을철에 포자가 아직 떨어지지 않았을 때 덩굴잎을

㉞ 자귀나무 *Albizia julibrissin* Durazz.

㉟ 왕자귀나무 *Albizia kalkora* (Roxb.) Prain

㉟ 물개 *Callorhinus ursinus* (Linnaeus, 1758)

㊸ 잔점박이물범, 참물범 *Phoca vitulina* Linnaeus, 1758

베어, 햇볕에 말려 포자를 비비거나 떨어내고 덩굴잎을 제거한다. 동속 식물인 소엽해금사^㉔의 포자가 혼입되기도 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 덩굴성 초본이다.
- 줄기: 가늘고 약하며 마른 풀색이다.
- 잎: 1~2회 우상 복엽이며, 우편은 난상 삼각형이다. 소엽은 난상 피침형으로 가장자리는 톱니 모양이다.
- 포자낭: 우편의 뒷면에 달리고, 소우편의 톱니와 열편 끝에 이삭 모양으로 배열한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가볍고 고운 가루로, 황갈색 또는 담갈황색이다.
- 표면: 쉽게 유동한다(손에 올려 놓으면 손가락 사이로 매끄럽게 빠져나감).
- 냄새가 약하고 맛은 담담하다.

[약재 검색표] 약용부위가 미소하므로 주사전자현미경 관찰이 필요하다.

1. 포자립의 표면은 과립같은 결절 모양이다. 실고사리 *Lygodium japonicum*
1. 포자립의 표면은 주름이 많은 그물 모양이다. 소엽해금사 *Lygodium microphyllum*

해대(海帶)

[라] Zosteraceae Herba

[기원] 거머리말과 식물 거머리말^㉕의 전초. 겨울을 제외한 연중 채취가 가능하며, 불순물을 제거하고 담수로 깨끗이 씻어 그늘에서 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 다년생 해초이다.
- 땅속줄기: 옆으로 길게 번고 굽으며 흰색이다. 마디에서 수염뿌리가 난다.
- 잎: 어긋나며, 2줄로 늘어지는 길다란 선형이다. 잎맥은 5~7맥이고, 가장자리는 밋밋하며 끝은 둥글다.
- 꽃: 불염포 안에 있는 육수 화서로, 꽃은 작고 녹색이다.
- 열매: 수과이며, 종자는 타원형~난형으로 세로 능선이 있다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가늘고 긴 띠 모양이다.
- 표면: 녹갈색~암갈색이며, 흰색의 소금이 남아있다.
- 단면: 매우 가는 털 모양의 섬유성 물질이 있다.
- 약간의 비린 냄새가 있고 맛은 짜다.

㉔ 실고사리 *Lygodium japonicum* (Thunb.) Sw.

㉕ 소엽해금사(小葉海金沙) *Lygodium microphyllum* (Cav.) R.Br.

㉕ 거머리말 *Zostera marina* L.

해동피(海桐皮)

=자동피(刺桐皮)

[라] *Kalopanax Cortex*

[영] *Kalopanax Bark*

[기원] 두릅나무과 식물 엄나무[㉠]의 줄기껍질. 20년 정도 된 수피를 4~5월 사이에 채취하여 가시를 긁어낸 다음에 양건한다. ChP에서는 콩과 식물인 자동[㉡]과 앵가화[㉢]를 기원종으로 한다.

[기원식물 검색표]

1. 홀잎이고 장상으로 5~7갈래로 갈라지며, 꽃은 산형 화서가 모여 달리고 황록색이다.

..... 엄나무 *Kalopanax septemlobus*

1. 3출 복엽으로 소엽편은 넓은 계란형이며, 꽃은 총상 화서로 나비꼴이고 붉은색이다.

..... 자동 *Erythrina variegata*

[약재 검색표: 조피를 제거한 것]

1. 외표면은 황갈색이고 내표면은 담황색이며 편평하고 가는 세로 주름이 있고, 맛이 쓰다.

..... 엄나무 *Kalopanax septemlobus*

1. 외표면은 담갈색이고 내표면은 연한 황갈색이며 촘촘하고 가는 그물 모양의 무늬가 있고, 맛이 약간 쓰다. 자동 *Erythrina variegata*

[약재 검색표: 조피를 제거하지 않은 것]

1. 외표면이 회백색이며 비교적 깊은 세로 홈이 있고 둥글며 누런색을 띤 불명확한 피공이 있고, 가시는 광택이 없다. 엄나무 *Kalopanax septemlobus*

1. 외표면이 회갈색이며 성근 세로무늬 및 비교적 조밀한 누런색 피공이 있고, 가시는 검은색으로 광택이 있다. 자동 *Erythrina variegata*

해마(海馬)

=수마(水馬), 마두어(馬頭魚)

[라] *Hippocampus*

[기원] 실고기와 동물 해마[㉤] 또는 기타 동속근연동물의 동물체. 여름철과 가을철에 잡아, 씻어서 햇볕에 말린다. 또는 껍질과 내장을 제거하고 햇볕에 말린다.

[검색표]

1. 몸체의 길이가 작거나 중간 정도이다

2. 몸체의 길이가 작다(6~10cm)

3. 담갈색이고, 꼬막조개 모양의 마디와 짧은 가시가 있다.

..... 해마 *Hippocampus coronatus*

3. 자흑갈색이고, 무늬 및 가시가 비교적 작다. 산호해마[㉥] *Hippocampus mohnikei*

㉠ 엄나무, 음나무 *Kalopanax septemlobus* (Thunb.) Koidz.; *Kalopanax pictus* (Thunb.) Nakai

㉡ 자동(刺桐) *Erythrina variegata* L.; *Erythrina variegata* var. *orientalis* (L.) Merr.

㉢ 앵가화(鸚哥花), 교목자동(喬木刺桐) *Erythrina arborescens* Roxb.

㉤ 해마 *Hippocampus coronatus* Temminck & Schlegel, 1850

2. 몸체의 길이가 중간 정도이다(10~20cm)
4. 몸체에 작고 뾰족한 가시가 많다. 가시해마㉞ *Hippocampus histrix*
4. 몸체의 1·4·7 마디에 검은 반점이 있다. 점해마㉟ *Hippocampus trimaculatus*
1. 몸체의 길이가 크다(20~30cm)
5. 몸체가 황백색이다. 켈로그해마㊱ *Hippocampus kelloggi*
5. 몸체가 흑갈색이다. 복해마㊲ *Hippocampus kuda*

해방풍(海防風)

=빈방풍(濱防風), 북사삼(北沙參)

[라] Glehniae Radix

[영] Glehnia Root

[기원] 산형과 식물 갯방풍㉓의 뿌리. 여름·가을철에 채취하여 지상 줄기와 수염뿌리를 제거하고 끓는 물에 데친 뒤에 외피를 벗겨내고 햇볕에 말리거나 온돌에 말린다.

[검색표] 방풍, 사삼 참고

해백(薤白)

=소근산(小根蒜), 해백두(薤白頭)

[라] Allii Macrostemi Bulbus

[기원] 백합과 식물 산달래㉔ 또는 염교㉕의 땅속줄기. 여름철과 가을철에 채취하여, 씻어서 수염뿌리를 제거하고 속까지 익도록 찌거나 끓는물에 데쳐 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 어긋나며 비늘줄기는 흰색의 막질 비늘잎이 있다. 산달래 *Allium macrostemon*
1. 잎이 근생하며 비늘줄기는 연한 자홍색 또는 흰색의 막질 비늘잎이 있다.
..... 염교 *Allium chinense*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎은 반원기둥꼴이고 비늘줄기는 거의 구상이며, 내륜 수술대의 기부에서 거치가 없다.
..... 산달래 *Allium macrostemon*
1. 잎은 3~5각 원기둥꼴이고 비늘줄기는 좁은 난형이며, 내륜 수술대의 기부에서 1개의 거치가 있다. 염교 *Allium chinense*

[약재 검색표]

㉓ 산호해마, 일본해마 *Hippocampus mohnikei* Bleeker, 1853; *Hippocampus japonicus* Kaup, 1856

㉞ 가시해마 *Hippocampus histrix* Kaup, 1856

㉟ 점해마 *Hippocampus trimaculatus* Leach, 1814

㊱ 켈로그해마 *Hippocampus kelloggi* Jordan & Snyder, 1901

㊲ 복해마 *Hippocampus kuda* Bleeker, 1852

㉓ 갯방풍 *Glehnia littoralis* F.Schmidt ex Miq.

㉔ 산달래 *Allium macrostemon* Bunge

㉕ 염교 *Allium chinense* G.Don; *Allium bakeri* Regel

1. 불규칙한 난원형으로 지름 0.7~1.8cm이고 표면은 황백색이며 반투명하고, 질은 단단하여 각질 모양이다. 산달래 *Allium macrostemon*
1. 약간 납작하고 길쭉한 난형으로 지름 1~1.5cm이고 표면은 흰색이며 옆은 가로 주름이 있고, 질감은 비교적 연하여 씹으면 이에 달라 붙는다. 염교 *Allium chinense*

해부석(海浮石)

=부석(浮石)

[라] Pumex

[기원] 산화광물로 화산에서 분출된 암석이 응고하여 이루어진 구멍이 많은 가벼운 광물. ChP 에는 가지이끼벌레과 동물인 척돌태충^㉔의 골격이 부해석(浮海石)이라는 약명으로 수재되어 있다.

[검색표]

1. 해선상의 불규칙한 덩어리로, 표면 구멍의 크기가 상대적으로 크다. 해부석
1. 산호같은 불규칙한 덩어리로 그물 모양을 이루고, 표면 구멍의 크기가 작다.
..... 척돌태충 *Turbicellepora aculeata*

해송자(海松子)

=송자인(松子仁)

[라] Pini Koraiensis Semen

[기원] 소나무과 식물 잣나무^㉕의 씨. 가을에 잘 익은 종자를 채취한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 대교목이다.
- 수피: 회갈색으로 인편 모양이다.
- 잎: 침형으로 5개가 모여 하나의 다발을 형성하고, 안쪽은 5~8개의 흰색 기공선이 있다.
- 배우체: 새로운 가지 아랫부분에 생기며 밀집되어 이삭을 이루는 수배우체와, 원가지 또는 결가지의 끝에서 생기는 암배우체로 이루어진다.
- 원추체: 크고 난상의 긴 원형이며, 인편은 마름모꼴 또는 마름모꼴의 난형으로 각각 2개의 종자를 포함한다. 종자는 난상 삼각형으로 홍갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 씨겉질이 붙어 있는 약재(유피해송자)는 홍갈색이고, 씨겉질이 제거된 약재(거피해송자)는 담황백색이다.
- 송진과 같은 특유한 향기가 있으며, 맛은 고소하고 조금 쓰다.

해조(海藻)

[라] Sargassum

㉔ 척돌태충(脊突苔蟲) *Turbicellepora aculeata* (Canu & Bassler, 1929); *Costazia aculeata* Canu & Bassler, 1929; *Celleporina aculeata* (Canu & Bassler, 1929)

㉕ 잣나무 *Pinus koraiensis* Siebold & Zucc.

[기원] 모자반과 조류 툇[㉠] 또는 큰잎알송이모자반[㉡]의 전조(全藻). 전자를 흔히 소엽해조(小葉海藻), 후자를 대엽해조(大葉海藻)라고 부른다. 여름~가을에 채취하여, 씻어서 햇볕에 말린다.

[검색표]

1. 육질로 줄기에 가시같은 돌기가 없고, 잎은 바늘 모양으로 끝부분이 팽대하며, 기낭은 곤봉 모양이다. 툇 *Sargassum fusiforme*
1. 육질이 아니며 줄기에 짧은 가시같은 돌기가 있고, 잎은 차생엽(次生葉)이 선형 또는 가늘고 긴 피침형이며, 기낭은 구형 또는 도란상 원형이다.
..... 큰잎알송이모자반 *Sargassum pallidum*

해표초(海鰲蛸)

=오적골(烏賊骨)

[래] Sepiae Endoconcha

[기원] 갑오징어과 동물 참갑오징어[㉢] 또는 무가시갑오징어[㉣]의 골상내각(骨狀內殼). 뼈같은 내각을 모아 씻어서 말린다.

[기원동물 검색표]

1. 등쪽에 자갈색과 흰색의 무늬가 섞여 있으며, 촉완의 흡반이 적고(10줄 정도), 내각의 끝에 긴 골침(骨針)이 있다. 참갑오징어 *Sepia esculenta*
1. 등쪽에 흰색 무늬가 뚜렷하며, 촉완의 흡반이 많고(20줄 정도), 내각의 끝에 골침이 없다.
..... 무가시갑오징어 *Sepiella inermis*

[약재 검색표]

1. 길고 넓으며(길이 13~23cm, 너비 약 6.5cm) 등쪽의 층문이 전체에 분포하고, 꼬리 부분 골침이 있다. 참갑오징어 *Sepia esculenta*
1. 짧고 좁으며(길이 9~14cm, 너비 2.5~3.5cm) 등쪽의 층문이 가운데~꼬리 부분에 분포하고, 꼬리부분 골침이 없다. 무가시갑오징어 *Sepiella inermis*

해풍등(海風藤)

[래] Piperis Kadsurae Caulis

[기원] 후추과 식물 후추등[㉤]의 덩굴줄기. 여름철과 가을철에 채취하여, 뿌리와 잎을 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 목질 등본이며, 전체적으로 특이한 향기가 난다.
- 줄기: 세로로 줄이 있으며, 마디는 환절을 이룬다.
- 잎: 다양한 모양으로, 짙은 녹색이고 뒷면은 담녹색이며 5~7개의 잎맥이 있다.

㉠ 툇 *Sargassum fusiforme* (Harv.) Setch.; *Hijikia fusiformis* (Harv.) Okamura

㉡ 큰잎알송이모자반 *Sargassum pallidum* (Turner) C. Agardh

㉢ 참갑오징어 *Sepia esculenta* Hoyle, 1885

㉣ 무가시갑오징어 *Sepiella inermis* (Van Hasselt, 1835); *Sepiella maindroni* Rochebrune, 1884

㉤ 후추등, 바람등취 *Piper kadsura* (Choisy) Ohwi

- 꽃: 수상 화서이다.
- 열매: 장과로 구형이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 납작한 원기둥꼴이다.
- 표면: 회갈색이며, 세로 방향으로 향하는 무늬 및 명확한 마디가 있다.
- 단면: 물관부에는 도관 구멍이 많고, 수선은 회백색으로 방사상 배열하며, 중앙에 회갈색의 고갱이가 있다.
- 향기가 있으며 맛은 약간 쓰고 맵다.

행인(杏仁)

[라] Armeniacae Semen

[영] Apricot Kernel

[기원] 장미과 식물 살구나무[㉠], 개살구나무[㉡], 시베리아살구[㉢] 또는 아르메니아살구[㉣]의 잘 익은 씨. 여름철에 잘 익은 열매를 채취하여, 과육과 핵껍질을 제거하고 씨를 꺼내 햇볕에 말린다. 중국에서는 나머지 종을 고행인(苦杏仁) 또는 북행인(北杏仁)이라고 하고, 아르메니아살구를 첨행인(甜杏仁) 또는 남행인(南杏仁)이라고 부르며 고행인에 비해 약효가 약한 것으로 본다.

[기원식물 검색표 1]

1. 수피는 코르크질이 발달되지 않았으며, 잎 가장자리는 홀거치이고, 꽃자루는 꽃받침통보다 짧거나 없다
2. 잎은 타원형이고, 과육은 달고 시며 과핵은 날개같은 돌기가 없다
3. 꽃은 2개가 뭉쳐나고 열매가 작다. 살구나무 *Prunus armeniaca* var. *ansu*
3. 꽃은 단생(單生)하며 열매가 크다.
..... 아르메니아살구 *Prunus armeniaca* var. *armeniaca*
2. 잎은 난상 원형이고, 과육은 매우 짙으며 과핵은 한쪽에 날개가 있다.

..... 시베리아살구 *Prunus sibirica*

1. 수피는 코르크질이 발달되었으며, 잎 가장자리는 불규칙한 겹거치이고, 꽃자루가 길며, 과육은 짙고 쓴 맛이 강하다. 개살구나무 *Prunus mandshurica*

[기원식물 검색표 2]

1. 수피는 코르크질이 발달되지 않았으며, 열매는 달다
2. 꽃은 2개가 뭉쳐나고 열매가 작다. 살구나무 *Prunus armeniaca* var. *ansu*
2. 꽃은 단생(單生)하며 열매가 크다.
..... 아르메니아살구 *Prunus armeniaca* var. *armeniaca*
1. 수피는 코르크질이 발달되었으며, 열매는 짙은 맛이 강하다
3. 소지는 밤색이며 꽃잎은 원형이다. 개살구나무 *Prunus mandshurica*

㉠ 살구나무 *Prunus armeniaca* var. *ansu* Maxim.

㉡ 개살구나무 *Prunus mandshurica* (Maxim.) Koehne

㉢ 시베리아살구 *Prunus sibirica* L.

㉣ 아르메니아살구 *Prunus armeniaca* L.

3. 소지는 회색이며 꽃잎은 난상 타원형이다. 시베리아살구 *Prunus sibirica*

[약재 검색표]

1. 종자가 작고 맛이 쓰다

2. 비대칭 정도가 심하지 않으며 정단이 대칭에 가깝다

3. 납작한 심장형으로 비교적 크다(길이 1~1.9cm).

..... 살구나무 *Prunus armeniaca* var. *ansu*

3. 통통하고 원뿔형에 가까우며 작다(길이 0.8~1.1cm). ... 개살구나무 *Prunus mandshurica*

2. 비대칭 정도가 심하며 납작한 원뿔형으로 비교적 크고(길이 1.0~1.2m) 납작하다.

..... 시베리아살구 *Prunus sibirica*

1. 종자가 크고 맛이 달며, 비교적 크고 좌우가 약간 대칭이다.

..... 아르메니아살구 *Prunus armeniaca* var. *armeniaca*

향부자(香附子)

[라] *Cyperi Rhizoma*

[영] *Cyperus Rhizome*

[기원] 사초과 식물 향부자[㉠]의 땅속줄기로서 가는 뿌리를 제거한 것. 가을철에 채취하여, 수염같은 털을 태워 없애고 끓는물에 약간 삶거나 속까지 익도록 찢 다음 햇볕에 말리거나, 털을 태운 뒤 바로 햇볕에 말린다. 대표적인 위품으로 동속 식물인 조근경사초[㉡]가 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 여러해살이풀이며, 덩이줄기는 부분적으로 팽대한 방추형이다.
- 줄기: 세모기둥 모양이다.
- 잎: 총생하며, 선형으로 전연이고, 평행맥이다(주맥 뒷면이 융기됨).
- 꽃: 취산 화서이고 3~6개가 줄기 끝에서 산생(繖生)하며, 소산경 끝에 여러 줄의 소수(小穗)가 다소 성기게 나며 소수는 좁은 선형이다.
- 열매: 수과로 세모진 긴 타원형이며, 암갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 방추형이다.
- 표면: 자갈색 또는 흑갈색으로, 세로 주름과 여러 개(5~10개)의 융기된 환절이 있으며, 마디 위에 갈색의 수염뿌리 흔적이 있거나[㉢], 수염뿌리가 제거되어 있다[㉣].
- 단면: 황갈색 또는 홍갈색(증숙한 것) 또는 흰색(생으로 양건한 것)이며, 분성(粉性)이 있고, 주변과 중심부에 분층(내피층 고리 모양 무늬)이 1/2 정도로 명확하며 섬유속(망상 섬유)과 흩어져 있는 점상 관다발이 보인다.
- 특이한 냄새와 맛이 있다.

[약재 검색표]

㉠ 향부자 *Cyperus rotundus* L.

㉡ 조근경사초(粗根莖莎草) *Cyperus stoloniferus* Retz.

㉢ 이를 모향부(毛香附)라고 한다.

㉣ 이를 향부미(香附米)라고 한다.

1. 상대적으로 작으며 환절이 5~10개 정도이고, 질감이 단단하며 특이한 냄새와 약간 쓴 맛이 있다. 향부자 *Cyperus rotundus*
1. 크고 굵으며 환절이 6~12(35)개로 많고, 질감이 가볍고 푸석푸석하며 약간 짠 맛이 있다. 조근경사초 *Cyperus stoloniferus*

향유(香薷)

[래] Elsholtziae Herba

[기원] 꿀풀과 식물 향유[㉠] 또는 기타 동속식물의 꽃필 때의 전초. 여름부터 가을에 걸쳐 열매가 성숙하면 지상부를 잘라내어 양건 또는 음건한다. ChP에서는 이와는 달리 가는잎산들개[㉡]와 그 재배품종인 강향유[㉢]의 지상부를 기원으로 하고 있으며, 전자를 흔히 청향유(靑香薷), 후자를 흔히 강향유(江香薷)라고 부른다. 여름철에 줄기와 잎이 무성하고 꽃이 만개했을 때 맑은 날을 골라 채취하여, 이물질을 제거하고 그늘에서 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 상대적으로 크며(길이 3~10cm 너비 1~3cm), 꽃이 한쪽으로 핀다
2. 꽃이 연한 자주색이고 꽃이삭이 작다. 향유 *Elsholtzia ciliata*
2. 꽃이 자주색이고 꽃이삭이 크다. 꽃향유[㉣] *Elsholtzia splendens*
1. 잎이 상대적으로 작으며(길이 1~3cm 너비 0.2~0.6cm), 꽃이 양쪽으로 핀다. 가는잎산들개 *Mosla chinensis*

[약재 검색표]

1. 줄기에 마디가 없고 털이 없으며, 꽃은 한쪽으로 피고 적자색~적갈색이다. 향유속 *Elsholtzia*
1. 줄기에 마디가 있고 전체에 흰색의 융모로 덮여 있으며, 꽃은 양쪽으로 피고 담황색 또는 연한 자주색을 띤다. 가는잎산들개 *Mosla chinensis*

현삼(玄參)

[래] Scrophulariae Radix

[영] Scrophularia Root

[기원] 현삼과 식물 현삼[㉤] 또는 중국현삼[㉥]의 뿌리. 겨울철에 줄기와 잎이 시들었을 때 채취하여, 땅속줄기와 어린 싹과 수염뿌리 및 흙모래를 제거하고, 햇볕이나 불에 쪼여 절반쯤 말린 다음 3~6일간 쌓아두기를 반복하여 완전히 말린다.

[기원식물 검색표 1]

1. 원추 화서가 긴축되어 이삭 모양이고 꽃부리는 황록색이다.

㉠ 향유 *Elsholtzia ciliata* (Thunb.) Hyl.; *Elsholtzia patrinii* (Lepech.) Garcke

㉡ 가는잎산들개 *Mosla chinensis* Maxim.

㉢ 강향유(江香薷) *Mosla chinensis* 'Jiangxiangru'

㉣ 꽃향유 *Elsholtzia splendens* Nakai ex F.Maek.

㉤ 현삼 *Scrophularia buergeriana* Miq.

㉥ 중국현삼 *Scrophularia ningpoensis* Hemsl.

..... 현삼 *Scrophularia buergeriana*

1. 취산 화서가 퍼져 원뿔형이고 꽃부리는 압자색이다.

..... 중국현삼 *Scrophularia ningpoensis*

[기원식물 검색표 2]

1. 원추 화서로 정생한다

2. 화서가 긴축되어 이삭모양이고 꽃이 황록색이다. 현삼 *Scrophularia buergeriana*

2. 화서가 엉성하게 피며 꽃이 검자주색이다. 개현삼^㉞ *Scrophularia grayana*

1. 총상 화서이고 액생하며 꽃은 압자색이다. 토현삼^㉟ *Scrophularia koraiensis*

[기원식물 검색표 3]

1. 잎이 상대적으로 작고(너비 2.5~5cm) 예두·예저이며, 꽃이 황록색이다.

..... 현삼 *Scrophularia buergeriana*

1. 잎이 상대적으로 크고(너비 9~11cm) 둔두·아심장저이며, 꽃이 초록색을 띤 자주색이다.

..... 섬현삼^㊱ *Scrophularia takesimensis*

[약재 감별 요점]

- 모양: 원기둥꼴에 가깝다.
- 표면: 회황색 또는 회갈색이며, 세로로 불규칙한 주름이 있다.
- 단면: 검은색으로 약간 광택이 있다.
- 특이한 냄새(설탕볶은 냄새)가 있고, 맛은 약간 달며 후에는 조금 쓰다.

현정석(玄精石)

=음정석(陰精石)

[라] Glauberitum

[기원] 오랜 세월에 걸쳐 묻혀진 황산칼슘수화물($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$)을 주성분으로 한 광석

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 육면체를 나타내는 마름모꼴이며, 타원형~장타원형으로 전체적으로 거북등 모양을 이룬다.
- 표면: 회백색인데 빛을 비추면 반투명이며 속에는 보통 청흑색 또는 흙색의 모래알이 보인다.
- 단면: 쉽게 가로로 쪼개져 막대 모양을 이루거나, 편평하게 쪼개지는 옆 모양의 조각이다. 쪼개진 면은 유리 광택이 있다.
- 냄새는 약간의 흙냄새가 있고, 맛은 담담하거나 약간 떼으며 오래 씹으면 약간 짜다.

현초(玄草)

=노관초(老鸛草)

[라] Geranii Herba

㉞ 개현삼 *Scrophularia grayana* Maxim. ex Kom.

㉟ 토현삼 *Scrophularia koraiensis* Nakai

㊱ 섬현삼 *Scrophularia takesimensis* Nakai

[영] Geranium Herb

[기원] 쥐손이풀과 식물 이질풀^㉔ 또는 기타 동속근연식물의 지상부로서 꽃이 피기 전 또는 꽃이 필 때 채취한 것. ChP에서는 국화쥐손이^㉑, 세잎쥐손이^㉒, 미국쥐손이^㉓를 기원종으로 하고 있으며, 국화쥐손이를 흔히 장취노관초(長嘴老鸛草), 세잎쥐손이와 미국쥐손이를 흔히 단취노관초(短嘴老鸛草)라고 부른다. 여름철과 가을철에 열매가 거의 익었을 때 채취하여, 한 줌씩 묶어 햇볕에 말린다.

[기원식물 감별 요점] 이질풀

- 전체: 여러해살이풀이며, 전체적으로 긴 털이 있다.
- 잎: 마주나며, 장상으로 3~5개로 갈라지고 양면에 흔히 검은색 무늬가 있다.
- 꽃: 담황색 홍자색 또는 흰색 등으로 다양하다.
- 열매: 삭과로 5갈래로 갈라져서 위에서 말리며 5개의 종자가 있다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 작고(3~7cm) 꽃의 지름이 작다(2cm 이하)
 2. 잎의 양면에 털이 많다. 이질풀 *Geranium thunbergii*
 2. 잎의 양면에 털이 적다. 산이질풀^㉕ *Geranium nepalense*
1. 잎이 크고(4~10cm) 꽃의 지름이 크다(2~3cm)
 3. 턱잎이 떨어져 있다. 선이질풀^㉖ *Geranium krameri*
 3. 턱잎이 붙어있다. 둥근이질풀^㉗ *Geranium koreanum*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 가늘고 길며 단면은 황백색이고, 마디가 부풀어 있으며 세로 주름과 털이 있다(세잎쥐손이).
- 잎: 마주나며, 장상으로 3~5갈래 갈라졌고 잎자루가 길며 잎 가장자리에 거치가 있다.
- 열매: 구형으로, 윗부분의 숙존하는 암술대가 마치 황새 부리와 비슷한 모양^㉘이다(세잎쥐손이).
- 약간의 냄새가 있고 맛은 담담하며 떫다.

현호색(玄胡索)

[라] Corydalis Tuber

[영] Corydalis Tuber

[기원] 양귀비과 식물 들현호색^㉙ 또는 연호색^㉚의 덩이줄기. 초여름에 줄기와 잎이 시들 때 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 끓는물에 속까지 익도록 삶은 뒤 꺼내어 햇볕에 말린다.

㉔ 이질풀 *Geranium thunbergii* Siebold & Zucc.

㉑ 국화쥐손이 *Erodium stephanianum* Willd.

㉒ 세잎쥐손이 *Geranium wilfordii* Maxim.

㉓ 미국쥐손이 *Geranium carolinianum* L.

㉕ 산이질풀 *Geranium nepalense* Sweet

㉖ 선이질풀 *Geranium krameri* Franch. & Sav.

㉗ 둥근이질풀 *Geranium koreanum* Kom.

㉘ 이를 단취(短嘴)라고 한다.

㉙ 들현호색 *Corydalis ternata* Nakai

㉚ 연호색(延胡索) *Corydalis yanhusuo* (Y.H.Chou & Chun C.Hsu) W.T.Wang ex Z.Y.Su & C.Y.Wu

[기원식물 검색표 1]

1. 소엽에 거치가 있으며, 삼출엽이고 타원형이다. 들현호색 *Corydalis ternata*
1. 소엽에 거치가 없다
 2. 2~3회 삼출엽이고 소엽은 피침형이다. 연호색 *Corydalis yanhusuo*
 2. 1~2회 삼출엽이고 소엽은 도란형으로 윗부분이 결각 모양으로 갈라진다. 조선현호색^㉔ *Corydalis turtschaninovii*

[기원식물 검색표 2]

1. 꽃이 홍자색이다
 2. 잎은 삼출엽이고 소엽은 타원형이며 잎 가장자리는 결각 모양의 거치가 있다. 들현호색 *Corydalis ternata*
 2. 잎은 2~3회 삼출엽이고 소엽은 피침형이며 잎 가장자리는 전연이다. 연호색 *Corydalis yanhusuo*
1. 꽃이 청색 또는 자주색이다
 3. 포(苞)가 갈라진다
 4. 포가 여러 갈래로 깊게 갈라지며, 소엽의 잎 표면에 흰 점이 있다. 점현호색^㉕ *Corydalis maculata*
 4. 포의 끝이 갈퀴 모양으로 길고 가늘게 찢어진다. 갈퀴현호색^㉖ *Corydalis grandicalyx*
 3. 포가 갈라지지 않고 가장자리가 밋밋하며, 소엽은 긴 타원형이고 엽선이 둔하다. 왜현호색^㉗ *Corydalis ambigua*

[기원식물 검색표 3]

1. 지하에 덩이줄기가 있다. 현호색류
1. 지하에 덩이줄기가 없다
 2. 꽃이 자주색이며, 잎은 삼각상 난원형이고 소엽은 췌기형이다. 자주괴불주머니^㉘ *Corydalis incisa*
 2. 꽃이 누런색이다
 3. 소엽의 최종 열편은 잘게 갈라진 선상의 좁은 타원형이다. 산괴불주머니^㉙ *Corydalis speciosa*
 3. 소엽의 최종 열편이 넓게 갈라진다
 4. 소엽은 난상 췌기형이고, 삭과는 볼록 튀어나와 엽주 모양이다. 엽주괴불주머니^㉚ *Corydalis heterocarpa*

㉔ 조선현호색 *Corydalis turtschaninovii* Besser
 ㉕ 점현호색 *Corydalis maculata* B.U.Oh & Y.S.Kim
 ㉖ 갈퀴현호색 *Corydalis grandicalyx* B.U.Oh & Y.S.Kim
 ㉗ 왜현호색 *Corydalis ambigua* Cham. & Schltdl.
 ㉘ 자주괴불주머니 *Corydalis incisa* (Thunb.) Pers.
 ㉙ 산괴불주머니 *Corydalis speciosa* Maxim.
 ㉚ 엽주괴불주머니 *Corydalis heterocarpa* Siebold & Zucc.

4. 소엽은 긴 타원형이고 최종 열편이 3개로 깊게 갈라지며, 삭과는 선형이다.

..... 눈괴불주머니^㉔ *Corydalis ochotensis*

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 납작한 구형이다.
- 표면: 황색 또는 황갈색으로 **불규칙한 그물 모양의 주름**이 있고, 정단에는 약간 들어간 경흔이 있으며, 밑부분은 덩어리 모양으로 볼록하다.
- 단면: **황색**의 각질 모양이고 과립상이다.
- 거의 냄새가 없고 맛은 쓰다.

혈갈(血竭)

[라] Draconis Sanguis

[기원] 야자나무과 식물 기린갈^㉔ 또는 기타 동속식물의 열매에서 삼출된 수지를 가열 압착하여 만든 덩어리. 중국에서는 용설란과 식물인 검엽용혈수^㉕ 또는 캄보디아용혈수^㉖ 등의 수지로 만든 용혈갈(龍血竭)을 혈갈의 대용품으로 사용하기도 하며, 혈갈을 흔히 진구혈갈(進口血竭: 수입 혈갈), 용혈갈을 국산 혈갈이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 상록의 가시가 있는 등본으로, 잎은 우상 복엽이며 선상 피침형이고, 잎자루~잎줄기는 모두 드물지만 작은 가시가 있다. 기린갈 *Daemonorops draco*
1. 상록 관목으로, 잎은 줄기 끝에서 나며 검형(劍形)이다
2. 잎의 기부, 줄기와 가지 끝이 홍갈색을 띠고, 화서축에 돌기된 짧은 유모가 있다.
..... 검엽용혈수 *Dracaena cochinchinensis*
2. 잎의 기부, 줄기와 가지 끝이 붉은색을 띠지 않고, 화서축에 털이 없다.
..... 캄보디아용혈수 *Dracaena cambodiana*

[약재 검색표]

1. 적갈색이나 자갈색이며, 씹으면 약간의 모래알같은 느낌이 있다.
..... 혈갈(기린갈 *Daemonorops draco*)
1. 표면이 검자주색(마치 생간 모양)이며 단면이 매끄럽고 유리같은 광택이 있으며, 씹으면 이에 달라붙는다. 용혈갈(검엽용혈수 *Dracaena cochinchinensis*)

[약재 검색표: 수지류 약재 검색표^㉗]

1. 특이한 향기가 많다
2. 수지가 과립상이고 불규칙한 덩어리 또는 끈끈하게 연결된 덩어리 모양이다
3. 태우거나 열을 가해 녹이면 벤젠 냄새가 난다
4. 표면이 암적색 또는 철흑색이고 비비면 붉은 가루가 생기며, 파쇄면은 흑적색이다.

㉔ 눈괴불주머니 *Corydalis ochotensis* Turcz.

㉔ 기린갈(麒麟竭) *Daemonorops draco* (Willd.) Blume

㉕ 검엽용혈수(劍葉龍血樹) *Dracaena cochinchinensis* (Lour.) S.C.Chen

㉖ 캄보디아용혈수(柬埔寨龍血樹) *Dracaena cambodiana* Pierre ex Gagnep.

㉗ 《중약재감색감별수책》, p686.

- 혈갈(기린갈 *Daemonorops draco*)
4. 표면이 등황색이고 납질 광택이 있으며, 단면은 흰색이다.
- 안식향(안식향나무 *Styrax benzoin*)
3. 태우거나 열을 가해도 벤젠 냄새가 나지 않는다
5. 표면 및 단면에 광택이 있다
6. 태우면 황갈색의 진한 연기가 나며 강렬한 테레빈유 냄새가 난다.
- 송향(松香: 마미송^㉔ *Pinus massoniana*)
6. 태우면 연기와 불꽃이 나며 특이한 진한 향기가 난다.
- 풍향지(풍나무 *Liquidambar formosana*)
5. 표면 및 단면에 광택이 없다
7. 표면이 담황색이거나 약한 남록색을 띠며, 비비면 흰색 가루가 나오고, 물에 갈면 흰색의 우유같은 액체가 된다. 유향(유향나무 *Boswellia sacra*)
7. 표면이 황갈색 또는 홍갈색이며 거친 가루가 있고, 수지 덩어리 사이에 수피, 나무 부스러기 등 잡질이 있으며, 물에 갈면 황갈색의 액체가 된다.
- 몰약(몰약나무 *Commiphora myrrha*)
2. 수지가 반유동성인 진한 액체이다. 소합향(소합향나무 *Liquidambar orientalis*)
1. 강렬하고 오래 지속되는 특이한 마늘 냄새가 있다.
- 아위(신강아위 *Ferula sinkiangensis*)

형개(荊芥)

[라] Schizonepetae Spica

[영] Schizonepeta Spike

[기원] 꿀풀과 식물 형개^㉔의 꽃이삭(花穗). 여름철과 가을철에 꽃이 완전히 피고 이삭이 녹색일 때 채취하여, 이물질을 제거하고 햇볕에 말린다. ChP에서는 꽃대뿐 아니라 지상부 전체를 약용부위로 인정하고 있으며, 꽃대는 따로 형개수(荊芥穗)라는 약명으로 수재하고 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본으로, 전체에 흰 털이 있다.
- 줄기: 사각기둥 모양이다.
- 잎: 마주나며, 깃꼴로 깊이 갈라지고 선형 또는 피침형으로 전연이다.
- 꽃: 가지 끝에 조밀하게 달리는 수상 윤산 화서이며, 꽃부리는 연한 자주색으로 양순형이다.
- 열매: 분과로 4개이고 난형 또는 타원형이며 갈색이다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 가늘고 긴 수상 화서이다.
- 표면: 순형화 또는 열매가 달린 통이 부착되어 있다.
- 특유한 냄새가 있고 입속에 넣으면 약간 시원하다.

㉔ 마미송(馬尾松) *Pinus massoniana* Lamb.

㉔ 형개 *Nepeta tenuifolia* Benth.; *Schizonepeta tenuifolia* (Benth.) Briq.

호도(胡桃)

=핵도(核桃)

[라] Juglandis Semen

[기원] 가래나무과 식물 호두나무^㉔의 씨. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여, 육질의 열매껍질을 제거하고 햇볕에 말려 다시 핵껍질과 목질의 격막을 제거한다. 동속 식물로 가래나무^㉕가 있다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 낙엽 교목이다.
- 수피: 회갈색이며, 세로로 갈라진다.
- 잎: 기수 우상 복엽으로 어긋나며, 소엽은 5~9개이다.
- 꽃: 단생(單生)하며 녹색으로, 수꽃은 다수이고 아래로 처지는 미상 화서이며, 암꽃은 보통 1~4개로 수상으로 정생한다.
- 열매: 핵과로 구형, 과핵안의 핵인은 두뇌 모양이다.

[기원식물 검색표]

1. 소엽은 5~7(9)개이고 거치가 거의 없으며, 열매는 4실이다. …… 호두나무 *Juglans regia*
1. 소엽은 7~17개이고 거치가 있으며, 열매는 2실이다. …… 가래나무 *Juglans mandshurica*

[약재 감별 요점]

- 모양: 길고 깊은 홈이 있는 울퉁불퉁한 구형(사람의 대뇌 모양)이다.
- 표면: 잎맥처럼 가늘고 굽은 갈색의 무늬(관다발 무늬)가 있다.
- 단면: 미색으로, 유성이 풍부하다.
- 냄새가 거의 없고 맛이 고소하며, 씨껍질의 맛은 조금 떫고 쓰다.

호로파(胡蘆巴)

=호파(胡巴)

[라] Trigonellae Semen

[기원] 콩과 식물 호로파^㉖의 씨. 여름철에 열매가 잘 익었을 때 식물체를 베어, 햇볕에 말려 씨를 털어내고 이물질을 제거한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 1년생 초본이다.
- 줄기: 직립하며, 가운데가 비어 있다.
- 잎: 어긋나는 3출 복엽이며, 소엽은 난원형 또는 난상 피침형이다.
- 꽃: 1~2개가 액생하며, 꽃부리는 나비꼴이고 누런색 또는 흰색이다.
- 열매: 협과로 가늘고 길며 앞 끝에 긴 부리가 있다. 안에는 10~20개의 평행사변형 모양의 갈색~황갈색 종자가 있다.

㉔ 호두나무 *Juglans regia* L.

㉕ 가래나무 *Juglans mandshurica* Maxim.

㉖ 호로파(胡蘆巴) *Trigonella foenum-graecum* L.

[약재 감별 요점]

- 모양: 둥근 평행사변형, 직사각형 또는 신장형이다.
- 표면: 황록색 또는 황갈색으로, 양쪽에 각각 1개의 깊고 비스듬한 홈이 있고, 홈이 만나는 곳에 점 모양의 종제(種臍)가 있다.
- 특이한 향기로운 냄새가 조금 있고, 맛은 점액성으로 약간 쓰다.

호로칠(葫蘆七) 민간약물

[기원 국화과 식물 곶취^㉔의 뿌리와 땅속줄기. 미나리아재비과 유독 식물인 동의나물^㉕과 혼동하기도 하므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 근생엽의 잎 가장자리에 규칙적인 거치가 있으며, 경엽은 잎자루가 있다.
..... 곶취 *Ligularia fischeri*
1. 근생엽의 잎 가장자리에 파상 거치가 있거나 없으며, 경엽은 잎자루가 없다.
..... 동의나물 *Caltha palustris*

호박(琥珀)

[라] Succinum

[기원 소나무과 식물 소나무^㉖ 또는 기타동속식물의 수지가 땅속에서 오랜 세월을 경과하여 화석화된 것

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 괴상, 과립상 또는 다각형이다.
- 표면: 황갈색 또는 암갈색으로, 송진과 비슷한 유리같은 광택이 있다.
- 단면: 매끄럽고 조개껍질 모양으로 깨지며, 손으로 비비면 깔깔한 촉감이 있다.

호장근(虎杖根)

=고장(苦杖)

[라] Polygoni Cuspidati Rhizoma et Radix

[기원 마디풀과 식물 호장근^㉗의 땅속줄기 및 뿌리. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 신선할 때 잘막한 길이로 썰거나 두텁게 썰어서 햇볕에 말린다. 동속 식물로는 왕호장근^㉘이 있다.

[기원식물 검색표]

1. 식물체의 높이가 1~1.5m이며, 잎은 넓은 난형으로 작다. 호장근 *Reynoutria japonica*
1. 식물체의 높이가 2~3m이며, 잎은 삼각상 난형~길쭉한 난형으로 크다.

㉔ 곶취 *Ligularia fischeri* (Ledeb.) Turcz.

㉕ 동의나물 *Caltha palustris* L.

㉖ 소나무 *Pinus densiflora* Siebold & Zucc.

㉗ 호장근 *Reynoutria japonica* Houtt.

㉘ 왕호장근 *Reynoutria sachalinensis* (F.Schmidt) Nakai; *Fallopia sachalinensis* (F.Schmidt) Ronse Decr.

..... 왕호장근 *Reynoutria sachalinensis*

[약재 감별 요점]

- 모양: 구부러진 원추형 또는 덩어리 모양이다.
- 표면: 외피는 갈색이며, 뿌리 자국과 세로 주름이 있다.
- 단면: 섬유성이며 어두운 붉은색이고, 물관부가 넓으며 갈황색이다. 횡단면은 국화 모양같은 방사상 무늬가 보이며, 고갱이 부분은 공동이 뚜렷하다.
- 특이한 냄새가 조금 있고 맛은 조금 쓰다.

호황련(胡黃蓮)

=호련(胡蓮)

[라] *Picrorhizae Rhizoma*

[기원] 현삼과 식물 인도호황련^㉔ 또는 서장호황련^㉕의 땅속줄기. 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 잎끝이 둥글거나 둔하며 기부는 점차 좁아져 짧은 잎자루가 되고, 악편이 4개이다.
..... 서장호황련 *Neopicrorhiza scrophulariiflora*
1. 잎끝이 뾰족하며 기부는 점차 좁아져 날개가 있는 잎자루가 되고, 악편이 5개이다.
..... 인도호황련 *Picrorhiza kurroa*

[약재 검색표]

1. 바깥면이 회갈색이고, 단면에는 4~10개의 우유색의 점같은 관다발이 환상으로 배열되어 있다.
..... 서장호황련 *Neopicrorhiza scrophulariiflora*
1. 바깥면이 회황색이고, 단면에는 4~7개의 우유색의 점같은 관다발이 환상으로 배열되어 있다.
..... 인도호황련 *Picrorhiza kurroa*

홍삼(紅蔘)

[라] *Ginseng Radix Rubra*

[영] Red Ginseng

[기원] 두릅나무과 식물 인삼^㉖의 뿌리를 찢 것. 가을철에 채취하여, 씻어서 찢 다음 말린다.

[감별 요점] 인삼 참고

홍풍엽(紅楓葉) 민간약물

=지금죽(地錦槭)

[기원] 무환자나무과 식물 고로쇠나무^㉗ 등의 잎과 가지

㉔ 인도호황련 *Picrorhiza kurroa* Royle ex Benth.

㉕ 서장호황련(西藏胡黃蓮) *Neopicrorhiza scrophulariiflora* (Pennell) D.Y.Hong; *Picrorhiza scrophulariiflora* Pennell

㉖ 인삼 *Panax ginseng* C.A.Mey.; *Panax coreensis* Makino

㉗ 고로쇠나무 *Acer pictum* subsp. *mono* (Maxim.) H.Ohashi

[기원식물 검색표]

1. 잎에 거치가 없다

2. 잎이 5~7개로 갈라지고, 꽃은 연한 황록색이다.

..... 고로쇠나무 *Acer pictum* subsp. *mono*

2. 잎이 6~9개로 갈라지고, 꽃은 담황색이다. 우산고로쇠[㉠] *Acer okamotoanum*

1. 잎에 거치가 있으며, 잎이 5개로 갈라지고, 꽃이 담황색이다.

..... 만주고로쇠[㉡] *Acer truncatum*

홍화(紅花)

[라] Carthami Flos

[영] Safflower

[기원] 국화과 식물 잇꽃[㉢]의 관상화. 여름철에 꽃이 황색에서 홍색으로 변할 때 채취하여, 그늘에서 말리거나 햇볕에 말린다. 붓꽃과에 속한 다른 약재인 사프란[㉣]을 서홍화(西紅花) 또는 번홍화(番紅花)라고도 하므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 국화과 식물로, 잎은 어긋나며 난원형 또는 난상 피침형으로 거치가 있고, 꽃은 1개씩 정생하는 두상 화서로 주황색이다. 잇꽃 *Carthamus tinctorius*

1. 붓꽃과 식물로, 잎은 근생하며 9~15개이고 선형으로 가장자리가 반대로 말리며, 꽃은 1~2개이고 연한 남색, 홍자색, 흰색으로 꽃덮개 6개가 2륜으로 배열한다.

..... 사프란 *Crocus sativus*

[약재 검색표]

1. 씨방이 없는 통상화로, 황적색 또는 붉은색이며 좁은 선형이고, 암술머리의 정단은 조금 갈라진다. 홍화(잇꽃 *Carthamus tinctorius*)

1. 암술머리만 모은 것으로, 암적색~적갈색이며 가는 실 모양이고, 암술머리의 정단은 3갈래로 갈라져 있거나 분리된다. 사프란 *Crocus sativus*

홍화자(紅花子)

[라] Carthami Fructus

[영] Carthamus tinctorius fruit

[기원] 국화과 식물 잇꽃[㉤]의 열매. 주로 민간요법에서 이용된다.

화예석(花蕊石)

[라] Ophicalciturum

㉠ 우산고로쇠 *Acer okamotoanum* Nakai ※식물학적으로는 고로쇠나무와 동일종으로 보는 견해가 많다.

㉡ 만주고로쇠 *Acer truncatum* Bunge; *Acer pictum* var. *truncatum* (Bunge) Chin S.Chang

㉢ 잇꽃 *Carthamus tinctorius* L.

㉣ 사프란 *Crocus sativus* L.

㉤ 잇꽃 *Carthamus tinctorius* L.

[기원] 변질암류 광물인 사문대리암(蛇紋大理巖). 주로 방해석과 사문석으로 구성되며, 탄산칼슘(CaCO_3)을 40% 이상 함유한다. 채굴한 뒤 잡석과 흙모래를 제거한다.

[약재 감별 요점]

- 모양: 불규칙한 덩어리 모양으로, 세립질 입자는 회백색 바탕에 담황색 또는 황록색 무늬가 교대한다.
- 표면: 평탄하지 않고 모서리가 있으며, 빛을 반사하면 광택이 난다.
- 단면: 고르지 않다.
- 냄새와 맛이 없다.

화피(樺皮)

[라] Betulae Cortex

[기원] 자작나무과 식물 만주자작나무^㉞ 또는 기타 동속식물의 수피. 우리나라에서는 앵피(벚나무 수피)가 화피로 오용되기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 수피가 흰색이며, 잎이 삼각상 난형이고, 꽃은 미상 화서이다.

..... 자작나무^㉞ *Betula platyphylla* var. *japonica*

1. 수피가 어두운 자갈색이며, 잎이 난형이고, 꽃은 산방 화서로 담홍색이다.

..... 벚나무^㉟ *Prunus serrulata* f. *spontanea*

[약재 검색표]

1. 피층 부위에 흰색의 종지와 같은 껍질의 흔적이 있다. 화피(자작나무속 *Betula*)
1. 피층 부위에 붉은색의 껍질의 흔적이 있어 붉은색을 띤다. 앵피(벚나무속 *Prunus*)

활석(滑石)

[라] Talcum

[기원] 천연의 규산마그네슘수화물 $[\text{Mg}_3(\text{Si}_4\text{O}_{10})(\text{OH})_2]$ 이며 때때로 소량의 규산알루미늄을 함유한다. 채굴한 뒤 흙모래와 잡석을 제거한다. JP에서는 연활석(軟滑石: 규산알루미늄수화물 및 이산화규소)을 기원으로 하고 있다.

[기원광물 검색표]

1. 용해하기 어려운 광물인 활석이 위주로 되어 있고, 여기에 소량의 산성 용해 광물인 사문석, 녹니석과 알칼리성 용해 광물인 석영이 섞여 있다. 활석
1. 점토질 활석으로 수백운모 위주로 되어 있고, 여기에 석영, 장석, 운모 등을 소량 함유한다. 연활석

[약재 검색표]

1. 불규칙한 덩어리로 박층상이며 흰색으로 색깔이 비교적 균질하다. 활석

㉞ 만주자작나무 *Betula platyphylla* Sukaczew

㉞ 자작나무 *Betula platyphylla* var. *japonica* (Miq.) H.Hara

㉟ 벚나무 *Prunus serrulata* f. *spontanea* (E.H.Wilson) Chin S.Chang; *Prunus serrulata* var. *spontanea* (Maxim.) E.H.Wilson; *Prunus jamasakura* Siebold ex Koidz.

1. 흙모양의 덩어리로 회백색 또는 담황색이며 색깔이 균질하지 않다. 연활석

황금(黃芩)

[라] Scutellariae Radix

[영] Scutellaria Root

[기원] 꿀풀과 식물 속썩은풀[㉠]의 뿌리로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 햇볕을 쬔 뒤 코르크를 떨어내고 햇볕에 말린다. 어린 뿌리로서 내외가 모두 실하며 누런색으로 약간 초록색을 띤 것을 자금(子芩) 또는 조금(條芩)이라 하고, 오래된 뿌리로 중심이 비어 있고 검은색을 띤 것을 고금(枯芩), 숙금(宿芩) 또는 편금(片芩)이라 한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎 가장자리가 전연 또는 거의 전연이다
 2. 전체적으로 30~60cm로 크며 털이 적고, 꽃이 자주색이다. 속썩은풀 *Scutellaria baicalensis*
 2. 전체적으로 10~27cm로 비교적 작으며 털이 많고, 꽃이 담황색이다(꽃받침에 선모와 유모가 밀생). 점모황금[㉡] *Scutellaria viscidula*
1. 잎 가장자리가 전연이 아니다
 3. 잎이 좁고 타원상 난형으로 무병(無柄)이며, 잎 가장자리에 명확하지 않은 둥근 거치가 있다. 전황금[㉢] *Scutellaria amoena*
 3. 잎이 넓고 난상 삼각형으로 유병(有柄)이며, 잎 가장자리의 거치가 명확하다. 감숙황금[㉣] *Scutellaria rehderiana*

[약재 검색표]

1. 오래된 뿌리 중앙이 썩는다
 2. 뿌리가 거칠며 비틀러지고, 오래된 뿌리 중앙은 암갈색 또는 흑갈색이며 썩은 부분이 많다. 속썩은풀 *Scutellaria baicalensis*
 2. 뿌리가 가늘며 약간 구부러지고, 오래된 뿌리 중앙은 갈색이며 썩은 부분이 적다. 점모황금 *Scutellaria viscidula*
1. 오래된 뿌리 중앙이 썩지 않는다
 3. 뿌리가 비틀러지고 두꺼우며(지름 0.5~1.5cm) 갈황색이다. 전황금 *Scutellaria amoena*
 3. 뿌리가 구부러지고 얇으며(지름 0.2~0.8cm) 연한 갈색이다. 감숙황금 *Scutellaria rehderiana*

황기(黃芪)

[라] Astragali Radix

㉠ 속썩은풀, 황금 *Scutellaria baicalensis* Georgi

㉡ 점모황금(粘毛黃芩) *Scutellaria viscidula* Bunge

㉢ 전황금(滇黃芩) *Scutellaria amoena* C.H.Wright

㉣ 감숙황금(甘肅黃芩) *Scutellaria rehderiana* Diels

[영] Astragalus Root

[기원] 콩과 식물 황기[㉠] 또는 몽골황기[㉡]의 뿌리로서 그대로 또는 주피를 제거한 것. 봄철과 가을철에 주로 3~4년근을 채취하여, 수염뿌리와 뿌리꼭지를 제거하고 햇볕에 말린다. 우리나라에서는 전통적으로 강원도 영월산을 최상품으로 취급하며, 크기에 따라 대황기, 중황기, 소황기로 나뉘는데 작아질수록 몸통이 작고 잔뿌리가 많아진다. 한편 중국에서는 콩과 식물 다서암황기[㉢]의 뿌리를 홍기(紅芪)라고 하여 황기의 대용품으로 사용하기도 한다.

[기원식물 검색표]

1. 뿌리가 담황갈색이며, 협과는 1절(節)이다
2. 소엽이 13~27개이며(적음) 비교적 크고(길이 0.5~3cm), 씨방과 협과에 털이 있다.
..... 황기 *Astragalus mongholicus* var. *dahuricus*
2. 소엽이 25~37개이며(많음) 비교적 작고(길이 0.4~1cm), 씨방과 협과에 털이 없다.
..... 몽골황기 *Astragalus mongholicus* var. *mongholicus*
1. 뿌리가 회홍갈색이며, 꽃과 열매에 털이 있고 협과는 3~5개의 협절(莢節)로 구성된다.
..... 다서암황기 *Hedysarum polybotrys*

[약재 검색표]

1. 뿌리가 담황갈색이며, 씹으면 약간의 콩비린내가 난다
2. 잔류한 경기(莖基)가 비교적 단단하며, 뿌리는 단단하고 피부가 좁아 반경의 1/3~2/5이다.
..... 황기(황기 *Astragalus mongholicus* var. *dahuricus*)
2. 잔류한 경기가 비교적 부드러우며, 뿌리는 부드럽고 피부가 넓어 반경의 2/5~3/5이다.
..... 황기(몽골황기 *Astragalus mongholicus* var. *mongholicus*)
1. 뿌리가 회홍갈색이며, 씹으면 콩비린내가 난다.
..... 홍기(다서암황기 *Hedysarum polybotrys*)

황련(黃連)

[라] Coptidis Rhizoma

[영] Coptis Rhizome

[기원] 미나리아재비과 식물 황련[㉣], 중국황련[㉤], 삼각엽황련[㉥] 또는 운남황련[㉦]의 땅속줄기로서 뿌리를 제거한 것. 중국에서는 중국황련을 흔히 미련(味連), 삼각엽황련을 아련(雅連), 운남황련을 윤련(雲連)이라고 부르며, 우리나라에서는 이 3종을 흔히 천황련(川黃連)이라고른다. 가을철에 채취하여, 수염뿌리와 흙모래를 제거하고 말려 남아있는 수염뿌리를 떨어낸다. DPRKP에서

-
- ㉠ 황기 *Astragalus mongholicus* var. *dahuricus* (DC.) Podl.; *Astragalus penduliflorus* var. *dahuricus* (DC.) X.Y.Zhu; *Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bunge
- ㉡ 몽골황기(蒙古黃芪) *Astragalus mongholicus* Bunge; *Astragalus membranaceus* var. *mongholicus* (Bunge) P.K.Hsiao
- ㉢ 다서암황기(多序岩黃耆) *Hedysarum polybotrys* Hand.-Mazz.
- ㉣ 황련 *Coptis japonica* (Thunb.) Makino ※한국에서는 흔히 이 종을 일황련(日黃連)이라고 부른다.
- ㉤ 중국황련 *Coptis chinensis* Franch.
- ㉥ 삼각엽황련(三角葉黃連) *Coptis deltoidea* C.Y.Cheng & P.K.Hsiao
- ㉦ 운남황련(雲南黃連) *Coptis teeta* Wall.

는 매자나무과 식물인 껭껭이풀^㉞의 땅속줄기를 기원으로 하고 있으며, 중국에서는 이를 선허련(鮮黃連) 또는 모황련(毛黃連)이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 잎몸이 난상 삼각형이며, 악편은 긴 타원상 난형이다
2. 잎의 열편 거리가 짧으며, 꽃잎은 선형이다
3. 잎의 열편은 거의 난형이고 거리가 상대적으로 길다
4. 잎맥을 제외하고는 털이 없다. 중국황련 *Coptis chinensis*
4. 잎의 양면에 털이 있다. 황련 *Coptis japonica*
3. 잎의 열편은 거의 삼각형이고 거리가 상대적으로 짧다.
..... 삼각엽황련 *Coptis deltoidea*
2. 잎의 열편 거리가 길며, 꽃잎은 타원형이다. 운남황련 *Coptis teeta*
1. 잎몸이 크고 원형이며, 악편은 피침형이고, 꽃이 잎이 나오기 전에 핀다.
..... 껭껭이풀 *Plagiorhegma dubium*

[약재 검색표]

1. 땅속줄기의 마디 사이가 가느다랗고 광택이 섬세하다^㉞
2. 땅속줄기가 비교적 크고 대개 분지하여 닭발 모양이다. 중국황련 *Coptis chinensis*
2. 땅속줄기가 비교적 세소하며 대개 분지하지 않는다
3. 대부분 단근(單根)으로 누에 모양이며, 마디 사이가 길다.
..... 삼각엽황련 *Coptis deltoidea*
3. 땅속줄기가 염주상으로 모여 전갈 꼬리 모양을 이루며, 마디 사이가 짧다.
..... 운남황련 *Coptis teeta*
1. 땅속줄기 위에 과교간이 없으며 적게 분지한다
4. 약용부위는 불규칙하게 구부러진 원기둥꼴의 땅속줄기이다. 황련 *Coptis japonica*
4. 약용부위는 땅속줄기 및 가늘고 긴 뿌리이다. 껭껭이풀 *Plagiorhegma dubium*

황백(黃柏)

[래] Phellodendri Cortex

[영] Phellodendron Bark

[기원] 운향과 식물 황벽나무^㉞ 또는 황피수^㉞의 줄기껍질로서 주피를 제거한 것. 10년 이상 된 나무에서 6~7월 또는 3~6월에 나무껍질을 벗긴 뒤, 코르크를 제거하고 햇볕에 말린다. 황벽나무를 관황벽(關黃蘗) 또는 관황백(關黃柏), 황피수를 천황벽(川黃蘗) 또는 천황백(川黃柏)이라고 부른다.

[기원식물 검색표]

1. 수피가 두텁고 탄성이 있으며, 소지는 회갈색이고, 소엽 아랫면의 중맥 기부에 유모가 있다.

㉞ 껭껭이풀 *Plagiorhegma dubium* Maxim.; *Jeffersonia dubia* (Maxim.) Benth. & Hook.f. ex Baker & S.Moore

㉞ 이를 과교간(過橋杆)이라고 한다.

㉞ 황벽나무 *Phellodendron amurense* Rupr.

㉞ 황피수(黃皮樹), 천황벽(川黃蘗) *Phellodendron chinense* C.K.Schneid.

- 황벽나무 *Phellodendron amurense*
 1. 수피가 얇고 탄성이 없으며, 소지는 어두운 홍갈색이고, 소엽 아래면 전체에 유모가 있다.
 황피수 *Phellodendron chinense*

[약재 검색표]

1. 상대적으로 누런색이 선명하고(외표면: 황록색, 내표면: 황색, 단면: 선황색), 외표면의 피공 흔적이 적으며, 단면층이 비교적 치밀하다. 관황백(황벽나무 *Phellodendron amurense*)
 1. 상대적으로 누런색이 어둡고(외표면: 황갈색, 내표면: 검노랑, 단면: 진한 누런색), 외표면의 피공 흔적이 많으며, 단면층이 비교적 성글다. 천황백(황피수 *Phellodendron chinense*)

황정(黃精)

[라] *Polygonati Rhizoma*

[영] *Polygonatum Rhizome*

[기원] 백합과 식물 층층갈고리둥굴레^㉔, 진황정^㉕, 전황정^㉖ 또는 다화황정^㉗의 땅속줄기로서 찢 것. 봄철과 가을철에 채취하여, 수염뿌리를 제거하고 씻어서 속까지 익도록 끓는물에 약간 데치거나 찌서 말린다. 층층갈고리둥굴레를 흔히 계두황정(鷄頭黃精), 전황정을 대황정(大黃精), 다화황정을 강형황정(薑形黃精) 또는 백급황정(白及黃精)이라고 부른다.

[기원식물 검색표 1]

1. 잎이 돌려나며, 잎의 끝이 말린다
 2. 꽃이 흰색이고 크며 2개 정도이다. 층층갈고리둥굴레 *Polygonatum sibiricum*
 2. 꽃이 분홍색이고 크며 1~7개 정도이다. 전황정 *Polygonatum kingianum*
 1. 잎이 어긋난다
 3. 잎이 피침형(덧잎 모양)이고, 꽃이 노백색(1~3 또는 5개)이다.
 진황정 *Polygonatum falcatum*
 3. (식물체가 크고) 잎이 타원형이고 끝이 점첨두이며, 꽃이 노백색(1~7개)이다.
 다화황정 *Polygonatum cyrtonema*

[기원식물 검색표 2]

1. 잎이 돌려나며, 꽃이 흰색이고 크며 2개 정도이다
 2. 잎의 끝이 말린다. 층층갈고리둥굴레 *Polygonatum sibiricum*
 2. 잎의 끝이 말리지 않는다. 층층둥굴레^㉘ *Polygonatum stenophyllum*
 1. 잎이 어긋나며, 꽃이 황록색이고, 줄기에 능각이 있다
 3. 잎이 타원형이고 화서가 1~3(~4)개이며, 수술이 꽃덮개 통의 중부에 있다.
 둥굴레^㉙ *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum*

㉔ 층층갈고리둥굴레 *Polygonatum sibiricum* Redouté

㉕ 진황정 *Polygonatum falcatum* A.Gray

㉖ 전황정(溲黃精) *Polygonatum kingianum* Collett & Hemsl.

㉗ 다화황정(多花黃精) *Polygonatum cyrtonema* Hua

㉘ 층층둥굴레 *Polygonatum stenophyllum* Maxim.

㉙ 둥굴레 *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum* (Miq.) Ohwi

3. 잎이 타원상 피침형이고 화서가 2개이며, 수술에 다세포모가 밀생한다.

..... 죽대^㉔ *Polygonatum lasianthum*

[약재 검색표 1]

1. 전체적으로 원뿔형이다

2. 구부러진 막대 모양으로 매듭 사이가 2~4cm이다.

..... 층층갈고리등굴레 *Polygonatum sibiricum*

2. 육질이 풍부한 고리 모양으로 매듭 사이가 10cm 정도이다.

..... 전황정 *Polygonatum kingianum*

1. 전체적으로 결절상 원기둥꼴이다

3. 반듯한 막대 모양으로 매듭 사이의 길이가 1~2cm로 짧다.

..... 진황정 *Polygonatum falcatum*

3. 생강 모양을 나타내며 매듭 사이의 길이가 일정하지 않다.

..... 다화황정 *Polygonatum cyrtoneura*

[약재 검색표 2]

1. 지름이 1.5cm 이상으로 육질이 풍부하며 결절상이다. 황정류

1. 지름이 1.5cm 이하로 육질이 풍부하지 않으며 긴 원기둥꼴이다

2. 상대적으로 두텁고 길이가 긴 편이며, 매듭 사이의 길이는 1~1.5cm이다.

..... 옥죽(등굴레 *Polygonatum odoratum* var. *pluriflorum*)

2. 상대적으로 가늘고 길이가 길며, 매듭 사이의 길이는 1cm 미만으로 짧다.

..... 옥죽(죽대 *Polygonatum lasianthum*)

[참고] 옥죽

회향(茴香)

=소회향(小茴香)

[라] *Foeniculi Fructus*

[영] Fennel

[기원 산형과 식물 회향^㉔의 잘 익은 열매. 9~10월에 채취하여 양건한다. 유통시장에서는 회향을 소회향 또는 대회향(大茴香), 시라자(딜^㉕)를 토회향(土茴香) 또는 소회향이라고 부르기도 하며, 팔각회향^㉖도 흔히 대회향이라 부르므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 초본으로, 꽃은 복산형 화서이며 누런색이다

2. 줄기가 분지가 많으며, 잎이 선형으로 길고(길이 1~6cm), 열매는 긴 원형이다.

..... 회향 *Foeniculum vulgare*

2. 줄기가 1개이며, 잎이 실 모양으로 짧고(길이 0.4~2cm), 열매는 타원형이다.

㉔ 죽대 *Polygonatum lasianthum* Maxim.

㉕ 회향 *Foeniculum vulgare* Mill.

㉖ 딜 *Anethum graveolens* L.

㉗ 팔각회향(八角茴香) *Illicium verum* Hook.f.

- 딜 *Anethum graveolens*
1. 목본으로, 잎이 도란상 타원형이며 열매는 8개의 골돌이 모인 취합과이다.
- 팔각회향 *Illicium verum*

[약재 검색표]

1. 쌍현과이다
2. 원기둥꼴로 외면에 5 가닥의 융기된 능선이 있다. 회향 *Foeniculum vulgare*
2. 난형으로 외면에 능선이 있는데 중앙의 1 가닥이 뚜렷하고, 가장자리는 늘어나 깃 모양을 이룬다. 시라자(딜 *Anethum graveolens*)
1. 골돌과 8개가 중심으로부터 방사상으로 배열된 취합과이다.
- 팔각회향 *Illicium verum*

[참고] 시라자, 팔각회향

후박(厚朴)

[라] *Magnoliae Cortex*

[영] *Magnolia Bark*

[기원] 목련과 식물 일본목련^㉞, 후박^㉟ 또는 요엽후박^㊱의 줄기껍질. 우리나라에서는 일본목련을 흔히 화후박(和厚朴) 또는 일후박(日厚朴), 후박과 요엽후박을 천후박(川厚朴)이라고 부른다. 4~6월에 채취하여, 뿌리껍질과 가지껍질은 바로 그늘에서 말리고, 줄기껍질은 끓는물에 살짝 삶은 뒤 그늘지고 습윤한 곳에 쌓아두어 내표면이 자갈색이나 갈색으로 변할 때까지 '발한(發汗)' 시킨 다음 습기를 먹어 부드러워지면 꺼내어 통 모양으로 말아서 말린다. 껍질을 벗기는 부위에 따라 후박의 껍질이 말리는 형태가 다르므로 이름을 달리 부르기도 한다. 밑둥치에서 뿌리까지의 껍질을 벗기면 장화와 같은 형태로 말리므로 화박(靴朴)이라 부르며, 몸통 부위의 껍질을 벗기면 통과 같은 형태로 말리므로 통박(筒朴)이라 부른다. 대표적인 위품으로는 가래나무과 식물인 호두나무^㊲ 수피가 있다. 또한 우리나라에서는 녹나무과 식물인 후박나무^㊳의 수피를 토후박(土厚朴)이라는 이름으로 사용하기도 하므로 주의를 요한다^㊴.

[기원식물 검색표]

1. 꽃과 잎이 같은 시기에 피며, 꽃은 크고 흰색이다
2. 엽선이 오목하지 않으며, 잎자루의 턱잎 흔적이 중부 이상에 있다.
- 후박 *Magnolia officinalis* var. *officinalis*
2. 엽선이 오목하며, 잎자루의 턱잎 흔적이 중부 이하에 있다.

㉞ 일본목련 *Magnolia obovata* Thunb. ※한국에서는 이를 흔히 화후박 또는 일후박이라고 부른다.

㉟ 후박(厚朴) *Magnolia officinalis* Rehder & E.H.Wilson ※흔히 천후박이라고 부른다. 한국에서는 녹나무과 식물인 후박나무 *Machilus thunbergii* Siebold & Zucc.를 토후박이라는 이름으로 쓰기도 하나, 두 가지는 전혀 다른 식물이다.

㊱ 요엽후박(凹葉厚朴) *Magnolia officinalis* var. *biloba* Rehder & E.H.Wilson ※후박과 동일한 분류군으로 보기도 한다.

㊲ 호두나무 *Juglans regia* L.

㊳ 후박나무 *Machilus thunbergii* Siebold & Zucc.

㊴ 중국에서는 홍남피(紅楠皮)라는 이름으로 약용한다.

- 요엽후박 *Magnolia officinalis* var. *biloba*
1. 잎이 나온 다음 꽃이 피며, 꽃은 황백색 또는 황록색이다
 3. 꽃이 황백색으로 가지 끝에 단생(單生)하며 크고, 열매는 골돌과이다.

- 일본목련 *Magnolia obovata*
3. 꽃이 황록색으로 원추 화서로 액생하며 작고, 열매는 장과이다.

..... 후박나무 *Machilus thunbergii*

[약재 검색표: 기원종별]

1. 말린 통 모양 또는 양쪽으로 말린 통 모양으로 외표면에 타원형의 피공과 세로 주름이 뚜렷하다
2. 절단면을 칼로 긁으면 유성이 뚜렷하며, 외표면은 회자색 또는 회갈색이고 안쪽면은 자갈색 또는 짙은 자갈색이다. 천후박(후박 *Magnolia officinalis*)
2. 절단면을 칼로 긁어도 유성이 없다
3. 외표면은 회황색이 강하며 안쪽면은 누린색 또는 담황색이고, 단면은 과립성으로 섬유성이 약하다. 홍남피(후박나무 *Machilus thunbergii*)
3. 외표면은 회백색이며 안쪽면은 자갈색 또는 연한 흰색이고, 단면은 흰색으로 섬유성이 강하다. 호도수피(호두나무 *Juglans regia*)
1. 판상 또는 반원통 모양의 껍질 조각으로 바깥면은 회백색~회갈색, 안쪽면과 절단면은 담황색~연한 흰색이고, 절단면을 칼로 긁어도 유성이 없다.

..... 화후박(일본목련 *Magnolia obovata*)

[약재 검색표: 천후박의 채취 부위별]

1. 말린 통 모양 또는 양쪽으로 말린 통 모양[㉠]으로 표면은 회자색이고, 씹으면 찌꺼기가 많이 남지 않는다. 후박(줄기껍질)
 1. 통 모양 또는 불규칙한 덩어리 조각으로 표면은 회갈색이고, 씹으면 찌꺼기가 많이 남는다
 2. 닭내장 모양이며, 질감은 약하고 단면은 섬유성이 강하다. 후박(뿌리껍질)
 2. 매우 작고 얇은 통 모양이며, 질감은 매우 약하고 단면은 섬유성이나 쉽게 부수어진다.
- 후박(가지껍질)

후추(胡椒)

[라] Piperis Nigri Fructus

[영] Black pepper

[기원] 후추과 식물 후추[㉠]의 채 익기 전의 열매. 늦가을부터 이듬해 봄까지 열매가 어두운 녹색일 때 채취하여 햇볕에 말린 것을 흑후추(黑胡椒), 열매가 홍색으로 변할 때 채취하여 물에 며칠 불린 뒤 과육을 비벼서 제거하고 햇볕에 말린 것을 백후추(白胡椒)라고 한다.

[기원식물 감별 요점]

- 전체: 상록 목질 등본이다.

㉠ 이를 여의박(如意朴)이라고 한다.

㉡ 후추 *Piper nigrum* L.

- 줄기: 약간 부풀어 있는 많은 마디가 있다.
- 잎: 어긋나며, 난원형 또는 난상의 긴 타원형으로, 전연이고 가죽질이며 잎맥은 5~7가닥이다.
- 꽃: 수상 화서로 황백색이다.
- 열매: 육질의 장과로 구형이며, 과피는 녹색이고 익으면 붉게 변하며 마르면 검게 된다.

[기원식물 검색표]

1. 다년생 초본으로, 잎의 기부는 심장형이고 꽃은 흰색이며 수상 화서이다.
..... 필발 *Piper longum*
1. 목본이다
 2. 덩굴식물로, 꽃은 수상 화서이다
 3. 잎몸은 타원형 난형 또는 길쭉한 난형이고, 꽃은 흰색이며, 열매는 핵과이다.
..... 필징가 *Piper cubeba*
 3. 잎몸은 난원형 또는 난상의 긴 타원형이고, 꽃은 황백색이며, 열매는 장과같은 핵과이다.
..... 후추 *Piper nigrum*
2. 낙엽 소교목으로, 잎이 피침형이고 꽃은 황록색으로 산형 화서이다.
..... 산계초 *Litsea cubeba*

[약재 검색표]

1. 원기둥꼴로 과축 주위에는 작은 알맹이의 열매가 무수히 붙어 있어 그물눈 모양을 나타내는 이삭이다. 필발 *Piper longum*
1. 구형이다
 2. 종과피를 제거하지 않은 열매이다
 3. 거친 주름이 있고 어두운 홍갈색이며, 과병이 붙어있다. 필징가 *Piper cubeba*
 3. 가는 주름이 있고 황갈색이며, 과병과 열매가 분리된다. 산계초 *Litsea cubeba*
2. 가공하는 방법에 따라 종과피를 제거하거나 제거하지 않는다
 4. 완숙과로 종과피를 제거하지 않은 것이며, 표면이 암갈색이고 그물같은 주름이 있다.
..... 후추 *Piper nigrum* (흑후추)
 4. 종과피를 제거한 것으로, 표면이 담황백색이고 매끈하다.
..... 후추 *Piper nigrum* (백후추)

흑두(黑豆)

=흑대두(黑大豆), 오두(烏豆)

[라] *Glycine Semen Nigra*

[기원] 콩과 식물 콩^㉔의 씨로 검은색을 쓴다. 가을철에 잘 익은 열매를 채취하여, 햇볕에 말린다.

[검색표] 대두황권 참고

흑지마(黑脂麻)

=흑호마(黑胡麻)

㉔ 콩 *Glycine max* (L.) Merr.

[라] Sesami Semen Nigra

[기원] 참깨과 식물 참깨[㉠]의 씨로 검은색을 쓴다. 가을철에 열매가 잘 익었을 때 채취하여 햇볕에 말린다. 아마과 약재인 아마인(아마[㉡])이 흑지마로 오용되기도 하므로 주의를 요한다.

[기원식물 검색표]

1. 잎이 마주나고 피침형이며, 꽃은 흰색의 통 모양으로 잎겨드랑이에 피고, 열매는 긴 원통 모양이다. 참깨 *Sesamum indicum*
1. 잎이 어긋나고 선형이며, 꽃은 청자색 또는 흰색으로 줄기 끝에 피고, 열매는 원형이다. 아마 *Linum usitatissimum*

[약재 검색표]

1. 납작한 난원형으로 검은색이며 표면에 그물같은 주름이 있다. 흑지마(참깨 *Sesamum indicum*)
1. 편평한 타원형으로 황갈색이며 표면이 매끄럽다. 아마인(아마 *Linum usitatissimum*)

희렴(豨薺)

=희침

[라] Siegesbeckiae Herba

[기원] 국화과 식물 털진득찰[㉢] 또는 진득찰[㉣]의 지상부. ChP에서는 제주진득찰[㉤]도 기원종으로 인정하고 있다. 여름~가을에 개화기 전후에 채취하여, 이물질 제거하고 햇볕에 말린다.

[기원식물 검색표]

1. 원줄기가 마주 갈라진다
2. 원줄기와 잎에 털이 많으며, 꽃의 총포 조각이 선형이다. 털진득찰 *Sigesbeckia orientalis* subsp. *pubescens*
2. 원줄기와 잎에 털이 없어 보이며, 꽃의 총포 조각이 주걱 모양이다. 진득찰 *Sigesbeckia glabrescens*
1. 원줄기가 차상(叉狀)으로 갈라지며, 짧은 털이 밀생한다. 제주진득찰 *Sigesbeckia orientalis* subsp. *orientalis*

[약재 감별 요점]

- 줄기: 사각기둥 모양으로, 표면은 회록색이며, 마디는 뚜렷하고 약간 부풀어 있다. 단면은 황백색이거나 녹색을 띠고 수부는 넓고 미색이다.
- 잎: 마주나며, 양면에 모두 유모가 있고, 주맥은 3개이다.
- 특이한 냄새가 조금 있고 맛은 조금 쓰다.

㉠ 참깨 *Sesamum indicum* L.

㉡ 아마 *Linum usitatissimum* L.

㉢ 털진득찰 *Sigesbeckia orientalis* subsp. *pubescens* (Makino) Kitam.; *Sigesbeckia pubescens* (Makino) Makino; *Sigesbeckia pubescens* Makino

㉣ 진득찰 *Sigesbeckia glabrescens* (Makino) Makino; *Sigesbeckia glabrescens* Makino

㉤ 제주진득찰 *Sigesbeckia orientalis* L.

로마자색인

| | |
|---|----------|
| (A) | |
| <i>Abutilon theophrasti</i> Medik. | 59 |
| <i>Acanthopanax</i> Cortex | 162 |
| <i>Acanthopanax</i> Senticosi Radix et Rhizoma | 197 |
| <i>Acanthopanax gracilistylus</i> W.W.Sm. | 162 |
| <i>Acanthopanax</i> Root Bark | 162 |
| <i>Acanthopanax senticosus</i> (Rupr. & Maxim.) Harms | 162, 197 |
| <i>Acanthopanax sessiliflorus</i> (Rupr. & Maxim.) Seem. | 162 |
| <i>Acer okamotoanum</i> Nakai | 277 |
| <i>Acer pictum</i> subsp. <i>mono</i> (Maxim.) H. Ohashi | 277 |
| <i>Acer pictum</i> var. <i>truncatum</i> (Bunge) Chin S. Chang | 277 |
| <i>Acer truncatum</i> Bunge | 277 |
| <i>Achyranthes bidentata</i> Blume | 175 |
| <i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>japonica</i> Miq. | 175 |
| <i>Achyranthes japonica</i> (Miq.) Nakai | 175 |
| <i>Achyranthes</i> Root | 175 |
| <i>Achyranthis</i> Radix | 175 |
| <i>Aconite</i> | 233 |
| <i>Aconiti Koreani</i> Tuber | 94 |
| <i>Aconiti Kusnezoffii</i> Tuber | 241 |
| <i>Aconiti Lateralis</i> Radix Preparata | 105 |
| <i>Aconiti</i> Tuber | 233 |
| <i>Aconitum carmichaelii</i> Debeaux | 105, 233 |
| <i>Aconitum ciliare</i> DC. | 106, 241 |
| <i>Aconitum coreanum</i> (H. Lév.) Rapaics | 94 |
| <i>Aconitum jaluense</i> Kom. | 106 |
| <i>Aconitum jaluense</i> var. <i>triphyllum</i> (Nakai) U.C. La | 241 |
| <i>Aconitum kusnezoffii</i> Rechb. | 106, 241 |
| <i>Aconitum loczyanum</i> Rapaics | 222 |
| <i>Aconitum longecassidatum</i> Nakai | 222 |
| <i>Aconitum pseudolaeva</i> Nakai | 222 |
| <i>Aconitum triphyllum</i> Nakai | 241 |
| <i>Aconitum volubile</i> var. <i>pubescens</i> Regel | 106, 241 |
| <i>Acori Graminei</i> Rhizoma | 134 |

| | |
|--|----------|
| <i>Acorus calamus</i> L. | 134 |
| <i>Acorus gramineus</i> Aiton | 134 |
| <i>Acorus tatarinowii</i> Schott | 134 |
| <i>Actaea cimicifuga</i> L. | 145 |
| <i>Actaea dahurica</i> (Turcz. ex Fisch. & C.A. Mey.) Franch. | 145 |
| <i>Actaea heracleifolia</i> (Kom.) J. Compton | 145 |
| <i>Actaea simplex</i> (DC.) Wormsk. ex Prantl | 145 |
| <i>Actinidia arguta</i> (Siebold & Zucc.) Planch. ex Miq. | 76, 81 |
| <i>Actinidia chinensis</i> Planch. | 76, 81 |
| <i>Actinidia kolomikta</i> (Maxim. & Rupr.) Maxim. | 76 |
| <i>Actinidia polygama</i> (Siebold & Zucc.) Planch. ex Maxim. | 76 |
| <i>Actinidia</i> Ramulus et Folium et Fructus Vermiculus | 76 |
| actinolite | 154 |
| actinolite asbestos | 154 |
| Actinolitum | 154 |
| <i>Adenophora remotiflora</i> (Siebold & Zucc.) Miq. | 112, 209 |
| <i>Adenophora stricta</i> Miq. | 112 |
| <i>Adenophora triphylla</i> (Thunb.) A. DC. | 112 |
| <i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> (Regel) H. Hara | 112 |
| <i>Adenophora verticillata</i> Fisch. | 112 |
| <i>Adenophorae</i> Radix | 112 |
| <i>Adenophorae</i> Remotiflori Radix | 209 |
| <i>Agastache formosana</i> (Hayata) Hayata ex Makino & Nemoto | 22 |
| <i>Agastache rugosa</i> (Fisch. & C.A. Mey.) Kuntze | 22 |
| <i>Agastachis</i> Herba | 22 |
| <i>Agkistrodon</i> | 98 |
| <i>Agkistrodon actus</i> Gunther, 1888 | 98, 168 |
| <i>Agrimonia coreana</i> Nakai | 174 |
| <i>Agrimonia pilosa</i> Ledeb. | 174 |
| <i>Agrimoniae</i> Herba | 174 |
| <i>Ailanthi Radicis</i> Cortex | 201 |
| <i>Ailanthus altissima</i> (Mill.) Swingle | 201 |
| <i>Akebia quinata</i> (Houtt.) Decne. | 77, 161 |

| | | | |
|---|---------|---|----------|
| <i>Akebia</i> Stem | 77 | <i>Alpinia oxyphylla</i> Miq. | 190 |
| <i>Akebia trifoliata</i> (Thunb.) Koidz. | 77 | <i>Alpinia roxburghii</i> Sweet | 240 |
| <i>Akebia trifoliata</i> subsp. <i>australis</i> (Diels) T.Shimizu | 77 | Alpiniae Katsumadai Semen | 240 |
| <i>Akebiae</i> Caulis | 77 | Alpiniae Officinari Rhizoma | 13 |
| <i>Akebiae</i> Fructus | 161 | Alpiniae Oxyphyllae Fructus | 190 |
| <i>Albizia julibrissin</i> Durazz. | 260 | Althaea flower | 241 |
| <i>Albizia kalkora</i> (Roxb.) Prain | 260 | <i>Althaea rosea</i> (L.) Cav. | 241 |
| Albizziae Cortex | 260 | Althaeae Flos | 241 |
| <i>Alcea rosea</i> L. | 241 | Aluman | 92 |
| <i>Alisma canaliculatum</i> A.Braun & C.D.Bouché | 246 | Alumen | 92 |
| <i>Alisma orientale</i> (Sam.) Juz. | 246 | <i>Amana edulis</i> (Miq.) Honda | 119 |
| <i>Alisma plantago-aquatica</i> subsp. <i>orientale</i> (Sam.) Sam. | 246 | Amomi Fructus | 114 |
| <i>Alisma</i> Rhizome | 246 | Amomi Fructus Rotundus | 90 |
| Alismatis Rhizoma | 246 | Amomi Tsao-ko Fructus | 240 |
| Allii Bulbus | 53 | <i>Amomum compactum</i> Sol. ex Maton | 90 |
| Allii Fistulosi Bulbus | 242 | Amomum Fruit | 114 |
| Allii Macrostemi Bulbus | 264 | <i>Amomum krervanh</i> Pierre ex Gagnep. | 90 |
| Allii Tuberosi Semen | 27 | <i>Amomum longiligulare</i> T.L.Wu | 115 |
| <i>Allium bakeri</i> Regel | 264 | <i>Amomum tsao-ko</i> Crevost & Lemarié | 240 |
| <i>Allium chinense</i> G.Don | 264 | Amomum Tsao-ko Fruit | 240 |
| <i>Allium fistulosum</i> L. | 28, 242 | <i>Amomum verum</i> Blackw. | 90 |
| <i>Allium macrostemon</i> Bunge | 264 | <i>Amomum villosum</i> Lour. | 115 |
| <i>Allium sativum</i> L. | 53 | <i>Amomum villosum</i> var. <i>xanthioides</i> (Wall. ex Baker) T.L.Wu & S.J.Chen | 114 |
| <i>Allolobophora caliginosa trapezoides</i> Stephenson, 1923 | 217 | <i>Amomum xanthioides</i> Wall. ex Baker | 115 |
| Aloe | 41 | <i>Ampelopsis japonica</i> (Thunb.) Makino | 91 |
| <i>Aloe africana</i> Mill. | 41 | <i>Ampelopsis</i> Radix | 91 |
| <i>Aloe barbadensis</i> Mill. | 41 | <i>Amynthas aspergillum</i> (Perrier, 1872) | 217 |
| <i>Aloe ferox</i> Mill. | 41 | <i>Amynthas pectiniferus</i> (Michaelsen, 1931) | 217 |
| <i>Aloe spicata</i> L.f. | 41 | <i>Anadara broughtonii</i> (Schrenck, 1867) | 170 |
| <i>Aloe vera</i> (L.) Burm.f. | 41 | <i>Anadara kagoshimensis</i> (Tokunaga, 1906) | 169 |
| Aloe wood | 244 | <i>Anas platyrhynchos domesticus</i> Linnaeus, 1758 | 11 |
| Alpina Katsumadai Seed | 240 | <i>Anemarrhena asphodeloides</i> Bunge | 218 |
| <i>Alpinia blepharocalyx</i> K.Schum. | 240 | Anemarrhena Rhizome | 218 |
| <i>Alpinia galanga</i> (L.) Willd. | 13 | Anemarrhenae Rhizoma | 218 |
| <i>Alpinia hainanensis</i> K.Schum. | 240 | <i>Anemone altaica</i> Fisch. ex C.A.Mey. | 135 |
| <i>Alpinia katsumadae</i> Hayata | 240 | Anethi Fructus | 146 |
| <i>Alpinia officinarum</i> Hance | 13 | <i>Anethum graveolens</i> L. | 146, 284 |
| <i>Alpinia</i> Officinarum Rhizome | 13 | <i>Angelica acutiloba</i> (Siebold & Zucc.) Kitag. | 48, 193 |
| | | <i>Angelica acutiloba</i> var. <i>sugiyamae</i> Hikino | 193 |

| | | | |
|---|-----|--|----------|
| <i>Angelica biserrata</i> (R.H.Shan & C.Q.Yuan) | | Arctium Fruit | 175 |
| C.Q.Yuan & R.H.Shan | 57 | <i>Arctium lappa</i> L. | 175 |
| <i>Angelica dahurica</i> (Fisch. ex Hoffm.) Benth. & | | Areca | 110 |
| Hook.f. ex Franch. & Sav. | 96 | <i>Areca catechu</i> L. | 52, 110 |
| <i>Angelica Dahurica</i> Root | 96 | Areca Peel | 52 |
| <i>Angelica dahurica</i> var. <i>formosana</i> (H.Boissieu) Yen | | Arecae Pericarpium | 52 |
| | 96 | Arecae Semen | 110 |
| <i>Angelica decursiva</i> (Miq.) Franch. & Sav. | 204 | Argentum | 187 |
| <i>Angelica gigas</i> Nakai | 48 | <i>Arisaema amurense</i> Maxim. | 230 |
| <i>Angelica Gigas</i> Root | 48 | <i>Arisaema erubescens</i> (Wall.) Schott | 230 |
| <i>Angelica koreana</i> Maxim. | 5 | <i>Arisaema heterophyllum</i> Blume | 230 |
| <i>Angelica pubescens</i> f. <i>biserrata</i> R.H.Shan & | | <i>Arisaema</i> Rhizome | 230 |
| C.Q.Yuan | 57 | <i>Arisaematis</i> Rhizoma | 230 |
| <i>Angelica reflexa</i> B.Y.Lee | 6 | <i>Aristolochia contorta</i> Bunge | 63, 78 |
| <i>Angelica</i> Root | 193 | <i>Aristolochia debilis</i> Siebold & Zucc. | 63, 79 |
| <i>Angelica sinensis</i> (Oliv.) Dlels | 48 | <i>Aristolochia fangchi</i> Y.C.Wu ex L.D.Chow & | |
| <i>Angelica tenuissima</i> Nakai | 15 | S.M.Hwang | 86 |
| <i>Angelicae Acutilobae</i> Radix | 193 | <i>Aristolochia manshuriensis</i> Kom. | 77, 248 |
| <i>Angelicae Dahuricae</i> Radix | 96 | <i>Aristolochiae</i> Fructus | 63 |
| <i>Angelicae Gigantis</i> Radix | 48 | <i>Armeniaca</i> Semen | 266 |
| Antelope | 160 | <i>Arnebia euchroma</i> (Royle) I.M.Johnst. | 193 |
| <i>Anthriscus aemula</i> (Woronow) Schischk. | 204 | <i>Arnebia guttata</i> Bunge | 193 |
| <i>Anthriscus sylvestris</i> (L.) Hoffm. | 204 | Arsenicum Sublimatum | 107 |
| Apilac | 104 | arsenolite | 107 |
| <i>Apis cerana</i> Fabricius, 1793 | 104 | arsenopyrite | 107 |
| <i>Apis cerana indica</i> (Fabricius, 1798) | 104 | <i>Artemisia annua</i> L. | 239 |
| <i>Apis indica</i> Fabricius, 1798 | 104 | <i>Artemisia anomala</i> S.Moore | 182 |
| <i>Apis mellifera</i> Linnaeus, 1758 | 104 | <i>Artemisia apiacea</i> Hance | 239 |
| <i>Aporrectodea trapezoides</i> (Dugès, 1828) | 217 | <i>Artemisia argyi</i> H.Lév. & Vaniot | 152 |
| Apricot Kernel | 266 | <i>Artemisia asiatica</i> Nakai ex Pamp. | 152 |
| <i>Aquilaria agallocha</i> Roxb. | 245 | <i>Artemisia capillaris</i> Thunb. | 192 |
| <i>Aquilaria sinensis</i> (Lour.) Spreng. | 245 | <i>Artemisia indica</i> Willd. | 152 |
| <i>Aquilariae</i> Lignum | 244 | <i>Artemisia iwayomogi</i> Kitam. | 192, 259 |
| <i>Aralia continentalis</i> Kitag. | 57 | <i>Artemisia messer-schmidtiana</i> var. <i>viridis</i> Besser | |
| <i>Aralia Continentalis</i> Root | 57 | | 192, 259 |
| <i>Aralia elata</i> (Miq.) Seem. | 58 | <i>Artemisia montana</i> (Nakai) Pamp. | 152 |
| <i>Araliae Continentalis</i> Radix | 57 | <i>Artemisia princeps</i> Pamp. | 152 |
| <i>Arca granosa</i> Linnaeus, 1758 | 170 | <i>Artemisia sacrorum</i> var. <i>iwayomogi</i> (Kitam.) | |
| <i>Arca inflata</i> Reeve, 1844 | 170 | M.S.Park & G.Y.Chung | 192, 259 |
| <i>Arca subcrenata</i> Lischke, 1869 | 169 | <i>Artemisia scoparia</i> Waldst. & Kit. | 192 |
| Arctii Fructus | 175 | <i>Artemisiae</i> Annuae Herba | 239 |
| Arctii Radix | 175 | <i>Artemisiae</i> Anomalae Herba | 182 |

| | |
|---|----------|
| <i>Artemisiae Argyi Folium</i> | 152 |
| <i>Artemisiae Capillaris Herba</i> | 192 |
| <i>Artemisiae Iwayomogii Herba</i> | 259 |
| <i>Asarum heterotropoides</i> F.Schmidt | 137 |
| <i>Asarum heterotropoides</i> var. <i>mandshuricum</i> (Maxim.) Kitag. | 137 |
| <i>Asarum heterotropoides</i> var. <i>seoulense</i> (Nakai) Kitag. | 138 |
| <i>Asarum sieboldii</i> Miq. | 138 |
| <i>Asarum sieboldii</i> var. <i>mandshuricum</i> Maxim. | 137 |
| <i>Asarum sieboldii</i> var. <i>seoulense</i> Nakai | 138 |
| <i>Asiasari Radix et Rhizoma</i> | 137 |
| <i>Asiasarum heterotropoides</i> var. <i>mandshuricum</i> (Maxim.) F.Maek. | 137 |
| <i>Asiasarum</i> Root and Rhizome | 137 |
| <i>Asiasarum sieboldii</i> (Miq.) F.Maek. | 138 |
| <i>Asini Corii Colla</i> | 149 |
| <i>Asparagi Tuber</i> | 232 |
| <i>Asparagus cochinchinensis</i> (Lour.) Merr. | 232 |
| <i>Asparagus lucidus</i> Lindl. | 232 |
| <i>Asparagus lycopodineus</i> (Baker) F.T.Wang & Tang | 233 |
| <i>Asparagus schoberioides</i> Kunth | 233 |
| <i>Asparagus Tuber</i> | 232 |
| <i>Aster altaicus</i> Willd. | 198 |
| <i>Aster koraiensis</i> Nakai | 198 |
| <i>Aster</i> Root and Rhizome | 198 |
| <i>Aster tataricus</i> L.f. | 198 |
| <i>Asteris Radix et Rhizoma</i> | 197 |
| <i>Astilbe chinensis</i> (Maxim.) Franch. & Sav. | 145 |
| <i>Astilbe rubra</i> Hook.f. & Thomson | 145 |
| <i>Astragali Complanati Semen</i> | 113 |
| <i>Astragali Radix</i> | 280 |
| <i>Astragalus adsurgens</i> Pall. | 113 |
| <i>Astragalus chinensis</i> L.f. | 113 |
| <i>Astragalus complanatus</i> Bunge | 113 |
| <i>Astragalus laxmannii</i> Jacq. | 113 |
| <i>Astragalus membranaceus</i> (Fisch.) Bunge | 113, 280 |
| <i>Astragalus membranaceus</i> var. <i>mongholicus</i> (Bunge) P.K.Hsiao | 113, 280 |
| <i>Astragalus mongholicus</i> Bunge | 113, 280 |

| | |
|--|----------|
| <i>Astragalus mongholicus</i> var. <i>dahuricus</i> (DC.) Podl. | 113, 280 |
| <i>Astragalus penduliflorus</i> var. <i>dahuricus</i> (DC.) X.Y.Zhu | 113, 280 |
| <i>Astragalus</i> Root | 280 |
| <i>Atractylodes chinensis</i> (Bunge) Koidz. | 228 |
| <i>Atractylodes japonica</i> Koidz. ex Kitam. | 97, 228 |
| <i>Atractylodes lancea</i> (Thunb.) DC. | 228 |
| <i>Atractylodes macrocephala</i> Koidz. | 97 |
| <i>Atractylodes ovata</i> (Thunb.) DC. | 97, 228 |
| <i>Atractylodes</i> Rhizome | 228 |
| <i>Atractylodes</i> Rhizome White | 97 |
| <i>Atractylodis</i> Rhizoma | 228 |
| <i>Atractylodis</i> Rhizoma Alba | 97 |
| <i>Atylotus bivittatus</i> Matsumura, 1916 | 71 |
| <i>Aucklandia costus</i> Falc. | 78 |
| <i>Aucklandia lappa</i> Decne. | 78 |
| <i>Aucklandiae Radix</i> | 78 |
| <i>Aurantii Fructus Immaturus</i> | 216 |
| <i>Aurum</i> | 33 |
| <i>Aurum Foil</i> | 33 |

(B)

| | |
|---|----------|
| <i>Balsamodendrum ehrenbergianum</i> O.Berg | 79 |
| <i>Bambusa beecheyana</i> var. <i>pubescens</i> (P.F.Li) W.C.Lin | 213, 214 |
| <i>Bambusa emeiensis</i> L.C.Chia & H.L.Fung | 214 |
| <i>Bambusa textilis</i> McClure | 214, 234 |
| <i>Bambusa tuldoidea</i> Munro | 213, 214 |
| <i>Bambusae Concretio Silicea</i> | 234 |
| <i>Bambusae Sulcus</i> | 213 |
| <i>Baphicacanthus cusia</i> (Nees) Bremek. | 54, 238 |
| <i>Bassia scoparia</i> (L.) A.J.Scott | 219 |
| <i>Batryticatus Bombyx</i> | 88 |
| <i>Beauveria bassiana</i> (Bals.-Criv.) Vuill. | 88 |
| <i>Belamcanda chinensis</i> (L.) DC. | 110 |
| <i>Belamcandae Rhizoma</i> | 110 |
| <i>Benincasa hispida</i> (Thunb.) Cogn. | 58 |
| <i>Benincasae Exocarpium</i> | 59 |
| <i>Benincasae Semen</i> | 58 |
| <i>Benzoin</i> | 151 |
| <i>Benzoinum</i> | 151 |

| | |
|--|----------|
| <i>Berberis poiretii</i> C.K.Schneid. | 126 |
| <i>Betula platyphylla</i> Sukaczew | 278 |
| <i>Betula platyphylla</i> var. <i>japonica</i> (Miq.) H.Hara | 279 |
| Betulae Cortex | 278 |
| <i>Biota orientalis</i> (L.) Endl. | 95, 243 |
| <i>Bistorta manshuriensis</i> Kom. | 31 |
| Bistortae Rhizoma | 31 |
| Bitter Cardamon | 190 |
| Black pepper | 286 |
| <i>Bletilla striata</i> (Thunb.) Rchb.f. | 89 |
| Bletillae Rhizoma | 89 |
| <i>Blumea balsamifera</i> (L.) DC. | 172 |
| <i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. | 201 |
| Boehmeriae Radix | 201 |
| <i>Bolboschoenus maritimus</i> (L.) Palla | 122 |
| <i>Bolbostemma paniculatum</i> (Maxim.) Franquet | 235 |
| Bombycis Faeces | 200 |
| <i>Bombyx mori</i> (Linnaeus, 1758) | 88, 200 |
| Bomeolum | 172 |
| Borax | 107 |
| Borneol | 172 |
| <i>Bos taurus</i> Linnaeus, 1758 | 149, 177 |
| <i>Boswellia bhaw-dajiana</i> Birdw. | 183 |
| <i>Boswellia carteri</i> Birdw. | 183 |
| <i>Boswellia neglecta</i> S.Moore | 184 |
| <i>Boswellia sacra</i> Flueck. | 183, 273 |
| <i>Botrytis bassiana</i> Bals.-Criv. | 88 |
| Bovis Calculus | 177 |
| <i>Brainea insignis</i> (Hook.) J.Sm. | 24 |
| <i>Brassica cernua</i> (Thunb.) F.B.Forbes & Hemsl. | 8 |
| <i>Brassica juncea</i> (L.) Czern. | 8 |
| Brassicae Semen | 8 |
| <i>Breea segeta</i> (Bunge) Kitam. | 138 |
| <i>Breea setosa</i> (Willd.) Kitam. | 138 |
| Breeae Herba | 138 |
| <i>Broussonetia kazinoki</i> Siebold | 202 |
| <i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) L'Hér. ex Vent. | 202 |
| <i>Broussonetia</i> × <i>hanjiana</i> M.Kim | 202 |
| Broussonetiae Fructus | 202 |

| | |
|---|---------|
| <i>Brucea javanica</i> (L.) Merr. | 149 |
| Bruceae Fructus | 149 |
| <i>Buddleja officinalis</i> Maxim. | 81 |
| Buddlejae Flos | 81 |
| Bufo | 137 |
| <i>Bufo bufo gargarizans</i> Stejneger, 1907 | 137 |
| <i>Bufo gargarizans</i> Cantor, 1842 | 137 |
| <i>Bufo melanostictus</i> Schneider, 1799 | 137 |
| Bufois Venenum | 137 |
| <i>Bungarus multicinctus</i> Blyth, 1861 | 99, 168 |
| Bupleuri Radix | 146 |
| <i>Bupleurum chinense</i> DC. | 146 |
| <i>Bupleurum falcatum</i> L. | 146 |
| <i>Bupleurum longiradiatum</i> Turcz. | 147 |
| Bupleurum Root | 146 |
| <i>Bupleurum scorzonnerifolium</i> Willd. | 146 |
| <i>Buthus martensii</i> Karsch, 1879 | 204 |
| (C) | |
| <i>Caesalpinia sappan</i> L. | 139 |
| Calamina | 39 |
| Calcitum | 259 |
| <i>Callerya dielsiana</i> (Harms) P.K.Lôc ex Z.Wei & Pedley | 13 |
| <i>Callerya reticulata</i> (Benth.) Schot | 12 |
| Callorhini Testis et Penis | 261 |
| <i>Callorhinus ursinus</i> (Linnaeus, 1758) | 261 |
| Calomelas | 11 |
| <i>Caltha palustris</i> L. | 275 |
| <i>Calvatia gigantea</i> (Batsch) Lloyd | 64 |
| <i>Calvatia lilacina</i> (Mont. & Berk.) Henn. | 64 |
| Camphorum | 200 |
| <i>Campsis grandiflora</i> (Thunb.) K.Schum. | 46 |
| <i>Campsis radicans</i> (L.) Seem. | 46 |
| Campsis Flos | 46 |
| <i>Cannabis sativa</i> L. | 64 |
| Cannabis Semen | 64 |
| Cantharides | 83 |
| Caper-Spurge | 141 |
| <i>Caragana sinica</i> (Buc'hoz) Rehder | 20 |
| Caraganae Radix | 20 |
| Carpesii Fructus | 257 |

| | | | |
|--|----------|--|--------|
| <i>Carpesium abrotanoides</i> L. | 257 | <i>Cervus elaphus</i> Linnaeus, 1758 | 41, 43 |
| <i>Carpesium cernuum</i> L. | 258 | <i>Cervus nippon</i> Temminck, 1838 | 41, 43 |
| <i>Carpesium divaricatum</i> Siebold & Zucc. | 258 | <i>Chaenomeles lagenaria</i> (Loisel.) Koidz. | 72 |
| <i>Carpesium glossophyllum</i> Maxim. | 257 | <i>Chaenomeles sinensis</i> (Dum.Cours.) Koehne | 72 |
| <i>Carpesium macrocephalum</i> Franch. & Sav. | 258 | <i>Chaenomeles speciosa</i> (Sweet) Nakai | 72 |
| <i>Carpesium rosulatum</i> Miq. | 257 | Chaenomelis Fructus | 72 |
| <i>Carpesium triste</i> Maxim. | 258 | <i>Changium smyrnioides</i> H.Wolff | 49 |
| <i>Carpesium triste</i> var. <i>manshuricum</i> Kitam. | 258 | Chelidonii Herba | 89 |
| Carthami Flos | 277 | <i>Chelidonium asiaticum</i> (H.Hara) Krahulc. | 89 |
| Carthami Fructus | 278 | <i>Chelidonium majus</i> subsp. <i>asiaticum</i> H.Hara | 89 |
| Carthamus tinctorius fruit | 278 | <i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i> (Hara) Ohwi | 89 |
| <i>Carthamus tinctorius</i> L. | 277, 278 | <i>Chinemys reevesii</i> Gray, 1831 | 33 |
| <i>Cassia acutifolia</i> Delile | 138 | Chloriti Lapis | 238 |
| <i>Cassia angustifolia</i> M.Vahl | 138 | Chrysanthemi Indici Flos | 3 |
| <i>Cassia obtusifolia</i> L. | 10 | Chrysanthemi Zawadskii Herba | 28 |
| <i>Cassia occidentalis</i> L. | 11 | <i>Chrysanthemum boreale</i> (Makino) Makino | 3, 30 |
| Cassia Seed | 10 | <i>Chrysanthemum coreanum</i> (H.Lév. & Vaniot) Nakai | 29 |
| <i>Cassia sophera</i> L. | 11 | <i>Chrysanthemum indicum</i> L. | 3, 30 |
| <i>Cassia tora</i> L. | 10 | <i>Chrysanthemum indicum</i> var. <i>boreale</i> Makino | 3 |
| Cassiae Cortex Interior | 12 | <i>Chrysanthemum morifolium</i> Ramat. | 30 |
| Cassiae Semen | 10 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> Herbach | 28 |
| <i>Catalpa bignonioides</i> Walter | 197 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> subsp. <i>acutilobum</i> var. <i>tenuisectum</i> Kitag. | 28 |
| <i>Catalpa bungei</i> C.A.Mey. | 196 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> subsp. <i>coreanum</i> | |
| Catalpa Fruit | 196 | Y.N.Lee | 28 |
| <i>Catalpa ovata</i> G.Don | 196 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> subsp. <i>lucidum</i> (Nakai) | 29 |
| Catalpae Fructus | 196 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>alpinum</i> (Nakai) | 29 |
| Cattle Gallstone | 177 | Kitam. | 29 |
| <i>Cedrela sinensis</i> Juss. | 201 | <i>Chrysanthemum zawadskii</i> var. <i>latilobum</i> (Maxim.) | 28 |
| <i>Celleporina aculeata</i> (Canu & Bassler, 1929) | 264 | Kitam. | 28 |
| <i>Celosia argentea</i> L. | 238 | Chrysanthmi Flos | 30 |
| <i>Celosia cristata</i> L. | 238 | Cibot Rhizome | 29 |
| Celosiae Semen | 238 | Cibotii Rhizoma | 29 |
| <i>Cephalotaxus harringtonii</i> (Knight ex J.Forbes) | | <i>Cibotium barometz</i> (L.) J.Sm. | 29 |
| K.Koch | 108 | Ciboule Root | 242 |
| <i>Cephalotaxus koreana</i> Nakai | 108 | Cicadidae Periostracum | 136 |
| Cera Flava | 103 | <i>Cimicifuga dahurica</i> (Turcz.) Maxim. | 145 |
| Cervi Cornu | 41 | <i>Cimicifuga foetida</i> L. | 145 |
| Cervi Cornu Degelatinatum | 42 | <i>Cimicifuga heracleifolia</i> Kom. | 145 |
| Cervi Cornus Colla | 41 | | |
| Cervi Parvum Cornu | 43 | | |
| <i>Cervus canadensis</i> Erxleben, 1777 | 41, 43 | | |

| | | | |
|---|----------|--|----------|
| <i>Cimicifuga</i> Rhizome | 145 | <i>Citrus tachibana</i> (Makino) Yu.Tanaka | 225 |
| <i>Cimicifuga simplex</i> (DC.) Wormsk. ex Turcz. | 145 | <i>Citrus trifoliata</i> L. | 219 |
| <i>Cimicifugae</i> Rhizoma | 145 | <i>Citrus unshiu</i> (Yu.Tanaka ex Swingle) Marcow. | 225, 239 |
| Cinnabar | 213 | Citrus Unshiu Peel | 225 |
| Cinnabaris | 213 | <i>Citrus</i> × <i>aurantium</i> L. | 216, 219 |
| Cinnamomi Cortex | 184 | <i>Citrus</i> × <i>natsudaikai</i> (Yu.Tanaka) Hayata | 216, 219 |
| Cinnamomi Ramulus | 12 | Clematidis Radix | 181 |
| <i>Cinnamomum camphora</i> (L.) J.Presl | 173, 200 | <i>Clematis armandii</i> Franch. | 77 |
| <i>Cinnamomum cassia</i> (L.) D.Don | 12, 184 | <i>Clematis chinensis</i> Osbeck | 181 |
| <i>Cinnamomum cassia</i> (L.) J.Presl | 12, 184 | <i>Clematis hexapetala</i> Pall. | 181 |
| <i>Cinnamomum loureiroi</i> Nees | 12 | <i>Clematis manshurica</i> Rupr. | 181 |
| <i>Cinnamomum verum</i> J.Presl | 12 | <i>Clematis montana</i> Buch.-Ham. ex DC. | 77 |
| <i>Cinnamomum zeylanicum</i> Blume | 12 | <i>Clematis terniflora</i> var. <i>mandshurica</i> (Rupr.) Ohwi | 181 |
| Cinnamon Bark | 184 | Clerodendri Trichotomi Folium | 243 |
| <i>Cirsii</i> Herba | 50 | <i>Clerodendrum cyrtophyllum</i> Turcz. | 54 |
| <i>Cirsium japonicum</i> Fisch. ex DC. | 50 | <i>Clerodendrum trichotomum</i> Thunb. | 126, 243 |
| <i>Cirsium japonicum</i> var. <i>maackii</i> (Maxim.) Matsum. | 50 | Clove | 209 |
| <i>Cirsium maackii</i> Maxim. | 50 | Cnidi Fructus | 113 |
| <i>Cirsium pendulum</i> Fisch. ex DC. | 50 | Cnidii Rhizoma | 229 |
| <i>Cirsium rhinoceros</i> (H.Lév. & Vaniot) Nakai | 50 | <i>Cnidium jeholense</i> Nakai & Kitag. | 229 |
| <i>Cirsium segetum</i> Bunge | 138 | <i>Cnidium monnieri</i> (L.) Cusson | 113 |
| <i>Cirsium setosum</i> (Willd.) Besser ex M.Bieb. | 138 | <i>Cnidium officinale</i> Makino | 229 |
| <i>Cistanche deserticola</i> Y.C.Ma | 185 | Cnidium Rhizome | 229 |
| <i>Cistanche mongolica</i> Beck | 186 | Cocculi Radix | 75 |
| <i>Cistanche salsa</i> (C.A.Mey.) Beck | 186 | <i>Cocculus orbiculatus</i> (L.) DC. | 86 |
| <i>Cistanche sinensis</i> Beck | 186 | <i>Cocculus trilobus</i> (Thunb.) DC. | 75, 86 |
| Cistanchis Herba | 185 | <i>Codonopsis lanceolata</i> (Siebold & Zucc.) Benth. | |
| Citri Unshius Pericarpium | 225 | & Hook.f. ex Trautv. | 112 |
| Citri Unshius Pericarpium Immaturus | 239 | <i>Codonopsis pilosula</i> (Franch.) Nannf. | 49 |
| Citrii Unshiu Immature Peel | 239 | Codonopsis Pilosula Root | 49 |
| <i>Citrus grandis</i> (L.) Osbeck | 225 | <i>Codonopsis pilosula</i> subsp. <i>tangshen</i> (Oliv.) | |
| <i>Citrus leiocarpa</i> Yu.Tanaka | 225 | D.Y.Hong | 49 |
| <i>Citrus maxima</i> (Burm.) Merr. | 225 | <i>Codonopsis pilosula</i> var. <i>modesta</i> (Nannf.) L.D.Shen | 49 |
| <i>Citrus reticulata</i> Blanco | 225, 239 | Codonopsis Pilosulae Radix | 49 |
| <i>Citrus reticulata</i> 'Chachi' | 225 | <i>Codonopsis tangshen</i> Oliv. | 49 |
| <i>Citrus reticulata</i> 'Dahongpao' | 225 | Coicis Semen | 189 |
| <i>Citrus reticulata</i> 'Tachibana' | 225 | <i>Coix lacryma-jobi</i> L. | 189 |
| <i>Citrus reticulata</i> 'Tangerina' | 225 | <i>Coix lacryma-jobi</i> var. <i>ma-yuen</i> (Rom.Caill.) Stapf | |
| <i>Citrus reticulata</i> 'Unshiu' | 225 | | |
| <i>Citrus sinensis</i> (L.) Osbeck | 216, 219 | | |

| | |
|--|--------------|
| | 189 |
| Coix Seed | 189 |
| <i>Commelina communis</i> L. | 152 |
| Commelinaceae Herba | 152 |
| <i>Commiphora gileadensis</i> (L.) C.Chr | 79 |
| <i>Commiphora molmol</i> (Engl.) Engl. ex Tschirch | 79, 184 |
| <i>Commiphora myrrha</i> (Nees) Engl. | 79, 184, 273 |
| <i>Conioselinum anthriscoides</i> (H.Boissieu) Pimenov & Kljuykov | 15 |
| <i>Conioselinum anthriscoides</i> 'Chuanxiong' | 229 |
| <i>Conioselinum smithii</i> (H.Wolff) Pimenov & Kljuykov | 15, 229 |
| Coptidis Rhizoma | 281 |
| <i>Coptis chinensis</i> Franch. | 281 |
| <i>Coptis deltoidea</i> C.Y.Cheng & P.K.Hsiao | 281 |
| <i>Coptis japonica</i> (Thunb.) Makino | 281 |
| Coptis Rhizome | 281 |
| <i>Coptis teeta</i> Wall. | 281 |
| Cordyceps | 60 |
| <i>Cordyceps sinensis</i> (Berk.) Sacc. | 60 |
| Corni Fructus | 118 |
| Cornus Fruit | 118 |
| <i>Cornus officinalis</i> Siebold & Zucc. | 118 |
| <i>Corydalis ambigua</i> Cham. & Schltl. | 272 |
| <i>Corydalis grandicalyx</i> B.U.Oh & Y.S.Kim | 272 |
| <i>Corydalis heterocarpa</i> Siebold & Zucc. | 272 |
| <i>Corydalis incisa</i> (Thunb.) Pers. | 272 |
| <i>Corydalis maculata</i> B.U.Oh & Y.S.Kim | 272 |
| <i>Corydalis ochotensis</i> Turcz. | 272 |
| <i>Corydalis speciosa</i> Maxim. | 272 |
| <i>Corydalis ternata</i> Nakai | 271 |
| Corydalis Tuber | 271 |
| <i>Corydalis turtschaninovii</i> Besser | 271 |
| <i>Corydalis yanhusu</i> (Y.H.Chou & Chun C.Hsu) W.T.Wang ex Z.Y.Su & C.Y.Wu | 271 |
| <i>Costazia aculeata</i> Canu & Bassler, 1929 | 264 |
| <i>Crassostrea gigas</i> (Thunberg, 1793) | 73 |
| <i>Crassostrea rivularis</i> (Gould, 1861) | 73 |
| Crataegi Fructus | 117 |
| <i>Crataegus cuneata</i> Siebold & Zucc. | 117 |
| <i>Crataegus pinnatifida</i> Bunge | 117 |

| | |
|--|-------------|
| <i>Crataegus pinnatifida</i> var. <i>major</i> N.E.Br. | 117 |
| <i>Cremastra appendiculata</i> (D.Don) Makino | 119 |
| <i>Cremastra appendiculata</i> var. <i>variabilis</i> (Blume) I.D.Lund | 119 |
| <i>Cremastra variabilis</i> (Blume) Nakai ex Shibata | 119 |
| Cremastrae Tuber | 119 |
| <i>Cristaria plicata</i> (Leach, 1815) | 223 |
| Crocus | 115 |
| <i>Crocus sativus</i> L. | 115, 278 |
| Croton Seed | 249 |
| <i>Croton tiglium</i> L. | 249 |
| Crotonis Semen | 249 |
| <i>Cryptotympana atrata</i> (Fabricius, 1775) | 136 |
| <i>Cryptotympana coreana</i> Kato, 1925 | 136 |
| <i>Cryptotympana dubia</i> Haupt, 1917 | 136 |
| <i>Cryptotympana pustulata</i> Fabricius, 1775 | 136 |
| Cubebae Fructus | 254 |
| <i>Cucumis melo</i> L. | 21 |
| <i>Cudrania tricuspidata</i> (Carrière) Bureau ex Lavallée | 125 |
| <i>Cullen corylifolium</i> (L.) Medik. | 101 |
| Curculiginis Rhizoma | 135 |
| <i>Curculigo capitulata</i> (Lour.) Kuntze | 135 |
| <i>Curculigo orchioides</i> Gaertn. | 135 |
| <i>Curcuma aromatica</i> Salisb. | 7, 179 |
| <i>Curcuma kwangsiensis</i> S.G.Lee & C.F.Liang | 151, 178 |
| <i>Curcuma longa</i> L. | 7, 178 |
| Curcuma Longa Rhizome | 7 |
| <i>Curcuma phaeocaulis</i> Valetton | 151, 178 |
| Curcuma Root | 178 |
| <i>Curcuma wenyujin</i> Y.H.Chen & C.Ling | 7, 151, 178 |
| <i>Curcuma zedoaria</i> (Christm.) Roscoe | 151, 179 |
| Curcumae Longae Rhizoma | 7 |
| Curcumae Radix | 178 |
| Curcumae Rhizoma | 151 |
| <i>Cuscuta australis</i> R.Br. | 247 |
| <i>Cuscuta chinensis</i> Lam. | 247 |
| <i>Cuscuta japonica</i> Choisy | 248 |
| Cuscutae Semen | 247 |

| | |
|--|--------------|
| <i>Cyathula capitata</i> Moq. | 176 |
| <i>Cyathula officinalis</i> K.C.Kuan | 176 |
| <i>Cyclina sinensis</i> (Gmelin, 1791) | 81 |
| <i>Cynanchi Atrati Radix et Rhizoma</i> | 92 |
| <i>Cynanchi Paniculati Radix et Rhizoma</i> | 129 |
| <i>Cynanchi Stauntonii Rhizoma</i> | 96 |
| <i>Cynanchi Wilfordii Radix</i> | 95 |
| <i>Cynanchum ascyrifolium</i> (Franch. & Sav.) Matsum. | 96 |
| <i>Cynanchum atratum</i> Bunge | 92, 126, 130 |
| <i>Cynanchum auriculatum</i> Royle ex Wight | 256 |
| <i>Cynanchum glaucescens</i> (Decne.) Hand.-Mazz. | 96 |
| <i>Cynanchum japonicum</i> E.Morren & Decne. | 92 |
| <i>Cynanchum paniculatum</i> (Bunge) Kitag. ex H.Hara | 129 |
| <i>Cynanchum rostellatum</i> (Turcz.) Liede & Khanum | 256 |
| <i>Cynanchum stauntonii</i> (Decne.) Schltr. ex H.Lév. | 96, 130 |
| <i>Cynanchum versicolor</i> Bunge | 92 |
| <i>Cynanchum wilfordii</i> (Maxim.) Hemsl. | 95, 256 |
| <i>Cynomorii Herba</i> | 142 |
| <i>Cynomorium Herb</i> | 142 |
| <i>Cynomorium songaricum</i> Rupr. | 142 |
| <i>Cyperi Rhizoma</i> | 267 |
| <i>Cyperus Rhizome</i> | 267 |
| <i>Cyperus rotundus</i> L. | 268 |
| <i>Cyperus stoloniferus</i> Retz. | 268 |
| <i>Cyrtospirifer sinensis</i> (Grabau, 1931) | 133 |

(D)

| | |
|--|-----|
| <i>Daemonorops draco</i> (Willd.) Blume | 272 |
| <i>Dalbergia odorifera</i> T.C.Chen | 5 |
| <i>Dalbergiae Odoriferae Lignum</i> | 5 |
| <i>Damnacanthus officinarum</i> C.C.Huang | 249 |
| <i>Dandelion</i> | 252 |
| <i>Daphne genkwa</i> Siebold & Zucc. | 181 |
| <i>Daucus carota</i> L. | 257 |
| <i>Davallia divaricata</i> Blume | 21 |
| <i>Davallia mariesii</i> T.Moore ex Baker | 20 |
| <i>Davallia orientalis</i> C.Chr. ex Y.C.Wu, K.Wong & Pong | 21 |

| | |
|---|---------|
| <i>Deinagkistrodon acutus</i> (Günther, 1888) | 98, 168 |
| <i>Dendranthema boreale</i> (Makino) Ling ex Kitam. | 3, 30 |
| <i>Dendranthema coreanum</i> (H.Lév. & Vaniot) Vorosch. | 29 |
| <i>Dendranthema indicum</i> (L.) Des Moul. | 3 |
| <i>Dendranthema nakdongense</i> (Nakai) Tzvelev | 28 |
| <i>Dendranthema sichotense</i> Tzvelev | 29 |
| <i>Dendranthema zawadskii</i> (Herb.) Tzvelev | 28 |
| <i>Dendranthema zawadskii</i> var. <i>latilobum</i> (Maxim.) Kitam. | 28 |
| <i>Dendranthema zawadskii</i> var. <i>lucidum</i> (Nakai) J.H.Park | 29 |
| <i>Dendranthema zawadskii</i> var. <i>tenuisectum</i> Kitag. | 28 |
| <i>Dendrobii Caulis</i> | 131 |
| <i>Dendrobium candidum</i> Wall. ex Lindl. | 131 |
| <i>Dendrobium catenatum</i> Lindl. | 131 |
| <i>Dendrobium chrysanthum</i> Wall. ex Lindl. | 131 |
| <i>Dendrobium fimbriatum</i> Hook. | 131 |
| <i>Dendrobium fimbriatum</i> var. <i>oculatum</i> Hook. | 131 |
| <i>Dendrobium loddigesii</i> Rolfe | 131 |
| <i>Dendrobium moniliforme</i> (L.) Sw. | 131 |
| <i>Dendrobium nobile</i> Lindl. | 131 |
| <i>Dendrobium officinale</i> Kimura & Migo | 131 |
| <i>Descurainia sophia</i> (L.) Webb ex Prantl | 207 |
| <i>Desmodii Herba</i> | 25 |
| <i>Desmodium styracifolium</i> (Osbeck) Merr. | 25, 35 |
| <i>Deutzia crenata</i> f. <i>plena</i> Schneid | 60 |
| <i>Deutzia crenata</i> Siebold & Zucc. | 60 |
| <i>Deutzia parviflora</i> Bunge | 60 |
| <i>Dianthi Herba</i> | 27 |
| <i>Dianthus amurensis</i> Jacques | 27 |
| <i>Dianthus chinensis</i> L. | 27 |
| <i>Dianthus longicalyx</i> Miq. | 27 |
| <i>Dianthus superbus</i> var. <i>longicalycinus</i> (Maxim.) F.N.Williams | 27 |
| <i>Dichroa febrifuga</i> Lour. | 126 |
| <i>Dichroae Radix</i> | 126 |
| <i>Dictamni Radicis Cortex</i> | 94 |
| <i>Dictamnus dasycarpus</i> Turcz. | 94, 191 |
| <i>Dictamnus Root Bark</i> | 94 |

| | |
|--|-----------|
| <i>Dimocarpus longan</i> Lour. | 174 |
| <i>Dioscorea batatas</i> Decne. | 118 |
| <i>Dioscorea collettii</i> var. <i>hypoglauca</i> (Palib.) S.J.Pei & C.T.Ting | 109 |
| <i>Dioscorea futschauensis</i> Uline ex R.Knuth | 109 |
| <i>Dioscorea hypoglauca</i> Palib. | 109 |
| <i>Dioscorea japonica</i> Thunb. | 118 |
| <i>Dioscorea nipponica</i> Makino | 110, 119 |
| <i>Dioscorea polystachya</i> Turcz. | 118 |
| <i>Dioscorea quinquelobata</i> Thunb. | 110, 119 |
| <i>Dioscorea</i> Rhizome | 118 |
| <i>Dioscorea septemloba</i> Thunb. | 109, 119 |
| <i>Dioscorea spongiosa</i> J.Q.Xi, M.Mizuno & W.L.Zhao | 109 |
| <i>Dioscorea tokoro</i> Makino ex Miyabe | 109, 119 |
| <i>Dioscoreae</i> Rhizoma | 118 |
| <i>Diospyros kaki</i> Thunb. | 146 |
| <i>Dipsaci</i> Radix | 140 |
| <i>Dipsacus asper</i> Wall. ex DC. | 140 |
| <i>Dipsacus asperoides</i> C.Y.Cheng & T.M.Ai | 140 |
| <i>Dipsacus inermis</i> Wall. | 140 |
| <i>Dipsacus japonicus</i> Miq. | 140 |
| <i>Dolichoris</i> Semen | 97 |
| <i>Dolichos lablab</i> L. | 2, 42, 97 |
| <i>Dolichos</i> Seed | 97 |
| <i>Dolomiaea souliei</i> (Franch.) C.Shih | 78 |
| <i>Dolomiaea souliei</i> var. <i>cinerea</i> (Y.Ling) Q.Yuan | 78 |
| <i>Draba nemorosa</i> L. | 207 |
| <i>Dracaena cambodiana</i> Pierre ex Gagnep. | 272 |
| <i>Dracaena cochinchinensis</i> (Lour.) S.C.Chen | 272 |
| <i>Draconis</i> Sanguis | 272 |
| <i>Drynaria baronii</i> Diels | 20 |
| <i>Drynaria fortunei</i> (Kunze ex Mett.) J.Sm. | 20 |
| <i>Drynaria propinqua</i> (Wall. ex Mett.) Bedd. | 20 |
| <i>Drynaria</i> Rhizome | 20 |
| <i>Drynaria roosii</i> Nakaike | 20 |
| <i>Drynaria sinica</i> Diels | 20 |
| <i>Drynariae</i> Rhizoma | 20 |
| <i>Dryobalanops aromatica</i> C.F.Gaertn. | 172 |
| <i>Dryobalanops sumatrensis</i> (J.F.Gmel.) Kosterm. | 172 |

| | |
|--|----------|
| <i>Dryopteridis</i> Crassirhizoma | 23 |
| <i>Dryopteris crassirhizoma</i> Nakai | 23 |
| <i>Duttaphrynus melanostictus</i> (Schneider, 1799) | 137 |
| (E) | |
| <i>Echinops latifolius</i> Tausch | 45 |
| <i>Echinops setifer</i> Iljin | 45 |
| <i>Ecklonia kurome</i> Okamura | 19 |
| <i>Eclipta prostrata</i> (L.) L. | 258 |
| <i>Ecliptae</i> Herba | 258 |
| <i>Edgeworthia chrysantha</i> Lindl. | 82 |
| <i>Eleutherococcus divaricatus</i> (Siebold & Zucc.) S.Y.Hu | 163 |
| <i>Eleutherococcus divaricatus</i> var. <i>chiisanensis</i> (Nakai) C.H.Kim & B.Y.Sun | 163 |
| <i>Eleutherococcus gracilistylus</i> (W.W.Sm.) S.Y.Hu | 162 |
| <i>Eleutherococcus nodiflorus</i> (Dunn) S.Y.Hu | 162 |
| <i>Eleutherococcus senticosus</i> (Rupr. & Maxim.) Maxim. | 162, 197 |
| <i>Eleutherococcus sessiliflorus</i> (Rupr. & Maxim.) S.Y.Hu | 162 |
| <i>Eleutherococcus sieboldianus</i> (Makino) Koidz. | 163 |
| <i>Elsholtzia ciliata</i> (Thunb.) Hyl. | 268 |
| <i>Elsholtzia patrinii</i> (Lepech.) Garcke | 268 |
| <i>Elsholtzia splendens</i> Nakai ex F.Maek. | 269 |
| <i>Elsholtziae</i> Herba | 268 |
| <i>Ephedrae</i> Radix et Rhizoma | 67 |
| <i>Ephedra equisetina</i> Bunge | 66 |
| <i>Ephedra</i> Herb | 66 |
| <i>Ephedra intermedia</i> Schrenk & C.A.Mey. | 66 |
| <i>Ephedra sinica</i> Stapf | 66 |
| <i>Ephedrae</i> Herba | 66 |
| <i>Epicauta gorhami</i> (Marseul, 1873) | 83 |
| <i>Epimedium</i> Herba | 188 |
| <i>Epimedium brevicornu</i> Maxim. | 188 |
| <i>Epimedium</i> Herb | 188 |
| <i>Epimedium koreanum</i> Nakai | 188 |
| <i>Epimedium pubescens</i> Maxim. | 188 |
| <i>Epimedium sagittatum</i> (Siebold & Zucc.) Maxim. | |

| | |
|--|-----|
| | 188 |
| <i>Epimedium wushanense</i> T.S.Ying | 188 |
| Equiseti Herba | 75 |
| <i>Equisetum hyemale</i> L. | 75 |
| <i>Equus africanus asinus</i> Linnaeus, 1758 | 149 |
| <i>Equus asinus</i> Linnaeus, 1758 | 149 |
| <i>Eriobotrya japonica</i> (Thunb.) Lindl. | 108 |
| Eriobotrya Leaf | 108 |
| Eriobotryae Folium | 108 |
| Eriocauli Flos | 17 |
| <i>Eriocaulon atrum</i> Nakai | 18 |
| <i>Eriocaulon australe</i> R.Br. | 18 |
| <i>Eriocaulon buergerianum</i> Körn. | 17 |
| <i>Eriocaulon cinereum</i> R.Br. | 17 |
| <i>Eriocaulon decemflorum</i> Maxim. | 19 |
| <i>Eriocaulon hondoense</i> Satake | 19 |
| <i>Eriocaulon latipetalum</i> Y.C.Oh & C.S.Heo | 18 |
| <i>Eriocaulon miquelianum</i> Körn. | 19 |
| <i>Eriocaulon parvum</i> Körn. | 18 |
| <i>Eriocaulon robustius</i> (Maxim.) Makino | 18 |
| <i>Eriocaulon setaceum</i> L. | 19 |
| <i>Eriocaulon sexangulare</i> L. | 18 |
| <i>Eriocaulon sieboldianum</i> Siebold & Zucc. ex Steud. | 17 |
| <i>Eriocaulon sikokianum</i> Maxim. | 19 |
| <i>Erodium stephanianum</i> Willd. | 270 |
| Erycibae Caulis | 206 |
| <i>Erycibe obtusifolia</i> Benth. | 206 |
| <i>Erycibe schmidtii</i> Craib | 206 |
| <i>Erythrina arborescens</i> Roxb. | 262 |
| <i>Erythrina variegata</i> L. | 262 |
| <i>Erythrina variegata</i> var. <i>orientalis</i> (L.) Merr. | 262 |
| Eucommia Bark | 61 |
| <i>Eucommia ulmoides</i> Oliv. | 61 |
| Eucommiae Cortex | 61 |
| Eucommiae Folium | 62 |
| <i>Eugenia caryophyllata</i> Thunb. | 209 |
| <i>Euodia bodinieri</i> Dode | 166 |
| <i>Euodia officinalis</i> Dode | 166 |
| <i>Euodia ruticarpa</i> (A.Juss.) Benth. | 166 |
| <i>Euodia ruticarpa</i> var. <i>bodinieri</i> (Dode) C.C.Huang | |

| | |
|---|-----|
| | 166 |
| <i>Euodia ruticarpa</i> var. <i>officinalis</i> (Dode) C.C.Huang | 166 |
| Euonymi Ramuli Suberalatum | 32 |
| <i>Euonymus alatus</i> (Thunb.) Siebold | 32 |
| <i>Euonymus hamiltonianus</i> Wall. | 32 |
| <i>Euonymus sieboldianus</i> Blume | 32 |
| Eupatorii Herba | 250 |
| <i>Eupatorium chinense</i> L. | 251 |
| <i>Eupatorium fortunei</i> Turcz. | 251 |
| <i>Eupatorium lindleyanum</i> DC. | 251 |
| <i>Eupatorium makinoi</i> var. <i>oppisitifolium</i> (Koidz.) Kawahara & Yahara | 251 |
| <i>Euphorbia ebracteolata</i> Hayata | 38 |
| <i>Euphorbia fischeriana</i> Steud. | 38 |
| <i>Euphorbia helioscopia</i> L. | 246 |
| <i>Euphorbia kansui</i> S.L.Liou ex S.B.Ho | 4 |
| <i>Euphorbia lathyris</i> L. | 141 |
| <i>Euphorbia pekinensis</i> Rupr. | 51 |
| <i>Euphorbia sieboldiana</i> Morren & Decne. | 4 |
| Euphorbiae Fischerianae Radix | 38 |
| Euphorbiae Helioscopiae Herba | 246 |
| Euphorbiae Kansui Radix | 4 |
| Euphorbiae Lathyridis Semen | 141 |
| Euphorbiae Pekinensis Radix | 51 |
| <i>Euphoria longana</i> Lam. | 174 |
| Eupolyphaga | 198 |
| <i>Eupolyphaga sinensis</i> (Walker, 1868) | 198 |
| <i>Euryale ferox</i> Salisb. | 9 |
| Euryale Seed | 9 |
| Euryales Semen | 9 |
| <i>Euscaphis japonica</i> (Thunb.) Kanitz | 206 |
| Evodia Fruit | 166 |
| <i>Evodia ruticarpa</i> (A.Juss.) Hook.f. & Thomson | 166 |
| Evodiae Fructus | 166 |

(F)

| | |
|---|----------|
| <i>Fagara schinifolia</i> (Siebold & Zucc.) Engl. | 121 |
| <i>Fallopia ciliinervis</i> (Nakai) K.Hammer | 256 |
| <i>Fallopia multiflora</i> (Thunb.) Haraldson | 143, 255 |
| <i>Fallopia sachalinensis</i> (F.Schmidt) Ronse Decr. | |

| | |
|---|----------|
| | 276 |
| Farfarae Flos | 22 |
| Farfarae Flower | 22 |
| Fennel | 284 |
| <i>Ferula assa-foetida</i> L. | 150 |
| <i>Ferula fukanensis</i> K.M.Shen | 150 |
| <i>Ferula sinkiangensis</i> K.M.Shen | 150, 274 |
| Ferulae Resina | 150 |
| Fine Root Ginseng | 81 |
| Fistular onion stalk | 242 |
| Fluorite | 194 |
| Fluoritum | 194 |
| Foeniculi Fructus | 284 |
| <i>Foeniculum vulgare</i> Mill. | 284 |
| Forsythia Fruit | 158 |
| <i>Forsythia koreana</i> (Rehder) Nakai | 158 |
| <i>Forsythia ovata</i> Nakai | 158 |
| <i>Forsythia saxatilis</i> (Nakai) Nakai | 158 |
| <i>Forsythia suspensa</i> (Thunb.) Vahl | 158 |
| <i>Forsythia velutina</i> Nakai | 158 |
| <i>Forsythia viridissima</i> Lindl. | 158 |
| Forsythiae Fructus | 157 |
| Fossilia Osis Mastodi | 171 |
| Fossilia Spiriferis | 133 |
| Fraxini Cortex | 223 |
| <i>Fraxinus chinensis</i> Roxb. | 224 |
| <i>Fraxinus chinensis</i> subsp. <i>rhynchophylla</i> (Hance) A.E.Murray | 223 |
| <i>Fraxinus chinensis</i> var. <i>rhynchophylla</i> (Hance) Hemsl. | 223 |
| <i>Fraxinus mandshurica</i> Rupr. | 224 |
| <i>Fraxinus rhynchophylla</i> Hance | 223 |
| <i>Fraxinus sieboldiana</i> Blume | 224 |
| <i>Fraxinus stylosa</i> Lingelsh. | 224 |
| <i>Fraxinus szaboana</i> Lingelsh. | 224 |
| fresh rehmania root | 129 |
| Fritillaria Bulb | 234 |
| <i>Fritillaria cirrhosa</i> D.Don | 235 |
| <i>Fritillaria delavayi</i> Franch. | 235 |
| <i>Fritillaria hupehensis</i> P.K.Hsiao & K.C.Hsia | 235 |
| <i>Fritillaria monantha</i> Migo | 235 |
| <i>Fritillaria pallidiflora</i> Schrenk | 235 |

| | |
|---|----------|
| <i>Fritillaria przewalskii</i> Maxim. ex Batalin | 235 |
| <i>Fritillaria taipaiensis</i> P.Y.Li | 235 |
| Fritillaria Thunbergii Bulb | 205 |
| <i>Fritillaria thunbergii</i> Miq. | 205, 235 |
| <i>Fritillaria unibracteata</i> P.K.Hsiao & K.C.Hsia | 235 |
| <i>Fritillaria unibracteata</i> var. <i>wabuensis</i> (S.Y.Tang & S.C.Yueh) Z.D.Liu, Shu Wang & S.C.Chen | 235 |
| <i>Fritillaria ussuriensis</i> Maxim. | 235 |
| <i>Fritillaria wahujewii</i> Regel | 235 |
| Fritillariae Cirrhosae Bulbus | 234 |
| Fritillariae Thunbergii Bulbus | 205 |

(G)

| | |
|---|-----|
| Galla Rhois | 165 |
| Galli Gigeriae Endothelium Corneum | 11 |
| <i>Gallus gallus domesticus</i> (Linnaeus, 1758) | 11 |
| Ganoderma | 161 |
| <i>Ganoderma lucidum</i> (Curtis) P.Karst | 161 |
| <i>Ganoderma sinense</i> J.D.Zhao, L.W.Hsu & X.Q.Zhang | 161 |
| <i>Garcinia hanburyi</i> Hook.f. | 63 |
| Garcinia Resina | 63 |
| Gardenia Fruit | 244 |
| <i>Gardenia jasminoides</i> f. <i>grandiflora</i> (Lour.) Makino | 244 |
| <i>Gardenia jasminoides</i> J.Ellis | 244 |
| <i>Gardenia jasminoides</i> var. <i>radicans</i> (Thunb.) Makino | 244 |
| Gardeniae Fructus | 244 |
| Garlic | 53 |
| <i>Gastrodia elata</i> Blume | 232 |
| Gastrodia Rhizome | 232 |
| Gastrodiae Rhizoma | 232 |
| <i>Gazella subgutturosa</i> (Güldenstädt, 1780) | 161 |
| Gazellae seu Saigae Cornu | 160 |
| Gazelle Horn | 160 |
| Gecko | 260 |
| <i>Gekko gekko</i> (Linnaeus, 1758) | 260 |
| Genkwae Flos | 181 |
| Gentian Root and Rhizome | 173 |

| | |
|--|----------|
| <i>Gentiana crassa</i> subsp. <i>rigescens</i> (Franch. ex Hemsl.) Halda | 173 |
| <i>Gentiana crassicaulis</i> Duthie ex Burkill | 221 |
| <i>Gentiana dahurica</i> Fisch. | 221 |
| <i>Gentiana macrophylla</i> Pall. | 221 |
| <i>Gentiana manshurica</i> Kitag. | 173 |
| <i>Gentiana rigescens</i> Franch. ex Hemsl. | 173 |
| <i>Gentiana scabra</i> Bunge | 173 |
| <i>Gentiana straminea</i> Maxim. | 221 |
| <i>Gentiana triflora</i> subsp. <i>japonica</i> (Kusn.) Vorosch. | 173 |
| Gentianae Macrophyllae Radix | 221 |
| Gentianae Scabrae Radix et Rhizoma | 173 |
| <i>Geoclemys reevesii</i> Gray, 1856 | 33 |
| Geranii Herba | 270 |
| <i>Geranium carolinianum</i> L. | 270 |
| Geranium Herb | 270 |
| <i>Geranium koreanum</i> Kom. | 271 |
| <i>Geranium krameri</i> Franch. & Sav. | 271 |
| <i>Geranium nepalense</i> Sweet | 271 |
| <i>Geranium thunbergii</i> Siebold & Zucc. | 270 |
| <i>Geranium wilfordii</i> Maxim. | 270 |
| Ginger | 8 |
| <i>Ginkgo biloba</i> L. | 88, 187 |
| Ginkgo Folium | 187 |
| Ginkgo Leaf | 187 |
| Ginkgonis Semen | 88 |
| Ginseng | 191 |
| Ginseng Radix | 191 |
| Ginseng Radix Palva | 81 |
| Ginseng Radix Rubra | 277 |
| Glauber's salt | 68 |
| Glauberite | 259 |
| Glauberitum | 270 |
| <i>Glechoma grandis</i> (A.Gray) Kuprian. | 35, 160 |
| <i>Glechoma longituba</i> (Nakai) Kuprian. | 35, 160 |
| Glechomae Herba | 159 |
| <i>Gleditsia japonica</i> Miq. | 210, 211 |
| <i>Gleditsia sinensis</i> Lam. | 210, 211 |
| Gleditsia Spine | 210 |
| Gleditsiae Fructus | 211 |
| Gleditsiae Spina | 210 |

| | |
|---|-----------------|
| <i>Glehnia littoralis</i> F.Schmidt ex Miq. | 87, 112, 264 |
| Glehnia Root | 263 |
| Glehniae Radix | 263 |
| <i>Glycine max</i> (L.) Merr. | 43, 51, 61, 287 |
| Glycine Semen Germinatum | 51 |
| Glycine Semen Nigra | 287 |
| Glycine Semen Preparata | 61 |
| <i>Glycyrrhiza glabra</i> L. | 4 |
| <i>Glycyrrhiza inflata</i> Batalin | 4 |
| <i>Glycyrrhiza pallidiflora</i> Maxim. | 4 |
| <i>Glycyrrhiza squamulosa</i> Franch. | 4 |
| <i>Glycyrrhiza uralensis</i> Fisch. | 4 |
| Glycyrrhizae Radix et Rhizoma | 4 |
| Gossypii Semen | 71 |
| <i>Gossypium hirsutum</i> L. | 71 |
| <i>Gossypium indicum</i> Lam. | 71 |
| Granate Bark | 132 |
| Granati Cortex | 132 |
| <i>Gryllotalpa africana</i> Palisot de Beauvois, 1805 | 45 |
| <i>Gryllotalpa orientalis</i> Burmeister, 1838 | 45 |
| <i>Gryllotalpa unispina</i> Saussure, 1874 | 45 |
| Gryllotalpae Corpus | 45 |
| Gum Myrrh | 79 |
| Gum Opopon | 79 |
| <i>Gynochthodes officinalis</i> (F.C.How) Razafim. & B.Bremer | 249 |
| <i>Gypsophila oldhamiana</i> Miq. | 187 |
| <i>Gypsophila vaccaria</i> (L.) Sm. | 170 |
| Gypsum Fibrosum | 130 |
| (H) | |
| Haematite | 53 |
| Haematitum | 53 |
| <i>Haliotis discus hannai</i> Ino, 1953 | 130 |
| <i>Haliotis gigantea</i> Gmelin, 1791 | 130 |
| <i>Haliotis supertexta</i> Lischke, 1870 | 130 |
| Halloysite | 203 |
| Halloysitum Rubrum | 203 |
| Hawthorn Fruit | 117 |
| Hedyotidis Herba | 99 |

| | | | |
|--|----------|---|--------------|
| <i>Hedyotis corymbosa</i> (L.) Lam. | 99 | <i>Huperzia serrata</i> (Thunb.) Trevis. | 148 |
| <i>Hedyotis diffusa</i> Willd. | 99 | Hybiscus Bark | 74 |
| <i>Hedyotis tenelliflora</i> Blume | 99 | Hydnocarpi Semen | 55 |
| <i>Hedysarum polybotrys</i> Hand.-Mazz. | 280 | <i>Hydnocarpus anthelminticus</i> Pierre ex Laness. | 55 |
| <i>Helianthus strumosus</i> L. | 94 | <i>Hydnocarpus anthelmintica</i> Pierre | 55 |
| <i>Helianthus tuberosus</i> L. | 94 | <i>Hydnocarpus hainanensis</i> (Merr.) Sleumer | 55 |
| <i>Helwingia japonica</i> (Thunb.) F.Dietr. | 77, 248 | <i>Hyriopsis cumingii</i> (Lea, 1852) | 223 |
| <i>Heracleum moellendorffii</i> Hance | 57 | | |
| Hibisci Cortex | 74 | (I) | |
| <i>Hibiscus syriacus</i> L. | 74 | Illici Veri Fructus | 250 |
| <i>Hierodula patellifera</i> Serville, 1839 | 128 | <i>Illicium verum</i> Hook.f. | 250, 284 |
| <i>Hijikia fusiformis</i> (Harv.) Okamura | 265 | <i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch. | 72 |
| Hipparion | 171 | <i>Imperata cylindrica</i> var. <i>koenigii</i> (Retz.) Pilg. | 72 |
| Hippocampus | 263 | <i>Imperata cylindrica</i> var. <i>major</i> (Nees) C.E.Hubb. | 72 |
| <i>Hippocampus coronatus</i> Temminck & Schlegel, 1850 | 263 | Imperata Rhizome | 72 |
| <i>Hippocampus histrix</i> Kaup, 1856 | 263 | Imperatae Rhizoma | 72 |
| <i>Hippocampus japonicus</i> Kaup, 1856 | 263 | Indigo | 237 |
| <i>Hippocampus kelloggi</i> Jordan & Snyder, 1901 | 263 | Indigo Pulverata Levis | 237 |
| <i>Hippocampus kuda</i> Bleeker, 1852 | 263 | <i>Indigofera tinctoria</i> L. | 238 |
| <i>Hippocampus mohnikei</i> Bleeker, 1853 | 263 | <i>Inula britannica</i> L. | 136 |
| <i>Hippocampus trimaculatus</i> Leach, 1814 | 263 | <i>Inula helenium</i> L. | 79, 247 |
| <i>Hirsutella sinensis</i> X.J.Liu, Y.L.Guo, Y.X.Yu & W.Zeng | 60 | <i>Inula japonica</i> Thunb. | 136 |
| Hirudo | 143 | Inulae Flos | 136 |
| <i>Hirudo nipponica</i> Whitman, 1886 | 143 | Inulae Heleni Radix | 247 |
| Holotrichia | 209 | <i>Ipomoea nil</i> (L.) Roth | 10 |
| <i>Holotrichia diomphalia</i> (Bates, 1888) | 210 | <i>Ipomoea purpurea</i> (L.) Roth | 10 |
| <i>Homalomena occulta</i> (Lour.) Schott | 231 | <i>Iris domestica</i> (L.) Goldblatt & Mabb. | 110 |
| Homalomenae Rhizoma | 231 | <i>Iris tectorum</i> Maxim. | 110 |
| Honey | 104 | Isatidis Folium | 54 |
| Hordei Fructus Germinatus | 70 | Isatidis Radix | 250 |
| <i>Hordeum vulgare</i> L. | 70 | <i>Isatis indigotica</i> Fortune ex Lindl. | 54, 238, 250 |
| <i>Hordeum vulgare</i> var. <i>hexastichon</i> (L.) Asch. | 70 | <i>Isatis japonica</i> Miq. | 54 |
| <i>Houttuynia cordata</i> Thunb. | 155 | <i>Isatis tinctoria</i> L. | 54, 238, 250 |
| Houttuyniae Herba | 155 | <i>Isodon inflexus</i> (Thunb.) Kudô | 82 |
| <i>Hovenia dulcis</i> Thunb. | 120, 216 | <i>Isodon japonicus</i> (Burm.) H.Hara | 195 |
| Hoveniae Semen seu Fructus | 216 | (J) | |
| Humuli Herba | 186 | <i>Jeffersonia dubia</i> (Maxim.) Benth. & Hook.f. ex Baker & S.Moore | 281 |
| <i>Humulus japonicus</i> Siebold & Zucc. | 186 | Juglandis Semen | 274 |
| <i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr. | 186 | | |

| | |
|-----------------------------------|----------|
| <i>Juglans mandshurica</i> Maxim. | 223, 274 |
| <i>Juglans regia</i> L. | 274, 285 |
| Jujube | 54 |
| Junci Medulla | 62 |
| <i>Juncus effusus</i> L. | 62 |
| Juncus Medulla | 62 |
| <i>Juniperus chinensis</i> L. | 90, 194 |

(K)

| | |
|--|-----|
| <i>Kaburagia rhusicola ovogallis</i> (Tsai & Tang, 1945) | 166 |
| <i>Kaempferia galanga</i> L. | 116 |
| <i>Kaempferia marginata</i> Carey ex Roscoe | 116 |
| Kaempferiae Rhizoma | 116 |
| Kaki Calyx | 146 |
| Kalopanax Cortex | 262 |
| Kalopanax Bark | 262 |
| <i>Kalopanax pictus</i> (Thunb.) Nakai | 262 |
| <i>Kalopanax septemlobus</i> (Thunb.) Koidz. | 262 |
| <i>Knoxia roxburghii</i> (Spreng.) M.A.Rau | 51 |
| <i>Knoxia valerianoides</i> Thorel ex Pit. | 51 |
| Kochia Fruit | 219 |
| <i>Kochia scoparia</i> (L.) Schrad. | 219 |
| Kochiae Fructus | 219 |
| <i>Koelreuteria paniculata</i> Laxm. | 38 |
| Korean Aconite Root | 241 |

(L)

| | |
|---|-----------|
| <i>Lablab purpureus</i> (L.) Sweet | 2, 42, 97 |
| Lacca Rhois Exsiccata | 9 |
| <i>Laminaria japonica</i> Areschoug | 19 |
| Laminariae Japonicae Thallus | 19 |
| <i>Langermannia fenzlii</i> (Reichardt) Kreisel | 64 |
| <i>Lasiosphaera fenzlii</i> Reichardt | 64 |
| Lasiosphaera seu Calvatia | 64 |
| <i>Lathyrus japonicus</i> Willd. | 51 |
| <i>Lemna minor</i> L. | 107 |
| <i>Lemna paucicostata</i> Hegelm. | 107 |
| <i>Lemna perpusilla</i> Torr. | 107 |
| <i>Lemna polyrhiza</i> L. | 107 |
| Leonuri Herba | 189 |
| Leonuri Semen | 242 |

| | |
|---|---------------|
| Leonurus Herb | 190 |
| <i>Leonurus japonicus</i> Houtt. | 190, 243 |
| <i>Leonurus sibiricus</i> L. | 190 |
| Lepidii seu Descurainiae Semen | 207 |
| <i>Lepidium apetalum</i> Willd. | 207 |
| <i>Lepidium virginicum</i> L. | 207 |
| <i>Leucaena leucocephala</i> (Lam.) de Wit | 120 |
| Licorice | 4 |
| <i>Ligularia fischeri</i> (Ledeb.) Turcz. | 275 |
| Ligustici Tenuissimi Rhizoma et Radix | 15 |
| <i>Ligusticum chuanxiong</i> S.H.Qiu, Y.Q.Zeng, K.Y.Pan, Y.C.Tang & J.M.Xu | 229 |
| <i>Ligusticum jeholense</i> (Nakai & Kitag.) Nakai & Kitag. | 15, 229 |
| <i>Ligusticum officinale</i> (Makino) Kitag. | 229 |
| <i>Ligusticum sinense</i> Oliv. | 15 |
| <i>Ligusticum sinense</i> 'Chuanxiong' S.H.Qiu & al. | 229 |
| <i>Ligusticum tenuissimum</i> (Nakai) Kitag. | 15 |
| Ligustri Fructus | 156 |
| Ligustrum Fruit | 156 |
| <i>Ligustrum japonicum</i> Thunb. | 157 |
| <i>Ligustrum lucidum</i> W.T.Aiton | 157 |
| Lilii Bulbus | 98 |
| <i>Lilium brownii</i> var. <i>viridulum</i> Baker | 98 |
| <i>Lilium lancifolium</i> Thunb. | 98 |
| <i>Lilium pumilum</i> Redouté | 98 |
| Limonitum | 176 |
| <i>Lindera aggregata</i> (Sims) Kosterm. | 167 |
| <i>Lindera obtusiloba</i> Blume | 118 |
| Lindera Root | 167 |
| <i>Lindera strychnifolia</i> (Siebold & Zucc.) Fern.-Vill. | 167 |
| Linderae Radix | 167 |
| Lini Semen | 150 |
| Linseed | 150 |
| <i>Linum usitatissimum</i> L. | 150, 287 |
| <i>Liquidambar formosana</i> Hance | 140, 183, 273 |
| <i>Liquidambar orientalis</i> Mill. | 139, 274 |
| Liquidambaris Storax | 139 |
| <i>Liriope muscari</i> (Decne.) L.H.Bailey | 70 |
| <i>Liriope platyphylla</i> F.T.Wang & Tang | 70 |

| | | | |
|--|--------------|--|---------------|
| <i>Liriope spicata</i> Lour. | 70 | <i>Lycotomonum loczyanum</i> (Rapaics) Nakai | 222 |
| Liriope Tuber | 70 | <i>Lycotomonum longicassidatum</i> (Nakai) Nakai | 222 |
| Liriope seu Ophiopogonis Tuber | 70 | <i>Lycotomonum pseudolaeve</i> (Nakai) Nakai | 222 |
| <i>Litchi chinensis</i> Sonn. | 157, 174 | Lycopi Herba | 245 |
| Litchi Semen | 157 | Lycopodii Herba | 148 |
| Lithargyrum | 82 | Lycopodium | 133 |
| Lithospermi Radix | 193 | <i>Lycopodium clavatum</i> L. | 133, 148 |
| <i>Lithospermum erythrorhizon</i> Siebold & Zucc. | 193 | <i>Lycopodium serratum</i> Thunb. | 148 |
| Lithospermum Root | 193 | Lycopus Herb | 245 |
| <i>Litsea cubeba</i> (Lour.) Pers. | 254, 287 | <i>Lycopus lucidus</i> Turcz. ex Benth. | 245, 251 |
| <i>Lobelia chinensis</i> Lour. | 84 | Lygodii Spora | 261 |
| Lobeliae Chinensis Herba | 84 | <i>Lygodium japonicum</i> (Thunb.) Sw. | 261 |
| Longan Arillus | 174 | <i>Lygodium microphyllum</i> (Cav.) R.Br. | 261 |
| Longgu | 171 | <i>Lysimachia christinae</i> Hance | 35 |
| <i>Lonicera confusa</i> DC. | 34, 191 | Lysimachiae Herba | 35 |
| <i>Lonicera dasystyla</i> Rehder | 34, 191 | | |
| Lonicera Flower | 34 | (M) | |
| <i>Lonicera fulvotomentosa</i> P.S.Hsu & S.C.Cheng | 34 | <i>Machilus thunbergii</i> Siebold & Zucc. | 285 |
| <i>Lonicera hypoglaucha</i> Miq. | 34 | <i>Maclura tricuspidata</i> Carrière | 125 |
| <i>Lonicera japonica</i> Thunb. | 34, 191 | <i>Macrohyporia cocos</i> (Schwein.) I.Johans. & Ryvarden | 101, 102, 201 |
| Lonicera Leaf and Stem | 191 | Madder Root | 234 |
| <i>Lonicera macrantha</i> (D.Don) Spreng. | 34 | Magenetium | 194 |
| <i>Lonicera macranthoides</i> Hand.-Mazz. | 34 | Magnetite | 194 |
| Lonicerae Flos | 34 | Magnolia Bark | 285 |
| Lonicerae Folium et Caulis | 191 | <i>Magnolia biondii</i> Pamp. | 148 |
| Lophatheri Herba | 47 | Magnolia Bud | 148 |
| <i>Lophatherum gracile</i> Brongn. | 47, 214, 215 | <i>Magnolia denudata</i> Desr. | 148 |
| Loranthi Ramulus et Folium | 124 | <i>Magnolia kobus</i> DC. | 148 |
| <i>Loranthus chinensis</i> DC. | 124 | <i>Magnolia liliiflora</i> Desr. | 148 |
| <i>Loranthus parasiticus</i> (L.) Merr. | 124 | <i>Magnolia obovata</i> Thunb. | 285 |
| <i>Luffa aegyptiaca</i> Mill. | 111 | <i>Magnolia officinalis</i> Rehder & E.H.Wilson | 285 |
| <i>Luffa cylindrica</i> (L.) M.Roem. | 111 | <i>Magnolia officinalis</i> var. <i>biloba</i> Rehder & E.H.Wilson | 285 |
| Luffae Fructus Retinervus | 111 | <i>Magnolia sprengeri</i> Pamp. | 148 |
| Lumbricus | 217 | Magnoliae Cortex | 284 |
| Lycii Fructus | 26 | Magnoliae Flos | 148 |
| Lycii Radicis Cortex | 216 | Malachitum | 60 |
| <i>Lycium barbarum</i> L. | 27, 216 | <i>Malva verticillata</i> L. | 59 |
| <i>Lycium chinense</i> Mill. | 27, 216 | Malvae Fructus | 59 |
| Lycium Fruit | 26 | <i>Manis pentadactyla</i> Linnaeus, 1758 | 233 |
| Lycium Root Bark | 216 | Manitis Squama | 233 |

| | |
|---|---------|
| Mantidis Ootheca | 128 |
| Margarita | 223 |
| <i>Marsdenia tomentosa</i> C.Morren & Decne. | 256 |
| Massa Medicata Fermentata | 147 |
| <i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.) Tod. | 23 |
| <i>Mauremys reevesii</i> (Gray, 1831) | 33 |
| Maydis Stigma | 169 |
| Mel | 104 |
| Melandrii Herba | 170 |
| <i>Melandrium firmum</i> (Siebold & Zucc.) Rohrb. | 170 |
| Melanteritum | 43 |
| <i>Melia azedarach</i> L. | 14, 231 |
| <i>Melia azedarach</i> var. <i>toosendan</i> (Siebold & Zucc.) Makino | 14, 231 |
| <i>Melia toosendan</i> Siebold & Zucc. | 14, 231 |
| Meliae Cortex | 14 |
| Meliae Fructus | 231 |
| Melonis Pedicellus | 21 |
| <i>Menispermum dauricum</i> DC. | 117 |
| <i>Mentha arvensis</i> var. <i>pipescens</i> Malinv. ex Holmes | 82 |
| <i>Mentha canadensis</i> L. | 82 |
| Mentha Herb | 82 |
| Menthae Herba | 82 |
| Meretricis Concha | 81 |
| <i>Meretrix lusoria</i> Röding, 1798 | 81 |
| <i>Meretrix meretrix</i> (Linnaeus, 1758) | 81 |
| <i>Mesobuthus martensii</i> (Karsch, 1879) | 204 |
| <i>Metaphire communissima</i> (Goto & Hatai, 1899) | 217 |
| <i>Metaphire guillelmi</i> (Michaelsen, 1895) | 217 |
| <i>Metaphire vulgaris</i> (Chen, 1930) | 217 |
| <i>Metaplexis japonica</i> (Thunb.) Makino | 256 |
| <i>Millettia dielsiana</i> Harms | 13 |
| <i>Millettia reticulata</i> Benth. | 12 |
| Minium | 159 |
| <i>Miscanthus sinensis</i> var. <i>purpurascens</i> (Andersson) Rendle | 40 |
| <i>Molineria capitulata</i> (Lour.) Herb. | 135 |
| <i>Momordica cochinchinensis</i> (Lour.) Spreng. | 75 |
| Momordicae Semen | 75 |

| | |
|---|----------|
| Mori Folium | 127 |
| Mori Fructus | 127 |
| Mori Radicis Cortex | 125 |
| Mori Ramulus | 127 |
| <i>Morinda officinalis</i> F.C.How | 249 |
| Morinda Root | 249 |
| Morindae Radix | 249 |
| <i>Morus alba</i> L. | 125, 127 |
| <i>Morus australis</i> Poir. | 125, 127 |
| <i>Morus bombycis</i> Koidz. | 125, 127 |
| <i>Morus indica</i> L. | 125, 127 |
| Moschus | 115 |
| <i>Moschus berezovskii</i> Flerov, 1929 | 115 |
| <i>Moschus chrysogaster</i> Hodgson, 1839 | 115 |
| <i>Moschus moschiferus</i> Linnaeus, 1758 | 115 |
| <i>Moschus sifanicus</i> Büchner, 1891 | 115 |
| <i>Mosla chinensis</i> Maxim. | 268 |
| <i>Mosla chinensis</i> 'Jiangxiangru' | 268 |
| Motherwort seed | 242 |
| Moutan Radicis Cortex | 74 |
| Moutan Root Bark | 74 |
| <i>Mucuna birdwoodiana</i> Tutcher | 13 |
| Mulberry Root Bark | 125 |
| Mume Fructus | 164 |
| Mume Fruit | 164 |
| Muscovite | 178 |
| Muscovitum | 178 |
| Musk | 115 |
| Mustard seed | 8 |
| <i>Mylabris cichorii</i> (Linnaeus, 1764) | 83 |
| <i>Mylabris phalerata</i> (Pallas, 1781) | 83 |
| <i>Myristica fragrans</i> Houtt. | 185 |
| Myristicae Semen | 185 |
| Myrrh | 79 |
| Myrrha | 79 |
| (N) | |
| Nardostachys Radix et Rhizoma | 3 |
| <i>Nardostachys chinensis</i> Batalin | 3 |
| <i>Nardostachys jatamansi</i> (D.Don) DC. | 3 |
| Nardotidis seu Sulculii Concha | 130 |
| Natrii Sulfas | 68 |

| | |
|--|----------|
| Nelumbinis Folium | 257 |
| Nelumbinis Plumula | 159 |
| Nelumbinis Rhizomatis Nodus | 177 |
| Nelumbinis Semen | 159 |
| <i>Nelumbo nucifera</i> Gaertn. | 177, 257 |
| Nelumbo Seed | 159 |
| <i>Neopicrorhiza scrophulariiflora</i> (Pennell) | |
| D.Y.Hong | 276 |
| <i>Nepeta cataria</i> L. | 82 |
| <i>Nepeta tenuifolia</i> Benth. | 226, 274 |
| <i>Nordotis gigantea</i> (Gmelin, 1791) | 130 |
| Notoginseng Radix et Rhizoma | 123 |
| <i>Notopterygium forbesii</i> H.Boissieu | 6 |
| <i>Notopterygium franchetii</i> H.Boissieu | 6 |
| <i>Notopterygium incisum</i> K.C.Ting ex H.T.Chang | 6 |
| <i>Nuphar japonica</i> DC. | 228 |
| <i>Nuphar lutea</i> (L.) Sm. | 229 |
| <i>Nuphar pumila</i> (Timm) DC. | 229 |
| Nupharis Rhizoma | 228 |
| Nutmeg | 185 |
| Nux Vomica | 65 |

(O)

| | |
|---|-----|
| <i>Oldenlandia corymbosa</i> L. | 99 |
| <i>Oldenlandia diffusa</i> (Willd.) Roxb. | 99 |
| <i>Oldenlandia tenelliflora</i> (Blume) Kuntze | 99 |
| Olibanum | 183 |
| Omphalia | 45 |
| <i>Omphalia lapidescens</i> (Horan.) E.Cohn & J.Schröt. | 45 |
| Ophicalciturum | 278 |
| <i>Ophiocordyceps sinensis</i> (Berk.) G.H.Sung, | |
| J.M.Sung, Hywel-Jones & Spatafora | 60 |
| <i>Ophiopogon japonicus</i> (L.f.) Ker-Gawl. | 70 |
| <i>Opisthoplatia orientalis</i> (Burmeister, 1838) | 198 |
| <i>Orixa japonica</i> Thunb. | 126 |
| <i>Ormosia microphylla</i> Merr. | 139 |
| <i>Orobanche coerulescens</i> Stephan | 160 |
| <i>Orobanche filicicola</i> Nakai ex J.O.Hyun, Y.S.Im | |
| & H.C.Shin | 160 |
| <i>Orobanche pycnostachya</i> Hance | 160 |

| | |
|--|--------|
| Orobanchis Herba | 160 |
| Orostachydis Herba | 170 |
| <i>Orostachys japonica</i> (Maxim.) A.Berger | 170 |
| <i>Oryza sativa</i> L. | 16 |
| <i>Oryza sativa</i> L. 'Glutinosa' | 37 |
| <i>Oryza sativa</i> subsp. <i>indica</i> | 17 |
| <i>Oryza sativa</i> subsp. <i>japonica</i> | 17 |
| <i>Oryza sativa</i> var. <i>glutinosa</i> Blanco | 37 |
| Oryzae Fructus Germinatus | 16 |
| Oryzae Rhizoma et Radix | 37 |
| <i>Osmunda japonica</i> Thunb. | 23, 29 |
| Osterici seu Notopterygii Radix et Rhizoma | 5 |
| <i>Ostercicum grosseserratum</i> (Maxim.) Kitag. | 5 |
| Ostercicum Root | 5 |
| <i>Ostrea gigas</i> Thunberg, 1793 | 73 |
| <i>Ostrea rivularis</i> Lischke, 1869 | 73 |
| <i>Ostrea talienwhanensis</i> Crosse, 1862 | 73 |
| Ostreae Testa | 73 |
| <i>Osyris lanceolata</i> Hochst. & Steud. | 139 |
| <i>Osyris quadripartita</i> Salzm. ex Decne. | 139 |
| <i>Osyris wightiana</i> Wall. ex Wight | 139 |
| Oyster Shell | 73 |

(P)

| | |
|--|--------------|
| <i>Paeonia anomala</i> subsp. <i>veitchii</i> (Lynch) D.Y.Hong | |
| & K.Y.Pan | 199 |
| <i>Paeonia jishanensis</i> T.Hong & W.Z.Zhao | 74 |
| <i>Paeonia lactiflora</i> Pall. | 199 |
| <i>Paeonia obovata</i> Maxim. | 199 |
| <i>Paeonia suffruticosa</i> var. <i>spontanea</i> Rehder | 74 |
| <i>Paeonia veitchii</i> Lynch | 199 |
| <i>Paeonia</i> × <i>suffruticosa</i> Andrews | 74 |
| Paeoniae Radix | 199 |
| <i>Panax coreensis</i> Makino | 191, 277 |
| <i>Panax ginseng</i> C.A.Mey. | 81, 191, 277 |
| <i>Panax japonicus</i> (T.Nees) C.A.Mey. | 191 |
| <i>Panax notoginseng</i> (Burkill) F.H.Chen | 123 |
| <i>Papaver somniferum</i> L. | 153 |
| Papaveris Pericarpium | 153 |
| <i>Parapolybia varia</i> (Fabricius, 1787) | 40 |
| Paridis Rhizoma | 215 |
| <i>Paris chinensis</i> Franch. | 215 |

| | |
|--|--------------|
| <i>Paris polyphylla</i> var. <i>chinensis</i> (Franch.) H.Hara | 215 |
| <i>Paris polyphylla</i> var. <i>yunnanensis</i> (Franch.) Hand.-Mazz. | 215 |
| <i>Paris verticillata</i> M.Bieb. | 215 |
| <i>Patrinia scabiosifolia</i> Link | 251 |
| <i>Patrinia villosa</i> (Thunb.) Juss. | 251 |
| Patriniae Radix | 251 |
| <i>Paulownia coreana</i> Uyeki | 197 |
| <i>Paulownia tomentosa</i> (Thunb.) Steud. | 197 |
| Peach Kernel | 57 |
| Pearl | 223 |
| <i>Pedetes capensis</i> (Forster, 1778) | 163 |
| Pelodiscis Carapax | 100 |
| <i>Pelodiscus sinensis</i> (Wiegmann, 1835) | 100 |
| Peony Root | 199 |
| <i>Perichaeta aspergillum</i> Perrier, 1872 | 217 |
| <i>Perichaeta communissima</i> Goto & Hatai, 1899 | 217 |
| Perilla fruit | 196 |
| <i>Perilla frutescens</i> (L.) Britton | 195 |
| <i>Perilla frutescens</i> var. <i>acuta</i> (Thunb.) Kudô | 195, 196 |
| <i>Perilla frutescens</i> var. <i>crispa</i> (Thunb.) H.Deane | 195, 196 |
| <i>Perilla frutescens</i> var. <i>japonica</i> (Hassk.) H.Hara | 195 |
| Perilla Leaf | 195 |
| Perilla Stem | 195 |
| Perillae Caulis | 195 |
| Perillae Folium | 195 |
| Perillae Fructus | 196 |
| Persicae Semen | 56 |
| <i>Persicaria bistorta</i> (L.) Samp. | 31 |
| <i>Persicaria tinctoria</i> (Aiton) Spach | 54, 238, 250 |
| <i>Petasites japonicus</i> (Siebold & Zucc.) Maxim. | 22 |
| Peucedani Japonici Radix | 147 |
| Peucedani Radix | 204 |
| <i>Peucedanum decursivum</i> (Miq.) Maxim. | 204 |
| <i>Peucedanum japonicum</i> Thunb. | 87, 147 |
| <i>Peucedanum praeruptorum</i> Dunn | 204 |

| | |
|---|---------------|
| <i>Peucedanum terebinthaceum</i> (Fisch. ex Trevir.) Ledeb. | 87 |
| Pharbitidis Semen | 10 |
| <i>Pharbitis nil</i> (L.) Choisy | 10 |
| <i>Pharbitis purpurea</i> (L.) Voigt | 10 |
| Pharbitis Seed | 10 |
| <i>Phaseolus radiatus</i> L. | 42 |
| Phellodendri Cortex | 282 |
| <i>Phellodendron amurense</i> Rupr. | 282 |
| Phellodendron Bark | 282 |
| <i>Phellodendron chinense</i> C.K.Schneid. | 282 |
| <i>Pheretima aspergillum</i> Michaelsen, 1910 | 217 |
| <i>Pheretima guillelmi</i> Michaelsen, 1895 | 217 |
| <i>Pheretima pectinifera</i> Michaelsen, 1931 | 217 |
| <i>Pheretima vulgaris</i> Chen, 1930 | 217 |
| Phlomidis Radix | 259 |
| <i>Phlomis umbrosa</i> Turcz. | 140, 259 |
| <i>Phlomoides umbrosa</i> (Turcz.) Kamelin & Makhm. | 140, 259 |
| <i>Phoca vitulina</i> Linnaeus, 1758 | 261 |
| <i>Phragmites australis</i> (Cav.) Trin. ex Steud. | 40 |
| <i>Phragmites communis</i> Trin. | 40 |
| <i>Phragmites japonicus</i> Steud. | 40 |
| Phragmitis Rhizoma | 39 |
| <i>Phyllobium chinense</i> Fisch. | 113, 226 |
| Phyllostachydis Folium | 214 |
| Phyllostachyos Caulis in Taeniam | 214 |
| <i>Phyllostachys bambusoides</i> Siebold & Zucc. | 213, 214, 234 |
| <i>Phyllostachys nigra</i> var. <i>henonis</i> (Mitford) Stapf ex Rendle | 213, 214 |
| <i>Phyllostachys reticulata</i> (Rupr.) K.Koch | 213, 214, 234 |
| <i>Phytolacca americana</i> L. | 125 |
| <i>Phytolacca esculenta</i> Van Houtte | 125 |
| Phytolaccae Radix | 125 |
| <i>Picrasma quassioides</i> (D.Don) Benn. | 14 |
| Picrasma Wood | 14 |
| Picrasmae Lignum | 14 |
| <i>Picrorhiza kurroa</i> Royle ex Benth. | 276 |
| <i>Picrorhiza scrophulariiflora</i> Pennell | 276 |
| Picrorhizae Rhizoma | 276 |

| | | | |
|--|----------|---|---------------|
| <i>Pinctada fucata martensii</i> (Dunker, 1872) | 223 | <i>Pogostemon</i> Herb | 25 |
| <i>Pinctada imbricata</i> Röding, 1798 | 223 | <i>Pogostemonis</i> Herba | 25 |
| <i>Pinctada martensii</i> (Dunker, 1872) | 223 | <i>Polistes japonicus</i> Saussure, 1858 | 40 |
| <i>Pinellia cordata</i> N.E.Br. | 85 | <i>Polistes nipponensis</i> Saussure, 1905 | 40 |
| <i>Pinellia pedatisecta</i> Schott | 85 | <i>Polygala japonica</i> Houtt. | 181 |
| <i>Pinellia ternata</i> (Thunb.) Makino | 84 | <i>Polygala</i> Root | 180 |
| <i>Pinellia ternata</i> (Thunb.) Ten. ex Breitenb. | 84 | <i>Polygala sibirica</i> L. | 180 |
| <i>Pinellia tripartita</i> (Blume) Schott | 85 | <i>Polygala tenuifolia</i> Willd. | 180 |
| <i>Pinellia</i> Tuber | 84 | <i>Polygalae</i> Radix | 180 |
| <i>Pinelliae</i> Tuber | 84 | <i>Polygonati Odorati</i> Rhizoma | 168 |
| <i>Pini</i> Koraiensis Semen | 265 | <i>Polygonati</i> Rhizoma | 282 |
| <i>Pini</i> Pollen | 141 | <i>Polygonatum cyrtonema</i> Hua | 283 |
| <i>Pinus densiflora</i> Siebold & Zucc. | 141, 276 | <i>Polygonatum falcatum</i> A.Gray | 282 |
| <i>Pinus koraiensis</i> Siebold & Zucc. | 142, 265 | <i>Polygonatum inflatum</i> Kom. | 168 |
| <i>Pinus massoniana</i> Lamb. | 273 | <i>Polygonatum involucratum</i> (Franch. & Sav.) Maxim. | 169 |
| <i>Pinus massoniana</i> Palib. | 141 | <i>Polygonatum kingianum</i> Collett & Hemsl. | 283 |
| <i>Pinus parviflora</i> Siebold & Zucc. | 142 | <i>Polygonatum lasianthum</i> Maxim. | 283 |
| <i>Pinus rigida</i> Mill. | 142 | <i>Polygonatum odoratum</i> var. <i>pluriflorum</i> (Miq.) Ohwi | 168, 283 |
| <i>Pinus tabuliformis</i> Carrière | 142 | <i>Polygonatum</i> Rhizome | 282 |
| <i>Pinus thunbergii</i> Parl. | 141 | <i>Polygonatum robustum</i> (Korsh.) Nakai | 168 |
| <i>Piper cubeba</i> L.f. | 254, 286 | <i>Polygonatum sibiricum</i> Redouté | 169, 282 |
| <i>Piper kadsura</i> (Choisy) Ohwi | 266 | <i>Polygonatum stenophyllum</i> Maxim. | 283 |
| <i>Piper longum</i> L. | 254, 286 | <i>Polygoni Avicularis</i> Herba | 252 |
| <i>Piper nigrum</i> L. | 286 | <i>Polygoni Cuspidati</i> Rhizoma et Radix | 276 |
| <i>Piperis Kadsurae</i> Caulis | 266 | <i>Polygoni Multiflori</i> Caulis | 143 |
| <i>Piperis Longi</i> Fructus | 254 | <i>Polygoni Multiflori</i> Radix | 255 |
| <i>Piperis Nigri</i> Fructus | 286 | <i>Polygonum aviculare</i> L. | 252 |
| <i>Pistacia lentiscus</i> L. | 183 | <i>Polygonum bistorta</i> L. | 31 |
| <i>Pistia stratiotes</i> L. | 107 | <i>Polygonum Multiflorum</i> Root | 255 |
| <i>Plagiorhegma dubium</i> Maxim. | 281 | <i>Polygonum multiflorum</i> Thunb. | 143, 255 |
| <i>Plantaginis</i> Herba | 227 | <i>Polygonum tinctorium</i> Aiton | 54, 238, 250 |
| <i>Plantaginis</i> Semen | 226 | <i>Polyphaga plancyi</i> Bolívar, 1882 | 198 |
| <i>Plantago asiatica</i> L. | 226 | <i>Polyporus</i> | 200 |
| <i>Plantago depressa</i> Willd. | 226 | <i>Polyporus Sclerotium</i> | 200 |
| <i>Plantago</i> Seed | 226 | <i>Polyporus umbellatus</i> (Pers.) Fr. | 200 |
| <i>Platycladus orientalis</i> (L.) Franco | 95, 243 | <i>Ponciri</i> Fructus Immaturus | 219 |
| <i>Platycodon grandiflorus</i> (Jacq.) A.DC. | 36 | <i>Poncirus</i> Immature Fruit | 219 |
| <i>Platycodon</i> Root | 36 | <i>Poncirus trifoliata</i> (L.) Raf. | 219 |
| <i>Platycodonis</i> Radix | 36 | <i>Poria</i> | 101 |
| <i>Pleione bulbocodioides</i> (Franch.) Rolfe | 119 | <i>Poria cocos</i> F.A.Wolf | 101, 102, 201 |
| <i>Pleione yunnanensis</i> (Rolfe) Rolfe | 119 | | |
| <i>Pogostemon cablin</i> (Blanco) Benth. | 22, 25 | | |

| | |
|--|----------|
| <i>Poria Sclerotium</i> | 101 |
| <i>Poria Sclertum Cum Pini Radix</i> | 102 |
| <i>Portulaca oleracea</i> L. | 65 |
| Portulacae Herba | 65 |
| Potassium aluminium sulfate | 92 |
| <i>Potentilla chinensis</i> Ser. | 100, 182 |
| <i>Potentilla discolor</i> Bunge | 99 |
| <i>Potentilla fragarioides</i> L. | 100 |
| <i>Potentilla fragarioides</i> var. <i>major</i> Maxim. | 100 |
| <i>Potentilla paradoxa</i> Nutt. | 100 |
| <i>Potentilla supina</i> L. | 100 |
| Potentillae Discoloris Herba | 99 |
| Potentillae Herba | 182 |
| Prepared Aconite | 105 |
| Prepared Rehmannia Root | 144 |
| <i>Protaetia brevitarsis seulensis</i> (Kolbe, 1886) | 210 |
| <i>Prunella asiatica</i> Nakai | 255 |
| Prunella Spike | 255 |
| <i>Prunella vulgaris</i> L. | 255 |
| <i>Prunella vulgaris</i> subsp. <i>asiatica</i> (Nakai) H.Hara | 255 |
| Prunellae Spica | 255 |
| Pruni Cortex | 154 |
| Pruni Japonicae Semen | 177 |
| <i>Prunus armeniaca</i> L. | 267 |
| <i>Prunus armeniaca</i> var. <i>ansu</i> Maxim. | 164, 266 |
| Prunus Bark | 154 |
| <i>Prunus davidiana</i> (Carrière) Franch. | 57, 165 |
| <i>Prunus humilis</i> Bunge | 177 |
| <i>Prunus jamasakura</i> Siebold ex Koidz. | 154, 279 |
| <i>Prunus japonica</i> var. <i>nakaii</i> (H.Lév.) Rehder | 177 |
| <i>Prunus mandshurica</i> (Maxim.) Koehne | 266 |
| <i>Prunus mume</i> (Siebold) Siebold & Zucc. | 164 |
| <i>Prunus nakaii</i> H.Lév. | 177 |
| <i>Prunus pedunculata</i> (Pall.) Maxim. | 177 |
| <i>Prunus persica</i> (L.) Batsch | 57, 164 |
| <i>Prunus salicina</i> Lindl. | 165 |
| <i>Prunus serrulata</i> f. <i>spontanea</i> (E.H.Wilson) Chin S.Chang | 154, 279 |
| <i>Prunus serrulata</i> var. <i>spontanea</i> (Maxim.) E.H.Wilson | 154, 279 |
| <i>Prunus sibirica</i> L. | 267 |

| | |
|--|-----|
| <i>Prunus tomentosa</i> Thunb. | 177 |
| <i>Pseudolarix amabilis</i> (J.Nelson) Rehder | 74 |
| <i>Psoralea corylifolia</i> L. | 101 |
| Psoraleae Semen | 101 |
| <i>Pterocarpus indicus</i> Willd. | 90 |
| <i>Pterocarpus santalinus</i> L.f. | 194 |
| <i>Pteromys volans</i> (Linnaeus, 1758) | 163 |
| <i>Ptyas dhumnades</i> (Cantor, 1842) | 167 |
| Pueraria Flower | 2 |
| <i>Pueraria lobata</i> (Willd.) Ohwi | 1 |
| <i>Pueraria montana</i> (Lour.) Merr. | 2 |
| <i>Pueraria montana</i> var. <i>lobata</i> (Willd.) Sanjappa & Pradeep | 1 |
| <i>Pueraria montana</i> var. <i>thomsonii</i> (Benth.) Wiersema ex D.B.Ward | 1 |
| Pueraria Root | 1 |
| <i>Pueraria thomsonii</i> Benth. | 1 |
| Puerariae Flos | 2 |
| Puerariae Radix | 1 |
| <i>Pulsatilla cernua</i> var. <i>koreana</i> (Yabe ex Nakai) Y.N.Lee | 91 |
| <i>Pulsatilla chinensis</i> (Bunge) Regel | 91 |
| <i>Pulsatilla koreana</i> (Yabe ex Nakai) Nakai ex T.Mori | 91 |
| Pulsatillae Radix | 91 |
| Pumex | 264 |
| <i>Pycnostelma paniculatum</i> K.Schum. | 129 |
| Pyrite | 197 |
| Pyritum | 197 |
| <i>Pyrola calliantha</i> Andres | 44 |
| <i>Pyrola decorata</i> Andres | 44 |
| <i>Pyrola japonica</i> Klenze ex Alef. | 44 |
| Pyrolae Herba | 44 |
| <i>Pyrrhosia hastata</i> (Thunb.) Ching | 133 |
| <i>Pyrrhosia lingua</i> (Thunb.) Farw. | 133 |
| <i>Pyrrhosia petiolosa</i> (Christ) Ching | 133 |
| <i>Pyrrhosia shearereri</i> (Baker) Ching | 133 |
| <i>Pyrrhosia tricuspidis</i> (Sw.) Tagawa | 133 |
| Pyrrhosiae Folium | 133 |
| (Q) | |
| <i>Quercus glauca</i> Thunb. | 202 |

| | |
|---|----------|
| <i>Quercus myrsinifolia</i> Blume | 202 |
| <i>Quercus salicina</i> Blume | 202 |
| <i>Quisqualis</i> Fructus | 111 |
| <i>Quisqualis indica</i> L. | 111 |
| (R) | |
| Raphani Semen | 39 |
| <i>Raphanus raphanistrum</i> subsp. <i>sativus</i> (L.) Domin | 39 |
| <i>Raphanus sativus</i> L. | 39 |
| Raphanus Seed | 39 |
| raw ginger | 128 |
| Realgar | 180 |
| realgar | 108 |
| Red Ginseng | 277 |
| <i>Rehmannia glutinosa</i> (Gaertn.) DC.129, 144, 221 | |
| <i>Rehmannia glutinosa</i> (Gaertn.) Libosch. ex Steud. & C.A.Mey. 129, 144, 221 | |
| <i>Rehmannia glutinosa</i> f. <i>huechingensis</i> (Chao & Shih) P.G.Xiao 129 | |
| Rehmannia Root | 221 |
| Rehmanniae Radix | 221 |
| Rehmanniae Radix Preparata | 144 |
| Rehmanniae Radix Recens | 129 |
| <i>Reynoutria ciliinervis</i> (Nakai) Moldenke | 256 |
| <i>Reynoutria japonica</i> Houtt. | 276 |
| <i>Reynoutria multiflora</i> (Thunb.) Moldenke | 143, 255 |
| <i>Reynoutria sachalinensis</i> (F.Schmidt) Nakai | 276 |
| Rhapontici Radix | 45 |
| <i>Rhaponticum uniflorum</i> (L.) DC. | 45 |
| Rhei Radix et Rhizoma | 56 |
| Rhei Undulatai Rhizoma | 212 |
| <i>Rheum officinale</i> Baill. | 56 |
| <i>Rheum palmatum</i> L. | 56 |
| <i>Rheum rhabarbarum</i> L. | 56, 212 |
| <i>Rheum tanguticum</i> Maxim. ex Balf. | 56 |
| <i>Rheum undulatum</i> L. | 56, 212 |
| Rhois Vernicifluae Cortex | 244 |
| Rhubarb | 56 |
| <i>Rhus chinensis</i> Mill. | 166 |
| Rhus Galls | 165 |

| | |
|---|-----|
| <i>Rhus javanica</i> L. | 149 |
| <i>Rhus potaninii</i> Maxim. | 166 |
| <i>Rhus punjabensis</i> var. <i>sinica</i> (Diels) Rehder & E.H.Wilson 166 | |
| <i>Rhus verniciflua</i> Stokes 9, 244 | |
| Ricini Semen | 253 |
| <i>Ricinus communis</i> L. | 253 |
| <i>Rosa acicularis</i> Lindl. | 69 |
| <i>Rosa chinensis</i> Jacq. | 69 |
| <i>Rosa davurica</i> Pall. | 69 |
| <i>Rosa davurica</i> var. <i>alpestris</i> (Nakai) Kitag. | 69 |
| Rosa Fruit | 34 |
| <i>Rosa laevigata</i> Michx. | 34 |
| <i>Rosa marretii</i> H.Lev. | 69 |
| <i>Rosa rugosa</i> Thunb. | 69 |
| Rosae Laevigatae Fructus | 34 |
| Rosae Rugosae Flos | 69 |
| Round Amomum Fruit | 90 |
| Royal Jelly | 104 |
| Rubi Fructus | 103 |
| <i>Rubia akane</i> Nakai | 234 |
| <i>Rubia argyi</i> (H.Lév. & Vaniot) H.Hara ex Lauener | 234 |
| <i>Rubia cordifolia</i> L. | 234 |
| Rubiae Radix | 234 |
| <i>Rubus chingii</i> Hu | 103 |
| <i>Rubus coreanus</i> Miq. | 103 |
| <i>Rubus crataegifolius</i> Bunge | 103 |
| Rubus Fruit | 103 |
| <i>Rubus parvifolius</i> L. | 103 |
| Rumecis Radix | 154 |
| <i>Rumex acetosa</i> L. | 155 |
| <i>Rumex aquaticus</i> L. | 154 |
| <i>Rumex chalepensis</i> Mill. | 154 |
| <i>Rumex crispus</i> L. | 155 |
| <i>Rumex japonicus</i> Houtt. | 154 |
| <i>Rumex nepalensis</i> Spreng. | 154 |
| (S) | |
| <i>Sabina chinensis</i> (L.) Antoine 90, 194 | |
| <i>Saccharina japonica</i> (J.E.Areschoug) C.E.Lane, C.Mayes, Druehl & G.W.Saunders 19 | |

| | | | |
|---|---------|--|----------|
| Safflower | 277 | | 85, 94 |
| Saffron | 115 | Saururi Herba | 123 |
| <i>Saiga tatarica</i> (Linnaeus, 1766) | 161 | <i>Saururus chinensis</i> (Lour.) Baill. | 123 |
| Salammoniac | 171 | <i>Saussurea costus</i> (Falc.) Lipsch. | 78 |
| <i>Salicornia europaea</i> L. | 259 | <i>Saussurea lappa</i> (Decne.) Sch.Bip. | 78 |
| <i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge | 47 | <i>Scapharca broughtonii</i> (Schrenck, 1867) | 170 |
| Salvia Miltiorrhiza Root | 47 | <i>Scapharca subcrenata</i> (Lischke, 1869) | 169 |
| <i>Salvia przewalskii</i> Maxim. | 47 | Scapharcae seu Tegillarcae Concha | 169 |
| <i>Salvia yunnanensis</i> C.H.Wright | 47 | <i>Scaphium affine</i> (Mast.) Pierre | 83 |
| Salviae Miltiorrhizae Radix | 47 | <i>Scaphium scaphigerum</i> (Wall. ex G.Don) G.Planch. | 83 |
| Sambuci Lignum | 205 | | |
| <i>Sambucus latipinna</i> Nakai | 206 | <i>Schisandra chinensis</i> (Turcz.) Baill. | 165 |
| <i>Sambucus racemosa</i> subsp. <i>pendula</i> (Nakai) H.I.Lim | | Schisandra Fruit | 165 |
| & Chin S.Chang | 206 | <i>Schisandra sphenanthera</i> Rehder & E.H.Wilson | 165 |
| <i>Sambucus sieboldiana</i> var. <i>pendula</i> (Nakai) T.B.Lee | 206 | Schisandrae Fructus | 165 |
| | | Schizonepeta Spike | 274 |
| <i>Sambucus williamsii</i> Hance | 205 | <i>Schizonepeta tenuifolia</i> (Benth.) Briq. | 226, 274 |
| <i>Sambucus williamsii</i> var. <i>coreana</i> (Nakai) Nakai | 205 | Schizonepetae Spica | 274 |
| | | <i>Schizostachyum chinense</i> Rendle | 234 |
| <i>Sanguisorba hakusanensis</i> Makino | 221 | <i>Schlechtendalia chinensis</i> Bell, 1851 | 166 |
| <i>Sanguisorba longifolia</i> Bertol. | 220 | <i>Scirpus maritimus</i> L. | 122 |
| <i>Sanguisorba officinalis</i> L. | 220 | <i>Scleromitron tenelliflorum</i> (Blume) Korth. | 99 |
| <i>Sanguisorba officinalis</i> var. <i>longifolia</i> (Bertol.) | | Scolopendra | 163 |
| T.T.Yu & C.L.Li | 220 | <i>Scolopendra subspinipes</i> Leach, 1816 | 163 |
| <i>Sanguisorba stipulata</i> Raf. | 221 | <i>Scolopendra subspinipes mutilans</i> L.Koch, 1878 | 163 |
| <i>Sanguisorba</i> × <i>tenuifolia</i> Fisch. ex Link | 221 | | |
| Sanguisorbae Radix | 220 | <i>Scopolia carniolica</i> Jacq. | 144 |
| Santali Albi Lignum | 90 | <i>Scopolia japonica</i> Maxim. | 144 |
| Santalini Lignum Rubrum | 194 | Scopolia Rhizome | 144 |
| <i>Santalum album</i> L. | 90 | Scopoliae Rhizoma | 144 |
| <i>Sapindus mukorossi</i> Gaertn. | 38 | Scorpio | 204 |
| <i>Saposhnikovia divaricata</i> (Turcz.) Schischk. | 87 | <i>Scrophularia buergeriana</i> Miq. | 269 |
| Saposhnikovia Root | 87 | <i>Scrophularia grayana</i> Maxim. ex Kom. | 269 |
| Saposhnikoviae Radix | 87 | <i>Scrophularia koraiensis</i> Nakai | 269 |
| Sappan Lignum | 139 | <i>Scrophularia ningpoensis</i> Hemsl. | 269 |
| Sappan Wood | 139 | Scrophularia Root | 269 |
| Sargassum | 265 | <i>Scrophularia takesimensis</i> Nakai | 269 |
| <i>Sargassum fusiforme</i> (Harv.) Setch. | 265 | Scrophulariae Radix | 269 |
| <i>Sargassum pallidum</i> (Turner) C.Agardh | 265 | <i>Scurrula parasitica</i> L. | 124 |
| <i>Sasa borealis</i> (Hack.) Makino & Shibata | 48, 215 | <i>Scutellaria amoena</i> C.H.Wright | 280 |
| | | <i>Scutellaria baicalensis</i> Georgi | 279 |
| <i>Sauromatum giganteum</i> (Engl.) Cusimano & Hett. | | | |

| | |
|---|----------|
| <i>Scutellaria rehderiana</i> Diels | 280 |
| Scutellaria Root | 279 |
| <i>Scutellaria viscidula</i> Bunge | 280 |
| Scutellariae Radix | 279 |
| <i>Selaginella involvens</i> (Sw.) Spring | 31 |
| <i>Selaginella pulvinata</i> (Hook. & Grev.) Maxim. | 31 |
| <i>Selaginella tamariscina</i> (P.Beauv.) Spring | 31 |
| Selaginellae Herba | 31 |
| <i>Selenarctos thibetanus</i> (Cuvier, 1823) | 180 |
| <i>Senna alexandrina</i> Mill. | 138 |
| Senna Leaf | 138 |
| <i>Senna obtusifolia</i> (L.) H.S.Irwin & Barneby | 10 |
| <i>Senna occidentalis</i> (L.) Link | 11 |
| <i>Senna sophera</i> (L.) Roxb. | 11 |
| <i>Senna tora</i> (L.) Roxb. | 10 |
| Sennae Folium | 138 |
| <i>Sepia esculenta</i> Hoyle, 1885 | 266 |
| Sepiae Endoconcha | 265 |
| <i>Sepiella inermis</i> (Van Hasselt, 1835) | 266 |
| <i>Sepiella maindroni</i> Rochebrune, 1884 | 266 |
| Sesami Semen Nigra | 287 |
| <i>Sesamum indicum</i> L. | 287 |
| <i>Setaria italica</i> (L.) P.Beauv. | 17 |
| <i>Siegesbeckia glabrescens</i> Makino | 288 |
| <i>Siegesbeckia pubescens</i> Makino | 288 |
| Siegesbeckiae Herba | 288 |
| <i>Sigesbeckia glabrescens</i> (Makino) Makino | 288 |
| <i>Sigesbeckia orientalis</i> L. | 288 |
| <i>Sigesbeckia orientalis</i> subsp. <i>pubescens</i> (Makino) Kitam. | 288 |
| <i>Sigesbeckia pubescens</i> (Makino) Makino | 288 |
| <i>Silene firma</i> Siebold & Zucc. | 170 |
| <i>Sinapis alba</i> L. | 8 |
| <i>Sinocalamus beecheyanus</i> var. <i>pubescens</i> W.T.Lin | 213, 214 |
| Sinomeni Caulis et Rhizoma | 86 |
| <i>Sinomenium acutum</i> (Thunb.) Rehder & E.H.Wilson | 86 |
| Sinomenium Stem and Rhizome | 86 |
| <i>Siphonostegia chinensis</i> Benth. | 182 |
| Smilacis Rhizoma | 247 |

| | |
|---|-------------|
| <i>Smilax china</i> L. | 247 |
| <i>Smilax ferox</i> Wall. ex Kunth | 109 |
| <i>Smilax glabra</i> Roxb. | 247 |
| <i>Smilax sieboldii</i> Miq. | 247 |
| Solani Nigri Herba | 172 |
| <i>Solanum americanum</i> Mill. | 172 |
| <i>Solanum nigrum</i> L. | 172 |
| <i>Solanum sarrachoides</i> Sendtn. | 172 |
| <i>Sophora flavescens</i> Aiton | 15 |
| Sophora Flower | 26 |
| <i>Sophora japonica</i> L. | 26 |
| Sophora Root | 15 |
| <i>Sophora subprostrata</i> Chun & T.Chen | 117 |
| <i>Sophora tonkinensis</i> Gagnep. | 117 |
| Sophorae Flos | 26 |
| Sophorae Fructus | 26 |
| Sophorae Radix | 15 |
| Sophorae Tonkinensis Radix et Rhizoma | 117 |
| <i>Sorbus amurensis</i> Koehne | 207, 217 |
| <i>Sorbus commixta</i> Hedl. | 206, 217 |
| <i>Sorbus pohuashanensis</i> (Hance) Hedl. | 207, 217 |
| Sparganii Rhizoma | 122 |
| Sparganium Rhizome | 122 |
| <i>Sparganium stoloniferum</i> (Buch.-Ham. ex Graebn.) Buch.-Ham. ex Juz. | 122 |
| Spatholobi Caulis | 12 |
| <i>Spatholobus suberectus</i> Dunn | 12 |
| <i>Spiraea prunifolia</i> var. <i>simpliciflora</i> (Nakai) Nakai | 126 |
| <i>Spirodela polyrhiza</i> (L.) Schleid. | 107 |
| Spirodela Herba | 107 |
| <i>Stachyurus chinensis</i> Franch. | 62, 77, 248 |
| <i>Stachyurus himalaicus</i> Hook.f. & Thomson ex Benth. | 62, 77, 248 |
| Stalactitum | 134 |
| Star Anis Fruit | 250 |
| <i>Statilia maculata</i> (Thunberg, 1784) | 128 |
| <i>Stellaria dichotoma</i> var. <i>lanceolata</i> Bunge | 187 |
| Stellariae seu Gypsophilae Radix | 187 |
| <i>Stellera chamaejasme</i> L. | 38 |
| <i>Stemona japonica</i> (Blume) Miq. | 93 |
| <i>Stemona sessilifolia</i> (Miq.) Miq. | 93 |

| | | | |
|---|--------------|--|----------|
| <i>Stemona tuberosa</i> Lour. | 93 | <i>Taxillus chinensis</i> (DC.) Danser | 124 |
| Stemonae Radix | 93 | <i>Tegillarca granosa</i> (Linnaeus, 1758) | 170 |
| <i>Stephania tetrandra</i> S.Moore | 86 | <i>Tenodera angustipennis</i> (Saussure, 1869) | 128 |
| <i>Sterculia lychnophora</i> Hance | 83 | <i>Tenodera sinensis</i> (Saussure, 1871) | 128 |
| <i>Sterculia scaphigera</i> Wall. ex G.Don | 83 | Terba Flava Usta | 102 |
| Sterculiae Lychnophorae Semen | 83 | <i>Terminalia bellirica</i> (Gaertn.) Roxb. | 1 |
| <i>Strobilanthes cusia</i> (Nees) Kuntze | 54, 238, 250 | <i>Terminalia chebula</i> Retz. | 1 |
| <i>Strobilanthes penstemonoides</i> (Nees) T.Anderson | 54 | <i>Terminalia chebula</i> var. <i>tomentella</i> (Kurz) | |
| Strychni Ignatii Semen | 101 | C.B.Clarke | 1 |
| Strychni Semen | 65 | Terminalia Fruit | 1 |
| <i>Strychnos ignatii</i> P.J.Bergius | 65, 101 | Terminaliae Fructus | 1 |
| <i>Strychnos nux-vomica</i> L. | 65 | Testudinis Chinemis Plastrum | 32 |
| <i>Styphnolobium japonicum</i> (L.) Schott | 26 | <i>Tetradium ruticarpum</i> (A.Juss.) T.G.Hartley | 166 |
| <i>Styrax benzoin</i> Dryand. | 151, 273 | Tetrapanacis Medulla | 248 |
| <i>Styrax tonkinensis</i> Craib ex Hartwich | 151 | <i>Tetrapanax papyrifer</i> (Hook.) K.Koch | 77, 248 |
| <i>Suaeda glauca</i> (Bunge) Bunge | 259 | Thalictrum | 188 |
| <i>Suaeda japonica</i> Makino | 259 | <i>Thuja orientalis</i> L. | 95, 243 |
| Succinum | 276 | Thuja Seed | 95 |
| <i>Sulculus diversicolor supertexta</i> (Lischke, 1870) | 130 | Thujae Orientalis Folium | 243 |
| Sulfur | 134 | Thujae Semen | 95 |
| Sulphur | 134 | Toad Venom | 137 |
| <i>Syneilesis palmata</i> (Thunb.) Maxim. | 215 | Tokoro Rhizoma | 109 |
| Syzygii Flos | 209 | <i>Toona sinensis</i> (Juss.) M.Roem. | 201 |
| <i>Syzygium aromaticum</i> (L.) Merr. & L.M.Perry | 209 | <i>Torilis japonica</i> (Houtt.) DC. | 113, 257 |
| (T) | | <i>Torreya grandis</i> Fortune ex Lindl. | 108 |
| Tabanus | 71 | <i>Torreya nucifera</i> (L.) Siebold & Zucc. | 108 |
| <i>Tabanus chrysurus</i> Loew, 1858 | 71 | Torreya Semen | 108 |
| <i>Tabanus mandarinus</i> Schiner, 1868 | 71 | <i>Toxicodendron vernicifluum</i> (Stokes) F.A.Barkley | 9, 244 |
| <i>Tabanus trigonus</i> Coquillett, 1898 | 71 | Trachelospermi Caulis | 37 |
| Talcum | 279 | <i>Trachelospermum asiaticum</i> (Siebold & Zucc.) Nakai | 37 |
| Tamarics Cacumen | 208 | <i>Trachelospermum jasminoides</i> (Lindl.) Lem. | 37 |
| <i>Tamarix chinensis</i> Lour. | 208 | <i>Trachelospermum jasminoides</i> var. <i>pubescens</i> Makino | 37 |
| <i>Tamarix juniperina</i> Bunge | 208 | Trachycarpi Petiolus | 212 |
| Taraxaci Herba | 252 | <i>Trachycarpus fortunei</i> (Hook.) H.Wendl. | 212 |
| <i>Taraxacum coreanum</i> Nakai | 252 | Tribuli Fructus | 225 |
| <i>Taraxacum mongolicum</i> Hand.-Mazz. | 252 | Tribulus Fruit | 225 |
| <i>Taraxacum officinale</i> aggr. F.H.Wigg. | 252 | <i>Tribulus terrestris</i> L. | 226 |
| <i>Taraxacum platycarpum</i> Dahlst. | 252 | <i>Trichosanthes kirilowii</i> Maxim. | 21, 24 |
| | | <i>Trichosanthes kirilowii</i> var. <i>japonicum</i> (Miq.) Kitam. | |

| | |
|--|---------|
| | 24 |
| Trichosanthes Root | 24 |
| <i>Trichosanthes rosthornii</i> Harms | 21, 24 |
| Trichosanthes Seed | 25 |
| Trichosanthis Pericarpium | 21 |
| Trichosanthis Radix | 24 |
| Trichosanthis Semen | 25 |
| <i>Trigonella foenum-graecum</i> L. | 275 |
| Trigonellae Semen | 275 |
| <i>Trionyx sinensis</i> Wiegmann, 1834 | 100 |
| Tritici Fructus Levis | 104 |
| <i>Triticum aestivum</i> L. | 104 |
| Trogopterorum Faeces | 163 |
| <i>Trogopterus xanthipes</i> (Milne-Edwards, 1876) | 163 |
| <i>Tulipa edulis</i> (Miq.) Baker | 119 |
| <i>Turbicellepora aculeata</i> (Canu & Bassler, 1929) | 264 |
| <i>Tussilago farfara</i> L. | 22 |
| <i>Typha angustifolia</i> L. | 253 |
| <i>Typha latifolia</i> L. | 253 |
| <i>Typha orientalis</i> C.Presl | 253 |
| Typhae Pollen | 253 |
| <i>Typhonium flagelliforme</i> (Lodd.) Blume | 85 |
| <i>Typhonium giganteum</i> Engl. | 85, 94 |
| (U) | |
| Ulmi Cortex | 183 |
| Ulmi Semen Pasta | 80 |
| <i>Ulmus davidiana</i> Planch. ex DC. | 80 |
| <i>Ulmus davidiana</i> var. <i>japonica</i> (Rehder) Nakai | 80 |
| <i>Ulmus macrocarpa</i> Hance | 80, 183 |
| <i>Ulmus parvifolia</i> Jacq. | 80 |
| <i>Ulmus pumila</i> L. | 80 |
| <i>Uncaria hirsuta</i> Havil. | 211 |
| <i>Uncaria macrophylla</i> Wall. | 211 |
| <i>Uncaria rhynchophylla</i> (Miq.) Miq. ex Havil. | 211 |
| <i>Uncaria scandens</i> (Sm.) Hutch. | 211 |
| <i>Uncaria sessilifructus</i> Roxb. | 210 |
| <i>Uncaria sinensis</i> (Oliv.) Havil. | 210 |

| | |
|---|---------|
| Uncariae Ramulus cum Uncus | 210 |
| <i>Undaria pinnatifida</i> (Harvey) Suringar | 19 |
| Undulatum Rhubarb | 212 |
| Ursi Fel | 180 |
| <i>Ursus arctos</i> Linnaeus, 1758 | 180 |
| <i>Ursus thibetanus</i> Cuvier, 1823 | 180 |
| (V) | |
| <i>Vaccaria hispanica</i> (Mill.) Rauschert | 170 |
| <i>Vaccaria segetalis</i> (Neck.) Garcke ex Asch. | 170 |
| <i>Vaccaria vulgaris</i> Host | 170 |
| Veratri Rhizoma et Radix | 155 |
| <i>Veratrum maackii</i> Regel | 156 |
| <i>Veratrum maackii</i> var. <i>japonicum</i> (Baker) T.Shimizu | 156 |
| <i>Veratrum maackii</i> var. <i>parviflorum</i> (Maxim. ex Miq.) H.Hara | 156 |
| <i>Veratrum nigrum</i> L. | 156 |
| <i>Veratrum nigrum</i> var. <i>ussuriense</i> O.Loes. | 156 |
| <i>Veratrum oxysepalum</i> Turcz. | 156 |
| <i>Veratrum patulum</i> O.Loes. | 156 |
| <i>Veratrum versicolor</i> Nakai | 156 |
| <i>Verbena officinalis</i> L. | 66 |
| Verbenae Herba | 66 |
| Verdigris | 60 |
| <i>Veronica didyma</i> var. <i>lilacina</i> (H.Hara) T.Yamaz. | 149 |
| <i>Veronica persica</i> Poir. | 149 |
| <i>Veronica polita</i> Fr. | 149 |
| <i>Vespa mandarinia</i> Smith, 1852 | 40 |
| Vespae Nidus | 40 |
| <i>Vigna angularis</i> (Willd.) Ohwi & H.Ohashi | 42, 203 |
| <i>Vigna radiata</i> (L.) R.Wilczek | 42 |
| <i>Vigna umbellata</i> (Thunb.) Ohwi & H.Ohashi | 42, 203 |
| Vignae Angularis Semen | 203 |
| Vignae Radiatae Semen | 42 |
| <i>Vincetoxicum ascyrifolium</i> Franch. & Sav. | 96 |
| <i>Viola mandshurica</i> W.Becker | 199 |
| <i>Viola philippica</i> Cav. | 199 |
| <i>Viola yedoensis</i> Makino | 199 |

| | |
|--|---------|
| Violae Herba | 199 |
| Visci Ramulus et Folium | 16 |
| <i>Viscum album</i> var. <i>coloratum</i> Ohwi | 16, 124 |
| <i>Viscum coloratum</i> (Kom.) Nakai | 16, 124 |
| Vitex Fruit | 68 |
| <i>Vitex rotundifolia</i> L.f. | 68 |
| <i>Vitex trifolia</i> L. | 68 |
| Viticis Fructus | 68 |
| <i>Viverra zibetha</i> Linnaeus, 1758 | 116 |
| <i>Viverricula indica</i> Desmarest, 1804 | 116 |
| <i>Vladimiria souliei</i> (Franch.) Ling | 78 |
| <i>Vladimiria souliei</i> var. <i>cinerea</i> Ling | 78 |

(W)

| | |
|---|---------------|
| <i>Wahlenbergia marginata</i> (Thunb.) A.DC. | 36 |
| <i>Whitmania acranulata</i> (Whitman, 1886) | 143 |
| <i>Whitmania pigra</i> Whitman, 1886 | 143 |
| <i>Wikstroemia chamaedaphne</i> (Bunge) Meisn. | 181 |
| <i>Wolfiporia cocos</i> (F.A.Wolf) Ryvarden & Gilb. | 101, 102, 201 |
| <i>Woodwardia japonica</i> (L.f.) Sm. | 23 |

(X)

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Xanthii Fructus | 227 |
| <i>Xanthium canadense</i> Mill. | 227 |
| Xanthium Fruit | 227 |
| <i>Xanthium italicum</i> Moretti | 227 |
| <i>Xanthium mongolicum</i> Kitag. | 227 |
| <i>Xanthium orientale</i> L. | 227 |
| <i>Xanthium spinosum</i> L. | 227 |
| <i>Xanthium strumarium</i> L. | 227 |

(Y)

| | |
|--|---------|
| Yellow Beeswax | 103 |
| (Z) | |
| Zanthoxyli Pericarpium | 121 |
| <i>Zanthoxylum armatum</i> DC. | 122 |
| <i>Zanthoxylum bungeanum</i> Maxim. | 121 |
| <i>Zanthoxylum coreanum</i> Nakai | 122 |
| Zanthoxylum Peel | 121 |
| <i>Zanthoxylum piperitum</i> (L.) DC. | 121 |
| <i>Zanthoxylum planispinum</i> Siebold & Zucc. | 122 |
| <i>Zanthoxylum schinifolium</i> Siebold & Zucc. | 121 |
| <i>Zanthoxylum simulans</i> Hance | 122 |
| Zaocys | 167 |
| <i>Zaocys dhumnades</i> (Cantor, 1842) | 167 |
| <i>Zea mays</i> L. | 169 |
| Zedoary | 151 |
| <i>Zingiber officinale</i> Roscoe | 8, 128 |
| Zingiberis Rhizoma | 8 |
| Zingiberis Rhizoma Recens | 128 |
| <i>Ziziphus jujuba</i> var. <i>hoonensis</i> (T.H.Chung) T.B.Lee | 54 |
| <i>Ziziphus jujuba</i> var. <i>inermis</i> (Bunge) Rehder | 54, 121 |
| <i>Ziziphus jujuba</i> var. <i>spinosa</i> (Bunge) Hu ex H.F.Chow | 120 |
| <i>Ziziphus mauritiana</i> Lam. | 120 |
| Zizyphi Fructus | 54 |
| Zizyphi Semen | 120 |
| Zizyphus Seed | 120 |
| <i>Zostera marina</i> L. | 262 |
| Zosteræ Herba | 262 |

한글색인

| | | | | | |
|--------------|----------|------------|-------------------|--------------|---------|
| (ㄱ) | | | | | |
| 가구자(家菰子) | 27 | 감속황금(甘肅黃芩) | 280 | 갯완두 | 51 |
| 가는오이풀 | 221 | 감초(甘草) | 4 | 거머리말 | 262 |
| 가는잎사위질빵 | 181 | 갑상선가젤 | 161 | 건강(乾薑) | 8 |
| 가는잎산들개 | 268 | 갯 | 8 | 건강편(乾薑片) | 8 |
| 가래나무 | 223, 274 | 강반(絳礬) | 43 | 건섬(乾蟾) | 137 |
| 가무락 | 81 | 강잠(僵蠶) | 87 | 건지황(乾地黃) | 221 |
| 가소목(假蘇木) | 139 | 강진향(降眞香) | 5 | 건칠(乾漆) | 9 |
| 가시나무 | 202 | 강향(降香) | 5 | 검등감태 | 19 |
| 가시도꼬마리 | 227 | 강향단(降香檀) | 5 | 검실(芡實) | 9 |
| 가시연꽃 | 9 | 강향유(江香薷) | 268 | 검엽용혈수(劍葉龍血樹) | 272 |
| 가시오갈피 | 162, 197 | 강향황단(降香黃檀) | 5 | 검은개수염 | 18 |
| 가시해마 | 263 | 강형황정(薑形黃精) | 283 | 검은곡정초 | 18 |
| 가자(訶子) | 1 | 강활(羌活) | 5 | 검인(芡仁) | 9 |
| 가죽나무 | 201 | 강황(薑黃) | 7, 178 | 검척(劍脊) | 168 |
| 가지곡정초 | 19 | 개감수 | 4 | 겨우살이 | 16, 124 |
| 가페모(假貝母) | 235 | 개감초 | 4 | 겨자 | 8 |
| 가회톱 | 91 | 개구리밥 | 107 | 견용담(堅龍膽) | 173 |
| 각배(角倍) | 166 | 개나리 | 158 | 견우자(牽牛子) | 10 |
| 각홍석(角汞石) | 11 | 개다래 | 76 | 결명(決明) | 10 |
| 갈근(葛根) | 1 | 개똥쑥 | 239 | 결명자(決明子) | 10 |
| 갈대 | 40 | 개똥만지 | 94 | 결향(結香) | 82 |
| 갈색납시지령이 | 217 | 개맥문동 | 70 | 경대극(京大戟) | 51 |
| 갈색말거머리 | 143 | 개맨드라미 | 238 | 경마자(苧麻子) | 59 |
| 갈조화(葛條花) | 2 | 개미취 | 198 | 경면(鏡面) | 213 |
| 갈철석(褐鐵石) | 176 | 개박하 | 82 | 경분(輕粉) | 11 |
| 갈퀴꼭두서니 | 234 | 개불알풀 | 149 | 계골상산(鷄骨常山) | 126 |
| 갈퀴현호석 | 272 | 개비자나무 | 108 | 계관석 | 107 |
| 갈화(葛花) | 2 | 개사철쑥 | 239 | 계내금(鷄內金) | 11 |
| 감갈등(甘葛藤) | 1 | 개산초 | 122 | 계두황정(鷄頭黃精) | 283 |
| 감국(甘菊) | 3, 30 | 개살구나무 | 266 | 계순피(鷄肫皮) | 11 |
| 감나무 | 146 | 개소시랑개비 | 100 | 계심(桂心) | 12, 184 |
| 감서서미초(甘西鼠尾草) | 47 | 개수염 | 19 | 계울금(桂鬱金) | 179 |
| 감석(甘石) | 39 | 개시호 | 147 | 계지(桂枝) | 12 |
| 감송(甘松) | 3 | 개영경귀 | 50 | 계혈등(鷄血藤) | 12 |
| 감송향(甘松香) | 3 | 개연꽃 | 228 | 고금(枯芩) | 279 |
| 감수(甘遂) | 4 | 개오동 | 196 | 고량강(高良薑) | 13 |
| 감속단삼(甘肅丹參) | 47 | 개자(芥子) | 8 | 고련근피(苦楝根皮) | 14 |
| 감속패모(甘肅貝母) | 235 | 개청피(個靑皮) | 239 | 고련피(苦楝皮) | 14 |
| | | 개현삼 | 269 | 고로쇠나무 | 277 |
| | | 갯기름나물 | 87, 147 | 고목(苦木) | 14 |
| | | 갯방풍 | 87, 112, 263, 264 | 고백반(枯白礬) | 93 |
| | | 갯실새삼 | 247 | 고본(藁本) | 15 |

| | | | | | |
|--------------|--------|--------------|----------|--------------|----------|
| 고비 | 23, 29 | 괄단피(刮丹皮) | 74 | 국화심(菊花心) | 250 |
| 고산내(苦山奈) | 116 | 괄루근(栝樓根) | 24 | 국화쥐손이 | 270 |
| 고삼(苦參) | 15 | 괄루인(栝樓仁) | 24 | 굴 | 73 |
| 고선인동(菰腺忍冬) | 34 | 광과감초(光果甘草) | 4 | 권백(卷柏) | 31 |
| 고수피(苦樹皮) | 14 | 광곽향(廣藿香) | 22, 25 | 권삼(拳參) | 31 |
| 고장(苦杖) | 276 | 광굴 | 216, 219 | 귀갑(龜甲) | 32, 33 |
| 고행인(苦杏仁) | 267 | 광금전초(廣金錢草) | 25, 35 | 귀이빨대칭이 | 223 |
| 곡궤(榭蕨) | 20 | 광기생(廣寄生) | 124 | 귀전우(鬼箭羽) | 32 |
| 곡기생(榭寄生) | 16 | 광나무 | 156 | 귀천산갑 | 233 |
| 곡맥(谷麥) | 70 | 광동금전초(廣東金錢草) | 25, 35 | 규산마그네슘수화물 | 279 |
| 곡삼(曲蓼) | 192 | 광두근(廣豆根) | 117 | 규산알루미늄수화물 | 203, 279 |
| 곡아(穀芽) | 16 | 광목향(廣木香) | 78 | 규산알루미늄칼륨 | 178 |
| 곡정초(穀精草) | 17 | 광방기(廣防己) | 86 | 굴나무 | 225, 239 |
| 곤명계혈등(昆明鷄血藤) | 12 | 광산약(光山藥) | 119 | 굴피(橘皮) | 225 |
| 곤포(昆布) | 19 | 광서아출(廣西莪朮) | 151, 178 | 극동전갈 | 204 |
| 골담초 | 20 | 광엽발계(光葉菝葜) | 247 | 근강모려(近江牡蠣) | 73 |
| 골담초근(骨膽草根) | 20 | 광엽정공등(光葉丁公藤) | 206 | 근두채(根頭菜) | 182 |
| 골등골나무 | 251 | 광자고(光慈姑) | 120 | 근조(筋條) | 123 |
| 골쇄보(骨碎補) | 20 | 광지룡(廣地龍) | 217 | 금 | 33 |
| 곰솔 | 141 | 광진피(廣陳皮) | 225 | 금구자(金龜子) | 209 |
| 곰취 | 275 | 광피목과(光皮木瓜) | 72 | 금담(金膽) | 180 |
| 공국(貢菊) | 30 | 괴각(槐角) | 25 | 금령자(金鈴子) | 231 |
| 과교간(過橋杆) | 282 | 괴미(槐米) | 26 | 금모구궤(金毛狗蕨) | 29 |
| 과남플 | 173 | 괴실(槐實) | 25 | 금모구척(金毛狗脊) | 29 |
| 과로황(過路黃) | 35 | 괴엽결명(槐葉決明) | 11 | 금몽석(金礞石) | 238 |
| 과루자(瓜蒌子) | 24 | 괴화(槐花) | 26 | 금문(錦紋) | 56 |
| 과루피(瓜蒌皮) | 21 | 교목자동(喬木刺桐) | 262 | 금박(金箔) | 33 |
| 과채(果蓯) | 21 | 교질몰약 | 79 | 금박지(金箔紙) | 33 |
| 과채(瓜蓯) | 21 | 구기자(枸杞子) | 26 | 금변토별(金邊土鱉) | 198 |
| 곽향(藿香) | 22 | 구기자나무 | 28, 216 | 금불초(金佛草) | 136 |
| 관계(官桂) | 184 | 구등(鉤藤) | 210, 211 | 금비초(金沸草) | 136 |
| 관동(款冬) | 22 | 구릿대 | 96 | 금사초(金絲草) | 247 |
| 관동화(款冬花) | 22 | 구맥(瞿麥) | 27 | 금앵자(金櫻子) | 34 |
| 관목통(關木通) | 77 | 구인(蚯蚓) | 217 | 금은화(金銀花) | 34 |
| 관방풍(關放風) | 87 | 구자(藟子) | 27 | 금작근(金雀根) | 20 |
| 관백부(關白附) | 94 | 구절창포(九節菖蒲) | 134 | 금전백화사(金錢白花蛇) | 98 |
| 관수질(寬水蛭) | 143 | 구절초(九折草) | 28 | 금전송 | 74 |
| 관엽강활(寬葉羌活) | 6 | 구채자(韭菜子) | 27 | 금전초(金錢草) | 35 |
| 관중(貫衆) | 23 | 구척(狗脊) | 29 | 금정(金井) | 192 |
| 관화육종용(管花肉蓯蓉) | 186 | 구화승람(球花菰藍) | 54 | 금정옥란(金井玉蘭) | 37 |
| 관황백(關黃柏) | 282 | 국화(菊花) | 30 | 금채석곡(金釵石斛) | 131 |
| 관황벽(關黃蘗) | 282 | 국화마 | 109, 119 | 금포두(金包頭) | 218 |

| | | | | | |
|------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| 기름나물 | 87 | 남가새 | 225, 226 | 녹각사(綠殼砂) | 114 |
| 기린갈(麒麟竭) | 272 | 남강활 | 6 | 녹각상(鹿角霜) | 42 |
| 기변계(企邊桂) | 184 | 남방대반모(南方大斑蝥) | 83 | 녹각탈반(鹿角脫盤) | 41 |
| 기사(蕲蛇) | 98 | 남사삼(南沙參) | 112 | 녹나무 | 173, 200 |
| 기주누로(祁州漏蘆) | 45 | 남생이 | 32, 33 | 녹두(綠豆) | 42 |
| 기지별(冀地鰲) | 198 | 남오미자(南五味子) | 165 | 녹반(綠礬) | 43 |
| 기호(寄蒿) | 182 | 남유기노(南劉寄奴) | 182 | 녹배부평(綠背浮萍) | 107 |
| 긴담배풀 | 258 | 남정력자(南葶藶子) | 207 | 녹사울금(綠絲鬱金) | 179 |
| 긴병꽃풀 | 35, 160 | 남토사자(南菟絲子) | 248 | 녹섬석 | 154 |
| 긴오이풀 | 220 | 남판람근(南板藍根) | 250 | 녹용(鹿茸) | 43 |
| 긴잎여로 | 156 | 남학슬(南鶴虱) | 257 | 녹의홍취(綠衣紅嘴) | 23 |
| 길경근(桔梗根) | 36 | 남한수석(南寒水石) | 259 | 녹장근(鹿醬根) | 251 |
| 까마중 | 172 | 남행인(南杏仁) | 267 | 녹제초(鹿蹄草) | 44 |
| 까치무릇 | 119 | 낭독(狼毒) | 38 | 녹청(綠靑) | 60 |
| 까치콩 | 2 | 낭독대극(狼毒大戟) | 38 | 녹함초(鹿銜草) | 44 |
| 깽깽이풀 | 281 | 낭탕근(茺菟根) | 144 | 늦젓가락나물 | 106, 241 |
| 꼬마쌍살벌 | 40 | 내몽자초(內蒙紫草) | 193 | 뇌환(雷丸) | 45 |
| 꼬막 | 169, 170 | 내복자(萊菔子) | 39 | 누고(螻蛄) | 45 |
| 꼭두서니 | 234 | 넉줄고사리 | 20 | 누로(漏蘆) | 45 |
| 꽃개오동 | 197 | 넓은꽃잎개수염 | 18 | 누리장나무 | 126, 243 |
| 꽃다지 | 207 | 넓은잎개수염 | 18 | 누에나방 | 88, 200 |
| 꽃사슴 | 41, 43 | 넓은잎딱충나무 | 206 | 눈괴불주머니 | 272 |
| 꽃치자 | 244 | 넓은잎산사 | 117 | 눈빛승마 | 145 |
| 꽃향유 | 269 | 넓적배사마귀 | 128 | 눈상지(嫩桑枝) | 127 |
| 꾸지나무 | 202 | 네팔산모 | 154 | 느릅나무 | 80 |
| 꾸지뽕나무 | 125 | 노감석(爐甘石) | 39 | 능리갑(鯪鯉甲) | 233 |
| 꿀 | 104 | 노고초(老姑草) | 91 | 능소화(凌霄花) | 46 |
| 꿀풀 | 255 | 노관초(老鸛草) | 270 | 능아연석 | 39 |
| 평의다리속 | 188 | 노교(老翹) | 158 | | |
| | | 노근(蘆根) | 39 | (ㄷ) | |
| (ㄴ) | | 노랑하늘타리 | 24 | 다닥냉이 | 207 |
| 나도근(糯稻根) | 37 | 노루발 | 44 | 다래 | 76, 81 |
| 나도근수(糯稻根鬚) | 37 | 노루발풀 | 44 | 다서암황기(多序岩黃耆) | 280 |
| 나도은조롱 | 256 | 노루오줌 | 145 | 다수고령토 | 203 |
| 나도하수오 | 256 | 노모근(蘆茅根) | 39 | 다시마 | 19 |
| 나문재 | 259 | 노변청(路邊靑) | 54 | 다우르진교(達烏裏秦艽) | 221 |
| 나팔꽃 | 10 | 노봉방(露蜂房) | 40 | 다화황정(多花黃精) | 283 |
| 낙석등(絡石藤) | 37 | 노완(蘆碗) | 37 | 닥나무 | 202 |
| 난쟁이사향노루 | 115 | 노저(爐底) | 82 | 단경천문동(短梗天門冬) | 233 |
| 난화(鸞華) | 38 | 노패(爐貝) | 235 | 단변동과자(單邊冬瓜子) | 59 |
| 날개조개 | 223 | 녹각(鹿角) | 41 | 단삼(丹參) | 47 |
| 날쥐 | 163 | 녹각교(鹿角膠) | 41 | 단어(團魚) | 100 |

| | | | | | |
|--------------|----------|--------------|--------------|--------------|----------|
| 단주누로(單州漏蘆) | 45 | 대리인(大李仁) | 177 | 도꼬마리 | 227 |
| 단철배아(蛋鐵倍蚜) | 166 | 대립차전(大粒車前) | 227 | 도라지 | 36 |
| 단취(短嘴) | 271 | 대마밭(大馬勃) | 64 | 도아(稻芽) | 16 |
| 단취노관초(短嘴老鶴草) | 270 | 대만갈(臺灣葛) | 2 | 도인(桃仁) | 56 |
| 단표초(團蝶蛸) | 128 | 대만당귀(台灣當歸) | 96 | 도코로마 | 109, 119 |
| 단풍마 | 110, 119 | 대반하 | 85 | 독각련(獨角蓮) | 85, 94 |
| 단향(檀香) | 90 | 대백부(大百部) | 93 | 독산란(獨蒜蘭) | 119 |
| 달뿌리풀 | 40 | 대벽호(大壁虎) | 260 | 독활(獨活) | 57 |
| 닭 | 11 | 대복모(大腹毛) | 52 | 동과인(冬瓜仁) | 58 |
| 닭의장풀 | 152 | 대복피(大腹皮) | 52 | 동과자(冬瓜子) | 58 |
| 담대운(淡大芸) | 185 | 대부평(大浮萍) | 107 | 동과피(冬瓜皮) | 59 |
| 담두시(淡豆豉) | 61 | 대산(大蒜) | 53 | 동규과(冬葵果) | 59 |
| 담배풀 | 257 | 대엽골쇄보(大葉骨碎補) | 21 | 동규자(冬葵子) | 59 |
| 담시(淡豉) | 61 | 대엽구등(大葉鉤藤) | 211 | 동담(銅膽) | 180 |
| 담종용(淡菴蓉) | 185 | 대엽백부(對葉百部) | 93 | 동록(銅綠) | 60 |
| 담죽엽(淡竹葉) | 47 | 대엽선모(大葉仙茅) | 135 | 동마(冬麻) | 232 |
| 당개나리 | 158 | 대엽용담(大葉龍膽) | 221 | 동방수렴(東方水蠟) | 198 |
| 당광나무 | 156, 157 | 대엽해조(大葉海藻) | 265 | 동북수소(東北溲疏) | 60 |
| 당귀(當歸) | 48 | 대자석(代赭石) | 53 | 동북창이(東北蒼耳) | 227 |
| 당굴나무 | 216, 219 | 대조(大藻) | 107 | 동상엽(冬桑葉) | 127 |
| 당나귀 | 149 | 대조각(大皂角) | 211 | 동아 | 58 |
| 당느릅나무 | 80 | 대청 | 54, 238, 250 | 동양꿀벌 | 104 |
| 당마가목 | 207, 217 | 대청엽(大靑葉) | 54 | 동의나물 | 275 |
| 당매자나무 | 126 | 대추(大棗) | 54 | 동전호(冬前胡) | 204 |
| 당문자(當門子) | 115 | 대추나무 | 54, 121 | 동질려(潼蒺藜) | 113 |
| 당삼(黨參) | 49 | 대토사자(大菟絲子) | 248 | 동청(銅靑) | 60 |
| 당유자 | 225 | 대패(大貝) | 205 | 동충하초(冬蟲夏草) | 60 |
| 당잔대 | 112 | 대표(大漂) | 107 | 동충하초균(冬蟲夏草菌) | 60 |
| 당천궁(唐川芎) | 229 | 대풍자(大風子) | 55 | 동판(冬板) | 149 |
| 당향오동나무 | 196 | 대합 | 81 | 동피(銅皮) | 124 |
| 대계(大薊) | 50 | 대홍포(大紅袍) | 225 | 돼지감자 | 94 |
| 대계근(大薊根) | 50 | 대화인동(大花忍冬) | 34 | 두견란(杜鵑蘭) | 119 |
| 대계초(大薊草) | 50 | 대황(大黃) | 56 | 두꺼비 | 137 |
| 대고량강(大高良薑) | 13 | 대황정(大黃精) | 283 | 두루미천남성 | 230 |
| 대극(大戟) | 51 | 대회향(大茴香) | 284 | 두릅나무 | 58 |
| 대나물 | 187 | 덥싸리 | 219 | 두메꿀풀 | 255 |
| 대두강(大頭羌) | 6 | 댕댕이덩굴 | 75, 86 | 두메담배풀 | 258 |
| 대두전죽(大頭典竹) | 213, 214 | 더덕 | 112 | 두메시호 | 146 |
| 대두황권(大豆黃卷) | 51 | 더위지기 | 192, 259 | 두메애기풀 | 180 |
| 대량강(大良薑) | 13 | 덩굴민백미꽃 | 92 | 두배(肚倍) | 166 |
| 대련만모려(大連灣牡蠣) | 73 | 덩굴팔 | 42, 203 | 두시(豆豉) | 61 |
| 대록(大鹿) | 41, 43 | 도꼬로마 | 109, 119 | 두잎갈퀴 | 99 |

| | | | | | |
|------------|----------|--------------|-----|-------------|---------|
| 두충(杜仲) | 61 | 마삭줄 | 37 | 망초(芒硝) | 68 |
| 두화배현(頭花杯莧) | 176 | 마아주(馬牙柱) | 213 | 망춘옥란(望春玉蘭) | 148 |
| 둥굴레 | 168, 283 | 마아취(馬牙嘴) | 237 | 망춘화(望春花) | 148 |
| 둥근이질풀 | 271 | 마우슬(麻牛膝) | 176 | 매괴화(玫瑰花) | 69 |
| 둥근잎나팔꽃 | 10 | 마인(麻仁) | 64 | 매발톱가시 | 247 |
| 둥근잎천남성 | 230 | 마자인(麻子仁) | 64 | 매스틱(mastic) | 183 |
| 들깨 | 195, 196 | 마전(馬錢) | 65 | 매실나무 | 164 |
| 들메나무 | 224 | 마전자(馬錢子) | 65 | 매자기 | 122 |
| 들현호색 | 271 | 마제(馬蹄) | 56 | 매화록(梅花鹿) | 41, 43 |
| 등대풀 | 246 | 마질(馬蛭) | 143 | 매화록각(梅花鹿角) | 41 |
| 등심초(燈心草) | 62 | 마치현(馬齒莧) | 65 | 매화빙편(梅花冰片) | 172 |
| 등천료(藤天蓼) | 76 | 마타리 | 251 | 매화용(花鹿茸) | 43 |
| 등취 | 77, 248 | 마편석곡(馬鞭石斛) | 131 | 맥문동(麥門冬) | 70 |
| 등황(藤黃) | 63 | 마편초(馬鞭草) | 66 | 맥아(麥芽) | 70 |
| 등황나무 | 63 | 마화교(麻花茺) | 221 | 맨드라미 | 238 |
| 딜 | 146, 284 | 마황(麻黃) | 66 | 맹충(虻蟲) | 71 |
| 딱지꽃 | 100, 182 | 마황근(麻黃根) | 67 | 머위 | 22 |
| 딱충나무 | 205 | 만리화 | 158 | 멀구슬나무 | 14, 231 |
| 땅강아지 | 45 | 만삼 | 49 | 멍개나무 | 247 |
| 뚝갈 | 251 | 만생백미(蔓生白薇) | 92 | 명석달기 | 103 |
| 뚱판지 | 94 | 만생백부(蔓生百部) | 93 | 메카몰약 | 79 |
| 띠 | 72 | 만주감초 | 4 | 면마(綿馬) | 23 |
| 띠땀가리 | 83 | 만주개오동 | 196 | 면비해(綿草薺) | 109 |
| (ㄷ) | | 만주고로쇠 | 277 | 면산조인 | 120 |
| 로얄젤리 | 104 | 만주곰솔 | 142 | 면실자(棉實子) | 71 |
| 루바브 | 56, 212 | 만주자작나무 | 278 | 면인진(綿茵陳) | 192 |
| 리기다소나무 | 142 | 만주족도리풀 | 137 | 면지유(綿地榆) | 220 |
| (ㄹ) | | 만첩빈도리 | 60 | 면화자(棉花子) | 71 |
| 마 | 118 | 만형(蔓荊) | 68 | 명감나무 | 247 |
| 마가목 | 206, 217 | 만형자(蔓荊子) | 68 | 명당삼(明黨參) | 49 |
| 마늘 | 53 | 말거머리 | 143 | 명반(明礬) | 92 |
| 마두령(馬兜鈴) | 63, 79 | 말매미 | 136 | 명반석 | 92 |
| 마두어(馬頭魚) | 263 | 말발도리 | 60 | 명자나무 | 72 |
| 마디풀 | 252 | 말뱅이나물 | 170 | 모가자(毛訶子) | 1 |
| 마람(馬藍) | 54, 238 | 말오줌나무 | 206 | 모각사향(毛殼麝香) | 115 |
| 마룩(馬鹿) | 41, 43 | 말오줌때 | 206 | 모감주나무 | 38 |
| 마룩각(馬鹿角) | 41 | 말전복 | 130 | 모곡정초(毛穀精草) | 18 |
| 마룩용(馬鹿茸) | 44 | 망개나무 | 247 | 모과(木瓜) | 72 |
| 마미송(馬尾松) | 273 | 망과산모(網果酸模) | 154 | 모과나무 | 72 |
| 마발(馬勃) | 64 | 망근(芒根) | 40 | 모구등(毛鉤藤) | 211 |
| | | 망락계혈등(網絡雞血藤) | 12 | 모근(茅根) | 72 |
| | | 망사초 | 222 | 모란 | 74 |

| | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|-----|--------------|-----------------------|
| 모려(牡蠣) | 73 | 무당목련 | 148 | 바위구절초 | 29 |
| 모산약편(毛山藥片) | 118 | 무당옥란(武當玉蘭) | 148 | 바위손 | 31 |
| 모시대 | 112, 209 | 무명조개 | 81 | 바위솔 | 170 |
| 모시풀 | 201 | 무병과구등(無柄果鉤藤) | 210 | 박국(亳菊) | 30 |
| 모자고(毛慈姑) | 119 | 무산음양곽(巫山淫羊藿) | 188 | 박새 | 156 |
| 모자석(毛磁石) | 194 | 무이(蕪荑) | 80 | 박주가리 | 256 |
| 모지모(毛知母) | 218 | 무이인(蕪荑仁) | 80 | 박죽(薄竹) | 234 |
| 모창출(茅蒼朮) | 228 | 무환자나무 | 38 | 박하(薄荷) | 82 |
| 모향부(毛香附) | 268 | 묵옹(墨鷹) | 180 | 반경구등(攀莖鉤藤) | 211 |
| 모화주인둥(毛花柱忍冬) | | 묵한련(墨旱蓮) | 258 | 반곡삼(半曲蓼) | 192 |
| | 34, 191 | 문합(文蛤) | 81 | 반달가슴곰 | 180 |
| 모황련(毛黃連) | 281 | 문합조개 | 81 | 반대해(胖大海) | 83 |
| 목과 | 72 | 물개 | 261 | 반모(斑蝥) | 83 |
| 목과실(木瓜實) | 72 | 물푸레나무 | 223 | 반묘(斑貓) | 83 |
| 목근피(木槿皮) | 73 | 미국까마중 | 172 | 반변련(半邊蓮) | 84 |
| 목단피(牡丹皮) | 74 | 미국능소화 | 46 | 반하(半夏) | 84 |
| 목람(木藍) | 238 | 미국자리공 | 125 | 방기(防己) | 86 |
| 목련 | 148 | 미국쥐손이 | 270 | 방아풀 | 195 |
| 목면자(木棉子) | 71 | 미련(味連) | 281 | 방연석 | 82 |
| 목밀(木密) | 216 | 미모가자(微毛訶子) | 1 | 방풍 | 87 |
| 목방기(木防己) | 75, 86 | 미삼(尾參) | 81 | 방풍(防風) | 87 |
| 목별(木鼈) | 75 | 미역 | 19 | 방해석(方解石) | |
| 목별자(木鱉子) | 75 | 미주능소화 | 46 | | 68, 30, 134, 259, 278 |
| 목별자(木鼈子) | 75 | 미치광이풀 | 144 | 배초향(排草香) | 22 |
| 목상산(木常山) | 126 | 미화석곡(美花石斛) | 131 | 배편팽과두(背扁膨果豆) | 113 |
| 목적(木賊) | 75 | 미후도(獼猴桃) | 81 | 백강균(白僵菌) | 88 |
| 목적마황(木賊麻黃) | 66 | 미후리(獼猴梨) | 81 | 백강병균 | 88 |
| 목천료(木天蓼) | 76 | 민굴 | 225 | 백강잠(白僵蠶) | 87 |
| 목천료자(木天蓼子) | 76 | 민들레 | 252 | 백개(白芥) | 8 |
| 목통(木通) | 77 | 민백미꽃 | 96 | 백개자(白芥子) | 8 |
| 목필화(木筆花) | 148 | 민족도리풀 | 137 | 백과(白果) | 88 |
| 목해(木蟹) | 75 | 밀 | 104 | 백과자(白瓜子) | 58 |
| 목향(木香) | 78, 79, 247 | 밀납 | 103 | 백교향(白膠香) | 183 |
| 목화 | 71 | 밀몽화(密蒙花) | 81 | 백구등(白鉤藤) | 210 |
| 몰약(沒藥) | 79, 273 | 밀타승(密陀僧) | 82 | 백굴채(白屈菜) | 89 |
| 몰약나무 | 79, 184, 273 | 밀화두(密花豆) | 12 | 백급(白芨) | 89 |
| 몽고창이(蒙古蒼耳) | 227 | | | 백급황정(白及黃精) | 283 |
| 몽골황기(蒙古黃芪) | 113, 280 | (H) | | 백단향(白檀香) | 90 |
| 무 | 39 | 바늘도꼬마리 | 227 | 백두구(白豆蔻) | 90 |
| 무가시갑오징어 | 266 | 바늘엉겅퀴 | 50 | 백두옹(白頭翁) | 91 |
| 무궁화 | 74 | 바디나물 | 204 | 백랍수(白蠟樹) | 224 |
| 무궁화나무 | 74 | 바람등총 | 266 | 백렴(白蘚) | 91 |

| | | | | | |
|------------|--------------|--------------|--------------------|------------|----------|
| 백모(白茅) | 72 | 백화사설초(白花蛇舌草) | 99 | 복숭아나무 | 57, 164 |
| 백모근(白茅根) | 72 | 백화수(白花樹) | 151 | 복신(茯神) | 102 |
| 백목련 | 148 | 백화유마등(白花油麻藤) | 12 | 복신목(茯神木) | 102 |
| 백목통(白木通) | 77 | 백화전호(白花前胡) | 204 | 복주서여(福州薯蕷) | 109 |
| 백목향(白木香) | 245 | 백화패장(白花敗醬) | 251 | 복치날다람쥐 | 163 |
| 백미(白薇) | 92 | 백후추(白胡椒) | 286 | 복해마 | 263 |
| 백미꽃 | 92, 126, 130 | 뱀톱 | 148 | 봉랍(蜂蠟) | 103 |
| 백반(白礬) | 92 | 뱀허물쌍살벌 | 40 | 봉밀(蜂蜜) | 104 |
| 백복령(白茯苓) | 102 | 번백초(翻白草) | 99 | 봉방(蜂房) | 40 |
| 백복신(白茯神) | 102 | 번사엽(番瀉葉) | 138 | 봉소(蜂巢) | 40 |
| 백부(百部) | 93 | 번홍화(番紅花) | 277 | 봉술 | 151, 179 |
| 백부근(百部根) | 93 | 번홍화(蕃紅花) | 115 | 봉아출(蓬莪朮) | 151, 178 |
| 백부자(白附子) | 94 | 별개미취 | 198 | 봉유(蜂乳) | 104 |
| 백부편(白附片) | 105 | 별등골나물 | 251 | 부강아위(阜康阿魏) | 150 |
| 백사울금(白絲鬱金) | 179 | 별사상자 | 113 | 부들 | 253 |
| 백삼(白蔘) | 192 | 범꼬리 | 31 | 부석(浮石) | 264 |
| 백상(白霜) | 59 | 범부채 | 110 | 부소맥(浮小麥) | 104 |
| 백선 | 94, 191 | 벗나무 | 154, 279 | 부자(附子) | 105 |
| 백선평(白鮮皮) | 94 | 베트남육계 | 12 | 부자편(附子片) | 105 |
| 백수석(白水石) | 259 | 벨레릭 | 1 | 부채마 | 110, 119 |
| 백수오(白首烏) | 95, 256 | 벼 | 16 | 부처손 | 31 |
| 백신석(白信石) | 108 | 변색백전(變色白前) | 92 | 부추 | 28 |
| 백양더부살이 | 160 | 별갑(鰐甲) | 100 | 부평(浮萍) | 107 |
| 백엽(栢葉) | 243 | 보골지(補骨脂) | 101 | 부해석(浮海石) | 264 |
| 백요사(白礪砂) | 171 | 보두(寶豆) | 55, 65, 101 | 북강활 | 6 |
| 백용골(白龍骨) | 171 | 보두나무 | 65, 101 | 북두근(北豆根) | 117 |
| 백운모 | 178 | 보리 | 70 | 북마두령(北馬兜鈴) | 63 |
| 백운풀 | 99 | 보은대추나무 | 54 | 북방전복 | 130 |
| 백자인(柏子仁) | 95 | 보통녹제초(普通鹿蹄草) | 44 | 북사삼(北沙參) | 112, 263 |
| 백작약(白芍藥) | 199 | 보통땅지렁이 | 217 | 북세신(北細辛) | 137 |
| 백전(白前) | 95, 96 | 복굴(福橘) | 225 | 북오미자(北五味子) | 165 |
| 백전호(白前胡) | 204 | 복대맹(複帶虻) | 71 | 북유기노(北劉寄奴) | 182 |
| 백지(白芝) | 161 | 복령(茯苓) | | 북정력자(北葶藶子) | 207 |
| 백지(白芷) | 96 | | 101, 102, 200, 201 | 북정사(北庭砂) | 171 |
| 백지(百枝) | 109 | 복령개(茯苓個) | 102 | 북진피(北秦皮) | 223 |
| 백질려(白蒺藜) | 225 | 복령괴(茯苓塊) | 102 | 북창출(北蒼朮) | 228 |
| 백축(白丑) | 10 | 복령편(茯苓片) | 102 | 북판람근(北板藍根) | 250 |
| 백출(白朮) | 97 | 복령피(茯苓皮) | 102 | 북한수석(北寒水石) | 259 |
| 백편두(白扁豆) | 97 | 복룡간(伏龍肝) | 102 | 북행인(北杏仁) | 267 |
| 백합 | 81 | 복분자(覆盆子) | 103 | 분갈(粉葛) | 1 |
| 백합(百合) | 98 | 복분자딸기 | 103 | 분방기(粉防己) | 86 |
| 백화사(白花蛇) | 98 | 복사나무 | 57, 164 | 분배서여(粉背薯蕷) | 109 |

| | | | | | |
|------------|----------|--------------|----------|--------------|----------|
| 분비해(粉萆薢) | 109 | 사마귀 | 128 | 산사(山楂) | 117 |
| 분전호(粉前胡) | 204 | 사문대리암(蛇紋大理巖) | 278 | 산사나무 | 117 |
| 불곰 | 180 | 사문석 | 278 | 산사향노루 | 115 |
| 불류행(不留行) | 170 | 사미(蛇米) | 113 | 산소목(山蘇木) | 139 |
| 불나무 | 166 | 사사패모(梭砂貝母) | 235 | 산수유(山茱萸) | 118 |
| 붉은대극 | 38 | 사산화삼납 | 159 | 산쑥 | 152 |
| 붉은사슴 | 41, 43 | 사삼(沙參) | 112 | 산약(山藥) | 118 |
| 붉은인가목 | 69 | 사삼화삼철 | 194 | 산약편(山藥片) | 118 |
| 붕사(硼砂) | 107 | 사상자(蛇床子) | 113, 257 | 산양삼 | 191 |
| 비려룩(毗黎勒) | 1 | 사원자(沙苑子) | 113, 226 | 산오이풀 | 221 |
| 비마자(葶麻子) | 253 | 사원질려(沙苑蒺藜) | 113, 226 | 산은화(山銀花) | 34, 191 |
| 비명(蜚虻) | 71 | 사이가산양 | 161 | 산이질풀 | 271 |
| 비상(砒霜) | 107 | 사인(砂仁) | 114, 115 | 산자고(山慈姑) | 119 |
| 비석(砒石) | 107 | 사자반두(獅子盤頭) | 50 | 산작약 | 199 |
| 비술나무 | 80 | 사종용(沙菴蓉) | 186 | 산조(酸棗) | 120 |
| 비쑥 | 192 | 사천호자(四川虎刺) | 249 | 산조인(酸棗仁) | 120 |
| 비자(榧子) | 108 | 사철쑥 | 192 | 산죽여(散竹茹) | 214 |
| 비자나무 | 108 | 사침(沙針) | 139 | 산짚신나물 | 174 |
| 비제(蟻蟻) | 209 | 사프란 | 115, 278 | 산초(山椒) | 121 |
| 비주누고(非洲螻蛄) | 45 | 사향(麝香) | 115 | 산초나무 | 121 |
| 비짜루 | 233 | 사향노루 | 115 | 산치자(山梔子) | 244 |
| 비파나무 | 108 | 사향인(麝香仁) | 115 | 산토끼꽃 | 140 |
| 비파엽(枇杷葉) | 108 | 사화청피(四花靑皮) | 239 | 산하(山鰕) | 31 |
| 비해(萆薢) | 109 | 산개나리 | 158 | 산해박 | 129 |
| 비화(砒華) | 107 | 산계초(山鷄椒) | 254, 287 | 산호해마 | 263 |
| 빈굴 | 225 | 산골(山骨) | 197 | 산화납 | 82 |
| 빈도리 | 60 | 산괴불주머니 | 272 | 살구나무 | 164, 266 |
| 빈랑(檳榔) | 52, 110 | 산구절초 | 28 | 삼 | 64 |
| 빈랑문(檳榔紋) | 110 | 산국 | 30 | 삼각엽황련(三角葉黃連) | 281 |
| 빈랑자(檳榔子) | 110 | 산궁궁이 | 229 | 삼릉(三棱) | 122 |
| 빈방풍(濱防風) | 263 | 산귀래(山歸來) | 247 | 삼백초(三白草) | 123 |
| 빙구자(冰球子) | 119 | 산내(山柰) | 116 | 삼산화이철수화물 | 53 |
| 빙편(冰片) | 172 | 산달래 | 264 | 삼상원맹인(參狀遠盲蝟) | 217 |
| 뼈꼭채 | 45 | 산당근 | 257 | 삼엽목통(三葉木通) | 77 |
| 뽕나무 | 125, 127 | 산도인(山桃仁) | 57 | 삼지구엽초 | 188 |
| 뽕나무겨우살이 | 124 | 산두근(山豆根) | 117 | 삼지닥나무 | 82 |
| | | 산딸기 | 103 | 삼지마(三趾馬) | 171 |
| (人) | | 산박하 | 82 | 삼칠(三七) | 123 |
| 사간(射干) | 110 | 산방백운풀 | 99 | 삼환모인(參環毛蝟) | 217 |
| 사과(絲瓜) | 111 | 산복사나무 | 57, 165 | 삼주 | 97, 228 |
| 사과락(絲瓜絡) | 111 | 산비해(山萆薢) | 109 | 삿갓나물 | 215 |
| 사군자(使君子) | 111 | 산뽕나무 | 125, 127 | 상기생(桑寄生) | 124 |

| | | | | | |
|--------------|---------------|--------------|----------|--------------|-------------|
| 상륙(商陸) | 125 | 석연자(石燕子) | 133 | 소엽맥문동 | 70 |
| 상백피(桑白皮) | 125 | 석위(石葦) | 133 | 소엽유향(小葉乳香) | 184 |
| 상산(常山) | 126 | 석유황(石硫黃) | 134 | 소엽해금사(小葉海金沙) | 261 |
| 상상기생(桑上寄生) | 124 | 석종유(石鐘乳) | 134 | 소엽해조(小葉海藻) | 265 |
| 상심(桑椹) | 127 | 석창포(石菖蒲) | 134 | 소엽홍두(小葉紅豆) | 139 |
| 상심자(桑椹子) | 127 | 석호(石虎) | 166 | 소자(蘇子) | 196 |
| 상엽(桑葉) | 127 | 석회망초 | 259 | 소진교(小秦艸) | 221 |
| 상지(桑枝) | 127 | 선모(仙茅) | 135 | 소철궤(蘇鐵蕨) | 24 |
| 새깃아재비 | 23 | 선복화(旋覆花) | 136 | 소태나무 | 14 |
| 새꼬막 | 169 | 선세(蟬蛻) | 136 | 소토사자(小菟絲子) | 248 |
| 새모래덩굴 | 117 | 선이질풀 | 271 | 소통초(小通草) | 62, 77, 248 |
| 새삼 | 248 | 선지황(鮮地黃) | 129 | 소합유(蘇合油) | 139 |
| 생강(生薑) | 8, 128 | 선퇴(蟬退) | 136 | 소합향(蘇合香) | 139, 274 |
| 생강나무 | 118 | 선학초(仙鶴草) | 173 | 소합향나무 | 139, 274 |
| 생구척편(生狗脊片) | 29 | 선황련(鮮黃連) | 281 | 소화당삼(素花黨參) | 49 |
| 생열귀나무 | 69 | 섬(蟾) | 137 | 소회향(小茴香) | 284 |
| 생지(生地) | 129 | 섬서(蟾蜍) | 137 | 속단(續斷) | 140, 259 |
| 생지황(生地黃) | 129, 221 | 섬수(蟾酥) | 137 | 속새 | 75 |
| 서양미치광이풀 | 144 | 섬오갈피나무 | 162 | 속수자(續隨子) | 141 |
| 서양민들레 | 252 | 섬жат나무 | 142 | 속썩은풀 | 279 |
| 서역정절화(西域旌節花) | 62, 77, 248 | 섬현삼 | 269 | 속화석곡(束花石斛) | 131 |
| 서울족도리풀 | 138 | 성점(星點) | 56 | 솜대 | 213, 214 |
| 서장경(徐長卿) | 129 | 세불석위 | 133 | 솜양지꽃 | 99 |
| 서장호황련(西藏胡黃蓮) | 276 | 세신(細辛) | 137 | 송자인(松子仁) | 265 |
| 서점근(鼠粘根) | 175 | 세엽익모초(細葉益母草) | 190 | 송패(松貝) | 235 |
| 서청과(西靑果) | 1 | 세잎돌쩌귀 | 241 | 송향(松香) | 273 |
| 서하류(西河柳) | 208 | 세잎쥐손이 | 270 | 송화(松花) | 141 |
| 서향낭독(瑞香狼毒) | 38 | 센나 | 138 | 송화분(松花粉) | 141 |
| 서홍화(西紅花) | 277 | 센나엽 | 138 | 송황(松黃) | 141 |
| 석결명(石決明) | 11, 130 | 소 | 149, 177 | 쇄양(鎖陽) | 142 |
| 석고(石膏) | 68, 130, 259 | 소계(小薊) | 138 | 쇠무릎 | 175 |
| 석곡(石斛) | 131 | 소근산(小根蒜) | 264 | 쇠물푸레나무 | 224 |
| 석란(石欄) | 133 | 소나무 | 141, 276 | 쇠비름 | 65 |
| 석람(石藍) | 95 | 소등에 | 71 | 수구등(繡球藤) | 77 |
| 석련강곡궤(石蓮薑槲蕨) | 20 | 소리인(小李仁) | 177 | 수록반 | 43 |
| 석류피(石榴皮) | 132 | 소리쟁이 | 155 | 수마(水馬) | 263 |
| 석방풍(石防風) | 87 | 소립차전(小粒車前) | 227 | 수반하(水半夏) | 85 |
| 석송(石松) | 132, 133, 148 | 소말리아유향 | 183 | 수삼(水蓼) | 192 |
| 석송자(石松子) | 132 | 소모오수유(疎毛吳茱萸) | 166 | 수선초 | 99 |
| 석수연(石髓鉛) | 197 | 소목(蘇木) | 139 | 수세미오이 | 111 |
| 석연(石燕) | 133 | 소목통(小木通) | 77 | 수아연석 | 39 |
| | | 소엽 | 195, 196 | 수약(嗽藥) | 95 |

| | | | | | |
|--------------|----------|----------------|----------|------------|----------|
| 수염가래꽃 | 84 | 신자초(腎子草) | 149 | 애기똥풀 | 89 |
| 수염치자풀 | 99 | 실고사리 | 261 | 애기부들 | 253 |
| 수영 | 155 | 실론육계 | 12 | 애기석위 | 133 |
| 수오등(首烏藤) | 143 | 실새삼 | 247 | 애기풀 | 181 |
| 수인동(水忍冬) | 34, 191 | 십약(十藥) | 155 | 애납향(艾納香) | 172 |
| 수질(水蛭) | 143 | 쌍반황맹(雙斑黃虵) | 71 | 애엽(艾葉) | 152 |
| 수창포(水菖蒲) | 134 | 쌍변팔루(雙邊栝樓) | 21, 24 | 애편(艾片) | 172 |
| 수치자(水梔子) | 244 | 쌍변동과자(雙邊冬瓜子) | 59 | 앵가취(鸚哥嘴) | 232 |
| 수흑운모 편암 | 238 | 쑥 | 152 | 앵가화(鸚哥花) | 262 |
| 숙구척편(熟狗脊片) | 29 | | | 앵도나무 | 177 |
| 숙금(宿苓) | 279 | (○) | | 앵두 | 177 |
| 숙주백랍수(宿柱白蠟樹) | 224 | 아교(阿膠) | 149 | 앵속각(罌粟殼) | 153 |
| 숙주심(宿柱栲) | 224 | 아담자(鴉膽子) | 149 | 앵피(櫻皮) | 154 |
| 숙지황(熟地黃) | 144 | 아라비아발삼 | 79 | 야갈(野葛) | 1 |
| 순비기나무 | 68 | 아련(雅連) | 281 | 야교등(夜交藤) | 143 |
| 술패랭이꽃 | 27 | 아르메니아살구 | 266, 267 | 야국(野菊) | 3 |
| 송람(菰藍) | 54 | 아마 | 150, 287 | 야대황(野大黃) | 154 |
| 썩싸리 | 245, 251 | 아마인(亞麻仁) | 150 | 야산사(野山楂) | 117 |
| 스리랑카육계 | 12 | 아삼(峨參) | 204 | 야합피(夜合皮) | 260 |
| 스코폴리아 | 144 | 아시아흑곰 | 180 | 약난초 | 119 |
| 스코폴리아근 | 144 | 아욱 | 59 | 약모밀 | 155 |
| 스페인감초 | 4 | 아위(阿魏) | 150, 274 | 약용대황(藥用大黃) | 56 |
| 스피카타알로에 | 41 | 아주까리 | 253 | 양감초(洋甘草) | 4 |
| 승마(升麻) | 145 | 아출(莖術) | 151, 178 | 양귀비 | 153 |
| 시라(蒔蘿) | 146 | 아프리카땅강아지 | 45 | 양봉꿀벌 | 103, 104 |
| 시라자(蒔蘿子) | 146 | 아프리카알로에 | 41 | 양유향 | 183 |
| 시베리아살구 | 266, 267 | 악실근(惡實根) | 175 | 양이스라지 | 177 |
| 시엽감승(匙葉甘松) | 3 | 안남자(安南子) | 83 | 양제근(羊蹄根) | 154 |
| 시정(柿丁) | 146 | 안식향(安息香) | 151, 273 | 양제대황(羊蹄大黃) | 154 |
| 시체(柿蒂) | 146 | 안식향나무 | 151, 273 | 양지꽃 | 100 |
| 시호(柴胡) | 146 | 알로에베라 | 41 | 양춘사(陽春砂) | 115 |
| 식방풍(植防風) | 87, 147 | 알타이구왜화(阿爾泰狗娃花) | | 어리별쌍살벌 | 40 |
| 식용대황 | 56, 212 | | 198 | 어성초(魚腥草) | 155 |
| 신감채 | 5 | 알타이바람꽃 | 135 | 어수리 | 57 |
| 신강아위(新疆阿魏) | 150, 274 | 알타이쑥부쟁이 | 198 | 어저귀 | 59 |
| 신강자초(新疆紫草) | 193 | 알타이은련화(阿爾泰銀蓮花) | | 억새 | 40 |
| 신강패모(新疆貝母) | 235 | | 135 | 엄나무 | 262 |
| 신곡(神麴) | 147 | 암자패모(暗紫貝母) | 235 | 영경귀 | 50 |
| 신국(神麴) | 147 | 압순의(鴨肫衣) | 11 | 에렌버그몰약 | 79 |
| 신근초(伸筋草) | 148 | 압척초(鴨跖草) | 152 | 에티오피아유향 | 183 |
| 신석(信石) | 107 | 애기담배풀 | 257 | 여로(藜蘆) | 155, 156 |
| 신이(辛夷) | 148 | 애기도라지 | 36 | 여로두(藜蘆頭) | 155 |

| | | | | | |
|--------------|---------------|------------|-------------|------------|---------------|
| 여산석위(廬山石韋) | 133 | 오가피(五加皮) | 162 | 왕대 | 213, 214, 234 |
| 여송과(呂宋果) | 65, 101 | 오갈피나무 | 162 | 왕등굴레 | 168 |
| 여우오줌 | 258 | 오공(蜈蚣) | 163 | 왕불류(王不留) | 170 |
| 여의박(如意朴) | 286 | 오금의(烏金衣) | 177 | 왕불류행(王不留行) | 170 |
| 여정실(女貞實) | 156 | 오금화(烏金花) | 177 | 왕사마귀 | 128 |
| 여정자(女貞子) | 156 | 오독도기 | 222 | 왕소등에 | 71 |
| 여지(荔枝) | 157, 174 | 오동나무 | 197 | 왕자귀나무 | 260 |
| 여지핵(荔枝核) | 157 | 오두(烏豆) | 287 | 왕전복 | 130 |
| 연교(連翹) | 157 | 오두(烏頭) | 105, 233 | 왕지네 | 163 |
| 연근(蓮根) | 177 | 오령지(五靈脂) | 163 | 왕초피나무 | 122 |
| 연꽃 | 159, 177, 257 | 오리 | 11 | 왕호장근 | 276 |
| 연단(鉛丹) | 159 | 오매(烏梅) | 164 | 왜개연꽃 | 229 |
| 연단피(連丹皮) | 74 | 오미자(五味子) | 165 | 왜당귀 | 48, 193 |
| 연미붓꽃 | 110 | 오배자(五倍子) | 165 | 왜모란(矮牡丹) | 74 |
| 연육(蓮肉) | 159 | 오배자면충 | 166 | 왜백미 | 92 |
| 연자석(燕子石) | 133 | 오보사(五步蛇) | 98, 168 | 왜현호색 | 272 |
| 연자심(蓮子心) | 159 | 오분자기 | 130 | 요고본(遼藁本) | 15, 229 |
| 연자육(蓮子肉) | 159 | 오수유(吳茱萸) | 166 | 요람(蓼藍) | 54, 250 |
| 연자초(軟紫草) | 193 | 오약(烏藥) | 167 | 요사(礪砂) | 171 |
| 연전초(連錢草) | 159 | 오약주(烏藥珠) | 167 | 요엽후박(凹葉厚朴) | 285 |
| 연호색(延胡索) | 271 | 오이풀 | 220 | 용골(龍骨) | 171 |
| 연활석(軟滑石) | 279 | 오적골(烏賊骨) | 265 | 용규(龍葵) | 172 |
| 열당(列當) | 160 | 오채아위(五彩阿魏) | 150 | 용뇌(龍腦) | 172 |
| 염교 | 264 | 오초사(烏梢蛇) | 167 | 용뇌향(龍腦香) | 172 |
| 염기성탄산구리 | 60 | 오화용골(五花龍骨) | 171 | 용담(龍膽) | 173 |
| 염대운(鹽大芸) | 185 | 옥란(玉蘭) | 192 | 용등굴레 | 169 |
| 염부자(鹽附子) | 105 | 옥미수(玉米鬚) | 169 | 용아초(龍牙草) | 173 |
| 염생육종용(鹽生肉蓯蓉) | 186 | 옥비(玉槿) | 108 | 용안(龍眼) | 174 |
| 염주 | 189 | 옥수수 | 169 | 용안육(龍眼肉) | 174 |
| 염주괴불주머니 | 272 | 옥시(玉豉) | 220 | 용치(龍齒) | 171 |
| 염화암모늄 | 171 | 옥시수산화철 | 176 | 용혈갈(龍血竭) | 273 |
| 염화제일수은 | 11 | 옥죽(玉竹) | 168 | 우랄감초 | 4 |
| 영묘향(靈貓香) | 116 | 옥촉서예(玉蜀黍蕊) | 169 | 우방근(牛蒡根) | 175 |
| 영사(靈砂) | 213 | 온울금(溫鬱金) | 7, 151, 178 | 우방자(牛蒡子) | 175 |
| 영양각(羚羊角) | 160 | 온주밀감(溫州蜜柑) | 225 | 우백부(禹白附) | 94 |
| 영자석(靈磁石) | 194 | 올눌제(膈肭臍) | 261 | 우산고로쇠 | 277 |
| 영지(靈芝) | 161 | 웃나무 | 9, 244 | 우산나물 | 215 |
| 영지괴(靈脂塊) | 163 | 와릉자(瓦楞子) | 169 | 우슬(牛膝) | 175 |
| 영지미(靈脂米) | 163 | 와송(瓦松) | 170 | 우영 | 175 |
| 영하구기(寧夏枸杞) | 27, 216 | 와포패모(瓦布貝母) | 235 | 우여량(禹餘糧) | 176 |
| 예지자(預知子) | 161 | 와피티사슴 | 41, 43 | 우절(藕節) | 177 |
| 오가나무 | 163 | 왕느릅나무 | 80, 183 | 우주누로(禹州漏蘆) | 45 |

| | | | | | |
|----------------|--------|--------------|----------|----------------|---------------|
| 우피소(牛皮消) | 256 | | 136 | 이스라지 | 177 |
| 우황(牛黃) | 177 | 유라시아평봉초 | 229 | 이엽우피소(耳葉牛皮消) | 256 |
| 옥리인(郁李仁) | 177 | 유럽감초 | 4 | 이질풀 | 270 |
| 운금(雲錦) | 39 | 유모음양곽(柔毛淫羊藿) | 188 | 이패모(伊貝母) | 235 |
| 운남독산란(雲南獨蒜蘭) | 119 | 유백피(榆白皮) | 183 | 이환석곡(耳環石斛) | 131 |
| 운남서미초(雲南鼠尾草) | 47 | 유소석곡(流蘇石斛) | 131 | 이황화철 | 197 |
| 운남중루(雲南重樓) | 215 | 유엽백전(柳葉白前) | 96, 130 | 익모초(益母草) | 189, 190, 243 |
| 운남초구(雲南草蔻) | 240 | 유포(乳包) | 124 | 익모초자(益母草子) | 242 |
| 운남황련(雲南黃連) | 281 | 유향(乳香) | 183, 273 | 익지(益智) | 190 |
| 운련(雲連) | 281 | 유향나무 | 183, 273 | 인가목 | 69 |
| 운모 탄산염 편암 | 238 | 유향주(乳香珠) | 183 | 인공우황(人工牛黃) | 177 |
| 운모(雲母) | 178 | 유황(硫黃) | 134 | 인도꿀벌 | 104 |
| 운모석(雲母石) | 178 | 육계(肉桂) | 12, 184 | 인도사향고양이 | 116 |
| 운목향(雲木香) | 78 | 육두구(肉豆蔻) | 185 | 인도자단 | 90 |
| 울금(鬱金) | 7, 178 | 육종용(肉蓯蓉) | 185 | 인도호황련 | 276 |
| 울릉국화 | 29 | 육종용(肉蓯蓉) | 185 | 인동(忍冬) | 191 |
| 웅담(熊膽) | 180 | 울무 | 189 | 인동덩굴 | 34, 191 |
| 웅황(雄黃) | 180 | 울초(葎草) | 186 | 인동등(忍冬藤) | 191 |
| 원감초 | 4 | 으름덩굴 | 77, 161 | 인삼(人蔘) | 81, 191, 277 |
| 원립반대해(圓粒胖大海) | 83 | 오아리 | 181 | 인진(茵陳) | 192 |
| 원립빈파(圓粒蘋婆) | 83 | 은 | 187 | 인진호(茵陳蒿) | 192 |
| 원삼(園參) | 191 | 은박(銀箔) | 187 | 일당귀(日當歸) | 48, 193 |
| 원유향(原乳香) | 183 | 은박지(銀箔紙) | 187 | 일본목련 | 285 |
| 원지(遠志) | 180 | 은시파극(恩施巴戟) | 249 | 일본상산 | 126 |
| 원지곤(遠志棍) | 181 | 은시호(銀柴胡) | 187 | 일본장각호봉(日本長脚胡蜂) | 40 |
| 원지육(遠志肉) | 181 | 은조롱 | 95, 256 | 일본해마 | 263 |
| 원지통(遠志筒) | 181 | 은합환(銀合歡) | 120 | 일산화납(一酸化鉛) | 82 |
| 원포마람(圓苞馬藍) | 54 | 은행(銀杏) | 88 | 일천궁(日川芎) | 229 |
| 원화(芫花) | 181 | 은행나무 | 88, 187 | 일파산남성(一把傘南星) | 230 |
| 원화엽백전(芫花葉白前) | 96 | 은행엽(銀杏葉) | 187 | 일포침(一包針) | 231 |
| 월계화(月季花) | 69 | 은환사(銀環蛇) | 99, 168 | 일황련(日黃連) | 281 |
| 월남괴(越南槐) | 117 | 음나무 | 262 | 일후박(日厚朴) | 285 |
| 월남안식향(越南安息香) | 151 | 음양곽(淫羊藿) | 188 | 임하부인(林下婦人) | 161 |
| 위렴강환인(威廉腔環蚓) | 217 | 음정석(陰精石) | 270 | 임하산삼(林下山參) | 191 |
| 위렴환모인(威廉環毛蚓) | 217 | 응수석(凝水石) | 259 | 잇꽃 | 277, 278 |
| 위령선(威靈仙) | 181 | 의성개나리 | 158 | | |
| 위릉채(委陵菜) | 182 | 의이인(薏苡仁) | 189 | (ス) | |
| 위성류 | 208 | 이리패모(伊犁貝母) | 235 | 자과감초(刺果甘草) | 4 |
| 위유(萎蕤) | 168 | 이복호봉(異腹胡蜂) | 40 | 자귀나무 | 260 |
| 유계(柳桂) | 12 | 이부자(泥附子) | 105 | 자근(紫根) | 193 |
| 유기노(劉寄奴) | 182 | 이삭바꽃 | 106, 241 | 자금(子芩) | 279 |
| 유라시아선복화(歐亞旋覆花) | | 이산화규소 | 279 | 자단(紫檀) | 194 |

| | | | | | |
|------------|-----|--------------|----------|--------------|----------|
| 자단향(紫檀香) | 194 | 잔대 | 112 | 적유석(滴乳石) | 134 |
| 자동(刺桐) | 262 | 잔점박이물범 | 261 | 적작약(赤芍藥) | 199 |
| 자동피(刺桐皮) | 262 | 잠강(蠶羌) | 6 | 적지(赤芝) | 161 |
| 자두나무 | 165 | 잠분(蠶糞) | 200 | 적철석 | 53 |
| 자라 | 100 | 잠사(蠶沙) | 200 | 적토(赤土) | 53 |
| 자란 | 89 | 잣나무 | 142, 265 | 적하수오(赤何首烏) | 255 |
| 자리공 | 125 | 장경편도(長梗扁桃) | 177 | 전갈(全蝎) | 204 |
| 자모(磁毛) | 194 | 장구채 | 170 | 전구(剪口) | 123 |
| 자목련 | 148 | 장뇌(樟腦) | 172, 200 | 전단삼(滇丹參) | 47 |
| 자바백두구 | 90 | 장뇌삼 | 191 | 전엽음양곽(箭葉淫羊藿) | 188 |
| 자배부평(紫背浮萍) | 107 | 장병편도(長柄扁桃) | 177 | 전용담초(滇龍膽草) | 173 |
| 자비해(刺萆薢) | 109 | 장불로(長不老) | 125 | 전자조(滇刺棗) | 120 |
| 자삼(紫蔘) | 31 | 장수만리화 | 158 | 전중루(滇重樓) | 215 |
| 자삼(紫參) | 31 | 장수말벌 | 40 | 전초구(滇草薹) | 240 |
| 자색마발(紫色馬勃) | 64 | 장엽대황(掌葉大黃) | 56 | 전충(全蟲) | 204 |
| 자색영지 | 161 | 장엽반하(掌葉半夏) | 85 | 전칠(田七) | 123 |
| 자석(磁石) | 194 | 장엽복분자(掌葉複盆子) | 103 | 전호(全胡) | 204 |
| 자석(赭石) | 53 | 장창포(藏菖蒲) | 134 | 전호(前胡) | 204 |
| 자석영(紫石莖) | 194 | 장취노관초(長嘴老鸛草) | 270 | 전황금(滇黃芩) | 280 |
| 자소경(紫蘇梗) | 195 | 장탁발계(長托菝葜) | 109 | 전황정(滇黃精) | 283 |
| 자소엽(紫蘇葉) | 195 | 장표초(長蝶蛸) | 128 | 절국대 | 182 |
| 자소자(紫蘇子) | 196 | 장홍곡정초 | 17 | 절국대 | 45 |
| 자실(梓實) | 196 | 재등에 | 71 | 절패모(浙貝母) | 205, 235 |
| 자연금 | 33 | 재래꿀벌 | 103, 104 | 절패편(浙貝片) | 205 |
| 자연동(自然銅) | 197 | 재쭉 | 207 | 점모황금(粘毛黃芩) | 280 |
| 자연은 | 187 | 저국(滁菊) | 30 | 점상권백(墊狀卷柏) | 31 |
| 자오가(刺五加) | 197 | 저근(苧根) | 201 | 점해마 | 263 |
| 자완(紫菀) | 197 | 저근백피(檮根白皮) | 201 | 점현호색 | 272 |
| 자요사(紫硃砂) | 171 | 저령(猪苓) | 200 | 접골목(接骨木) | 205 |
| 자작나무 | 279 | 저마(苧麻) | 201 | 접시꽃 | 241 |
| 자주개황기 | 113 | 저마근(苧麻根) | 201 | 정각(釘角) | 106 |
| 자주괴불주머니 | 272 | 저백피(檮白皮) | 201 | 정공등(丁公藤) | 206 |
| 자죽(慈竹) | 214 | 저시(猪屎) | 201 | 정두(丁頭) | 124 |
| 자지(紫芝) | 161 | 저실자(楮實子) | 202 | 정력(丁歷) | 207 |
| 자철석 | 194 | 저아조(猪牙皂) | 211 | 정력자(葶藶子) | 207 |
| 자초(紫草) | 193 | 저자(櫛子) | 202 | 정류(檉柳) | 208 |
| 자충(蟪蟲) | 198 | 적변수자(赤邊水蠍) | 198 | 정자(丁子) | 209 |
| 자해(籽海) | 191 | 적복령(赤茯苓) | 101, 102 | 정향(丁香) | 209 |
| 자호접(紫蝴蝶) | 110 | 적석지(赤石脂) | 203 | 제니(薺萆) | 112, 209 |
| 자화전호(紫花前胡) | 204 | 적석토(赤石土) | 203 | 제비꽃 | 199 |
| 자화지정(紫花地丁) | 199 | 적소두(赤小豆) | 203 | 제조(鱉蟾) | 209 |
| 작약(芍藥) | 199 | 적수주(滴水珠) | 85 | 제주진득찰 | 288 |

| | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|-------------|------------|-------------------|
| 제죽여(齊竹茹) | 214 | 죽엽(竹葉) | 214 | 지구자(枳棋子) | 216 |
| 조각자(皂角刺) | 210 | 죽절강(竹節羌) | 6 | 지금죽(地錦槭) | 277 |
| 조각자나무 | 210, 211 | 죽절삼(竹節參) | 191 | 지남석(指南石) | 194 |
| 조강(條羌) | 6 | 줄먹가뢰 | 83 | 지룡(地龍) | 217 |
| 조경진교(粗莖秦艽) | 221 | 중국강활 | 6 | 지리산오갈피 | 163 |
| 조구등(釣鉤藤) | 210 | 중국고본 | 15 | 지마점(芝麻點) | 232 |
| 조근경사초(粗根莖莎草) | 268 | 중국곡정초 | 17 | 지모(知母) | 218 |
| 조금(條芩) | 279 | 중국다래 | 76, 81 | 지모육(知母肉) | 218 |
| 조릿대 | 48, 215 | 중국당귀 | 48 | 지별(地鼈) | 198 |
| 조릿대풀 | 47, 214, 215 | 중국대청 | 54 | 지부자(地膚子) | 219 |
| 조반(皂攀) | 43 | 중국백합 | 98 | 지실(枳實) | 219 |
| 조뱅이 | 138 | 중국비자나무 | 108 | 지유(地榆) | 220 |
| 조선현호색 | 271 | 중국상산 | 126 | 지주사(蜘蛛絲) | 23 |
| 조심토(竈心土) | 102 | 중국석곡 | 131 | 지치 | 193 |
| 조엽용담(條葉龍膽) | 173 | 중국석창포 | 134 | 지황(地黃) | 129, 144, 221 |
| 조팝나무 | 126 | 중국으아리 | 181 | 직립백부(直立百部) | 93 |
| 조협(皂莢) | 211 | 중국전호 | 204 | 직삼(直蓼) | 192 |
| 죽도리풀 | 138 | 중국천궁 | 229 | 진교(秦艽) | 221 |
| 좀개구리밥 | 107 | 중국통조화 | 62, 77, 248 | 진구혈갈(進口血竭) | 273 |
| 좀개수염 | 19 | 중국패모 | 205, 235 | 진득찰 | 288 |
| 좀담배풀 | 258 | 중국할미꽃 | 91 | 진령곡꺾(秦嶺榲桲) | 20 |
| 좀모란 | 74 | 중국현삼 | 269 | 진범 | 222 |
| 좀사마귀 | 128 | 중국황련 | 281 | 진사(辰砂) | 212 |
| 좁은잎사위질빵 | 181 | 중등골나물 | 251 | 진주(珍珠) | 223 |
| 종가시나무 | 202 | 중루(重樓) | 215 | 진주(眞珠) | 223 |
| 종가시덩굴 | 247 | 중마황(中麻黃) | 66 | 진주린(珍珠鱗) | 260 |
| 종대황(種大黃) | 212 | 중약(重藥) | 155 | 진주모(珍珠母) | 130, 223 |
| 종려(棕櫚) | 212 | 중치당귀(重齒當歸) | 57 | 진주조개 | 223 |
| 종려피(棕櫚皮) | 212 | 중치모당귀(重齒毛當歸) | 57 | 진피(秦皮) | 223 |
| 종안(棕眼) | 230 | 중화괘루(中華栝樓) | 21, 24 | 진피(陳皮) | 225 |
| 종유석(鐘乳石) | 134 | 중화궁석연(中華弓石燕) | 133 | 진황정 | 282 |
| 좌선용뇌(左旋龍腦) | 172 | 중화진지별(中華眞地鼈) | 198 | 질경이 | 226, 227 |
| 주름소엽 | 195, 196 | 중화피모포(中華被毛抱) | 60 | 질경이택사 | 246 |
| 주머니사향 | 115 | 쥐다래 | 76 | 질려자(蒺藜子) | 225 |
| 주사(朱砂) | 212 | 쥐방울덩굴 | 63, 78 | 질석 편암 | 238 |
| 주사점(朱砂點) | 228 | 즐맹환모인(櫛盲環毛蚓) | 217 | 집오리 | 11 |
| 주엽나무 | 210, 211 | 즙채(莖菜) | 155 | 징가(澄茄) | 254 |
| 주패(珠貝) | 205 | 증산약(蒸山藥) | 118 | 짚신나물 | 174 |
| 죽대 | 283 | 지각(只殼) | 216 | 쪽 | 54, 237, 238, 250 |
| 죽력(竹瀝) | 213 | 지각(枳殼) | 216 | (乏) | |
| 죽령(竹苓) | 45 | 지골피(地骨皮) | 216 | 차전자(車前子) | 226 |
| 죽여(竹茹) | 214 | 지구(地狗) | 45 | | |

| | | | | | |
|------------|----------|--------------|----------|----------------|----------|
| 차전초(車前草) | 227 | 천목통(川木通) | 77 | 청부양(靑麩楊) | 166 |
| 차즈기 | 195, 196 | 천목패모(天目貝母) | 235 | 청상자(靑箱子) | 238 |
| 차지감(茶枝柑) | 225 | 천목향(川木香) | 78 | 청소두(靑小豆) | 42 |
| 찰벼 | 37 | 천문동(天門冬) | 232 | 청수황권(淸水豆卷) | 51 |
| 참가시나무 | 202 | 천사간(川射干) | 110 | 청지(靑芝) | 161 |
| 참갑오징어 | 266 | 천산갑(穿山甲) | 233 | 청패(靑貝) | 235 |
| 참거머리 | 143 | 천속단(川續斷) | 140 | 청평(靑萍) | 107 |
| 참검정풍뎡이 | 209, 210 | 천연몰약 | 79 | 청풍등(靑風藤) | 86 |
| 참깨 | 287 | 천오(川烏) | 233 | 청피(靑皮) | 239 |
| 참나리 | 98 | 천우슬(川牛膝) | 176 | 청피죽(靑皮竹) | 214, 234 |
| 참느릅나무 | 80 | 천일담배풀 | 257 | 청합(靑蛤) | 81 |
| 참당귀 | 48 | 천적작(川赤芍) | 199 | 청향유(靑香薷) | 268 |
| 참마 | 118 | 천죽(天竹) | 129 | 청호(靑蒿) | 239 |
| 참물범 | 261 | 천초(茜草) | 234 | 체외배육우황(體外培育牛黃) | |
| 참빛살나무 | 32 | 천초근(茜草根) | 234 | | 177 |
| 참소리쟁이 | 154 | 천축황(天竺黃) | 234 | 초과(草果) | 240 |
| 참시호 | 146 | 천패모(川貝母) | 234, 235 | 초두구(草豆蔻) | 240 |
| 참여로 | 156 | 천화분(天花粉) | 24 | 초두구(草豆蔻) | 240 |
| 참열매덩굴 | 247 | 천황련(川黃連) | 281 | 초마황(草麻黃) | 66 |
| 참오동나무 | 197 | 천황백(川黃柏) | 282 | 초목(椒目) | 121 |
| 참외 | 21 | 천황벽(川黃檗) | 282 | 초상산(草常山) | 126 |
| 참전복 | 130 | 천황벽(川黃蘗) | 282 | 초오(草烏) | 241 |
| 참죽나무 | 201 | 천후박(川厚朴) | 285 | 초용담(草龍膽) | 173 |
| 창과감초(脹果甘草) | 4 | 철골(鐵骨) | 124 | 초종용(草蓯蓉) | 160 |
| 창이자(蒼耳子) | 227 | 철담(鐵膽) | 180 | 초포황(草蒲黃) | 253 |
| 창출(蒼朮) | 228 | 철선련(鐵線連) | 181 | 초피나무 | 121 |
| 창포 | 134 | 철피(鐵皮) | 124 | 촉규화(蜀葵花) | 241 |
| 채화담(菜花膽) | 180 | 철피석곡(鐵皮石斛) | 131 | 촉칠(蜀漆) | 126 |
| 척돌태충(脊突苔蟲) | 264 | 철피풍두(鐵皮楓斗) | 131 | 춧대승마 | 145 |
| 천골(川骨) | 228 | 침대운(牀大芸) | 185 | 총백(葱白) | 242 |
| 천군자(川君子) | 111 | 침엽백랍수(尖葉白蠟樹) | 224 | 총실(蔥實) | 28 |
| 천궁(川芎) | 229 | 침엽번사(尖葉番瀉) | 138 | 추문반포(皺紋盤鮑) | 130 |
| 천근피(川槿皮) | 73 | 침행인(牀杏仁) | 267 | 추종용(秋蓯蓉) | 185 |
| 천금자(千金子) | 141 | 청가시덩굴 | 247 | 추피목과(皺皮木瓜) | 72 |
| 천남성(天南星) | 230 | 청간죽(靑秆竹) | 213, 214 | 축사(縮砂) | 114 |
| 천년건(千年健) | 231 | 청교(靑翹) | 158 | 축사인(縮砂仁) | 114 |
| 천당삼(川黨參) | 49 | 청나래고사리 | 23 | 축피철육(縮皮凸肉) | 117 |
| 천련(川楝) | 14, 231 | 청대(靑黛) | 237 | 축황(竺黃) | 234 |
| 천련자(川楝子) | 231 | 청두시(淸豆豉) | 61 | 춘마(春麻) | 232 |
| 천료(天蓼) | 76 | 청목향(靑木香) | 78 | 춘종용(春蓯蓉) | 185 |
| 천료목(天蓼木) | 76 | 청몽석(靑礬石) | 238 | 춘피(椿皮) | 201 |
| 천마(天麻) | 232 | 청미래덩굴 | 247 | 충울자(茺蔚子) | 242 |

| | | | | | |
|-----------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|--------------|
| 충위자(菴蔚子) | 242 | | 토회향(土茴香) | 284 | |
| 충초(虫草) | 60 | (ㄷ) | 토후박(土厚朴) | 285 | |
| 취상산(臭常山) | 126 | 타태화(墮胎花) | 46 | 톳 | 265 |
| 취오동(臭梧桐) | 243 | 탄산칼슘 | 134, 171, 278 | 통박(筒朴) | 285 |
| 취춘피(臭椿皮) | 201 | 탈피마발(脫皮馬勃) | 64 | 통속강인(通俗腔蚓) | 217 |
| 측백나무 | 95, 243 | 탐라황기 | 113 | 통속환모인(通俗環毛蚓) | 217 |
| 측백엽(側柏葉) | 243 | 탕구트대황 | 56 | 통초(通草) | 77, 248 |
| 층층갈고리둥굴레 | 169, 282 | 태국대풍자(泰國大風子) | 55 | 통탈목 | 77, 248 |
| 층층둥굴레 | 283 | 태극삼(太極蔘) | 192 | 투구꽃 | 106 |
| 층층잔대 | 112 | 태백패모(太白貝母) | 235 | 투섬석(透閃石) | 154 |
| 치자(梔子) | 244 | 택란(澤蘭) | 245 | 투섬석석면 | 154 |
| 치자나무 | 244 | 택사(澤瀉) | 246 | 통등굴레 | 168 |
| 칠(漆) | 9 | 택칠(澤漆) | 246 | 통통마디 | 259 |
| 칠면초 | 259 | 탱자나무 | 219 | | |
| 칠엽일지화(七葉一枝花) | 215 | 털까마중 | 172 | (ㄹ) | |
| 칠피(漆皮) | 244 | 털도리풀 | 137 | 파 | 28, 242 |
| 침 | 1 | 털마삭줄 | 37 | 파고지(破故紙) | 101 |
| 침수향(沈水香) | 244 | 털민들레 | 252 | 파극천(巴戟天) | 249 |
| 침향(沈香) | 244 | 털쇠무릎 | 175 | 파두(巴豆) | 249 |
| 침향나무 | 244, 245 | 털오갈피나무 | 163 | 파라문삼(婆羅門參) | 135 |
| | | 털진득찰 | 288 | 파란여로 | 156 |
| (ㄴ) | | 털질경이 | 226, 227 | 파뿌리 | 242 |
| 칸타리스 | 83 | 토곽향(土藿香) | 22 | 판람(板藍) | 54, 238, 250 |
| 감보디아용혈수(柬埔寨龍血樹) | | 토근피(土槿皮) | 74 | 판람근(板藍根) | 250 |
| | 272 | 토당귀(土當歸) | 48 | 팔각회향(八角茴香) | 250, 284 |
| 켈로그해마 | 263 | 토대황 | 154 | 팔월찰(八月札) | 161 |
| 콩 | 43, 51, 61, 287 | 토목향 | 247 | 팔 | 42, 203 |
| 콩다닥냉이 | 207 | 토별충(土鼈蟲) | 198 | 팔꽃나무 | 181 |
| 큰개불알풀 | 149 | 토복령(土伏苓) | 247 | 패란(佩蘭) | 250 |
| 큰개수염 | 19 | 토복령(土茯苓) | 247 | 패랭이꽃 | 27 |
| 큰곰 | 180 | 토부자(土附子) | 241 | 패모 | 235 |
| 큰꽃삼주 | 97 | 토사자(菟絲子) | 196, 247 | 패장(敗醬) | 251 |
| 큰도꼬마리 | 227 | 토용골(土龍骨) | 171 | 편경황기(扁莖黃芪) | 113 |
| 큰솔나리 | 98 | 토우슬(土牛膝) | 176 | 편금(片苓) | 279 |
| 큰영경귀 | 50 | 토전호(土前胡) | 204 | 편두 | 2, 42, 97 |
| 큰오이풀 | 221 | 토지룡(土地龍) | 218 | 편침이두침(鞭簪犁頭尖) | 85 |
| 큰인도시벳 | 116 | 토천궁(土川芎) | 229 | 편축(篇蓄) | 252 |
| 큰잎부들 | 253 | 토침향(土沉香) | 245 | 편파극(偏巴戟) | 249 |
| 큰잎알송이모자반 | 265 | 토케이도마뱀붙이 | 260 | 평봉초(萍蓬草) | 228 |
| 큰절굿대 | 45 | 토패모(土貝母) | 235 | 평패모(平貝母) | 235 |
| 큰조롱 | 95, 256 | 토현삼 | 269 | 포공영(蒲公英) | 252 |
| 큰조뱅이 | 138 | 토형피(土荊皮) | 74 | 포부자(炮附子) | 105 |

| | | | | | |
|------------|---------------|--------------|--------------|--------------|----------|
| 포천구절초 | 28 | 항백지(杭白芷) | 96 | 호두나무 | 274, 285 |
| 포황(蒲黃) | 253 | 해구신(海狗腎) | 261 | 호련(胡蓮) | 276 |
| 풍나무 | 140, 183, 273 | 해금사(海金沙) | 261 | 호로칠(胡蘆七) | 275 |
| 풍도대극 | 38 | 해남대풍자(海南大風子) | 55 | 호로파(胡蘆巴) | 275 |
| 풍향지(楓香脂) | 183, 273 | 해남사(海南砂) | 115 | 호미카 | 65 |
| 플루오르화칼슘 | 194 | 해남사인(海南砂仁) | 115 | 호박(琥珀) | 276 |
| 피마자(蓖麻子) | 253 | 해당화 | 69 | 호북패모(湖北貝母) | 235 |
| 피부인삼(皮附人蔘) | 192 | 해대(海帶) | 262 | 호산(胡蒜) | 53 |
| 피조개 | 169, 170 | 해동피(海桐皮) | 262 | 호장(虎掌) | 85 |
| 필발 | 286 | 해마(海馬) | 263 | 호장근(虎杖根) | 276 |
| 필발(畢撥) | 254 | 해방풍(海防風) | 87, 112, 263 | 호제비꽃 | 199 |
| 필발(萆撥) | 254 | 해백(薤白) | 264 | 호지룡(滬地龍) | 217 |
| 필징가(萆澄茄) | 254, 286 | 해백두(薤白頭) | 264 | 호파(胡巴) | 275 |
| (ㅎ) | | 해봉자(海蓬子) | 259 | 호황련(胡黃蓮) | 276 |
| 하고초(夏枯草) | 255 | 해부석(海浮石) | 264 | 훗카이당귀 | 193 |
| 하굴 | 216, 219 | 해송자(海松子) | 265 | 홍굴 | 225 |
| 하늘다람쥐 | 163 | 해조(海藻) | 265 | 홍기(紅芪) | 280 |
| 하늘타리 | 21, 24 | 해주상산(海州常山) | 126 | 홍남피(紅楠皮) | 285 |
| 하마(蝦蟇) | 137 | 해표초(海蝶蛸) | 265 | 홍대극(紅大戟) | 51 |
| 하삭요화(河朔薔花) | 181 | 해풍등(海風藤) | 266 | 홍두구(紅豆蔻) | 13 |
| 하수오(何首烏) | 143, 255 | 핵도(核挑) | 274 | 홍매괴(紅玫瑰) | 69 |
| 하엽(荷葉) | 256 | 행인(杏仁) | 57, 266 | 홍부양(紅麴楊) | 166 |
| 하엽체(荷葉體) | 256 | 향나무 | 90, 194 | 홍삼(紅蔘) | 192, 277 |
| 학슬(鶴虱) | 257 | 향부미(香附米) | 268 | 홍선인동(紅腺忍冬) | 34 |
| 한라구절초 | 29 | 향부자(香附子) | 267, 268 | 홍신석(紅信石) | 108 |
| 한련초(旱蓮草) | 258 | 향시(香豉) | 61 | 홍천근(紅茜根) | 234 |
| 한삼덩굴 | 186 | 향유(香薷) | 268 | 홍풍엽(紅楓葉) | 277 |
| 한속단(韓續斷) | 259 | 향포(香蒲) | 253 | 홍화(紅花) | 277 |
| 한수석(寒水石) | 130, 259 | 향화계혈등(香花雞血藤) | 12 | 홍화기생(紅花寄生) | 124 |
| 한인진(韓茵陳) | 192, 259 | 헛개나무 | 120, 216 | 홍화자(紅花子) | 278 |
| 한진교(韓秦艽) | 222 | 헬윙기아 | 77, 248 | 화구등(華鉤藤) | 210 |
| 할미꽃 | 91 | 현삼(玄參) | 269 | 화남곡정초(華南穀精草) | 18 |
| 함종용(鹹菰蓉) | 185 | 현정석(玄精石) | 270 | 화남인동(華南忍冬) | 34, 191 |
| 함초(鹹草) | 259 | 현초(玄草) | 270 | 화남학슬(華南鶴虱) | 257 |
| 합각(蛤殼) | 81 | 현호색(玄胡索) | 271 | 화동복분자(華東覆盆子) | 103 |
| 합개(蛤蚧) | 260 | 혈갈(血竭) | 272 | 화마인(火麻仁) | 64 |
| 합지수(哈地樹) | 79 | 협엽번사(狹葉番瀉) | 138 | 화박(靴朴) | 285 |
| 합해(蛤蟹) | 260 | 형개(荊芥) | 226, 274 | 화북누고(華北蠼蛄) | 45 |
| 합환피(合歡皮) | 260 | 형개수(荊芥穗) | 274 | 화북땅강아지 | 45 |
| 합환화(合歡花) | 260 | 형석(螢石) | 194 | 화사상자(和蛇床子) | 113 |
| 항국(杭菊) | 30 | 호도(胡桃) | 274 | 화살나무 | 32 |
| | | 호도수피 | 286 | 화세신(華細辛) | 138 |

| | | | | | |
|--------------|----------|--------------|---------------|------------|-----|
| 화예석(花蕊石) | 278 | 황산제일철수화물 | 43 | 훈육향(熏陸香) | 183 |
| 화인진(花茵陳) | 192 | 황산칼슘수화물 | 130, 259, 270 | 흑광섬서(黑眶蟾蜍) | 137 |
| 화중루(華重樓) | 215 | 황상산(黃常山) | 126 | 흑대두(黑大豆) | 287 |
| 화중오미자 | 165 | 황새승마 | 145 | 흑두(黑豆) | 287 |
| 화초(花椒) | 121 | 황석곡(黃石斛) | 131 | 흑삼(黑蔘) | 192 |
| 화피(樺皮) | 278 | 황원화(黃芫花) | 181 | 흑삼릉 | 122 |
| 화황기(華黃芪) | 113 | 황정(黃精) | 282 | 흑순편(黑順片) | 105 |
| 화후박(和厚朴) | 285 | 황종용 | 160 | 흑운모 편암 | 238 |
| 환초석곡(環草石斛) | 131 | 황지(黃芝) | 161 | 흑울금(黑鬱金) | 179 |
| 활규자(滑莢子) | 59 | 황철석 | 197 | 흑지(黑芝) | 161 |
| 활석(滑石) | 279 | 황초석곡(黃草石斛) | 131 | 흑지마(黑脂麻) | 287 |
| 황 | 134 | 황피수(黃皮樹) | 282 | 흑책(黑蚱) | 136 |
| 황갈모인동(黃褐毛忍冬) | 34 | 황해쭉 | 152 | 흑축(黑丑) | 10 |
| 황개자(黃芥子) | 8 | 황화수은 | 213 | 흑표초(黑蝶蛸) | 128 |
| 황금(黃芩) | 279 | 황화연자초(黃花軟紫草) | 193 | 흑호마(黑胡麻) | 287 |
| 황기(黃芪) | 113, 280 | 황화지정(黃花地丁) | 252 | 흑후추(黑胡椒) | 286 |
| 황납 | 103 | 황화패장(黃花敗醬) | 251 | 흘타정(疙瘡丁) | 96 |
| 황단(黃丹) | 159 | 회경지황(懷慶地黃) | 129 | 희렴(豨薺) | 288 |
| 황련(黃連) | 281 | 회모천목향(灰毛川木香) | 78 | 희망봉알로에 | 41 |
| 황명교(黃明膠) | 149 | 회우슬(懷牛膝) | 176 | 희맥부평(稀脈浮萍) | 107 |
| 황백(黃柏) | 282 | 회전모인동(灰氈毛忍冬) | 34 | 희침 | 288 |
| 황벽나무 | 282 | 회향(茴香) | 284 | 흰개수염 | 19 |
| 황비철석 | 107 | 회화나무 | 26 | 흰민들레 | 252 |
| 황사울금(黃絲鬱金) | 179 | 후박(厚朴) | 284, 285 | 흰여로 | 156 |
| 황산구리수화물 | 47 | 후박나무 | 285 | 흰점박이꽃무지 | 210 |
| 황산나트륨 | 68 | 후추(胡椒) | 286 | 흰진범 | 222 |
| 황산알루미늄칼륨수화물 | 92 | 후추등 | 266 | | |

본초감별검색집

- 지 은 이: 최고야, 주영승
- 저작권자: 한국한의학연구원 www.kiom.re.kr
- 발 행 처: 도서출판 우석
- 발 행 일: 2020. 04. 30.
- I S B N: 979-11-86890-07-3 (비매품)

※ 본서는 한국한의학연구원 주요사업 「지속가능한 한약표준자원 활용기술 개발」(KSN2012320)의 연구 성과물입니다.

How to cite: Choi Goya & Ju Youngsung. Identification keys for Korean traditional medicinal materials. Wanju: Woosuk Press. 2020. (Korean)