

## 本草綱目 穀部に 수록된 本草의 分類

성정숙\*† · 문성기\*\* · 박춘근\* · 박희운\* · 성낙술\*

\*농촌진흥청 작물시험장 특용작물과, \*\*경성대학교 생물학과

## Classification of Herbs in Grain Part, Pen-tsao-kang-mu(Bon-cho-kang-mok)

Jung Sook Sung\*†, Sung Gi Moon\*\*, Chun Geon Park\*, Hee Woon Park\* and Nak Sul Seong\*

\*Industrial Crop Div., Nat. Crop Exp. Station, RDA, Suwon 441-100, Korea

\*\*Dept. of Biology, Kyungsung Univ., Pusan 608-736, Korea

**ABSTRACT** : Pen-tsao-kang-mu(Bon-cho-kang-mok), chinese medicinal plant book, was written by Si-jin Lee, 1578, China. The subject of this study were 210 articles of grain part in Pen-tsao-kang-mu. Among them only 193 articles were able to be identified by authority of several references. By Engler's system they were classified into 4 divisions, 5 classes, 3 subclasses, 28 orders, 17 suborders, 46 families, 95 genera, 100 species, 11 varieties and 1 form, and were confirmed 112 kinds of original plants. Among the divisions, angiospermae was the most numerous division with 107 kinds(91.98%) and the second division was gymnospermae with 3 kinds(2.70%). The next were phaeophyta and fungi with 1 kind(0.90%) on each. Other 17 articles were unable to be classified because of their ambiguous name.

**Key words** : Bon-cho-kang-mok, Chinese medicinal plant, Original plant

### I. 서 론

本草綱目は 중국의 明末 유명한 학자인 李詩珍이 쓴 것으로 『神農本草經』등의 중국 역대 본초서에서 내용을 취하여 편집했으며, 萬曆 6년(1578)에 완성했다. 모든 약에 대해 “정명(正名)으로 강(綱)을 나타내고 釋名으로 목(目)을 붙였다”고 하여 ‘本草綱目’이라 하였다. 52卷 3附圖의 책으로, 142개의 삽화와 식물 1,074종, 동물 443종, 광물 217종에 대한 기술이 포함되어 있다. 책의 구성은 神農本草經 이후 宋代까지 약물 분류의 기본이 된 上中下의 三品분류의 전통을 탈피하여 16部로 나누어 綱으로 하고 다시 이것을 62類로 분류하여 目으로 하였다. 즉, 水部 2類, 火部 1類, 土部 1類, 金石部 5類, 草

部 11類, 穀部 4類, 菜部 5類, 果部 6類, 木部 6類, 服器部 2類, 虫部 4類, 鱗部 4類, 介部 2類, 禽部 4類, 獸部 4類, 人部 1類 등 총 16部, 62類로 분류하고 이것을 釋名(異名과 그 語源), 集解(기원, 산지, 채집법, 가공법, 저장법, 정오), 修治(약물의 가공법), 氣味(사기오미), 主治(병명과 효능), 發明(약효용법), 附方(처방과 약효)의 각항으로 나누고 있다. 藥物은 1,892종이 실려 있는데, 그 가운데 374종은 이시진이 증보한 것이며, 이외 8,160 종의 처방이 상세하게 기재되어 있다(陸昌洙 등, 1984).

한편, 국내에서는 본초서에 관한 연구가 매우 부족한 상태이고 연구물의 대부분이 병증이나 침술 등에 관한 것이며, 근래에 체질, 사상의학이 부각되어 이 분야 문

† Corresponding author (Phone) : 031-290-6725, E-mail : sjs31@hanmail.net, sjs7861@rda.go.kr  
Received 1 December 2001 / Accepted 8 March 2002

현들의 발행이 늘고 있는 편이다. 학계의 연구동향이 한약재의 실험에 의한 약효의 입증 등에 치중되어 있어, 원전을 탐구하여 기원식물을 밝히는 연구는 아주 빈약하다. 이러한 시점에, 국내에서는 생약에 대한 관심이 고조되어 한약재의 수요가 늘어나고, 이에 반해 국산 한약재의 생산량이 수요량에 따르지 못하여 중국 등 여러 나라를 통하여 많은 한약재들이 무분별하게 수입되고 있는 실정이다. 1995년의 경우, 전체 한약재 수입액 \$181,718 중에서, 중국으로부터 수입량이 전체의 31% 정도를 차지하는 것으로 조사 보고되었다(관세청, 1998). 현재 국내 상용한약재수를 보통 300품목으로 보고 있는데 한국의약품수출입협회 2000년도 한약재 수입 현황 통계를 보면 총 378품목이 수입되고 있어 상용한약재의 전 품목을 거의 수입에 의존하고 있다고 할 수 있다. 뿐만 아니라, 중국, 한국 그리고 일본에서 동일명칭으로 통용되는 한약재라 하더라도 실제 기원식물이 다른 것이 많아, 국내 한약재 유통 시장에서는 한약재의 기원식물에 대한 오류가 다발적으로 일어나는 실정이며 이것이 사회 문제로 대두되어 기원식물 정립의 필요성이 요구되고 있다(박상희 등, 1991a; 박상희 등, 1991b; 柳承兆, 1992; 韓大錫 등, 1996).

본 연구는 본초서의 고전이며 백과사전으로 칭송받는 본초강목의 수록 약재들을 대상으로 중국 한약재에 대한 기원식물을 정립하여 현대적 식물분류체계로 정리한 것이다. 따라서 국내 한약재 유통시장에서 중국산 한약재의 양이 가장 많을 뿐만 아니라 기원식물의 오류로 문제시되는 점이 다발적으로 발생되는 가운데, 본 연구의 결과는 이러한 사회 문제 해결의 기초 자료가 되리라

기대된다.

## II. 곡부의 구성과 품목수

本草綱目(李時珍, 1981)에서 식물성 약재가 수록된 草部, 穀部, 菜部, 果部 그리고 木部 중에서 穀部에 수록된 약재 총 210 품목을 대상으로 하였다.

## III. 연구 방법

穀部에 수록된 약재 및 식물성 약재가 주재료로 들어간 가공품들에 임의의 일련번호를 부여하고 上海(1985), 中國(1991), 中國(1977), 漢方(1983), 沈(1992), 泂米 등(1979), 赤松(1980), 北川 등(1980), 堀田 등(1989), 難派(1980), 凌一揆 등(1998), 大村(1983), 柴田(1981), 岡田 등(1988), 增淵(1988), 奥田(1991), Bliss(1973), Bensky & Gamble(1992), Xie & Huang(1984) 이외 다수의 한국, 중국, 일본 문헌들과 논문들을 토대로 기원식물을 조사하였다. 가공품의 경우, 식물성 재료를 조사하여 기원식물을 확인하였다. 분류체계는 Engler's system에 따랐으며, 학명과 함께 漢名, 國名을 함께 기재하여 정리하였다(Melchior, 1964; Melchior & Werdermann, 1954; 韓振乾, 1992; 鄭普燮 등, 1990; 이창복, 1980; 李愚喆, 1996; 陸昌洙, 1989; 陸昌洙 등, 1984; 安鶴洙 등, 1982; 강병화 등, 1997). 국명의 기재가 없는 경우는 해당 학명의 식물이 국내 자생하지 않는다는 점 하는 문제로 국내에서 불리는 적당한 식물명이 없는 경우이다.

Table 1. Comparison of grain part in Pen-tsao-kang-mu and another literatures

Serial volumes		Sort of grain(Articles)	This study	Donguibogam	Bangyakhappyon
Vol. 22	Part 1 穀一	Hemp-Barley-Rice 12 麻麥稻類一十二種	12(11)		9
Vol. 23	Part 2 穀二	Millet 18 稷粟類一十八種	18	66(40)	8
Vol. 24	Part 3 穀三	Pulse-Bean 14 菽豆類一十四種	14		4
Vol. 25	Part 4 穀四	Hot Cereal-Brew 29 造釀類二十九種	29(126)		9
Total	4	73	73(137)	66(40)	30

( ): the number of research materials except materials in contents

#### IV. 분류목록과 문별비교

본초강목 穀部에서 취급된 총 210 품목 중 기원을 확인한 193 품목에 대해 Engler 체계로 정리한 결과 4문 5강 3아강 28목 17아목 46과 95속 100종 11변종 1품종 총 112종류의 식물로 정리되었다(Table 4). 이는 서(1997)의 연구에서 총 106 품목에 대하여 38 종류의 식물로 정리한 것과 비교하면 보다 다양한 식물이 약재로 다루어지고 있다는 것을 알 수 있다.

분류 체계로 정리하여 門別로 비교해 보면 Angiospermae(피자식물문)가 전체의 95.53%(107종류)로 가장 많은 수를 차지하였으며 이중 Dicotyledoneae(쌍자엽식물)가 66.07%(74종류), Monocotyledoneae(단자엽식물)가 29.46%(33종류)였다. 그 다음으로 Gymnospermae(나자식물문)가 2.70%(3종류)였으며, Phaeophyta(갈조식물문)와 Fungi(균문)가 각각 0.90%(1종류)로 가장 적은 수를 차지하는 것으로 나타났다. 본초강목에서 穀部 이외에 식물성 약재가 수록된 부분인 草部, 菜部, 果部 및 木部와는 달리 Monocotyledoneae(단자엽식물)가 29.46%(33종류)로 많은 수를 차지하고

있는데, 이는 穀部の 약재 품목의 기원식물 중 Gramineae(禾本科)에 해당하는 식물이 많기 때문인 것으로 생각된다.

#### V. 기원 미확인 품목

穀部에 수록된 총 210 품목 중에서 기원을 찾아 분류 체계로 정리한 품목은 193 품목이며 기원을 확인하지 못한 것은 17 품목이다. 17 품목 중 곡4-5-3 祀麴飯과 곡4-6 靑精乾石餼飯(烏飯)은 그 기원이 *Oryza sativa* L.로 추정되나 本草綱目 내에서도 그 재료에 대해 특별히 언급한 것이 없고 여러 참고문헌들에서도 이것에 대한 언급이 없어 기원 미확인 품목으로 정리하였다. 곡4-24-3 老酒와 곡4-24-4 春酒도 만드는 시기나 방법은 본초강목에서 기재하고 있으나 어떤 재료로 만드는지에 대한 언급이 없다. 다만 일반적으로 술을 빚을 때 많이 사용하는 것으로는 쌀, 수수 등이 있으므로 곡4-24-3 老酒와 곡4-24-4 春酒 역시 이러한 재료들일 것으로 추정만 될 뿐이다. 이러한 기원 미확인 품목들은 약재의 정보구축을 위해서 계속 연구되어야 할 것으로 본다.

Table 2. Composition of taxa in grain part

Division	Class	Sub-class	Order	Sub-order	Family	Genus	sp.	var.	for.	Total (%)
PHAEOPHYTA	Cyclosporeae	·	1	·	1	1	1	·		1(0.90)
FUNGI	Basidiomycetidae	1	1	1	1	1	1	·		1(0.90)
GYMNOSPERMAE	Coniferopsida	·	1	·	2	2	3	·		3(2.70)
ANGIOSPERMAE	Dicotyledoneae	2	19	14	33	63	67	7		74 (66.07)
	Monocotyledoneae	·	6	2	9	28	28	4	1	33 (29.46)
Total	5	3	28	17	46	95	100	11	1	112 (100)

Table 3. Uncertified articles of origin in grain part

Serial volumes	Sort of grain	Entries name
Vol. 25	Part 4 穀四	곡4-5-3 祀麴飯, 곡4-6 靑精乾石餼飯(烏飯), 곡4-7-42 束辛米粥, 곡4-8 麩(稗), 곡4-11 寒具(捻頭, 環餅, 食散), 곡4-14 黃蒸(黃衣, 麥黃), 곡4-15-3 麪麴米麴, 곡4-24-2 糟底酒, 곡4-24-3 老酒, 곡4-24-4 春酒, 곡4-24-5 社壇餘酢酒, 곡4-24-6 糟筍節中酒 〈附諸酒方〉 곡4-24-17 百靈藤酒, 곡4-24-18 白石英酒, 곡4-24-43 仙茆酒, 곡4-24-49 椒柏酒, 곡4-27-3 乾錫糟
	-Brew 造釀類	
	Total	17

Table 4. Classification of grain part in Pen-tsao-kang-mu

Division · Class · · Subclass · · · Order · · · · Suborder	Family and Scientific Name	Korean Name/Chinese Name
Phaeophyta · Cyclosporeae · · · Fucales	Sargassaceae <i>Sargassum enerve</i> AG.	모자반/곡4-24-41 海藻酒
Fungi · Basidiomycetes · · Holobasidiomycetidae · · · Hymenomycetales · · · · Polyporinales	Polyporaceae <i>Poria cocos</i> (SCHW.) WOLF	복령/곡4-7-33 茯苓粉粥, 곡4-24-26 茯苓酒
Gymnospermae · Coniferopsida · · · Coniferae	Pinaceae <i>Pinus koraiensis</i> SIEB. et ZUCC. <i>P. densiflora</i> S. et Z. Cupressaceae <i>Biota orientalis</i> (L.) ENDL.	잣나무/곡4-7-34 松子仁粥 소나무/곡4-24-46 松液酒, 곡4-24-47 松節酒 측백나무/곡4-24-48 柏葉酒
Angiospermae · Dicotyledoneae · · Archichlamydeae · · · Salicales · · · Fagales · · · Urticales	Salicaceae <i>Populus tomentosa</i> CARR Fagaceae <i>Castanea mollissima</i> BL. Ulmaceae <i>Ulmus pumila</i> L. <i>U. macrocarpa</i> HANCE Moraceae <i>Morus alba</i> L. <i>Cannabis sativa</i> L.	사시나무/곡4-24-12 白楊皮酒 약밤나무/곡4-7-17 栗子粥 비슬나무/곡4-21 榆仁醬 왕느릅나무/곡4-22 蕪荑醬 뽕나무/곡4-24-29 桑椹酒 삼/곡1-3 大麻(火麻, 黃麻, 漢麻, 棠麻, 牡麻, 苴麻, 苧麻, 麻勃), 곡4-7-44 麻子粥, 곡4-16 神麴(麻葉), 곡4-24-55 麻仁酒, 곡4-24-58 神麴酒
· · · Polygonales	<i>Broussonetia papyrifera</i> (L.) VENT. Polygonaceae <i>Fagopyrum esculentum</i> MOENCH <i>F. tatarivum</i> GAERTN. <i>Polygonum hydropiper</i> L. <i>Antenoron filiforme</i> (THUNB.) ROBERTY et VAUTIER <i>Rheum officinale</i> BAILL.	꾸지나무/곡4-16 神麴(楮葉), 곡4-24-58 神麴酒 메밀/곡1-8 蕎麥(莧麥, 烏麥, 花蕎) 타타르메밀/곡1-9 苦蕎麥 여뀌/곡4-24-32 蓼酒 이삭여뀌/곡4-16 神麴(野蓼汁), 곡4-24-58 神麴酒 약대황/곡4-24-9 屠蘇酒(大黃)
· · · Centrospermae · · · · Portulacineae	Portulacaceae <i>Portulaca oleracea</i> L.	쇠비름/곡4-7-23 馬齒莧粥

< Continued >

Division · Class · · Subclass · · · Order · · · · Suborder	Family and Scientific Name	Korean Name / Chinese Name
· · · · Chenopodiineae	Chenopodiaceae <i>Spinacia oleracea</i> L.	시금치/곡4-7-26菠薐菜粥
	<i>Beta vulgaris</i> L.	근대/곡4-7-25蒼蓬菜粥
	<i>Agriophyllum arenarium</i> BIED	곡2-11東廬(沙蓬米, 登相子, 沙米, 登粟)
· · · · Magnoliales	Amaranthaceae <i>Achyranthes bidentata</i> BL.	당우슬/곡4-24-20牛膝酒
	Lauraceae <i>Cinnamomum cassia</i> PRESL.	육계나무/곡4-24-9 屠蘇酒(赤木桂心)
· · · Ranunculales		
· · · · Ranunculineae	Ranunculaceae <i>Aconitum carmichaeli</i> DEBX.	바곳/곡4-24-9屠蘇酒(烏頭)
	Berberidaceae <i>Epimedium grandiflorum</i> MORR.	삼지구엽초/곡4-24-14 仙靈脾酒
· · · · Nymphaeaceae	Lardizabalaceae <i>Akebia quinata</i> (THUNB.)DECNE.	으름덩굴/곡4-24-44通草酒
	Nymphaeaceae <i>Euryale ferox</i> SALISB.	가시연꽃/곡4-7-15欠實粉粥
	<i>Nelumbo nucifera</i> GAERTN.	연/곡4-7-14 蓮子粉粥
· · · Piperales		
· · · · Papaverales	Piperaceae <i>Piper nigrum</i> L.	후추나무/곡4-7-41胡椒粥
	<i>P. wallichii</i> var. <i>hupehense</i> (C.DC.) HAND.-MAZZ.	곡4-24-45 南藤酒
	<i>P. longum</i> L.	필발/곡4-24-9屠蘇酒(華芫)
· · · · Papaverineae	Papaveraceae <i>Papaver somniferum</i> L.	양귀비/곡2-17罌子粟(米囊子, 御米, 象穀), 곡2-18阿芙蓉(阿片), 곡4-7-12御米粥
· · · · Capparineae	Cruciferae <i>Brassica juncea</i> (L.) CZERN. et COSS.	겨자/곡4-7-29芥菜粥
· · · Rosales	<i>B. campestris</i> L. var. <i>oleifera</i> DC.	유채/곡4-7-24油菜粥
	<i>Capsella bursa-pastoris</i> MEDICUS.	냉이/곡4-7-27薺菜粥
	<i>Raphanus sativus</i> L.	무우/곡4-7-21蘿蔔粥
· · · · Rosineae	Rosaceae <i>Prunus armeniaca</i> L. var. <i>ansu</i> MAXIM.	살구나무/곡4-16神麴(杏仁泥), 곡4-24-58 神麴酒
· · · · Leguminosineae	<i>P. persica</i> (L.) BATSCH	복숭아나무/곡4-24-10 逡巡酒(桃仁, 桃花), 곡4-24-56 挑皮酒
	<i>P. japonica</i> var. <i>nakaii</i> (LEVL.)RHED.	이스라지나무/곡4-7-45 郁李仁粥
	Leguminosae <i>Glycine max</i> (L.) MERR.	콩/곡3-1大豆(赤), 곡3-2大豆黃卷(豆蘗), 곡3-3黃大豆, 곡4-1大豆豉, 곡4-1-1淡豉, 곡4-1-2浦州豉, 곡4-2豆黃, 곡4-3豆腐, 곡4-20醬

< Continued >

Division	Family and Scientific Name	Korean Name/Chinese Name
· Class		
· · Subclass		
· · · Order		
· · · · Suborder		
· · · · Leguminosineae	<b>Leguminosae</b> <i>Glycine soja</i> S <sub>IEB.</sub> et Z <sub>UCC.</sub> <i>Pisum sativum</i> L.  <i>Canavalia gladiata</i> (J <sub>ACQ.</sub> )D <sub>C.</sub> <i>Phaseolus calcaratus</i> R <sub>OXB.</sub>  <i>P. radiatus</i> L. <i>Stizolobium capitatum</i> (S <sub>WEET</sub> )O. K <sub>TZE.</sub> <i>Dolichos lablab</i> L. <i>Vigna cylindrica</i> (L.) S <sub>KEELS</sub> <i>V. sinensis</i> (L.)S <sub>AVI</sub> <i>Sophora japonica</i> L. <i>Vicia faba</i> L.	돌콩/곡3-8 槽豆 완두/곡3-9 豌豆(胡豆, 戎菽, 回鶻豆, 畢豆, 青小豆, 青斑豆, 麻果) 작두콩/곡3-13 刀豆(挾劍豆) 덩굴팥/곡3-4 赤小豆(赤豆, 紅豆, 荅, 藿), 곡3-5 腐婢, 곡4-7-10 赤小豆粥, 곡4-16 神麴(赤小豆末), 곡4-24-9 屠蘇酒(赤小豆), 곡4-24-58 神麴酒 녹두/곡3-6 綠豆, 곡4-7-11 綠豆粥 곡3-14 黎豆(狸豆, 虎豆) 까치콩/곡3-12 藟豆(沿籬豆, 蛾眉豆) 곡3-7 白豆(飯豆) 동부/곡3-11 豇豆(豉雙) 회화나무/곡4-24-51 槐枝酒 잠두/곡3-10 蠶豆(胡豆)
· · · Geraniales		
· · · · Geraniineae	<b>Linaceae</b> <i>Linum usitatissimum</i> L.	아마/곡1-2 亞麻(亞鳥麻, 壁虱胡麻), 곡4-7-45 胡麻
· · · Rutales		
· · · · Rutineae	<b>Rutaceae</b> <i>Zanthoxylum bungeanum</i> M <sub>AXIM.</sub> <i>Evodia officinalis</i> D <sub>ODE</sub> <i>Poncirus trifoliata</i> (L.)RAF.	화초/곡4-7-39 花椒粥 오수유/곡4-7-42 茱萸粥 탱자나무/곡4-24-52 枳椇酒
· · · Rhanmales		
· · · · Rhamnaceae	<b>Rhamnaceae</b> <i>Zizyphus jujuba</i> M <sub>ILL.</sub>	릿대추나무/곡4-7-35 酸棗仁粥
· · · · Vitaceae	<b>Vitaceae</b> <i>Vitis vinifera</i> L.	포도/곡4-26 葡萄酒
· · · Malvales		
· · · · Chlaenineae	<b>Malvaceae</b> <i>Malva verticillata</i> L.	돌아욱/곡4-7-29 葵菜粥
· · · Myrtiflorae		
· · · · Myrtineae	<b>Trapaceae</b> <i>Trapa bispinosa</i> R <sub>OXB.</sub>	마름/곡4-7-16 菱實粉粥
· · · Umbelliflorae		
· · · · Araliaceae	<b>Araliaceae</b> <i>Acanthopanax gracilistylus</i> W. W. S <sub>MITH.</sub> <i>Panax ginseng</i> C. A. M <sub>EY.</sub>	오갈피나무/곡4-24-11 五加皮酒 인삼/곡4-24-24 人參酒
· · · · Umbelliferae	<b>Umbelliferae</b> <i>Foeniculum vulgare</i> M <sub>ILL.</sub> <i>Oenanthe javanica</i> (B <sub>L.</sub> )D <sub>C.</sub> <i>Daucus carota</i> L. var. <i>sativa</i> DC.	회향/곡4-7-40 茴香粥, 곡4-24-35 茴香酒 미나리/곡4-7-28 芹菜粥 당근/곡4-7-22 胡蘿蔔粥

< Continued >

Division · Class · · Subclass · · · Order · · · · Suborder	Family and Scientific Name	Korean Name / Chinese Name
· · · Umbelliflorae	<b>Umbelliferae</b> <i>Angelica sinensis</i> (O <sub>LIV.</sub> )D <sub>IELS</sub>	당귀/곡4-24-21當歸酒
	<i>Saposhnikovia divaricata</i> (T <sub>URCZ.</sub> )S <sub>CHISCHK.</sub>	망풍/곡4-24-9屠蘇酒(防風)
· · Sympetalae		
· · · Oleales	<b>Oleaceae</b> <i>Ligustrum lucidum</i> A <sub>IT.</sub>	당광나무/곡4-24-13女貞皮酒
· · · Tubiflorae		
· · · · Verbenineae	<b>Labiatae</b> <i>Perilla frutescens</i> (L.)B <sub>RIIT.</sub> var. <i>crispa</i> (T <sub>HUNB.</sub> ) H <sub>AND.</sub> -M <sub>AZZ.</sub>	차조기/곡4-7-47蘇子粥
· · · · Solanineae	<b>Solanaceae</b> <i>Lycium chinense</i> M <sub>ILL.</sub>	구기자나무/곡4-7-36枸杞子粥, 곡4-24-23枸杞酒
	<b>Scrophulariaceae</b> <i>Rehmannia glutinosa</i> (G <sub>AERTN.</sub> )L <sub>IBOSCH.</sub>	지황/곡4-24-19地黃酒
	<b>Pedaliaceae</b> <i>Sesamum indicum</i> D <sub>C.</sub>	참깨/곡1-1胡麻(巨勝, 方莖, 狗虱, 油麻, 脂麻, 青囊, 麻蕪), 곡1-1-1巨勝, 곡1-1-2青囊(夢神, 巨勝苗也, 生中原山谷), 곡4-24-10逡巡酒(脂麻花), 곡4-24-54巨勝酒
	<b>Campanulaceae</b> <i>Platycodon grandiflorum</i> (J <sub>ACQ.</sub> )A <sub>.Dc.</sub>	도라지/곡4-24-9屠蘇酒(桔梗)
· · · · Campanulales	<b>Compositae</b> <i>Atractylodes macrocephala</i> K <sub>OIDZ.</sub>	큰꽃삼주/곡4-24-30 朮酒
	<i>Erigeron acris</i> L. var. <i>kamtschaticus</i> H <sub>ERD.</sub>	곡2-13蓬草子
	<i>Arctium lappa</i> L.	우엉/곡4-24-53牛蒡酒
	<i>Xanthium sibiricum</i> P <sub>ATR.</sub> ex W <sub>IDD.</sub>	도꼬마리/곡4-16神麴(蒼耳汁), 곡4-24-58神麴酒
	<i>Artemisia apiacea</i> H <sub>ANCE</sub>	개사철쭉/곡4-16神麴(菁蒿汁), 곡4-24-39菁蒿酒
	<i>A. capillaris</i> THUNB.	사철쭉/곡4-24-38茵陳酒
<i>Chrysanthemum motifolium</i> RAMAT.	국화/곡4-24-10逡巡酒(黃甘菊花), 곡4-24-27菊花酒	
· Monocotyledoneae		
· · · Liliiflorae		
· · · · Liliineae	<b>Liliaceae</b> <i>Lilium brownii</i> F.E.B <sub>ROWN</sub> var. <i>colchesteri</i> W <sub>ILS</sub>	당나리/곡4-7-20百合粉粥
	<i>Allium fistulosum</i> L.	파/곡4-7-32葱豉粥, 곡4-24-34葱豉酒
	<i>A. macrostemon</i> B <sub>GE.</sub>	염(염교)/곡4-7-37薤白粥
	<i>A. tuberosum</i> R <sub>OTTLE</sub> R	부추/곡4-7-31韭菜粥
	<i>Asparagus cochinchinensis</i> (L <sub>OUR.</sub> ) M <sub>ERR.</sub>	천문동/곡4-24-16天蓼冬酒
	<i>Polygonatum sibiricum</i> R <sub>EDOUTE</sub>	충충갈고리등글레/곡4-24-28 黃精酒

< Continued >

Division	Family and Scientific Name	Korean Name/Chinese Name
· Class		
· · Subclass		
· · · Order		
· · · · Suborder		
· · · · Liliineae	Stemonaceae <i>Stemona japonica</i> (B.L.) M <sub>IQ</sub> .	백부/곡4-24-40 百部酒
	Dioscoreaceae <i>Dioscorea bulbifera</i> L. <i>D. opposita</i> T <sub>HUNB</sub> .	등근마/곡4-24-42 黃藥酒 마/곡4-7-18 薯蕷粥, 곡4-24-25 薯蕷酒
· · · · Pontederiineae	Iridaceae <i>Iris pallasii</i> FISCH. var. <i>chinensis</i> FISCH.	타래붓꽃/곡4-24-10 逡巡酒(馬蘭花)
· · · Graminales	Gramineae <i>Glyceria acutiflora</i> T <sub>ORR</sub> . <i>Bromus japonicus</i> T <sub>HUNB</sub> . <i>Hordeum vulgare</i> L. <i>H. vulgare</i> L. var. <i>nudum</i> H <sub>OOK</sub> . f. <i>Triticum aestivum</i> L. <i>Eleusine coracana</i> (L.) G <sub>AERTN</sub> . <i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) B <sub>EAUV</sub> . <i>Panicum miliaceum</i> L. <i>Setaria italica</i> (L.) B <sub>EAUV</sub> . <i>Zizania caduciflora</i> (TURCZ.) H <sub>AND</sub> .- M <sub>AZZ</sub> . <i>Oryza sativa</i> L.	옥절보리풀/곡2-14 菵草(皇, 守田, 守氣) 참새귀리/곡1-7 雀麥(燕麥, 蕭, 杜姥草, 牛星草) 길보리/곡1-5 大麥(牟麥), 곡4-15-2 大麥麩, 곡4-27-2 大麥醋糟 쌀보리/곡1-6 穉麥, 곡4-8-1 米麥麩, 곡4-18 糜米, 곡4-18-3 穉麥蘗(麥芽), 곡4-19 飴餈(麥蘗), 곡4-15 麴(酒母) 밀/곡1-4 小麥, 곡4-7-1 小麥粥, 곡4-12 蒸餅, 곡4-13 女麴(饅子, 黃子), 곡4-15-1 小麥麩, 곡4-16 神麴(白麴), 곡4-20 醬, 곡4-21 榆仁醬, 곡4-23 醋(酢, 醢, 苦酒), 곡4-24-7 東陽酒, 곡4-24-10 逡巡酒(白麴) 곡2-8 穆子(龍爪粟, 鴨爪稗) 피/곡2-9 稗 기장/곡2-1 稷(稌, 稌), 곡2-2 黍(赤黍曰糜, 曰糜, 白黍曰芑, 黑黍曰秬, 一杼二米曰秠), 곡4-7-5 黍米粥, 곡4-18 糜米(黍芽), 곡4-27 糟(粕) 조/곡2-5 粱, 곡2-6 粟(秬粟), 곡2-7 秠(粟, 糯秠, 糯粟, 黃糯), 곡4-7-4 秠米粥, 곡4-7-8 粟米粥, 곡4-7-9 粱米粥, 곡4-18 糜米, 곡4-18-1 粟蘗(粟芽), 곡4-29 春杵頭細糠(秠, 粟) 줄/곡2-12 菰米(茭米, 彫蓬, 彫菰, 彫胡) 벼/곡1-10 稻(稌, 糯), 곡1-10-1 米泔, 곡1-10-3 稻穰, 곡1-10-4 穀穎, 곡1-11 稭(秠), 곡1-11-1 浙二泔, 곡1-11-2 秒米湯, 곡1-11-3 稭穀奴, 곡1-11-4 禾稈, 곡1-12 秠(占稻, 早稻), 곡4-4 陳廩米(陳倉米, 老米, 火米), 곡4-5 飯, 곡4-5-1 新炊飯, 곡4-5-2 寒食飯, 곡4-5-4 盆邊零飯, 곡4-5-5 齒中殘飯, 곡4-5-6 飧飯, 곡4-5-7 荷葉燒飯, 곡4-7 粥(糜), 곡4-7-2 寒食粥, 곡4-7-6 梗米粥, 곡4-7-7 秠米粥, 곡4-8-1 米麥麩, 곡4-9 米餈(案), 곡4-10 稷(角黍), 곡4-15 麴(酒母), 곡4-16 神麴(粳米), 곡4-17 紅麴, 곡4-18 糜米, 곡4-18-2 稻蘗(穀芽), 곡4-19 飴餈(穀芽), 곡4-23 醋(酢, 醢, 苦酒), 곡4-23-1 米醋, 곡4-24 酒, 곡4-24-1 米酒, 곡4-24-8 愈瘡酒(米), 곡4-24-57 紅麴酒, 곡4-24-58 神麴酒, 곡4-25 燒酒(火酒, 阿刺吉酒), 곡4-27 糟(粕), 곡4-27-1 酒精, 곡4-28 米泔(米皮糠), 곡4-29 春杵頭細糠(粳, 稻)



< Continued >

Division · Class · · Subclass · · · Order · · · · Suborder	Family and Scientific Name	Korean Name/Chinese Name
· · · Graminales	Gramineae <i>O. sativa</i> L. var. <i>glutinosa</i> MATSUMURA  <i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.) SPR.  <i>Sorghum vulgare</i> PERS.  <i>Coix lachryma-jobi</i> L.  <i>Zea mays</i> L.  <i>Phyllostachys nigra</i> (LODD.) MUNRO var. <i>henonis</i> (MITT.) STAPP ex RENDLE	찰벼/곡1-10-2糯稻花, 곡1-10-5糯糠, 곡4-7-3糯米粥, 곡4-24-10逡巡酒(糯米飯), 곡4-24-31蜜酒(糯飯)  수크령/곡2-10狼尾草(稂, 董稂, 狼茅, 孟, 宿田翁, 守田)  수수/곡2-3蜀黍(蜀秫, 蘆穉, 蘆粟, 木稷, 荻梁, 高粱), 곡4-23醋(酢, 醴, 苦酒), 곡4-24酒, 곡4-25燒酒(火酒, 阿刺吉酒), 곡4-27糟(粕)  율무/곡2-16薏苡仁(解蠡, 芑實, 薏米, 回回米, 薏珠子), 곡4-7-13意苡仁粥, 곡4-24-15薏苡仁酒  옥수수/곡2-4玉蜀黍(玉高粱)  숨대/곡4-7-48竹葉湯粥, 곡4-24-50竹葉酒
· · · Spathiflorae	Araceae <i>Acorus gramineus</i> SOLAND.  <i>Colocasia esculenta</i> (L.)SCHOTT	석창포/곡4-24-22菖蒲酒  토란/곡4-7-19芋粥
· · · Pandanales	Typhaceae <i>Typha angustata</i> BORY et CHAUB.	에기부들/곡4-24-37莎根酒
· · · Cyperales	Cyperaceae <i>Carex kobomugi</i> OHWI	보리사초/곡2-15菼草(自然穀, 禹餘糧)
· · · Scitamineae	Zingiberaceae <i>Amomum villosum</i> LOUR.  <i>Zingiber officinale</i> ROSC.	축사인/곡4-24-36縮砂酒  생강/곡4-7-38生薑粥, 곡4-24-33 薑酒

## VI. 적 요

수입 한약재의 기원식물에 대한 논란으로 야기된 사회 문제 해결의 기초 자료로 제공하고자 본초강목에 수록된 약재의 기원식물을 찾아 Engler 체계로 정리하였다.

본 연구의 자료는 본초강목에서 식물성 약재를 다루고 있는 초부, 곡부, 채부, 과부, 목부 중에서 곡부에 수록된 약재 210 품목을 대상으로 하였으며 편의상 각 품목마다 임의의 번호를 부여하였다. 210 품목 중 기원식물을 정립한 것은 193 품목으로 이를 Engler 분류체계에 정리한 결과, 4문 5강 3아강 28목 17아목 46과 95속 100종 11변종 1품종으로 총 112종류의 식물로 정리되었

다. 112종류의 식물을 문별로 비교해 보면 Angiospermae가 107종류로 95.53%, Gymnospermae가 3종류로 2.70%, Phaeophyta와 Fungi가 각각 1종류로 0.90%를 차지하는 것으로 나타났다. 210 품목중 祀龜飯을 포함한 17 품목은 그 기원을 정립할 수 없었다.

## LITERATURE CITED

- Bensky, D, Gamble, A. 1992. Chinese Herbal Medicine, Materia medica. Eastland Press, Inc.  
Bliss, B. 1973. Chinese Medicinal Herbs. Georgetown press San Francisco.  
Melchior, H. 1964. A. Engler's Syllabus der Pflanzenfamilien, 2.

- Band. Gebruder Borntraeger Berlin-Nikolassee.
- Melchior, H, Werdermann, E. 1954. A. Engler's Syllabus der Pflanzen-familien, 1. Band. Gebruder Borntraeger Berlin-Nikolassee.
- Xie Zhufan, Huang Xiaokai. 1984. Dictionary of Traditional Chinese Medicine, The Commercial Press, LTD. Hong Kong.
- 강병화, 심상인. 1997. 한국자원식물명총람. 고려대학교 민족문화연구소.
- 관세청. 1998. 무역통계연보.
- 박상희, 염정록, 장일무. 1991a. 韓·中·日의 公定書(藥典 및 規格集)에 收載된 傳統天然藥物의 品質에 관한 調査(I) - 起源에 관한 分類學的 檢討 - 생약학회지 2(3) : 112-123.
- 박상희, 염정록, 장일무. 1991b. 韓·中·日의 公定書(藥典 및 規格集)에 收載된 傳統天然藥物의 品質에 관한 調査(II), 大韓藥典 및 大韓藥典外 漢藥(生藥)規格集의 確認試驗法에 대한 檢討. 생약학회지 22(2) : 124-127.
- 서강태. 1997. 東醫寶鑑 湯液篇에 收錄된 本草의 分類. 박사학위논문. 경성대학교 대학원.
- 安鶴洙, 李春寧, 朴壽現. 1982. 韓國農植物資源名鑑. 一潮閣.
- 柳昇兆. 1992. 流通 生藥(漢藥)의 起源에 관하여. 생약학회지 23(3) : 171-178.
- 陸昌洙, 文永熙, 李京淳. 1984. 韓國本草學. 癸丑文化社.
- 陸昌洙. 1989. 原色 韓國藥用植物圖鑑. 아카데미서적.
- 李愚喆. 1996. 韓國植物名考. 아카데미서적.
- 이창복. 1980. 대한식물도감. 향문사.
- 鄭普燮, 辛民教. 1990. 圖解鄉藥(生藥)大事典 [植物篇]. 永林社.
- 지형준, 이상인. 1989. 대한약전의한약(생약)규격집 주해서. 한국메디칼인텍스사.
- 韓大錫, 韓德龍, 劉承兆, 白完淑. 1996. 韓國·中國·日本의 生藥比較研究. 사단법인한국의약품수출입협회.
- 岡田稔, 布目愼勇, 寺林進 & 三木榮二. 1988. 原色牧野和漢藥草大圖鑑. 株式會社 北隆館.
- 堀田滿, 緒方健, 新田あや, 星川清親, 柳宗民, 山崎耕字. 1989. 世界有用植物事典. 平凡社.
- 難派恒雄. 1980. 原色和漢藥百科圖鑑(上下). 保育社.
- 大村重光. 1983. 中國·日本 藥用植物·生藥. 廣川書店.
- 北川勳, 三川潮, 庄司順三, 瀧戶道夫, 友田正司, 西岡五夫. 1980. 生藥學. 廣川書店.
- 柴田桂太. 1981. 資源植物事典. 北隆館.
- 刈米達夫, 北村四郎. 1979. 藥用植物分類學. 廣川書店.
- 奧田拓男. 1991. 資源 應用 藥用植物學. 廣川書店.
- 赤松金芳. 1980. 新訂和漢藥. 医齒藥出版株式會社.
- 增淵法之. 1988. 日本·中國 植物名比較對照辭典. 東方書店.
- 凌一揆, 顏正華. 1998. 中藥本草學. 保健新聞社出版局.
- 上海科學技術出版社 小學館. 1985. 中藥大辭典(1-4, 別卷). 凸版印刷株式會社.
- 沈保安. 1992. 中國常用中草藥. 安徽科學技術出版社出版.
- 中國衛生部藥典委員會. 1977. 中國藥典, 中草藥及其製品. 人民衛生出版社.
- 漢方醫學大辭典編集委員會. 1983. 漢方醫學大辭典 1 藥物編. 人民衛生出版社.
- 韓振乾. 1992. 中韓植物名稱辭典. 科學出版社.
- 李時珍. 1981. 重訂本草綱目(上·下). 文化圖書公司.
- 中國本草圖錄編寫委員會. 1991. 中國本草圖錄 全11卷. 商務印書館(香港)有限公司.