

全南地域 漢藥資源植物 蒐集分類 및 利用體系에 關한 研究
I. 母后山 漢藥資源 植物分布調查

李 鍾 一

順天大學 漢藥資源學科

A Study on the Herb plant Resources in Mohu Mountain

I. Investigation of the Herb plant Resources around Mt. Mohu

Jong Ill Lee

Suncheon National University, Dept. of Medical Herbs

Abstract

The Plants medicinal resources of Mt. Mohu were investigated 12 times from July 1, 1987 to July 28, 1988. In order to analyze the vegetation of Mt. Mohu area, herb plants structure and distribution. Herb plants of Mohu Mt. consisted of 58 families, 230 species in all. The resources of important herb drugs were plantaginaceae, Labiatae, Amarantaceae, Campanulaceae, Asclepiadaceae, Leguminosae, Gentianaceae, Liliaceae, Illicaceae, Dioscoreaceae, Compositae, Caprifoliaceae, Ranunculaceae, Lauraceae, Lardizabalaceae, Araliaceae, Solanaceae, Cornaceae, Fagaceae and Rosaceae. The herb drugs were comparatively more than in other mountains in our country.

緒 言

母后山은 全南地域에서 智異山, 無等山 다음으로 높은 海拔 918 m의 名山으로 和順郡 南面 維摩里에 位置해 있다.

原來 지금 母后山은 蘿菴山이라고 불리워 왔는데, 蘿菴山이 母后山이라고 改稱된 由來³⁾는 멀리 1361年 高麗 恭愍王 9年(1359年)~11年(1361年)에 紅巾賊 10여만명의 侵入으로 開城에서 王과 王妃(魯國 大長公主)는 太后를 모시고 南으로 避難하여 原州를 거쳐 安東에서 다시 南下하여 和順곶까지 왔다고 한다.

그리하여 王의 가마가 蘿菴山 기슭에 멈추고 잠깐 휴식을 취하고 있을 때 恭愍王은 사방을 두루 살펴보고 난뒤 우뚝 서있는 蘿菴山을 바라보고 秀麗하면서도 포근히 감싸고 있는 山勢에 마음이 이끌려 이곳에서 亂을 피하기로 作定하였다.

同福縣監은 즉시 百姓을 動員하여 산중에 臨時居處用 宮을 짓고 起居하다가 이듬해 正月에 亂을 平定하고 還宮하면서 “이 산이 마치 어머니 품에 안긴 것처럼 포근하고 아늑하니 이후부터 母后山이라고 한다”는 命을 좇아 母后山으로 改名하게 되었다고 전해지고 있다.

本 研究는 전남지역 개발협회 기금에 의해 수행된 연구임

그래서 母后山 증턱에 가보면 恭愍王의 궁터가 지금도 남아 있다는 것이다.

이와같이 歷史적으로 有名한 母后山은 옛날부터 藥用植物의 栽培가 잘되었다고 하며 特히 牧丹은 全國에서 가장 有名하였다¹⁰⁾ 고 한다. 그래서 지금도 一部 母后山 近方의 主民들은 人蔘等 藥用植物을 栽培하고 있다.

이와같이 全南地域에서 過去부터 漢藥資源 植物이 많이 栽培되어온 母后山은 다른 山에 比하여 藥用植物이 많이 分布되어 있을 것으로 推測되어지나, 現在 資源植物의 分布調査에 關해서는 전혀 이루어져 있지 않고, 다만 그 近郊의 山을 對象으로 調査된 報告^{9,11)} 는 있다.

따라서 本 調査에서는 母后山 一帶에 分布되어 있는 漢藥資源 植物들을 蒐集 및 分類하여 그 利用體系를 確立하고자 調査한 結果를 報告하는 바이다.

材料 및 方法

本 調査 研究는 1987年 7月부터 1988年 7月까지 한달 간격으로 12 차례 母后山 一帶에 分布되어 있는 植物中에서 漢藥資源으로 利用할 수 있는 藥用植物들을 蒐集하여 그 分布等を 調査하였으며, 植物分類는 주로 李⁸⁾의 大韓植物圖鑑과 白¹⁾의 現代草本學¹⁾에 의하였으며, 기타 植物圖鑑를 參考하였다.^{4,5,6,7)} 調査된 母后山의 位置는 그림 1과 같이 全南 和順郡 同福面에 位置하고 있다.

結果 및 考察

母后山 地域에서 本 調査時 蒐集된 植物中 漢藥資源으로 確認된 藥用植物은 表 1과 같다. 漢藥資源으로 蒐集된 植物은 58科 230種으로 이 中에서 Cyperaceae, Liliaceae, Moraceae, Magnoliaceae, Lauraceae, Rosaceae, Leguminosa, Rutaceae, Euphorbiaceae, Araliaceae, Umbellifera, Cornaceae, Labiatae, Solanaceae, Campanulaceae 등이 大部分 分布되어 約 60%를 차지하고 있어서 陸¹¹⁾이 濟州道の 藥品資源植物에서 報告한 바와 類似한 傾向이었다.

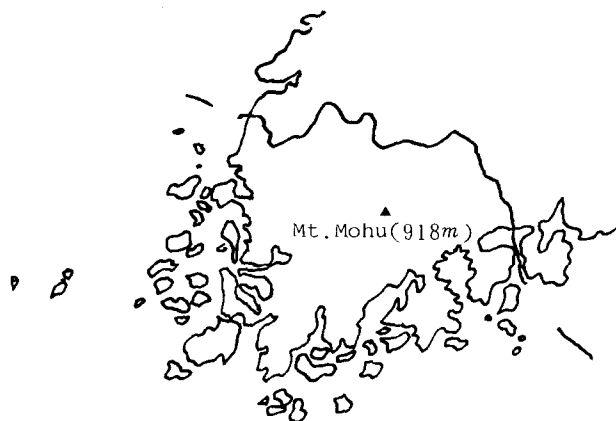


Fig 1. The location and size of Mt. Mohu in Jeonnam.

Table 1. The list of the vegetation in the area surveyed

Family name	Scientific name	Korea name	Remark
Selaginellales	부처손과		
	<i>Selaginella tamariscina</i> (BEAUV) SPRING.	부처손 (卷柏)	全草, 下血
Equisetaceae	속새과		
	<i>Equisetum arvense</i> L.	쇠뜨기 (問荊)	利尿劑, 脫肛
Osmundaceae	고비과		
	<i>Osmundajaponica</i> THUNB.	고비 (狗脊)	強壯, 利尿
Pteridaceae	고사리과		
	<i>Sphcnomeris chusana</i> (L) COPEL.	바위 고사리 (烏구)	茶의 代用, 下痢
	<i>Pteridium aquilinum</i> var. <i>latiusculum</i> (DESV.) UNDERW.	고사리 (蕨)	解熱
Ginkgoaceae	은행나무과		
	<i>Ginkgo biloba</i> L.	은행나무 (銀杏)	白果, 公園樹, 家具材
Taxaceae	주목과		
	<i>Torreya nucifera</i> S. et Z.	비자나무 (榧實)	用材樹

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
Graminea	벼 과		
	<i>Phyllostachys bambusoides</i> S. et Z.	양대 (天竺黃)	中風
RERN.			
	<i>Avena fatua</i> L.	메귀리 (燕麥)	糖尿病
	<i>Elymus inollis</i> TRIN.	갯그렁	藥 (加上用)
	<i>Eragrostis multicaulis</i> STEUD.	양바랭이 (中筋草)	外癩의 洗劑
	<i>Cynodon dactylon</i> (L.) PERS.	취꼬리새풀	淋病
	<i>Sporobolus elongatus</i> R. BR. (RETZ.) DURAND et SCHINZ	띠 (白芽根)	根莖, 利尿 및 止血劑
	<i>Miscanthus sacchariflorus</i> BENTH.	물억새	
	<i>Miscanthus sinensis</i> ANDERSS.	참억새 (芒)	根, 利尿劑
	<i>Zea mays</i> L.	옥수수 (玉蜀黍)	飼料, 利尿
Cyperaceae	사초과		
	<i>Carex arenicola</i> FR. SCHM.	진피리사초	利尿, 發行
Araceae	천남성과		
	<i>Colocasia antiquorum</i> var. <i>esculenta</i> ENGL.	토란 (靑芋)	강장, 止瀉 鎮痛劑
	<i>Arisaema negishii</i> MAKIND.	신천남성 (天南星)	"
	<i>Arisaema thumbergii</i> BL.	무늬천남성 (天南星)	嘔吐, 鎮靜
	<i>Symplocarpus renifolius</i> SCHOTT.	얇은부채 (地勇)	芳香性, 健胃劑
Commelinaceae	닭의장풀과		
	<i>Commelina communis</i> L.	닭의장풀	
Juncaceae	갈풀과		
	<i>Luzula capitata</i> (MIQ.) MIQ.	핑의 밥 (地楊梅)	赤痢, 下痢止
Liliaceae	백합과		
	<i>Hemerocallis fulva</i> L.	원추리 (萱草)	止血 및 消炎劑
	<i>Allium sativum</i> var. <i>pekinense</i> MAKIND.	마늘 (大蒜)	健胃 및 驅蟲劑
	<i>Allium tuberosum</i> ROTH.	부추 (薤白)	健胃, 火傷治療
	<i>Allium fistulosum</i> L.	파 (葱白)	興奮, 發汗, 驅蟲
	<i>Scilla scilloides</i> (LIND.) DRUCE.	무릇	強壯, 強心劑
	<i>Rohjaponica japonica</i>	만년청 (萬年青)	강심, 利尿
	<i>Paris verticillata</i> BIEB.	삿갓나물	根, 毒性
	<i>Ophiopogon japonicus</i> KER-GAWL.	소엽맥분동 (小葉麥門冬)	해열, 진해, 強壯
Haemodoraceae	지모과		
	<i>Anemarrhena asphodeloides</i> BUNGE.	지모 (知母)	解熱, 肺熱, 두통
Dioscoreaceae	마 과		
	<i>Dioscorea japonica</i> THUNB.	참마 (山藥)	強壯, 止瀉劑
	<i>Dioscorea batatas</i> DECNE.	마 (山藥)	強壯, 止瀉劑
	<i>Dioscorea tokoro</i> MAKIND.	도꼬로마 (山藥)	強壯, 興奮
	<i>Dioscorea septemloba</i> THUNB.	국화마	強壯
Orchidaceae	난초과		
	<i>Calanthe discolor</i> LINDL.	새우난초	強壯劑
	<i>Dendrobium moniliforme</i> (L.) SW.	석곡 (石解)	健胃, 強壯劑

Family name	Scientific name	Korea name	Remark
	<i>Bulbophyllum drymoglossum</i> MAX.	왕짜개 난	出血
	<i>Cymbidium goeringii</i> REICHB. fil.	보춘화 (春蘭)	火傷, 凍傷
Salicaceae		버드나무과	
	<i>Populus deltoides</i> MARSH.	미류나무	利尿, 齒痛
	<i>Salix gracilistyla</i> MIQ.	갯버들 (蒲柳)	利尿, 腫氣
	<i>Corylus heterophylla</i> var. <i>thunbergii</i> BEUME.	개암나무 (榛樹)	強壯
Juglandaceae		가래나무과	
	<i>Platycarya strobilacea</i> S. et Z.	꽃피나무 (化香樹)	投捕藥
	<i>Juglans mandshurica</i> MAX.	가래나무 (楸木)	咳, 肺氣
Moraceae		뽕나무과	
	<i>Cudrania tricuspidata</i> BUREAU.	꾸지뽕나무 (楮)	製紙
	<i>Morus bombycis</i> KOIDZ.	산뽕나무 (雙白皮)	소염성利尿
	<i>Morus alba</i> L.	뽕나무 (桑樹) 桑	淋病
	<i>Broussonetia kazinoki</i> SIEB.	닥나무 (楮實子)	樹皮창호지, 強壯
	<i>Ficus erecta</i> THUNB.	천진과나무 (天仙果)	殺蟲
	<i>Ficus nipponica</i> FR. et SAV.	모람 (崖石榴)	着生植物
	<i>Ficus stipulata</i> THUNB.	왕모람 (崖石榴)	着生植物
	<i>Ficus carica</i> L.	무화과 (無花果)	잼, 滋養
Cannabinaceae		삼 과	
	<i>Humulus japonica</i> S. et Z.	환삼덩굴	苦味健胃劑, 利尿劑
Aristolochiaceae		취방울 덩굴과	
	<i>Aristolochia contorta</i> BUNGE.	취방울덩굴 (駒鈴實)	解毒, 祛痰劑
Polygonaceae		마디풀과	
	<i>Rumex crispus</i> L.	소리쟁이 (羊蹄)	根, 健胃劑, 피부병
	<i>Pleuropterus multiflorus</i> TURCZ.	하수오 (何首烏)	根, 強, 強壯 및 疑和劑
	<i>Persicaria perfoliata</i> H. GROSS.	머느리베곱	止痢, 折傷
	<i>Persicaria thunbergii</i> H. GROSS.	고마리	止血劑
	<i>Persicaria sieboldi</i> OHKI.	미꾸리뉘시	動物洗料
Amaranthaceae		비름과	
	<i>Amaranthus mangastanus</i> L.	비름 (莠)	眼疾
	<i>Amaranthus lividus</i> L.	개비름	痢疾
	<i>Celosia cristata</i> L.	맨드라미 (鷄冠花)	止瀉劑
	<i>Achyranthus japonica</i> (MIQ.) VAKAI.	쇠무릎 (牛膝)	通經, 強精
Nyctaginaceae		분꽃과	
	<i>Mirabilis jalapa</i> L.	분꽃 (紫茉莉)	小瘡
Phytolaccaceae		자리공과	
	<i>Phytolacca esculenta</i> V. HOUTTE.	자리공 (商陸根)	脚氣
Aizoaccae		석류풀과	
	<i>Tetragonia tetragonides</i> O. KUNTZE.	번행초 (繁杏)	胃腸
	<i>Mollugo pentaphylla</i> L.	석류풀	眼料

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
Portulacaceae		쇠비름과	
	<i>Portulaca oleracca</i> L.	쇠비름 (馬齒莧)	木腫, 痢疾 및 利尿
Caryophyllaceae		석죽과	
	<i>Sagina maxima</i> A. GRAY.	큰개미자리 (漆姑)	夏菜, 淨血
	<i>Stellaria media</i> VILLARS.	별꽃	催乳劑, 위장병
	<i>Dianthus sinensis</i> L.	패랭이꽃 (瞿麥)	利尿, 통경약
Ranunculaceae		미나리아재비과	
	<i>Ranunculus sceleratus</i> L.	개구리자리 (石龍芮)	惡瘡
	<i>Paeonia suffruticosa</i> ANDR.	모란 (牧丹)	거담, 신경, 부인병
Lardizabalaceae		으름덩굴과	
	<i>Akebia quinata</i> DECNE.	으름 (木通)	
	<i>Stauntonia hexaphylla</i> (THUNB.)	닐꿀 (野木瓜)	強心
Menispermaceae		망기과	
	<i>Menispermum dauricum</i> DC.	색모래덩굴 (蝙蝠藤)	根, 利尿劑
	<i>Cocculus trilobus</i> DC.	맹맹이덩굴 (木防己)	神經痛
Magnoliaceae		목련과	
	<i>Magnolia sieboldii</i> K. KOCH.	함박꽃나무 (天花女)	頭痛, 香氣
	<i>Magnolia kobus</i> A. P. DC.	목련 (辛夷)	芳香
	<i>Magnolia liliflora</i> DESR.	자목련 (辛夷木筆)	頭痛
	<i>Magnolia denudata</i> DESR.	백목련 (白木蓮)	發汗, 解熱
	<i>Kadsura japonica</i> DUNAL.	남오미자 (南五味子)	滋養, 強壯
Illicaceae		붓순나무과	
	<i>Illicium religiosum</i> S. et Z.	붓순나무 (奔草檜)	香料, 毒性, 乳腫
Lauraceae		녹나무과	
	<i>Lindera obtusiloba</i> BL.	생강나무	解熱, 健胃
	<i>Cinnamomum camphora</i> SIEB.	녹나무 (樟腦木)	防蟲劑
	<i>Cinnamomum japonicum</i> SIEB.	생달나무 (天竺桂)	防蟲劑
	<i>Machilus thunbergii</i> S. et Z.	후박나무 (厚朴)	喘息 및 胃腸病
	<i>Machilus japonica</i> S. et Z.	센달나무	
	<i>Neolitsea sericea</i> (BL.) KOIDZ.	참식나무 (五瓜捕)	健胃
Papaveraceae		양귀비과	
	<i>Chelidonium majus</i> var. <i>asiaticum</i> (HARA.) OHWI.	애기똥풀 (白屈菜)	鎮痛 및 胃癌
Fumariaceae		현호색과	
	<i>Corydalis incisa</i> PERS.	자주괴불주머니	
Cruciferae		십자화과	
	<i>Raphanus sativus</i> var. <i>hortensis</i> for <i>acanthiformis</i>	무우 (藏靑)	種子(健胃 및 祛痰劑)
	<i>Brassica juncea</i> var. <i>integrifolia</i>	갓 (芥子)	신경통
Crassulaceae		돌나물과	
	<i>Orostachys malacophyllus</i> FISCH.	등근바위솔	火傷
Rosaceae		장미과	
	<i>Duchesnea chrysantha</i> (ZOLL.) et	뱀딸기 (蛇莓)	解熱, 火傷

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
MORR.) MIQ.			
	<i>Rubus coreanus</i> MIQ.	복분자딸기(覆盆子)	清京, 滋養, 強壯
	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	오이풀(地榆)	根(止血劑, 月經痛)
	<i>Prunus mume</i> S. et Z.	매실나무(烏梅)	果樹, 진해, 거담
	<i>Prunus armeniaca</i> var. <i>ansu</i> MAX.	살구(杏仁)	杏仁水
	<i>Prunus persica</i> (L.) BATSCH.	복사나무(桃仁)	通經, 香料, 佳路樹
	<i>Prunus yedoensis</i> MATSUMURA.	벗나무	"
	<i>Prunus serrulata</i> var. <i>spontanea</i> (MAX.) WILS.	산벚나무	"
	<i>Prunus sargentii</i> REHEDER.	왕벚나무(染井吉)	"
Leguminosa		콩 과	
	<i>Albizzia julibrissin</i> DURAZZ.	자귀나무(合觀皮)	驅蟲, 骨折, 風致樹
	<i>Cercis chinensis</i> BUNGE.	박내기나무(紫荆)	解毒, 庭園樹
	<i>Caesalpinia japonica</i> S. et Z.	실기리나무(雲實)	解熱
	<i>Sophora flavescens</i> AIT.	고삼	神經痛
	<i>Sophora japonica</i> L.	회화나무(槐花)	風致樹
	<i>Lespedeza bicolor</i> TURCZ.	싸리(山萩)	解熱, 解毒
	<i>Lespedeza cuneata</i> G. DON.	미수리(鍼掃第)	眼病, 利尿, 신장병
	<i>Rhynchosia volubilis</i> LOUR.	여우콩(鹿藿)	祛痰劑
	<i>Phaseolus angularis</i> W. F. WIGHT.	팥(赤小豆)	脚氣, 脚炎
	<i>Phaseolus radiatus</i> L.	녹두(綠豆)	解毒劑
	<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.	아카시나무	炭材
	<i>Caragana sinica</i> (BUCHOZ.) REHDER.	골담초(錦鷄兒)	神經痛, 強心
	<i>Astragalus sinica</i> L.	자운영(紫雲英)	綠肥, 諸瘍
	<i>Trifolium repens</i> L.	토끼풀	牧草
	<i>Medicago hispida</i> GAERTNER.	게자리(野 菥)	牧草, 解熱
Geraniaceae		취송이풀과	
	<i>Geranium kraneri</i> FR. et SAV.	신이질풀	止瀉劑
	<i>Geranium sibiricum</i> L.	취송이풀(牝牛兒苗)	止瀉劑
	<i>Geranium nepalense</i> var. <i>thunbergii</i> (S. et Z.) HARA.	이질풀	止瀉劑
Oxalidaceae		괘이밥과	
	<i>Oxalis corniculata</i> L.	괘이밥(作 草)	피부병약
Zygophyllaceae		남가새과	
	<i>Tribulus terrestris</i> L.	남가새(疾梨子)	強壯, 催乳劑
Rutaceae		운향과	
	<i>Zanthoxylum planispinum</i> S. et Z.	개산초(花椒)	치통, 목통, 증풍치료제
	<i>Zanthoxylum piperitum</i> A. P. DC.	초피나무(川椒)	香味料, 特用樹
	<i>Zanthoxylum schinifolium</i> S. et Z.	산초나무(山椒)	製油
	<i>Citrus junos</i> TANAKA.	유자나무	果實樹
	<i>Citrus unshin</i> MARKOVICH	귤	果樹
	<i>Orixa japonica</i> THUNB.	상산	모세혈관강화
	<i>Picrasina quassioides</i> (D. DON.) BENN.	소태나무(苦木)	驅蟲, 健胃劑

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
Meliaceae	<i>Ailanthus altissima</i> SWINGLE,	가축나무 (假僧木)	止血劑, 特用樹
	별구슬나무과		
	<i>Melia azedarach</i> var. <i>japonica</i> MAKINO,	멀구슬나무 (苦楝木)	구충약
Euphorbiaceae		대금과	
	<i>Daphniphllum macropodum</i> MIQ.	달거리 (交讓木)	驅蟲劑
	<i>Mallotus japonicus</i> MUELL-ARG.	애덕나무 (野洞)	染料用
	<i>Aleurites fordii</i> HEMSL.	유동 (油桐)	吐劑, 特用樹
	<i>Aleurites cordata</i> MUELL. ARG.	일본유동	
	<i>Securinega suffruticosa</i> REHDER.	광대싸리 (萩茜劑)	打撲傷治
	<i>Sapium japonicum</i> PAX. et HOFFM.	사랍주나무	亞麻油代用
	<i>Acalyha australis</i> L.	깨풀	飼料用
	<i>Euphorbia humifusa</i> WILD.	땅빈대 (地錦)	風熱
	<i>Euphorbia jolkini</i> BOISS.	암대극	
	<i>Euphorbia sieboldiana</i> MORR. et.	개감수 (甘遂)	利尿劑
	<i>Actimidia argula</i> PLANCH.	다래 (獼猴挑)	鎮痛
Theaceae		차나무과	
	<i>Ternstroemia japonica</i> THUNB.	후피향나무 (厚皮香)	染料, 庭園樹
	<i>Camellia japonica</i> L.	동백나무 (山茶木)	기름, 화장품, 庭園樹
Malvaceae		아욱과	
	<i>Althaea rosea</i> CAV.	집시꽃 (蜀葵花)	蜀葵根, 粘滑劑
	<i>Malva verticillata</i> L.	아욱 (冬葵葵)	利尿
	<i>Hibiscus syriacus</i> L.	무궁화 (木槿)	위장, 인후염증
	<i>Gossypium indicum</i> LAM.	목화 (線)	催乳劑
Onagraceae		바늘꽃과	
	<i>Epilobium pyrricholophum</i> FR. et SAV.	바늘꽃 (柳葉菜)	止瀉劑
	<i>Oenothera odorata</i> JACQ.	달맞이꽃 (待宵草)	解熱劑
Araliaceae		두릅나무과	
	<i>Hedera rhombea</i> BEAN.	송악	蔓莖植物
	<i>Dendropanax morbifera</i> LEV.	황칠나무	黃漆, 庭園樹
	<i>Fatsia japonica</i> DECNE. et PLANCH.	팔손이 (八角金盤)	祛痰劑
	<i>Kalopanax pictus</i> (THUNB) NAKAI.	읍나무 (刺楸)	祛痰, 用材樹
Umbelliferae		산형과	
	<i>Hydrocotyle ramiflora</i> MAX.	큰피막이	
	<i>Hydrocotyle mari ma</i> HONDA.	선피막이	止血劑
	<i>Centella asiatica</i> (L.) URBAIN.	병풀	
	<i>Bupleurum faletum</i> L.	시호 (紫胡)	解熱
	<i>Toriiis japonica</i> (HOUTT.) DC.	사상자 (蛇床子)	陰萎
	<i>Oenanthe javanica</i> (BL.) DC.	미나리 (芹)	肺炎, 신경통
	<i>Glehnia littoralis</i> FR. SCHM.	갯방풍	
	<i>Angelica decursiva</i> (MIQ.) FR. et SAV.	바디나물 (前胡)	거담제
	<i>Angelica japonica</i> A. GRAY.	갯강활	貧血
	<i>Peucedanum japonicum</i> THUNB.	갯기름나물	피부염

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
	<i>Daucus carota</i> var. <i>sativa</i> DC.	당근	火傷, 신장병
Cornaceae	충충나무과		
	<i>Auchba japonica</i> THUNB.	식나무 (桃葉班瑚)	觀賞植物, 創傷
	<i>Cornus kousa</i> BUERG.	산딸나무	綠陰樹
	<i>Cornus controversa</i> HEMSL.	충충나무	綠陰樹, 強壯
	<i>Cornus macrophylla</i> WALL.	곰의말채	強精劑, 陰菱, 特用樹
	<i>Lysimachia japonica</i> THUNB.	좀가지풀	驅蟲劑
Oleaceae	물푸레나무과		
	<i>Fraxinus rhynchophylla</i> HANCE.	물푸레나무 (水倉木)	綠陰樹
	<i>Fraxinus sieboldiana</i> BL.	쇠물푸레	綠陰樹
	<i>Chionanthus retusa</i> LINDL. et PAXTON.	이팝나무 (六道木)	瘡瘡劑
	<i>Ligustrum japonicum</i> THUNB.	광나무 (女貞木)	強壯
	<i>Ligustrum obtusifolium</i> S. et Z.	취뽕나무	強壯
	<i>Osmanthus fragrans</i> LOUR.	목서	強壯
	<i>Forsythia koreana</i> NAKAI.	개나리	強壯
Loganiaceae	마전과		
	<i>Gardneria insularis</i> NAKAI.	영주치자	蔓莖植物
Labiatae	꿀풀과		
	<i>Scutellarin indica</i> L.	꿀무꽃	強壯
	<i>Agastache rugosa</i> (FISCH. et MEYER.)	배초향 (排草香)	頭痛
	<i>Prunella vulgaris</i> var. <i>lilacina</i> NAKAI.	꿀풀 (徐州夏枯草)	連珠瘡
	<i>Leonurus sibiricus</i> L.	익모초 (盆母草)	止血
	<i>Lamium amplexicaule</i> L.	광대나물 (元實草)	吐血
	<i>Mosla japonica</i> var. <i>thymolifera</i> (MAK.) KITAMURA.	십취깨풀	
	<i>Clinopodium chinense</i> var. <i>parviflorum</i> (KUDO.) HARA.	충충이꽃 (風輪菜)	음약(根)
	<i>Thymus quinquecostatus</i> CELAK.	백리향 (百里香)	發汗
	<i>Porilla frutescens</i> var. <i>japonica</i> HARA.	들깨	통경제
	<i>Isodon japonicus</i> (BURM.) HARA.	방아풀 (同菜花)	健胃, 腹痛
	<i>Isodon inflexus</i> (THUNB.) KUDO.	산박하	
Solanaceae	가지과		
	<i>Lycium chinense</i> MILL.	구기자나무(枸杞子)	地骨皮, 解熱, 強壯
	<i>Physalis alkekengi</i> var. <i>francheti</i> (MASTERS.) HORT.	파리 (酸漿根)	진해, 利尿
	<i>Solanum tuberosum</i> L.	감자 (馬鈴薯)	
	<i>Solanum melongena</i> L.	가지 (茄)	汗疹
	<i>Solanum nigrum</i> L.	까마중 (龍葵)	解熱, 利尿
	<i>Lycopersicon esculentum</i> MILL.	토마토 (蕃椒)	滋養, 強壯
	<i>Capsicum annum</i> L.	고추	辛味, 健胃
	<i>Datura metel</i> L.	흰독말풀	喘息, 鎮咳, 有毒
	<i>Datura stramonium</i> L.	독말풀	喘息

Family name	Scientific name	Korean name	Remark
	<i>Nicotiana tabacum</i> L.	담배 (煙草)	灌腸料, 特用作物
	<i>Plantago asiatica</i> L.	질경이	鎮咳
Scrophulariaceae	현삼과		
	<i>Linaria japonica</i> MIQ.	해란초	
	<i>Paulownia coreana</i> UYEKI.	오동 (梧桐)	用材樹
	<i>Mazus miquelii</i> MAKINO.	누운주름잎	
	<i>Gratiola japonica</i> MIQ.	큰고추풀	月經不順
Campanulaceae	호롱꽃과		
	<i>Adenophora triphylla</i> var. <i>japonica</i> HARA.	잔대	解毒, 祛痰劑
	<i>Codonopsis lanceolata</i> (S. et Z.) TRAUTV.	더덕	祛痰, 健胃
	<i>Platycodon grandiflorum</i> (JACQ.) A. DC.	도라지 (桔梗根)	祛痰, 진핵
	<i>Centipeda minima</i> (L.) A. BR. et ASCHERS.	중대 가리풀	白苔
	<i>Chrysanthemum coronarium</i> var. <i>spatiosum</i> BAILEY.	쑥갓 (筒蒿)	眼料
	<i>Chrysanthemum morifolium</i> RAMAT.	국화 (甘菊)	眼料
	<i>Artemisia capillaris</i> THUNB.	사철쑥 (茵蒿蒿)	消炎, 利尿劑
	<i>Artemisia princeps</i> var. <i>orientalis</i> (PAMPAN.) HARA.	쑥 (芦)	吐瀉, 止血
	<i>Siegesbeckia glabrescens</i> MAKINO.	진득찰	中毒 및 中風
	<i>Bidens tripartita</i> L. MAKINO.	가막사리 (狼把草)	結核, 出血
	<i>Bidens parviflora</i> WILLD.	까치말	毒蟲
	<i>Bidens bipinnata</i> L.	도깨비바늘	解熱
	<i>Atractylodes japonica</i> KOIDZ.	삼주	發汗, 健胃
	<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> KITAMURA.	영경귀	止血, 吐血

이와같이 分類된 漢藥資源中 가장 많이 分布되어 있고, 藥用으로 廣範圍하게 利用되고 있는 草本類는 表 2와 같다. 强壯劑, 利尿劑, 解熱劑²⁾ 등으로 많이 使用되고 있는 질경이와 사삼 우영 맥문동 등글레 도라지 쑥 등이 많이 分布되어 있었으며, 特히 藥用植物中 가장 重要한 位置에 있는 산삼 등이 發見되어 앞으로 植生環境 等の 研究가 繼續 必要할 것으로 思料된다.

한편 藥効가 뚜렷하여 여러가지 調劑用으로 使用되는 漢藥資源 植物中 木本類는 表 3과 같다. 인동초, 구기자, 산수유 등과 같이 강장제와 피로회복제²⁾로서 많이 利用되고 있는 植物들이 分布되어 있었고, 인진호, 회침, 지유, 초오등도 自生하고 있었다. 이와같이 蒐集된 樹種으로 보아 母后山은 다른 山에 比하여 많은 漢藥資源 植物들이 分布되어 있는 것을 알 수 있었다.

Table 2. Distribution of the important herb vegetation in the area surveyea.

	Vegetation (Species)	Family name
질경이	<i>Plantago asiaticae</i> L.	Plantaginaceae
차조기	<i>Perula frutescens</i> Brit. var. <i>crispa</i> Decene	Labiatae
쇠무릎	<i>Achyranthes japonica</i> Nakai	Amarantaceae
우영	<i>Arctium lappa</i> L.	Compositae
사삼	<i>Codonopsis lanceolata</i> Bentham et Hook	Campanulaceae
반하	<i>Pinellia ternata</i> Ten.	Ex Breit Araceae
하수오	<i>Cynanchum wiliordi</i> Hemsley	Asclepiadaceae
결명자	<i>Cassia tora</i> L.	Leguminosae
용담초	<i>Gentiana scabra</i> Bunge var. <i>buergeri</i> Max.	Gentianaceae
맥문동	<i>Ophiopogon japonicus</i> Ker-Gawler	Liliaceae
하고초	<i>Prumella asiaticae</i> Nakai	Labiatae
산삼	<i>Salvia miltiorrhiza</i> Bunge	Labiatae
도라지	<i>Platycodon grandiflorum</i> DC.	Campanulaceae
등갈래	<i>Polygonatum officinale</i> Allioni	Illicaceae
마	<i>Dioscorea japonica</i> Thunberg	Dioscoreaceae
취	<i>Pueraria thunderqiana</i> Bentham	Leguminosae
대계	<i>Cirsium japonicum</i> var. <i>ussuriense</i> Kitamura	Compositae

Table 3. Distribution of the important woody Plant in the area surveyea.

	Vegetation (Species)	Family name
인동초	<i>Lonicera japonica</i> Thunberg	Caprifoliaceae
참오아리	<i>Clematis Mandshurica</i> Max.	Ranunculaceae
망기	<i>Lindera Strychinifolia</i> Vill	Lauraceae
목통	<i>Akebia guinata</i> Decne	Lardizabalaceae
엄나무	<i>Kalopanax pictum</i> Nakai var. <i>chinense</i> Nakaik. Septemlobus koiza	Araliaceae
구기자	<i>Lycium chinense</i> Mill	Solanaceae
산수유	<i>Cornus officinalis</i> sieb et Zucc	Cornaceae
밤나무	<i>Castanae crenata</i> Sieb. Zucc	Fagaceae
매화	<i>Prunus mume</i> Sieb. et Zucc	Rosaceae
인진호	<i>Artemisia iwayomogi</i> Kitamura	Compositae
희침	<i>Siegesbeckia pubescens</i> Makino	Compositae
지유	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.	Rosaceae
초오	<i>Aconitum jaluense</i> komarov	Ranunculaceae

摘 要

全南地域에서 3대 명산중의 하나인 母后山 地域에 分布되어 있는 漢藥資源植物을 蒐集 및 分類하여 藥用作物으로 栽培하기 爲한 基礎資料로 活用하고자 이 地域의 漢藥資源植物의 分布를 調査한 結果는 다음과 같았다.

- 母后山에 分布되어 있는 漢藥資源植物은 58科

230種으로 分類되었다.

• 分布樹種中 草本類는 질경이, 차조기, 쇠무릎, 우영, 사삼, 반하, 하수오, 결명자, 용담초, 맥문동, 하고초, 산삼, 도라지, 등갈래, 참마, 취, 대계等 17種과 木本類는 인동초, 참오아리, 망기, 목통, 엄나무, 구기자, 산수유, 밤나무, 매화, 인진호, 희침, 지유, 초오等 13種이 漢藥材料로 많이 使用되는 것들이었다.