

Review Article / 종설

동의보감 처방중 황기 활용에 대한 연구

이윤채¹, 윤용갑^{1·3}, 임규상^{2·3*}

¹원광대학교 대학원

²원광대학교 한의학 전문대학원

³한국전통의학연구소

Study on the use of Astragalus in Doneuibogam

Yun Chae Lee¹, Young Gab Yun^{1·3}, Kyu Sang Lim^{2·3*}

¹Graduate School of Wonkwang University

²Professional Graduate School of Korean Medicine Wonkwang University

³Korean Traditional Medicine Institute

ABSTRACT

Objectives : This report describes 142 prescriptions related to the use of Astragalus mainly blended from Doneuibogam.

Methods : The following conclusions were drawn through investigations on the pre-scriptions that use Astragalus as a key component.

Results : Prescriptions that Radix Aconiti Lateralis Preparata was taken as a monarch drug are utilized for 31 therapeutic purposes, for example, cold disease, stool disease, child disease. In particular, 17.3% of prescriptions appear in the chapter of cold.

Prescriptions that utilize Radix Aconiti Lateralis Preparata as the main component are used in the treatment of cold, diarrhea and child disease, Bi syndrome due to pathogenic wind, cold and damp and they are also used for treating 55 different types of disease.

Radix Aconiti Lateralis Preparata is used in pathogenic factors such as wind, cold and dampness and used in pathology related to the kidney and spleen and stomach system.

The dosage of Radix Aconiti Lateralis Preparata is 2pun(about 0.75g) to 5don(about 18.8g), however 1don(about 3.75g) ~ 1don 5pun(about 5.63g) has been taken the most for clinical application.

© 2020 The Korean Medicine Society For The Herbal Formula Study

This paper is available at <http://www.formulastudy.com> which permits unrestricted non-commercial use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

Conclusions : Gangbutang and Ijungtang are the most useful base prescriptions which use the Radix Aconiti Lateralis Preparata as the main ingredient.

Key words : Donguibogam., Astragalus. Oungchue.

I. 緒論

黃芪는 人蔘, 白朮과 더불어 東醫寶鑑에서 사용하고 있는 韓藥物 1400종 중의 하나로써, 東醫寶鑑에 수록된 處方 4410개 중 黃芪가 配合된 處方이 266개로 총 6%에 해당되는 활용 頻度가 높은 藥物이다.

黃芪는 콩(荳)과 Leguminosae에 속하는 多年生 草本 식물로써 학명은 *Astragalus membranaceus* Bunge로, 동속 근연식물 뿐만 아니라 한방에서는 매우 중요하게 사용하고 있다¹⁾.

黃芪는 봄과 가을에 3~4년 根을 채취하여 曬乾하여 사용하며, 경북, 강원, 함남 북의 산지와 고산에 분포되어 자생하는데 현재는 全國 각지에서 재배하며, 강원도 영월산을 최상품으로 취급하고, 크기에 따라 大黃芪, 中黃芪, 小黃芪로 구분한다¹⁾.

黃芪의 性味는 甘溫하고 脾·肺經에 작용하며, 生用으로는 益衛固表, 利水退腫, 托毒生肌, 治自汗, 盜汗, 血癆, 浮腫, 瘰疽不潰, 潰久不斂 등을 治療하며, 炙用하여 사용하는 경우 补中益氣, 治內傷勞倦, 脾虛泄瀉, 脫肛, 氣虛血脫, 崩帶, 一切氣衰血虛之證을 治療한다고 알려져 있다²⁾.

黃芪에 함유된 주요성분으로는 choline, betaine, amino acid, glucuronic acid 및 微量의 葉酸을 함유하고 있으며, 강심작용, 이뇨작용, 모세혈관 저항력 증강, 피지선 분비억제 작용, 이질균 폐렴 쌍구균 등 여러 가지 세균에 대해서도 항균작용이 있는 것으로 알려져 있고 黃芪의 根에는 saponin 성분으로는 astragaloside I ~ VIII(1~8) 등이 함유되어 있고, Flavonoid 성분으로는 calicosin-7-O-β-D-glucoside 등이 함유되어 있으며, daucosterol, lupeol, β-sitosterol, coumarin 및 21종의 유리 아미노산 등이 함유되어 있는 것으로 알려져 있다¹⁻²⁾.

黃芪에 대한 연구들을 살펴보면 黃芪는 면역력 증

강과 항알레르기 효과가 우수하고 면역 및 항산화 효능이 보고되고 있으며 黃芪 主藥으로 사용된 防己黃芪湯, 黃芪桂枝五物湯은 비만 高脂血症에도 효과가 있으며 골수 또는 뇌손상에 대해 보호 효능도 있고 黃芪 약침액이 발암 과정의 개시와 DNA결합 및 억제에 미치는 영향도 있으며 또한 혈관이완 폐섬유화 피부창상조직 재생 항백혈병 간암세포 전립선암 세포주에 미치는 영향에 대하여 보고하고 있다³⁻¹⁴⁾. 이러한 논문들은 黃芪에 대한 실험적 연구, 또는 성분 연구 결과를 제시하고 있지만, 黃芪의 문헌적인 方劑學的 분석은 아직까지 보고된 바가 없었다.

黃芪는 配伍되는 藥物에 따라 主治와 效能을 달리하는 특성을 나타내고 있다. 中氣下陷에 활용하는 补中益氣湯과 氣血俱虛에 활용하는 十全大補湯, 瘰疹에 활용하는 保元湯에서와 같이 黃芪는 人蔘, 甘草와 配伍되면 补氣하는 效能을 발휘한다. 또한 癰疽에 활용하는 透膿散, 黃芪內托散, 五味子湯, 托裏消毒飲에서 黃芪은 當歸, 皂甲刺, 穿山甲, 五味子 등과 配伍되면 托瘡生肌하여 상처를 빨리 아물게 하고 상처의 새로운 肉芽組織의 形成에 도움을 준다. 한편 表虛自汗에 활용하는 玉屏風散에서와 같이 黃芪는 防風, 白朮 등과 配伍되어 固表하며, 黃芪가 利水消腫하는 防己, 白朮 등과 配伍되면 防己黃芪湯이나 防己茯苓湯에서와 같이 行氣利水하는 作用을 한다¹⁵⁾.

이와 같이 黃芪가 配伍되는 藥物에 따라 다양한 效能을 발휘하기 때문에, 東醫寶鑑 중 黃芪가 配合된 處方에 관한 方劑學의 연구는 黃芪를 이용한 치료제나 제품개발에 대한 이론적 근거를 제시하는 중요한 자료가 될 수 있을 것으로 사료된다.

이에 저자는 東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方에 대하여 治療領域, 病症主治, 病因病理, 使用量, 基本方配合, 引用文獻 등의 조사를 통하여 일정한 지견을 얻었기에 보고하는 바이다.

*Corresponding author : Kyu Sang Lim, Professional Graduate School of Korean Medicine, Wonkwang University, 460, Iksan-daero, Iksan-si, Jeollabuk-do, 54538, Republic of Korea.

Tel: +82-63-850-6916, Fax: +82-63-850-7324, E-mail : kslim@wku.ac.kr

•Received : May 6, 2020 / Revised : May 25, 2020 / Accepted : May 28, 2020

II. 本論

1. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 治療領域에 대한 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 治療領域에 대한 조사는 東醫寶鑑^[16]의 痘門을 기준으로 하였으며, 治療領域에 대하여 사용 頻度數가 높은 順으로 조사하였다.

Table 1. The therapy domain of Astragalus as Mainly Blended Prescription

治療領域	使用處方	頻度數	百分率
癰疽	加味十全湯 十宣散 神效托裏散 莊朮補脾湯 托裏茯苓湯 托裏散 牡丹散 托裏消毒飲 托裏黃芪湯(1) 止痛當歸湯 人蔘黃芪湯 五味子湯 內消沃雪湯 加味十奇散 內托千金散 清膻竹葉湯 白芷升麻湯 十六味流氣飲	18	12.68
津液	芪附湯 調衛湯 莊芪湯(2) 莊芪湯(3) 牡蠣散(1) 鎮液丹 當歸六黃湯 朮苓湯 黃芪湯(4) 牡蠣散(2) 當歸地黃湯	11	7.75
血	鷄蘇散 加味四物湯 天門冬湯 解鬱湯 結陰丹 麻黃桂枝湯 人蔘救肺散 保命生地黃散 河間生地黃散	9	6.34
內傷	當歸補血湯(1) 升陽順氣湯(1) 升陽益胃湯 補中益氣湯 八珍散 七珍散 調中益氣湯 人蔘飲 莊朮湯	9	6.34
虛勞	衛生湯(1) 莊香散 黃芪益損湯 滋補養榮丸 正氣補虛湯 保真湯 大建中湯 十全大補湯	8	5.63
神	加減鎮心丹 斷瘤丹 升陽順氣湯(2) 益榮湯 辰砂妙香散 歸脾湯	6	4.23
風	加味大補湯 五物湯 清陽湯 鍼痺湯 三瘡湯	5	3.52
後陰	莊芪湯(4) 凉血飲 芎歸丸 猪皮丸	4	2.82
火	當歸補血湯(2) 子芩散 退熱湯 人蔘地骨皮散	4	2.82
胞	升陽除濕湯 衛生湯(2) 升陽調經湯	3	2.11
頭	加味調中益氣湯 安神湯 順氣和中湯	3	2.11
皮	神效黃芪湯 人蔘益氣湯 冲和補氣湯	3	2.11
寒	陶氏再造散 陶氏補中益氣湯 溫經益元湯	3	2.11
暑	黃芪人蔘湯 清肺生脉飲 黃芪湯(3)	3	2.11
諸瘡	內塞散 益氣養榮湯 補中勝毒餅	3	2.11
蟲	蓮心散 凝神飲子	2	1.41
小便	莊芪湯(1) 肉蓴蓉丸	2	1.41
大便	溫脾散 黃芪湯(2)	2	1.41
眼	冲和養胃湯 熟地黃丸	2	1.41
鼻	禦寒湯 麗澤通氣湯	2	1.41
脈	補氣湯 茯神湯	2	1.41
天地運氣	黃芪茯神湯 紫菀湯	2	1.41
雜方	玉容膏 白龍膏	2	1.41
氣	黃芪湯(1)	1	0.70
面	升麻附子湯	1	0.70
耳	黃芪丸	1	0.70
背	通氣防風湯	1	0.70
胸	溫胃湯	1	0.70
腰	杜沖丸	1	0.70
肉	谷靈丸	1	0.70
足	清燥湯	1	0.70

前陰	四生散	1	0.70
濕	防己黃芪湯	1	0.70
嘔吐	丁香安胃湯	1	0.70
咳嗽	知母湯	1	0.70
消渴	生地黃飲子	1	0.70
黃疸	桂枝黃芪湯	1	0.70
鍼灸	內托黃芪元	1	0.70
38	합계	123	86.57
婦人	當歸黃芪飲 三合湯 來甦散 滋血湯 茯歸補中湯 黃芪芍藥湯 人蔘鱉甲散 補氣養血湯 膜艾湯 茯神黃芪湯	10	7.04
小兒	固真湯 露星膏 虎骨丸 加味四聖散 黃芪湯(5) 人蔘清膈散 益黃散 和中散 金華散	9	6.34
40	합계	142	100.00

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 治療領域에 대하여 조사한 결과, Table 1에서 보는 바와 같이, 癰疽, 津液, 血, 內傷, 虛勞, 神, 風, 後陰, 火, 胞, 頭, 皮, 寒, 暑, 諸瘡門 등의 順으로 총 38개 領域에서 黃芪를 主藥으로 활용하고 있음을 알 수 있다.

이중 癰疽門 18개 處方이 12.68%, 津液門에서 사용한 處方 11개 7.75%, 血門, 內傷門에서 사용한 處方은 각각 9개 6.34%, 虛勞門에서 사용한 處方 8개 5.63%, 神門에서 사용한 處方 6개 4.23%, 風門에서 사용한 處方 5개 3.52%로 조사 되었으며, 그 밖에도 後陰, 火, 胞, 頭, 皮, 寒, 暑, 諸瘡門 등의 순서로 處方引用 頻度數를 나타나고 있다.

한편 각 治療領域에서 사용된 대표적인 處方은 癰疽門에서는 加味十全湯, 津液門에서는 茯附湯, 調衛湯, 血門에서는 雞蘇散, 加味四物湯 등 총 142개 處方을 활용하고 있음을 알 수 있다.

이와 같은 내용으로 보아 黃芪는 外科疾患, 皮膚疾患, 虛勞疾患, 內傷疾患, 精神科疾患, 外感傷寒 등에 가장 많이 활용 되었음을 알 수 있다. 단 婦人, 小兒

門은 각 疾病의 治療領域이 중복되므로 통계적인 의미가 적용되기 힘들기 때문에 제외 하였다.

1-1. 東醫寶鑑 中 黃芪가 配伍된 處方 조사

東醫寶鑑에서 黃芪가 配合된 處方과 그 處方 내용은 圓光大學校 韓醫科대학 方劑學 교실에서 사용하고 있는 데이터베이스에서 자료를 수집하여, 亂印문화사에서 출판한 對譯東醫寶鑑 處方原文과 비교하면서 연구 자료로 활용하였다.

東醫寶鑑 중 黃芪가 配伍된 處方은 266개였다. 그 중 主藥으로 사용된 경우가 142개이고, 輔助藥으로 사용된 경우가 124개였다. 따라서 主藥으로 사용된 142개 處方을 중심으로 분석하였다. 主藥이란 君藥을 의미하며, 處方을 구성하는 藥物 중에서 使用量이 最多이며, 다른 藥物과 使用量이 동일하더라도 疾病의 症狀에 대한 主治作用을 하는 藥物을 말한다. 輔助藥은 臣藥, 佐使藥으로 主藥의 藥力を 輔助 또는 強化하기 위하여 상대적으로 使用量을 적게 구성하는 藥物을 말한다^{15,17,22)}.

Table 1-1. Prescription within Astragalus in Dongeuibogam

種類	處方	비고
主藥	加味十全湯 十宣散 神效托裏散 蔘朮補脾湯 托裏茯苓湯 托裏散 牡丹散 托裏消毒飲 托裏黃芪湯(1) 止痛當歸湯 人蔘黃芪湯 五味子湯 內消沃雪湯 加味十奇散 內托千金散 淸膻竹葉湯 白芷升麻湯 十六味流氣飲 茯附湯 調衛湯 蓼芪湯(2) 蓼芪湯(3) 牡蠣散(1) 當歸六黃湯 鎮液丹 苦苓湯 黃芪湯(4) 牡蠣散(2) 當歸地黃湯 當歸黃芪飲 三合湯 來甦散 滋血湯 茯歸補中湯 黃芪芍藥湯 人蔘鱉甲散 補氣養血湯 膜艾湯 茯神黃芪湯 固真湯 露星膏 虎骨丸 加味四聖散 黃芪湯(5) 人蔘清膈散 益黃散 和中散 金華散 雞蘇散	君藥 142개

	加味四物湯 天門冬湯 解鬱湯 結陰丹 麻黃桂枝湯 人蔘救肺散 保命生地黃散 河間生地黃散 當歸補血湯(1) 升陽順氣湯(1) 升陽益胃湯 補中益氣湯 八珍散 七珍散 調中益氣湯 人蔘飲 蔊朮湯 衛生湯(1) 蔊香散 黃芪益損湯 滋補養榮丸 正氣補虛湯 保真湯 大建中湯 十全大補湯 加減鎮心丹 斷瘤丹 升陽順氣湯(2) 益榮湯 辰砂妙 香散 歸脾湯 加味大補湯 五物湯 清陽湯 鐵瘡湯 三瘡湯 蔊芪湯(4) 涼血飲 菖歸丸 猴皮丸 當歸補血湯(2) 子芩散 退熱湯 人蔘地骨皮散 安神湯 升陽除濕湯 衛生湯(2) 升陽調經湯 加味調中益氣湯 內塞散 順氣和中湯 神效黃芪湯 人蔘益氣湯 沖和補氣湯 陶氏再造散 陶氏補中益氣湯 溫經益元湯 黃芪人蔘湯 清肺生脉飲 蓮心散 黃芪湯(3) 益氣養榮湯 補中勝毒餅 凝神飲子 蔊芪湯(1) 肉蓯蓉丸 溫脾散 黃芪湯(2) 沖和養胃湯 熟地黃丸 禦寒湯 麗澤通氣湯 補氣湯 茯神湯 黃芪茯神湯 紫苑湯 玉容膏 白龍膏 黃芪湯(1) 升麻附子湯 黃芪丸 通氣防風湯 溫胃湯 杜沖丸 谷靈丸 清燥湯 四生散 防己黃芪湯 丁香安胃湯 知母湯 生地黃飲子 桂枝黃芪湯 內托黃芪元
輔助 藥	加味槐角丸 加味益氣湯 降心湯 羌活附子湯 羌活愈風湯 經驗二防飲 固真飲子 究原心腎丸 歸葵湯 茂陳湯 內托羌活湯 鹿茸丸 當歸羊肉 湯 當歸飲子 當歸芍藥湯 大苦蔘丸 大防風湯 東垣鼠粘子湯 門冬清肺飲 防己茯苓湯 白朮防風湯 補腎養脾丸 補陽湯 保元湯 補肺湯 補虛湯 四製白朮散 蔊歸鱉甲飲 蔊芪健中湯 蔊朮調中湯 桑螵蛸散 生津甘露湯 生血潤膚飲 舒筋保安散 鼠粘子湯 聖愈湯 升陽補胃湯 升陽益胃散 升陽除濕和血湯 是齊白朮散 皂根丸 十味香薷飲 十四友元 十六味流氣飲(2) 雙和湯 養心湯 五香湯 玉屏風散 玉泉丸 溫衛湯 溫肺湯 流氣飲子 茜珠丸 益氣安神湯 益氣總明湯 益胃升陽湯 益智和中湯 人蔘百合湯 人蔘養榮湯 人蔘五味子散 人 蔘黃芪湯(1) 人蔘黃芪湯(2) 猪脬湯 剪紅元 調元散 竹葉黃芪湯 中滿分消湯 增損樂令湯 秦艽羌活湯 清氣飲 清暑益氣湯 清神甘露丸 托裏消毒散 托裏和中湯 八寶廻春湯 解毒防風湯 黃芪鱉甲散 黃芪鱉甲散 黃芪十補湯 黃芪湯(6) 黃連消 毒散
	加減茯苓丸 加減補陰丸 加減益氣湯 加味益氣湯 加味虎潛丸 蝶梢散 雞頭丸 觀音散 金銀白 芝散 桔梗湯 內托復煎散 鹿茸大補湯 麻黃散 麻黃蒼朮湯 萬應膏 摩雲湯 瘰白安胃飲 半夏白朮天麻湯 補氣瀉榮湯 補脾湯 補虛飲 蔊朮膏 二至丸 蔊芪補肺湯 三黃補血湯 消腫湯 繢嗣丹 腎瀝湯 雲母膏 養血壯筋健步丸 脍肭補天丸 龍腦鷄蘇丸 人蔘黃芪散 磁石羊腎丸 濟陰丸 天真元 清上瀉火湯 冲和順氣湯 沈香鱉甲散 托裏黃芪湯(2) 黃連消毒散

합계: 266개

2. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 痘症 및 主治 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方을 疾患別로 区
分하고, 이에 대한 痘症 및主治을 조사하여 정리하면

Table 2과 같다. 비교란에는 痘症의 數를 표시하였
다.

Table 2. The symptoms and charge of Astragalus as Mainly Blended Prescription

領域區分	病症	處方	主治	비고
癰疽	癰疽	加味十全湯	癰疽潰後補血進飲食 排膿生肌	6
		十宣散	一切癰疽瘡癥 已成者 速潰未成者 速散敗膿 自出惡肉 自去止痛 排膿生肌其效如神	
		神效托裏散	癰疽腫毒 能托裏排膿	
		托裏茯苓湯	癰疽潰後膿多出內虛	
		托裏散	癰疽潰後久未收斂以此補托	
		托裏消毒飲	癰疽潰後元氣虛弱 久未收斂 乃去腐生新之 良劑也 又治陰疽不潰發	
		托裏黃芪湯(1)	癰疽潰後膿多出內虛	
		止痛當歸湯	癰疽穿潰疼痛	
		人蔘黃芪湯	癰疽潰後 少食 不眠 煩熱	
		五味子湯	癰疽 口燥 舌乾 此腎水竭也 此藥治之	
		加味十奇散	癰疽已成未成 服之內 或年衰氣弱 者尤宜	
		內托千金散	一切癰惡瘡能內托	
		清膿竹葉湯	癰疽 煩渴	
	肺癰	蔘朮補脾湯	肺癰 吐膿血 久不愈脾弱不食 此藥能補脾生肺	
	腎癰	十六味流氣飲	癰疽 無名惡腫等疾 乃表裏 氣血藥也	
	腸癰	牡丹散	腸癰 冷證 腹軟而痛 時下膿血	
	胃脘癰	內消沃雪湯	胃脘癰及 肚癰內疽神效	
	臂癰	白芷升麻湯	臂癰	
津液	自汗	芪附湯	氣虛自汗	3
		調衛湯	濕勝自汗	
		蔘芪湯(3)	自汗	
		鎮液丹	自汗	
		黃芪湯(4)	陰陽偏虛自汗或盜汗	
		牡蠣散(2)	諸虛不足 體常自汗 夜臥則甚 久不至羸瘠枯瘦心忪驚惕	
	虛汗	尤苓湯	虛汗	
	盜汗	當歸地黃湯	盜汗 氣血兩虛者	
		蔘芪湯(2)	虛人盜汗	
		牡蠣散(1)	盜汗及自汗	
		當歸六黃湯	盜汗之聖藥也	
血	衄血	鷄蘇散	衄血不止 乃肺金受相火 所制然也	7
		天門冬湯	思慮 傷心吐衄血	
		解鬱湯	衄血	
	傷寒衄血	麻黃桂枝湯	傷寒不得汗 作衄 又治感寒 凝吐血	
	吐血	人蔘救肺散	虛勞吐血	
	鬱熱衄	保命生地黃散	鬱熱衄 吐便 尿諸 失血 無寒證者	
	吐咯唾血	河間生地黃散	鬱熱 吐咯唾血	
	便血	結陰丹	結陰便血	
	眩暈	加味四物湯	血虛眩暈 卒倒不可	
內傷	血虛發熱	當歸補血湯(1)	因飢困勞役 致面紅目赤身熱引飲 其脉洪大而 虛重按全無	4

	內傷發熱	人蔘飲	人遇勞倦辛苦 用力過多 卽服 一二貼 先生 內傷發熱之病	
勞倦傷	升陽順氣湯 (1)	升陽順氣湯 (1)	內傷諸證 春月口淡無味 夏月雖熱猶寒 胸腹滿悶 飢常如飽	
		調中益氣湯	內傷證 或大便飧泄時見白膿	
	升陽益胃湯	升陽益胃湯	內傷脾胃證 秋燥濕熱 少退而飲食無味 體重 口燥 大小便不調 或泄瀉惡寒	
	補中益氣湯	補中益氣湯	勞役太甚 或飲食失節 身熱而煩自汗倦怠	
食傷	八珍散	八珍散	補脾 進食開胃 養氣 不思飲食	
	七珍散	七珍散	補脾 進食 開胃 養氣	
	蓼朮湯	蓼朮湯	治脾胃虛弱 元氣不能榮於心肺 四肢沈重 食後昏悶沈困	
虛勞	虛勞	衛生湯(1)	補虛勞 除煩熱 順血脉	
		蓼香散	虛勞羸瘦 氣少漸成勞瘵	
		黃芪益損湯	虛勞百證	
		保真湯	虛勞 骨蒸潮熱 盜汗	
		十全大補湯	虛勞 氣血兩虛 能調和陰陽	3
		大建中湯	治諸虛不足 小腹急痛 潮熱盜汗 痰多咳嗽 多臥少起	
	諸虛	正氣補虛湯	諸虛冷氣宜服	
	肝虛	滋補養榮丸	虛勞氣血俱不足 精神短少 脾胃虛弱 專補肝血	
神	脫營失精	加減鎮心丹	氣血不足 心神虛損	
		升陽順氣湯(2)	忿怒傷肝思慮傷脾悲哀傷肺 以致各經火動 有傷元氣發熱 不思飲食	
	癲癇	斷癲丹	癲癇 愈而復發 作止無常	
	怔忡	益榮湯	思慮過度 耗傷心血 徵忡恍惚	
	驚悸	辰砂妙香散	心氣不足 驚悸怔忡 恍惚恐怖悲憂慘戚 喜怒不常 虛煩 少睡	
	健忘	歸脾湯	憂思勞傷 心脾健忘怔忡	
風	癱瘓	加味大補湯	左右癱瘓 此氣血太虛也	
	血痺	五物湯	血痺 夫尊榮人 骨弱 肌膚盛 疲勞 汗出而臥	
	中風	清陽湯	中風 口眼喎斜 頰頸急緊此胃 中火盛 必汗不止 小便數	5
	冷痺	蠲痺湯	手冷痺 一云冷痺者 身寒不熱腰脚沈重卽 寒痺之甚者	
	風痺	三痺湯	風痺 氣血凝滯 手足拘攣	
後陰	肛門脫出	蓼朮湯(4)	肛門虛寒脫出	
	痔漏	涼血飲	痔漏 因風熱燥 歸于大腸 故涼血為主	4
	腸風臟毒	芎歸丸	腸風臟毒久不止	
	瘻漏	猾皮丸	瘻漏	
火	血虛發熱	當歸補血湯(2)	肌熱大渴 目赤面紅 其脉洪大而虛 重按全無	
	上焦熱	子芩散	涼心肺解勞熱	
	虛熱	退熱湯	表中虛熱 遇夜則甚	
	肺熱	人蔘地骨皮散	肺熱	
胞	崩漏	升陽除濕湯	崩漏不止 因脾胃虛而心包乘之 故血漏而下	1

		升陽調經湯	內傷中氣陷 暴崩不止	
頭	頭痛	加味 調中益氣湯	氣血俱虛頭痛 其效如神	1
		安神湯	氣血虛而有火 頭痛頭旋 眼黑	
		順氣和中湯	氣虛頭痛 宜升補陽氣	
皮	麻木	神效黃芪湯	渾身麻木	1
		沖和補氣湯	合目則麻 作開目則不麻 四肢痿厥 目昏頭眩	
		人蔘益氣湯	夏月濕熱 兩手麻木困怠	
寒	亡陽	陶氏再造散	陽虛不得汗 名曰亡陽證	2
		溫經益元湯	發汗過多 衛虛亡陽 以致頭眩身慄 筋惕肉瞤	
	外感挾 內傷	陶氏 補中益氣湯	內傷氣血 外感風寒頭痛 身熱 惡寒 自汗 沈困無力	
暑	暑傷	黃芪人蔘湯	治暑月精神不足 兩腳軟 煩熱 嘔 自汗 頭痛 皆熱傷肺氣也卽	3
	暑熱煩渴	清肺生津飲	暑傷肺 咳喘煩渴氣促	
	中暎	黃芪湯(3)	中暎 虛弱	
諸瘡	疳瘻瘡	內塞散	疳瘻瘡久不差	2
	瘰癧	益氣養榮湯	懷抱抑鬱 瘰癧流注 日晡發熱或 潰而不斂	
		補中勝毒餅	瘰癧馬刀瘡	
蟲	勞瘵	蓮心散 凝神飲子	勞瘵 寒熱自汗 咯血 瘦劇	1
小便	遺尿	蓼芪湯(1)	氣虛 遺尿	2
	蠱病	肉蓯蓉丸	蠱病	
大便	久瀉	溫脾散	久瀉米穀不化 水穀入口卽時直下 下元虛冷滑脫	2
	大便滯	黃芪湯(2)	老人大便滯	
眼	內障眼	沖和養胃湯	內障眼 得之脾胃弱 心火與三焦俱盛上爲此疾	2
	眼花	熟地黃丸	腎虛眼見黑花	
鼻	鼻塞	禦寒湯 麗澤通氣湯	感寒鼻塞 鼻不聞香臭 此肺經有風熱也	1
脈	脉浮軟	補氣湯	氣虛脉浮軟 怔忡無時	2
	六脉虛	茯神湯	六脉虛軟咳 則心痛喉中吟 吟如哽狀	
雜方	燥瘡	玉容膏	塗燥瘡	2
	惡瘡	白龍膏	諸般惡瘡 久瘡腫毒	
氣	少氣	黃芪湯(1)	氣虛發熱 百脉搖動 有如蟲行 相火自足上升心 常煩悸 頭重 腦悶	1
面	面寒	升麻附子湯	面寒	1
耳	耳鳴	黃芪丸	腎虛耳鳴夜間睡着如打戰	1
背	肩背痛	通氣防風湯	太陽經 中寒濕 肩背痛 不可回顧 又云肩背痛 乃風熱乘肺肺氣鬱甚也	1
胸	胃脘痛	溫胃湯	服寒藥多 胃脘痛	1
腰	腰痛	杜沖丸	腎虛腰痛 動止軟弱 脉大虛 疼不已	1
肉	婦人瘦瘡	谷靈丸		1
足	痿厥癱瘍	清燥湯	長夏濕熱盛 兩脚痿厥癱瘍	1
前陰	腎藏風	四生散	腎藏風 脚下生瘡癬 或 兩耳鳴痒	1
濕	風濕	防己黃芪湯	風濕 身重痛自汗	1
嘔吐	嘔吐	丁香安胃湯	嘔吐噦 胃寒所致	1
咳嗽	咳嗽	知母湯	虛勞咳嗽 咳膿血心肺有熱	1

消渴	消渴	生地黃飲子	消渴	1
黃疸	黃汗	桂枝黃芪湯	黃汗	1
鍼灸	流膿	內托黃芪元	鍼灸傷經絡 流膿不止 久不差	1
		當歸黃芪飲	產後陰脫	
		黃芪芍藥湯	產後遺尿不禁	
		人蔘鱉甲散	產後蓐勞	
		補氣養血湯	小產後下血不止	
		婦人虛勞	婦人虛勞 鍼灸不效者	
婦人		婦人雜病	婦人心肺俱損 血脈虛 皮聚毛落或月水愆期	6
		難產	臨產用力太過 氣衰脉微 精神昏暈 口噤面青 不省人事	
		胎漏	膠艾湯 胎漏 安胎極妙	
		芎歸補中湯	懷孕氣血虛弱 不能榮養以致胎漏 每數月而墮	
		寡婦師尼之病	寡婦師尼之病異乎妻妾	
		泄瀉	固真湯 痘瘡泄瀉	
		和中散	和胃止吐瀉定煩渴	
		瘡瘍	露星膏 瘡瘍	
		行遲	虎骨丸 行遲	
小兒		痘出	痘出痘出不快 陷伏倒靨 一切惡候	7
		慢驚風	黃芪湯(5) 慢驚風大便泄青色	
		益黃散	慢驚風	
		痰喘	人蔘清膈散	
		癰癧	金華散	
40			합계	91

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 痘症 및 主治를 조사해보면 Table 2에서 보는 바와 같이, 癰瘍門에서는 癰瘍, 肺癰, 脾癰, 腸癰, 胃脘癰, 臂癰 痘症이 조사되었고, 津液門에서는 自汗, 虛汗, 盜汗 痘症이 조사되었으며, 血門에서는 鮫血, 傷寒鮫血, 吐血, 鬱熱, 鮫吐, 咯唾血, 昏暈 痘症이 조사되었다.

內傷門에는 血虛發熱, 內傷發熱, 勞倦傷, 食傷 痘症이 사용하고 되고, 虛勞門에는 虛勞, 諸虛, 肝虛 痘症이 사용되고 있으며, 神門에서는 脫營失精, 癲癇, 怔忡, 驚悸, 健忘 痘症이 사용되고 있다.

風門에서는 癰瘍, 血痺, 中風, 冷痺, 風痺等의 內傷風 痘症에 사용되고 있고, 後陰門에서는 肛門脫出, 痔漏, 腸風臟毒, 瘰漏, 痘症이 사용되고 있으며, 火門

에서는 血虛發熱, 上焦熱, 虛熱, 肺熱 等의 痘症이 사용되고 있다. 또한 胞門에서는 崩漏, 頭門에서는 頭痛, 皮門에서는 瘳癰, 寒門에서는 亡陽과 外感挾內傷 痘症이 사용되고 있다.

그 밖에도 黃芪는 暑傷, 痘瘡瘍, 勞瘵, 遺尿, 久瀉, 內障眼, 鼻塞, 六脉虛, 燥瘡 등 각 門別에서 총91개의 痘症에 다양하게 활용되고 있음을 알 수 있다.

3. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 痘因病理 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方 중 痘因病理가 기재되어있는 80개의 處方을 중심으로 조사하여 그 결과를 類形別로 區分하여 정리하였다.

Table 3. The eti-pathology of Astragalus as Mainly Blended Prescription

區分	病因病理	處方	回고
氣血	元氣虛弱	托裏消毒飲 黃芪湯 棘刺湯 補氣湯 蔘芪湯(1) 人蔘飲 順氣和中湯	21
	中氣陷	升陽調經湯	
	氣虛發熱	黃芪湯(1)	
血虛	血虛	加味四物湯 衛生湯(2)	

		血虛發熱	當歸補血湯(1) 當歸補血湯(2)	
氣血虛		氣血兩虛	當歸地黃湯 十全大補湯 加味調中益氣湯 加味大補湯 安神湯 茯歸補中湯	
		氣血不足	加減鎮心丹	
		氣血滯	十六味流氣飲 三痹湯	
六淫	風	風熱燥	涼血飲	
		風熱乘肺	通氣防風湯	
		風濕	防己黃芪湯	
	寒	感寒	禦寒湯	
		傷寒	麻黃桂枝湯	
	外感挾內傷		陶氏補中益氣湯	14
	濕	濕熱盛	調衛湯 清燥湯 人蔘益氣湯	
	暑	暑傷肺	清肺生脉飲	
	燥	燥	玉容膏	
	熱	鬱熱	保命生地黃散 河間生地黃散	
		熱傷肺氣	黃芪人蔘湯	
臟腑	肝	肝虛	滋補養榮丸	
		心氣不足	辰砂妙香散	
		心血傷	益榮湯	
	心	心肺俱損	滋血湯	
		心肺有熱	知母湯	
	脾	心脾兩虛	歸脾湯	
		心火與三焦俱盛	沖和養胃湯	
	脾	脾虛	蔘朮補脾湯 升陽順氣湯(1) 調中益氣湯 升陽益胃湯 七珍散 補中益氣湯 八珍散 升陽除濕湯	
		脾胃虛弱	蔘朮湯	30
		脾胃不和	和中散	
	胃	胃寒	丁香安胃湯	
		胃中火盛	清陽湯	
	肺	肺經有風熱	麗澤通氣湯	
		肺金受相火	鷄蘇散	
		肺熱	人蔘地骨皮散 子芩散	
	腎	腎水竭	五味子湯	
		腎虛	黃芪丸 杜沖丸 四生散 熟地黃丸	
		下元虛冷	溫脾散	
	腸	腸風	芎歸丸	
陰陽	陽虛	陽虛	陶氏再造散 溫經益元湯 正氣補虛湯	4
	陰陽虛	陰陽偏虛	黃芪湯(4)	
情志(精神)	思慮傷心		天門冬湯	2
	七情傷		升陽順氣湯(2)	
虛	虛勞(虛弱)		人蔘救肺散 三合湯 蔘香散	
			黃芪益損湯 大建中湯 黃芪湯(3)	
	虛寒		蔘芪湯(4)	9
	虛熱		退熱湯	
	六脉虛		茯神湯	
		합계		80

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方 중 病因病理가 기재된 80개 處方에 대하여 『한방병리학』 의 분류를

근거로 하여 유형별로 구분하였다. 處方의 痘因病理를 조사해 보면 Table 3에서 보는 바와 같이, 氣血, 六淫, 臟腑, 陰陽, 情志, 虛에 관한 6개의 痘因病理로 크게 구분할 수 있다. 氣虛에는 元氣虛弱, 中氣陷, 氣虛發熱의 痘因病理가 조사되었고, 血虛에는 血虛, 血虛發熱의 痘因病理가 조사되었으며, 氣血虛에는 氣血兩虛, 氣血不足, 氣血滯에서는 氣血郁滯의 痘因病理가 조사되었다.

六淫에 관한 痘因病理는 風, 寒, 暑, 濕, 燥, 热로 구분할 수 있으며, 風에는 風熱燥, 風熱乘肺, 風濕의 痘因病理가 조사되었고, 寒에서는 感寒, 傷寒, 外感挾內傷의 痘因病理가 조사되었으며, 濕에서는 濕熱盛, 暑에서는 暑傷肺, 热에는 鬱熱, 热傷肺氣의 痘因病理가 조사되었다.

臟腑에서는 肝, 心, 脾, 肺, 腎臟으로 구분할 수 있으며, 肝臟에는 肝虛, 心臟에는 心氣不足, 心血傷, 心肺有熱, 心肺俱損, 心脾兩虛, 心火與三焦俱盛의 痘因病理가 조사되었고, 脾臟에는 脾虛, 脾胃虛弱, 脾胃不和, 胃에서는 胃寒, 胃中火盛의 痘因病理가 조사되

Table 4. The dosage of Astragalus at once

用量	處方	頻度數/ 百分率
一兩	牡蠣散(2) 子芩散	2/1.55
七錢 ~ 七錢半	溫胃湯 加減鎮心丹(換算)	2/1.55
五錢	牡蠣散(1) 當歸補血湯(1) 當歸補血湯(4) 尤苓湯 黃芪湯(2)	5/3.88
四錢	白芷升麻湯 內托黃芪元(換算)	2/1.55
三錢	當歸黃芪飲 神效托裏散 五物湯 防己黃芪湯	4/3.10
二錢 ~ 二錢半	當歸六黃湯 补氣湯 蔘朮補脾湯 蔘朮湯 益榮湯 升陽順氣湯(1) 升陽順氣湯(2) 升陽益胃湯 神效黃芪湯 衛生湯(2) 益黃散 衛生湯(1) 人蔘益氣湯 丁香安胃湯 托裏散 調中益氣湯 清陽湯 清肺生脉飲 沖和補氣湯 托裏散 黃芪湯(1) 黃芪湯(5) 桂枝黃芪湯 芪附湯 黃芪湯(4) 鍼瘻湯 补中益氣湯 順氣和中湯 益氣養榮湯 人蔘飲 黃芪人蔘湯 人蔘地骨皮散 滋血湯 知母湯 清燥湯 安神湯 黃芪芍藥湯	24/18.60
一錢 ~ 一錢半	加味調中益氣湯 鵝蘇散 膠艾湯 芎歸補中湯 歸脾湯 內托千金散 當歸地黃湯 大建中湯 陶氏再造散 來甦散 凉血飲 麻黃桂枝湯 牡丹散 补氣養血湯 保命生地黃散 保真湯 茯神黃芪湯 蔘朮湯(1) 解鬱湯 蔘朮湯(2) 蔘朮湯(3) 蔘朮湯(4) 三合湯 蔘香散 生地黃飲子 紫菀湯 升陽除濕湯 升陽調經湯 十全大補湯 禦寒湯 麗澤通氣湯 五味子湯	61/47.29

었으며, 肺臟에서는 肺經有風熱, 肺金受相火, 肺熱, 腎臟에서는 腎水竭, 腎虛, 下元虛冷, 腸에서는 腸風의 痘因病理가 조사되었으며, 陽虛, 陰陽虛, 思慮傷心, 七情傷, 虛勞, 虛寒, 虛熱 등의 痘因病理도 조사되었다

이를 종합하여 보면, 黃芪는 주로 氣血, 臟腑, 陰陽, 精神 등이 虛한 痘因病理에 사용하고 있으며, 氣血病理에서는 氣血俱虛, 臟腑病理에서는 脾胃 및 腸虛弱, 陰陽 痘因病理에서는 陽虛, 虛의 痘因病理에서는 虛勞(虛弱)이 주류를 이루고 있음을 알 수 있다. 다만 風寒暑濕燥熱 등의 六淫에 의한 痘因病理에도 사용되고 있음을 알 수 있다.

4. 黃芪의 一回 使用量 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 129개 處方의 一回 使用量을 조사하여 用量別로 分류하여 정리하였다. 단 丹丸劑는 20첩을 기준으로 換算하였으며, 等分인 경우(7개 處方) 또는 使用量을 정할 수 없는 경우(6개 處方)는 제외하였다.

	溫經益元湯 人蔘救肺散 人蔘黃芪湯 調衛湯 止痛當歸湯 清膻竹葉湯 沖和養胃湯 退熱湯 托裏消毒飲 托裏黃芪湯(1) 通氣防風湯 鎮液丹(換算) 黃芪茯神湯 黃芪湯(3) 辰砂妙香散 人蔘鱉甲散 托裏茯苓湯	
八分 ~ 五分	加味十全湯 加味大補湯 加味四物湯 陶氏補中益氣湯 茯神湯 三痹湯 升麻附子湯 凝神飲子 正氣補虛湯 天門冬湯 蓮心散 河間生地黃散 黃芪益損湯 十六味流氣飲 內消沃雪湯 溫脾散 滋補養榮丸(換算) 芎歸丸(換算) 熟地黃丸(換算) 黃芪丸(換算) 杜沖丸(換算) 肉蓴蓉丸(換算)	22/17.05
四分 ~ 二分半	和中散 加味四聖散 固真湯 人蔘清膈散 斷瘤丹(換算) 結陰丹(換算) 猪皮丸(換算)	7/5.43
	합계	129/100.00

Table 4-1. Astragalus as Mainly Blended Prescription (Dosage unknown)

區分	用量	處方	病症	處方數
其他	等分	露星膏	瘡瘍	7
		八珍散	進食 開胃 養氣 不思飲食	
		虎骨丸	歷節風	
		加味十奇散	癰疽已成未成	
		十宣散	一切癰疽瘡癰	
		七珍散	補脾 進食 開胃 養氣	
		四生散	腎藏風 脚下生瘡癬	
	未詳	谷靈丸	婦人瘦瘡	6
		內塞散	瘡瘍瘡久不差	
		金華散	小兒痘後癰癧	
		白龍膏	香譜	
		玉容膏	面上燥瘡 及 斑鷺諸刺	
		補中勝毒餅	瘻瘍馬刀瘡	
	합계			13

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方 중 使用量이 等分이거나 未詳인 處方 13개를 제외한 129개 處方에서 黃芪의 一回 使用量을 조사한 결과, Table 4에서 와 같이, 黃芪는 다양한 用量으로 사용되고 있는데, 一兩에서 二分半에 이르는 다양한 用量으로 폭넓게 用量으로 활용하고 있다.

그 중 一錢에서 一錢半의 使用量은 47.29%에 해당하며, 二錢에서 二錢半의 使은 18.60%에 해당하므로, 一錢에서 二錢半까지의 用量이 전체 65.89%의 높은 비중을 차지하고 있는 특징을 보인다. 따라서 黃芪는 一錢에서 二錢半 사이의 用量을 常用量으로 사용할 수 있으며, 自汗症이 있는 경우는 一兩까지 사용이 가능하며, 小兒의 疾病에서는 특히 胃腸機能이 弱할

때는 二分半까지 小量으로 사용할 수 있음을 보여주고 있어서, 자원개발의 特성에 따라 여러 가지 用量으로 활용할 수 있다.

5. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 基本方 분석

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方 142개 중 基本方 분석이 가능한 131개 處方을 중심으로 분석하였다. 基本方분석이라 함은 處方을 해석함에 있어 韓醫學의 의미를 포함하고 있는 최소 단위의 處方으로 나누어 분석하는 방법이다^{18~20)}. 본 논문에서의 基本方은 『新東醫方劑 2223』²¹⁾ 및 『東醫方劑와 處方解說』¹⁵⁾에서 사용한 基本方을 참조하여 분석하였다.

Table 5. The composition of Astragalus as Mainly Blended Prescription.

治療領域	處方	構成藥物	基本方分析	印證
癰疽	五味子湯	五味子 黃芪(生) 人蔘 麥門冬 甘草 各一錢	五味子湯	17
	蓼朮補脾湯	黃芪 二錢 人蔘 白朮 各一錢半 陳皮 當歸 白茯苓 各一錢 麥門冬 七分 桔梗 六分 甘草 五分 五味子 四分 升麻 三分	五味子湯去異功散	
	托裏黃芪湯(1)	人蔘 黃芪 當歸 桂皮 白茯苓 遠志 麥門冬 五味子 各一錢	五味子湯去甘草	
	托裏茯苓湯	白茯苓 黃芪 當歸 各一錢二分 白芍藥 防風 桔梗 五味子 川芎 麥門冬 桂皮 熟地黃 甘草 各七分	五味子湯去人蔘	
	人蔘黃芪湯	黃芪蜜灸 人蔘 白朮 各一錢 升麻 六分 陳皮 蒼朮 麥門冬 當歸 神麴 甘草 各五分 黃柏 四分	五味子湯去五味子	
	清腫竹葉湯	竹葉 升麻 黃芪蜜灸 瓜蔞根 麥門冬 各一錢 生地黃 黃芩 赤芍藥 人蔘 知母 白茯苓 甘草灸 各七分半	五味子湯去五味子	
	托裏散	人蔘 黃芪 各二錢 白朮 陳皮 當歸 熟地黃 白茯苓 白芍藥 各一錢半 甘草 一錢	托裏散	
	托裏消毒飲	人蔘 黃芪 白芍藥 當歸 白朮 白茯苓 陳皮 連翹 金銀花 各一錢 白芷 甘草 各五分	托裏散去熟地黃 金銀花散	
	加味十全湯	黃芪酒蒸 熟地黃 當歸 川芎 人蔘 白茯苓 白芍藥炒 白朮 陳皮 烏藥 五味子 桂心 甘草 各八分	五味子湯去 麥門冬 十全大補湯	
	十宣散	人蔘 黃芪 鹽水浸蒸焙 當歸酒洗 厚朴薑製 桔梗 肉桂 川芎 防風 白芷 甘草 各等分	十宣散	
	十六味流氣飲	人蔘 當歸 黃芪 桔梗 防風 木香 枳殼 川芎 肉桂 白芍藥 檳榔 白芷 厚朴 紫蘇葉 烏藥 甘草 各六分	十宣散 四磨散	
	加味十奇散	當歸 肉桂 人蔘 黃芪 川芎 白芷 防風 桔梗 厚朴 甘草 乳香 沒藥 各等分	十奇散 乳香散	
	內托千金散	金銀花 人蔘 黃芪 赤芍藥 當歸 川芎 瓜蔞根 白芷 桂皮 桔梗 防風 甘草 各一錢	十奇散去 厚朴 金銀花散	
	牡丹散	牡丹皮 人蔘 天麻 白茯苓 黃芪 薏苡仁 桃仁 白芷 當歸 川芎 各一錢 官桂 甘草 各五分 木香 三分	當歸補血湯 保元湯	
	內消沃雪湯	當歸身 白芍藥 甘草節 黃芪 射干 連翹 白芷 貝母 陳皮 皂角刺 天花粉 穿山甲 金銀花 木香 青皮 乳香 沒藥 各五分 大黃酒製 一錢半	當歸補血湯 透膿散 金銀花散 乳香散	
津液	神效托裏散	黃芪 忍冬草 各三錢 當歸 二錢 甘草 一錢	當歸補血湯	11
	止痛當歸湯	人蔘 黃芪 當歸 白芍藥 生地黃 官桂 甘草 各一錢	當歸補血湯 保元湯	
	芪附湯	黃芪蜜炒 附子炮 各二錢半	芪附湯	
津液	鎮液丹	黃芪蜜炒 二兩半 大附子 二兩煨去皮臍童便浸炒 防風 炒 白朮炒 白芍藥酒炒 中桂 各一兩	玉屏風散 芪附湯	

	尤苓湯	黃芪 防風 白茯苓 白朮 麻黃根 各五錢 甘草灸 二錢半	尤苓湯	
	黃芪湯(4)	黃芪蜜炒 二錢二分 生乾地黃 天門冬 白茯苓 麻黃根 各一錢 五分 當歸 一錢 二分 麥門冬 一錢 五味子 浮小麥 甘草 各七分 防風 五分	尤苓湯去 白朮	
	調衛湯	麻黃根 黃芪 各一錢 羌活 七分 生甘草 當歸尾 生黃芩 半夏 各五分 麥門冬 生地黃 各三分 猪苓 二分 蘇木 紅花各一分 五味子 七粒	尤苓湯去 防風 白朮	
	蓼芪湯(2)	人蔘 黃芪 白朮 白茯苓 白扁豆 山藥 陳皮 乾葛 半夏 麴 甘草 各一錢	保元湯 異功散	
	蓼芪湯(3)	黃芪蜜炒 人蔘 白朮 白茯苓 當歸 熟地黃 白芍藥酒炒 酸棗仁炒 牡蠣粉 各一錢 陳皮 七分 甘草 二分	當歸補血湯 十 全大補湯去肉 桂	
	牡蠣散(1)	牡蠣殼 黃芪 麻黃根 各等分	牡蠣散(1)	
	牡蠣散(2)	牡蠣殼 麻黃根 黃芪 知母 各一兩	牡蠣散(2)	
	當歸六黃湯	黃芪 二錢 生地黃 熟地黃 當歸 各一錢 黃芩 黃連 黃柏 各七分	當歸補血湯	
	當歸地黃湯	當歸 熟地黃 生地黃 白芍藥酒炒 白朮 白茯苓 黃芪蜜炒 各一錢 黃柏 知母並蜜水炒 陳 皮 各八分 人蔘 五分 甘草 三分	當歸六黃湯 去黃芩黃柏 十全大補湯 去肉桂	
血	加味四物湯	當歸 川芎 白芍藥 生地黃 熟地黃 黃芪 人蔘 白朮 陳 皮 白茯苓 荊芥穗 甘草 各七分	十全大補湯 去肉桂	
	解鬱湯	柴胡 黃連 黃芩 黃芪 地骨皮 生地黃 熟地黃 白芍藥 各一錢	解鬱湯	
	保命生地黃散	生地黃 熟地黃 枸杞子 地骨皮 天門冬 白芍藥 黃芪 柴胡 各一錢 黃芩 黃連 甘草 各五分	解鬱湯去 柴胡	
	河間生地黃散	枸杞子 柴胡 黃連 地骨皮 天門冬 白芍藥 黃芩 黃芪 生地黃 熟地黃 甘草 各七分	解鬱湯	7
	天門冬湯	天門冬 遠志 白芍藥藕節 麥門冬 黃芪 阿膠珠 没藥 當歸 生地黃 各七分 人蔘 甘草 各三分	當歸補血湯	
	麻黃桂枝湯	麻黃 白芍藥 黃芪 甘草灸 各一錢 桂枝 當歸 各五分 麥門冬 人蔘 各三分 五味子 五粒	當歸補血湯	
	人蔘救肺散	人蔘 黃芪 白芍藥 熟地黃 當歸梢 各一錢 升麻 柴胡 蒼朮 陳皮 蘇木 甘草灸 各五分	補中益氣湯 四物湯去 川芎	
內傷	當歸補血湯(1)	黃芪 五錢 當歸酒洗 二錢	當歸補血湯(1)	
	補中益氣湯	黃芪 一錢半 人蔘 白朮 甘草 各一錢 當歸身 陳皮 各五分 升麻 柴胡 各三分	補中益氣湯	
	升陽順氣湯 (1)	黃芪 二錢 半夏 一錢二分 草豆蔻 八分 神曲 當歸 陳 皮 人蔘 各六分 升麻 柴胡 甘草 各四分 黃柏 三分	補中益氣湯去 白朮	9
	升陽益胃湯	黃芪 二錢 人蔘 半夏 甘草 各一錢 羌活 獨活 防風 白芍藥 各七分	補中益氣湯 去當歸升麻	

		陳皮 五分 柴胡 白朮 茯苓 澤瀉 各三分 黃連 二分		
	調中益氣湯	黃芪 二錢 人蔘 蒼朮 甘草 各一錢 陳皮 升麻 柴胡 各四分 木香 二分	補中益氣湯 去當歸	
	蔘朮湯	黃芪 二錢 蒼朮 一錢 神曲 七分 人蔘 陳皮 青皮 甘草 各五分 升麻 柴胡 黃柏 當歸身 各三分	補中益氣湯	
	八珍散	人蔘 白朮 黃芪蜜灸 白茯苓 山藥 粟米微炒 甘草灸 各等分加 白扁豆 薑汁炒	實腸散 保元湯	
	七珍散	人蔘 白朮 黃芪蜜灸 白茯苓 山藥 粟米微炒 甘草灸 各等分	實腸散 保元湯	
	人蔘飲	黃芪 一錢半 人蔘 白朮 陳皮 麥門冬 各一錢 茯神 八分 甘草 七分 五味子 二十粒	保元湯 生脈散 異功散	
虛勞	衛生湯(1)	黃芪蜜炒 二錢 白芍藥酒炒 當歸身 各一錢半 甘草灸 七分	衛生湯(1)	
	黃芪益損湯	人蔘 黃芪 木香 白朮 當歸 桂皮 白茯苓 白芍藥 半夏 川芎 熟地黃 山藥 五味子 牡丹 皮 麥門冬 石斛 甘草 各七分	衛生湯(1) 生脈散 十全大補湯	
	大建中湯	黃芪 附子炮 鹿茸酒蒸 地骨皮 繢斷 石斛 白芍藥 人 蔘 川芎 當歸 小草 各一錢 甘草灸 五分	衛生湯(1) 鹿茸元 四物湯去 熟地黃	
	保真湯	當歸 生乾地黃 白朮 人蔘 黃芪蜜炒 各一錢 赤芍藥 甘草灸 各八分半 天門冬 麥門冬 陳皮 白芍藥 知母炒 黃柏炒 五味子 柴胡 地骨皮 熟地黃 各三分半 蓮心 赤茯苓 白茯苓 各六分	衛生湯(1) 坎離丸 固本丸	8
	十全大補湯	人蔘 白朮 白茯苓 甘草 熟地黃 白芍藥 川芎 當歸 黃芪 肉桂 各一錢	十全大補湯	
	滋補養榮丸	遠志 白芍藥 黃芪 白朮 各一兩半 熟地黃 人蔘 五味 子 川芎 當歸 山藥 各一兩 陳皮八錢 白茯苓 七錢 生乾地 黃五錢 山茱萸 四錢	十全大補湯 去甘草肉桂 六味地黃元 澤瀉牡丹皮	
	正氣補虛湯	人蔘 薑香 厚朴 黃芪 白芷 當歸 熟地黃 川芎 茯神 各七分 肉桂 五味子 白朮 半夏 附子 丁香 木香 乾薑 甘草 各四分	十全大補湯 去白芍藥 附子理中湯	
	蔘香散	人蔘 白朮 黃芪 山藥 白茯苓 蓮肉 各一錢 甘草 七分 半 烏藥 縮砂 橘紅 乾薑 各五分 丁香 木香 白丹香 各二分半 沈香 二分	保元湯 異功散	
	加減鎮心丹	天門冬 黃芪蜜灸 當歸身酒焙 熟地黃 各一兩半 麥門冬 生乾地黃 山藥 白茯神 各一 兩 五味子 遠志 薑汁製 人蔘 各五錢	當歸補血湯	
神	升陽順氣湯 (2)	黃芪蜜灸 二錢 人蔘 半夏薑製 各一錢 神曲炒 七分半 當歸 草豆蔻 陳皮 升麻 柴胡 各五分 黃柏 甘草灸 各二分半	補中益氣湯 去白朮	5
	益榮湯	黃芪 當歸 少草 酸棗仁 枇子仁 麥門冬 茯神 白芍藥 紫石英 各一兩	當歸補血湯 酸棗仁湯	

		木香 人蔘 甘草 各五錢		
	辰砂妙香散	山藥 白茯苓 茯神 黃芪 遠志 薑製 各一兩 人蔘 桔梗 甘草 各五錢 朱砂 三錢 木香 二錢半 麝香 一錢	定志丸去 石菖蒲	
	歸脾湯	當歸 龍眼肉 酸棗仁炒 遠志製 人蔘 黃芪 白朮 茯神 各一錢 木香 五分 甘草 三分	當歸補血湯 四君子湯 酸棗仁湯	
	五物湯	黃芪 桂枝 白芍藥 各三錢	五物湯	
	三癥湯	杜仲 牛膝 桂皮 細辛 人蔘 赤茯苓 白芍藥 防風 當歸 川芎 黃芪 繢斷 甘草 各七分 獨活 秦艽 生地黃 各三分	五物湯	
	蠲癥湯	當歸 赤芍藥 黃芪 防風 薑黃 羌活 各一錢半 甘草 五 分	蠲癥湯	
風	加味大補湯	黃芪蜜炒 人蔘 白朮 白茯苓 當歸 酒洗 川芎 白芍藥 熟地黃 各七分 烏藥 牛膝酒洗 杜仲酒炒 木瓜 防風 羌活 獨活 薑苡仁 各五分 附子炮 沈香 木香 肉桂 甘 草 各三分	蠲癥湯去 薑黃 十全大補湯	5
	清陽湯	升麻 黃芪 當歸身 各二錢 葛根 一錢半 甘草灸 一錢 蘇木 甘草生 各五分 酒黃柏 紅花 桂枝 各二分	當歸補血湯 升麻葛根湯去 白芍藥	
	蔘芪湯(4)	人蔘 黃芪 蜜炒 當歸 白朮 生地黃 白芍藥酒炒 白茯 苓 各一錢 升麻 桔梗 陳皮 乾薑炒 各五分 甘草灸 三分	八珍湯去 川芎	
後陰	涼血飲	人蔘 黃芪 黃連 生地黃 當歸 川芎 槐角 條芩 枳殼 升麻 各一錢	四物湯去 白芍藥	3
	芎歸丸	川芎 當歸 黃芪 神曲炒 地榆 槐花炒 各一兩 阿膠 茄朮 木賊髮灰 各五錢	當歸補血湯	
	當歸補血湯 (2)	黃芪 五錢 當歸 二錢	當歸補血湯 (2)	
火	人蔘地骨皮散	人蔘 地骨皮 柴胡 生地黃 黃芪 各一錢半 知母 石膏 各一錢 赤茯苓五分	白虎湯去 粳米甘草 當歸補血湯	4
	子芩散	黃芪 一兩 白芍藥 黃芩 人蔘 白茯苓 麥門冬 桔梗 生地黃 各五錢	當歸補血湯	
	退熱湯	黃芪 一錢三分 柴胡 一錢 生甘草 黃連 酒炒 黃芩 赤 芍藥 地骨皮 生地黃 蒼朮 各七分 當歸身 升麻 各五分	補中益氣湯 去人蔘陳皮	
	升陽除濕湯	黃芪 蒼朮 羌活 各一錢 柴胡 升麻 防風 藁本 甘草灸 各七分 蔓荊子 五分 獨活 當歸 各三分	補中益氣湯 去人蔘陳皮	
胞	衛生湯(2)	黃芪 二錢 當歸 白芍藥 甘草 各一錢	衛生湯(2)	3
	升陽調經湯	柴胡 羌活 蒼朮 黃芪 各一錢 當歸 防風 升麻 藁本 甘草 各七分 蔓荊子 五分 獨活 三分	補中益氣湯 去人蔘陳皮	
頭	加味 調中益氣湯	黃芪蜜炒 一錢 人蔘 蒼朮 甘草 各七分 陳皮 當歸 川芎 各五分 木香 升麻 柴胡 細辛 蔓荊子 各三分	補中益氣湯	3
	安神湯	黃芪 一錢半 羌活 黃柏酒浸 各一錢 柴胡 升麻 生地 黃 知母并酒浸 各五分 防風 二分半 生甘草 炙甘草 各二分	防風湯	

	順氣和中湯	黃芪蜜炒 一錢半 人蔘 一錢 白朮 當歸 茯苓 陳皮 各五分 升麻 柴胡各三分 蔓荊子 川芎 紆辛 各二分	補中益氣湯 去甘草	
皮	神效黃芪湯	黃芪 二錢 白芍藥 炙甘草 各一錢半 人蔘 一錢 陳皮 七分 蔓荊子 五分	神效黃芪湯	3
	沖和補氣湯	黃芪 二錢 蒼朮 陳皮 各一錢半 人蔘 白朮 白芍藥 澤瀉 猪苓 各一錢 羌活 七分 升麻 甘草 各五分 獨活 當歸 黃柏各 三分 柴胡 神曲 木香 草豆蔻 麻黃 黃連 各二分	神效黃芪湯 去蔓荊子 補中益氣湯	
	人蔘益氣湯	黃芪 二錢 人蔘 生甘草 各一錢半 白芍藥 七分 柴胡 六分 升麻 炙甘草 各五分 五味子 三十粒	保元湯	
	陶氏再造散	人蔘 黃芪 桂枝 附子炮 細辛 羌活 防風 川芎 甘草灸 各一錢	保元湯 防風湯	
寒	陶氏補中益氣湯	人蔘 生地黃 黃芪 當歸 川芎 柴胡 陳皮 羌活 白朮 防風 各七分 細辛 甘草 各五分	補中益氣湯 九味羌活湯	3
	溫經益元湯	熟地黃 人蔘 白朮 黃芪蜜炒 白芍藥 當歸 生乾地黃 白茯苓 陳皮 甘草灸 各一錢 桂皮 附子炮 各五分	芪附湯 十全大補湯 去川芎	
	黃芪人蔘湯	補中益氣湯(黃芪 一錢半 人蔘 白朮 甘草 各一錢 當歸身 陳皮 各五分 升麻 柴胡 各三分) 加蒼朮一錢 神曲五分 黃柏三分 五味子 十五粒	補中益氣湯	
暑	清肺生脉飲	黃芪 二錢 當歸 生地黃 人蔘 麥門冬 各一錢 五味子 十粒	生脈散 當歸補血湯	3
	黃芪湯(3)	人蔘 白朮 白茯苓 甘草 黃芪 白芍藥 各一錢	保元湯 四君子湯	
	內塞散	人蔘 黃芪 當歸 白茯苓 防風 白芷 桔梗 川芎 遠志 厚朴 官桂 赤小豆 甘草灸 各五錢 附子炮 一箇	十宣散	
諸瘡	益氣養榮湯	黃芪 一錢半 人蔘 白朮 各一錢 當歸酒洗 川芎 白芍藥 酒炒 生地黃 陳皮 香附子 貝母 各七分 柴胡 桔梗 地骨皮 甘草灸 各五分	托里散去 白茯苓	2
	蓮心散	當歸 黃芪 甘草 鱉甲醋灸 前胡 柴胡 獨活 羌活 防風 防己 茯苓 半夏 黃芩 陳皮 阿膠珠 官桂 茯苓 麻黃不去根節 杏仁 蓮花棗 南星 川芎 枳殼 各五分 芫花醋炒黑色 一撮	當歸補血湯	
蟲	凝神飲子	人蔘 當歸 白芍藥 白茯苓 白茯苓 黃芪 白朮 半夏 五味子 熟地黃 蓮肉 麥門冬 桔梗 甘草 各七分	生脈散 十全大補湯 去肉桂	2
	蓼芪湯(1)	人蔘 黃芪蜜炒 白茯苓 當歸 熟地黃 白朮 陳皮 各一錢 益智仁研 八分 升麻 肉桂 各五分 甘草 三分	補中益氣湯 去柴胡	
小便	肉蓯蓉丸	肉蓯蓉 白茯苓 黃芪 澤瀉 牡蠣粉 五味子 龍骨 當歸 各一兩	當歸補血湯	2
	黃芪湯(2)	黃芪 陳皮去白 各五錢	黃芪湯(2)	
大便	溫脾散	黃芪蜜炒 人蔘 白朮土炒 白茯苓 山藥炒 乾薑炮 詞子炮 肉豆蔻煨 鷄粟殼蜜炒 草果 丁香 肉桂 附子炮 黃蓮薑汁炒 縮砂 陳皮 厚朴 甘草	異功散 黃芪湯(2) 七珍散	2

		各五分		
眼	冲和養胃湯	黃芪 羌活 各一錢 人蔘 白朮 升麻 乾葛 當歸 甘草灸 各七分 柴胡 白芍藥 各五分 防風 白茯苓 各三分 五味子 二分 乾 薑 一分	補中益氣湯去 陳皮 升麻葛根湯	2
	熟地黃丸	熟地黃 石斛 免絲子酒製 防風 黃芪 車前子 菰蔚子 覆盆子 肉蓴蓉酒浸 磁石煅製 地膚子 各一兩 免肝 一 具灸乾	駐景丸	
鼻	禦寒湯	黃芪 一錢 蒼朮 七分 陳皮 人蔘 升麻 各五分 防風 白芷 佛耳草 款冬花 甘草 各三分 黃連 黃柏 羌活 各二分	補中益氣湯 去當歸柴胡	2
	麗澤通氣湯	黃芪 一錢 蒼朮 羌活 獨活 防風 升麻 葛根 各七分 甘草灸 五分 麻黃 川椒 白芷 各三分	升麻葛根湯 去白芍藥 防風湯	
脈	補氣湯	黃芪 二錢 人蔘 麥門冬 桔梗 甘草 各一錢	補氣湯	2
	茯神湯	茯神 人蔘 遠志 通草 麥門冬 黃芪 桔梗 各七分 五味 子 甘草 各三分	補氣湯 生脈散	
氣	黃芪湯(1)	黃芪 二錢 人蔘 甘草 各一錢 當歸 五分 五味子 九粒	保元湯 當歸補血湯	1
面	升麻附子湯	升麻 附子炮 葛根 白芷 黃芪蜜炒 各七分 人蔘 草豆 蔻 甘草灸 各五分 益智仁 三分	升麻葛根湯 去白芍藥	1
耳	黃芪丸	黃芪 一兩 白藜炒 羌活 各五錢 大附子 一箇 暑羯羊腎 一對焙乾	黃芪丸	1
背	通氣防風湯	黃芪 升麻 柴胡 各一錢 防風 羌活 陳皮 人蔘 甘草 各五分 青皮 三分 白豆蔻 黃柏 各二分	防風湯 補中益氣湯去 白朮當歸	1
胸	溫胃湯	陳皮 黃芪 各七錢 益智仁 六錢 白豆蔻 薑黃 乾薑 濤瀉 各三錢 縮砂 厚朴 人蔘 甘草 各二錢	黃芪湯(2) 附子理中湯	1
腰	杜沖丸	杜沖薑汁炒 龜板酥灸 黃柏 知母並鹽水炒 枸杞子 五 倍子 當歸 白芍藥 黃芪 破故紙炒 各一兩	如神湯 坎離丸	1
肉	谷靈丸	黃芪 人蔘 牛膝 當歸 各一兩 附子炮 一箇 熟地黃 白茯苓 各五錢 杜沖 蒼朮 白朮 肉桂 枸杞子 各三錢	當歸補血湯 四君子湯	1
足	清燥湯	黃芪 白朮 各一錢半 蒼朮 一錢 陳皮 濤瀉 各七分 赤茯苓 人蔘 升麻 各五分 生地黃 當歸 猪苓 麥門冬 神曲 甘草 各三分 黃連 黃柏 柴胡 各二分 五味子 九粒	補中益氣湯 坎離丸	1
前陰	四生散	白蒺藜 黃芪 獨活 白附子 各等分	芪附湯	1
濕	防己黃芪湯	防己 黃芪 各三錢 白朮 二錢 甘草 一錢半	防己黃芪湯	1
嘔吐	丁香安胃湯	黃芪 二錢 吳茱萸 草豆蔻 人蔘 蒼朮 各一錢 丁香 柴胡 升麻 陳皮 當歸身 甘草灸 各五分 黃柏 二分	補中益氣湯	1
咳嗽	知母湯	黃芪蜜灸 一錢半 白芍藥 生乾地黃 黃芩 麥門冬 人蔘 白茯苓 桔梗 知母 各一錢 甘草 五分	保元湯	1

消渴	生地黃飲子	人蔘 生乾之黃 熟地黃 黃芪 天門冬 麥門冬 枳殼 石斛 枇杷葉(無則桑白皮代之) 澤瀉 各一錢 甘草 五分	保元湯 固本丸	1
黃疸	桂枝黃芪湯	黃芪 二錢半 桂枝 芍藥 各一錢半 甘草 一錢	桂枝黃芪湯	1
鍼灸	內托黃芪元	黃芪 八兩 當歸 三兩 肉桂 木香 乳香 沈香 各一兩	當歸補血湯	1
婦人	黃芪芍藥湯	黃芪 當歸尾 白芍藥 各一錢半 白朮 一錢 人蔘 陳皮 各五分 甘草灸 三分	黃芪芍藥湯	9
	三合湯	白朮 當歸 白芍藥 黃芪 白茯苓 熟地黃 川芎 各一錢 柴胡 人蔘 各七分半 黃芩 半夏 甘草 各五分半	當歸補血湯 小柴胡湯 八物湯	
	膠艾湯	熟地黃 艾葉 當歸 川芎 阿膠珠 甘草灸 黃芪 各一錢	膠艾湯	
	芎歸補中湯	黃芪 當歸 白朮 杜沖 白芍藥 各一錢 乾薑 阿膠珠 川芎 五味子 木香 人蔘 甘草 各五分	膠艾湯去 熟地黃艾葉	
	補氣養血湯	人蔘 黃芪 當歸 白朮 白芍藥酒炒 艾葉 阿膠 川芎 青皮 香附子炒 縮砂研 甘草灸 各一錢	膠艾湯去 熟地黃艾葉	
	當歸黃芪飲	黃芪酒炒 三錢 人蔘 當歸 升麻 各二錢 甘草 一錢	當歸補血湯	
	滋血湯	當歸 白芍藥 山藥 黃芪 熟地黃 各一錢半 人蔘 川芎 白茯苓 各七分半	四物湯	
	人蔘鱉甲散	黃芪 鱉甲 各一錢二分半 牛膝 一錢 人蔘 桂心 桑寄生 當歸 白茯苓 白芍藥 桃仁 熟地黃 麥門冬 甘草 各七分半 繢斷 五分	當歸補血湯 保元湯	
	茯神黃芪湯	茯神 羌活 蔓荊子 防風 薏苡仁 黃芪 五味子 麥門冬 石菖蒲 黃芩 各一錢 甘草 五分	防風湯	
	固真湯	黃芪 人蔘 白朮 白茯苓 白芍藥炒 木香 陳皮 訶子皮 肉豆蔻煨 甘草灸 各三分	保元湯 異功散	
小兒	露星膏	黃芪蜜水炒 胡黃連 地骨皮 柴胡 各等分	露星膏	9
	虎骨丸	虎脛骨 生乾地黃 酸棗仁 白茯苓 肉桂 防風 當歸 川芎 牛膝 黃芪 各等分	當歸補血湯 四物湯去 芍藥	
	加味四聖散	紫草茸 木通 木香 黃芪 川芎 人蔘 甘草 各四分 蟬殼 二分	保元湯	
	黃芪湯(5)	黃芪 二錢 人蔘一錢 甘草灸 五分	黃芪湯(5)	
	人蔘清膈散	白朮 黃芪 紫菀 地骨皮 滑石 各三分 石膏 桔梗 甘草 各二分 人蔘 黃芩 桑白皮 前胡 當歸 芍藥 知母 赤茯苓 各一分	當歸補血湯 人參白虎湯 去粳米	
	益黃散	黃芪 二錢 人蔘 陳皮 各一錢 白芍藥 七分 生甘草 炙甘草 各五分 白茯苓 四分 黃連 二分	保元湯 異功散去 白朮	
	和中散	人蔘 白朮 白茯苓 甘草灸 乾葛 黃芪 白扁豆炒 蕁香 各二分半	四君子湯	
	金華散	黃丹 黃柏 黃連 大黃 黃芪 各三錢 輕分 麝香 各一錢	大金花丸類 去黃芩	

5-1. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 基本方 분석 요약

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方 142개 중 基本方 是

석이 가능한 131개 處方을 중심으로 분석하여 요약하면 다음과 같다. 그중 굵게 표시한 23개 處方은 基本方과 동일하게 구성되었으며, 기호를 표시한

(1)(2)(3)(4)(5)등의 아라비아 숫자는 處方名이 동일하지만 處方 내용이 다른 處方으로써 이를 구분하기 위하여 표시한 것이다.

Table 5-1. The composition summary of Astragalus as Mainly Blended Prescription.

治療領域	處方	基本方	비고
癰疽	五味子湯	五味子湯	17
	蓼朮補脾湯	五味子湯 異功散	
	托裏黃芪湯(1)	五味子湯	
	托裏茯苓湯	五味子湯	
	人蔘黃芪湯	五味子湯	
	淸膾竹葉湯	五味子湯	
	托裏散	托裏散	
	托裏消毒飲	托裏散 金銀花散	
	加味十全湯	五味子湯 十全大補湯	
	十宣散	十宣散	
	十六味流氣飲	十宣散 四磨散	
	加味十奇散	十奇散 乳香散	
	內托千金散	十奇散 金銀花散	
	牡丹散	當歸補血湯 保元湯	
	內消沃雪湯	當歸補血湯 透膈散 金銀花散 乳香散	
	神效托裏散	當歸補血湯	
	止痛當歸湯	當歸補血湯 保元湯	
津液	芪附湯	芪附湯	11
	鎮液丹	玉屏風散 茯附湯	
	朮苓湯	朮苓湯	
	黃芪湯(4)	朮苓湯	
	調衛湯	朮苓湯 白朮	
	蓼芪湯(2)	保元湯 異功散	
	蓼芪湯(3)	當歸補血湯 十全大補湯	
	牡蠣散(1)	牡蠣散(1)	
	牡蠣散(2)	牡蠣散(2)	
	當歸六黃湯	當歸補血湯	
血	當歸地黃湯	當歸六黃湯 十全大補湯	7
	加味四物湯	十全大補湯	
	解鬱湯	解鬱湯	
	保命生地黃散	解鬱湯	
	河間生地黃散	解鬱湯	
	天門冬湯	當歸補血湯	
	麻黃桂枝湯	當歸補血湯	
內傷	人蔘救肺散	補中益氣湯 四物湯	9
	當歸補血湯(1)	當歸補血湯(1)	
	補中益氣湯	補中益氣湯	
	升陽順氣湯(1)	補中益氣湯	
	升陽益胃湯	補中益氣湯	
	調中益氣湯	補中益氣湯	
	蓼朮湯	補中益氣湯	
	八珍散	實腸散 保元湯	

	七珍散	實腸散 保元湯	
	人蔘飲	保元湯 生脈散 異功散	
虛勞	衛生湯(1)	衛生湯(1)	8
	黃芪益損湯	衛生湯(1) 生脈散 十全大補湯	
	大建中湯	衛生湯(1) 鹿茸元 四物湯	
	保真湯	衛生湯(1) 坎離丸 固本丸	
	十全大補湯	十全大補湯	
	滋補養榮丸	十全大補湯 六味地黃元	
	正氣補虛湯	十全大補湯 附子理中湯	
	蔘香散	保元湯 異功散	
神	加減鎮心丹	當歸補血湯	5
	升陽順氣湯(2)	補中益氣湯	
	益榮湯	當歸補血湯 酸棗仁湯	
	辰砂妙香散	定志丸	
	歸脾湯	當歸補血湯 四君子湯 酸棗仁湯	
風	五物湯	五物湯	5
	三癟湯	五物湯	
	蠲癟湯	蠲癟湯	
	加味大補湯	蠲癟湯 十全大補湯	
	清陽湯	當歸補血湯 升麻葛根湯	
後陰	蔘芪湯(4)	八珍湯	3
	涼血飲	四物湯	
	芎歸丸	當歸補血湯	
火	當歸補血湯(2)	當歸補血湯(2)	4
	人蔘地骨皮散	白虎湯 當歸補血湯	
	子芩散	當歸補血湯	
	退熱湯	補中益氣湯	
胞	升陽除濕湯	補中益氣湯	3
	衛生湯(2)	衛生湯(2)	
	升陽調經湯	補中益氣湯	
頭	加味 調中益氣湯	補中益氣湯	3
	安神湯	防風湯	
	順氣和中湯	補中益氣湯	
皮	神效黃芪湯	神效黃芪湯	3
	沖和補氣湯	神效黃芪湯 補中益氣湯	
	人蔘益氣湯	保元湯	
寒	陶氏再造散	保元湯 防風湯	3
	陶氏 補中益氣湯	補中益氣湯 九味羌活湯	
	溫經益元湯	芪附湯 十全大補湯	
暑	黃芪人蔘湯	補中益氣湯	3
	清肺生脉飲	生脈散 當歸補血湯	
	黃芪湯(3)	保元湯 四君子湯	
諸瘡	內塞散	十宣散	2
	益氣養榮湯	托里散	
蟲	蓮心散	當歸補血湯	2
	凝神飲子	生脈散 十全大補湯	
小便	蔘芪湯(1)	補中益氣湯	2
	肉蓯蓉丸	當歸補血湯	
大便	黃芪湯(2)	黃芪湯(2)	2

	溫脾散	異功散 黃芪湯(2) 七珍散	
眼	沖和養胃湯	補中益氣湯 升麻葛根湯	2
	熟地黃丸	駐景丸	
鼻	禦寒湯	補中益氣湯	2
	麗澤通氣湯	升麻葛根湯 防風湯	
脈	補氣湯	補氣湯	2
	茯神湯	補氣湯 生脈散	
氣	黃芪湯(1)	保元湯 當歸補血湯	1
面	升麻附子湯	升麻葛根湯	1
耳	黃芪丸	黃芪丸	1
背	通氣防風湯	防風湯 補中益氣湯	1
胸	溫胃湯	黃芪湯(2) 附子理中湯	1
腰	杜沖丸	如神湯 坎離丸	1
肉	谷靈丸	當歸補血湯 四君子湯	1
足	清燥湯	補中益氣湯 坎離丸	1
前陰	四生散	芪附湯	1
濕	防己黃芪湯	防己黃芪湯	1
嘔吐	丁香安胃湯	補中益氣湯	1
咳嗽	知母湯	保元湯	1
消渴	生地黃飲子	保元湯 固本丸	1
黃疸	桂枝黃芪湯	桂枝黃芪湯	1
鍼灸	內托黃芪元	當歸補血湯	1
婦人	黃芪芍藥湯	黃芪芍藥湯	9
	三合湯	當歸補血湯 小柴胡湯 八物湯	
	膠艾湯	膠艾湯	
	芎歸補中湯	膠艾湯	
	補氣養血湯	膠艾湯	
	當歸黃芪飲	當歸補血湯	
	滋血湯	四物湯	
	人蔘鱉甲散	當歸補血湯 保元湯	
	茯神黃芪湯	防風湯	
小兒	固真湯	保元湯 異功散	9
	露星膏	露星膏	
	虎骨丸	當歸補血湯 四物湯	
	加味四聖散	保元湯	
	黃芪湯(5)	黃芪湯(5)	
	人蔘清膈散	當歸補血湯 人蔘白虎湯	
	益黃散	保元湯 異功散	
	和中散	四君子湯	
	金華散	大金花丸	
합계			131

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方 중 基本方 분석이 가능한 131개 處方을 중심으로 분석해 보면, 55개의 基本方을 사용하고 있고, 그 중 23개의 處方은 基本方과 동일하게 구성되어 있음을 알 수 있다.

5-2. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 基本方 頻度數 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方 중 基本方 분석이 가능한 131개에 대한 處方의 基本方을 조사한 결과, 사용된 55개 基本方에 대한 사용 頻度數別로 조사하면 다음과 같다.

NO	基本方	效能	處方	頻度數	百分率
	當歸補血湯(1)	補氣血	當歸補血湯(1) 牡丹散 內消沃雪湯 神效托裏散 止痛當歸湯 莪芪湯(3) 當歸六黃湯 三合湯 谷靈丸 當歸黃芪飲 人蔘鱉甲散 虎骨丸 人蔘清膈散 天門冬湯 麻黃桂枝湯 加減鎮心丹 益榮湯 歸脾湯 清陽湯 人蔘地骨皮散 子芩散 芎歸丸 清肺生脉飲 蓮心散 肉蓴蓉丸 黃芪湯(1) 內托黃芪元	27	14.29
	補中益氣湯	補氣升舉	補中益氣湯 升陽順氣湯(1) 清燥湯 升陽益胃湯 退熱湯 調中益氣湯 莪朮湯 黽寒湯 人蔘救肺散 升陽順氣湯(2) 升陽除濕湯 通氣防風湯 升陽調經湯 沖和養胃湯 加味調中益氣湯 順氣和中湯 沖和補氣湯 陶氏補中益氣湯 黃芪人蔘湯 丁香安胃湯	21	11.11
	保元湯	補氣	牡丹散 止痛當歸湯 固真湯 陶氏再造散 莪芪湯(2) 人蔘鱉甲散 加味四聖散 益黃散 八珍散 黃芪湯(3) 人蔘飲 莪香散 人蔘益氣湯 黃芪湯(1) 知母湯 生地黃飲子	16	8.47
	十全大補湯	補氣血	十全大補湯 加味十全湯 蓼芪湯(3) 當歸地黃湯 黃芪益損湯 滋補養榮丸 正氣補虛湯 加味四物湯 加味大補湯 溫經益元湯 凝神飲子	11	5.82
	異功散 (四君子湯)	補氣	蓼朮補脾湯 莼芪湯(2) 益黃散 人蔘飲 莪香散 溫脾散 和中散 歸脾湯 谷靈丸 黃芪湯(3)	10	5.29
	五味子湯	消腫排膿	五味子湯 莼朮補脾湯 托裏黃芪湯(1) 托裏茯苓湯 人蔘黃芪湯 清膻竹葉湯 加味十全湯	7	3.70
	四物湯	補血	滋血湯 虎骨丸 大建中湯 人蔘救肺散 涼血飲	5	2.65
	生脈散	生脈/ 生津	人蔘飲 黃芪益損湯 茯神湯 清肺生脉飲 凝神飲子	5	2.65
	防風湯	祛風	茯神黃芪湯 安神湯 陶氏再造散 麗澤通氣湯 通氣防風湯	5	2.65
	衛生湯(1)	養血	衛生湯(1) 黃芪益損湯 大建中湯 保真湯	4	2.12

	升麻葛根湯	解肌透疹	淸陽湯 沖和養胃湯 麗澤通氣湯 升麻附子湯	4	2.12
	芪附湯	固表止汗	芪附湯 鎮液丹 溫經益元湯 四生散	4	2.12
	金銀花散	消腫排膿	托裏消毒飲 內托千金散 內消沃雪湯	3	1.59
	坎離丸	補益	保真湯 杜沖丸 清燥湯	3	1.59
	尤苓湯	固表止汗	尤苓湯 黃芪湯(4) 調衛湯	3	1.59
	十宣散	消腫排膿	十宣散 十六味流氣飲 內塞散	3	1.59
	膠艾湯	养血和血	膠艾湯 芎歸補中湯 補氣養血湯	3	1.59
	解鬱湯	涼血止血	解鬱湯 保命生地黃散 河間生地黃散	3	1.59
	黃芪湯(2)	理氣止痛	黃芪湯(2) 溫脾散 溫胃湯	3	1.59
	托裏散	消腫潰膿	托裏散 托裏消毒飲 益氣養榮湯	3	1.59
	固本丸	滋陰益氣	保真湯 生地黃飲子	2	1.06
	八物湯	益氣補血	三合湯 莊芪湯(4)	2	1.06
	十奇散	消腫潰膿	加味十奇散 內托千金散	2	1.06
	蠲瘧湯	祛風除濕	蠲瘧湯 加味大補湯	2	1.06
	乳香散	理氣止痛	加味十奇散 內消沃雪湯	2	1.06
	神效黃芪湯	補氣養血	神效黃芪湯 沖和補氣湯	2	1.06
	五物湯	祛風散寒	五物湯 三瘡湯	2	1.06
	實腸散	瀦腸止瀉	八珍散 七珍散	2	1.06
	附子理中湯	溫中散寒	正氣補虛湯 溫胃湯	2	1.06
	酸棗仁湯	養血安神	益榮湯 歸脾湯	2	1.06
	補氣湯	益氣養血	補氣湯 茯神湯	2	1.06
소계 31				165	87.28
	九味羌活湯		陶氏補中益氣湯	1	0.53
	玉屏風散		鎮液丹	1	0.53
	四磨湯		十六味流氣飲	1	0.53
	當歸六黃湯		當歸地黃湯	1	0.53
	黃芪芍藥湯		黃芪芍藥湯	1	0.53
	大金花丸		金華散	1	0.53
	定志丸		辰砂妙香散	1	0.53
	牡蠣散(2)		牡蠣散(2)	1	0.53
	牡蠣散(1)		牡蠣散(1)	1	0.53
	六味地黃元		滋補養榮丸	1	0.53
	黃芪丸		黃芪丸	1	0.53
	駐景丸		熟地黃丸	1	0.53
	當歸補血湯(2)		當歸補血湯(2)	1	0.53
	透膿散		內消沃雪湯	1	0.53
	露星膏		露星膏	1	0.53
	黃芪湯(5)		黃芪湯(5)	1	0.53
	防己黃芪湯		防己黃芪湯	1	0.53
	人蔘白虎湯		人蔘清膈散	1	0.53
	白虎湯		人蔘地骨皮散	1	0.53
	衛生湯(2)		衛生湯(2)	1	0.53
	鹿茸元		大建中湯	1	0.53
	七珍散		溫脾散	1	0.53

桂枝黃芪湯	桂枝黃芪湯	1	0.53
如神湯	杜沖丸	1	0.53
소계24		24	12.72
합계55		189	100.00

Table 5-2. The composition percentage of Astragalus as Mainly Blended Prescription.

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方 중 基本方 분석이 가능한 131개 處方에 활용된 55개의 基本方을 頻度數別로 정리하면 Table 5-2에서 보는 바와 같이, 基本方 사용 頻度數가 2회 이상인 31개의 基本方이 165회로 87.28%를 차지하고 있고, 頻度數가 1회인 24개의 基本方은 사용 頻度數가 전체의 12.72%에 불과 하였다. 그러므로 頻度數가 2회 이상인 基本方 즉 當歸補血湯, 補中益氣湯, 保元湯, 十全大補湯, 四君子湯을, 五味子湯을 비롯한 补氣湯 등 31개 基本方이 핵심 處方임을 알 수 있다. 또한 사용된 處方 頻度數 중심으로 분석하면 當歸補血湯이 27회 14.29%로 가장 많이 활용하고 있고, 补中益氣湯이 21회 11.11%로 활용하고 있었으며, 그 밖에도 保元湯, 十全大補湯, 五味子湯, 異功散, 四物湯, 生脈散, 防風湯, 四君子湯, 衛生湯, 升麻葛根湯, 茯附湯 등의 순으로 31개 基本方이 활용되고 있음을 알 수 있다.

따라서 黃芪는 31개 基本方을 중심으로 Table 2에

정리 된 91개 痘症에 配合되어 治療를 위하여 사용하고 있음을 알 수 있다. 그러므로 어떠한 특정 목표의 黃芪 자원개발을 위해서는 본 논문에 제시 된 黃芪와 配合되는 基本處方이나 配合藥物이 중요함을 제시하는 자료라고 생각된다. 예를 들면, 氣血을 补하는 식품 또는 제품을 개발할 경우에는 當歸補血湯에서와 같이 當歸를 配合하여야 하고, 补益할 경우에는 补中益氣湯, 保元湯, 四君子湯에서와 같이 人蔘, 甘草를 配合하며, 腫瘍, 創傷이나 外科手術후 상처의 排膿生肌 작용에는 五味子湯, 金銀花散, 托裏散에서와 같이 五味子, 金銀花, 穿山甲, 皂角刺 등과 配合해야 함을 제시하여 주고 있다.

5-3. 黃芪가 主藥으로 配伍된 2회 이상 사용된 基本方의 效能 조사

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方에 활용된 핵심 基本方 31개에 대한 效能을 조사해보면 다음과 같다.

Table 5-3. The efficacy of Astragalus as Mainly Blended Prescription.

效能分類	效能區分	基本方	頻度數	百分率
補益	補氣生血	當歸補血湯(1)	13	41.94
	補血和血	四物湯		
	溫補氣血	十全大補湯		
	益氣補血	八物湯		
	益氣養血	補氣湯		
	補氣養血	神效黃芪湯		
	補脾養血	衛生湯(1)		
	補中益氣 升陽舉陷	補中益氣湯		
	補氣健脾 理氣	異功散(四君子湯)		
	益氣溫陽	保元湯		
	益氣止汗 滋陰生津	生脈散		
	滋陰益氣	固本丸		
	補益	坎離丸		
消腫排膿	托裏止痛 排膿	金銀花散	5	16.13
	化毒排膿	十宣散 五味子湯		
	消腫 潰瘍	托裏散 十奇散		
發表/固表 止汗	固表止汗	芪附湯 朮苓湯	3	9.68
	解肌透疹	升麻葛根湯		
祛風	祛風除濕 繭痹止痛	繭痹湯	3	9.68

	祛風散寒	五物湯		
	祛風濕	防風湯		
理血	养血和血 調經安胎	膠艾湯	2	6.45
	涼血止血	解鬱湯		
理氣	理氣止痛	乳香散 黃芪湯(2)	2	6.45
止瀉	瀉腸止瀉	實腸散	1	3.22
溫中	溫中散寒	附子理中湯	1	3.22
安神	養血安神 清熱除煩	酸棗仁湯	1	3.22
합계			31	100.00

Table 5-3에서 보는 바와 같이, 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 構成內容 중 31개의 핵심 基本方의 效能을 조사하여 보면, 補益하는 경우가 41.94%로 가장 많은 비중을 차지하고, 그 다음으로는 排膿生肌하는 경우가 16.13%를 차지하였으며, 固表止汗 9.68%, 祛風 9.68%, 理氣 6.45%, 止瀉 3.22%, 溫中 3.22%, 安神 3.22%의 順이었다. 그러므로 黃芪는 補益하거나 排膿生肌, 固表止汗效能이 있는 基本方과 配合되

어 활용하고 있음을 알 수 있다.

6. 東醫寶鑑 中 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 引用 文獻 조사

東醫寶鑑 中 黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 각각의 處方 내용 중 引用된 原文獻을 引用 書籍別, 時代別로 분류하면 다음과 같다.

Table 6. The literature of Astragalus as Mainly Blended Prescription.

引用文獻	時代	處方	處方數/ 百分率
醫學入門	明	斷癰丹 陶氏再造散 补中勝毒餅 來甦散 茯神黃芪湯 三痹湯 歸脾湯 杜沖丸 芎歸丸 人蔘地骨皮散 猪皮丸 升麻附子湯 鐮痔湯 蓼朮補脾湯 人蔘黃芪湯 托裏散 金華散 清肺生脉飲 黃芪人蔘湯 托裏消毒飲 十六味流氣飲 陶氏補中益氣湯 加味四聖散 解鬱湯 溫經益元 湯 正氣補虛湯 牡丹散 升陽調經湯 芎歸補中湯	29/20.42
東垣十書	元	當歸補血湯(1) 白芷升麻湯 蓼朮湯 升陽益胃湯 升陽除濕湯 當歸補血湯(2) 補中益氣湯 神效黃芪湯 升陽順氣湯(1) 安神湯 禦寒湯 溫胃湯 益黃散 人蔘救肺散 人蔘益氣湯 調衛 湯 清陽湯 冲和補氣湯 冲和養胃湯 通氣防風湯 退熱湯 清燥湯 麻黃桂枝湯 加味調中益氣湯 黃芪湯(5) 調中益氣湯	26/18.31
世醫得效方	元	加味十全湯 桂枝黃芪湯 內托黃芪元 大建中湯 人蔘鱉甲散 凝神飲子 牡蠣散(2) 黃芪湯(2) 黃芪益 損湯 虎骨丸 加味十奇散 辰砂妙香散 生地黃飲子 蔘香散	14/9.86
丹溪心法	元	當歸黃芪飲 蔘芪湯(2) 升陽順氣湯(2) 涼血飲 蓼心散 子芩散 知母湯 滋血湯 保命生地黃散 河間生地黃散 內托千金散	11/7.75
古今醫鑑	明	固真湯 黃芪湯(4) 人蔘飲 益氣養榮湯	8/5.63

		蓼芪湯(3) 鎮液丹 內消沃雪湯 當歸地黃湯	
醫學正傳	明	防己黃芪湯 托裏黃芪湯(1) 补氣湯 鷄蘇散 和中散 膜艾湯 丁香安胃湯 神效托裏散	8/5.63
外科精義	元	托裏茯苓湯 清膻竹葉湯 白龍膏 止痛當歸湯 內塞散 止痛當歸湯	6/4.23
萬病回春	明	補氣養血湯 加味大補湯 蓼芪湯(1) 蓼芪湯(4) 溫脾散 加味四物湯	6/4.23
三因方	宋	黃芪芍藥湯 當歸地黃湯 黃芪茯神湯 牡蠣散	4/2.82
濟生方	宋	益榮湯 天門冬湯 茯神湯 茂附湯	4/2.82
素問病機氣宜 保命集	金	三合湯 當歸六黃湯 麗澤通氣湯	3/2.11
本事方	宋	八珍散 七珍散	2/1.41
衛生寶鑑	元	黃芪丸 結陰丹	2/1.41
醫方類聚	朝鮮	肉蓯蓉丸 熟地黃丸	2/1.41
陰證略例	元	黃芪湯(3) 十全大補湯	2/1.41
潔古家珍	金	衛生湯(1) 衛生湯(2)	2/1.41
外科精要	宋	五味子湯 十宣散	2/1.41
醫學綱目	明	順氣和中湯	1/0.70
太平惠民 和劑局方	宋	四生散	1/0.70
博濟醫書	宋	露星膏	1/0.70
鄭北窓方	朝鮮	加減鎮心丹	1/0.70
袖珍方	明	玉容膏	1/0.70
直指方	宋	朮苓湯	1/0.70
仙傳濟陰方	明	谷靈丸	1/0.70
醫方集略	明	滋補養榮丸	1/0.70
十藥新書	元	保真湯	1/0.70
臘仙活人心方	明	黃芪湯(1)	1/0.70
傷寒論	漢	五物湯	1/0.70
합계			142/ 100.00

黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 引用文獻을 조사하면 Table 6에서 보는 바와 같이, 醫學入門, 東垣十書, 世醫得效方등 총 28종의 醫書를 인용하고 있다, 28종의 의서 중 醫學入門에서 인용된 29개 處方이 20.42%로 가장 많고, 東垣十書에서는 26개 處方이 18.31%, 世醫得效方에서는 14개 處方이 9.86%, 丹溪心法에서는 11개 處方이 7.75%, 古今醫鑑에서는 8개 處方이 5.63%, 醫學正傳과 萬病回春에서는 각각 6개 處方이 4.23%, 外科精義과 三因方에서는 각각 4개

處方이 2.82%의 순이었으며, 그 외에도 素問病機氣宜保命集, 醫學綱目, 本事方 등 총 28종의 醫書에서 處方을 인용하고 있다.

6-1. 東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 時代別 引用文獻 조사

東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方의 引用文獻에 대한 時代別 구분하여 정리 하면 다음과 같다.

Table 6-1. The literature of Astragalus as Mainly Blended Prescription by age.

時代	引用文獻	文獻數	處方數
明	醫學入門 古今醫鑑 醫學正傳 萬病回春 醫學綱目 袖珍方 仙傳濟陰方 醫方集略 臘仙活人心方	9	56
元	東垣十書 世醫得效方 丹溪心法 外科精義 衛生寶鑑 陰證略例 十藥新書	7	62
宋	三因方 濟生方 本事方 太平惠民和劑局方 博濟醫案寶書 外科精要 直指方	7	15
金	素問病機氣宜保命集 潔古家珍	2	5
朝鮮	鄭北窓方 醫方類聚	2	3
漢	傷寒論	1	1
합계		28	142

引用文獻을 時代別로 조사해보면 漢代에서 朝鮮時代에 이르는 醫書들이 引用되었으며, 明, 元, 宋代의 文獻이 주류를 이루고 있으며, 明代는 醫學入門, 古今醫鑑 醫學正傳 등 9종의 醫書가 있고, 元代는 東垣十書, 世醫得效方, 丹溪心法, 外科精義, 衛生寶鑑, 陰證略例, 十藥新書, 宋代는 三因方, 濟生方, 本事方 太平惠民和劑局方, 博濟醫案寶書, 外科精要, 直指方 각각 7종의 醫書가 있다. 그 밖에도 金代는 素問病機氣宜保命集, 潔古家珍, 朝鮮는 鄭北窓方, 醫方類聚 2종과 漢代의 傷寒論을 사용하고 있음을 알 수 있다.

III. 考察

東醫寶鑑은 1613년 許浚 등에 의해 鄉藥集成方, 醫方類聚 등 224종의 방대한 동아시아 醫學의 성과를 内景篇, 外形篇, 雜病篇, 湯液篇, 鍼灸篇으로 集大成한 한의학의 정체성을 대표하는 당대의 綜合醫書라 할 수 있다.

黃芪는 東醫寶鑑에서 人蔘, 白朮과 더불어 가장 많이 사용된 藥物 중의 하나이다. 東醫寶鑑에 수록된 處方 4410개 중에서, 人蔘이 配合된 處方은 736개이고, 白朮이 配合된 處方은 730개인데, 黃芪가 配合된 處方은 266개로 전체 수록 處方의 약 6%에 해당된다. 東醫寶鑑에서 수록하고 있는 藥物 1400여종 중에서 이와 같은 비중을 차지하고 있어 통계학적으로 黃芪의 중요성을 보여주고 있다.

본 연구에서는 黃芪가 處方에 配合된 경우 主藥과 輔助藥으로 구분하여, 主藥으로 사용된 142개 處方을 연구 대상으로 하였으며, 輔助藥으로 사용된 124개의 處方은 제외하였다.

먼저 黃芪가 處方에 활용된 治療領域은 38개 분야에서 꼭넓게 사용되고 있음을 알 수 있다. 즉 癰疽 12.68%, 津液 7.75%, 血 6.34%, 內傷 6.34%, 虛勞 5.63%, 神 4.23%, 風 3.52%, 後陰 2.82%, 火 2.82%, 胞 2.11%, 頭 2.11%, 皮 2.11%, 寒 2.11%, 暑 2.11%, 諸瘡門 2.11% 등의 頻度순서로 處方에 사용되었다.

특히 癰疽門(18개), 皮膚門(3개), 諸瘡門(3개)등에서 활용하고 있는 處方들이 모두 腫瘍, 腫瘡 및 피부에 관련되어, 治療領域 전체의 18.31%를 차지하고 있음을 알 수 있다.

이는 黃芪를 각종 臟腑에서 발생하는 腫瘍이나 腫瘡의 治療, 각종 상처의 치유, 수술부위의 유착이나 봉합부위의 염증, 각종 피부질환 등에서 排膿消腫, 托瘡生肌의 목적으로 중요하게 활용할 수 있음을 시사하고 있다.

그 다음으로 많이 사용된 경우가 津液, 血, 內傷, 虛의 분야이다. 이와 같은 治療領域은 우리 몸에 필요한 체액보충이나 물질적인 요소인 血을 보충하는 역할을 하는 건강 보조제품, 즉 영양제 또는 기능성 제품개발에 대한 연관성을 시사하는 분야로 보인다. 예를 들면 糖尿病등 각종 代謝性疾患으로 영양상태가 좋지 않고, 潰瘍을 수반하면서 몸이 마르거나, 각종 貧血 상태에 있을 때 사용할 수 있는 것으로 생각된다. 그 밖에도 治療領域을 참조하여 자원개발의 연계성을 검토하여 볼 수 있다. 한편 婦人, 小兒 領域은 處方數는 많으나, 다른 領域의 痘症과 중복되기 때문에 특별한 의미를 부여할 필요는 없는 것으로 보인다.

治療領域을 좀 더 세분화하여 黃芪가 사용된 痘症

으로 구분하여 보면 Table 2에서 보는 바와 같이, 각 치료영역에 따라 91개 병증에 다양하게 사용하고 있음을 알 수 있다. 특징적인 것을 살펴보면, 癰疽門에서는 癰疽, 肺癰, 腎癰, 腸癰등 臟腑의 癰과 외부의 癰인 臂癰으로 구분하였고, 또한 虛寒, 自汗, 盗汗 등 땀샘 분비에 관련된 증상, 吐血, 咯血, 便血 등 각종 出血증상, 內傷門에서는 勞倦傷, 食傷으로 구분하였고, 神門에서는 癲癇, 恃仲, 驚悸, 健忘, 風門에서는 각종 中風症 즉 癰瘻, 中風과 癪瘻性疾患인 瘡症, 즉 血痺, 冷痺, 風痺의 증상으로 구분하고 있다.

後陰에서는 肛門脫出, 痔漏, 瘰漏등 외과적인 肛門증상과 腸風, 臟毒 내과적인 肛門증상으로 구분하고 있다. 그 밖에도 각종 發血, 上焦血, 虛熱, 肺熱 증상으로 구분하였으며 崩漏, 頭痛, 麻木, 勞瘵, 遺尿, 泄瀉, 內障眼, 眼花, 鼻塞, 耳鳴, 腰痛, 嘔吐, 咳嗽, 消渴 등 다양한 병증에 黃芪를 활용하고 있음을 알 수 있다.

따라서 치료영역을 보다 세분화된 병증을 통하여 黃芪의 자원개발에 대한 정확한 방향을 구체화할 수 있음을 시사하고 있다.

黃芪가 사용된 處方에서 痘因病理를 조사해보면 Table 3에서와 같이, 氣血病理, 六淫病理, 臟腑病理, 陰陽病理, 情志, 虛에 관한病理 등으로 대별할 수 있다. 좀 더 세분하여 고찰하면, 氣虛에는 元氣虛弱, 中氣下陷, 氣虛發熱, 氣虛 등의病理로 구분하여 黃芪를 사용하였고, 血虛에는 血虛, 血虛發熱; 氣虛發熱에는 氣血兩虛, 氣血不足; 氣血滯에는 氣血鬱滯, 氣血凝滯病理에 黃芪를 主藥으로 사용하고 있음을 알 수 있다.

六淫의病理에서는 風, 寒, 暑, 濕, 燥, 熱의 六氣에 감촉된病理 즉 風熱燥, 風熱乘肺, 風濕, 感寒, 傷寒, 外感挾內傷, 濕熱盛, 暑傷肺, 燥, 鬱熱, 热傷肺氣 등의病理에 黃芪를 主藥으로 사용하고 있다.

臟腑病理에서는 五臟과 六腑에 관련된 痘因病理에 黃芪를 主藥으로 사용하고 있는데 肝虛, 心氣不足, 心血傷, 心肺有熱, 心肺俱損, 心脾兩虛, 脾虛, 脾胃虛弱, 脾胃不和, 肺金受相火所制, 腎水竭, 腎虛胃寒, 胃中火盛, 腸風등의 臟腑病理가 조사되었다. 그 밖에도 陽虛, 陰陽俱虛, 七情傷, 感慮傷心, 虛勞(虛弱), 下元虛冷등의病理에 黃芪를 사용하고 있다. 이와 같은 결과는 한의학적 痘因病理 관점에서 黃芪의 활용에 대한 근거를 보여주고 있다.

黃芪의 一回 使用量은 Table 4에서 보는 바와 같이 一兩에서 二分半까지 다양한 분량을 사용하고 있다. 一錢에서 二錢半 사이를 사용한 경우가 전체의 65.89%를 차지하고 있어 가장 대표적인 使用量임을 알 수 있다. 따라서 黃芪의 一回 使用量을 一錢에서 二錢半 사이를 사용하면 무리가 없을 듯하며, 그 중에서 一錢을 사용하는 것이 일반적인 使用量이 되기 때문에, 黃芪 제품을 개발할 경우에도 이와 같은 用量을 고려하여 사용하는 것이 바람직한 것으로 보인다.

특수하게 黃芪의 用量을 一兩에서 四錢까지 대량을 사용한 경우는 自汗이나 氣血을 補할 경우이고, 二分을 사용한 경우에는 小兒의 脾胃가 虛弱할 때이다.

黃芪는 단독으로 사용하는 경우는 드물고 黃芪를 여러 가지 處方에 配合하여 특정 효과를 얻고자 하였다.

이것을 연구하기 위하여 黃芪에 配合되어 基本方을 조사하여 보면, Table 5에서 보는 바와 같이 총 55개의 基本方과 配合되어 사용하고 있음을 알 수 있다. 기타 一回 사용된 基本方은 24개가 있었다. 그리고 31개의 基本方이 여러번 반복하여 사용되고 있음을 파악하였으며 當歸補血湯(27회), 補中益氣湯(21회), 保元湯(16회), 十全大補湯(11회), 異功散(10회), 四物湯(5회), 生脈散(5회), 防風湯(5회)이 높은 사용 頻度를 나타내고 있다.

그러므로 黃芪는 氣血을 補할 경우에는 當歸補血湯, 四物湯, 十全大補湯에서와 같이 當歸를 가장 많이 配合하여 사용하였고, 그 다음으로는 中氣가 下陷된 경우에 사용하는 補中益氣湯에서와 같이 人蔘, 升麻, 柴胡등과 配合하여 사용하였으며, 특히 氣虛하거나 기능이 低下되어 발생하는 여러 가지 증상에 사용하는 保元湯에서와 같이 人蔘, 甘草와 配合하여 사용하고 있다.

그러므로 黃芪는 人蔘, 甘草, 當歸 등과 配合하여 氣, 血을 보하거나, 虛弱함을 치료하는 경우에 頻用함을 알 수 있다.

한편 癰疽를 치료하는 基本方인 五味子湯, 托里散, 金銀花散, 十宣散 등을 配合하여, 外科創傷, 肿瘍, 肿脹의 치료에 排膿, 消種, 托瘡生肌의 목적으로 사용하였으며, 津液이 부족한 경우에는 生脈散을 配合하여 사용하였고, 虛弱한 경우에는 固本丸, 八物湯, 坎離丸등을 配合하였으며, 그 밖에도 外感風寒에 감촉된 경우는 防風散, 升麻葛根湯, 鐵瘻湯을, 溫中할 경

우에는 附子理中湯을, 精神을 平安하게 할 경우에는 酸棗仁湯과 配合하여 사용하고 있다.

위에서 보는 바와 같이 黃芪는 여러가지 基本方의 藥物을 配合하여 다양한 痘症을 治療하고 있음을 파악할 수 있으며, 이와 같은 基本方의 配合分析은 黃芪의 이용에 대한 이론적 근거를 제시해주고 있다고 사료된다.

지금까지 내용을 종합하여 보면 黃芪를 이용한 자원개발에 대한 근거를 方劑學의 측면에서 제시하고 있으며 다양한 痘症의 治療와 治療輔助劑, 건강기능성 제품을 개발함에 있어서 도움이 될 것으로 생각된다.

東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 引用文獻을 조사하면 Table 6에서 보는 바와 같이, 醫學入門, 東垣十書, 世醫得效方 등 총 28종의 醫書를 인용하고 있다. 28종의 의서 중 醫學入門에서는 29회 20.42%로 가장 많이 인용되었고, 東垣十書에서는 26회 18.31%, 世醫得效方에서는 14회 9.86%, 丹溪心法에서는 11회 7.75%, 古今醫鑑에서는 8회 5.63%, 醫學正傳과 萬病回春에서는 각각 6개 4.23%, 外科精義과 三因方에서는 각각 4개 2.82%의 순이었으며, 그 외에도 素問病機氣宜保命集, 醫學綱目, 本事方 등 28종의 醫書에서 處方을 인용하고 있다.

引用文獻을 時代別로 조사해보면 漢代에서 朝鮮時代에 이르는 醫書들이 引用되었으며, 明, 元, 宋代의 文獻이 주류를 이루고 있으며, 明代는 醫學入門, 古今醫鑑, 醫學正傳 등 9종의 醫書가 있고, 元代는 東垣十書, 世醫得效方, 丹溪心法, 外科精義, 衛生寶鑑, 陰證略例, 十藥新書, 宋代는 三因方, 濟生方, 本事方, 太平惠民和劑局方, 博濟醫案實錄, 外科精要, 直指方 각각 7종의 醫書가 있다. 그 밖에도 金代는 素問病機氣宜保命集, 潔古家珍, 朝鮮는 鄭北窓方, 醫方類聚 2종과 漢代의 傷寒論을 사용하고 있음을 알 수 있다.

위의 내용을 종합하여 보면 引用文獻은 醫學入門, 古今醫鑑, 醫學正傳 등 주류를 이루고 있으며, 시대적으로 明, 元, 宋代의 醫學思想이 많이 반영하고 있음을 시사해주고 있다.

IV. 結論

東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 142개 處方에 대하여 治療領域, 痘症, 痘因病理, 使用量, 基本方配

合, 引用文獻 조사는 다음과 같다.

1. 東醫寶鑑 중 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方은 癰疽 등 38개 治療領域에서 활용되었으며, 津液, 血, 內傷, 虛勞의 頻度順으로 處方를 많이 사용하고 있다.
2. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方은 40개 治療領域에서 肺癰 등 91개 痘症이 사용되고 있으며, 氣血虛, 臟腑 등 6개 痘因病理를 사용하고 있다.
3. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 一回 사용량은 一兩에서 二分半까지 폭넓게 사용하고 있으며, 이 중 一錢에서 二錢半이 전체의 65.89%로 常用量으로 사용하고 있음을 알 수 있다.
4. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方은 총 55개의 基本方으로 구성되어 있으며, 이 중 80% 이상을 차지하는 基本方은 當歸補血湯, 補中益氣湯 등 31개로 조사되었다. 基本方 31개의 効能을 분석해보면 補氣, 排膿生肌, 固表止汗 등 위주로 사용하고 있음을 알 수 있다.
5. 黃芪가 主藥으로 配伍된 處方의 引用文獻은 醫學入門, 東垣十書, 世醫得效方 등 28종의 醫書에서 인용하였으며, 그 중 醫學入門에서 가장 많이 인용하였고, 時代別로는 明, 元, 宋의 醫書가 주류를 이루고 있다.

따라서 이와 같은 方劑學의 연구 결과를 통하여 黃芪를 이용한 치료제 또는 제품개발에 대한 이론적 근거를 제시하는데 도움이 될 것으로 사료된다.

감사의 글

이 논문은 2020학년도 원광대학교 교비지원에 의하여 수행됨

References

1. YS Joo. Ounkok Herbology Vol 2. Jeon-ju. Selimjae. 2013: 342, 1208–1209.
2. MG Shin. Clinical Herbology. Seoul. Namsandang. 1986: 169.
3. C Jung. Studies on Immunomodulatory and Antioxidant Activities of Astragalus membranacei

- Radix according to the Cultivated Years. Korean Beauty Society. Korean journal of aesthetics and cosmetics society. Vol.1 No.1 2005: 53–90.
4. KJ Lee et al. Antioxidant Activity and Nitric Oxide Production of Ethanol Extracts from *Astragali membranaceus* Bunge and *A. membranaceus* Bunge var *mongholicus* Hisiao. Journal of the Korean Society of Food Science and Nutrition. Vol.40 No.12 2011: 1793–1794.
 5. BK Song et al. Effects of *Astragali Radix* on the Function of Murine Immunocytes in Vivo and in Vitro. The Korea Association of Herbology. The Korea Journal of Herbology. Vol.13 No.2 1998: 115–128.
 6. YS Song. Effects of Bangkihwangkitang, Bangkihwangkitang with *Lycii fructus* and *Lycii fructus* on the Weight of Obese Rats The Journal of Won Kwang Oriental Medicine Vol.2, No.1 1992:102–120.
 7. SI Kim. Influence of Bangkihwangkitang on the Obese use and the differentiation of pre-adipocyte 3T3-L1. Dept of Korean Medicine. Graduate School of Wonkwang Univ. 1996.
 8. KM Kim et al. Effects of Whanggikyejomul-tang on the Hyperlipidemia in Rats Induced by Triton WR-1339. Korean Journal of Oriental Physiology & Pathology. Vol.15 No.4 2001: 531–536.
 9. HJ Kim et al. Effects of *Astragali Radix* on the Diet-induced Hyperlipidemia in Rats. Korean Journal of Oriental Physiology & Pathology. Vol.22 No.3 2008: 575–579.
 10. SP Kim et al. The Effects of *Astragali Radix* Pharmacopuncture at CV12 on Osteoporosis of Senescence Accelerated Mice. Journal of Korean acupuncture & moxibustion medicine society. Vol.29 No.2 2012: 59–71.
 11. HJ Jung et al. Effects of *Astragali Radix* on Brain Edema and Apoptosis in Intracerebral Hemorrhage of Rats. Korean Journal of Oriental Physiology & Pathology. Vol.24 No.6 2010: 1027–1033.
 12. JS Ryu et al. Induction of Glutathione S-transferase and NAD(P)H:Quinone Reductase by *Astragali Radix* Aqua-acupuncture Solution. Korean Journal of Acupuncture. Vol.18 No.1 2001: 21–26.
 13. JS Ryu et al. Effect of *Astragali Radix* Aqua-acupuncture Solution on the Initiation Carcinogenesis. Korean Journal of Acupuncture. Vol.18 No.2 2001: 1–6.
 14. JH Jeon. Combined application of *Astragali Radix* and chlorambucil on anticancerous effect and host safety in Lukemia Cell(P388D1 cell) and its bearing mice. The Journal of Korean Oriental Internal Medicine. Vol.26 No.2 2005: 291–301.
 15. YG Yun. Oriental Prescription & Explanation. Seoul. Euesungdang. 2002: 22, 32–33, 56, 78, 473, 483–484, 613, 816–817.
 16. J Hur. Dongeuibogam. Seoul. Ryogang publishing company. 2003: 69–189.
 17. JY Yun et al. A Study on the Applications of *Zingiberis siccatum Rhizoma* Mainly Blended Prescription in Dongeuibogam. Herbal formula science. Vol.25 No.3 2017: 413–427
 18. JH Cho et al. Applications of Prescriptions Phlegm–Fluid Substances Chapter Depending on Symptoms in Dongeuibogam. Herbal formula science. Vol.19 No.1 2011: 113–130.
 19. JK Lee. An Analysis of Prescriptions of Internal damage part in Dongeuibogam. Dept of Korean Medicine, Graduate School of Wonkwang University. 2014.
 20. JH Lee. A Study on Analysis all Prescriptions of Consumptive part in Dongui Bogam. Dept of Korean Medicine, Graduate School of Wonkwang University. 2011.
 21. YG Yun. New Korean Compositional Herbal Effect 2223, Seoul, Jeongdam, 2006: 67, 404, 454, 558, 593, 1252, 1963, 2016, 2178, 2190, 2273.

22. CO Jung. A Study on the Applications of Atractylodes Japonica Koidz as Main Ingredients in Prescriptions of Dongeuibogam, Dept of Korean Medicine, Graduate School of Wonkwang University. 2018.