

人蔘養胃湯의 文獻的 考察

李東炫* · 金德坤** · 丁奎萬**

I. 緒 論

小兒는 身體的으로 成長發育過程에 있기에 臟腑, 肌肉이 軟弱하고 精神心理的인 作用도 未熟하며 生理的 現象도 成人과 다르다.²⁾

小兒의 疾病 또한 成人과 달라 處는³⁾ 胎毒과 乳食으로 因한 消化器系 疾患이 많고 外感六氣로 因한 것은 적다고 하였고, 朱는³⁸⁾ 食積, 痰熱 등 傷乳病이 많다고 하였으며 錢, 徐등도³⁸⁾ 乳哺不節 過食生冷이 중요한 原因이 된다고 하였다.

小兒의 消化器系 疾患으로는 積癖, 吐瀉, 腹痛 등이 있고²⁾ 간혹 厭食, 口腔炎, 腸寄生蟲病 등을 포함시키기도 한다.²⁴⁾

過去 小兒科의 核心을 이루던 消化器系 疾患은 近年에 食生活의 向上과 營養知識의 普及, 乳製器의 改良, 食糧事情의 改善 등으로 減少되고 있지만,¹⁶⁾ 아직도 小兒科 外來患者의 多數를 차지하고 있다.

이러한 小兒의 消化器系 疾患에 使用되는 處方中 비교적 臨床에 良好한 效果를 나타내는 人蔘養胃湯에 대해 實驗을 通하여 研究하고자 하며 이에 앞서 處方과 구성 藥物의 本草學的인 特性을 조사 정리하여 若干의 知見을 얻었기에 中間報告하는 바이다.

II. 本 論

人蔘養胃湯은 A.D. 1511 年頃 陳의 太平惠民和劑局方에 처음 收錄된 處方으로 內容과 用量에 있어서 아래表와 같이 조금씩 變化되어 왔다.

方藥合編의 內容을 基準으로 하여 各各의 藥物에 對한 本草學的 特性을 살펴보면 다음과 같다.

〈處方內容〉

蒼朮 6.0g, 陳皮 5.0g, 厚朴 5.0g, 半夏 5.0g, 赤茯苓 4.0g, 藿香 4.0g, 人蔘 2.0g, 草果 2.0g, 甘草炙 2.0g, 生薑 3片, 大棗 2枚, 烏梅 1枚

〈本草學的 考察〉

1. 蒼朮(Atractylis Rhizoma)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味: 辛苦, 溫

〈本草衍義〉氣味辛烈

〈品滙精要〉味苦甘, 性溫, 無毒

2) 歸經: 入脾, 胃經

〈綱目〉入足太陰, 陽明, 手太陰, 太陽經

〈本草新編〉入足陽明, 太陽經

3) 主治: 健脾, 燥濕, 解鬱, 治濕盛困脾, 倦怠嗜臥, 脘痞腹脹.

* 大邱 李東炫韓醫院

** 慶熙大學校 韓醫科大學

〈丑〉

| 書名 | 製作年度 | 蒼朮 | 陳皮 | 厚朴 | 半夏 | 茯苓 | 藿香 | 人蔘 | 草果 | 甘草炙 | 生薑 | 大棗 | 烏梅 |
|--------------------------|------|-------|-----------|-----------|-----------|-------------|------|-------|-------|-------|----|----|----|
| 和劑局方 ³⁹⁾ | 1151 | 一兩 | 七戈半 | 一兩 | 一兩 | 半兩 | 半兩 | 半兩 | 半兩 | 二戈半 | 七片 | · | 一枚 |
| 丹溪心法 ³⁷⁾ | 1536 | 一兩 | 七戈半 | 一兩 | 一兩 | 半兩 | 七戈半 | 七戈半 | 半兩 | 二戈半 | 七片 | · | 一枚 |
| 醫學入門 ³³⁾ | 1573 | 一戈 | 七分半 | 七分半 | 七分半 | 五分 | 五分 | 四分 | 四分 | 二分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 東醫寶鑑 ²¹⁾ | 1613 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 景岳全書 ³⁵⁾ | 1627 | 一戈 | 八分 | 八分 | 八分 | 五分 | 五分 | 五分 | 五分 | 三分 | 七片 | · | 一枚 |
| 醫部全錄 ³⁸⁾ | 1722 | 二戈 | 二戈半 | 二戈 | 二戈 | 五戈 | 五戈 | 二戈 | 五戈 | 二戈 | 三片 | · | 一枚 |
| 醫門寶鑑 ¹⁷⁾ | 1724 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 濟衆新編 ¹⁾ | 1799 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 醫宗損益 ²⁰⁾ | 1868 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 方藥合編 ¹⁹⁾ | 1885 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 赤茯苓 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 東醫方劑學 ¹³⁾ | 1964 | 一戈半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 一戈 二分半 | 赤茯苓 一戈 | 一戈 | 五分 | 五分 | 五分 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 診療要鑑 ³⁾ | 1974 | 5.625 | 4.7 | 4.7 | 4.7 | 赤茯苓 3.75 | 3.75 | 1.875 | 1.875 | 1.875 | 三片 | 二枚 | 一枚 |
| 東醫處方 大典 ⁹⁾ | 1975 | 6.0 | 5.0 | 5.0 | 5.0 | 赤茯苓 4.0 | 4.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 三片 | 二枚 | · |

〈陶弘景〉 除惡氣

〈李杲〉 除濕發汗，健胃安脾

4) 藥理：血糖下降，腸蠕動運動興奮作用

2. 陳皮(Aurantii nobilis Pericarpium)⁷⁾¹⁴⁾

15)22)28)29)30)32)34)

1) 性味：辛苦，溫

〈本經〉 味辛，溫

〈別錄〉 無毒

2) 歸經：入脾，肺經

〈品滙精要〉 行手太陰，足太陰經

〈本草求真〉 入脾 大腸

3) 主治：理氣，調中，燥濕，化痰，治胸腹
脹滿 不思飲食，嘔吐噯逆，咳嗽痰多

〈本經〉 主胸中癢熱，逆氣，利水穀 久服
去臭，下氣

〈別錄〉 下氣 止嘔咳，除膀胱留熱

〈綱目〉 療嘔噯反胃嘈噯，時吐清水，痰痞
大腸閉塞

4) 藥理：抗炎，抗潰瘍，利膽作用
心臟收縮作用

3. 厚朴(Machili Cortex)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味：苦辛，溫

- 〈本經〉 味苦，溫
 〈別錄〉 大溫，無毒
- 2) 歸經：入脾，胃，大腸經
 〈本草經疏〉 入足太陰，手足陽明經
 〈本草經解〉 入足厥陰肝經，手少陰心經
- 3) 主治：溫中，下氣，燥濕，消炎，治胸腹痞滿脹痛，反胃，嘔吐，宿食不消
 〈本經〉 主中風傷寒，頭痛，寒熱驚悸，氣血痺，死肌 去三蟲
 〈別錄〉 溫中益氣 消痰下氣 療霍亂及腹痛脹滿，胃中冷逆及胸中嘔不止 淋痢淋露，除驚，去留熱心煩滿 厚腸胃
- 4) 藥理：抗菌作用
4. 半夏(Pinelliae Rhizoma)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾
- 1) 性味：辛，溫，有毒
 〈本經〉 辛，平
 〈別錄〉 生微寒，熟溫 有毒
- 2) 歸經：入脾，胃經
 〈湯液本草〉 入足陽明，太陰，少陽經
 〈本草經疏〉 入足太陰，陽明，少陽，手少陰經
 〈本草匯言〉 入手陽明，太陰，少陽三經
- 3) 主治：燥濕化痰，降逆止嘔，消痞散結，治濕痰 冷飲，嘔吐，反胃，咳喘痰多，胸膈脹滿
 〈本經〉 主傷寒寒熱，心下堅，下氣，喉咽腫，頭眩胸脹，咳逆，腸鳴，止汗
 〈別錄〉 消心腹胸膈痰熱滿結，咳嗽上氣 心下急痛堅痞，時氣嘔逆，消癰腫，墮胎，療痿黃
 〈綱目〉 治腹脹，目不得瞑，白濁，夢遺，帶下
- 4) 藥理：鎮咳祛痰，止吐，解毒作用
5. 赤茯苓(Hoelen)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾
- 1) 性味：甘淡，平
- 〈本草擇要綱目〉 甘，平，無毒
 〈本草再新〉 味辛，性溫，無毒
- 2) 歸經：入心，脾，膀胱經
 〈湯液本草〉 入足太陰，手太陰，少陰經
 〈本草再新〉 入心，脾，肺三經
- 3) 主治：行水，利濕熱，治小便不利，淋濁，瀉痢
 〈藥性論〉 破結氣
 〈綱目〉 瀉心小腸膀胱濕熱，利竅行水
6. 藿香(Agastachis Herba)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾
- 1) 性味：辛，微溫
 〈南方草木狀〉 味辛
 〈別錄〉 微溫
- 2) 歸經：入肺，脾，胃經
 〈湯液本草〉 入手，足太陰經
 〈本草再新〉 入心，肝，肺三經
- 3) 主治：快氣，和中，辟穢，祛濕，治感冒暑濕，寒熱，頭痛，胸脘痞悶，嘔吐泄瀉
 〈別錄〉 療風水毒腫，去惡氣，療霍亂，心痛
- 4) 藥理：抗真菌作用
7. 人蔘(Ginseng Radix)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾
- 1) 性味：甘微苦，溫
 〈本經〉 味甘，微寒
 〈別錄〉 微溫，無毒
 〈本草備要〉 生：甘苦，微涼，熟：甘，溫
- 2) 歸經：入脾，肺經
 〈本草衍義〉 入手太陰
 〈本草匯言〉 入肺，脾二經
- 3) 主治：大補元氣，固脫生津，安神，治勞傷虛損，食少，倦怠，反胃吐食，大便滑泄，虛咳喘促，自汗喘促，自汗暴脫，驚悸，健忘，眩暈頭痛，陽萎，尿頻，消渴，婦女崩漏，小兒慢驚 一切氣血津液不足
 〈本經〉 主補五臟，安精神，止驚悸，除

邪氣，明目

〈別錄〉療腸胃中冷，心腹鼓痛，胸肋逆滿，霍亂吐逆，調中，止消渴，通血脈

〈醫學啓源〉治脾胃陽氣不足及肺氣促，短氣，少氣，補中緩中，瀉肺脾胃中火邪

〈綱目〉治男婦一切虛證，發熱自汗，眩暈，頭痛，反胃吐食，痲瘋，滑瀉久痢，小便頻數，淋瀝，勞倦內傷

4) 藥理：血糖降下，抗潰瘍，神經活動改善作用
小量：血壓輕度上升 大量：血壓下降

8. 草果(Amomi Costati Fructus)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³⁴⁾

1) 性味：辛，溫

〈飲膳正要〉味辛，性溫，無毒

〈本草從新〉辛，熱

2) 歸經：入脾，胃二經

3) 主治：燥濕除寒，祛痰截瘧，消食化積，治瘧疾，痰飲痞滿，脘腹冷痛

〈李杲〉溫脾胃，止嘔吐，治脾寒濕，寒痰益真氣，消一切冷氣

〈本草求原〉治水腫，滯下

9. 甘草(Glycyrrhizae Radix)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味：甘，平

〈本經〉味甘，平

〈別錄〉無毒

2) 歸經：入脾，胃，肺經，

〈湯液本草〉入足厥，太陰，少陽經

〈本草經解〉入手太陰肺經，足太陰脾經

3) 主治：和中緩急，潤肺，解毒，調和諸藥，炙用，治脾胃虛弱，食少，腹痛便澀，勞倦發熱，肺痿咳嗽，心悸，驚癇，生用，治咽喉腫痛，消化性潰瘍

〈本經〉主五臟六腑寒熱邪氣 堅筋骨 長肌肉，倍力 金癰腫，解毒

〈別錄〉溫中下氣 煩滿短氣 傷臟咳嗽

止渴，通經脈

〈湯液本草〉治肺痿之膿血，而作吐劑

〈綱目〉解小兒胎毒 驚癇 降火止痛

4) 藥理：抗炎，抗潰瘍，鎮咳，鎮痛，解毒作用

10. 生薑(Zingiberis Rhizoma)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味：辛溫

〈別錄〉味辛，微溫

〈醫學啓源〉性溫，味甘辛

2) 歸經：入肺，胃，脾經

3) 主治：發表，散寒，止嘔，開痰，治感冒風寒，嘔吐，痰飲，喘咳，脹滿，泄瀉

〈本經〉去臭氣，通神明

〈別錄〉主傷寒頭痛鼻塞，咳逆上氣

4) 藥理：胃液分泌增加，心臟興奮，抗菌作用

11. 大棗(Zizyphi inermis Fructus)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味：甘，溫

〈本經〉味甘，平

2) 歸經：入脾，胃經

〈綱目〉脾經血分

〈本草經疏〉入足太陰，陽明經

3) 主治：補脾和胃，益氣生津，調營衛，解藥毒，治胃虛食少，脾弱便澀，氣血不足

〈本經〉主心腹邪氣 安中養脾 助十二經 平胃氣通九竅 補少氣 少津液

〈別錄〉補中益氣，強力 除煩悶 療心下懸 腸澼

4) 藥理：肝損傷回復，體重增加作用

12. 烏梅(Mume Fructus Praeparatus)⁷⁾¹⁴⁾¹⁵⁾²²⁾²⁸⁾²⁹⁾³⁰⁾³²⁾³⁴⁾

1) 性味：酸，溫

〈本經〉味酸，平

〈別錄〉無毒

2) 歸經：入肝，脾，肺，大腸經

〈本草經疏〉入肝

〈藥品化義〉入肺，胃，大腸

- 3) 主治：收斂生津，安蛔驅蟲，治久咳，虛熱煩渴，久瘧，久瀉，痢疾，便血，尿血
 〈本經〉 主下氣 除熱煩滿，安心，肢體痛偏枯不仁，死肌 去青黑痣，惡肉
 〈別錄〉 止下痢，好唾口乾
 〈本草拾遺〉 去痰，主瘧瘴，止渴調中 除冷熱痢 止吐逆
- 4) 藥理：抗菌作用

Ⅲ. 考 察

小兒의 消化器系 疾患 中에는 乳食으로 因한 乳積 또는 食積이 많다.

積은 積聚의 簡稱으로 內經에서는 寒氣를 얻어 生하며 清濕의 邪가 厥逆하여 이루어진다고 하였고, 腸胃에 寒溫이 不調하여 邪氣가 이르면 大聚가 發生한다고 했다.²³⁾

대체로 積聚는 脾胃가 虛弱하고 氣血이 不足하면 邪氣가 侵入하여 發生하는데, 積은 不移한 것으로 臟病에 屬하고 聚는 때때로 생겼다 없어지는 것으로 腑病에 屬한다.²⁵⁾

小兒의 積滯는 주로 乳食의 過度로 停滯不化하거나 氣滯不行하여 생기며 失治하면 小兒의 營養과 發育에 影響을 미쳐 疳症으로 轉化한다.²⁷⁾

以上과 같은 小兒의 乳積등 各種 消化器系 疾患에 多用되는 人蔘養胃湯은 最初로 陳³⁸⁾이 外感風寒과 內傷生冷으로 因한 諸疾患에 使用하였다. 그후 朱³⁷⁾, 李³³⁾ 등은 外感風寒濕氣로 因한 痰癆, 山嵐瘴疫과 內傷生冷 및 飲食傷脾로 因한 疾患에 골고루 應用하였고, 특히 許²¹⁾, 周¹⁷⁾, 康¹⁾, 黃²⁰⁾은 傷寒陰症에 代表的인 處方으로 活用하였으며, 現在도 朴⁵⁾, 金³⁾, 廉⁹⁾¹⁰⁾, 尹¹³⁾ 등 많은 醫家들에 依해 多用되고 있다.

以上을 綜合하여 보면 人蔘養胃湯은 中焦脾胃를 溫補, 消食하며 解表하는 作用으로 因하여 內傷生冷, 飲食傷脾, 胃弱, 小兒의 疳癆, 老人虛人 虛熱飲食不進 및 外感風寒에 使用되고 있음을 알 수 있다.⁶⁾

處方 中 個個 構成 藥物을 考察해 보면 用量에 있어서 時代에 따라 多少 變化되었고, 處方 內容도 조금씩 달라졌다.

즉, 陳³⁸⁾, 朱³⁷⁾, 張³⁵⁾ 등은 大棗를 包含시키지 않았고, 李³³⁾, 許²¹⁾, 周¹⁷⁾, 康¹⁾, 黃¹⁹⁾²⁰⁾ 등은 大棗 二枚를 追加시켰다. 또 茯苓은 陳 등은¹⁾¹⁷⁾²⁰⁾²¹⁾³³⁾³⁵⁾³⁷⁾³⁹⁾ 赤, 白의 구별없이 使用하였는데 黃¹⁹⁾ 以後는 赤茯苓만이 使用되고 있다.

本 處方을 構成하는 藥材들의 本草學的인 特性은 다음과 같이 要約된다.

〈表〉

| 藥 物 | 性 味 | 歸 經 | 主 治 | 藥 理 作 用 |
|-----|-----|------|-----------------|---------------|
| 蒼 朮 | 辛 苦 | 脾, 胃 | 健脾, 燥濕解鬱 | 血糖下降 腸運動興奮 |
| | 溫 | | 治濕盛困脾, 倦怠, 脘痞腹脹 | |
| 陳 皮 | 辛 苦 | 脾, 肺 | 理氣, 調中, 燥濕, 化痰 | 抗炎, 抗潰瘍 利膽 |
| | 溫 | | 治胸腹脹滿, 不思飲食, 嘔吐 | |

| 藥 物 | 性 味 | 歸 經 | 主 治 | 藥 理 作 用 |
|-------|-----|---------------|--------------------------------|--------------------|
| 厚 朴 | 苦 辛 | 脾 胃 大腸 | 溫中, 下氣, 燥濕, 消炎 | 抗 菌 |
| | 溫 | | 治胸腹痞滿脹痛, 嘔吐, 宿食不消 | |
| 半 夏 | 辛 | 脾 胃 | 燥濕化痰, 降逆止嘔, 消痞散結 | 止 嘔 鎮咳祛痰 |
| | 溫 | | 治濕痰冷飲, 嘔吐, 咳嗽, 胸膈脹滿 | |
| 赤 茯 苓 | 甘 淡 | 心, 脾 膀胱 | 行水, 利濕熱 | |
| | 平 | | 治小便不利, 淋濁 | |
| 藿 香 | 辛 | 肺 脾, 胃 | 快氣, 和中, 辟穢, 祛濕 | 抗真菌 |
| | 微 溫 | | 治感冒, 寒熱, 嘔吐泄瀉 | |
| 人 蔘 | 甘微苦 | 脾, 肺 | 大補元氣, 固脫生津, 安神 | 血糖降下 抗潰瘍 |
| | 溫 | | 治勞傷虛損, 食少, 倦怠 | |
| 草 果 | 辛 | 脾, 胃 | 燥濕除寒, 祛痰, 消食化積 | |
| | 溫 | | 治痰飲痞滿, 脘腹冷痛 | |
| 甘 草 | 甘 | 脾, 胃 肺 | 和中緩急, 潤肺, 解毒, 調和諸藥 | 抗 炎, 抗潰瘍 鎮痛, 解毒 |
| | 平 | | 炙: 治脾胃虛弱 生: 治消化性潰瘍 | |
| 生 薑 | 辛 | 脾, 胃 肺 | 發表, 散寒, 止嘔, 開痰 | 抗 菌 胃液分泌增加 |
| | 溫 | | 治感冒風寒, 嘔吐, 泄瀉, 痰飲 | |
| 大 棗 | 甘 | 脾, 胃 | 補脾和胃, 益氣生津, 調營衛 | 肝損傷回復 |
| | 溫 | | 治胃虛食少, 脾弱便溏, 氣血不足 | |
| 烏 梅 | 酸 溫 | 肝, 脾 肺, 大腸 | 收斂生津, 安蛔驅吐 治久咳, 久瀉, 痢疾, 便尿血 | 抗 菌 |

IV. 結 論

小兒의 消化器系 疾患에 多用하는 人蔘養胃湯의 處方 및 構成 藥物의 本草學的인 特性을 考察하여 다음과 같은 結論을 얻었다.

1. 和劑局方, 丹溪心法附餘, 景岳全書등에서는 11種의 藥物로 構成되어 있고, 醫學入門, 東醫寶鑑 및 그 以後에 著術된 各種 醫書에서는 大棗를 添加한 12種의 藥物로 이루어져 있다.

2. 茯苓은 和劑局方·醫學入門·東醫寶鑑·

景岳全書등 대부분의 醫書에서는 赤, 白의 區別이 없었는데 方藥合編 및 그 以後의 書籍에서는 赤茯苓이 使用되었다.

3. 構成藥物의 氣味는 辛(7) 苦(4) 甘(4) 淡(1) 酸(1)의 順이었고, 藥性은 大多數 溫性的 藥材였다.

4. 歸經은 脾胃經이 大部分이었고, 健脾, 燥濕, 止嘔, 溫中 化痰, 理氣하는 作用을 가진 藥物이 많았으며, 藥理學的으로 抗潰瘍, 抗 炎, 抗 菌作用이 있는 藥物도 많았다.

參 考 文 獻

1. 康命吉：濟衆新編，서울，杏林出版社，1975 p.14.
2. 具本泓，丁奎萬：小兒科學，서울，慶熙韓醫大，1980，p.13,69，pp.138-146.
3. 金定濟：診療要鑑，서울，東洋醫學研究院，1974，上 p.497，下 p.356.
4. 文基洪：濟世寶鑑，서울，杏林出版社，1975，p.28.
5. 朴盛洙：現代韓方講座，서울，金剛出版社，1981，p.258.
6. 申佶求：重要韓方處方集，서울，壽文社，1972，p.28.
7. 申佶求：最新國漢藥物學，서울，杏林書院，1975，p.70,146,131,102,142,196,68,91,67,145,209,150.
8. 安稅中：古今實驗方，서울，翰成社，1977，p.96.
9. 廉泰煥：東醫處方大典，서울，杏林出版社，1975，p.410.
10. 廉泰煥：韓方處方解說，서울，大韓韓方醫學會，1979，pp.258-259.
11. 吳克潛：古今醫方集成，서울，翰成社，1980，p.87.
12. 吳得泳：惠庵醫方，서울，醫藥社，1978，p.187.
13. 尹吉榮：東醫方劑學，서울，高文社，1980，p.149.
14. 李尙仁：本草學，서울，醫藥社，1975，p.241,344,390,340,278,366,50,383,57,202,86,157.
15. 李尙仁 外：韓藥臨床應用，서울，成輔社，1982，p.245,252,243,515,173,241,345,248,361,56,360,433.
16. 李在順：小兒病急發의 治療，서울，幼兒開發社，1977，p.17.
17. 周命新：醫門寶鑑，서울，杏林出版社，1975，p.21.
18. 韓秉璉：醫方新鑑，서울，杏林出版社，1972，p.20.
19. 黃道淵：方藥合編，서울，醫藥社，1977，p.85.
20. 黃道淵：醫宗損益，서울，醫藥社，1976，p.371
21. 許 浚：東醫寶鑑，서울，南山堂，1976，p.385
22. 江蘇新醫學院：中藥大辭典，香港，南務印書館，1978，p.1066,2637,1628,775,1096,2710,22,1574,567,655,101,464.
23. 馬元臺張隱庵合註：黃帝內經靈樞，서울，成輔社，1975，p.304,400.
24. 北京中醫學院：韓醫學臨床病理，서울，成輔社，1983，pp.381-396.
25. 謝觀原：東洋醫學大辭典，서울，高文社，1962，pp.1037-1038.
26. 上海中醫學院：中醫內科學，香港，商務印書館，1976，pp.90-95.
27. 上海中醫學院：中醫兒科學，香港，商務印書館，1976，pp.72-76.
28. 上海中醫學院：中草藥學，香港，商務印書館，1977，p.218,350,222,460,226,214,511,225,525,42,524,592.
29. 時逸人：中國藥物學，臺灣，東方書店，1960 p.183,96,94,137,310,32,410,107,506,117,422,130.
30. 吳儀洛：本草從新，서울，杏林出版社，1972 p.9,150,121,76,142,42,1,38,6,170,147,145.
31. 虞天民：醫學正傳，서울，醫學社，1973，p.693.
32. 李時珍：本草綱目，臺北，文光圖書有限公司，1977，p.428,1022,1134,693,1224,524,

- 406,400,925,1004,992.
33. 李 梃：醫學入門，서울，翰成社，1983，
p.302.
34. 李中梓：醫宗必讀，臺北，文光圖書有限公司，
1977，p.75,133,126,97,115,92,72,93，
75,143,134.
35. 張介賓：景岳全書，서울，杏林出版社，1975，
p.864,999.
36. 朱 橐：普濟方，서울，翰成社，1978，4-2
卷 pp.905-1001.
37. 朱震亨：丹溪心法附餘(上)，서울，大星文化
社，1982，p.117,258.
38. 陳夢雷：醫部全錄，서울，成輔社，1982，
卷十六-47册 p.17,61，卷十六-51册
p.71,76.
39. 陳新文：和劑局方，臺北，施方出版社，1975
卷二 p.7.