대한한의학 방제학회지 제25권 제4호
Herbal Formula Science
2017;25(4):553~574
pISSN 1229-1218, eISSN 2288-5641 https://doi.org/10.14374/HFS.2017.25.4.553
Official Journal of The Korean Medicine Society For The Herbal Formula Study
Available at http://www.formulastudy.com HFS

Review Article / 종설

『東醫寶鑑』 중 大黃이 主藥으로 配伍된 方劑의 劑形, 炮製, 藥對構成에 따른 活用

조혜인[1], 국윤범*

[1]상지대학교 한의과대학 방제학교실 박사과정,
상지대학교 한의과대학 방제학교실

Rhei Rhizoma Mainly Blended Prescriptions According to the Fomula, Manipulation, Related Co-herb in *Dongeuibogam*

Hae-In Joh[1], Yoon-Bum Kook*

Department of Formula Science, College of Korean Medicine, Sangji University

ABSTRACT

The purpose of this study is to find out effects of prescriptions according to the formula, manipulation of Rhei Rhizoma, configuration. The following results were reached through investigations on the prescriptions using Rhei Rhizoma as a main component.

Objectives : Analysis of prescriptions According to the formula : Liquid Extract Prescriptions were used widely on three parts to treat fever and damp heat in the interior organs. Powder Prescriptions were taken with hot water, thin porridge, tea etc. to treat damp heat, congestion of phlegm, acute episodes. Liquid Mixed Pill treat congestion of QI, damp heat, phlegm. Honey Mixed Pill treat accumulated fever, distension, acute excessive fever. Paste Pill treat blood stagnation, excessive toxic-fever, epidemic diseases. External Application treat inflammation by injury, swelling due to severe fever by internal damage.

Methods : Analysis of prescriptions According to the manipulation of Rhei Rhizoma : Prescriptions including Liquor processed Rhei Rhizoma treat excessive toxic-fever, congestion of phlegm, blocking orifices on the upper side. Steamed Rhei Rhizoma strengthen effects of making evacuate and cooling of heat. Processed Rhei Rhizoma with vinegar strengthen effects of removing blood stagnation by activating blood movement, releasing gathering.

ⓒ 2017 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.

Results : Analysis of prescriptions According to the Composition of Rhei Rhizoma : 41% of the total prescriptions were on the area of less than 20%. In case of lower groups show increased frequency of combination with Pharbitidis Semen, Persicae Semen, Scutellariae Radix and manipulation of baking, steaming, roasting. In case of higher groups show increased frequency of treating excess syndrome, critical illness, acute severe illness, and using proccesed Rhei Rhizoma with vinegar. Treatment of damp heat on the liver and gallbladder, disorder of the spleen and stomach is done mostly by prescriptions on the area of less than 30%.

Conclusions : Rhei Rhizoma-Coptidis Rhizoma pair treat damp heat, heat toxins in blood, and Constipation caused by excessive heat. Rhei Rhizoma-Glycyrrhizae Radix pair relieve effects of Rhei Rhizoma passing blocked feces, removing the poison, activating blood movement, releasing gathering with the effects of Glycyrrhizae Radix relaxing tension by harmonizing Middle. Rhei Rhizoma-Magnoliae Cortex pair are used to treat damp heat in middle area, excessive heat in the stomach and intestine. Rhei Rhizoma-Pharbitidis Semen pair act on both blood system and QI system treating edema, damp, stagnation, heat toxins, feces. Rhei Rhizoma-Persicae Semen pair treat blood stagnation with fever on blood system.

key words : Rhei Rhizoma, Pharbitidis Semen, Persicae Semen, Scutellariae Radix

Ⅰ. 序論

大黃은 蓼科(마디풀과;Polygonaceae)에 속한 多年生 草本인 掌葉大黃 Rheum palmatum L., 唐古特大黃 R. tanguticum Maxim. et Balf., 혹은 藥用大黃 R.officinale Baill.의 根과 根莖을 건조한 것으로 늦은 가을에 줄기와 잎이 마를 때 채취하거나 또는 이른 봄에 채취하여 鬚根과 外皮를 제거하고 切片 또는 잘라서 曬乾한다[1].

大黃의 약전기재사항을 살펴보면, 기원식물로 掌葉大黃, 唐古特大黃, 藥用大黃만 인정하고 있으며, 지표물질로서 환산한 건조물의 sennosides A(C42 H38 O20 : 862.74), aloeemodin, rhein, emodin, chrysophanol, physcione의 합이 1.5% 이상 함량 및 확인시험을 규정하고 있다[2].

우리나라에서는 掌葉大黃, 唐古特大黃, 藥用大黃이 자생하지 않아 유통되고 있는 大黃은 거의 대부분이 중국으로부터 수입에 의존하고 있으나, 현행되고 있는 한국과 중국의 大黃 품질 관리 기준의 차이로 인해 大黃의 올바른 유통이 이루어지지 못하고 있는 실정이다[3]. 국산 大黃으로 유통되는 種大黃(土大黃) R. undulatim L. 이 대용품으로 사용되기도 하지만, 대표적인 瀉下성분인 sennoside는 거의 함유하고 있지 않다[4]. 또한 大黃으로 사용되어서는 안 되는 羊蹄根 Rumecis Radix이 大黃으로 유통되고 있어 藥材를 반드시 감별하여 사용해야 할 필요성이 있다[7].

大黃의 性味는 苦寒하고 脾, 胃, 大腸, 肝, 心包經에 작용한다. 大黃은 淸熱通腸, 凉血解毒, 逐瘀經痛의 效能이 있으며 主治證으로 實熱便秘, 積滯腹痛, 瀉痢不爽, 濕熱黃疸, 血熱吐衄, 目赤, 咽腫, 腸癰腹痛, 癰腫瘡腫, 瘀血經閉, 跌打損傷, 上消化道 出血 등이 해당되며, 外用할 경우 水火燙傷을 치료한다. 이렇듯 大黃은 苦寒沈降하고 力猛善行하여 攻積, 瀉火, 逐瘀의 要藥이 된다. 그러나 性이 峻烈하여 正氣를 손상시키므로 實證이 아니면 가볍게 투여해서는 안 되며, 孕婦나 婦女의 月經時 또는 授乳期에는 愼用해야한다[1].

歷代 名醫들의 大黃 活用에 대해 살펴보면, 『傷寒論』과 『金匱要略』 두 저서에서 張仲景(150-219年)은 89곳에서 大黃을 응용하였는데, 이는 著書에 수록된 方劑의 1/4에 해당되는 것으로 보아 張仲景이 大黃을 상당히 중요시하였음을 알 수 있고, 응용범위는 血

* Corresponding author : Yoon-Bum Kook, Department of Formula Science, College of Korean Medicine, Sangji University. 83, Sangjidae-gil, Wonju-si, Gangwon-do, 26339, Republic of Korea.
Tel : +82-33-730-0661, E-mail :kook@sangji.ac.kr
• Received : October 24, 2017 / Revised : November 1, 2017 / Accepted : November 6, 2017

證, 痰飮, 解毒, 瀉火, 淸熱, 導滯, 攻積 및 宣通氣機 등으로 광범위했다. 李時珍은 『本草綱目』 에서 大黃이 血分의 降火要藥임을 강조하였다. '大黃은 苦寒하고 無毒함을 강조하며, 大黃은 手太陰을 제외한 五經血分의 藥으로, 만약 氣分에 있는데 사용하면 誅伐無過'라 하였다[5]. 張介賓은 '陽非有餘, 眞陰不足'이라는 학술적 관점을 가져 寒凉하고 攻伐하는 方劑를 신중하게 사용하였다. 하지만 大黃은 자주 사용하였고 良將이라 비유하면서 四大主要藥 중 하나로 여겼다. '무릇 人蔘, 熟地黃, 附子, 大黃은 약 중의 四維로 병이 위독하여 일반적인 약으로 치료되지 않을 때 이들 네 가지 약물이 아니면 치료가 안 되고...중략...人蔘, 熟地黃은 치세의 良相이고, 附子와 大黃은 亂世의 良將이다.'라 하였다[6]. 靑黛 溫病學이 발전하여 성숙단계에 이르렀을 때 辨證論治의 완전한 체계가 형성되었다. 靑黛 말 溫病學者인 柳寶胎는 '胃는 五臟六腑의 海이며 土의 위치에 있고 容納을 잘하는 특징으로 인해 邪熱이 胃에 들어오면 잘 轉移되지 않는다. 따라서 溫熱病은 攻下法을 쓰면 60-70% 해결된다.'라고 하여 大黃이 病症을 치료하는데 있어 중요한 지위를 점하고 있음을 밝히고 있다[7].

藥理學적으로 大黃의 主效能은 瀉下작용이다. 활성성분은 anthraquinone 유도체이고 대표성분은 sennoside 인데, sennoside의 함량과 瀉下효과는 비례한다. 이것은 장관의 연동운동과 장내 수분을 저류시켜 효율적인 瀉下효과를 나타낸다. 大黃을 경구 투여하였을 때 약효는 투여 후 바로 나타나는 것이 아니라 장내세균에 의해 대사되는 수 시간 후에 나타나게 되는 경우가 많다. 그러나 大黃을 극소량 투여하면 瀉下효과를 나타내기보다는 오히려 다량의 탄닌 때문에 止瀉효과를 나타낸다. 또한, 강력한 抗菌효과가 있어 각종 세균과 바이러스에 대한 억제작용을 하며, 담낭의 수축을 촉진하고 담즙분비를 증가시켜 肝障害 및 膽汁으로 인한 염증에 효과가 있다. 이외에 혈압과 체온을 낮추는 효과, 止血효과, 利尿효과, 胃酸 分泌를 抑制하는 효과가 있다[8].

大黃은 良將이라 불릴 정도로 치료효과가 탁월하여 예로부터 중요하게 사용되었으며, 현대인에게 호발하는 소화기 염증성 질환, 심혈관계 질환, 당뇨·비만·고지혈증과 같은 대사질환, 암종 및 면역질환에 대한 효과를 고려해 보았을 때 연구 가치가 높은 藥材라 할 수 있다. 하지만 大黃은 약리적, 병리적, 신체적 조건에 따라 상반되는 效果가 나타나기도 하고, 상이한 생리활성을 지닌 140여 가지 성분이 조건에 따라 다양한 작용을 하는데[7], 그 성질과 작용이 峻猛하여 신중하게 사용해야 한다. 따라서 大黃을 사용할 때에는 辨證, 配合, 炮製法, 湯煎法, 服用法, 환자의 體質과 大黃의 品種 등을 면밀히 고려해야한다. 이러한 필요성에 따라 『東醫寶鑑』 에 수록된 大黃이 사용된 304개의 方劑 중, 大黃이 君藥 혹은 臣藥으로 사용된 191개 方劑를 劑形, 炮製法, 方劑構成內容을 중심으로 比較分析하여 大黃의 活用에 대한 일정한 知見을 얻었기에 이에 보고한다.

Ⅱ. 硏究方法

1. http://www.koreantk.com, http://youl.net/data를 이용하여 『東醫寶鑑』 에서 大黃을 포함하는 方劑 중 기준에 부합하는 191개를 찾은 뒤, 『東醫寶鑑』 書籍[9]으로 正誤 확인 작업을 거쳤다.

2. 方劑 선택 기준과 표기 방식은 다음과 같다.

本 方劑에 藥名이 기재되어 있어야 하고, 一方이라 하여 方劑名이 기재되어 있지 않은 경우는 조사 대상에서 제외하였다. 또한 方劑에서 大黃이 加減이나 丸·散·膏制의 修治에 사용된 경우도 제외하였다.

方劑名은 동일하나 構成內容이 다른 方劑은 로마자로 일련번호를 表記하여 상이한 方劑로 분류하였고, 構成內容이 동일하나 方劑名, 煎湯法, 服用法, 炮製法이 다른 方劑은 동일한 方劑로 분류하여 代表 方劑名으로 동일하게 表記하였다.

3. 主藥은, 方劑에서 君藥 혹은 臣藥으로 사용된 藥材로 기준은 다음과 같다.

君藥과 臣藥의 藥材 개수는 『東醫寶鑑』 의 견해를 따라 君藥은 1~2개, 臣藥은 2~4개 가 적당하고, 용량비는 『醫學入門』 의 견해를 따라 君藥이 10이면 臣藥이 7~8, 佐藥은 5~6, 使藥은 3~4로 하고 그 밖의

加減은 佐使藥의 용량으로 한다[10]. 따라서 본 論文에서 君藥은 方劑構成에서 가장 많은 용량으로 사용되면서, 主病症에 주요한 效果가 있는 藥材로, 상기 논문에 근거하여 方劑 總量의 18.52% 이상 사용된 경우로 한정한다. 臣藥은 方劑構成에서 가장 많거나, 혹은 두 번째로 많은 용량으로 사용되면서, 君藥을 補助하여 치료효과를 높이는 藥材로, 方劑 總量의 12.96% 이상 사용된 경우로 한정한다[1].

4. 本論과 考察에서, 寒(上)門 과 寒(下)門은 寒門으로 통합하여 분류하였다. 藥材의 用量을 계산할 때, 1錢을 3.75 g 으로 환산하였다. Table 내용 중 '大黃을 除外한 主要藥材'(이하 主要藥材)라 함은, Ⅱ. 硏究方法 3번에서 제시한 기준에 근거하여 君藥 또는 臣藥으로 사용된 藥材로서 大黃을 제외한 것을 뜻한다. 頻度에 해당하는 수를 Table에서 (N)로 표기하고, 해당항목에 숫자로 표기하였다.

5. 方劑의 病因, 病理와 大黃의 效能에 관한 부분은, 『東醫寶鑑』의 方劑에 대한 설명을 우선적으로 따르고, 만약 직접적이고 구체적인 설명이 없을 때에는 方劑가 수록된 門에서 治療病症을 설명한 내용을 근거로 추론하여 정리하였다.

Ⅲ. 本論

1. 大黃이 主藥으로 配伍된 方劑의 治療領域 調査

1) 君藥으로 配伍된 方劑의 治療領域 調査

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑의 治療領域에 대해 調査하고 『東醫寶鑑』 目次 順序로 정리하였다(Table 1).

Table 1. Healing Site of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

門	病症	方劑	頻度 (N)
氣	氣痛	木香檳榔丸	1
神	癲癇	淸心滾痰丸, 丑寶丸	4
	癲狂	當歸承氣湯Ⅰ, 牛黃瀉心湯	
血	嘔血吐血	三黃瀉心湯Ⅰ	1
胞	通血治法	血極膏, 導經丸	4
	血結成瘕	無極丸	
	室女月經不行	千金桃仁煎	
蟲	治諸蟲藥	五仙丸	1
小便	小便不通	導赤元	2
	諸淋通治	瀉腎湯	
大便	泄證有五	大黃湯Ⅰ	9
	大便秘結	大黃牽牛散, 七宣丸, 蔘仁丸, 通神散	
	老人秘結	疎風順氣元	
	脾約證	麻仁丸	
	大小便不通	顚倒散, 倒換散	
頭	熱暈	大黃散, 荊黃湯	2
眼	烏風	瀉肝散	3
	努肉攀睛	二黃散	
	瞼生風粟	消毒飮Ⅰ	
口舌	唇腫唇瘡	瀉胃湯	1
腹	食積腹痛	利氣丸	1
足	脚氣治法	羌活導滯湯, 枳實大黃湯Ⅰ	3
	脚氣危證	三將軍元	
後陰	塗痔藥	痔藥膏子	1
下	下藥	大聖濬川散, 四生丸, 木香順氣丸, 通膈丸	4

風	風有中血脈中腑中臟之異	三化湯	2
	破傷風之治同傷寒三法	大芎黃湯	
寒	傷寒裏證	小承氣湯, 大承氣湯, 調胃承氣湯, 六一順氣湯, 陶氏黃龍湯	12
	傷寒陽毒	黑奴丸	
	傷寒結胸	大陷胸湯, 大陷胸丸	
	傷寒痞氣	三黃瀉心湯Ⅱ, 附子瀉心湯	
	傷寒血證	抵當丸, 桃仁承氣湯	
燥	燥者肺金之病	當歸承氣湯Ⅱ	1
火	熱有晝夜之分	四順淸凉飮	3
	通治三焦火	大金花丸	
	積熱	三黃元	
內傷	食傷消導之劑	枳實導滯丸	3
	嘈雜證	交泰丸	
	內傷飮食宜下	枳實大黃湯 Ⅱ	
嘔吐	嘔吐噎膈反胃宜通大便	大黃湯Ⅱ	1
咳嗽	血嗽	當歸飮	1
積聚	痞塊證治	消塊丸, 化痞丹	7
	腸覃石瘕血蠱證治	桃仁煎, 三稜煎元	
	積聚癥瘕痃癖痞塊通治藥	延年護命丹	
	外貼法	琥珀膏, 五仙膏	
脹滿	脹滿治法	雞矢醴散, 防己椒蔞丸	4
	濁氣在上則生膨脹	沈香交泰丸	
	外敷法	外敷神膏	
消渴	消渴有三	加減三黃元	1
黃疸	黃疸治法	黃連散, 梔子大黃湯, 牛黃散子	4
	疫癘發黃	瘴疸丸	
瘟疫	瘟疫治法	五瘟丹	5
	大頭瘟治法	消毒丸, 殭黃丸, 二聖救苦丸, 加味殭黃丸	
癰疽	治癰疽大法	五利大黃湯, 仙方活命飮	7
	癰疽五發證	黃甘散	
	癰疽作穴出膿法	打膿散	
	心癰	瀉心湯	
	腸癰腹癰	黃黑散	
	便癰	牡蠣大黃湯	
諸瘡	大風瘡	追風散	9
	天疱瘡	化毒散	
	結核	合化丹	
	凍瘡	如神散	
	湯火瘡	赤石脂散, 保生救苦散, 黃栢散, 四黃散	
	軟癤	大黃膏	
諸傷	金瘡先宜調血	奪命散, 導滯散	3
	打撲傷消腫滅瘢	將軍膏	
救急	卒死	備急丸	1
小兒	痰涎喘嗽	牛黃奪命散	3
	丹毒	氷黃散	
	痰喘	前胡枳殼湯	
합계			104

大黃이 君藥으로 배합된 方劑의 治療領域을 調査한 결과 Table 1.에 나타난 바와 같다.

2) 臣藥으로 配伍된 方劑의 治療領域 調査

大黃이 臣藥으로 配伍된 方劑의 治療領域에 대해 調査하고『東醫寶鑑』目次 順序로 정리하였다(Table 2).

Table 2. Healing Site of Rhei Rhizoma Used As a Secondary Herb.

門	病症	方劑	頻度수 (N)
血	便血	當歸承氣湯	1
痰飮	痰飮通治藥	小胃丹, 滾痰丸, 木香和中丸	3
肝臟	肝病治法	瀉靑丸, 洗肝散	2
胞	通血治法	玉燭散 I	1
蟲	諸物變蟲	萬應丸, 木香三稜散	4
	治諸蟲藥	下蟲散, 追蟲丸	
小便	膏淋	海金沙散	1
大便	膿血痢	導氣湯	5
	治痢要訣	木香導氣湯	
	大便秘結	當歸潤燥湯, 六磨湯	
	大小便不通	推氣丸	
眼	漏睛膿出	黃芪散	4
	被物撞打	生地黃散	
	撞刺生翳	經效散	
	天行赤目	五黃膏	
咽喉	懸雍垂	玄蔘散	1
乳	吹乳妬乳	立效散	1
腹	死血腹痛	消瘀飮	1
足	脚氣治法	大黃左經湯, 搜風丸	2
後陰	肛門痒痛	七聖丸, 秦艽當歸湯	2
下	下藥	全眞丸, 導水丸, 神芎導水丸, 舟車丸, 舟車神祐丸, 三花神祐丸, 解毒丸, 宣毒丸	8
風	精神蒙昧	活命金丹	1
寒	太陰病發黃	茵蔯蒿湯	6
	傷寒裏證	大柴胡湯, 三一承氣湯	
	傷寒陽毒	葛根湯	
	傷寒血證	抵當湯	
	勞復食復證	梔豉枳黃湯	
濕	腎邪上薄爲脇痛	神芎丸	1
火	肝熱	柴胡飮子	3
	積熱	凉膈散	
	火有上中下三焦之異	洗心散	
內傷	食傷消導之劑	三黃枳朮丸	1
咳嗽	水喘	平氣散	1
積聚	積聚痃癖癥塊通治藥	桃溪氣寶丸	2
	外貼法	貼痞膏	
脹滿	熱脹	七物厚朴湯	1
消渴	消渴有三	順氣散	2
	消渴通治藥	大黃甘草飮子	

黃疸	穀疸	茵蔯梔子湯, 茵蔯湯	7
	疫癘發黃	濟生茵蔯湯, 苦蔘散	
	黃疸通治藥	石膏茵蔯湯, 茵蔯大黃湯, 石膏茵蔯散	
瘟疫	瘟疫治法	調中湯	3
	大頭瘟治法	旣濟解毒湯	
	瘟疫豫防法	屠蘇飮	
癰疽	治癰疽大法	千金漏蘆湯	8
	胃脘癰	內消沃雪湯	
	腸癰腹癰	大黃牧丹湯	
	便癰	消毒飮Ⅱ, 玉燭散Ⅱ	
	附骨疽	漏蘆飮子, 內消升麻湯	
	疔疽治法	五聖湯	
諸瘡	大風瘡	通天再造散, 返魂追命再造散	4
	外治法	綠雲膏	
	諸般惡瘡	金華散	
諸傷	金瘡先宜調血	雞鳴散, 復元活血湯	6
	撲墮落壓倒傷	雙烏散, 陣王丹	
	杖傷	五黃散, 化瘀散	
雜方	癰疽糝貼法(癰疽門)	神仙太乙膏, 萬應膏	2
小兒	龜背龜胸	枳殼丸, 百合丹	3
	便秘	當歸丸	
합계			87

大黃이 臣藥으로 配伍된 方劑의 治療領域을 調査한 결과 Table 2.에 나타난 바와 같다.

2. 大黃이 君藥으로 배합된 方劑의 劑形에 따른 主治病症, 大黃 炮製, 服用法 調査

1) 湯劑

大黃이 君藥으로 배합된 方劑 中 湯劑의 主治病症, 炮製, 煎湯法, 服用法을 調査하여 『東醫寶鑑』 目次順序로 정리하였다(Table 3).

Table 3. Main Effects, Manipulation, Taking Method on Liquid Extract Prescriptions of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

方劑名	主治病症	炮製	煎湯法	服用法
小承氣湯	狂言, 喘, 腹脹滿, 胸滿, 傷寒裏證			
大承氣湯	大熱, 傷寒裏證		先煎枳實厚朴煎次下大黃煎以後入芒硝再一沸	溫服
調胃承氣湯	大便硬, 傷寒裏證, 譫語, 潮熱, 小便赤		先煎大黃甘草至半去渣入芒硝再一沸	溫服
六一順氣湯	口燥咽乾, 滿痛, 自汗, 譫語發狂, 傷寒熱邪傳裏, 潮熱, 胸腹痛		入薑三片水煎	入鐵銹水三匙調服
陶氏黃龍湯	經痛, 靑水, 熱邪傳裏		薑三片棗二枚水煎	溫服
大陷胸湯	大結胸		先煎大黃納芒硝再煎	納甘遂末攪服得快利 止服
三黃瀉心湯Ⅱ	傷寒痞氣		剉作一貼以麻沸湯	去滓分溫再服
附子瀉心湯	傷寒痞氣		百沸湯一盞入三味	附子汁分溫再服

桃仁承氣湯	小腹急結, 几几, 血結, 黑便			水煎入芒硝溫服 瘀血盡下爲度
當歸承氣湯Ⅱ	燥證, 大小便結閉			水煎入芒硝 攪化服
四順淸凉飮	血熱	淸蒸		入薄荷十葉 水煎服
枳實大黃湯Ⅱ	大便不通, 食傷, 食積			
當歸承氣湯Ⅰ	陽狂, 乍熱, 譫語		薑五片棗十枚水一椀煎 至半去渣	溫服
三黃瀉心湯Ⅰ	吐血			
瀉腎湯	淋病	水浸	大黃後下	芒硝攪勻空心服
大黃湯Ⅰ	膿血, 熱痢, 裏急後重	酒浸	好酒浸半日煎	二次頓服 以利爲度
倒換散	大小便不通, 陰陽關格			
荊黃湯	風熱眩暈	酒炒		水煎服以利爲度
瀉肝散	烏風昏暗			空心服
二黃散	努肉攀睛			蜜少許同煎服
消毒飮Ⅰ	瞼生風粟, 肝壅瘀血	煨		
瀉胃湯	胃熱, 煩渴, 便秘, 脣口, 乾裂		生薑三片水煎	
羌活導滯湯	便溺不利, 肢節腫痛, 食傷	酒煨		水煎服微利卽止
枳實大黃湯Ⅰ	便溺不利, 肢節腫痛	酒煨		空心服
三化湯	中風, 便溺, 阻隔			水煎服日二三次微利 卽止
大芎黃湯	小便赤, 破傷風			水煎服以下之微利爲 度
大黃湯Ⅱ	冷涎反胃	煅淬, 薑汁浸, 切, 焙	炙大黃令入薑汁淬汁盡 切焙 陳米,葱白煎	先食葱白 次服藥, 不十日去根
梔子大黃湯	發黃, 酒疸			
五利大黃湯	大小便秘, 癰疽	煨		水煎服以利爲度
仙方活命飮	毒腫, 癰疽		好酒入瓦罐封口煎熟	飮服後 再飮酒 側臥而睡 忌酸物鐵器
打膿散	癰疽			水煎五更服, 大便見膿 小便見血爲效
瀉心湯	心癰, 燥渴			
牡蠣大黃湯	便癰			
前胡枳殼湯	頭瘡, 咳逆, 咳喘			

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 湯劑 35개의 主治病症과 大黃 炮製, 煎湯法 및 服用法은 Table 3.에 나타난 바와 같다.

2) 散劑

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 中 散劑의 主治病症, 大黃 炮製, 服用法을 調査하여 『東醫寶鑑』 目次 順序로 정리하였다(Table 4).

Table 4. Main Effects, Manipulation, Taking Method on Powder Prescriptions of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

調服	方劑名	主治病症	炮製	服用法
水	牛黃散子	酒疸, 水氣, 蠱脹		五更時, 井華水調服, 忌生冷
溫水	黃連散	大小便不利, 黃疸	醋炒	先用瓜蔕散搐鼻取下黃水, 以後服藥 外生薑茵蔯遍身擦
米飮	通神散	大便不通		
茶湯	大黃散	風熱眩暈	酒炒	
生薑湯	雞矢醴散	鼓脹, 氣脹, 水脹		
酒	顚倒散	陰陽關格		空心, 溫酒
	當歸飮	打撲損傷肺氣, 咳嗽		溫酒
	黃甘散	癰疽五發證	淸蒸	空心, 酒調服, 利爲度
	追風散	大風麻痺		五更空心服, 大風子油와 朴硝 溫酒調服, 良久 入熟蜜 溫酒再服. 不可臥, 良久痛瀉數次不妨, 以厚朴粥飮補
	化毒散	楊梅瘡		溫酒
	奪命散	金刃傷, 瘀血, 積心痛, 二便不通		熱酒, 數時無效再用一服, 下惡血爲度
	導滯散	瘀血大便不通		熱酒
蜂蜜湯	牛黃瀉心湯	乍熱, 癲癎		加生薑汁
	大黃牽牛散	大便秘結		手足冷者酒調下, 手足熱者蜜湯調下
	黃黑散	腹內癰腫		空心服以利爲度
	牛黃奪命散	氣急, 煩渴, 肺脹, 胸滿悶亂, 痰涎壅塞		入輕粉少量, 微利爲度

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 散劑 16개의 主治病症, 大黃 炮製 및 服用法은 Table 4.에 나타난 바와 같다.

3) 丸劑

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 中 水丸, 蜜丸, 糊丸의 主治病症, 大黃 炮製, 製法 特徵, 服用法을 調査하여 『東醫寶鑑』 目次 順序로 정리하였다(Table 5-9).

Table 5. Main Effects, Manipulation, Taking Method on Liquid Mixed Pill Prescriptions (水丸) of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

結合劑	方劑名	主治病症	炮製	製法 特徵	服用法
水丸	木香檳榔丸	氣滯, 痺痛, 濕熱			梧子大 每服 50-70丸 溫水下
	淸心滾痰丸	驚狂, 壞證, 痰火, 癲癎, 怔忡	酒蒸	朱砂爲衣	梧子大 每服 70丸 溫水下
	血極膏	月閉, 腰腹痛			每服 70-80丸 四物湯煎水下
	利氣丸	氣滯, 大小便秘澁, 息積, 酒毒			梧子大 每服 100丸 淡薑湯下
	大聖濬川散	水濕, 積塊, 積熱, 痰熱, 濕熱, 穀賊	煨		梧子大 每服 10-15丸

	四生丸		水濕, 積塊, 積熱, 痰熱, 濕熱, 穀賊			梧子大 每服 30丸 白湯下
	通膈丸		水濕, 積塊, 積熱, 痰熱, 濕熱, 穀賊			黍米大 每服 30-50丸
	黑奴丸		陽毒發斑			彈子大 每服 1丸 新汲水, 振寒汗出而解未汗再服
	大金花丸		三焦火熱			小豆大 每服 20-30丸 溫水下
	加減三黃元		消渴	煨		桐子大 每服 10丸
醋丸	千金桃仁煎		月經不通		醋銀石器 中慢火煎, 桃仁, 大黃, 虻蟲, 攪千下, 次下朴硝更熟	梧子大 每服 5丸 不吃晩飯, 五更初 溫酒呑下, 取下惡物, 未下再服, 見鮮血卽止藥
	消塊丸		痞塊, 癥瘕	醋浸	醋磁器納大黃煎 熬至可丸	梧子大 每服 30丸 米飮下 當利惡物
	桃仁煎		積塊		醋銀石器 中慢火煎, 桃仁, 大黃, 虻蟲, 攪千下, 次下朴硝更熟	梧子大 每服 5丸 不吃晩飯, 五更初 溫酒呑下, 取下惡物, 未下再服, 見鮮血卽止藥
	三稜煎元		積塊	醋煮	大黃醋煮 令稠和丸	菉豆大 每服 30-50丸 白湯下
藥汁丸	生薑	殭黃丸	大頭瘟, 時毒疙瘩		薑汁和丸	彈子大 每服 1丸 井水硏服
	大黃	五瘟丹	傷寒熱病, 時行瘟疫, 熱瘧		大黃濃煎湯 成膏和丸, 朱砂雄黃末爲衣 再貼金箔	彈子大 每服 1丸 井華水 磨服

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 水丸 10개의 主治病症, 大黃 炮製, 製法 特徵 및 服用法은 Table 5.에 나타난 바와 같다.

Table 6. Main Effects, Manipulation, Taking Method on Honey Mixed Pill Prescriptions (蜜丸) of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

結合劑	處方	主治病症	炮製	製法 特徵	服用法
蜜丸	導經丸	月閉, 腰腹痛			梧子大 每服 30丸 酒下
	導赤元	小便不通	炒		梧子大 每服 30-50丸 空心, 導赤散煎水
	七宣丸	氣壅, 大便不通			梧子大 每服 50丸 溫水下
	蔘仁丸	氣壅, 大便不通			梧子大 每服 30丸 空心, 湯水下
	疎風順氣元	老人秘結, 腸胃積熱, 風秘, 氣秘	酒蒸		梧子大 每服 50-70丸 空心, 酒或米飮下

麻仁丸	脾約證	淸蒸		梧子大 每服 50丸 空心, 溫湯下
木香順氣丸	水濕, 痰積, 濕熱, 穀賊		藥末加神麯蜜丸	梧子大 每服 40-50丸 溫水下
大陷胸丸	大結胸, 熱實結胸			彈子大 每服 1丸 水煎溫服, 未利再服
抵當丸	畜血, 黑便, 喜忘, 血結, 小腹急結			每服 1丸 頓服, 未下二便再服
三黃元	三焦積熱	煨		梧子大 每服 30-50丸 空心, 熟水
延年護命丹	血瘕, 血蠱, 血積	醋浸		溫水送下, 臨臥時明早取下惡物, 三日只喫白粥將息忌生冷油膩
防己椒蔞丸	鼓脹, 穀脹, 氣脹, 水脹			梧子大 每服 10丸 白湯下
消毒丸	大頭瘟, 喉痺, 時毒疙瘩			彈子大 每服 1丸 新井水化下
合化丹	耳項結核	酒蒸		彈子大 每服 1丸 食後, 噙化
備急丸	客忤, 氣絶, 卒死, 中惡, 暴瀉, 暴疾			小豆大, 卒死者取三丸 熱酒呑下 或 溫水下

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 蜜丸 15개의 主治 病症, 大黃 炮製, 製法 特徵 및 服用法은 Table 6.에 나타난 바와 같다.

Table 7. Main Effects, Manipulation, Taking Method on Paste Pill Prescriptions (糊丸) of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

結合劑	方劑	主治病症	炮製	製法 特徵	服用法
糊丸	丑寶丸	驚狂, 痰火 癲癇, 怔忡	酒蒸	竹瀝打糊和丸 朱砂爲衣	梧子大 每服 60丸 薄荷湯下
	無極丸	經閉, 血塊 血瘕, 血積		當歸, 熟地黃 濃煎汁煮糊丸	梧子大 每服 30丸 紅花湯下
	五仙丸	諸蟲		酒糊和丸	梧子大 每服 30-40丸 茶淸下
	三將軍元	大便不通		米糊和丸	梧子大 每服 50-70丸 枳殼湯下
	枳實導滯丸	濕熱		蒸餅和丸	梧子大 每服 70-80丸 溫水下
	交泰丸	痞悶, 嘈雜	當歸, 紅花, 吳茱萸, 乾漆煎水浸 後 切, 晒, 酒蒸	薑汁打神麯 糊和丸	菉豆大 每服 70-80丸 白湯下
	化痞丹	痞塊, 癥瘕	醋浸	大黃和好醋 煮爲糊丸	菉豆大 每服 50-70丸 茅根, 葛根煎湯下
	沈香交泰丸	膈脹		藥材末湯 浸蒸餅和丸	梧子大 每服 70-80丸 溫水下
	瘴疸丸	急黃, 發黃 瘴瘧, 天行病		藥材末湯 浸蒸餅和丸	梧子大 每服 3-5丸 溫水下, 吐利爲效
	二聖救苦丸	大頭瘟, 時毒疙瘩	酒蒸	末麪糊和丸	菉豆大 每服 50-70丸 菉豆湯送下, 汗出爲效
	加味殭黃丸	大頭瘟, 時毒疙瘩	酒蒸	薑汁糊和丸	大人一丸, 小兒半丸 蜜水下立愈

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 糊丸 11개의 主治病症, 大黃炮製, 製法 特徵 및 服用法은 Table 7.에 나타난 바와 같다.

4) 外用劑

大黃이 君藥으로 배합된 方劑 中 外用劑의 效能主治, 大黃을 除外한 主要藥材, 外用法을 調査하여 『東醫寶鑑』 目次 順序로 정리하였다(Table 10).

Table 8. Main Effects, Manipulation, Taking Method on External Application Prescriptions of Rhei Rhizoma Used As a Primary Herb.

門	方劑	效能主治	主要藥材	外用法
積聚	琥珀膏	凡積聚痞塊令消散	朴硝	大蒜搗爲膏和勻作片貼
	五仙膏	痞塊積聚癖疾	大蒜	水煎取汁再熬成膏度攤緝帛上 先鍼刺患處後貼膏
脹滿	外敷神膏	積聚脹滿血蠱	朴硝	大蒜搗成膏敷患處
諸瘡	如神散	凍瘡皮爛痛甚		大黃細末新水調塗瘡上 痛止立效
	赤石脂散	湯火傷瘡	赤石脂, 寒水石	新水調塗
	保生救苦散	湯火熱油所傷爛痛	黃栢, 寒水石	生麻油調塗或乾糝
	黃栢散	湯火瘡	鷄子殼, 黃栢, 朴硝, 寒水石	新水調塗
	四黃散	湯火瘡	黃芩, 黃連, 黃栢, 白芨	新水調塗
	大黃膏	軟癤	黃栢, 當歸	生地黃汁調塗
諸傷	將軍膏	傷損腫痛 瘀血流注紫黑		大黃末生薑汁調付 患處卽消
小兒	氷黃散	丹毒, 熱毒之氣與血相搏而風乘之故赤腫	焰硝	井水調勻鷄羽掃塗
後陰	痔藥膏子	外痔及反花痔 脫肛腫痛濃水不止	草烏	灰淋濃汁熬, 入草烏大黃慢火熬, 入甘草石灰數沸, 入膽礬瓦器臨用, 入龍腦銀篦蘸藥塗

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑 중 外用劑 2개의 效能主治, 主要藥材, 外用法은 Table 8.에 나타난 바와 같다.

3. 大黃의 炮製에 따른 方劑의 方劑構成, 大黃效能 및 病因病理主治 調査

大黃이 主藥으로 배합된 方劑를 대상으로, 大黃의 炮製에 따른 方劑의 方劑構成, 大黃效能 및 病因病理主治證을 調査하여 炮製法에 따라 정리하였다(Table 11).

Table 9. Main Effects, Configuration, Pathology According to the Manipulation of Rhei Rhizoma Used As a Main Herb.

炮製		方劑	主要藥材	病因病理主治	大黃效能
洗	酒洗	玄蔘散	玄蔘	藏府伏熱上衝咽喉, 腫痛, 懸雍垂長	上焦淸熱, 消腫止痛
浸	水浸	瀉腎湯	磁石	積熱結下焦所以淋瀝作痛, 淋病	下焦淸熱
	醋浸	消塊丸	硝石	癥塊是痰與食積死血也, 痞塊, 癥瘕	活血祛瘀, 消食祛痰
		化痞丹	穿山甲, 紅花	癥塊是痰與食積死血也, 痞塊, 癥瘕	活血祛瘀, 消食祛痰
		延年護命丹	牽牛子	六鬱爲積聚痃癖之本, 婦人血瘕, 血蠱, 血積	活血祛瘀, 理氣開鬱

	麻油浸		神仙太乙膏		寒熱毒氣使血澁壅結, 五發癰疽, 一切惡瘡	活血消腫
			萬應膏	黃芩	寒熱毒氣使血澁壅結, 瘡疽初發, 焮腫, 老瘡不差	活血消腫
	酒浸		大黃湯 I		莖中痛, 熱痢膿血, 裏急後重	下焦淸熱
			海金沙散		小腹熱, 痰積, 膏淋	祛痰淸熱, 利尿瀉下
炒	淸炒	炒黃	導赤元	梔子	胞移熱於膀胱, 熱在下焦, 小便不通	下焦淸熱, 利尿
			陣王丹	石灰	諸傷百損, 折傷, 疼痛	淸熱止血, 止痛
	輔料炒	酒炒	大黃散		火熱上攻, 煩渴引飮, 風熱眩暈	上焦淸熱, 解毒
			荊黃湯	荊芥穗, 防風	火熱上攻, 煩渴引飮, 風熱眩暈	上焦淸熱, 解毒
		醋炒	黃連散	黃芩, 黃連	裏實壅熱, 二便秘澁, 黃疸	淸熱利濕, 利尿瀉下
			舟車神祐丸	牽牛子	水濕盛, 水腫, 水脹	燥濕利水, 消腫
			葛根湯	葛根	三陽病深爲陽毒入深, 陽毒, 狂亂, 面赤眼紅, 身發斑黃	淸熱解毒, 定癎, 淸熱利濕
煮	醋煮		三稜煎元	蓬朮, 三稜	氣鬱痰飮食積瘀血成塊積, 婦人血積, 血塊, 腹肚堅硬	活血祛瘀
蒸 (熟)	淸蒸		四順淸凉飮	當歸, 甘草 赤芍藥	晝則靜夜則發熱, 血分實熱	淸血分熱
			麻仁丸	赤芍藥, 枳實, 厚朴	胃强脾弱津液不四布但輸膀胱, 小便數大便難, 脾約證	瀉下通腸
			抵當湯	桃仁	瘀血, 下焦畜血	祛瘀血, 瀉下
			黃甘散	甘草	外感內傷, 食傷, 熱毒, 頭痛, 惡心, 寒熱, 氣急, 拘攣	淸熱解毒
			淸心滾痰丸	黃芩	胸中痰火盛, 驚狂, 癲癇, 怔忡	鎭靜瀉熱, 祛痰
			丑寶丸	黃芩, 石菖蒲, 牛膽南星	胸中痰熱盛, 痰迷心竅, 驚狂, 癲癇, 怔忡, 搐搦	鎭靜瀉熱, 祛痰
			疎風順氣元	車前子	腸胃積熱, 氣虛, 老人秘結, 風秘,, 氣秘	淸腸胃熱, 通腸通便
			二聖救苦丸	皁莢	感瘟疫之氣足陽明邪熱太甚少陽相火熾, 濕熱盛爲痛. 大頭瘟	淸熱解毒, 祛濕止痛
			加味殭黃丸	白殭蠶	感瘟疫之氣足陽明邪熱太甚少陽相火熾, 濕熱盛爲痛. 大頭瘟	淸熱解毒, 祛濕止痛
			合化丹	白殭蠶, 靑黛, 牛膽南星	火熱甚鬱結堅硬, 痰注, 耳項結核	淸熱解毒, 理氣祛痰

煨		滾痰丸	靑礞石, 黃芩	濕熱痰積諸病	淸熱消積, 祛濕化痰
		雞鳴散	桃仁	金刃傷, 打撲傷, 瘀血積滯, 疼痛, 氣血虛損	活血祛瘀, 止痛
		消毒飮 I	荊芥穗	肝壅瘀血, 瞼生風粟	活血祛瘀
		大聖濬川散	郁李仁, 牽牛子	水濕, 濕熱, 積熱, 痰熱, 諸積塊, 穀賊	祛濕化痰, 淸熱消腫
		三黃元	黃芩, 黃連	三焦藏府積熱, 煩渴, 癰疽, 口舌生瘡, 五心熱, 便尿秘澁	淸熱解毒, 瀉下通便
		五利大黃湯	芒硝, 升摩, 梔子, 黃芩	癰疽初氣 氣實者, 大小便秘, 癰疽	淸熱消癰, 瀉下通便
		加減三黃元	黃芩, 黃連	積熱. 中消證, 善食而瘦, 自汗, 大便硬小便數	中焦淸熱, 通腸通便
		瀉靑丸		肝實, 肝熱	淸熱通腸
		黃芪散		風熱在瞼眥內結聚, 漏睛膿出	消腫散結, 淸熱
		七聖丸	郁李仁, 羌活	火就燥, 肛門腫痛, 大便秘結	下焦淸熱, 通便止痛
		秦艽當歸湯	桃仁	火就燥. 痔漏, 大便燥結疼痛	下焦淸熱, 通便止痛
煨		宣毒丸	牽牛子	濕熱, 大小便秘澁	淸熱利濕, 瀉下通便
		三黃枳朮丸	黃芩	傷食, 食積, 心下痞, 悶亂	消食通便
		通天再造散	皂角刺	下焦榮衛熱腐, 血脈風邪, 大風瘡	下焦淸熱, 解毒
	酒煨	羌活導滯湯	羌活, 獨活	濕熱在三陰經, 便尿不利, 肢節腫痛	利尿通便, 淸熱止痛
		枳實大黃湯 I	羌活	濕熱在三陰經, 脚氣腫痛	淸熱止痛
		旣濟解毒湯		天行大頭瘟, 頭面赤腫而痛	淸熱解毒, 消腫止痛
複製法	煅淬, 薑汁浸, 切, 焙	大黃湯 II		冷涎反胃, 食滯, 虛勞, 下焦壅塞	通便通腸
	當歸, 紅花, 吳茱萸, 乾漆 煎水浸 後 切, 晒, 蒸蒸	交泰丸	白朮, 黃連 吳茱萸	痰因火而動, 胸中痞悶, 嘈雜, 大便稀則胸中快, 大便堅則胸中痞悶	淸熱化痰, 通便, 消痞

大黃의 炮製에 따른 方劑의 方劑構成, 大黃效能 및 病因病理主治는 Table 9.에 나타난 바와 같다. 大黃이 主藥으로 配伍된 方劑 193개 중 Table 9.에 기재된 50개를 제외한 나머지는 大黃이 生用되거나, 『東醫寶鑑』에 炮製法에 대한 설명이 명확하지 않은 경우이다.

4. 大黃의 構成比에 따른 病因病理, 大黃效能, 方劑構成 調査

大黃이 主藥으로 배합된 方劑를 대상으로, 大黃의 構成比에 따른 劑形과 製法의 활용도, 病因病所, 主要藥材를 調査하여 構成比를 오름차순으로 정리하고(Table 10), 각 構成比 群에 해당되는 方劑 目錄과 頻度數를 『東醫寶鑑』 目次 順序로 大黃이 君藥으로 쓰인 方劑를 우선으로 정리하였다(Table 11).

大黃의 構成比가 40% 미만인 경우는 5% 단위로 분류하고, 40% 이상인 경우는 10% 단위로 분류하였다. 80% 이상 90% 미만인 群에 해당하는 方劑가 없는 관계로 총 12개 群으로 나누어 분석하였다.

Table 10. Etiology, Diseased Part And Component According to the Using Ratio of Rhei Rhizoma.

構成比 이상 – 미만 (%)	劑形 (N) / 製法 (N)	1) 病因 2) 病所	主要 藥材 (N)
10 – 15	湯劑 21, 丸劑 7, 散劑 2, 外用劑 2 煨 2, 酒煨 1, 酒製 1, 炒 1 麻油浸 1	1) 痰涎, 濕熱, 瘀血, 食滯, 熱毒, 疫氣 2) 上焦 : 口苦, 多漏, 目痛, 心熱 中焦 : 脾胃不和, 胃脘癰, 腸癰, 熱脹, 黃疸, 瘀血腹痛, 蟲腹痛, 肝實 下焦 : 血燥便秘, 産後血滯, 大便秘, 小便赤, 裏急後重, 膿血便, 月閉	牽牛子 3 黃芩 3 當歸 2 芍藥 2 石膏 2
15 – 20	湯劑 15, 丸劑 5, 散劑 18, 外用劑 9 煨 3, 醋炒 2, 酒浸 2, 麻油浸 1, 淸蒸 1, 酒洗 1, 複製法 1	1) 氣鬱, 痰涎, 濕熱, 積聚, 癰疽, 瘀血, 蓄血, 食積, 諸傷, 熱毒, 陽毒, 疫氣, 三焦不通 2) 上焦 : 癲狂, 煩燥, 頭痛, 氣喘, 口苦, 目痛, 咳嗽, 心癰, 懸雍垂 中焦 : 黃疸, 穀疸, 脇痛, 脹滿 下焦 : 痢疾, 淋病, 月閉, 肛門灼熱痛, 大便難 小便赤	牽牛子9 甘草3 滑石2 桃仁2 芒硝2
20 – 25	湯劑 13, 丸劑 12, 散劑 3, 外用劑 0 淸蒸 4, 煨 1, 醋炒 1, 水浸 1, 複製法 1	1) 氣滯, 積熱, 血熱, 濕熱, 瘀血, 蓄血, 食積, 熱毒, 風邪, 三焦火 2) 上焦 : 心下痞, 癲癇, 耳項結核, 心癰 中焦 : 腹痛, 黃疸, 胃家實, 腸癰 下焦 : 腰痛疝瘕, 血瘕, 月閉, 淋證, 老人便秘, 便秘, 肛門灼熱痛	黃芩6 牽牛子4 桃仁4 黃連3 黃栢2 膽星2
25 – 30	湯劑 8, 丸劑 5, 散劑 2, 外用劑 0 煨 4, 炒 1	1) 下焦濕熱, 脾胃濕熱, 痰積, 胃熱, 大腸熱結, 膀胱熱結, 營血熱腐, 疫氣, 瘀血, 風邪 2) 中焦 : 食傷, 黃疸, 穀賊, 食復證 下焦 : 小便不利, 小便黃赤, 經痛, 靑水	黃芩2 茵蔯2
30 – 35	湯劑 6, 丸劑 14, 散劑 2, 外用劑 4 煨 4, 淸蒸 2, 酒炒 1, 複製法 1	1) 五心煩熱, 食積, 瘀血, 痰熱, 濕熱, 癰疽, 三焦腸胃積熱, 風熱毒 2) 上焦 : 結胸, 卒死, 喉痺, 頭痛, 陽狂, 譫語, 大渴, 煩燥, 口舌生瘡, 眩暈, 烏風昏暗 中焦 : 嘈雜, 痞悶, 中消, 胃實證, 腹痛 下焦 : 月經不通, 大便難, 陰陽關格, 脚氣	桃仁4 枳實3 厚朴3 荊芥穗3 黃連3
35 – 40	湯劑 5, 丸劑 4, 散劑 2, 外用劑 0 醋浸 2, 淸蒸 1 酒煨 1	1) 痰火, 氣癰, 痰飮, 食積, 濕熱, 裏實熱, 火熱盛, 燥熱, 瘀血, 風熱毒 2) 上焦 : 驚狂, 癲癇, 怔忡, 大渴, 煩燥 中焦 : 傷寒痞氣 下焦 : 便癰, 大小便結閉 全身 : 肢節腫痛	當歸2 穿山甲2
40 – 50	湯劑 6, 丸劑 1, 散劑 3, 外用劑 3 醋煮 1, 淸蒸 1, 酒煨 1, 複製法 1	1) 痰火交作, 胃熱, 濕熱, 風邪, 氣滯, 食積, 藥毒, 氣血沮滯, 血熱毒, 諸傷, 産後血滯 2) 上焦 : 氣急, 痰涎咳嗽, 煩渴 中焦 : 惡心, 腹痛拘攣, 冷涎反胃, 中消, 嘔血吐血, 噎膈, 腹痛 下焦 : 大便秘結, 小便數, 小便黃赤, 脚氣 全身 : 寒熱	牽牛子3 朴硝2
50 – 60	湯劑 3, 丸劑 5, 散劑 0, 外用劑 0 淸蒸 1	1) 血塊, 血瘕, 血積, 氣滯, 濕熱 2) 上焦 : 狂言, 譫語, 燥熱, 喘, 胸滿 中焦 : 蟲腹痛, 腹脹滿 下焦 : 經閉, 大小便秘結, 小便赤 全身 : 瘀血刺痛	芒硝2

60 – 70	湯劑 0, 丸劑 1, 散劑 2, 外用劑 0	1) 陽結實證, 血熱毒, 疫氣 2) 上焦 : 大頭瘟 下焦 : 大便秘結 全身 : 大風瘡	牽牛子1 白殭蠶1 鬱金1
70 – 80	湯劑 1, 丸劑 2, 散劑 2, 外用劑 0 醋浸 1, 醋煮 1	1) 乍熱, 婦人血積, 氣鬱, 痰飲, 食積, 瘀血, 痃癖, 積塊, 金瘡 2) 上焦 : 癲癇 下焦 : 大小便不通, 陰陽關格, 石瘕, 血蠱	杏仁1 蓬朮1 三稜1 牽牛子1 當歸1
90 – 100	湯劑 1, 丸劑 1, 散劑 1, 外用劑 2 酒浸 1, 酒炒 1	1) 濕熱, 火熱, 瘀血 2) 上焦 : 熱暈 下焦 : 熱利膿血, 裏急後重, 經痛, 月經不調	

Table 11. Quantity And List of Prescriptions According to the Using Ratio of Rhei Rhizoma.

構成比 이상 – 미만 (%)	頻度 (N)	方劑 目錄
10 – 15	32	木香和中丸, 瀉青丸, 洗肝散, 玉燭散Ⅰ, 木香三稜散, 導氣湯, 消瘀飮, 當歸潤燥湯, 生地黃散, 大黃左經湯, 大柴胡湯, 神芎丸, 洗心散, 三黃枳朮丸, 七物厚朴湯, 苦蔘散, 石膏茵蔯湯, 茵蔯大黃湯, 旣濟解毒湯, 消毒飮Ⅱ, 千金漏蘆湯, 內消沃雪湯, 大黃牧丹湯, 漏蘆飮子, 內消升麻湯, 雙烏散, 陣王丹, 神仙太乙膏, 枳殼丸, 當歸丸, 石膏茵蔯散
15 – 20	46	黑奴丸, 當歸飮, 五仙膏, 瘴疸丸, 黃栢散, 四黃散, 前胡枳殼湯, 當歸承氣湯Ⅲ, 下蟲散, 追蟲丸, 海金沙散, 六磨湯, 木香導氣湯, 推氣丸, 黃芪散, 經效散, 五黃膏, 玄蔘散, 七聖丸, 全眞丸, 導水丸, 神芎導水丸, 舟車丸, 舟車神祐丸, 解毒丸, 宣毒丸, 葛根湯, 活命金丹, 三一承氣湯, 抵當湯, 凉膈散, 平氣散, 貼痞膏, 桃溪氣寶丸, 茵蔯湯, 調中湯, 調中湯, 屠蘇飮, 玉燭散, 五聖湯, 綠雲膏, 金華散, 復元活血湯, 五黃散, 化瘀散, 萬應膏, 百合丹
20 – 25	28	木香檳榔丸, 丑寶丸, 導經丸, 瀉腎湯, 通神散, 疎風順氣元, 二黃散, 利氣丸, 三化湯, 六一順氣湯, 附子瀉心湯, 抵當丸, 桃仁承氣湯, 四順淸凉飮, 大金花丸, 防己椒蔞丸, 沈香交泰丸, 黃連散, 瀉心湯, 梔子大黃湯, 仙方活命飮, 黃黑散, 合化丹, 小胃丹, 萬應丸, 立效散, 秦艽當歸湯, 三花神祐丸
25 – 30	15	導赤元, 大聖濬川散, 大芎黃湯, 陶氏黃龍湯, 枳實導滯丸, 桃仁煎, 牛黃散子, 五利大黃湯, 滾痰丸, 茵蔯蒿湯, 梔豉枳黃湯, 茵蔯梔子湯, 大黃甘草飮子, 濟生茵蔯湯, 通天再造散
30 – 35	25	當歸承氣湯Ⅰ, 千金桃仁煎, 七宣丸, 麻仁丸, 顚倒散, 荊黃湯, 瀉肝散, 消毒飮Ⅰ, 三將軍元, 痔藥膏子, 四生丸, 通膈丸, 大陷胸丸, 三黃元, 交泰丸, 枳實大黃湯Ⅱ, 雞矢醴散, 加減三黃元, 消毒丸, 二聖救苦丸, 赤石脂散, 保生救苦散, 大黃膏, 雞鳴散, 備急丸
35 – 40	11	淸心滾痰丸, 蔘仁丸, 羌活導滯湯, 大承氣湯, 三黃瀉心湯Ⅱ, 當歸承氣湯Ⅱ, 消塊丸, 化痞丹, 牡蠣大黃湯, 化毒散, 返魂追命再造散
40 – 50	12	三黃瀉心湯Ⅰ, 瀉胃湯, 枳實大黃湯Ⅰ, 大黃湯Ⅱ, 琥珀膏, 外敷神膏, 黃甘散, 打膿散, 奪命散, 牛黃奪命散, 氷黃散, 順氣散
50 – 60	8	無極丸, 五仙丸, 木香順氣丸, 小承氣湯, 調胃承氣湯, 大陷胸湯, 五瘟丹, 加味殭黃丸
60 – 70	3	大黃牽牛散, 薑黃丸, 追風散
70 – 80	5	牛黃瀉心湯, 倒換散, 三稜煎元, 延年護命丹, 導滯散
90 – 100	5	血極膏, 大黃湯Ⅰ, 大黃散, 如神散, 將軍膏

5. 大黃 藥對의 構成原理 및 效能, 主治證, 方劑構成에 대한 調査

大黃이 主藥으로 배합된 方劑 중 內服藥을 대상으로, 함께 主藥으로 활용된 藥材 중 大黃과 藥對를 이루는 경우를 찾아, 가장 자주 활용된 상위 5개 藥對(大黃과 黃連, 大黃과 甘草, 大黃과 厚朴, 大黃과 牽牛子, 大黃과 桃仁)에 대해 藥對의 構成原理, 效能, 病因病理, 主治證 및 主要藥材에 대해 調査하여 『東醫寶鑑』 目次 順序로 정리하였다(Table 12-16).

Table 12. Main Effects, Configuration, Pathology of Prescriptions Containing Co-herbal Relation of Rhei Rhizoma And Coptidis Rhizoma.

門	病症	方劑名	主要藥材	病因病理	主治證
寒	傷寒痞氣	三黃瀉心湯Ⅱ		痰, 食, 氣 凝滯	傷寒痞氣
		附子瀉心湯	附子 黃芩	痰, 食, 氣 凝滯	傷寒痞氣
火	通治三焦火	大金花丸	黃栢 黃芩	熱在上焦肺痿, 大便堅, 尿血淋閉	三焦火熱
	積熱	三黃元	黃芩	藏府積熱	三焦積熱
內傷	嘈雜證	交泰丸	白朮 吳茱萸	火動	痞悶, 嘈雜
黃疸	黃疸治法	黃連散	黃芩	裏實壅熱	大小便不利, 黃疸
消渴	消渴有三	加減三黃元	黃芩	積熱, 善食而瘦, 自汗, 大便硬, 小便數	消渴 (中消)
大便	治痢要訣	木香導氣湯	朴硝 白芍藥	熱積, 瘀血, 下焦血分邪熱	腹痛, 裏急後重, 赤白相雜, 發熱噤口

大黃과 黃連은 相須배합에 해당하여 두 藥材 모두 苦寒하지만, 大黃은 走하여 瀉火通便, 凉血解毒 效能에 중점이 있고, 黃連은 守하여 淸心降火, 燥濕解毒 效能에 중점이 있다. 이에 大黃-黃連 藥對는 淸熱燥濕, 凉血解毒, 下結除滯, 滌腸通便하는 效能을 가진다[12].

Table 13. Main Effects, Configuration, Pathology of Prescriptions Containing Co-herbal Relation of Rhei Rhizoma And Glycyrrhizae Radix.

門	方劑名	劑形	主要藥材	病因病理	主治證
眼	瀉肝散	湯劑		肝有實熱	烏風昏暗
寒	三一承氣湯	湯劑		傷寒雜病入裏之深 陽明裏熱	大小便不通
火	四順淸凉飮	湯劑	當歸 赤芍藥	血分實熱	血熱
	凉膈散	湯劑	連翹 芒硝	積熱 胃實熱 腸胃燥澁	口舌生瘡, 積熱煩躁, 燥澁不通
內傷	枳實大黃湯Ⅱ	湯劑	檳榔 枳實 厚朴	食傷熱物	大便不通, 食傷, 食積
消渴	大黃甘草飮子	湯劑	黑豆	胃大腸熱結	一切消渴
癰疽	黃甘散	散劑		風,氣,食,藥毒, 勞損, 氣血沮滯	癰疽
	五聖湯	湯劑	皂角刺 金銀花	疔瘡毒氣攻心	頭痛, 癰疽疔腫, 憎寒

小兒	前胡枳殼湯	湯劑	全胡 枳殼 赤茯苓	痰盛	咳逆, 咳喘
	當歸丸	丸劑	當歸	瘡疹裏證	痘瘡 大便秘結

大黃은 通便泄熱, 解毒療瘡, 活血祛瘀에 매우 효과적인 藥材이지만, 性이 매우 苦寒하고 攻破하는 약효가 峻猛하여 中焦脾胃가 상할 위험이 있다. 甘草는 平甘하며 和中緩急, 調和藥性, 瀉火解毒의 效能을 가진다. 따라서 大黃-甘草 藥對는 大黃을 신중하게 사용해야 하는 경우에 활용되어, 功을 살리고 弊는 없애면서 淸熱和胃, 消腫逐毒, 通便泄熱 등의 效能으로 폭넓게 활용된다[12].

Table 14. Main Effects, Configuration, Pathology of Prescriptions Containing Co-herbal Relation of Rhei Rhizoma And Magnoliae Cortex.

門	方劑名	劑形	主要藥材	病因病理	主治證
大便	麻仁丸	丸劑	赤芍藥 枳實	胃强脾弱約束 津液之不四布 但輸膀胱	脾約證
風	三化湯	湯劑	枳實 薑黃	臟腑中風	失音, 耳聾, 眼瞀, 便秘
寒	小承氣湯	湯劑		傷寒裏實小熱, 宜緩下	狂言, 燥熱, 腹脹滿, 喘, 胸滿
	大承氣湯	湯劑	芒硝 枳實	傷寒裏實大熱, 宜急下	大熱
內傷	枳實大黃湯Ⅱ	湯劑	甘草 檳榔 枳實	食傷熱物	大便不通, 食傷, 食積
脹滿	七物厚朴湯	湯劑	枳實	內外熱, 陰虛不能導飮食	熱脹
消渴	順氣散	湯劑		熱蓄於中焦 脾虛受伏陽蒸胃	消穀善飢, 飮食倍常, 小便數, 小便黃赤

大黃은 苦寒沈重한 性味로 直降下行, 瀉熱通便效能으로 積滯를 淸除한다. 厚朴은 苦味로 下氣泄實滿하고, 溫性으로 利氣祛濕하여 燥濕散滿, 運脾, 行氣導滯效能으로 中焦脹滿을 치료하는 氣分藥이다. 大黃-厚朴 藥對는 寒性과 溫性이 공존하고, 攻하면서 泄하는 藥力으로 行氣寬中, 腸胃消導의 效能을 가진다. 이에 中焦氣機를 舒暢시키고 裏實을 泄하는 良劑가 되어, 大便秘結, 腹滿脹痛, 胃實熱證, 熱利下重, 瀉而不爽, 肛門灼熱 등의 腸熱實證에 활용할 수 있다[12].

Table 15. Main Effects, Configuration, Pathology of Prescriptions Containing Co-herbal Relation of Rhei Rhizoma And Pharbitidis Semen.

門	方劑名	劑形	主要藥材	病因病理	主治證
氣	木香檳榔丸	丸劑	黃芩	下焦氣滯濕熱	痺痛, 腰痛, 腹滿, 便秘
痰飮	木香和中丸	丸劑	滑石	痰涎, 濕熱, 脾胃不和	胸滿
蟲	木香三稜散	散劑		腹中有蟲	腹中蟲痛, 面色萎黃
	追蟲丸	丸劑	使君子	蟲積	蟲積
大便	大黃牽牛散	散劑		陽結實證而不散	大便秘結
腹	利氣丸	丸劑		食積酒毒幷 一切氣滯	大小便秘澁
足	搜風丸	丸劑		濕熱在三陰經	脚氣腫痛

下	大聖濬川散	丸劑	郁李仁	水濕, 積	水濕, 積
	四生丸	丸劑	皂角	積熱, 痰熱	積熱, 痰熱
	木香順氣丸	丸劑		氣滯濕熱	刺痛, 大小便秘結
	通膈丸	丸劑	木通	濕熱	穀賊
	全眞丸	丸劑	皂莢	三焦壅滯	大小便不通, 浮腫, 脹滿
	導水丸	丸劑	滑石	濕熱鬱滯 氣血凝滯	大小便不通
	神芎導水丸	丸劑	滑石	勞瘵 停濕 二陽病 熱鬱	大小便不通
	舟車丸	丸劑		濕熱	大小便不通
	舟車神祐丸	丸劑		水濕	大小便不通
	三花神祐丸	丸劑		水濕	腹脹, 腫滿
	宣毒丸	丸劑		濕熱	大小便秘澁
咳嗽	平氣散	散劑	陳皮	水氣, 痰飮, 濕熱	漉漉有聲, 怔冲, 喘急
積聚	延年護命丹	丸劑		六鬱爲積聚痃癖	氣病, 蟲積, 血積
	桃溪氣寶丸	丸劑		氣積, 息積	積聚, 寒熱往來, 癥瘕
黃疸	牛黃散子	散劑		胃熱飢過食停滯	穀疸, 酒疸, 水氣, 鼓脹
癰疽	黃黑散	散劑	牛蒡子 破故紙	身有熱乃結熱	腹內癰腫
小兒	牛黃奪命散	散劑		痰火交作	肺脹, 胸滿, 痰涎壅塞

大黃과 牽牛子는 性味가 모두 苦寒하고 峻厲瀉下하는 藥材이다. 牽牛子는 水濕을 驅逐하는 效能이 있고 주로 氣分에 작용하며, 大黃은 直下하여 下焦로 들어가 破積滯, 泄熱毒하는데 주로 血分에 작용한다. 大黃-牽牛子 藥對는 氣分과 血分에 작용하여 導濕利水하는 한편 熱毒을 泄瀉하고 積滯를 破通하는 效能을 가지게 된다. 三焦의 氣滯血結濕熱로 인한 實腫脹滿, 二便不利에 사용하는 것이 좋다. 또, 牽牛子에는 驅殺效能이있어 蟲積證에도 大黃과 함께 쓰면 驅蟲瀉下 작용을 한다. 大黃-牽牛子 藥對는 藥力이 猛烈하고 迅速하므로 利水通便이나 殺蟲攻積의 어느 목적으로 사용하더라도 매우 세심한 주의가 필요하다. 절대 用量을 지나치게 해서는 안 되고, 實證에만 쓰도록 하여야 胃氣를 손상시켜 元氣를 상하게 되는 경우를 피할 수 있다[12].

Table 16. Main Effects, Configuration, Pathology of Prescriptions Containing Co-herbal Relation of Rhei Rhizoma And Persicae Semen.

門	方劑名	劑形	主要藥材	病因病理	主治證
胞	千金桃仁煎	丸劑	朴硝	血瘕, 血積	月經不通
大便	七宣丸	丸劑		熱留腸胃, 胃實	大便秘結
	通神散	散劑	芒硝 郁李仁	婦人秘結	大便不通
後陰	秦艽當歸湯	湯劑		火	大便燥結疼痛, 痔漏
寒	抵當丸	丸劑		傷寒瘀血	小腹滿, 畜血, 黑便, 喜忘
	桃仁承氣湯	湯劑		太陽病不解 熱結膀胱	小腹急結, 血結, 黑便
	抵當湯	湯劑		瘀血, 下焦畜血	身黃, 發狂, 小腹硬滿, 自利, 結胸, 譫語
積聚	桃仁煎	丸劑	朴硝	胞中傷損瘀血結久則 堅硬先感寒氣而後血 壅所致	血瘕, 血蠱, 血積

脹滿	雞矢醴散	散劑	鷄屎白	朝則陰消陽長 穀氣易行能食 暮則陰長陽 消穀氣難化	穀脹
癰疽	大黃牧丹湯	湯劑	牧丹皮 瓜蔞仁	濕熱鬱積腸內, 熱結	腸癰, 膿未成, 身有熱 小腹痞堅按止痛
諸傷	雞鳴散	湯劑		瘀血積滯, 氣血虛	金刃傷, 打撲傷, 疼痛
	復元活血湯	湯劑		瘀血積滯, 氣血虛	金刃傷, 打撲傷, 疼痛

大黃의 苦寒하고 剛燥한 성질로 入血分 하여 破積滯, 泄熱毒, 行瘀通經하여 血熱이 互結된 蓄血을 다스린다. 桃仁은 苦甘平하고 柔潤하여 血分藥으로서 破血行瘀의 效가 매우 좋고, 潤燥滑腸 작용도 한다. 大黃-桃仁 藥對는 剛柔가 조화되어 破血積하고 下瘀熱하는 효과를 발휘하는데, 大黃이 桃仁의 영향으로 血分으로만 작용한다. 이 藥對는 太陽陽明 蓄血證, 婦女의 經痛이나 經閉, 産後의 惡露不下로 인한 少腹痛, 初期腸癰 및 跌打損傷 등 瘀熱互結로 인한 여러 病症에 瘀熱停積과 大便不通을 함께 보일 때에는 이 藥對로 장부를 통하게 하면 치료효과가 좋다[12].

Ⅳ. 考察

『東醫寶鑑』에 수록된 大黃이 사용된 方劑 中 君藥으로 配伍된 方劑를 劑形, 炮製法, 方劑構成內容을 중심으로 比較分析하였다.

大黃이 君藥으로 配伍된 方劑의 劑形에 따른 主治病症, 大黃 炮製, 煎湯法, 服用法을 調査한 결과 湯劑는 大黃의 先煎, 後下와 같은 煎湯法을 활용하여 上·中·下焦의 裏實熱 또는 濕熱證에 쓰였다. 得利가 藥效의 기준인 경우, 五更時 또는 空腹에 服用하는 등의 服用法이 활용되었다. 炮製法으로 酒製와 煨法을 多用하였다. 散劑는 溫水, 米飮, 茶로 調服하여 濕熱盛, 痰結, 急性疾患에 활용되었다. 溫水, 米飮, 茶, 生薑湯 등으로 調服하여 따뜻하게 服用하는 경우가 많았다. 湯劑와 마찬가지로, 得利가 藥效의 기준인 경우, 五更時 또는 空腹에 服用하는 등의 服用法이 활용되었다. 丸劑는 液體 輔料를 結合劑로 사용하는 水丸 中 水를 사용한 경우에는 氣濕熱痰이 結聚하여 생긴 病症을 치료하며, 溫水 혹은 湯水에 服用하는 것이 일반적이다. 醋를 사용한 경우에는 痰積不通 卽痛하여 생기는 病症을 치료하는데, 부인과 질환이 비교적 많은 것이 특징이다. 藥汁을 사용한 2개 方劑는 각각 薑汁과 大黃濃煎湯液을 사용하여 공통적으로 外感 熱證을 치료하였다. 蜂蜜을 結合劑로 사용하는 蜜丸은 熱毒, 積熱積滯脹滿結取, 急性危險疾患에 활용되었고, 大黃의 炮製는 酒蒸, 淸蒸, 炒, 醋浸, 煨法이 고루 사용되었다. 服用量은 梧子大 기준으로 每服 50丸 內外가 일반적이며, 五更時 또는 空腹에 服用하는 등의 服用法이 활용되었다. 쌀, 밀가루 등으로 풀을 쑨 것을 結合劑로 사용하는 糊丸은 熱毒, 瘀血濕熱, 痰積, 疫癘疾患에 활용되었고, 大黃의 炮製는 酒蒸, 炒浸法이 활용되었다. 糊丸을 만들 때 첨가하는 재료로 竹瀝, 當歸, 熟地黃, 酒, 米飮, 薑汁 등이 사용되었다. 服用法으로 吐利와 汗出을 藥效의 기준으로 하는 경우가 있었다. 外用劑는 外傷으로 인한 皮膚炎症損傷과 內傷으로 인한 熱性腫脹에 활용되었다. 主要 藥材로 朴硝, 大蒜, 赤石脂, 寒水石, 黃栢, 鷄子殼, 黃芩, 黃連, 白芨, 當歸, 焰硝, 草烏가 함께 쓰여 淸熱止血, 生肌止痛하는 大黃의 效能을 강화하였다.

大黃이 主藥으로 배오된 方劑를 대상으로, 大黃의 炮製에 따른 方劑의 方劑構成, 病因病理主治 및 大黃의 效能을 調査한 결과, 活用頻度 순으로 煨, 蒸, 浸, 炒, 複製, 煮, 洗法과 같은 炮製法이 활용되었다. 液體 輔料로 醋와 酒가 자주 사용되었다. 炮製法별로 살펴보면, 蒸法에는 赤芍藥과 甘草, 酒蒸法에는 黃芩, 膽星과 白殭蠶, 煨法에는 郁李仁, 黃芩, 黃連과 牽牛子, 酒煨法에는 羌活과 獨活이 배합되었다. 液體輔料별로 살펴보면, 醋製한 경우에는 活血祛瘀效能을 가진 藥材가 배합되는 경향이 있었고, 酒製한 경우에

는 淸熱解毒效能을 가진 藥材가 배합되는 경향이 있었다. 藥材만 고려했을 때, 淸熱解毒效能을 가진 黃芩과, 瀉水通便, 消痰滌飮效能을 가진 牽牛子가 最多頻度로 여러 製法에 배합되었다. 酒大黃이 사용된 方劑는 上焦에 작용하여 淸熱解毒, 祛痰開竅하는 효과가 있었고, 蒸大黃이 사용된 方劑는 瀉下淸熱하는 大黃의 效能을 강화시켰다. 醋大黃이 사용된 方劑는 化瘀散結 하는 大黃의 效能을 강화시켰다.

大黃이 主藥으로 배오된 方劑를 대상으로, 大黃의 構成比(이하 構成比)에 따른 病因病理, 大黃效能, 方劑構成을 調査한 결과, 構成比가 20% 미만인 군에 전체의 41% 에 해당하는 方劑가 속하고, 構成比가 35% 미만인 군에 약 76%에 해당하는 方劑가 속했다. 構成比 群의 전 영역에서, 大黃의 淸裏濕熱效能은 上・中・下焦에, 消積導滯, 活血祛瘀效能은 中・下焦에 활용되었다. 牽牛子, 桃仁, 黃芩의 배합 빈도와, 煨法, 蒸法, 炒法의 활용 빈도는 構成比가 낮은 경우에 더 많았고, 構成比가 높을수록 大黃의 淸熱瀉下解毒效能으로 實證, 重證, 危急證을 치료하는 경향이 있고, 醋法의 활용 빈도가 많았다. 中焦의 肝膽濕熱, 脾胃不和는 構成比가 30% 미만의 群의 主治證에 해당되었다.

大黃이 主藥으로 배합된 方劑 중 內服藥을 대상으로, 함께 主藥으로 활용된 藥材 중 大黃과 藥對를 이루는 경우를 찾아, 가장 자주 활용된 상위 5개 藥對(大黃과 黃連, 大黃과 甘草, 大黃과 厚朴, 大黃과 牽牛子, 大黃과 桃仁)에 대해 藥對의 構成原理, 效能, 病因病理, 主治證 및 主要藥材에 대해 조사하였다.

大黃-黃連 藥對는 淸熱燥濕, 凉血解毒, 下結除滯, 滌腸通便效能으로 火熱毒으로 인한 病症을 치료한다. 주요 藥材로 黃芩과 黃栢이 가장 많이 사용되었으며, 이처럼 藥對와 공통된 性味效能을 지닌 藥材는 藥對의 效能을 강화하고, 附子, 吳茱萸와 같이 反對되는 性味效能을 지닌 藥材는 藥對의 작용을 완화시키거나, 藥對와 작용부위가 달라 전체적으로 조화된 효과를 이끌어 내기도 했다.

大黃-甘草 藥對는 甘草가 大黃의 通便泄熱, 解毒療瘡, 活血祛瘀하는 峻猛한 效能을 완화하거나, 和中緩急, 調和藥性效能으로 보조한다. 甘草와 大黃이 같은 비율로 사용된 경우에는 通便泄熱, 消腫解毒效能을 가지고, 甘草 용량이 大黃보다 2배 이상 많은 경우에는 완만한 瀉下작용을 한다.

大黃-厚朴 藥對는 大黃의 直降下行, 瀉熱通便 등의 攻하는 效能과 厚朴의 下氣消滿, 利氣祛濕 등의 泄하는 效能이 작용하여 中焦濕熱 및 腸胃實熱로 인한 증상에 활용한다. 枳實이 배합된 경우에는 中焦의 痞積을 消散하는 效能이 강화되고, 芒硝의 경우에는 淸熱瀉下效能이, 甘草, 檳榔, 赤芍藥의 경우에는 行氣消積效能이 강화되었다.

大黃-牽牛子 藥對는 氣分과 血分에 작용하여 水濕을 驅逐하고 下焦에서 破積滯, 泄熱毒한다. 三焦의 氣滯血結濕熱로 인한 實腫脹滿, 二便不利에 활용된다. 이 藥對는 藥力이 猛烈하고 迅速하므로 愼用해야 한다. 過用을 피하고, 實證에만 사용하여야 胃氣와 元氣를 손상하지 않는다. 大黃-牽牛子 藥對의 效能이 方劑의 중심이 되는 경우가 다른 약대에 비해 많고, 주로 丸劑로 활용되었다.

大黃-桃仁 藥對는 行瘀通經, 潤燥滑腸하는 작용의 剛柔가 조화되어 血分에서 破血積, 下瘀熱한다. 太陽陽明 蓄血證, 婦女의 經痛이나 經閉, 産後의 惡露不下로 인한 少腹痛, 腸癰初期 및 跌打損傷 등 瘀熱互結로 인한 病症에 瘀熱停積과 大便不通을 함께 보일 때 이 藥對로 장부를 통하게 하면 치료효과가 좋다.

Ⅴ. 結論

『東醫寶鑑』에 수록된 大黃이 사용된 方劑 中 君藥으로 配伍된 104方, 臣藥으로 配伍된 87方을 합하여 191方劑를 劑形, 炮製法, 方劑構成內容을 중심으로 比較分析하였다.

1. 大黃이 君藥으로 配伍된 方劑의 劑形에 따른 主治病症, 大黃 炮製, 煎湯法, 服用法을 調査한 결과는 다음과 같다.

(1) 湯劑는 大黃의 先煎, 後下와 같은 煎湯法을 활용하여 上·中·下焦의 裏實熱 또는 濕熱證에 쓰였다.

(2) 散劑는 溫水, 米飮, 茶로 調服하여 濕熱盛, 痰結, 急性疾患에 활용되었다.

(3) 丸劑는 水丸 中 水를 사용한 경우 氣濕熱痰이 結聚하여 생긴 病症을 치료하며, 醋를 사용한 경우에는 痰積不通卽痛한 부인과 질환에, 蜜丸은 熱毒, 積熱積滯脹滿結取, 急性危險疾患에 활용되었다. 糊丸은 熱毒, 瘀血濕熱, 痰積, 疫癘疾患에 활용되었다.

(4) 外用劑는 外傷으로 인한 皮膚炎症損傷과 內傷

으로 인한 熱性腫脹에 활용되었다.

2. 大黃의 炮製에 따른 方劑의 方劑構成, 病因病理 主治 및 大黃의 效能을 調査한 결과, 活用頻度 순으로 煨, 蒸, 浸, 炒, 複製, 煮, 洗法과 같은 炮製法이 활용되었다. 液體 輔料로 醋와 酒가 자주 사용되었다.
3. 大黃이 主藥으로 배오된 方劑를 대상으로, 大黃의 構成比에 따른 病因病理, 大黃效能, 方劑構成을 調査한 결과, 構成比가 20% 미만인 군에 전체의 41% 에 해당하는 方劑가 속하고, 構成比가 35% 미만인 군에 약 76% 에 해당하는 方劑가 속했다. 構成比 群의 전 영역에서, 大黃의 淸裏濕熱效能은 上・中・下焦에, 消積導滯, 活血祛瘀效能은 中・下焦에 활용되었다.
4. 大黃이 主藥으로 배합된 方劑 중 5개 大黃 藥對의 構成原理, 效能, 病因病理, 主治證 및 主要藥材에 대해 조사하였다.

大黃-黃連 藥對는 淸熱燥濕, 凉血解毒, 下結除滯, 滌腸通便效能으로 火熱毒으로 인한 病症을 치료한다.

大黃-甘草 藥對는 甘草가 大黃의 通便泄熱, 解毒療瘡, 活血祛瘀하는 峻猛한 效能을 완화하거나, 和中緩急, 調和藥性效能으로 보조한다.

大黃-厚朴 藥對는 大黃의 直降下行, 瀉熱通便 등의 攻하는 效能과 厚朴의 下氣消滿, 利氣祛濕 등의 泄하는 效能이 작용하여 中焦濕熱 및 腸胃實熱로 인한 증상에 활용한다.

大黃-牽牛子 藥對는 氣分과 血分에 작용하여 水濕을 驅逐하고 下焦에서 破積滯, 泄熱毒한다. 三焦의 氣滯血結濕熱로 인한 實腫脹滿, 二便不利에 활용된다.

大黃-桃仁 藥對는 行瘀通經, 潤燥滑腸하는 작용의 剛柔가 조화되어 血分에서 破血積, 下瘀熱한다.

References

1. The co-textbook publishing committee of Korean oriental medicine school. The herbalmedicine. Seoul:Younglimsa. 2007:98, 283-5.
2. Ministry of Food And Drug Safety https://www.mfds.go.kr/herbmed/index.do
3. Jeon Suyoung. A Story of Exiciting Korean Medicine:Rhei Rhizoma. 2011.5.12, http://www.imaeil.com/sub_news/sub_news_view.php?news_id=24535&yy=2011
4. Choe HK. Quantitative analysis of sennoside A and free-anthraquinones in various Rhei Rhizoma from current market. Kyounghee Univ. Graduate School. 2007.
5. Lee SJ. Bonnchogangmok. Seoul:Gomoonsa. 1985:650-54.
6. http://blog.naver.com/yihuon/80040312273
7. Kwon DR, Shin DW. Rhei Rhizoma. Seoul.:Shinil Books. 2007;24.
8. The co-textbook publishing committee of Korean oriental medicine school. The Pharmacology of Traditional Korean Medicine. Seoul:Shinilbooks. 2007:24.
9. Hur J. Dongeuibogam, Seoul:Beobinmunhwasa. 2005:1539-40.
10. Kim DH, Seo BI, Kim BK, Kim KC, Shin SS. Standard Principles for the Designing of Prescriptions - The Theory for Monarch, Minister, Adjuvant and Dispatcher. Herbal Formula Science. 2003; 11(2):1-18.
11. Lee GW. Rhei Rhizoma Mainly Blended Prescriptions According to the Fomula in *Dongeuibogam*. Woosuk Univ. Graduate School. 2013.
12. Jin YH, Seo KR, Jang MH, Chae YR. The theory of herb pair. Busan:Iljungsa. 2003;83, 99, 137, 145, 170.