"Hui Hui Prescription" Residual Volume Prescription Croton Compatibility Law Traces

Xusheng Jia¹, Menghui Jia^{2,3*}, Nalin Wang¹, Yuwei Ma¹, Jiating Feng¹, Peipei Wang², Li Liu², Yanli Zuo²

Received: Jul. 6th, 2019; accepted: Jul. 24th, 2019; published: Jul. 31st, 2019

Abstract

Objective: To investigate the compatibility of the crotons of the "Hui Hui Prescription". Methods: The 73 prescriptions containing Croton in the Chapter "Zhongfeng Category" and "Incurable Diseases Category" of residual "Hui Hui Prescription" were classified according to the categories of attending, drug frequency, proportion, efficacy, etc. and analyzed according to the main and secondary function level of "Jun", "Chen", "Zuo" and "Shi" in Traditional Chinese medicine. Results: In "Left-related Paralysis, mouth- and Eye-related Disorder" type of "Zhongfeng Category" Chapter, aloe vera was served as "Jun", and the watermelon, pepper and scorpion were used as "Chen" with 8-group "Zuo". One was the dodder and the scorpion. The second is agaric, benzoin, cinnamon and fennel, three are Pengge fat, water keel, paeonol and potato, four are fur seal kidney, gourd and stone silkworm, five are wild leek and hazelnut, six are dried ginger, mountain Onion, Yuanhu and Bupleurum, seven are frankincense, myrrh, angelica, wormwood, white mustard and good ginger, eight are musk, salt and resin, so that celery and sweet pine; In "Purpura and Vitiligo" type of "Zhongfeng Category" Chapter, croton was served as "Jun", and dodder weed was used as "Chen" with 4-group "Zuo", one sashimi, medicine watermelon, two fennel, water keel and aloe, three sauerkraut, musk, four zosong, lavender, salt, yuanhu and gourd, with scallions, Guan Gui, Ai Ye and toadstools. In "Incurable Diseases Category", Croton is Jun with 5-group "Zuo" and 2-group "Shi". One is aloe, cinnamon, pine and toadstool; two scorpion, pepper, scorpion and paeonol, Sanzo, Bupleurum, medicine watermelon, frankincense, musk, myrrh, stone silkworm and gentian, four zosin Puff, Angelica, Daphnia, Absinthe, Scallion, Fennel, Cardamom, Aristolochia and Awei, one that makes calamus, white peony, clove, woody, hazelnut and agarwood, the second makes citronella, gourd, Water keel and salt. Conclusion: Croton compatibility in the residual "Hui Hui Prescription" has certain regularity and characteristics.

Keywords

Hui Hui Prescription, Croton, Compatibility

*通讯作者。

¹College of Traditional Chinese Medicine, Ningxia Medical University, Yinchuan Ningxia

²The Second Affiliated Hospital of Ningxia Medical University, Yinchuan Ningxia

³Key Laboratory of Ningxia Hui Medicine Modernization, Ministry of Education, Yinchuan Ningxia Email: 1125676940@qq.com, *iii94330@163.com

《回回药方》残卷方剂巴豆配伍规律探迹

贾戌生1, 贾孟辉^{2,3*}, 王娜琳¹, 马玉炜¹, 冯佳婷¹, 王佩佩², 刘 丽², 左艳丽²

1宁夏医科大学中医学院,宁夏 银川

2宁夏医科大学第二附属医院,宁夏 银川

3回医药现代化省部共建教育部重点实验室,宁夏 银川

Email: 1125676940@qq.com, *jjj94330@163.com

收稿日期: 2019年7月6日; 录用日期: 2019年7月24日; 发布日期: 2019年7月31日

摘要

目的:探讨《回回药方》残卷方剂巴豆配伍规律。方法:将《回回药方》残卷"众风门"篇和"杂治门"篇中含巴豆的73首方剂,按照主治类别、药物频次、占比、功效等规而类之,依中医君、臣、佐、使的功能主次级别剖而析之。结果:残卷"众风门"之"左瘫右痪口眼呙斜类",以巴豆伍芦荟为君,以药西瓜、胡椒和荜拨为臣,佐治8组,一为菟丝子、栀子,二为伞菌、安息香、肉桂和茴香,三为蓬格脂、水龙骨、丹皮和马铃薯,四为海狗肾、藜芦和石蚕,五为野韭菜和诃子,六为干姜、山葱、元胡和柴胡,七为乳香、没药、当归、苦艾、白芥子和良姜,八为芸香、番盐和树脂,使以芹菜、甘松;"众风门"篇之"风癞紫白癜类",君以巴豆,臣以菟丝子;一佐柴胡、药西瓜,二佐茴香、水龙骨和芦荟,三佐牛柑子、芸香,四佐甘松、薰衣草、番盐、元胡和藜芦,使以山葱、官桂、艾叶和伞菌;"杂治门"类,巴豆为君,一佐芦荟、肉桂、甘松和伞菌,二佐菟丝子、胡椒、栀子和丹皮,三佐荜拨、柴胡、药西瓜、乳香、芸香、没药、石蚕和龙胆草,四佐安息香、格蓬脂、当归、大戟、苦艾、山葱、茴香、豆蔻、马兜铃和阿魏,一使菖蒲、白薇、丁香、木香、诃子和沉香,二使香茅、藜芦、水龙骨和番盐。结论:《回回药方》残卷方剂巴豆配伍具有一定的规律和特色。

关键词

回回药方, 巴豆, 配伍

Copyright © 2019 by author(s) and Hans Publishers Inc.

This work is licensed under the Creative Commons Attribution International License (CC BY). http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/



Open Access

1. 引言

《回回药方》残卷(以下简称为《残卷》)是成书于元末明初的一部现存最早的回医药经典方书,也是当今挖掘、整理和总结回医药论治理论体系的重要文献之一[1] [2]。该书"众风门"、"杂证门"现存 460 首方剂中,含巴豆方剂就有 73 首[3],占比 15.87%,可见《残卷》喜用巴豆入药治疗难治性病证,无疑是回医的遗方用药特色和规律。本文仅将《残卷》方剂巴豆的配伍规律加以梳理、总结和分析,裨益于临床。

2. 《残卷》"众风门"篇之"左瘫右痪口眼呙斜类"方剂巴豆配伍规律

《残卷》"众风门"篇之"左瘫右痪口眼呙斜类"含巴豆方剂共 19 首,用药共 61 味,每剂用药频次见图 1。统计结果:巴豆、芦荟均 19 次,占 100%;药西瓜 17 次,占 89.47%;胡椒 16 次,占 84.21%;

荜拨 15 次,占 78.95%;菟丝子、栀子皆 13 次,占 68.42%;伞菌、安息香、肉桂和茴香均各 12 次,占 63.16%;格蓬酯、水龙骨、丹皮和马铃薯均 10 次,占 52.63%;海狗肾、藜芦和石蚕各 9 次,占 47.37%;野韭菜、诃子均 8 次,占 42.11%;干姜、山葱、元胡和柴胡各 7 次,占 36.84%;乳香、没药、当归、苦艾、白芥子和良姜均 6 次,占 31.58%;芸香、番盐和树脂各 5 次,占 26.32%;芹菜、甘松均 4 次,占 21.05%;大戟、牛蒡子、肉豆蔻、大黄、菖蒲和砂糖各 3 次,占 15.79%;野蒜、龙胆草、薰衣草、薄荷、筋骨草、木香和金樱子均 2 次,占 10.53%;龙牙草、牵牛子、樱桃、蜈蚣、香茅、茜草根、紫马蔺根、沉香、接骨木、接骨木油、丁香、荜澄茄和蜜均 1 次,占 5.26%。

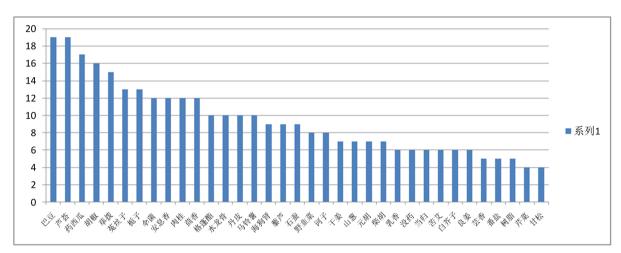


Figure 1. Frequency chart of croton prescription of "Left-related Paralysis, mouth- and Eye-related Disorder" 图 1. "左瘫右痪口眼呙斜类"含巴豆方剂用药频次柱状图

依据统计学意义,将频次 3 次以下(占比 < 20%)的药物共计 26 种,可忽略其与巴豆的配伍意义。即"左瘫右痪口眼呙斜类" 19 首含巴豆方剂中,与巴豆配伍有意义的药物出现的频次应该在 4~19 次间(占比 21.05%~100%)。参照中医君、臣、佐、使的配伍理论(见表 1),拟将与巴豆配伍的药物界定为 4 个配伍级别: 君类级,频次 18~19,占比 90%~100%,当为芦荟; 臣类级,频次 15~17,占比 70%~89%,当为药西瓜、胡椒和荜拨; 佐类级,频次 5~13,占比 25%~69%,分别是一组为菟丝子、栀子共 2 味,皆频次 13,占比 68.42%;二组为伞菌、安息香、肉桂和茴香共 4 味皆频次 12,占比 63.16%;三组是格蓬酯、水龙骨、丹皮和马铃薯共 4 味频次 10,占比 52.63%;四组为海狗肾、藜芦和石蚕共 3 味频次 9,占比 47.37%;五组为野韭菜、诃子共 2 味频次 8,占比 42.11%;六组是干姜、山葱、元胡和柴胡共 4 味频次 7,占比 36.84%;七组是乳香、没药、当归、苦艾、白芥子和良姜共 6 味频次 6,占比 31.58%;八组为芸香、番盐和树脂共 3 味频次 5,占比 26.32%;使类级,频次 3~4,占比 20%~25%,当是芹菜、甘松共 2 味频次 4,占比 21.05%。

Table 1. Croton drug efficacy relationship of "Left-related Paralysis, mouth- and Eye-related Disorder" 表 1. "左瘫右痪口眼呙斜类"方剂巴豆伍用药物功效关系

级别	频次	占比(%)	药组	主药		J.	力效		文献
君(1)	18~19	90~100		巴豆		惊痫风歪,	通利关窍。		《本草纲目》[4]
				芦荟	热风烦闷,	癫痫惊风,	明目镇心,	解巴豆毒。	《开宝本草》[5]
臣(2)	15~17	70~90		药西瓜	开通脑阻,	教气止痛,	攻泻燥湿,	消除黄疸。	《注医典》
				胡椒	强筋健肌,	增强知觉,	目眩瘫痪,	肢体麻木。	《拜地依药书》[6]
				荜拨	祛寒止痛,	强筋健肌,	明目增视,	消除癫痫。	《拜地依药书》[6]

Continued						
佐(3)	5~13	25~70	_	菟丝子	安神除郁,除烦解癫,通阻止痛,调经止血。	《拜地依药书》[6]
				栀子	泻火除烦, 宽肠通便。	《本草纲目》[4]
			二	伞菌	健脾开胃,平肝提神。	《饮膳正要》[7]
				安息香	补脑补心,爽心悦志,心脑两虚,情绪低落。	《药物之园》
				肉桂	补身增智,补胃消食,清理脑部,消除健忘。	《拜地依药书》[6]
				茴香	祛寒散气,增强消化,温胃止痛,开通脉阻。	《拜地依药书》[6]
			Ξ	格蓬酯	祛风通经,养筋健肌,活血化瘀,养肤生辉。	《注医典》
				水龙骨	化湿,清热,祛风,通络。	《贵州民间药物》[8]
				丹皮	活血散瘀。	《名医别录》[9]
				马铃薯	和胃健中,解毒消肿。	《中华本草》[10]
			四	海狗肾	温肾壮阳,填精补髓。	《本草图经》[11]
				藜芦	催吐袪痰,中风癫痫。	《本草经疏 <u>辑要</u> 》[12]
				石蚕	利水除热、内解结气。	《本草经》[13]
			五.	野韭菜	除疣消痔,消炎愈伤,顺气平喘,利尿通经。	《注医典》
				诃子	消痰下气,除烦治水。	《日华子本草辑注》[14]
			六	干姜	温胃消食,温中止泻,发散风寒,热身壮阳。	《拜地依药书》[6]
				山葱	祛寒止痛,解郁除癫,健 <u>胃</u> 消食,燥湿利水。	《白色宫殿》
				元胡	活血散瘀,理气止痛。	《 <u>本草纲目</u> 》[4]
				柴胡	除烦止惊,添精补髓。	《日华子本草辑注》[14]
			七	乳香	祛寒增智,温肝开胃。	《拜地依药书》[6]
				没药	软坚消肿,强筋养肌。	《拜地依药书》[6]
				当归	养血活血,润肠通便。	《本草纲目》[4]
				苦艾	寒性头痛,通利鼻窍。	《注医典》
				白芥子	除寒燥湿,通阻止痛,温中开胃,袪腐生辉。	《药物之园》
				良姜	温胃散寒,行气止痛。	《日华子本草辑注》[14]
			八	芸香	通阻利尿,散气止痛,补脑增知,强筋养肌。	《白色宫殿》
				番盐	软肠通便,开通肠阻,泻毒生辉,降逆止呃。	《药物之园》
				树脂	祛风去湿,化毒杀虫。	《本草备要》[15]
使(4)	3~4	20~25		芹菜	散气止痛,平喘顺气,降逆开胃,利尿溶石。	《药物之园》
				甘松	补脑养心,安神除癫,健胃补肝,强筋健肌。	《药物之园》

⁽¹⁾ 君药:指方中治疗主症,起主要治疗作用的药物;(2) 臣药:协助主药或加强主药功效的药物;(3) 佐药:协助主药治疗兼症或抑制主药的毒性的药物;(4) 使药:引导各药直达病变部位或调和各药的作用。

由表 1 可知,本篇类主治"左瘫右痪口眼呙斜",故以巴豆伍用芦荟为君,意在增强巴豆治"风歪""窍闭"之时,重在以"解巴豆毒";以药西瓜、胡椒和荜拨为臣,意在辅助巴豆通脑、强筋、醒窍之力;佐治类,其一,以菟丝子、栀子合用,意在佐巴豆除烦泻热;其二,以伞菌、安息香、肉桂和茴香伍用,旨在佐巴豆健胃益脑;其三,以蓬格脂、水龙骨、丹皮和马铃薯合用,意在佐巴豆祛风通络、活血化瘀;其四,以海狗肾、藜芦和石蚕伍用,重在佐巴豆温阳益髓、疏解中风;其五,以野韭菜和诃子

合用,旨在佐巴豆顺气利水;其六,以干姜、山葱、元胡和柴胡伍用,重在佐巴豆温中健胃、理气止痛; 其七,以乳香、没药、当归、苦艾、白芥子和良姜合用,意在佐巴豆温经活血、散寒止痛;其八,以芸香、番盐和树脂伍用,旨在祛风通经。以芹菜和甘松为使药,重在助巴豆顺气强筋。

3. 《残卷》"众风门"篇之"风癞紫白癜类"方剂巴豆配伍规律

《残卷》"众风门"篇之"风癞紫白癜类"含巴豆方剂共 11 首,用药共 34 味,每剂用药频次见图 2。统计结果:巴豆 11 次,占 100%;菟丝子 8 次,占 72.73%;药西瓜、柴胡均 7 次,占 63.64%;茴香、水龙骨和芦荟均 6 次,占 54.55%;牛柑子、芸香均 5 次,占 45.45%;甘松、薰衣草、番盐、元胡和藜芦均 4 次,占 36.36%;山葱、官桂、艾叶和伞菌均 3 次,占 27.27%;菟葵、番泻叶、枳实、白芥子、莱菔子、野芹菜、石青、荆芥和胡椒均 2 次,占 18.18%;睡菜、茜根、御米子花、马先属、苦草儿、大戟、安息香、栀子、泻药和荜拨均 1 次,占 9.1%。

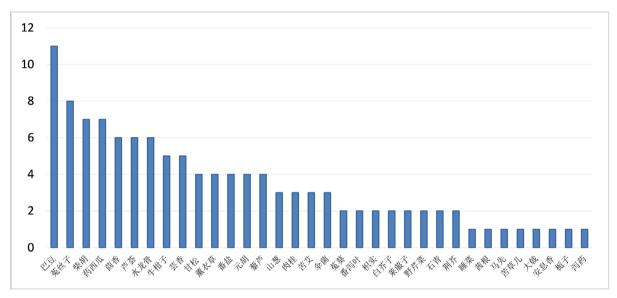


Figure 2. Frequency chart of croton prescription of "Purpura and Vitiligo" **图 2.** "风癞紫白癜类"含巴豆方剂用药频次柱状图

依据统计学意义,将频次 2 次以下(占比 < 20%)的药物共计 16 种,可忽略其与巴豆的配伍意义。即"风癞紫白癜类"11 首含巴豆方剂中,与巴豆配伍有意义的药物出现的频次应该在 3~8 次间(占比 27.27%~72.73%)。参照以上"左瘫右痪口眼呙斜类"含巴豆方剂的配伍意义,可知"风癞紫白癜类"与巴豆伍用的药物没有君级类,唯有臣级类以下。如:臣级类,频次 8,占比 72.73%,只有菟丝子 1 味;佐级类,有 4 组,分别是一组为柴胡、药西瓜,频次均为 7,占比 63.64%;二组为茴香、水龙骨和芦荟,频次均 6,占 54.55%;三组为牛柑子、芸香,频次均 5,占比 45.45%;四组甘松、薰衣草、番盐、元胡和藜芦,频次均 4,占比 36.36%。使类级,频次 3,占比 27.27%,为山葱、官桂、艾叶和伞菌。从用药的种类看,与"左瘫右痪口眼呙斜类"大致相同,唯增有牛柑子、薰衣草 2 味。《注医典》云牛柑子功能"化痰,生津,止咳,解毒",薰衣草功能"提神醒脑,增强记忆"。

《残卷》"众风门"篇之"风癞紫白癜类"病证,实际包括"麻风病"、"紫白癜风"和"白癜风",均属于难治性皮肤疾患。综合上表1所载药物功效可知,本篇11首主治"风癞紫白癜类"病证含巴豆方剂,君以巴豆,意在攻逐皮肤恶疾邪毒,伍用菟丝子为臣,意在通阻止痛;佐用柴胡、药西瓜重在攻泻燥湿以除烦;佐用茴香、水龙骨和芦荟,意在化湿通络以解巴豆毒;佐用牛柑子、芸香,功能清热解毒、

通阻利尿; 佐用甘松、薰衣草、番盐、元胡和藜芦, 重在祛风化痰、通络止痛。使级类山葱、官桂、艾叶和伞菌, 重在益肤通经以治其本。

其次,《残卷》"众风门"篇含巴豆类方剂还有"疏风顺气类"4首和"众风杂治类"3首,皆因其方剂数较少,所以没有统计学义,故列而不述。

4. 《残卷》"杂治门"方剂巴豆配伍规律

《残卷》"杂治门"含巴豆方剂共 34 首,用药共 82 味,每剂用药频次见图 3。统计结果: 巴豆 34 次,占 100%; 芦荟 19 次,占 55.88%; 肉桂、甘松、伞菌皆 18 次,占 52.94%; 菟丝子 16 次,占 47.06%; 胡椒 15 次,占 44.12%; 栀子、丹皮 14 次,占 41.18%; 荜拨、柴胡、药西瓜 13 次,占 38.24%; 乳香、芸香、没药 12 次,占 35.29%; 石蚕、龙胆草 11 次,占 32.35%; 豆蔻 10 次,占 29.41%; 安息香、马兜铃、格蓬脂、阿魏、当归、大戟、苦艾、山葱和茴香 9 次,占 26.47%; 菖蒲、白薇、丁香、木香、诃子和沉香 8 次,占 23.52%; 香茅、藜芦、水龙骨和番盐 7 次,占 20.59%; 金丝桃 6 次,占 17.65%; 大黄、薰衣草、芹菜、野韭菜和海狗肾 5 次,占 14.71%; 玫瑰花、牛柑子 4 次,占 11.76%; 雄刈萱、干姜芹菜子、茜根 3 次,占 8.82%; 香草、麻黄、香附、香菜、紫马蔺根、薄荷、元胡、接骨木、八刺珊油、良姜、樱桃、甘草、砂糖和龙牙草均 2 次,占 5.88%; 毒鱼药、黄芪、荆芥、干胭脂、苦荬菜、杏仁、枇杷叶、胡萝卜子、面碱、荜澄茄、甘菊、金樱子、半夏、苏梗、牛蒡子、知母、野蒜、牵牛、酸枣和马铃薯均 1 次,占 2.94%。可见频次 6 以下、占比在 20%以下的药物就有 45 种,与巴豆的配伍不具有统计学意义。

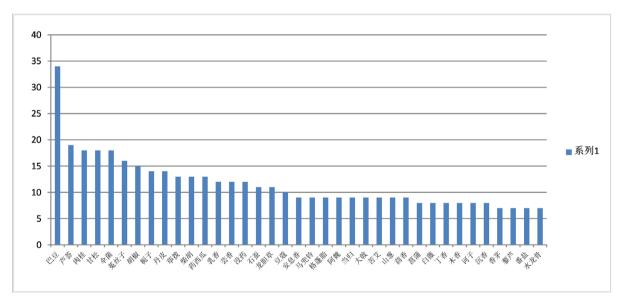


Figure 3. Frequency chart of croton prescription of "Incurable Diseases Category" 图 3. "杂治门"含巴豆方剂用药频次(>6)柱状图

按照"左瘫右痪口眼呙斜类"含巴豆方剂的配伍意义,可知"杂治门"类与巴豆伍用的药物没有君级(占比90%~100%)类,也无臣级(占比70%~89%)类,唯有佐、使级(20%~69%)类。由图3可知,佐级类有4组,其中一组是芦荟、肉桂、甘松、伞菌,频次18~19次,占比55.88%~52.94%;二组为菟丝子、胡椒、栀子、丹皮,频次16~14次,占比47.06%~41.18%;三组为荜拨、柴胡、药西瓜、乳香、芸香、没药、石蚕、龙胆草,频次13~11次,占比38.24%~32.35%;四组为豆蔻、安息香、马兜铃、格蓬脂、阿魏、当归、大戟、苦艾、山葱和茴香,频次10~9次,占比29.41%~26.47%;使级类有2组,一组为菖蒲、白薇、丁香、木香、诃子和沉香,频次8,占比23.52%;二组为香茅、藜芦、水龙骨和番盐,频次

7,占比 20.59%。从用药的种类看,与"左瘫右痪口眼呙斜类"大致相同,唯增有龙胆草、豆蔻、大戟、马兜铃、阿魏、菖蒲、白薇、丁香、木香、沉香和香茅 11 味(见表 2)。

Table 2. Croton drug efficacy relationship of "Incurable Diseases Category"表 2. "杂治门" 类方剂巴豆伍用药物功效关系

级别	频次	占比(%)	药组	主药	功效	文献
君(1)	34	100		巴豆	惊痫风歪,通利关窍	《本草纲目》[4]
佐(2)	9~19	25~60	_	芦荟、肉桂、甘松、伞菌		
			二	菟丝子、胡椒、栀子、丹皮		
			三	荜拨、柴胡、药西瓜、乳香		
				芸香、没药、石蚕		
				龙胆草	泻火除湿	《开宝本草》[5]
			四	安息香、格蓬脂、当归、 苦艾、山葱、茴香		
				大戟	逐水通便,消肿散结	。 《日华子本草辑注》[14]
				豆蔻	健脾燥湿、温中行气	。 《雷公炮炙论通解》[16]
				马兜铃	清肺降气, 化痰止咳	《开宝本草》[5]
				阿魏	消积,化瘕,散痞,杀	虫。 《新修本草》[17]
使(3)	7~8	20~25	_	诃子		
				菖蒲	开窍豁痰,理气活血	。 《中药药性论》[18]
				白薇	清虚火,除血热。	《要药分剂》[19]
				丁香	芳香开窍,化湿辟秽	7。 《本草再新》[20]
				木香	行气止痛, 健脾消食	。 《本草经集注》[21]
				沉香	行气止痛,纳气平喘	。 《本草纲目》[4]
			二	藜芦、水龙骨、番盐		
				香茅	补虚止咳,镇痛宁心	。 《贵州草药》[22]

⁽¹⁾ 君药: 指方中治疗主症,起主要治疗作用的药物; (2) 佐药: 协助主药治疗兼症或抑制主药的毒性的药物; (3) 使药: 引导各药直达病变部位或调和各药的作用。

《残卷》"杂证门"主治病证较为复杂,基本囊括了"众风门"篇的主治病症类。本篇含巴豆方剂的主治规律与"众风门"篇的规律是一致的,主要体现在治疗脑病疾患、善开胸散结和治疗皮肤顽恶之疾三方面。由表 1 和表 2 可知,《残卷》"杂治门"类 34 首含巴豆方剂中,与巴豆配伍运用的药物功能关系主要规律为:一是巴豆佐以芦荟、肉桂、甘松和伞菌,意在益脑通阻、健脾开胃,以治中风之证,又能解巴豆毒;二是巴豆佐以菟丝子、胡椒、栀子和丹皮,重在通阻顺气、泻火散瘀以治胸膈中风;三是巴豆佐以荜拨、柴胡、药西瓜、乳香、芸香、没药、石蚕和龙胆草,主以解郁除烦、祛寒燥湿、强筋通阻、利水养肌以治经筋不利之患;四是巴豆佐以安息香、格蓬脂、当归、大戟、苦艾、山葱、茴香、豆蔻、马兜铃和阿魏,功能逐水消痞、益脑活血、祛风通阻、清肺燥湿以治皮肤顽恶之疾。以及巴豆使以菖蒲、白薇、丁香、木香、诃子和沉香,主要能够化湿通阻、理气止痛以治众风;巴豆使以香茅、藜芦、水龙骨和番盐,意在祛痰通络、利水宁心以治风魔胡想之心脑疾患。

综上所述,《残卷》73首含巴豆方剂中,与巴豆配伍的药物具有一定规律性,即依据其主治功效的不

同而呈现出鲜明协同配伍关系。主要体现在:一是主治"左瘫右痪口眼呙斜类"和"风癞紫白癜类",均存在着类似于中医君、臣、佐、使级类的配伍关系;二是主治"杂证门"类,仅有君、佐、使级类的配伍关系。而且因其主治病证较为复杂,所以其佐级类功能药组较多,显然成了回医论治理论体系的鲜明特征。

基金项目

国家自然科学基金(81260568); 国家自然科学基金(81560816); 国家自然科学基金(81760906)。

参考文献

- [1] 贺晓慧, 贾孟辉, 左艳丽, 等. 略论《回回药方》残卷中的"经"、"经脉"和"经络"[J]. 宁夏医科大学学报, 2016, 38(11): 1225-1227.
- [2] 王锦, 王兴伊. 《回回药方》研究进展[J]. 回族研究, 2013, 23(4): 5-16.
- [3] 贾孟辉. 《回回药方》残本注评[M]. 银川: 银川阳光出版社, 2015: 2.
- [4] 赵庆新. 本草纲目[M]. 石家庄: 河北科学技术出版社, 2013: 9.
- [5] 尚志钧. 开宝本草[M]. 合肥: 安徽科学技术出版社, 1998: 5.
- [6] 再努勒艾塔尔. 拜地依药书[M]. 乌鲁木齐: 新疆人民出版社, 2010: 3.
- [7] 忽思慧. 饮膳正要[M]. 广陵: 广陵书社, 2012: 2.
- [8] 贵州省中医研究所. 贵州民间药物[M]. 贵阳: 贵州人民出版社, 1965.
- [9] 尚志钧. 名医别录[M]. 北京: 中国中医药出版社, 2014: 7.
- [10] 沈丕安. 中华本草[M]. 上海: 上海科学技术出版社, 2017: 9.
- [11] 苏颂. 本草图经[M]. 合肥: 安徽科学技术出版社, 1994.
- [12] 田思胜. 本草经疏辑要[M]. 北京: 中国中医药出版社, 2015: 12.
- [13] 曹元宇. 本草经[M]. 上海: 上海科学技术出版社, 1987: 12.
- [14] 常敏毅. 日华子本草辑注[M]. 北京: 中国医药科技出版社, 2015: 11.
- [15] 郑金生. 本草备要[M]. 北京: 人民卫生出版社, 2005: 8.
- [16] 顿宝生. 雷公炮炙论通解[M]. 北京: 三秦出版社, 2001: 1.
- [17] 尚志钧. 新修本草[M]. 合肥: 安徽科学技术出版社, 2005: 9.
- [18] 高晓山. 中药药性论[M]. 北京: 人民卫生出版社, 1992: 11.
- [19] 张志国. 曹臣. 要药分剂[M]. 太原: 山西科学技术出版社, 2011: 1.
- [20] 古吴药. 本草再新[M]. 上海: 上海群学书社, 1920.
- [21] 郭秀梅. 本草经集注[M]. 北京: 学苑出版社, 2013: 9.
- [22] 贵州省中医研究所. 贵州草药[M]. 贵阳: 贵州人民出版社, 1970: 5.



知网检索的两种方式:

- 1. 打开知网首页: http://cnki.net/, 点击页面中"外文资源总库 CNKI SCHOLAR", 跳转至: http://scholar.cnki.net/new, 搜索框内直接输入文章标题,即可查询; 或点击"高级检索",下拉列表框选择: [ISSN],输入期刊 ISSN: 2160-441X,即可查询。
- 2. 通过知网首页 http://cnki.net/fight "旧版入口"进入知网旧版: http://www.cnki.net/old/, 左侧选择"国际文献总库"进入,搜索框直接输入文章标题,即可查询。

投稿请点击: http://www.hanspub.org/Submission.aspx
期刊邮箱: pi@hanspub.org