

清代抄本《毓麟验方》中医药治疗 男女不育不孕病用药思路探析

李廷保

(甘肃中医药大学, 兰州 730000)

[摘要] **目的:**基于数据挖掘清代佚人所撰《毓麟验方》中医药治疗男女不育不孕病用药配伍思路的文献研究。**方法:**将清代佚人所撰《毓麟验方》治疗男女不育不孕病的中医复方方药录入计算机,建立数据库,运用统计学方法分析其用药配伍规律。**结果:**整理中药复方 117 首中药内服复方,涉及 199 味中药,用药总次数 964 次;高频次核心药以麝香、丁香、附子、肉桂、蛇床子、川椒、蟾酥、淫羊藿等为主;药类以补虚药、温里药、开窍药、收涩药等为主;药味以辛、甘、苦为主,累计频率达 80.68%;药性以温、平、寒为主,累计频率达 87.87%;归经以肾、脾、肝、心、肺、胃为主,累计频率 91.39%。**结论:**该古籍临证选用高频次麝香、丁香、附子、肉桂、蛇床子、川椒、蟾酥、淫羊藿加减处方用药;突显以温里药和补阳药相参加减治疗男女不育不孕证的用药特点。

[关键词] 清代抄本《毓麟验方》;男女不育不孕症;用药配伍思路

[中图分类号] R287 **[文献标识码]** A **[文章编号]** 1005-9903(2016)10-0205-03

[doi] 10.13422/j.cnki.syfjx.2016110205

Chinese Medicine Treatment of Male and Female Infertility in Qing Dynasty *Yulin Recipe Ropy*

LI Ting-bao

(Gansu University of Traditional Chinese Medicine, Lanzhou 730000, China)

[Abstract] **Objective:** To investigate the studies and ideas on traditional Chinese medicine treatment for male and female infertility based on data mining in Qing dynasty *Yulin Recipe Ropy*. **Method:** The Chinese medicine compound recipes for male and female infertility in Qing Dynasty *Yulin Recipe Ropy* were input to the computer for establishment of a database, and then statistical methods were used to analyze the rule of medication. **Result:** Totally 117 compound Chinese medicine recipes involving 199 herbs and 964 medication times were collected; core herbs with high-frequency mainly included Moschus, Caryophylli Flos, Aconiti Lateralis Radix Praeparata, Cinnamomi Cortex, Cnidii Fructus, *Pericarpium zanthoxyli*, Bufonis Venenum, Epimedii Folium. The drugs mainly included the tonic drugs, interior-warming drugs, resuscitation-inducing drugs, and astringent drugs; the herbs with pungent, sweet, and bitter flavors had a cumulative frequency of 80.68%, the herbs with main nature of warming, flatness and coldness had a cumulative frequency of 87.87%, the herbs returning to kidney, spleen, liver, heart, lung, and stomach had a cumulative frequency of 91.39%. **Conclusion:** Moschus, Caryophylli Flos, Aconiti Lateralis Radix Praeparata, Cinnamomi Cortex, Cnidii Fructus, *Pericarpium zanthoxyli*, Bufonis Venenum, Epimedii Folium were used with high-frequency in clinical use as recorded in the ancient book; addition and reduction of warming drug and Yang supplementing drug were regarded as the medication characteristics for male and female infertility syndrome.

[Key words] Qing dynasty *Yulin Recipe Ropy*; male and female infertility; medicine thought

[收稿日期] 20150804(010)

[基金项目] 甘肃中医药大学教学改革立项课题项目(2013-ZB06)

[第一作者] 李廷保, 硕士, 副教授, 从事中医外科学和皮肤性病教学及临床研究工作, Tel:13639342654, E-mail:LTB813@126.com

古籍《毓麟验方》^[1]是清代佚人为辨治男女不育不孕所撰的一部怡云堂抄本验方集。载中药复方 117 首,涉及中药 199 味,总用药次数为 964 次。医集中阐述世间婚育男女由肝气不舒;肾气不足;经血风邪等因素导致不能孕育子嗣的缘故,为了进一步挖掘传承该医籍中医药治疗男女不育不孕症的中医精髓,突显中医药治疗男女不育不孕有补肾填精,调理冲任;益气固冲,养血安胎;活血化瘀,消肿解毒等独特优势。依据《中药学》^[2]和《中药大辞典》^[3]分类标准对药物药类进行统计,利用数据挖掘方法分析其频数频率,提取高频次的核心药物及药类,并研究探析主要药物相互功效,完成对中医药复方配伍历史数据的智能分析,实现中药复方配伍的本质规律认识,为临床有效地精简复方和合理配伍提供科学的理论支持^[4-6]。同时,汲取中医药古籍文献治疗不育不孕的精华,进一步在古人治疗经验中发现隐含的、客观有用的新型中医药知识,通过现代科学技术对该古籍内涵进行数据挖掘阐述,带动中医药治疗不育不孕症水平的不断提高,拓展中医药辨治男女疾病的生存空间,也将为历代名医遣药组方规律的发掘产生积极的启迪和促进作用,对医著的学习和中医学学术思想的整理继承会发挥巨大的作用,也将进一步加快中医药知识完善和更新的步伐,是中医药现代化发展的有力途径,以期为临床辨治男女不育不孕病组方用药提供更科学的配伍组方思路^[7-10]。

1 复方中单味中药使用频数频率分析

在 117 首中药内服复方中,涉及 199 味中药,用药总次数 964 次。使用频率最高为 4.15%,最低为 0.10%。其中,10 味药物(4.72%)使用频率大于或等于 2.00%;10 味药物(4.72%)使用频率介于 1.00%~2.00%;28 味药物(13.21%)使用频率介于 0.50%~1.00%;其他 164 味中药(77.36%)使用频率<0.50%。其选用分布情况见表 1。

2 复方中各类中药使用频数频率分析

将其 117 首复方中的 199 味中药以频数频率来描述分为 18 类。首先药类使用频率最高是补虚药(29.56%);其次温里药(16.08%),为治疗时病的基本配伍药类;再次是临床增效配伍药类开窍药(8.51%)和收涩药(7.88%);而杀虫止痒药等药类在治疗中也有一定的使用频率。其每类中药选用频数频率分布情况见表 2。

3 方剂中频率>1.00%的 25 味中药主要功效

统计分析使用频率>1.00%,频次居前 25 味主要药物的功效,首先,补虚药 10 味,各占药物

表 1 复方中单味中药使用频数频率分析

Table 1 Analysis on use frequency of single Chinese herb in compound formula

中药	频数 / 次	频率 / %
麝香	40	4.15
丁香	33	3.42
附子	32	3.32
肉桂	29	3.01
蛇床子	27	2.80
川椒	25	2.59
蟾酥	22	2.28
淫羊藿	18	1.87
当归、人参、罂粟壳	17	1.76
枸杞子、肉苁蓉	16	1.66
紫霄花	15	1.56
茯苓、龙骨、菟丝子	14	1.45
远志	13	1.35
甘草	12	1.24
细辛、补骨脂、山茱萸	11	1.14
地黄、小茴香、阳起石	10	1.04
吴茱萸、木香、沉香、山药、锁阳、白矾	9	0.93
柏子仁、熟地黄、五味子、海螵蛸	8	0.83
木鳖子、白蒺藜、冰片、天门冬、杜仲、巴戟天、胡桃肉、蛤蚧	7	0.73
莲子、白芷、牛膝、酸枣仁、苏合香、仙茅、硫黄、铅粉	6	0.62
排草、安息香、葱白、黄柏、山柰、甘松、白及、乳香、地龙	5	0.52
雄蚕蛾、白术、何首乌、益智仁、韭菜子、五倍子、覆盆子、洋金花、防风、木通、干姜、萹苈、陈皮、鱼鳔胶、麦门冬、鹿茸	4	0.41
芡实、石榴皮、密陀僧、雄黄、樟脑、轻粉、白檀香、菊花、栀子、白薇、草乌、藿香、蜈蚣、石燕、檀香	3	0.31
杏仁、白果、茯神、朱砂、牡蛎、羚羊角、黄芪、黑芝麻、紫荆皮、薄荷、牡丹皮、地骨皮、青盐、甘遂、威灵仙、虎胫骨等	2	0.21
桂花、零零香、藜艾、柿蒂、金墨、银朱、茺蔚子、柳絮花等	1	0.10

5.03%;其次温里药 5 味,占药物 2.51%;再次为安神药、收涩药、杀虫止痒药共 6 味,各占药物 1.01%;而解表药、开窍药、利水渗湿药、清热药共 4 味,各占药物 0.50%。其主要中药功效分类见表 3。

4 结论

古籍《毓麟验方》是清代佚人为治疗男女不育不孕病所撰的验方抄本。共一册,主要以治疗男性不育症内容为主,广集辨治男女性功能障碍、不育不孕症、房中补益验方。共载方药 117 首,涉及中药 199 味,通过对其药类性味归经的频数频率分析。总结出该古籍临证用药配伍思路,以示医者在临床辨治男女不育不孕证选药组方时借鉴,①核心单味

表 2 复方中各类中药使用频数频率分布

Table 2 Distribution of use frequency of various Chinese herbs in compound formula

药类	味数	频数	使用频率/%	累计频率/%	药类	味数	频数	使用频率/%	累计频率/%
补虚药	49	285	29.56	29.56	利水渗湿药	9	31	3.22	88.07
温里药	12	155	16.08	45.64	活血化瘀药	11	23	2.39	90.46
开窍药	6	82	8.51	54.15	平肝息风药	7	21	2.18	92.64
收涩药	14	76	7.88	62.03	拔毒生肌药	5	21	2.18	94.82
杀虫止痒药	7	53	5.50	67.53	祛风湿药	11	19	1.97	96.79
安神药	7	48	4.98	72.51	化痰平喘药	7	11	1.14	97.93
解表药	14	43	4.46	76.97	化湿药	4	8	0.83	98.76
清热药	20	40	4.15	81.12	止血药	4	8	0.83	99.59
理气药	9	36	3.73	84.85	泻下药	3	4	0.41	100.00

表 3 方剂中频率 > 1.00% 的 25 味中药功效分类

Table 3 Effectiveness classification list of 25 Chinese herbs with frequency greater than 1.00%

药物分类	中药	例数/%
补气药	甘草、人参	2/1.01
补血药	当归	1/0.50
补阳药	淫羊藿、肉苁蓉、紫萁花、菟丝子、补骨脂、阳起石	6/3.02
补阴药	枸杞子	1/0.50
温里药	肉桂、丁香、附子、小茴香、川椒	5/2.51
养心安神药	远志	1/0.50
重镇安神药	龙骨	1/0.50
固精缩尿止带药	山茱萸	1/0.50
敛肺涩肠药	罂粟壳	1/0.50
杀虫止痒药	蟾酥、蛇床子	2/1.01
发散风寒药	细辛	1/0.50
开窍药	麝香	1/0.50
利水消肿药	茯苓	1/0.50
清热凉血药	地黄	1/0.50

药以辛温药为主，麝香，入心脾肝经，开窍醒神，活血通经，止痛散瘀，催产辟秽；丁香，归胃脾肾经，温中暖肾，降逆止呕；附子辛甘热，归心肾经，补火助阳，散寒止痛，回阳救逆；肉桂辛甘大热，肾阳不足，补火助阳，引火归源，散寒止痛，活血通经；蛇床子咸甘平，归肝经，温肾助阳、燥湿杀虫；川椒辛温，入脾胃肾经，温中止痛；蟾酥辛温归脾胃肾经，开窍醒神，解毒止痛；淫羊藿温辛，入肝肾经，补肾壮阳等为主。

②核心药类以补虚药为主，以频率较高的温里药、开窍药、收涩药等为辅，临床辨证时补气补血，温阳收涩结合处方用药。③突现药对配伍，附子-肉桂治疗肾阳不足，命门火畏寒肢冷，腰膝酸软，阳痿遗精，小便不利或频数，短气喘促，浮肿尿少诸证，命门火衰，火不归源，戴阳格阳，上热下寒，面赤足冷，头晕耳鸣，口舌糜破，脾肾虚寒，脘腹冷痛，食减便溏，肾虚腰痛，寒湿痹痛，寒疝疼痛，宫冷不孕，痛经经闭，产后瘀滞腹痛等症。药对附子-花椒，辛热温里散寒，

附子善入肾经而温阳气，温肾助脾，散寒止痛之力较峻，花椒善走中焦而散寒邪，温中止痛，暖脾止泻作用较强，二药并用，脾肾同治，相辅相助，通阳散寒，温中止痛之力极强。同时传承了在临床上辨治男女不育不孕疾病时注重补养气血，调理阴阳；重视温肾壮阳，固精缩尿；治疗时注意养心安神，重镇安神；男性不育应偏重温补，女性不孕宜清热养血等用药特点及学术思想，以期对临床辨治男女不育不孕疾病提供更有有效的用药配伍思路。

[参考文献]

[1] 竹剑平, 胡滨. 妇科秘书八种[M]. 北京: 中医古籍出版社, 1986: 205-240.

[2] 高学敏. 中药学[M]. 北京: 中国中医药出版社, 2003: 51-612.

[3] 江苏新医学院. 中药大辞典[M]. 上海: 上海科学技术出版社, 2005: 1-148.

[4] 邓宏勇, 许吉, 张洋, 等. 中医药数据挖掘研究现状分析[J]. 中国中医药信息杂志, 2012, 16(6): 40-46.

[5] 王倩, 生慧, 金卫, 等. 中医药领域数据挖掘技术的研究与应用概况[J]. 湖南中医杂志, 2015, 31(3): 61-62.

[6] 童元元, 霍刚. 数据挖掘技术在中药研究中的应用进展[J]. 中华中医药学刊, 2010, 28(5): 1067-1069.

[7] 李艳. 数据挖掘方法在杨宝元老中医经验传承中的应用[J]. 药物临床研究, 2012, 16(6): 41-43.

[8] 朱彦陈, 赵海梅, 高健, 等. 数据挖掘技术在中医现代化发展中的应用[J]. 江西中医药, 2014, 11(3): 74-76.

[9] 于彤, 刘丽红, 张竹绿, 等. 中医药文献数字化研究进展[J]. 中国数字医学, 2015, 31(3): 74-76, 80.

[10] 张吉英, 马金刚, 曹慧, 等. 数据挖掘技术在中医药研究中的应用[J]. 山东中医药大学学报, 2014, 38(1): 83-85.

[责任编辑 邹晓翠]