Apr. 2008

中药治疗失眠的现代用药规律研究

朱红霞.胡学军 (湖南省中医药研究院,湖南 长沙 410006)

摘 要:目的: 对现代中药治疗失眠的处方用药规律进行统计分析, 为临床用药提供参考。方法: 收集近 13 年中国期刊全文数据库中治疗失眠中药方剂,对其中药使用频率、剂量大小进行统计分析。结果: 1 用药频率高 的药为酸枣仁, 甘草, 夜交藤, 柴胡, 茯苓, 当归, 白芍, 川芎, 合欢皮, 远志等; ④其 中五味子、半夏、黄芩、栀子、丹 参、柴胡、酸枣仁等药临床实际用量比教材剂量大,生地、大枣、合欢皮、郁金等实际用量比教材剂量小。 结论:治 疗失 眠中药使用 频率较高的是养心安神、行气活血、清热泻火、滋阴降火等类药、其中部分药物使用剂量的大小与 中药教材有所不同,值得临床重视。

关键词:中药;失眠;用药规律

中图分类号: R256 23 文献标识码: A 文章编号: 1673 - 7717(2008) 04 - 0775 - 02

Study of Modern Using Medicine Regulation in the Treatment of Insomnia with TCM

ZHU Hong-xia HU Xue-jun

(Traditional Chinese Medicine Research Institutes in Hunan Province, Changsha 410006, Hunan, China)

Abstract Objective: Purpose To analysize with statistics the medicine regulation of the prescription, which treat insom nia with TCM, for clinical provide a reference with the medicine Methods: Collect recent 13 years the treating insomn ia prescriptions in C.J.F.D. as to it susage, frequency, dose - dependent carrying on statistics analysis Results: 1 The medicine of high frequency is spine date seed, licorice root, tuber fleeceflower stem caulis polygoni multiflori. Ihorowax root, ind ian bread, chinese angelica, white peony root, szechwan lovage rhizome, silktree a bizia bank, thinleafm ikwort root etc; (4) Am ong them clinical actual medicine dosage such as chinese magnoliavine fruith, pinellia tuber, baical skullcap root, cape jasm ine fruit, danshen root, chinese tho rowax root spine date seed is bigger than teaching material dosages, actual dosage such as fresh nehm ann nia, chin ese date, sikt nee albizia bank, tunm eric noot tuber is smaller than teaching material dosage Conclusion: The higher frequency TCM of treating insomina is nourishing heart for tranquilization, activating qi for lactivating blood circu lationt clearing heat - fire, nou rishing yin for low ering fire etc medicine, The usage of some medicine is different from textbook, deserving clinical attention

Keywords TCM; insom nia using medicine regulation

失眠是以心神失养或不安而引起经常不能获得正常睡 眠为特征的一类病症,是临床常见病症之一,其症状特点为 入睡困难,睡眠不深,易惊醒,早醒,多梦,醒后疲乏,或缺乏 清醒感,白天思睡,严重影响工作效率或社会功能。属中医 学的"不寐"、"不得眠"、"不得卧"、"目不瞑"等范畴。顽 固的失眠,给病人带来长期的痛苦,甚至形成对安眠药物的 依赖, 而长期服用安眠药又可以引起医源性疾病。 中医药

收稿日期: 2007 - 11 - 04

基金项目: 湖南省卫生厅资助项目 (06202)

作者简介: 朱红霞 (1979-), 女, 安徽池州人, 医师, 2005 级硕士研究

治疗失眠的临床效果好、不良反应小, 无药物依赖性。 为了 总结现代中医临床治疗失眠的经验, 客观、全面地反应各位 医家治疗失眠的用药规律,本文特选用了近 13年的国内期 刊发表的有关失眠文献进行分析与总结。

1 方 法

1. 1 研究范围 参考《26味常用中药散剂中的用量研 究》[1]中的方法, 查找 1994 - 2007年的国内期刊发表的失 眠文献, 共有 233 例治疗失眠的汤剂, 选用了其中具有随机 分配,有对照组的汤剂 52例。

1. 2 研究方法 对 52例汤剂中药物剂量进行统计, 收集 其中使用频率 (用药频次 52)较高 (在 13 5 % 以上)的中 (C)1994-2023 生研究方向: 脑血管疾病的中西医结合治疗研究 (C)1994-2023 生 Hina Academic Journal Electronic Publishing F药作为分析的对象es并与国家统编教材第.6版《中药学》

(雷载权主编, 上海科学技术出版社出版) 书中单味中药的 使用剂量进行比较研究(下表简称"教材剂量")。

1.3 数据处理 采用 SPSS11 5 统计软件包进行数据分 析, 计算各味中药的临床实际用量 (简称"实际用量"), 即 每味中药在每剂汤剂中的平均使用剂量及 95% 的可信区 间。并计算其均值与"教材剂量"的比值。

2 结果

结果见表 1 如表所示, 用药频率高的前 25 位药的频 率分别为,酸枣仁 67. 3%,甘草 51. 9%,夜交藤 46. 2%,柴 胡 36.5%, 茯苓 34.6% 当归 34.6%, 白芍 28.8%, 川芎 28 8%, 合欢皮 28 8%, 远志 26 9%, 大枣 26 9%, 丹参 26.9%, 郁金 26.9%, 柏子仁 23.1%, 生地 21.2%, 五味子 21.2%, 茯神 19.2%, 黄连 17.3%, 半夏 15.4%, 龙骨 15 4%, 栀子 15. 4%, 黄芩 13. 5%, 枳壳 13. 5%, 麦冬 13 5%, 知母 13.5%, 其中酸枣仁的频率最高。25味药中 酸枣仁、夜交藤、远志、茯神、五味子、龙骨、柴胡、川芎、丹 参、枳壳、当归、白芍、茯苓、半夏、黄连、黄芩、栀子、麦冬、知 母的临床实际用药剂量比教材剂量要大, 五味子实际用量 则为教材剂量的 232 3%;大枣、合欢皮、柏子仁、郁金、生 地、甘草实际用药剂量比教材剂量要小,生地只为教材剂量 的 56.8%。

表 1 使用频率及剂量等统计分析结果

| 分类 | 药物 | 用药 频率 | 汤剂用量 (克 剂) (x±s) | 95% 可 低值 | 信区间 高值 | 教材剂量 (汤剂: g剂) | 实际用量 / 教材剂量 (%) |
|----------|-----|---------------|------------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------------------|
| 养心 | 酸枣仁 | 67 3% | 19 971 ±7. 310 | 5 643 | 34 299 | 10~ 20 | 133 14% |
| 安神类 | 夜交藤 | 46 2% | 23 125 ±7. 194 | 9 024 | 37. 225 | 15~ 30 | 102 % |
| | 远志 | 26 % | 9 857 ±1. 610 | 6 701 | 13 013 | 5~ 10 | 131 4% |
| | 大枣 | 26 % | 12 929 ±7. 022 | - 0 834 | 26 692 | 10~ 30 | 64 % |
| | 合欢皮 | 28 8% | 17 400 ±7. 395 | 2 91 | 31. 894 | 10~ 30 | 87% |
| | 茯神 | 19 2% | 16 200 ±5. 473 | 5 473 | 26 927 | 10~ 15 | 126 % |
| | 五味子 | 21 2% | 10 455 ±3 267 | 4 052 | 16 858 | 3~ 6 | 232 3% |
| | 柏子仁 | 23 1% | 14 500 ±5. 351 | 4 012 | 24 99 | 10~ 20 | 96 7% |
| 镇惊 安神 | 龙骨 | 15 4% | 24 250 ±6 895 | 10 736 | 37. 764 | 15~ 30 | 107 8% |
| 舒肝 | 柴胡 | 36 <i>5</i> % | 8 895 ±2 826 | 3 356 | 14 433 | 3~ 10 | 136 % |
| 解郁 | 郁金 | 26 % | 7 500 ±4 31 | - 0 948 | 15. 948 | 5~ 12 | 88 2% |
| 行气 | 川芎 | 28 8% | 8 933 ±2 712 | 3 617 | 14. 249 | 3~ 10 | 137 4% |
| 活血类 | 丹参 | 26 % | 17 857 ±6 712 | 4 701 | 31. 013 | 5~ 15 | 178 % |
| | 枳壳 | 13 5% | 8 571 ±2 507 | 3 657 | 17. 142 | 3~ 10 | 131 % |
| 补血 | 当归 | 34 % | 14 944 ±6 034 | 3 117 | 26 771 | 10~ 15 | 119 % |
| 活血 | 白芍 | 28 8% | 15 867 ±6 266 | 3 586 | 28 148 | 10~ 15 | 126 % |
| 健脾 | 茯苓 | 34 % | 14 944 ±6 034 | 3 117 | 26 771 | 10~ 15 | 119 % |
| 安神类 | 甘草 | 51 9 | 6 037 ±2 192 | 1 741 | 10 333 | 3~ 10 | 92 % |
| | 半夏 | 15 4% | 10 625 ±2 560 | 5 607 | 15. 721 | 3~ 10 | 163 5% |
| 清热 | 黄连 | 17 3% | 6 333 ±2 872 | 0 704 | 11. 962 | 2~ 10 | 105 % |
| 泻火类 | 黄芩 | 13 5% | 10 286 ±2 752 | 4 892 | 15. 68 | 3~ 10 | 158 2% |
| | 栀子 | 15 4% | 9 875 ±0 991 | 7 933 | 11. 817 | 3~ 10 | 151 % |
| 滋阴 | 麦冬 | 13 5% | 12 571 ±3 505 | 5 701 | 19. 441 | 10~ 15 | 100 % |
| 泻火类 | 知母 | 13 5% | 10 429 ±2 07 | 6 372 | 14. 486 | 6~ 12 | 115 % |
| | 生地 | 21 2% | 11 364 ±3 202 | 5 088 | 17. 64 | 10~ 30 | 56 8% |

3 讨论

776

学

刊

汤剂中, 以酸枣仁、夜交藤、远志等养心安神类药为主, 其次 为川芎、丹参、枳壳等行气活血类药,再次为黄连、黄芩、栀 子等清热泻火类药及麦冬、知母、生地等滋阴降火类药。

近年来中医研究失眠的机制、治疗方面的文献报导较 多, 但关于治疗失眠的中药用药规律方面的研究报道却极 少, 笔者不仅对治疗失眠中药的使用频率进行了探讨, 同时 还对实际用药的平均剂量以及该实际用量与教材剂量进行 了对比研究, 发现一些药物实际用量明显多干教材剂量, 一 些则明显小于教材剂量,希望这些研究能对临床医师的用 药有所启发,能为未来《中药学》教材中此类中药的使用剂 量的确定提供一些参考。

参考文献

[1] 蔡光先,胡学军,刘芳. 26味常用中药散剂中的用量研究 [J]. 中国实验方剂学杂志, 2005, 11(1): 63 - 64.

陈竺在全国医学教育工作会议上指出 要重视和加强中医药教育

卫生部部长陈竺在全国医学教育工作会议上指出,要 重视和加强中医药教育, 加快推进中医药教育教学改革。

陈竺说, 中医药学是中华民族的灿烂瑰宝, 是世界医学 宝库的 一个重要组成部分, 也是我国优秀传统文化的重要 组成部分。几千年来,中医药为中华民族的繁衍生息和健 康做出了不可磨灭的 贡献,不仅为中华文明的发展做出了 重要贡献,而且对世界文明的进步产生了积极的影响。党 和国家非常重视中医药学,但是中医药教育现状与党和国 家的要求、人民群众的需求都存在一定的差距。 中国特色 的医学教育肩负着继承和创新中医药学的重任, 要积极探 索和实践符合中医药人才成长的规律、培养合格中医药人 才的体制和机制、以及院校教育、继续教育和师承教育相结 合的新模式。

陈竺指出, 推进中医药教育教学改革, 一是医学教育资 源应向中医药教育倾斜,教育部、卫生部、国家中医药管理 局等部门应重点 共建几所高水平的中医药大学,并纳入 "985工程"规划; 二是契合中医药自身的传承规律,建立健 全中医药师承教育制度,防止以"西"代"中",在中医药大 学中除现有既教中医, 又教西医的专业设置外, 可考虑设置 以传承中医药为主的专业,以承接"薪火";三是坚持中西 医结合、以中为主的理念,中医药大学的教学医院适当地做 一点西医服务, 购置使用现代医疗诊断设备是必要的, 但都 应该在中西结合、以中为主的理念和体系框架下运行,发展 壮大原汁原味的中医药教学和实践体系; 四是中医药教育 要开放、创新,中医药教育应该成为一个开放的体系,要充 分利用现代教育教学方法和手段,强调教学和医疗活动的 标准化和质量控制,建立符合中医药教育自身规律的标准 体系; 五是在中医药教学中要注重文化建设, 读典籍、学历 史、重实践。强调学习和应用《内经》、《伤寒论》、《金匮要