

## 中药饮片处方点评对其临床合理应用及提高药学服务质量的效果分析

梁 忱

秦皇岛市中医医院 河北秦皇岛

**【摘要】**目的 分析中药饮片处方点评对其临床合理应用及提高药学服务质量的效果。方法 我院在2021年7月开始推行处方点评工作,按照处方点评推行时间进行分组,将2020年6月至2021年6月的200张中药饮片处方列为对照组,常规处方审核;将2021年7月至2022年6月的200张中药饮片处方纳入研究组,实施中药处方点评。对比分析两组的不合理用药情况、不良反应发生情况及满意度。结果 在临床不合理用药的发生率上,研究组均低于对照组( $P < 0.05$ )。在不良反应发生率上,研究组显著低于对照组( $P < 0.05$ )。在满意度上,研究组高于对照组( $P < 0.05$ )。结论 处方点评有利于临床合理应用中药饮片,提高药学服务质量,减少不良反应的发生,临床可进一步推广应用。

**【关键词】**中药饮片; 处方点评; 合理用药; 药学服务质量

### Analysis on the effect of prescription review of decoction pieces of traditional Chinese medicine on its rational clinical application and improving the quality of pharmaceutical care

Chen Liang

Qinhuangdao Hospital of Traditional Chinese Medicine Qinhuangdao, Hebei Province

**【Abstract】** **Objective** to analyze the effect of prescription review of decoction pieces of traditional Chinese medicine on its clinical rational application and improving the quality of pharmaceutical care. **Method** Our hospital began to carry out prescription review in July 2021, grouped according to the implementation time of prescription review, and listed 200 pieces of prescriptions of traditional Chinese medicine from June 2020 to June 2021 as the control group, and the prescriptions were reviewed regularly; 200 pieces of Chinese herbal medicine prescriptions from July 2021 to June 2022 were included in the study group, and comments on Chinese herbal medicine prescriptions were implemented. The irrational drug use, adverse reactions and satisfaction of the two groups were compared and analyzed. **Results** the incidence of clinical irrational drug use in the study group was lower than that in the control group ( $P < 0.05$ ). The incidence of adverse reactions in the study group was significantly lower than that in the control group ( $P < 0.05$ ). In terms of satisfaction, the study group was higher than the control group ( $P < 0.05$ ). **Conclusion** prescription review is conducive to the rational clinical application of traditional Chinese medicine decoction pieces, improve the quality of pharmaceutical care, reduce the occurrence of adverse reactions, and can be further popularized in clinic.

**【Keywords】** Decoction pieces of traditional Chinese medicine; Prescription comments; Rational drug use; Pharmaceutical care quality

中药饮片是临床治疗疾病的常用药物,具有毒副作用小、携带方便、价格实惠、疗效佳等优点,在疾病治疗方面具有一定的应用价值<sup>[1]</sup>。然而,随着中药饮片的类型增多、用药频率增加,导致中药饮片不合理用药情况时有发生,给患者的用药安全

造成不良影响,如何提高中药饮片的用药安全性成为临床关注的重点<sup>[2]</sup>。有学者临床研究表明,处方点评用于中药饮片的效果显著,有利于提高中药饮片的合理用药率<sup>[3]</sup>。鉴于此,本文就处方点评对中药饮片临床合理应用及提高药学服务质量的效果进

行分析，具体报告如下：

## 1 对象和方法

### 1.1 对象

此次研究开展时间在 2020.06~2022.06，研究对象为 400 张中药饮片处方，按照处方点评实施时间分为对照组（2020.06~2021.06，常规处方审核）与研究组（2021.07~2022.06，推行处方点评），每组各 200 张。研究组中男患者 105 例、女患者 95 例；年龄区间范围在 23 岁至 82 岁 平均（53.49±10.26）岁；处方分布科室：妇产科 45 张，内科 40 张，外科 35 张，儿科 29 张，皮肤科 30 张，骨科 21 张。对照组中男性 107 例、女性 93 例；年龄范围在 22 岁-85 岁，平均（53.86±10.74）岁；处方分布科室：妇产科 46 张，内科 39 张，外科 36 张，儿科 28 张，皮肤科 29 张，骨科 22 张。对比两组处方的科室分布情况， $P>0.05$ 。此次研究通过伦理委员会的审核；患者及家属了解研究的全部流程及相关注意事项，愿意参加研究。

纳入标准：均为接受中医治疗者；年龄>18 岁；心脏、肾脏等脏器功能正常者；中药饮片处方完整者；配合度良好者。

排除标准：女性处于妊娠期或哺乳期；对研究用药存在过敏反应者；并发血液系统疾病或免疫系统疾病者；精神异常或存在沟通障碍者；病历资料不齐全或不愿意参加此次研究者。

### 1.2 方法

对照组为开展常规处方审核，研究组采取处方点评，详细方法为：

（1）组建中药饮片处方点评小组：小组成员包括中医医师、中药师若干名，选择临床用药经验丰富、资历较深的中药师担任组长，负责对组员进行规范化培训，培训内容为中药饮片的专业知识、用药方法及禁忌、用药指导、用药注意事项等，完成培训后进行考核，考核合格后方可上岗。每张中药饮片处方需要由 3 名及以上组员进行点评，完成点评后需要总结并公布点评结果。

（2）中药饮片处方点评标准：小组成员严格参照《中药处方格式及书写规范》、《国家中医药管理局关于进一步加强中药饮片处方质量管理强化合理使用的通知》、《中华人民共和国药典》、《医院处方点评管理规范（试行）》、《医院中药饮片

管理规范》及《医疗机构药事管理规定》等制定中药饮片处方点评标准和制度，筛查不合理、不规范的中药饮片处方。

（3）中药饮片处方的点评方法：①明确中药饮片处方的点评内容：从临床诊断、药物名称、药物用法用量、配伍禁忌、不良反应等方面进行点评。②分析不合理用药情况：主要包括重复用药、用法用量不适宜、配伍禁忌、适应症不准确、诊断书写不规范及大处方等方面。

（4）中药饮片处方不合理的预防方法：①在开具中药饮片处方时，中药师或中医医师严格遵守合理用药原则，根据患者的主体差异性、临床用药方法、临床用药指南等为其开具合理中药饮片处方，对于可口服的药物不能采取肌肉注射的方法，对于可以肌肉注射的药物不能采取静脉滴注的方法，并且动态监测患者的用药情况。②在购买药材时，需要由具备生产企业许可证的人员配送药物，不断健全和完善医院中药材的验收和采购制度。③充分利用信息化技术，收集中药材合理用药的相关知识点，并定时推送至医院各个科室，为药师和医生提供用药方面的帮助。④医院需结合自身的实际情况，完善中药师队伍，更好地为患者提供药学服务。⑤建立奖惩制度，将中药饮片合理用药情况与绩效挂钩，提高中药师与中医医生的工作积极性，减少不合理用药情况的出现。同时定期检查中药饮片处方的应用情况，及时发现和解决处方存在的问题。

### 1.3 观察指标

（1）临床不合理用药情况：仔细记录两组重复用药、用法用量不适宜、配伍禁忌、适应症不准确、诊断书写不规范及大处方的例数，计算临床不合理用药的发生率。

（2）不良反应：仔细记录恶心呕吐、头痛、胸闷气短及四肢抽搐的例数，计算不良反应发生率。

（3）满意度：采用本院自制中药饮片处方满意度问卷调查表进行评价，调查表从治疗效果、书写质量等方面进行评价，总共 100 分，根据分数划分为非常满意（≥85 分）、满意（60 分~84 分）及不满意（<60 分），仔细记录非常满意与满意的例数，计算满意度。

### 1.4 统计学分析

统计相关指标数据，使用 SPSS23.0 软件分析，

计量资料采用平均数±标准差( $\bar{x}\pm s$ )表示,计数资料采用百分比(%)表示,分别进行  $t$  检验法、卡方( $\chi^2$ )检验法,当所计算出的  $P<0.05$  时则提示进行对比的对象之间存在显著差异。

## 2 结果

### 2.2 评价分析两组不合理用药情况的差异

研究组中重复用药 3 张,用法用量不适宜 4 张,配伍禁忌 2 张,适应症不准确 3 张,诊断书写不规范 4 张,大处方 1 张,不合理用药发生率为 8.50% (17/200);对照组中重复用药 8 张,用法用量不适宜 10 张,配伍禁忌 4 张,适应症不准确 5 张,诊断书写不规范 9 张,大处方 3 张,不合理用药发生率为 19.50% (39/200);研究组低于对照组 ( $\chi^2=5.025, P=0.025, P<0.05$ )。

### 2.2 对比分析两组患者的不良反应发生情况

研究组中恶心呕吐 3 例,头痛 2 例,胸闷气短 2 例,四肢抽搐 1 例,不良反应发生率为 4.00% (8/200);对照组中恶心呕吐 10 例,头痛 8 例,胸闷气短 5 例,四肢抽搐 4 例,不良反应发生率为 13.50% (27/200) ( $\chi^2=5.652, P=0.017, P<0.05$ )。

### 2.3 评价两组患者满意度的差异

研究组中非常满意 106 例,满意 90 例,不满意 4 例,满意度为 98.00% (196/200);对照组中非常满意 90 例,满意 80 例,不满意 30 例,满意度为 85.00% (170/200);研究组高于对照组 ( $\chi^2=10.865, P=0.001, P<0.05$ )

## 3 讨论

近些年来,随着传统中医学的发展和完善,中医疗法成为临床治疗疾病的重要手段,在临床的应用范围较广。中药饮片是临床常用的处方中药,是中药产业的重要组成部分,合理使用中药饮片有利于提高治疗效果,保证临床治疗的有效性与用药的安全性<sup>[4]</sup>。但是,目前中药饮片的临床应用存在较多不合理情况,这不仅会直接影响用药质量和药效,还给患者的生命健康造成不良影响,从而引发医患纠纷事件,使得医患关系陷入紧张的局面。因此,做好中药饮片的处方点评是非常重要的,有利于保证临床用药的安全性,减少医患纠纷事件的发生。

中药饮片处方点评是近些年来新兴的药学管理方法,其主要监管药物的使用情况,防止出现用药不规范、不合理现象的出现,提高临床用药的安全

性<sup>[5]</sup>。中药饮片处方点评主要通过中药师来点评中药饮片的用药结构及内容等,确保中药饮片的用药合理性,减少不合理用药事件的发生,进而提高中药饮片处方的质量<sup>[6]</sup>。杨增<sup>[7]</sup>在一项研究中通过对比发现,中药饮片处方点评在临床的应用效果良好,有利于提高药学服务质量,促使临床规范使用中药饮片,这与此次研究结果较为相似。此次研究结果发现,在中药饮片临床不合理用药发生率与不良反应发生率上,研究组低于对照组 ( $P<0.05$ ),提示重复用药、用法用量不适宜、配伍禁忌、适应症不准确、诊断书写不规范及大处方是中药饮片处方常见的用药不合理现象,而中药处方点评有利于减少不合理用药的发生,提高中药饮片的用药安全性。分析其原因是:中药饮片处方点评严格按照《中药处方格式及书写规范》、《医院中药饮片管理规范》等规定点评中药饮片处方,准确筛查可能存在的不合理、不规范的中药饮片处方,从而防止发生用药不合理情况;同时,组织中药师和中医医生培训,学习中药饮片的理论知识和配制方法,不断强化药学服务能力与业务水平,提高临床用药的安全性,减少不良反应的发生<sup>[8]</sup>。此次研究发现,在满意度上,研究组高于对照组 ( $P<0.05$ ),提示中药处方点评能够规范使用中药饮片,提高患者的满意度。

综上所述,处方点评用于中药饮片的效果良好,对于提升中药饮片的合理用药率和安全性具有促进作用,有利于提高药学服务质量<sup>[9]</sup>,减少不良反应的发生,提高中药饮片的满意度,值得临床进一步加大推广力度。

## 参考文献

- [1] 廖惠琨.中药处方点评在中药饮片合理使用中的应用效果[J].中国医药科学,2021,11(18):147-150.
- [2] 黄艳红.中药饮片处方点评对中药饮片临床合理使用的影 响与不合理原因分析及对策[J].抗感染药学,2022,19(1):74-76.
- [3] 国琦,郭桂明,李璐瑛,等.基于医院信息系统的中药饮片处方抽样点评结果及模式分析研究[J].中国医院用药评价与分析,2020,20(1):110-113,117.
- [4] 郭梦萍.事前处方审核与事后处方点评改善药学服务质量对比研究[J].世界最新医学信息文摘,2020,20(90):301-

302.

- [5] 黎笑兰,张新广.中药饮片处方点评制度对东莞市人民医院临床合理用药的影响[J].中医药管理杂志,2020,28(7): 114-116.

**收稿日期:** 2022 年 7 月 16 日

**出刊日期:** 2022 年 8 月 24 日

**引用本文:** 梁忱, 中药饮片处方点评对其临床合理应用及提高药学服务质量的效果分析[J]. 国际中医药研究, 2022, 2(2) : 41-44.

DOI: 10.12208/j.irem.20220025

**检索信息:** RCCSE 权威核心学术期刊数据库、中国知网 (CNKI Scholar)、万方数据 (WANFANG DATA)、Google Scholar 等数据库收录期刊

**版权声明:** ©2022 作者与开放获取期刊研究中心 (OAJRC) 所有。本文章按照知识共享署名许可条款发表。<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>



**OPEN ACCESS**