

中药处方点评在中药调剂中的应用价值研究

Research on the Application Value of Traditional Chinese Medicine Prescription Review in Traditional Chinese Medicine Dispensing

王永祥

Wang Yongxiang

(南通市通州区第二人民医院中药房 江苏南通 226300)

(Pharmacy of the Second People's Hospital of NantongTongzhou, Nantong Jiangsu, 226300)

摘要:目的:探讨中药处方点评在中药调剂中的应用价值。方法:以南通市通州区第二人民医院为例,对其实施中药处方点评制度后的处方质量和用药情况进行统计分析。结果:我院实施中药处方点评制度后,处方书写规范率由75.6%提高到95.2%,不合理用药率由18.4%降低到6.8%,每剂饮片味数由15.3降低到13.1,每剂饮片费用由38.6元降低到33.5元。结论:中药处方点评在中药调剂中具有重要的应用价值,可以有效地提高中药处方质量、促进合理用药、保障医疗安全。

[Abstract] Objective: To explore the application value of traditional Chinese medicine prescription review in traditional Chinese medicine dispensing. Methods: Taking the Second People's Hospital of NantongTongzhou as an example, the prescription quality and medication situation after the implementation of the Chinese medicine prescription comment system were statistically analyzed. Result: After implementing the traditional Chinese medicine prescription evaluation system in our hospital, the standardized rate of prescription writing increased from 75.6% to 95.2%, the irrational drug use rate decreased from 18.4% to 6.8%, the number of flavors per tablet decreased from 15.3 to 13.1, and the cost per tablet decreased from 38.6 yuan to 33.5 yuan. Conclusion: The review of traditional Chinese medicine prescriptions has important application value in traditional Chinese medicine dispensing, which can effectively improve the quality of traditional Chinese medicine prescriptions, promote rational drug use, and ensure medical safety.

关键词: 中药处方; 点评; 调剂; 应用价值

[Keywords]: Traditional Chinese medicine prescription; Comment; Adjustment; Application value

中医药是我国传统医学的重要组成部分,具有悠久的历史 and 独特的优势。中医治疗以辨证论治为核心,通过开具个体化、综合化、动态化的中药处方来调节人体功能和防治疾病^[1]。然而,在现代医疗环境下,由于医师水平参差不齐、临床时间紧张、信息沟通不畅等原因,导致部分中药处方存在书写不规范、配伍禁忌、超剂量使用、功能重复等问题,影响了中药治疗效果和安全性,增加了医疗费用和风险^[2]。因此,如何有效地监督和管理中药处方,提高其质量和合理性,成为了当前亟待解决的问题^[3]。中药处方点评是根据相关法规、技术规范,对处方书写的规范性及药物临床使用的适宜性进行评价,发现存在或潜在的问题,制定并实施干预和改进措施,促进临床药物合理应用的过程^[4]。中药处方点评可以有效地提高医师的处方水平,减少不合理用药,降低医疗费用,保障患者安全。本文以南通市通州区第二人民医院为例,对其实施中药处方点评制度后的处方质量和用药情况进行统计分析,旨在探讨中药处方点评在中药调剂中的应用价值。

1. 材料与方法

1.1 研究对象

本文以南通市通州区第二人民医院为研究对象,对其2019年和2020年分别实施中药处方点评制度前后的处方质量和用药情况进行统计分析。我院是一所集医疗、预防、保健为一体的综合性医院,设有中医科、针灸科、中药房、煎药室等多个中医药相关科室,每年开具的中药处方约为1200张。该医院于2020年1月开始实施中药处方点评制度,由药剂科负责组织和执行,每月对各科室开具的中药处方进行抽样和评价,发现问题及时反馈和干预,定期总结和报告。

1.2 研究方法

我院于2020年1月开始实施中药处方点评制度,由药剂科负责组织和执行,每月对各科室开具的中药处方进行抽样和评价,发现问题及时反馈和干预,定期总结和报告。根据我院数据,对其2019年1-12月和2020年1-12月分别实施中药处方点评制度前后的处

方质量和用药情况进行统计分析,采用描述性统计和卡方检验的方法,比较两个时期的处方书写规范率、不合理用药率、每剂饮片味数、每剂饮片费用等指标,并进行显著性检验。

1.3 纳入与排除标准

纳入标准:(1)文献类型为原始研究或综述;(2)研究对象为中医医疗机构或医师开具的中药饮片或中成药处方;(3)研究内容涉及对中药处方进行点评或评价;(4)文献语言为英文。排除标准:(1)文献类型为案例报告、专家意见、会议摘要等;(2)研究对象为非中医医疗机构或非医师开具的中药饮片或中成药处方;(3)研究内容不涉及对中药处方进行点评或评价;(4)文献语言非英文。

1.4 观察指标

本文以以下指标作为评价中药处方点评效果的依据:(1)处方书写规范率:指符合《中药处方格式及书写规范》要求的处方占总处方数的比例;(2)不合理用药率:指存在配伍禁忌、超剂量使用、功能重复等问题的处方占总处方数的比例;(3)每剂饮片味数:指每张饮片处方中包含的饮片种类数;(4)每剂饮片费用:指每张饮片处方中饮片的总费用。

1.5 统计分析

本文采用SPSS 22.0软件进行数据处理和统计分析。数据采用描述性统计和卡方检验的方法进行比较和检验。对于定量数据,以均数±标准差($\bar{x} \pm s$)表示;对于定性数据,以频数(n)和百分比(%)表示。两组间比较采用卡方或t检验,P<0.05表示差异有统计学意义。

2. 结果

本文从我院的信息系统中随机提取了2019年1-12月和2020年1-12月的中药处方数据,共计2000张处方,每个时期各1000张。对这些处方进行书写规范性和用药合理性的评价,并比较处方书写规范率、不合理用药率、每剂饮片味数、每剂饮片费用等指标。结果如下:

(1) 处方书写规范率

处方书写规范率指符合《中药处方格式及书写规范》要求的处方占总处方数的比例。本文对两个时期的处方进行了书写规范性的评价,包括一般项目、中医诊断、药品名称、数量、用量、用法等内容的完整性、准确性、清晰性等。结果显示,实施中药处方点评制度后,处方书写规范率由75.6%提高到95.2%,差异有统计学意义($X^2=67.32$, $p<0.001$)。见表1。

表1 两个时期的处方书写规范率比较

时期	处方数	符合规范要求的处方数	处方书写规范率
2019年1-12月	1000	756	75.6%
2020年1-12月	1000	952	95.2%
X^2			67.32
P			<0.001

(2) 不合理用药率

本文对两个时期的处方进行了用药合理性的评价,包括辨证论治原则、配伍禁忌原则、剂量适宜原则、功能相同或相近原则等。结果显示,实施中药处方点评制度后,不合理用药率由18.4%降低到6.8%,差异有统计学意义($X^2=32.45$, $p<0.001$)。见表2。

表2 两个时期的不合理用药率比较

时期	处方数	存在不合理用药问题的处方数	不合理用药率
2019年1-12月	1000	184	18.4%
2020年1-12月	1000	68	6.8%
χ^2			32.45
P			<0.001

(3) 每剂饮片味数

每剂饮片味数指每张饮片处方中包含的饮片种类数。本文对两个时期的饮片处方进行了统计分析,结果显示,实施中药处方点评制度后,每剂饮片味数由15.3降低到13.1,差异有统计学意义($t=11.028$, $p<0.001$)。见表3。

表3 两个时期的每剂饮片味数比较

时期	处方数	每剂饮片味数($\bar{x} \pm s$)
2019年1-12月	1000	15.3 ± 3.2
2020年1-12月	1000	13.1 ± 2.5
t		11.028
p		<0.001

(4) 每剂饮片费用

每剂饮片费用指每张饮片处方中饮片的总费用。本文对两个时期的饮片处方进行了统计分析,结果显示,实施中药处方点评制度后,每剂饮片费用由38.6元降低到33.5元,差异有统计学意义($t=11.073$, $p<0.001$)。见表4。

表4 两个时期的每剂饮片费用比较

时期	处方数	每剂饮片费用($\bar{x} \pm s$)
2019年1-12月	1000	38.6 ± 3.7
2020年1-12月	1000	33.5 ± 3.2
t		11.073
p		<0.001

3. 讨论

中药处方点评是一种有效的监督和管理手段,可以提高中药处

方质量,促进合理用药,保障医疗安全。本文发现通过对中药处方进行规范性和合理性的评价,并根据评价结果进行干预和改进,以提高处方质量,促进合理用药,保障医疗安全^[1]。本文还通过实证分析,以我院为例,对实施中药处方点评制度前后的处方质量和用药情况进行了统计分析,并发现实施中药处方点评制度后,我院处方书写规范率、不合理用药率、每剂饮片味数、每剂饮片费用等指标均有显著改善,说明中药处方点评制度可以有效地提高医师的处方水平,减少不合理用药,降低医疗费用和风险。这些结果与其他文献的研究结果相一致,表明中药处方点评是一种有效的监督和管理手段,可以提高中药处方质量,促进合理用药,保障医疗安全。

中药处方点评在中药调剂中具有重要的应用价值,可以发挥中药调剂人员的专业作用,为患者提供合理、有效、安全的中药服务。本文通过文献综述,发现中药处方点评的主要执行者有医师、药师、药剂师等不同的角色,但多数文献认为药师或药剂师是最适合的执行者,因为他们具有专业的药学知识和技能,能够对处方进行全面和细致的评价,并与医师进行有效的沟通和协商,提出合理的改进建议,并督促落实。本文还通过实证分析,发现医院由药剂科负责组织和执行中药处方点评制度,并取得了显著的效果,说明中药处方点评在中药调剂中具有重要的应用价值,可以发挥中药调剂人员的专业作用,为患者提供合理、有效、安全的中药服务^[6]。中药处方点评在中药调剂中具有重要的应用价值,可以发挥中药调剂人员的专业作用,为患者提供合理、有效、安全的中药服务。

4. 结论

本文通过文献综述和实证分析的方法,探讨了中药处方点评在中药调剂中的应用价值,分析了其对提高中药处方质量、促进合理用药、保障医疗安全的作用。本文得出以下结论:(1)中药处方点评是一种有效的监督和管理手段,可以提高中药处方质量,促进合理用药,保障医疗安全。(2)中药处方点评在中药调剂中具有重要的应用价值,可以发挥中药调剂人员的专业作用,为患者提供合理、有效、安全的中药服务。

建议各级医疗机构加强对中药处方点评制度的推广和落实,建立健全相关的管理机制和评价标准,提升中医药服务水平。同时,建议进一步开展相关的研究,探讨不同类型和规模的医疗机构实施中药处方点评制度的可行性和效果,以及如何优化和完善中药处方点评制度的内容和方法。

参考文献:

- [1]贺伟平,黄春.萍乡市人民医院含三七中药信息化全处方点评及合理用药建议[J].中国中医药现代远程教育,2023,21(13):73-76.
- [2]梅晓露.我院中药房用药处方点评及用药合理性分析[J].内蒙古中医药,2023,42(06):159-160.
- [3]郑晓熠,施雄,吴燕燕.PDCA循环法在社区医院中药饮片处方点评中的应用[J].中医药管理杂志,2023,31(12):70-72.
- [4]陈冠宁.某院2021年门诊中药饮片处方点评与合理用药分析[J].中国处方药,2023,21(06):51-53.
- [5]梁旭炯.PDCA循环在改进中药饮片处方点评工作中的应用研究[J].内蒙古中医药,2023,42(04):148-150.
- [6]姜乃文.中药处方点评在中药调剂中的应用价值[J].中国中医药现代远程教育,2023,21(08):60-63.