

灵武市 X 镇传染病预防工作中公共卫生管理的价值分析

慕 明

宁夏机场有限公司 750001

〔摘要〕目的 探讨灵武市 X 镇传染病预防工作中公共卫生管理的价值。方法 采集 2021 年 9 月至 2023 年 8 月期间收治的 46 例工作人员运用公共卫生管理的情况,分析管理前后有关灵武市 X 镇传染病预防工作的开展情况。结果 在饮食管理、疾病常识、自护措施、躯体健康等传染病知识评估情况上,管理后提升幅度明显多于管理前 ($p < 0.05$);在传染病预警、传染病控制、传染病宣教、传染病处理等公共卫生管理防控能力评分上,管理后评分明显高于管理前 ($p < 0.05$)。结论 灵武市 X 镇传染病预防工作中公共卫生管理工作的优化,可以有效的提升传染病预防控制效果与水平,减少有关风险。

〔关键词〕灵武市 X 镇;传染病;预防;公共卫生管理;价值

〔中图分类号〕R197 〔文献标识码〕A 〔文章编号〕2095-7165 (2023) 11-169-02

灵武市 X 镇传染病预防工作中的公共卫生管理是为了保障旅客和灵武市 X 镇工作人员的健康安全而进行的一系列工作。随着全球化的发展,灵武市 X 镇成为人员流动的重要枢纽,旅客流量大、国际航班频繁。这增加了灵武市 X 镇传染病传播的风险,也使得灵武市 X 镇传染病预防工作变得尤为重要。传染病是全球公共卫生的重要挑战,如 SARS、H1N1 流感、COVID-19 等疫情的暴发,给灵武市 X 镇传染病预防工作带来了更大的压力和挑战。各国政府高度重视灵武市 X 镇传染病预防工作,加强了对灵武市 X 镇公共卫生管理的监管和指导,要求灵武市 X 镇建立健全的传染病防控机制,确保旅客和灵武市 X 镇工作人员的健康安全。随着科技的进步和管理理念的更新,灵武市 X 镇公共卫生管理逐渐向现代化、智能化方向发展。利用先进的技术手段,如智能监测系统、无接触式体温检测设备等,提高工作效率和准确性。灵武市 X 镇传染病预防工作面临着旅客流量大、人员复杂、时间紧迫等挑战。同时,灵武市 X 镇的特殊环境和运行模式也给传染病预防工作带来了一定的难度。本文通过实际灵武市 X 镇工作人员公共卫生管理情况分析有关工作进行情况,具体如下:

1 资料与方法

1.1 一般资料

采集 2021 年 9 月至 2023 年 8 月期间收治的 46 例工作人员,其中男 28 例,女 18 例;年龄从 23-59 岁,平均(37.29 ± 4.71)岁。所有工作检查情况来自一线工作记录。

1.2 方法

运用公共卫生管理,具体内容如下:开展宣传活动,向旅客和灵武市 X 镇工作人员普及传染病的预防知识,包括正确佩戴口罩、勤洗手、保持良好的个人卫生习惯等。建立健全的传染病监测和预警机制,及时掌握国内外传染病疫情动态,对可能引发传染病传播的情况进行预警,并采取相应的防控措施。对于出现传染病疫情的情况,及时启动应急预案,组织相关部门进行疫情调查和处理,隔离病患,采取有效措施控制疫情的扩散。加强灵武市 X 镇环境的卫生管理,定期进行消毒和清洁工作,确保灵武市 X 镇内部环境的卫生状况符合卫生标准。同时,加强对食品安全和饮用水卫生的监管,确保旅客的食品和饮用水安全。

为做好上述工作,可以采取以下措施:加强与卫生部门的合作,建立信息共享机制,及时获取传染病疫情信息,以

便作出相应的防控措施。建立健全的传染病防控宣传机制,通过灵武市 X 镇广播、宣传栏、海报等形式,向旅客和灵武市 X 镇工作人员传达传染病预防知识。建立传染病预警机制,及时发布传染病预警信息,引导旅客和灵武市 X 镇工作人员采取相应的防控措施。建立应急预案,明确各部门的职责和工作流程,确保在传染病疫情发生时能够迅速响应并采取有效措施。加强灵武市 X 镇环境的卫生管理,定期进行消毒和清洁工作,确保灵武市 X 镇内部环境的卫生状况符合卫生标准。加强对食品安全和饮用水卫生的监管,确保旅客的食品和饮用水安全,防止传染病通过食物和水源传播。建立健全的传染病监测和报告机制,及时掌握灵武市 X 镇内部传染病的发生情况,做好疫情的监测和报告工作。

1.3 评估观察

分析管理前后有关灵武市 X 镇传染病预防工作的开展情况。观察管理前后工作人员公共卫生管理防控能力评分、传染病知识评估情况。

1.4 统计学分析

数据运用 spss22.0 软件处理,计数 $n(\%)$ 表示, χ^2 检验,计量 ($\bar{x} \pm s$) 表示, t 检验, $P < 0.05$ 为存在统计学意义。

2 结果

2.1 管理前后公共卫生管理防控能力评分情况

见表 1,在传染病预警、传染病控制、传染病宣教、传染病处理等公共卫生管理防控能力评分上,管理后评分明显高于管理前 ($p < 0.05$)。

表 1 管理前后公共卫生管理防控能力评分结果 ($\bar{x} \pm s$, 分)

分组	传染病预警	传染病宣教	传染病控制	传染病处理
管理前	6.72 $\pm$ 0.49	7.67 $\pm$ 0.62	7.51 $\pm$ 0.45	7.43 $\pm$ 1.29
管理后	8.91 $\pm$ 0.95	8.85 $\pm$ 0.74	8.96 $\pm$ 0.64	8.56 $\pm$ 1.45

注:两组对比, $p < 0.05$

2.2 管理前后传染病知识评估情况

表 2 管理前后传染病知识评估结果 ($\bar{x} \pm s$, 分)

分组	饮食管理	疾病常识	自护措施	躯体健康
管理前	34.82 $\pm$ 3.19	33.18 $\pm$ 2.98	36.87 $\pm$ 3.56	35.87 $\pm$ 2.56
管理后	38.76 $\pm$ 4.52	38.76 $\pm$ 3.15	39.78 $\pm$ 3.17	39.97 $\pm$ 4.25

注:两组对比, $p < 0.05$

见表 2,在饮食管理、疾病常识、自护措施、躯体健康等

(下转第 172 页)

调剂过程中使用的计算器、电子配药系统等技术设备可能存在故障或者操作不当,导致调剂出现差错。从患者层面:某些药物可能与患者正在使用的其他药物发生相互作用,或患者未能主动诉说过敏史或会影响药物使用的既往病史,导致药物调剂出现差错。或是患者在取药窗口大声喧哗、打电话、外放电子设备,都可能影响药师的正常工作秩序,发生调剂差错。

为了针对导致调剂差错问题的原因或因素,进行针对性的防控管理,提升管理工作的有效性,可以采取以下措施:

(1) 建立规范的工作流程和标准操作程序:制定明确的工作流程和标准操作程序,包括药品调剂的各个环节,确保每个步骤都按照规定进行,减少差错的发生。(2) 强化培训和教育:对医生、药师和患者进行相关培训和教育,提高他们的专业知识和技能,增强他们对药物调剂的重要性的认识,减少差错的发生。(3) 加强沟通和协作:医生、药师和患者之间加强沟通和协作,确保医嘱的准确传达和理解,及时解决问题和疑虑,减少信息传递不畅导致的差错。(4) 引入技术支持:利用信息技术和电子配药系统等工具,提高药品调剂的准确性和效率,减少人为差错的发生。同时,确保技术设备的正常运行和维护,避免设备问题导致的差错。

(5) 强化质量控制和监督:建立健全的质量控制机制,包括药品调剂的质量检查和审核,定期进行内部审核和外部评估,及时发现和纠正问题,提高管理工作的有效性。(6) 鼓励报告和反馈:建立差错报告和反馈机制,鼓励医生、药师和患者主动报告差错和问题,及时采取措施进行改进和纠正,避免类似差错再次发生。(7) 加强监督和管理:对医生、药师和患者的工作进行监督和管理,及时发现和纠正不规范行为,加强对工作流程和标准操作程序的执行情况的监督,确保管理工作的有效性。

总而言之,西药调剂差错原因多样,需要针对实际情况做好针对性防控管理,更需要医生、药师、患者及医院各部门的通力合作,以保证药品调剂的安全性和有效性,进一步保障患者用药安全。

[参考文献]

- [1] 刘德文. 西药调剂差错的原因分析及相关措施研究[J]. 健康之友, 2021(10):140.
- [2] 贾金雪, 胡常友. 西药调剂差错的原因分析及预防对策[J]. 世界最新医学信息文摘, 2022, 22(91):149-153.
- [3] 季秋蓉. 西药药房中调剂差错出现的原因与措施[J]. 东方药膳, 2021(1):242.

(上接第 169 页)

传染病知识评估情况上,管理后提升幅度明显多于管理前($p < 0.05$)。

3 讨论

在灵武市 X 镇传染病预防工作中,考虑到灵武市 X 镇的独特环境情况,可以从以下几个方面安排工作细节,提升工作成效:了解灵武市 X 镇的运行模式、旅客流量、航班信息等,根据灵武市 X 镇的实际情况制定相应的传染病预防工作方案^[1]。根据灵武市 X 镇的特点,制定详细的操作规范,包括传染病防控措施的具体操作步骤、工作人员的职责分工等,确保工作的规范性和一致性。通过定期培训和教育,提升工作人员的传染病防控意识,使其了解传染病的危害和预防措施,并将工作规范操作落到实处。充分利用时代技术条件的优势,引入现代化的工具和设备,如智能化监测系统、无接触式体温检测设备等,提高工作效率和准确性^[2]。与卫生部门、航空公司、灵武市 X 镇管理方等建立紧密的合作关系,加强信

息共享和协同合作,共同做好传染病预防工作。不断吸收新的科技和管理理念,进行工作创新和现代化改进,提高工作效率和质量,减少对灵武市 X 镇秩序的影响。通过以上措施,可以更好地适应灵武市 X 镇的独特环境情况,提升工作的成效和效率,确保传染病预防工作的顺利进行,保障旅客和灵武市 X 镇工作人员的健康安全^[3]。

总而言之,灵武市 X 镇传染病预防工作中公共卫生管理工作的优化,可以有效的提升传染病预防控制效果与水平,减少有关风险。

[参考文献]

- [1] 石义全, 阎西革. 公共卫生管理于传染病预防工作中的价值研究[J]. 中国卫生产业, 2023, 20(3):213-216.
- [2] 张锋. 公共卫生管理在传染病预防中的定位与干预研究[J]. 中国卫生标准管理, 2023, 14(18):41-44.
- [3] 李梦然. 公共卫生管理在传染病预防中的应用价值分析[J]. 中国卫生标准管理, 2023, 14(5):20-24.

(上接第 170 页)

部分结核病患者由于长期用药所致相关毒副作用、不重视自身病情、疾病所致生理不适、过度担心病情等因素,将产生恐惧、焦虑、抑郁等相应负面情绪,不利于结核病患者积极接受并配合治疗,治疗效果及预后也将受到一定影响。针对上述特点,有学者提出若在常规治疗及护理服务基础上,加用针对性的健康教育宣传措施,将有效改善结核病患者相应负性情绪,对提高其治疗积极性及依从性均具有积极意义^[4]。本文中研究组加用针对性健康教育后,该组结核病患者遵医嘱治疗依从性(完全依从率 82.72%)显著高于对照组(完全依从率 50.62%),此结论与侯爱江^[5]等人研究结果相符。

综上所述,应用针对性的健康教育宣传措施可显著提高结核病患者遵医嘱治疗依从性,对保障其疗效及降低复发率均具有积极意义,有利于提高结核病患者生活质量及生命安全,值得今后推广。

[参考文献]

- [1]Portero NJ, Rubio YM, Pasicatam MA. Socio-economic determinants of knowledge and attitudes about tuberculosis among the general population of Metra Manila, Philippines [J]. Int J Tuberc Lung Dis, 2022, 6(4): 301-306.
- [3] 张耀亭, 殷建团, 杨柳, 等. 515 例结核病患者健康教育和干预的研究[J]. 临床肺科杂志, 2005, 10(1):17-18.
- [2] 征清雅, 张舜, 刘英手. 在社区糖尿病患者中开展站核病健康教育的效果评价[J]. 实用预防医学, 2023, 23(1):66-68.
- [4] 张思潮, 邱志红, 量正全, 等. 学板健康教育对高中生结核病防治知识、信念与行为的短期效果评价[J]. 现代预防医学, 2022, 41(6):1060-1062, 1055.
- [5] 侯爱江, 张振晓, 李瑛等. 探讨全程结核病健康教育模式的重要性及措施[J]. 中国保健营养(中旬刊), 2022, 11(21):616.