

源。

2 CT 室预防医院感染的意义

(1) CT 检查室四面是加厚防辐射的水泥砖墙没有窗户, 只有一个患者进出且用铅加厚的铁门, 空气不流通。

(2) 检查室患者进出频繁, 它是各种病原体会合的场所。病原体复杂且易耐药, 常成为医院感染的共同来源或成为持续存在的流行菌株。易感人群中患者原发病的原因、免疫功能失调、抵抗力下降、易感性升高。如果不注意消毒隔离可引起院内交叉感染(如结核患者)。因此 CT 室是预防院内交叉感染不可忽视的一个重要场所。

3 预防控制措施

(1) 提高 CT 室工作人员对医院感染的认识, 加强职业道德教育, 从思想上真正重视医院感染的预防控制工作^[2]。做好医疗废物的管理。做到生活垃圾、医疗垃圾分开放置。

(2) 改善环境。将候诊患者尽量安排在宽敞、通风之处。缩短检查及等候结果的时间, 避免交叉感染的发生。

(3) 加强被检人员的道德教育。嘱其不对人咳嗽, 不随

地吐痰、不到处呕吐。遇以上情况应及时处理。

(4) 每日用紫外线照射消毒检查室两次, 1~2 小时/次。特殊情况照射 ≥30 分钟, 每周用苍术 1 g/m³ 熏蒸 1 次, 地板每日用 1:5 000 的健之素湿拖 1 次, 检查床每日用 1:5 000 的健之素擦拭 1 次, 排气扇每日通风 2 次, 时间根据情况而定。

(5) 遇有特殊情况应随时清洁消毒处理。如结核患者 CT 检查后应及时开门, 开排气扇, 同时用紫外线照射 30 分钟以上才可进行下一患者检查。肝炎患者 CT 检查完毕, 应及时更换床单, 并及时送洗衣房另行处理。每接触一个患者后应洗手。

(6) 对检查室及治疗室每月进行空气监测, 定期做空气培养并做好记录。

总之, 通过采取这些措施, 提高了 CT 室工作人员预防医院感染的自觉性, 阻断了交叉感染的途径, 有效地预防控制了 CT 室医院感染的发生保护了患者的利益, 使医院更加健康有效的发展。

制约药品检验员充分发挥作用的因素和解决办法

★ 王晓飞 (中国人民武装警察部队药品仪器检验所 北京 102613)

关键词: 药品检验员; 职责

1 检验员职业准入门槛低

药品检验是控制药品质量的重要手段之一, 检验数据的真实可靠直接关系到人民用药安全有效问题。因此, 检验工作是一项专业性强、技术含量高的工作, 检验员就是实施这一工作的主体。然而, 现在药品检验机构对招聘检验人员的学历、专业要求各不相同, 一些大、中城市的检验机构, 待遇优厚、工作稳定, 招聘门槛一提再提; 而小城市, 尤其是偏远地区甚至出现“药学相关专业”就能够成为检验员的尴尬局面。这种差别导致了检验员在工作实践中运用系统理论知识分析问题、解决问题的能力上存在着很大差异。检验人员的基本专业技能无法保证, 又如何能在岗位中发挥重要作用? 美国把药师分为: 药房药师、工业药师、分析药师、行政药师。进入相关行业都要具备学士以上学历背景、相应资历、并通过国家统一的执业资格考试合格, 注册后方可进入该行业。在我国, 执业药师制度自成立以来, 虽然很大程度上得到了改进, 注册范围也逐渐扩大到了药品生产、经营、使用单位, 但是分类范围笼统, 没有对药检所等机构的工作人员作出注册要求。解决这一矛盾, 笔者认为首先应建立职业资格准入制度, 国家建立统一的对进入药品检验行业人员的专业和最低学历要求, 并要求在一定年限内获得执业药师资格。把好人员素质第一关, 才能使得药品检验员在岗位上发挥好作用。

2 动机不端正, 缺乏职责意识

当今社会好工作难找, 一部分人认为药检所是事业单位、工资待遇高、工作环境好等等, 所以奋力“挤”进药品检验员的行列, 对自己职责却不能够正确认识, 长期以来, 检验员只是为了能够端稳“铁饭碗”, 机械的完成分配的任务, 影响了质量监督功能的发挥。因此, 应该加强宣贯力度, 让检验

员明白, 他们的职责不仅仅是做做实验, 出份报告, 更重要的是要对其工作质量负责, 对用户的技术资料、商业机密负有保密责任。

3 知识更新缓慢, 缺乏创新能力

3.1 原因分析 不同于药物研究机构的药学人员, 药品检验员的主要工作是按照国家药品标准对药品进行检验, 工作性质较为单一、被动, 一些检验员在同一个科室, 一干就是几年甚至一辈子, 长期以来形成了思维固定模式, 逐渐把自己变成了一名高级技术工人, 积极性和创新能力很难得以激发。

3.2 解决办法

3.2.1 轮换科室学习, 扩大知识面 药学人员要具备刻苦学习的精神, 不但要学习本学科的知识, 还要了解、学习与本学科相关的知识。检验机构可以根据实际情况, 各科室人员轮流在科室间交换学习, 不仅可以使检验员学到更多药学知识, 更是增加了检验员之间的技术交流、科室之间的工作交流, 对检验员工作之间相互配合起到积极的作用, 并可以通过定期考核, 科室内部人员实验能力比对、科室间比对等方法, 不断提高检验员的检验能力。

3.2.2 建立奖励机制, 鼓励科研 科研是使得医药科技水平进步的主要力量, 让药品检验员走入科研也是使其跟上社会, 吸收国际先进技术最行之有效的方法之一。通过建立奖励机制, 鼓励科研, 为检验员创造机遇, 这样不但学习了先进技术、更新了知识, 而且培养了查阅文献、分析问题和解决问题的能力, 与此同时, 检验能力也得到不断提高。

3.2.3 同行联谊, 加强经验交流 “它山之石, 可以攻玉”, 关起门来搞研究是不可行的。有计划送检验员外出学习、参加专业讲座都是常用的也是必要的方法。但是笔者认为, 这