

基层医院检验科的医院感染工作

任思伟

(枣庄市峄城区古邵镇卫生院 山东 枣庄 277317)

摘要: 检验科是目前医院比较重要的一个窗口, 很多患者到医院就诊后都会通过进行血液检验, 体液检验, 分泌物检验等方式来判断患者患有哪种疾病。但是通过进行检验后而会导致生物危险传染等病菌存在的可能。因此检验科也是医院感染监控的主要科室。检验科工作人员为了能够有效的保护自己, 需要预防交叉感染, 那么就要从源头上加强医院的管理措施, 避免发生医院感染事件。

关键词: 医院感染; 检验科; 基层医院; 工作

在临床医疗工作中发生医院感染是比较常见的一种现象。医院感染是比较常见的不良情况, 会严重影响医院的整体口碑。检验科是医院各种传播源比较集中的地方, 是一元性感染管理的主要格式, 因此进行操作的人员要意识到实验室的安全防护问题。加强检验科医源性感染的管理, 能够有效预防医院感染事件的发生。

一、医院感染存在的问题

(一) 检验科的防护措施比较差, 同时很多医院检验科的通风效果比较差, 消毒设备比较落后。同时医院硬件设施不完全, 对于医院检验科的布局不合理, 缺少清洁手卫生的设施, 没有明确的去划分清洁区和污染区。

(二) 人员防护意识比较差, 很多检验科的工作人员对于医源性感染存在明显的认识不足, 因此对于工作时注意防护问题也并不注意。检验科的人员每天要与血液、痰液等分泌物进行接触, 手是不可避免的病原体直接接触的部位, 因此手也成为主要的疾病传播媒介^[1]。护理人员防护意识差, 然后不注意规范洗手等都是目前存在的一些问题。与此同时, 还有一部分检验人员在进行工作时不穿工作服, 不戴手套和口罩, 这些也是直接影响医院感染发生的关键。

(三) 废弃物处理不规范是目前医院检验科存在的问题。现在检验科仪器已经高度自动化, 为了能够有效提高工作质量和工作效率, 这也会增加大量的废液和废物。些废物和废液中会存在一些病毒和细菌, 如果未进行消毒处理, 就会直接影响医院感染的机率。

二、预防医院感染对策

(一) 医院领导要高度重视医院感染管理工作的措施落实情况。根据各级进行组织管理, 完善各项规章制度^[2]。同时要投入大量的资金来改善检验科的工作条件和室内的环境。对工作人员进行定期的培训, 并制定严格的考核制度。在检验科室内安装感应水龙头, 洗眼装置, 生物消毒柜等等。所以要以生物安全第一为主要管理目的。严格制定生物安全管理标准, 操作流程, 规章制度, 程序等等。并且根据实际预案进行规章制度的完善, 逐步进行改进, 最终实现有效预防医院感染的发生。对于检验科的实习人员, 正式工作人员要进行《医院感染管理规范》和《医院消毒技术规范》等相关规章制度的培训。将医院感染工作预防放在主要工作目标上, 通过提高工作人员的自我防护意识来提高感染工作的效率。

(二) 检验人员要增强自我防护意识, 同时在工作时一定要穿工作服, 按照标准佩戴手套和口罩等物品, 同时要注意工作时穿隔离衣。

(三) 要注意检验科的合理布局, 要注意污染区, 清洁区, 半污染区等等。要注意在污染区张贴生物危险标识^[3]。同时要对每个区域进行规范化管理。

(四) 要严格按照各种规章制度来进行执行, 同时要注意整个检测过程中要保证无菌技术操作, 要做到静脉采血时, 一人, 一针, 一管, 一带, 一巾。无菌物品要注意规范化使用, 同时要注意在有

效期内使用。例如使用的纱布, 棉球, 棉签等等物品。注意使用消毒液时, 使用时间不要超过 24 小时。要保证室内每天通风换气, 要保证各种物体表面进行常规消毒, 在进行各种的检验时要避免污染。如果存在污染物, 要进行立即处理, 防止扩散。

(五) 要不断提高检验科室人员的手卫生依从性情况, 要加强手卫生消毒情况, 帮助工作人员养成操作前后, 下班前后洗手的好习惯^[4]。要注意医护人员的手是传播病菌的主要媒介, 因此做好手卫生是能够最直接有效降低医院感染率的关键。

(六) 要注意对医院废物进行有效的处理, 再使用过的一次性检验用品方面要即时的清理。包括一次性针头, 注射液, 针管等等。废弃物以及各种废弃的标本要按照消毒规则进行浸泡消毒后, 再通过高压灭菌后放入黄色垃圾袋内由专人进行回收和送往垃圾清理站^[5]。同时要做好医院垃圾回收的交接工作, 要确保工作完成后由双方进行签字。

医学检验技术就是做一些常规的检查, 一般医院现在都为标本处理组, 体液检验组, 免疫检验组, 生化检验组, 血液检验组, 微生物检验组, 甚至还会有 PCR 组就是对基因的检查^[6]。由此可见, 医院检验科是治疗疾病的前提, 只有通过检验来确定疾病, 才能保证医生后续的治疗。

由此可见, 检验科是医院最为重要的一个科室。与此同时, 检验科也是发生医院感染最主要的一个科室。让工作人员充分认识到医院感染危害的重要性是至关重要的。提高检验科人员的自我防护意识, 同时能够使检验科工作人员规范操作是减少医院感染事件发生的关键。

参考文献

- [1] 查何, 龙韦羽, 李英. 检验科医院感染的危险因素与防控措施[J]. 检验医学与临床, 2020, 17(24): 3700-3703.
- [2] Xiao Yuling, Lu Xiaojun, Kang Mei, Li Dongdong, Jiang Hong, Chen Jie, Ying Binwu, Xie Yi. Discussion on biosafety implementation plan of hospital laboratory under 2019 [J]. Chinese Journal of Laboratory Medicine, 2020, 43 (05): 511-514.
- [3] 李亚琴, 才让拉毛. 浅析甘南藏区基层医院检验科存在的问题及应对建议[J]. 甘肃医药, 2018, 37(09): 846-847.
- [4] 童小平. 加强检验科医院感染的规范化管理[J]. 中医药管理杂志, 2018, 26(06): 135-136.
- [5] 陈婷, 杨速剑, 俞燕, 杨国强. 浙江省某市基层医院检验科工作人员防交叉感染措施落实情况调查 [J]. 中国医院统计, 2018, 25(01): 54-55.
- [6] 陈建, 陈慧燕. 检验科医院感染的控制[J]. 中医药管理杂志, 2017, 25(01): 37-39.