个案与短篇

文章编号:1000-5404(2007)13-1360-01

供应室在医疗器械统一管理中的作用探讨

邓香芹,田 伟,郭景雨 (北京大学人民医院中心供应室,北京 100044)

有资料证实我国每年的住院患者中约有500万例发生医院感染[1]。国家对预防医院感染制定了相关法规,普通的医疗器械和手术物品必须采用高效灭菌,本室从2002年开始除承担全院病房、门急诊医疗器械的回收,还承担了手术器械的回收、包装、灭菌、下送工作,提高了医疗器械灭菌质量管理水平,推动了供应室专业技术的发展。

1 材料与方法

1.1 普通医疗器械的来源及回收

收集我院中心手术室及27个病房和18个门急诊等部门使用过的各类医疗器械。医疗器械的收集方法:由专人用密闭式回收车到中心手术室的回收间,与手术室工作人员共同清点后经供应室专用电梯回到供应室。由供应室器械组护士进行清点、保养、包装、灭菌。

1.2 方法

1.2.1 加强科室与供应室的沟通配合 在回收器械时由供应室专人与科室人员共同清点接收并做详细登记,精细器械和需要环氧乙烷灭菌的器械直接由科室人员送到供应室,避免集中移交时发生丢失或损坏。灭菌处理后的器械及时送回科室并于科室再次核对签收。

1.2.2 规范手术器械的回收清点 制定回收记录登记,由1名护士在手术回收间与上台护士共同清点术后清洗后的器械,发现器械与明细牌不符由上台护士立即查找。清点无误的器械包放在密闭回收车内,登记器械包名称并由回收员推回供应室,采用一对一的清点。

1.2.3 规范器械保养包装程序 器械组护士在保养经清洗后的器械时,检查器械质量,对清洗不彻底、性能缺损的重新清洗或更换。补齐包内各种消耗性物品进行包装,包布要清洁无破损,包裹松紧适当。包内放灭菌指示卡,包口封灭菌指示胶带并注明名称、灭菌日期、责任人。包装后的物品在1~2 h内灭菌[2]。

1.2.4 利用图片管理专科器械 对于专科器械的管理,用耐高温的橡胶布制作出器械明细牌放在器械包内,便于供应室护士核对也有利于手术室上台护士的清点。对于特殊精细器械通过拍照方式实施管理,以方便查对核实。

1.2.5 扩展供应室护士专科知识 因手术器械有很强的专业性,新手术的不断开展和器械的更新,要求供应室护士通过学习才能熟练掌握器械种类和使用性能。安排手术室1名专科护士在器械组工作,随时讲解手术配合方面知识,定期进行科内讲课。

2 结果

通过供应室对全院实施医疗器械的集中管理,提高了消毒物品的灭菌质量,避免了器械的丢失和资源的浪费,保证了无菌物品的供应满足了临床的需要,同时提高了供应室工作质量,也使临床医护工作的质量得到了提升。此外,在医疗器械的统一管理过程中也逐渐提高了供应室在医院的地位。

3 讨论

供应室是反映医院消毒灭菌技术的一个窗口并与医院感染有着密切的关系[3]。各种无菌物品由供应室灭菌处理对灭菌过程和质量易于控制。根据物品材质选择正确的灭菌方法,设立检测室由经过专业培训的护士任检测员,负责督促检查消毒员按技术规范标准操作灭菌器,并定期进行质量检测、B-D检测、生物检测、无菌物品检测,并对移植类器械进行快速生物检测,抽查器械清洗质量,定期做热源检测,每月检测各区空气质量等措施有益于灭菌质量的控制。

制定相关制度和岗位职责采取定岗、定人、定责的原则。护师主要负责一些重点岗位的工作如器械的清点、清洗、包装、手术器械的保养以及无菌间的管理及专人负责。护士长定期检查各岗工作完成情况,通过人力资源的合理使用调动了工作人员的积极性,增强了工作的责任感,有利于人力资源的合理使用。

医疗器械集中管理后,增加了手术室的专业知识,工作性质也促使供应室护士要不断的学习有关新知识,了解手术器械的种类和使用性能、熟悉手术操作步骤、了解器械包的用途等等,不仅拓宽了供应室护士的知识层面,也提高了供应室护士的业务水平。

关键词:医疗器械;手术器械;供应室

中图法分类号:R197.39 **文献标识码**:B

参考文献:

[1] 周惠平. 医院感染的概况、预防及控制[J]. 中华护理杂志, 2005, 40(1): 72-73.

[2] 覃国珍. 供应室回收物品的处理与保管[J]. 中华医院感染学杂志, 2005, 15(1): 117.

[3] 陈 静,裴红生,凌汉栋, 等. 医疗机构传染病防治的探讨[J]. 中华医院感染学杂志, 2004, 14(12): 1385-1388.

(编辑 张大春)

作者简介:邓香芹(1956-),女,北京市人,主管护师,主要从事供应室管理方面的研究。电话:(010)88325001

收稿日期:2007-05-16;修回日期:2007-06-10