

3 讨论

本次检查 425 名放射工作人员, 眼晶状体混浊检出率为 35.29%, 较文献[2-3-5] 混浊检出率低, 但较文献[4] 眼晶状体检出率高, 这与工作场所环境条件不同有关; 眼晶状体混浊的部位主要在赤道, 混浊形态以点状混浊为主, 这与文献[2] 调查基本相同。调查发现放射组眼晶状体混浊率明显高于对照组, 医用 X 射线诊断组明显高于其他组, 在日常检测中发现, 有些单位的放射工作人员, 在暗室透视时不佩戴铅眼镜, 防护意识差, 造成射线对眼晶状体的损伤。笔者建议在进行暗室透视时一定要佩戴铅眼镜, 对已经老化的铅眼镜要及时更换, 防止射线对眼晶状体的损伤。

参考文献:

- [1] 白炳林. 黄石市 231 名医用 X 射线工作者眼晶状体检查结果分析[J]. 中国辐射卫生, 1998, 3(7): 179.
- [2] 石爱英, 张钦富, 楚彩芳. 562 名放射工作人员眼晶状体调查[J]. 中国辐射卫生, 1998, 3(7): 180.
- [3] 于夕荣, 杜玉兰, 张红利, 等. 434 例放射工作者的眼晶状体检查[J]. 中国辐射卫生, 1993, 2(1): 33.
- [4] 张士成. 枣庄市 160 名医用 X 射线工作者眼晶状体检查[J]. 放射卫生, 1991, 4(4): 175.
- [5] 张军和. 767 例放射线接触者眼晶状体变化的调查[J]. 放射卫生, 1990, 3(4): 173.

(收稿日期: 2004-09-15)

【工作报告】

提高医院大型医疗设备使用率的几点措施

黄忠义, 王金娜, 常宗强

中图分类号: R141 文献标识码: D

大型医疗设备是中医院教学、科研、医疗的重要条件和基本手段, 在一定程度上体现着医院的医疗水平和就医环境。随着市场经济的不断深入, 各医院都相继购买了大量的大型医疗设备, 这无疑对医院的发展、人才培养和学科建设都起到积极的促进作用。但是如何加强大型医疗设备的管理, 提高它们的使用率和完好率。笔者结合实际工作, 谈一下认识和体会。

1 管理措施

1.1 领导重视 主管设备的院领导一定要认识到大型医疗设备管理工作的重要性, 及时过问设备管理部门的工作并给予充分的支持, 以提高大型医疗设备使用率。

1.2 建立健全大型医疗设备使用管理办法 必须建立健全各项规章制度, 要求管理和使用大型医疗设备的工作人员严格按照制度执行。做到管理、使用有章可循。

1.3 严把大型医疗设备的申购论证关 医院大型医疗设备的申购、论证工作是整个医疗设备体系中最基本的环节, 也是整个大型医疗设备管理工作的开端。要求必须做到以下几点。

1.3.1 建立大型医疗设备申购的逐级审批制度 首先由使用科室向设备主管部门提出书面申购报告和计划, 并填写《大型医疗设备购买论证表》。由设备科汇总后报请院物资管理委员会批准后执行。论证的主要内容有: 引进大型医疗设备对医疗、教学、科研及学科建设发展的必要性; 优选厂家型号的主要依据及该型号设备的主要技术指标; 总体投资估算及投资效益分析。科室操作人员及技术条件的落实情况。在论证决策过程中切实做到程序规范, 方法科学, 过程透明, 决策民主。

1.3.2 掌握大型医疗设备的配备情况 为拟购设备的论证及领导决策提供信息。设备科必须总体掌握全院大型医疗设备的配备情况, 清楚拟购设备的现有数量、分布、使用率等基本信息, 这些是论证工作的依据, 能保证论证时专家组能从医院整体布局上来考虑有无购置的必要, 这样就能避免同类设备的重

复购置, 防止资源浪费, 提高现有设备的使用率。

1.3.3 先进性和实用性 购置大型医疗设备既要从科学技术发展远景考虑其先进性, 更要结合本院实际情况重视其实用性, 不能盲目追求过高的性能技术指标, 造成不必要的浪费。要注意性能与价格比, 投资与效益比, 尽可能选用投资少, 用途广, 效益高, 实用性强的设备。

2 人才建设

强化大型医疗设备管理人员队伍的建设, 完善考核机制, 是提高大型医疗设备使用率的保证。

2.1 人员配备 选好大型医疗设备的负责人, 他们不应只是开关机器, 进行常规操作的“机器人”, 而应是具有责任心强, 工作扎实技术水平高的技术专家。

2.2 稳定医疗设备管理人员 设备一旦确定购置, 相应的负责人也应确定, 并在今后的工作中尽可能不变动。这样的人员培训和设备购置可同步进行, 保证了设备到货安装后尽快发挥作用; 人员稳定可以避免由于操作失误造成不应有的损坏, 延长设备的使用寿命。同时管理人员可以在使用过程中不断探索, 开发设备的新功能, 提高设备的利用价值。

2.3 提高管理人员业务水平 合理安排大型医疗设备管理人员进修和培训, 使他们的业务水平不断提高, 适应医疗教学工作的需要。

2.4 完善考核制度 建立大型医疗设备考核办法, 定期进行考核。考核内容包括: 仪器设备的使用率, 经济效益和社会效益, 新开发项目, 设备的完好率, 设备档案建立、健全及完善情况等。将考核和结果与科室经济管理挂钩, 打破以往干好干坏一样的体制, 充分调动他们的积极性。

以上所述, 提高大型医疗设备的使用率应在购置前的论证, 建立健全各种管理制度, 培养稳定的管理人员队伍等方面加强管理, 使大型医疗设备的投资效益增大, 更好地为医疗教学科研服务。