

经验交流

医疗器械水垢去除影响因素研究

邢秋慧

邢台医专附属医院, 河北邢台054000

摘要:

目的研究水垢性质、除水垢剂温度、浸泡时间因素对医疗器械水垢去除效果的影响。方法收集某院沉积有肉眼可见水垢的器械, 分别按照水垢性质、不同除水垢剂温度、不同浸泡时间分组进行水垢去除试验, 记录试验结果并进行统计学分析。结果在相同的除垢条件下, 水垢的去除难度为: 金黄色水垢>混合水垢>白色水垢; 当其他条件相同时, 在除水垢剂中浸泡时间越长, 水垢去除效果越好; 当其他条件相同时, 除水垢剂的温度越高, 水垢的去除效果越好。结论水垢特性、除水垢剂温度及浸泡时间是医疗器械水垢去除工作中的重要因素, 只有掌握好这些因素, 才能更有效地去除水垢, 保证医疗器械的清洁。

关键词: 医疗器械 水垢 除水垢剂 影响因素

Influencing factors for the removing of scale of medical instruments

XING Qiu hui

The Affiliated Hospital of Xingtai Medical School, Xingtai 054000, China

Abstract:

Keywords:

收稿日期 2010-01-15 修回日期 2010-04-22 网络版发布日期 2010-11-30

DOI:

基金项目:

通讯作者: 邢秋慧

作者简介: 邢秋慧(1972-), 女(汉族), 河北省邢台市人, 主管护师, 主要从事消毒供应中心管理研究。

作者Email: 39601166@163.com

参考文献:

- [1] 戴红辉, 罗金娥, 张艳梅, 等. 不同温度下除锈剂使用效果分析 [J]. 中华医院感染学杂志, 2008, 18 (12): 1737.
- [2] 徐霞, 余丽云. 清洗机不同除垢方法的比较 [J]. 中国消毒学杂志, 2010, 27 (2): 181-182.

本刊中的类似文章

- 1. 曹原1, 张剑2, 梁琦1, 张流波2, 林玲1. 管腔型压力蒸汽灭菌过程验证模拟装置影响因素的研究[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(4): 248-251
- 2. 刘玉桥. 除锈剂在医疗器械清洗应用中的效果观察[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(4): 287-287
- 3. 陈先云, 陈蜀岚, 王红. PDCA循环法在医院复用器械质量管理中的应用[J]. 中国感染控制杂志, 2009,8(4): 288-289
- 4. 程礼萍. 2种不同清洗方法对复杂器械的清洗效果比较[J]. 中国感染控制杂志, 2011,10(3): 214-216

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(778KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献PDF
- ▶ 参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 医疗器械
- ▶ 水垢
- ▶ 除水垢剂
- ▶ 影响因素

本文作者相关文章

PubMed