

<<医院消毒技术规范>>

图书基本信息

书名：<<医院消毒技术规范>>

13位ISBN编号：9787506650144

10位ISBN编号：7506650142

出版时间：2008-8

出版时间：中国标准出版社

作者：上海市消毒品协会 编

页数：198

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<医院消毒技术规范>>

内容概要

本书内容共有七章，包括总则、医院常用消毒灭菌方法、诊疗用品的灭菌、医院环境、人员和用品的消毒、灭菌效果的监测、消毒效果的监测等内容。

本书具有很强的指导性、知识性和可操作性。本书内容共有七章，包括总则、医院常用消毒灭菌方法、诊疗用品的灭菌、医院环境、人员和用品的消毒、灭菌效果的监测、消毒效果的监测等内容。

本书具有很强的指导性、知识性和可操作性，适用于一切医疗、卫生、保健机构，包括各级医院、诊所、门诊部、卫生院、妇幼保健院、产院（房）、结核病防治院（所）、牙病防治院（所）、计划生育技术服务站、疗养院、保健站、疗养院、康复院、血站、各种医务室等。

<<医院消毒技术规范>>

书籍目录

第1章 总则第2章 医院常用消毒灭菌方法 2.1 消毒器和灭菌器 2.1.1 压力蒸汽灭菌器 2.1.2 干热灭菌器 2.1.3 环氧乙烷灭菌器 2.1.4 等离子体灭菌器 2.1.5 微波消毒器 2.1.6 超声波清洗和消毒器 2.1.7 紫外线空气消毒器 2.1.8 紫外线消毒箱 2.1.9 紫外线消毒灯 2.1.10 静电吸附式空气消毒器 2.1.11 床单位消毒器 2.1.12 臭氧消毒器 2.1.13 内镜消毒器 2.1.14 甲醛消毒箱 2.1.15 低温蒸汽-甲醛灭菌器 2.1.16 臭氧空气消毒器 2.1.17 酸性氧化电位水发生器 2.1.18 戊二醛消毒箱 2.1.19 二氧化氯发生器 2.1.20 混合型空气消毒器 2.1.21 餐具消毒器 2.2 化学消毒剂 2.2.1 戊二醛消毒剂 2.2.2 甲醛消毒剂 2.2.3 邻苯二甲醛消毒剂 2.2.4 环氧乙烷消毒剂 2.2.5 环氧丙烷消毒剂 2.2.6 乙型丙内酯消毒剂 2.2.7 过氧乙酸消毒剂 2.2.8 过氧化氢消毒剂 2.2.9 单过硫酸氢钾消毒剂 2.2.10 过氧戊二酸消毒剂 2.2.11 臭氧消毒 2.2.12 二氧化氯消毒剂 2.2.13 酸性氧化电位水消毒剂 2.2.14 二溴海因消毒剂 2.2.15 溴氯海因消毒剂 2.2.16 二氯海因消毒剂 2.2.17 次氯酸钠消毒剂 2.2.18 次氯酸钙消毒剂 2.2.19 二氯异氰尿酸钠消毒剂 2.2.20 三氯异氰尿酸消毒剂 2.2.21 氯胺消毒剂 2.2.22 氯化磷酸三钠消毒剂 2.2.23 碘伏消毒剂 2.2.24 碘酊消毒剂 2.2.25 洗必泰碘消毒剂 2.2.26 含碘消毒棉签 2.2.27 乙醇消毒剂 2.2.28 异丙醇消毒剂 2.2.29 氯己啶一醇消毒剂 2.2.30 对氯间二苯酚消毒剂 2.2.31 三氯羟基二苯醚消毒剂 2.2.32 双链季铵盐消毒剂 2.2.33 单链季铵盐消毒剂 2.2.34 氯己啶消毒剂 2.2.35 聚六亚甲基胍消毒剂 2.3 生物消毒法 2.3.1 溶菌酶消毒剂 2.3.2 植物提取物抗菌消毒剂第3章 诊疗用品的灭菌 3.1 手术器械和用品的灭菌 3.2 注射用品的灭菌 3.3 内镜的灭菌和消毒第4章 医院环境、人员和用品的消毒 4.1 一般诊疗用品的消毒 4.2 室内空气的消毒 4.3 医务人员、病人和陪护人员手的卫生消毒 4.4 皮肤和黏膜消毒

第5章 医院污水处理第6章 医院污物的处理第7章 灭菌效果的监测第8章 消毒效果的监测附录1 常用稀释液和培养基的配制附录2 消毒剂有效含量测定试剂配制附录3 GB 15982-1995医院消毒卫生标准主要参考文献

<<医院消毒技术规范>>

章节摘录

第1章 总则1.1 引言医院是病人集中的地方，也是病原微生物聚集的场所。

在医院里，存在着大量的带有病原微生物的病人和被污染的媒介物。

医院里的病人不仅对病原微生物的暴露机会多，且是一个抵抗力低下的群体，医务人员、陪护人员等也存在着比社会人群更多的暴露机会。

因此，常常会发生医院内感染。

医院感染，不仅给病人造成痛苦甚至危及生命，而且也会造成经济损失。

无论在国际上还是在我国，均为医院感染付出了沉重的代价，也均把控制医院感染作为一项重要任务。

防止医院感染最行之有效的办法，就是做好消毒、灭菌。

本规范旨在为医院需要消毒的场所、人员、器械和用品提供规范性的消毒、灭菌方法，以减少医院感染的发生。

1.2 适用范围本规范适用于一切医疗、卫生、保健机构，包括各级医院、诊所、门诊部、卫生院、妇幼保健院、产院（房）、结核病防治院（所）、牙病防治院（所）、计划生育技术服务站、疗养院、保健站、康复院、血站、各种医务室等。

1.3 名词术语（1）灭菌（sterilization）：是杀灭或除去外环境中一切微生物的过程。

这里所说的一切微生物包括一切致病的和非致病的微生物，也包括细菌芽胞、真菌孢子。

灭菌是个绝对的概念，意为完全杀死或除掉外环境中的一切微生物，然而事实上要达到这样的程度是不可能的。

目前国际上规定，灭菌过程必须使物品污染的微生物存活概率减少到 10^{-6} ，换句话说，若对100万件物品进行灭菌处理，灭菌后只容许有一件物品中存留活的微生物。

在医疗用品中，凡是输入病人体内的血液和其他液体及进入无菌组织和无菌体腔的器材，都必须达到灭菌。

（2）灭菌剂（sterilant）和灭菌器（sterilizer）：灭菌剂是可杀灭一切微生物（包括细菌芽胞）使其达到灭菌要求的化学或生物制剂。

灭菌器是利用物理、化学或生物杀菌因子制备的、用于灭菌的器械。

（3）消毒（disinfection）：是杀灭或去除外环境中病原微生物的过程。

这里所说的“外环境”，在外国，仅指无生命的物体和表面；但在我国，一般认为除包括液体、气体和固体物体外，也包括有生命机体的体表和表浅体腔。

这里所说的“病原微生物”，包括除细菌芽胞以外的各种致病性微生物，例如：细菌繁殖体、真菌、病毒、立克次体、衣原体等。

消毒并不要求杀灭或去除污染物体的全部病原微生物，而是使其减少到不至于引起疾病的数量。

一般来说，在医用器材和医疗环境的消毒中，若能使人工污染在载体上的微生物在消毒过程中的存活概率减少到 10^{-3} ，就可以了。

换句话说，通过消毒处理后，杀灭或去除了原有微生物的99.9%，也就达到了消毒要求。

若用消毒对象上污染的自然微生物的杀灭率来评定消毒效果，一般以杀灭或清除率达到90%为合格。

（4）消毒剂（disinfectant）和消毒器（disinfector）：消毒剂是用于杀灭传播媒介上的病原微生物使其达到消毒或灭菌要求的制剂，包括化学制剂和生物制剂。

消毒器是利用物理、化学或生物杀菌因子制备的、用于消毒的器械。

<<医院消毒技术规范>>

编辑推荐

《医院消毒技术规范》对20多种消毒灭菌器械和30多种消毒剂的性能和应用作了介绍，并提出了规范性的使用方法。

对医院内不同的环境、用品和器械等消毒对象的消毒灭菌方法作了规范性阐述。

选择消毒灭菌方法的原则是有效性、安全性和环保性，在消毒药械使用方法、使用剂量和作用时间等方面进行了规范，并尽量和有关的国家标准及行业标准，以及有关职能部门对产品的批件或产品说明书一致。

同时也注意到以科学合理为前提，考虑到最新的发展。

<<医院消毒技术规范>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>