

<<医疗机构空气净化最佳实践>>

图书基本信息

书名：<<医疗机构空气净化最佳实践>>

13位ISBN编号：9787547812464

10位ISBN编号：7547812465

出版时间：2012-6

出版时间：上海科学技术出版社

作者：胡必杰，胡国庆，卢岩 主编

页数：177

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>

<<医疗机构空气净化最佳实践>>

内容概要

《医疗机构空气净化最佳实践/医院感染预防与控制最佳实践丛书》主编胡必杰,胡国庆,卢岩。

《医疗机构空气净化最佳实践/医院感染预防与控制最佳实践丛书》通过对医院切断感染病源传播途径的主要措施之一——空气净化最佳方法的探讨与推荐,来提高医院感染预防与控制的实际效果。本书主要包括以下三部分内容:一、医院空气净化的概述与存在的问题;二、相关指南和临床证据的评述;三、最佳实践方法的推荐。

<<医疗机构空气净化最佳实践>>

书籍目录

第1章 概述

第1节 定义和术语

- 空气净化
- 空气传播和空气隔离
- 飞沫传播和飞沫隔离
- 空气隔离病房
- 保护性环境
- 手术部(室)

第2节 微生物学

- 曲霉和其他真菌
- 结核分枝杆菌和其他细菌病毒

第3节 流行病学

- 医疗机构的空气传播方式
- 通风的重要性
- 空气净化应关注的重点部门和环节

第4节 监测方法

- 空气净化效果的评价方法
- 空气消毒器消毒效果评价方法
- 洁净手术室综合性能检测方法
- 国外诊疗场所空气细菌指标的要求

小结

第2章 国际预防和控制指南

第1节 医疗机构空气净化的通用要求

- 医疗机构空气处理系统感染控制的管理建议
- 新建、改造、整治、修理和拆除工程感染控制的管理建议
- 医疗机构的空调通风系统
- 医疗机构通风系统的设计和配置要求
- 预防结核分枝杆菌空气传播的环境控制措施

第2节 医疗机构机械通风的设计参数要求

- 各类诊疗场所的通风设计要求
- 各类诊疗场所的空气过滤要求
- 各类诊疗场所的进风口要求
- 特殊诊疗场所的供暖要求

第3节 医疗机构自然通风的设计要求

- 自然通风感染控制的主要建议
- 自然通风的设计要求

第4节 特殊场所的空气净化要求

- 手术室
- 保护性病房 / 环境
- 空气隔离病房

小结

第3章 重要预防和控制建议的循证依据

第1节 通风

- 足够的通风对预防医疗机构空气传播导致的医院感染是必要的
- 不同场所通风的最低限度要求

<<医疗机构空气净化最佳实践>>

通风效果的评价

机械通风与自然通风的选择

第2节 过滤和洁净技术

空气过滤技术应用的理论依据

洁净技术在医疗机构空气净化的应用

洁净技术在医院手术部的应用

洁净手术室的送回风技术与气流组织

洁净手术室的技术指标

空气过滤器的维护管理

第3节 紫外线消毒

正确应用紫外线消毒技术

推动紫外线消毒技术在空调通风系统中的应用应积极而慎重

空气隔离病房、手术室等高风险科室紫外线消毒技术的应用

适当的通风和良好的室内空气混合能提高紫外线灯的消毒效率

紫外线消毒技术在预防结核杆菌传播中的应用

紫外线消毒技术能否预防手术部位感染目前仍有争议

紫外线消毒技术系统的维护至关重要

有关紫外线消毒技术应用的指南和 / 或标准

小结

第4章 中国医疗机构空气净化感控实践

第1节 中国空气净化感控现状

我国正在实施的循证感控实践

我国没有很好实施的循证感控实践

我国尚未实施的循证感控实践

我国普遍实施而循证感控不建议的实践

第2节 中国空气净化感控建议

小结

附录

附录1 国内外相关标准对洁净手术室的分类要求

附录2 国内外相关标准对洁净手术室送回风、换气次数的要求

附录3 国内外相关标准对洁净手术室技术指标的要求

附录4 洁净手术部用房主要技术指标(GB 50333—2002)

附录5 洁净手术室设计、施工、使用和维护要点

附录6 与医疗机构空气净化相关的常用指南和标准

附录7 临床证据级另

<<医疗机构空气净化最佳实践>>

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>