

<<呼吸诊断和治疗设备>>

图书基本信息

书名：<<呼吸诊断和治疗设备>>

13位ISBN编号：9787564509507

10位ISBN编号：7564509503

出版时间：2012-9

出版时间：应可净，袁月华 郑州大学出版社 (2012-09出版)

作者：应可净，袁月华

页数：242

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>

<<呼吸诊断和治疗设备>>

内容概要

《全国呼吸治疗技术专业规划教材：呼吸诊断和治疗设备》共十二章，包括医疗气体的生产和供应、医疗氧气使用设备、湿化与雾化治疗设备、肺膨胀治疗设备、气道管理设备、机械通气设备、通气及氧合功能检测设备、肺功能检查仪器、支气管镜、心血管系统检测评估、睡眠监测仪，以及呼吸治疗相关设备的消毒、维护和保养等临床常用设备的工作原理、使用及维护，以介绍各类设备基本工作原理为主线，重点介绍了呼吸机的构成及功能、呼吸机的图形及分析，列举了临床常用的呼吸机，对肺膨胀治疗设备、肺功能检查仪器及通气及氧合功能检测设备的介绍更注重临床使用的实用性、操作性。

《全国呼吸治疗技术专业规划教材：呼吸诊断和治疗设备》可供呼吸治疗技术专业教学使用，也可供重症医学、重症监护病房、急救护理、ICU病房等专业人员临床工作参考。

<<呼吸诊断和治疗设备>>

书籍目录

第一章 医疗气体的生产和供应 第一节 气体的特性和运动规律 第二节 医疗氧气的生产 第三节 氧气的储存 第四节 氧气调节装置 第五节 氧气的管道供应 第六节 其他医疗气体第二章 医疗氧气使用设备 第一节 低流量给氧器具 第二节 高流量给氧器具 第三节 高压氧舱第三章 湿化与雾化治疗设备 第一节 吸入气体的湿化 第二节 雾化治疗第四章 肺膨胀治疗设备 第一节 诱导式肺量计 第二节 间歇正压通气装置 第三节 气道正压装置 第四节 胸部物理治疗装置 第五节 高频振荡装置第五章 气道管理设备 第一节 气道支持装置 第二节 气道控制装置 第三节 气道隔离装置 第四节 人工气道的管理设备 第五节 复苏装置第六章 机械通气设备 第一节 呼吸机的构成及功能 第二节 呼吸机的工作原理 第三节 呼吸机的图形绘制及分析 附 体外膜肺氧合 第四节 呼吸机举例第七章 通气及氧合功能检测设备 第一节 血气分析与酸碱平衡检测仪 第二节 脉搏血氧饱和度 第三节 呼气末二氧化碳分压第八章 肺功能检查仪器 第一节 肺功能检查仪工作原理 第二节 临床常用的肺功能检查项目及指标 第三节 肺功能仪器的发展方向 第四节 常用肺功能仪器介绍第九章 支气管镜 第一节 支气管镜的结构和功能 第二节 支气管镜的工作原理 第三节 临床常用支气管镜简介第十章 心血管系统监测评估设备 第一节 心电图机 第二节 心电监护仪第十一章 睡眠监测仪 第一节 多导联睡眠监测仪工作原理 第二节 常用多导联睡眠监测仪器和设备 第三节 多导睡眠监测系统的操作过程及注意事项第十二章 呼吸治疗相关设备的消毒、维护和保养 第一节 呼吸机及其附件的消毒 第二节 呼吸机的维护与保养 第三节 其他呼吸治疗器具的消毒和保养参考文献

<<呼吸诊断和治疗设备>>

编辑推荐

《呼吸诊断和治疗设备(全国呼吸治疗技术专业规划教材)》由应可净、袁月华主编，全书共十二章，重点介绍机械通气机、氧疗设备、纤维支气管镜、睡眠呼吸监测仪、肺功能仪等的工作原理、使用方法及设备维护，希望能作为呼吸治疗专业教材与呼吸治疗工作蓝本，能为正在开展或希望开展呼吸治疗与教学工作的单位提供一定的帮助。

<<呼吸诊断和治疗设备>>

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>