

<<肺脏免疫学及免疫相关性疾病>>

图书基本信息

书名：<<肺脏免疫学及免疫相关性疾病>>

13位ISBN编号：9787117073264

10位ISBN编号：7117073268

出版时间：2006-2

出版时间：人民卫生出版社

作者：施焕中

页数：912

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>

<<肺脏免疫学及免疫相关性疾病>>

内容概要

随着分子生物学和免疫学技术的迅猛发展及其在肺脏免疫学研究中的广泛应用,关于肺脏基础和临床免疫学,尤其是各种呼吸免疫相关性疾病发病机制的认识日新月异。

然而,国内迄今为止未曾出版过一本系统介绍肺脏基础免疫学以及免疫相关性疾病的学术专著。

为此,我们邀请国内在相关领域深有造诣的专家学者编写《肺脏免疫学及免疫相关性疾病》一书。

本书共分四篇五十八章。

第一篇介绍与肺脏生理和病理生理有关的免疫学基础理论,包括气道上皮细胞、淋巴细胞、嗜酸粒细胞。

中性粒细胞、肥大细胞和嗜碱粒细胞、巨噬细胞、成纤维细胞、内皮细胞、免疫球蛋白、抗原抗体复合物和补体、脂类介质、肺表面活性物质、一氧化氮、内皮素等二十三章。

第二篇介绍研究气道和肺脏相关的免疫学研究方法,包括肺脏免疫相关性疾病的动物模型、变态反应性疾病的诊断、气道反应性和可逆性测定、呼出气检测等七章。

第三篇介绍肺脏免疫相关性疾病的发生机制,包括人类免疫缺陷病毒感染/艾滋病的肺部并发症、肺部感染与免疫、肺结核与免疫、急性呼吸窘迫综合征的免疫学机制、慢性阻塞性肺疾病的气道炎症和气道重塑等八章。

第四篇为肺脏免疫相关性疾病各论,包括嗜酸粒细胞性支气管炎、支气管哮喘、弥漫性泛细支气管炎、闭塞性支气管炎伴机化性肺炎、外源性变应性肺泡炎、肺嗜酸粒细胞浸润症、肺变应性肉芽肿性血管炎、变应性支气管肺曲菌病、高免疫球蛋白E综合征、结节病、肺出血-肾炎综合征、肺淋巴管平滑肌瘤病、肺朗格汉斯组织细胞病、支气管和肺淀粉样变、韦格纳肉芽肿病等二十章。

<<肺脏免疫学及免疫相关性疾病>>

书籍目录

第一篇 免疫学基础 第一章 气道上皮细胞 第二章 淋巴细胞 第三章 嗜酸粒细胞 第四章 中性粒细胞 第五章 肥大细胞和嗜碱粒细胞 第六章 巨噬细胞 第七章 成纤维细胞 第八章 血管内皮细胞 第九章 免疫球蛋白 第十章 抗原抗体复合物和补体 第十一章 脂类介质 第十二章 肺表面活性物质 第十三章 一氧化氮 第十四章 内皮素 第十五章 核因子-kB 第十六章 细胞因子 第十七章 生长因子 第十八章 趋化因子 第十九章 黏附分子 第二十章 信号转导 第二十一章 肺脏的抗原提呈 第二十二章 呼吸系统的防御机制 第二十三章 肺脏的免疫反应 第二篇 免疫学研究方法 第二十四章 肺脏免疫相关性疾病的动物模型 第二十五章 变态反应性疾病的诊断 第二十六章 气道反应性和可逆性测定 第二十七章 呼出气检测 第二十八章 痰液的诱导、处理和分析 第二十九章 气道变应原激发试验 第三十章 纤维支气管镜术 第三篇 免疫学机制 第三十一章 人类免疫缺陷病毒感染 / 艾滋病的肺部并发症 第三十二章 肺部感染与免疫 第三十三章 肺结核与免疫 第三十四章 急性肺损伤 / 急性呼吸窘迫综合征的免疫学机制 第三十五章 慢性阻塞性肺疾病的气道炎症与重塑 第三十六章 细菌生物膜与其相关疾病..... 第四篇 免疫相关性疾病

<<肺脏免疫学及免疫相关性疾病>>

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>