

<<生物因素危害与控制>>

图书基本信息

书名：<<生物因素危害与控制>>

13位ISBN编号：9787502582203

10位ISBN编号：7502582207

出版时间：2006-3

出版时间：化学工业出版社发行部

作者：何纳

页数：321

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>

<<生物因素危害与控制>>

内容概要

本书为《职业危害与防护技术丛书》之一。

本书主要介绍职业性生物性危害的特性、健康危害及其预防控制和诊断治疗。分别概述了职业性生物性危害的病原学、诊断与治疗、预防控制，并从生物高科技产业、医药卫生领域、动物相关的职业、植物相关的职业、突发性公共卫生事件应急处理以及其他职业领域中的生物性危害及其预防控制等方面进行了详细论述。

书后附有八部我国当前最重要的与职业性生物性危害预防控制密切相关的法律法规或管理办法，以求对职业性生物性危害的预防控制工作进行指导。

本书可用于生物产业、医药卫生、公安司法、环卫、农业、畜牧业、林业等相关职业人员的防护培训教材，也可供大专院校相关专业师生学习参考。

<<生物因素危害与控制>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 职业有害因素 一、职业病危害因素 二、其他职业有害因素 第二节 职业性生物性危害 一、职业性传染病 二、职业性变态反应 三、职业性生物性中毒 四、生物高技术相关的职业性生物性危害 第三节 国内外重大的职业性生物性危害事件 一、炭疽 二、禽流感 三、疯牛病 四、医务人员的职业性感染 五、食源性生物性危害 第四节 职业性生物性危害的预防控制及相关法律法规 一、国外有关职业性生物性危害预防控制的法律法规 二、我国与职业性生物性危害相关的法律法规 三、我国有关生物性危害和生物安全的法律法规的建设和趋势 参考文献 第二章 职业性生物性危害的病原学 第一节 病毒 一、职业危害相关的病毒的种类 二、病毒的致病作用 第二节 细菌 一、职业危害相关的细菌的种类 二、细菌的致病作用 第三节 真菌 一、职业危害相关的真菌的种类 二、真菌的致病作用 第四节 寄生虫 一、职业危害相关的寄生虫的种类 二、寄生虫的致病作用 参考文献 第三章 职业性生物性危害的诊断与治疗 第一节 职业性生物性危害的诊断 一、职业史的询问和临床病史的调查 二、病原学检查 第二节 职业性生物性危害的临床治疗 一、治疗原则 二、治疗方法 三、常用抗微生物药及其临床应用 第三节 职业性生物性危害的社区与家庭护理 一、职业性生物性危害的社区护理 二、职业性生物性危害的家庭护理 三、常见生物性职业病的社区与家庭护理 参考文献 第四章 职业性生物性危害的预防控制 第一节 职业场所的生物安全 一、实验室防护 二、医疗机构里安全防护 三、工业生产中生物性危害的防护 四、农牧业生产中生物性危害的防护 第二节 传染性生物性有害废弃物的安全处理 第三节 职业性生物性危害的个体防护 参考文献 第五章 生物高技术产业中的生物性危害及其预防控制 第一节 生物高技术产业的生物性危害 一、生产过程中的生物危害 二、动物细胞大规模培养的生物危害 第二节 生物高技术产业中的生物安全及个体防护 一、基因工程产业化的有关法规及相关安全防护措施 二、生产过程中的安全设备 三、意外事故的紧急处理 第三节 生物高技术产品的生物安全性及其评价 一、转基因生物的安全性问题由来 二、转基因产品的安全性评价 参考文献 第六章 医药卫生领域的生物性危害及其预防控制 第一节 医院内职业性微生物感染及其预防控制 一、医院内感染 二、医院工作人员职业性感染流行病学 三、医院工作人员职业性感染的预防 四、医务人员职业性感染的控制 第二节 卫生防疫工作中的生物安全 一、疾病预防控制机构与生物安全防护 二、疾病预防控制中心实验室建设与管理 三、疾病预防控制中心实验室安全防护 四、卫生监督与生物安全 第三节 微生物实验中的生物性危害 一、微生物实验室感染事件 二、微生物学实验室感染事件的发生与传播 第四节 实验室内生物性危害的评价 一、WHO关于病原微生物的分类 二、美国CDC/NIH对微生物指导性分类 三、欧盟对微生物指导性分类(年) 四、我国关于病原微生物危害程度的分类 第五节 微生物实验室生物安全等级及实验人员的防护 一、微生物实验室生物安全等级 二、实验室工作人员生物安全防护 三、实验室感染控制 参考文献 第七章 动物相关的职业性生物性危害及其预防控制 第一节 动物相关的职业性生物性危害种类 第二节 家畜家禽引起的职业性生物性危害及其预防控制 一、畜牧和饲养 二、屠宰与加工 三、兽医及其助手 四、动物检疫 五、常见的动物相关的职业性生物性危害及其预防控制 六、预防措施 第三节 野生动物引起的职业性生物性危害及其预防控制 一、鼠疫 二、狂犬病 三、土拉菌病 四、其他 第四节 动物实验室的生物性危害及其预防控制 一、病毒性疾病 二、细菌性疾病 三、寄生虫病及其他 四、动物实验室的生物安全防护措施 参考文献 第八章 植物相关的职业性生物性危害及其预防控制 第一节 植物相关的职业性生物性危害种类 一、病原微生物 二、植物性粉尘 三、昆虫和寄生虫 四、植物 第二节 工业生产中与植物相关的生物性危害及其预防控制 一、工业生产中生物性有害物质进入体内的途径 二、工业生产中常见生物性致病原 三、工业生产中主要的与植物相关的生物性危害 第三节 农业生产中与植物相关的生物性危害及其预防控制 一、农业生产中植物相关生物性危害的流行病学特点 二、农业生产中植物有关生物性危害所致的疾病 第四节 林业生产中的生物性危害及其预防控制 一、森林脑炎 二、莱姆病 参考文献 第九章 突发性公共卫生事件应急处理中的生物性危害及其预防控制 第一节 突发性公共卫生事件的定义及种类 第二节 突发性自然灾害应急处理中的生物性危害及防治 一、洪涝灾害的概念及危害 二、洪涝灾害的生物性危害 三、

<<生物因素危害与控制>>

洪涝灾害的生物性危害的防治 第三节 重大传染病暴发应急处理中的生物性危害及其预防控制 一、医务人员中的SARS流行 二、实验室人员中的SARS流行 三、应急处理人员对SARS的职业防护 第四节 生物恐怖袭击的生物性危害及其预防控制 一、几种常见及可能被广泛使用的生物战剂 二、生物恐怖袭击时的防护 参考文献 第十章 其他职业领域的生物性危害及其预防控制 第一节 公安司法人员面临的生物性危害及其预防控制 一、病毒性疾病 二、细菌性疾病 三、生物性恐怖 四、其他 第二节 环卫工作人员面临的生物性危害及其预防控制 一、医用废弃物的生物性危害及其预防控制 二、生活垃圾中的病原微生物及其预防控制 参考文献 附录一 消毒管理办法 附录二 医疗废物管理条例 附录三 医疗卫生机构医疗废物管理办法 附录四 病原微生物实验室生物安全管理条例 附录五 医学实验动物管理实施细则 附录六 医务人员艾滋病病毒职业暴露防护工作指导原则(试行) 附录七 鼠疫地区猎捕和处理旱獭卫生管理办法 附录八 传染性非典型肺炎防治管理办法

<<生物因素危害与控制>>

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>