

<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

图书基本信息

书名：<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

13位ISBN编号：9787811165920

10位ISBN编号：7811165929

出版时间：2008-10

出版时间：北京大学医学出版社

作者：武桂珍 编

页数：157

字数：104000

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>

<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

内容概要

实验室生物安全管理工作的核心和宗旨是减少或避免实验室感染事件的发生，保障实验室工作人员的健康和生命安全，保护环境，维护社会稳定。

随着对病原微生物特性认识的不断深入以及实验室设施设备条件的不断改善，人们防范感染事件发生的能力得到不断的提高。

通过开展实验室生物安全风险评估，分析风险的来源、程度，设计科学、合理的实验室分区布局，制定相应标准操作程序与管理规程，确定实验室级别、个人防护程度、应急预案等安全防范措施，就可能减少或避免实验室生物安全事件的发生。

因此，风险评估是实验室生物安全的核心工作，是确保实验室生物安全的重要基础。

<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

书籍目录

第一章 总论第二章 SARS冠状病毒的危害评估第三章 引起肺综合症的汉坦病毒的危害评估第四章 禽流感病毒的危害评估第五章 蜱传脑炎病毒的危害评估第六章 HIV病毒的危害评估第七章 鼠疫耶尔森菌的危害评估第八章 炭疽芽孢杆菌的危害评估第九章 未知病毒的危害评估参考文献

<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

章节摘录

病原微生物危害评估是基于病原微生物危害程度分类以及相关背景资料，同时考虑实验室活动中可能涉及的传染或潜在传染因子等其他因素，对病原微生物造成伤害、损害或者导致疾病发生的可能性所进行的全面评价。

实验室生物安全工作的核心内容是生物安全风险评估，包括制度建设、设施设备、人员健康、教育培训、操作规程等诸多方面内容的评估。

病原微生物危害评估是整个实验室生物安全风险评估的重要组成部分，也是目前做好我国生物安全工作的基础内容之一。

病原微生物危害评估有助于正确地确定相应生物安全级别，制定相应的操作程序和管理规程，采取相应的安全防护措施，以减少实验室生物安全事件的发生。

病原微生物危害评估是围绕病原微生物这个核心内容，对其可能威胁人类健康和环境安全的诸多因素进行识别、判断和制定必要的预防控制措施。

评估工作涉及病原微生物的生物学特性、实验设备与规程、防护设备和设施等专业内容，因此，应由熟悉该病原微生物操作的专业人员进行危害评估工作。

实验室主任或项目负责人应当负责对本实验或项目中涉及的病原微生物进行充分和及时的危害评估。

<<高致病性病原微生物危害评估指南>>

编辑推荐

《高致病性病原微生物危害评估指南》由北京大学医学出版社出版。

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>