

<<临床细菌检验操作手册>>

图书基本信息

书名：<<临床细菌检验操作手册>>

13位ISBN编号：9787566202239

10位ISBN编号：7566202235

出版时间：2012-6

出版时间：第四军医大学出版社

作者：徐修礼，赫晓柯 主编

页数：510

字数：450000

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>

<<临床细菌检验操作手册>>

内容概要

《临床细菌检验操作手册》共十二章，系统地阐述了现代临床细菌检验的标准操作规程按ISO15189实验室认可标准的专用要求编制细菌实验室标准操作规程；规范细菌检验标准操作程序，使各种作业均有标准规范可供依循；在管理方面强调所有的文件、检验报告必须要有回溯性，发生问题的时候可以回溯到原始的数据；操作有指导、过程有记录，保证检验结果的质量和可追溯性。

<<临床细菌检验操作手册>>

书籍目录

- 第一章 绪言
- 第一节 批准书
- 第二节 细菌室简介
- 第二章 细菌室岗位职责
- 第三章 细菌室室内质量控制程序
- 第一节 细菌室室内质量控制管理程序
- 第二节 细菌药敏试验的质控程序
- 第三节 细菌培养基的质控程序
- 第四节 细菌常用酶学试验的质控程序
- 第五节 细菌标本采集盒的质控程序
- 第四章 细菌室室间质量控制程序
- 第一节 细菌质控品管理程序
- 第二节 细菌室室间质评操作程序
- 第五章 各类标本检验项目操作程序
- 第一节 呼吸道标本微生物学检验操作程序
- 第二节 血液及骨髓标本微生物学检验操作程序
- 第三节 尿液标本微生物学检验操作程序
- 第四节 脑脊液标本微生物学检验操作程序
- 第五节 胸腹水等体液标本微生物学检验操作程序
- 第六节 粪便标本微生物学检验操作程序
- 第七节 生殖道分泌物标本微生物学检验操作程序
- 第八节 脓液标本微生物学检验操作程序
- 第九节 眼、耳、鼻、喉分泌物微生物学检验操作程序
- 第十节 组织标本微生物学检验操作程序
- 第十一节 静脉插管微生物学检验操作程序
- 第十二节 抗菌药物敏感性试验操作程序
- 第十三节 各类细菌鉴定操作程序
- 第十四节 淋菌培养鉴定操作程序
- 第十五节 厌氧菌培养鉴定操作程序
- 第十六节 真菌培养鉴定操作程序
- 第十七节 结核杆菌培养操作程序
- 第十八节 内毒素（革兰阴性菌脂多糖）定量检测操作程序
- 第十九节 真菌感染检测（1, 3-B-D葡聚糖）操作程序
- 第二十节 半乳甘露聚糖检测操作程序
- 第二十一节 T淋巴细胞斑点试验操作程序
- 第二十二节 降钙素原（PCT）检测操作程序
- 第二十三节 溶菌酶检测操作程序
- 第二十四节 支原体培养操作程序
- 第二十五节 衣原体检测操作程序
- 第二十六节 艰难梭菌A/B毒素检测操作程序
- 第二十七节 肺炎链球菌抗原检测操作程序
- 第二十八节 肺炎支原体检测操作程序
- 第六章 细菌室仪器设备操作程序
- 第一节 VITEK 全自动细菌鉴定仪操作程序
- 第二节 ATB细菌鉴定系统操作程序

<<临床细菌检验操作手册>>

第三节 WalkAway96全自动细菌鉴定和药敏分析仪操作程序

第四节 BACT/ALERT3D血培养仪操作程序

第五节 BACTEC9120/9240全自动血培养仪操作程序

第六节 BDMGIT960全自动分枝杆菌检测 / 药敏系统操作程序

第七节 MB-80微生物快速动态检测系统操作程序

第八节 BIOMICVision药敏分析仪操作程序

.....

第七章 细菌室常用染色方法操作程序

第八章 细菌室常用酶学试验操作程序

第九章 细菌室常用生化和血清学试验操作程序

第十章 细菌常用培养基的配制操作程序

第十一章 细菌菌种保存程序

第十二章 细菌室人员和仪器性能验证比对程序

<<临床细菌检验操作手册>>

章节摘录

版权页： 插图： 4 适用范围 可能产生气溶胶的标本处理；所有血培养阳性标本处理。

5 操作程序 5.1 接通电源，将安全柜们抬至正常高度，注意不得高于安全柜门高警戒线。

5.2 打开内置风机，仪器报警自检，约需3s。

5.3 检查压力指示表数值。

5.4 无任何阻碍状态下2，让安全柜至少工作15min。

5.5 在正式操作前将实验用品放入安全柜，不得过量，不得挡住前后风口。

5.6 放入试验用品后，让安全柜开启2～3min再开始工作。

5.7 操作期间，避免人员进出室内或在操作者背后走动，以减少气流干扰。

5.8 操作中，如有物质溢出或液体溅出，应对所有被污染的物品消毒，并用75%酒精擦拭安全柜内表面。

。

5.9 工作结束后，须让安全柜在无任何阻碍状态下至少工作5min，以清除工作区域内浮尘污染。

5.10 关闭安全柜玻璃门，打开紫外灯消毒≥30min。

5.11 消毒结束后，关闭紫外灯，关闭电源。

6 质量控制（不需要） 7 维护保养 7.1 每日维护 使用前观察压力表及通风口是否被遮挡；工作结束后应清洁安全柜内表面和工作台面；工作结束后，打开紫外灯消毒≥30分钟。

7.2 每周维护 用75%酒精擦拭紫外灯管。

7.3 每月维护 清洁安全柜内外表面，检查定向气流方向是否正常，做无菌试验。

8 校正 8.1 例行校正 厂方工作人员至少每年维护1次，并出具校正报告。

8.2 故障校正 移位、仪器监控指标失控、因故障进行维修后需校正。

9 应急处理 9.1 压力异常 安全柜压力表显示异常时，如为滤膜有问题，应及时通知厂方技术人员更换滤膜。

更换滤膜应记录在仪器维护保养记录表中。

9.2 故障处理 出现故障，应及时联系工程师按其意见处理并通知微生物室负责人。

10 注意事项 10.1 生物安全柜如在门窗附近。

，应采取措施以防门窗部位的不稳定气流影响安全柜内层流流动路径。

10.2 生物安全柜不可用于物品储藏；不可堆放过多物品于操作台上，以防后部进风不畅。

10.3 注意纸张、棉签等可能造成安全柜过滤器的堵塞。

10.4 生物安全柜使用前需用适当的消毒剂对柜内工作区域进行消毒。

10.5 安全柜内禁止使用易燃、易爆及腐蚀的气体。

10.6 更换、维护安全柜内机件（过滤器、风机等）必须由厂家的专业人员完成。

10.7 如操作过程当中有污染物溢、溅、漏等情况，参照《生物安全手册》消毒。

<<临床细菌检验操作手册>>

编辑推荐

《临床细菌检验操作手册》系统地阐述了现代临床细菌检验的标准操作规程，是临床细菌实验室认可及从事细菌检验人员很好的操作参考书。

<<临床细菌检验操作手册>>

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>