

<<输血实验室室间质量评估>>

图书基本信息

书名：<<输血实验室室间质量评估>>

13位ISBN编号：9787117139908

10位ISBN编号：7117139900

出版时间：2011-3

出版单位：人民卫生出版社

作者：世界卫生组织 主编

页数：82

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>

<<输血实验室室间质量评估>>

内容概要

输血是卫生保健系统中维系健康、拯救生命的必要支持，但输血安全得不到全球范围内的保证，特别是在欠发达国家的卫生保健系统中。

与输血有关的威胁包括：

血液和血液制品的供应不足以满足所有需要输血的患者的需求。

输血传播的感染风险。

在处理和检测血液时技术上的错误和文书笔误。

不适当和不必要的血液输注。

血液和血液制品的管理错误。

<<输血实验室室间质量评估>>

书籍目录

导言

第一章 室间质量评估

输血服务质量需求

作为输血实验室质量体系一部分的EQA

室间质量评估

EQA的目标和益处

EQA计划

第二章 建立血型血清学EQA计划

组织机构

EQA计划组织者

顾问委员会

技术和行政支持

信息管理系统

练习材料来源

财政

EQA计划质量体系

对参加实验室的鉴定

组织试点研究

建立一个EQA计划的实际步骤

第三章 参与实验室

信息手册

注册

第四章 EQA练习格式的设计

试验的选择

选择练习材料的原则

样本稳定性的验证

材料的风险评估

每次练习的样本数

练习的频率

练习材料使用说明书

结果表格

返回结果

练习方式的变化

第五章 血型血清学的EQA计划

练习的规划

练习材料的选择

样本适合性和稳定性的处理及其血清学检测

练习材料的分装

练习用文档的准备

包装和发放

定义“正确”的结果

结果的记录与分析

错误结果的初步跟踪

报告

供内部审计的练习文档

<<输血实验室室间质量评估>>

- 第六章 操作监控
- 第七章 EQA计划在教育和培训中的作用
- 第八章 EQA计划的监察和评估
- 附件

<<输血实验室室间质量评估>>

章节摘录

版权页：插图：对于错误的结果，即使没有结果反馈或后来才有反馈，都应该确认其不恰当的操作。对于操作监控，错误结果来自技术错误或过程错误是没有区别的，例如结果抄录错误或样本搞错，都应该分别分析和报告。

无论是来自输血实验室还是医院血库的错误结果，无论错误的原因是什么，都可能造成严重的后果。因此，将操作监控——以及计分系统，如果有的话——建立在解释（如ABO血型）而非每个实验血清学反应上更为合理。

操作标准应该考虑参与实验室以及权威专家的意见，并由独立于组织者的机构（如顾问委员会或认可机构）认可。

同样的机构应该负责定期回顾“欠佳的操作”的定义，并作出适当的修改以反映整体操作的进步。

操作监控中的数值评分系统结果的计分，可以使EQA计划能够客观地监控个别操作。

分数可以有权重，以反映错误的潜在临床意义。

分数也可以根据结果的一致性加以评判。

累计分数可以鉴别出固有的欠佳的操作以及实验室中的“临界”操作。

一旦系统建立，各个练习的报告将给出各类实验（如ABO定型或交叉配血）的累计分数。

而这些分数使得每个实验室在年度总结时能体现个体操作的趋势。

正面奖励性的计分系统，通常比惩罚错误的系统更容易被参与者接受。

然而，当仅仅使用奖励的方法时，很难表现在临床意义上既有应该奖励的正确部分，也有一些不足之处的情況。

<<输血实验室室间质量评估>>

编辑推荐

《输血实验室空间质量评估:建立血型血清学室间质量评估指南》是由人民卫生出版社出版的。

<<输血实验室室间质量评估>>

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>