

<<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>