

<<检验医学质量保证与临床应用>>

图书基本信息

书名：<<检验医学质量保证与临床应用>>

13位ISBN编号：9787209059350

10位ISBN编号：7209059350

出版时间：2011-10

出版时间：山东人民出版社

作者：王金鹏，潘德军，牟焕梅，王建俊 主编

页数：329

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>

<<检验医学质量保证与临床应用>>

内容概要

《检验医学质量保证与临床应用》随着医学的发展和科技的进步，检验医学有了快速的发展。新技术、新方法、新的检测项目不断出现，个性化诊断和个性化治疗等技术的新需求也促使检验医学加快发展。

检验医学在发展的同时更加注重检验质量，检验质量是检验医学的生命线。

把检验质量做得更好，使检验结果更稳定、更准确、更符合临床需求，是每个检验工作者的需求。

影响检验质量的因素很多，大致分为三个阶段：检验前、检验中、检验后。

《检验医学质量保证与临床应用》着重对每个检验项目各阶段的影响因素作了较为详细的解释说明。

<<检验医学质量保证与临床应用>>

书籍目录

前言

第一章 如何保证检验结果的准确性

- 一、分析前阶段质量保证工作的内容及重要性
- 二、检验项目的正确选择
- 三、患者的准备
- 四、标本的正确采集
- 五、标本的输送
- 六、标本的验收
- 七、建立和健全分析前阶段质量保证体系

第二章 临床基础检验

第一节 血常规检验

- 一、红细胞计数
- 二、血红蛋白
- 三、红细胞压积
- 四、平均红细胞体积、平均红细胞血红蛋白量、平均红细胞血红蛋白浓度
- 五、红细胞体积分布宽度
- 六、红细胞形态检查
- 七、白细胞计数
- 八、白细胞分类计数
- 九、嗜酸细胞直接计数
- 十、异常白细胞形态检查
- 十一、血小板计数
- 十二、平均血小板体积

第二节 其他血液检查

- 一、血沉
- 二、网织红细胞计数
- 三、血液寄生虫检查

第三节 尿液检查

- 一、尿常规项目检测
- 二、尿液有形成分显微镜检查
- 三、尿液理学检查
- 四、尿三杯实验
- 五、尿含铁血黄素实验
- 六、尿液本周氏蛋白
- 七、尿乳糜实验
- 八、尿液妊娠试验
- 九、尿苯丙酮酸定性

第四节 大便常规检验

- 一、粪便显微镜检查
- 二、粪便的外观
- 三、粪便寄生虫检查
- 四、粪胆素和粪胆原测定
- 五、粪便苏丹 染色检查
- 六、粪便潜血检查

<<检验医学质量保证与临床应用>>

七、大便标本留取

第五节 体液常规检查

一、精液常规检查

二、前列腺液常规检查

三、阴道分泌物检查

四、脑脊液检验

五、胸腹水检查

六、痰液检查

七、胃液检验

八、十二指肠液检查

.....

第三章 血栓与止血检查

第四章 骨髓检查

第五章 血液流变学检验

第六章 临床输血须知

第七章 临床生物化学检验

第八章 血气分析

第九章 临床免疫学检验

第十章 化学发光检测项目

第十一章 微生物学检验

第十二章 检验与临床

第十三章 临床疾病的实验室检查

<<检验医学质量保证与临床应用>>

章节摘录

版权页：插图：（一）检验项目的选择中临床实验室应做的工作检验项目的选择主要由临床医师决定，为使检验项目的选择正确、合理，临床实验室应做的工作如下。

1.向临床提供本实验室开展检验项目的清单或称“检验手册”。

其内容至少应包括：检验项目名称；英文缩写；采用的方法；标本类型；参考区间（生物参考区间）；主要临床意义；结果回报时间；其他。

这个清单应不定期更新，同时必须保证所开展的检验项目皆为临床准入的项目，即卫生部规定的临床检验项目和临床检验方法；已停止临床应用的、已淘汰的项目、临床价值尚不明确的项目（如尚属于研究阶段）、技术尚不成熟的项目，不应开展。

2.限于条件，本实验室尚未开展需外送的项目，必须明确委托实验室，并将外送项目同样列出清单，内容同上。

委托实验室必须经过资格认定（如人员水平、设备情况、检测方法、质量保证措施等），有原始标本接受方式、结果回报时间、咨询服务等规定，并签有协议。

3.因临床诊治需要拟新开展的项目应有审批手续。

对那些技术成熟，其他医疗机构已开展且有成熟经验的项目，向本院有关部门申报，通知临床各科即可；对那些新出现的检验项目开展前必须考虑以下几点：（1）此项检查临床应用的价值，如评价其敏感度、特异度、阳性预测值、阴性预测值、似然比等；（2）此项检查技术成熟与否；（3）本实验室开展此项检查的条件具备与否。

对于新开展的项目，临床实验室负责人、检验医师应向临床医师介绍、推荐新的检验项目，使之在临床应用并发挥作用；即使对原本已开展的项目也有责任帮助推荐和选择，这是因为有时临床医师忽视做某项检验，检验人员有责任予以提醒；有时临床医师对检验项目临床意义尚不熟悉，影响带检验项目的选择及应用；有时还由于临床医师往往不完全了解检验科有多少种检查项目对某种疾病有诊断或鉴别价值，需要向检验人员咨询。

这些工作对正确选择检验项目无疑是很重要的。

<<检验医学质量保证与临床应用>>

编辑推荐

《检验医学质量保证与临床应用》是由山东人民出版社出版的。

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>