

<<临床检验基础>>

图书基本信息

书名：<<临床检验基础>>

13位ISBN编号：9787117150927

10位ISBN编号：7117150920

出版时间：2012-1

出版单位：人民卫生出版社

作者：刘成玉,罗春丽

页数：321

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>

## <<临床检验基础>>

### 内容概要

本轮教材框架分为基础医学知识、检验技术和临床应用三部分。在上版基础上，精简基础知识内容，突出检验专业内容，强调与临床联系内容，并根据教学的需要对所有教材的字数进行了缩减。因此部分书名做了微调，如《临床生物化学与检验》改为《临床生物化学检验》。

## &lt;&lt;临床检验基础&gt;&gt;

## 书籍目录

## 绪论

- 一、医学检验学的发展史
- 二、医学检验学的现状与特点
- 三、医学检验学的基本任务
- 四、临床检验基础的临床应用
- 五、学习临床检验基础的基本要求

## 第一章 血液标本采集和血涂片制备

## 第一节 血液标本采集

- 一、血液标本类型
- 二、血液标本采集的方法
- 三、血液标本的处理、运送与保存

## 第二节 血液标本采集的质量保证

- 一、血液标本采集的环境要求与生物安全
- 二、血液标本采集的过程要求
- 三、血液标本采集及检测结果的影响因素

## 第三节 血涂片制备与染色

- 一、血涂片制备
- 二、血涂片染色

## 第二章 血液一般检验

## 第一节 红细胞检查

- 一、红细胞计数
- 二、血红蛋白测定
- 三、红细胞形态检查
- 四、血细胞比容测定
- 五、红细胞平均指数
- 六、网织红细胞计数
- 七、嗜碱性点彩红细胞计数
- 八、红细胞沉降率测定

.....

## 第三章 血液分析仪检验

## 第四章 尿液标本采集和处理

## 第五章 尿液一般检验

## 第六章 粪便检验

## 第七章 体液检验

## 第八章 细胞病理学基本检验

## 中英文名词对照索引

## &lt;&lt;临床检验基础&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：5.为科学研究提供基本数据、基本检验方法和操作技能医学检验学是一门实践性很强的学科，除了为疾病诊断和鉴别诊断、病情监测和预后判断、预防措施制定提供依据外，医学检验学的各种方法与技术，为临床医学研究提供了良好的条件，是开展医学研究的必备条件。

五、学习临床检验基础的基本要求1.掌握检验的基础理论包括检验项目涉及的生理、病理基础，特别是检验基本理论。

2.掌握检验的操作技能《临床检验基础》的许多操作是进行其他临床医学检验的基础，包括标本采集、规范操作、质量保证等。

因此，《临床检验基础》特别注重学生在实验课或在临床实习中动手能力的训练。

3.掌握检验方法学的评价学会如何评估和选择灵敏度高、特异性好的检验方法，尤其是正确恰当地比较和认识手工检验方法和仪器检验方法的优缺点。

4.熟悉检验项目的参考区间检验人员要熟知最常用检验项目的参考区间，以便结合临床，对检验结果进行有效的分析。

现已用“参考区间”代替过去常用的“正常值”、“参考值”，原因之一在于检验项目的测定结果，只能来自部分地区、部分健康或正常人群的相对统计；另一原因在于即使在选定的人群中，检验结果被纳入参考区间的也只占被检人群数的95%，还有5%人群未被统计在内。

由于对每个患者发病前的基础检验值的情况知之甚少，所以仅凭1次出现“低于”或“高于”（特别是略低于或略高于）参考区间的结果，并不能肯定为异常。

对可疑检验结果通常至少应重复2次以上检验、并出现相同或相近结果时，才可认为检验结果可靠有效。

5.熟悉检验项目的临床意义，用循证检验医学的新思维指导临床检验检验人员应不断追求和吸收已被科学评价和证明的、具有当时最佳临床价值的检验项目和最佳检验方法，为临床提供有效的检验结果，要主动与临床保持联系，共同分析异常检测结果的原因。

必须认识到，由于临床检验在时间和空间上存在一定的局限性，因此，对任何检验结果均需慎重分析，才能作出符合实际的合理解释。

6.加强职业道德培养医学检验学所进行的工作是一项细致严肃的工作，无论是在进行临床检验，还是进行医学研究，都必须有良好的职业道德和积极的工作热情。

力求认真细致、一丝不苟、规范行事，积极与患者及家属沟通，顺利完成临床检验工作，为临床诊断和医学研究提供快速、准确的检验结果和资料。

决不能因一时的疏忽大意或一念之差，造成患者的痛苦。

作为合格的检验人员，应能自如地面对未来的机遇与挑战，不仅要了解和掌握医学检验学的技术和方法、临床应用价值以及发展方向，为临床提供咨询服务，还要积极参与临床讨论，与临床医师一起选择检验项目、评价检验项目的价值，共同提高临床检验水平。

所以，我们必须积极地投身到我国医学检验学的改革和发展中去，认真学习、努力钻研、不断进步，为我国医学检验学的发展贡献力量。

<<临床检验基础>>

编辑推荐

《临床检验基础(第5版)》供医学检验专业用。

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>