

<<临床血液学检验>>

图书基本信息

书名：<<临床血液学检验>>

13位ISBN编号：9787117152082

10位ISBN编号：7117152087

出版时间：1990-10

出版单位：人民卫生

作者：许文荣

页数：413

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>

## <<临床血液学检验>>

### 内容概要

为适应我国医学检验专业高等教育的改革和发展需要，经全国高等医药教材建设研究会和卫生部医学检验专业教材评审委员会审议，决定对全国高等学校医学检验专业卫生部规划教材进行第五轮修订，同时修订实验指导。

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》。

# <<临床血液学检验>>

## 书籍目录

### 第一篇 绪论

#### 第一章 血液学概述和发展史

##### 第一节 血液学概述

##### 第二节 血液学发展史

- 一、血细胞的认识
- 二、血栓与止血的认识
- 三、骨髓干细胞与造血调控的认识
- 四、造血与淋巴组织肿瘤的认识

#### 第二章 血液学与临床的关系

##### 第一节 血液学与疾病的关系

##### 第二节 血液学与检验的关系

##### 第三节 血液学检验与循证医学和转化医学的关系

### 第二篇 造血检验

#### 第三章 造血检验的基础理论

##### 第一节 造血器官

- 一、胚胎期造血器官
- 二、出生后造血器官

##### 第二节 造血微环境

- 一、骨髓微血管系统
- 二、骨髓基质细胞及其分泌因子
- 三、骨髓的神经

##### 第三节 造血干/祖细胞及骨髓间质干细胞

- 一、造血干/祖细胞
- 二、骨髓间质干细胞

##### 第四节 血细胞的发育与成熟

- 一、血细胞的发育
- 二、血细胞发育成熟的一般规律

##### 第五节 造血的调控

- 一、造血的基因调控
- 二、造血的体液调控

##### 第六节 细胞凋亡与自噬

- 一、细胞凋亡与自噬的特征
- 二、细胞凋亡与自噬的基因调控
- 三、细胞凋亡与自噬的生物学意义

#### 第四章 造血检验的基本方法

##### 第一节 血象和骨髓象检验

- 一、正常血细胞形态学
- 二、外周血细胞形态学检验
- 三、骨髓细胞形态学检验

##### 第二节 细胞化学染色检验

- 一、铁染色
- 二、中性粒细胞碱性磷酸酶染色
- 三、过氧化物酶染色
- 四、苏丹黑染色
- 五、过碘酸雪夫反应

## <<临床血液学检验>>

六、酯酶染色

七、酸性磷酸酶染色

八、组织化学染色小结

第三节 骨髓活体组织检查

一、骨髓活检适应证

二、骨髓活检的临床应用

第四节 造血细胞培养检验

一、红系祖细胞培养

二、粒·单系造血祖细胞培养

三、巨核系祖细胞培养

四、混合祖细胞培养

第五节 血液细胞染色体检验

一、染色体非显带技术

二、染色体常规显带技术

三、染色体高分辨显带技术

四、姐妹染色单体互换技术

五、染色体核型分析系统

六、应用评价

.....

第三篇 红细胞检验

第四篇 红细胞检验

第五篇 血栓与止血检验

附录 血液学检验常用检查参考范围

参考文献

中英文名词索引

## <<临床血液学检验>>

### 编辑推荐

《临床血液学检验(第5版附光盘)》由许文荣、王健中主编,本书沿用第4版的整体布局,继承第4版教材的特色,在强调“三基”(基本理论、基本知识、基本技能)的基础上,突出“五性”(思想性、科学性、先进性、启发性和适用性)。

全书分为五篇:第一篇“绪论”,简述血液学概述和发展史、血液学与临床的关系;其余四篇分别为“造血检验”、“红细胞检验”、“白细胞检验”和“血栓与止血检验”。

每篇都从基本理论、基本方法和临床应用三个方面进行阐述,注重各部分内容的内在联系,注重理论联系实际。

在检验的实验方法中,本书仅描述了“实验原理”、“参考范围”、“临床意义”和“应用评价”,而具体的操作方法、实验注意事项等在本书配套的实验教材《临床血液学检验实验指导》(第5版)中详述。

本书还配有多媒体教学光盘和习题集,方便广大师生的使用。

<<临床血液学检验>>

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>