

<<现代检验医学>>

图书基本信息

书名：<<现代检验医学>>

13位ISBN编号：9787509104446

10位ISBN编号：7509104440

出版时间：2007-1

出版时间：人民军医出版社

作者：丁振若

页数：1521

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>

## <<现代检验医学>>

### 内容概要

编者在广泛吸纳检验医学最新基础研究和临床检验成果的基础上, 结合长期、丰富的临床检验经验, 分9篇88章详细阐述了各种血液细胞、骨髓细胞、贫血、血液流变学、造血干细胞与定向造血干细胞、输血血型、白细胞血型、血小板抗体、交叉配血、新生儿溶血病等血液学检验, 尿液、粪便、胃液、十二指肠引流液、脑脊髓液、各种积液、痰液、灌洗液、脱落细胞等体液、分泌物及排泄物检验, 心、肝、胆、胰、肠、肾等脏器疾病, 各种内分泌疾病、代谢性疾病、神经和精神疾病、肿瘤、自由基与过氧化脂质、无机元素与体液平衡紊乱、治疗药物与毒理学监测、器官移植、各种免疫学、病原微生物学、寄生虫学, 以及分子生物学、染色体遗传学等临床检验的原理、试剂配制或实验材料、操作步骤、计算方法、结果判断、附注及临床意义的最新进展。

本书内容新颖、翔实, 科学性、指导性、实用性强, 是医学检验研究人员、临床检验工作人员及研究生等重要的参考读物。

## <<现代检验医学>>

### 作者简介

丁振若，1934年生，1954年毕业于第四军医大学。

现任第四军医大学西京医院教授、硕士生导师，专家组成员，享受政府特殊津贴。

曾担任全军医学科学技术研究“十五计划课题评审委员会”委员、军队医疗卫生成果鉴定专家、西安市医学会医疗事故鉴定专家；医学检验杂志常务编委、脑脊液学与临床杂志编委；先后获军队科技进步二等奖3项、军队科技进步三等奖9项、军队医疗成果三等奖3项；主编《临床检验》、《实用临床检验质量控制学》、《临床微生物鉴定手册》、《现代基因诊断新技术的理论与实践》、《实用检验医学手册》、《检验医学新进展》、《现代性病实验诊断学》等12部著作；是《西氏内科学》的主译之一。

长期从事临床检验医学诊断工作，致力于各种病原体及肿瘤检验学研究，在细菌的需氧、厌氧酶法新技术的研究及应用；蛋白质的提纯及免疫学技术、分子生物学技术诊断方面较有成绩；在国内率先建立了血卟啉免疫荧光动力学检测体液中的肿瘤细胞、尿红细胞分型及尿红细胞免疫组化定位方法鉴别肾性与非肾性血尿，在国内享有较高的声誉。

## 书籍目录

第一篇 血液学检验 第1章 概论 第一节 血液生理概要 第二节 血液标本采集与抗凝剂 第三节 血细胞计数仪的应用 第四节 流式细胞仪构造、分析原理和临床意义 第2章 红细胞检验 第一节 红细胞计数和血红蛋白测定 第二节 红细胞形态异常检查 第三节 网织红细胞检查 第四节 红细胞沉降率测定 第3章 白细胞检验 第一节 白细胞生成及其计数 第二节 白细胞增多或减少的临床意义 第三节 外周血白细胞形态改变的临床意义 第四节 嗜酸性粒细胞和狼疮细胞的检查 第五节 微核细胞 第六节 血液学常规检验质量控制 第4章 骨髓细胞形态学检验 第一节 检验步骤 第二节 细胞化学染色 第三节 血细胞基本结构、来源、发育和变化规律 第四节 贫血 第五节 白血病 第六节 类脂质沉积病 第七节 其他血液病 第5章 缺铁性贫血的检验 第一节 铁缺乏症和缺铁性贫血 第二节 缺铁性贫血的检验诊断 第三节 组织铁沉积症 第6章 巨幼细胞性贫血的检验 第一节 病因和发病机制 第二节 巨幼细胞性贫血的检验 第7章 再生障碍性贫血的检验 第一节 病因与发病机制 第二节 检验方法 第三节 纯红细胞再生障碍性贫血 第8章 溶血性贫血的检验 第一节 实验诊断步骤 第二节 常用筛选试验 第三节 分类测定 第四节 珠蛋白异常所致溶血性贫血的检验 第五节 自身免疫性溶血性贫血的测定 第9章 血栓与止血性疾病的检验诊断 第一节 血栓与止血机制 第二节 血栓与止血功能实验室检查 第三节 血栓前状态检验 第四节 血栓性疾病治疗的实验室监测 第五节 弥散性血管内凝血检验诊断 第10章 血液流变学 第一节 血液流动性检测 第二节 血液黏弹性测定 第三节 血细胞比容测定 第四节 红细胞流变性检测 第五节 白细胞流变性检测 第六节 血栓弹力图测定 第七节 血液流变检测的临床应用 第11章 微循环活体观察 第12章 造血干细胞与定向造血干细胞检测 第一节 概述 第二节 造血干细胞与祖细胞的采集与分离 第三节 造血干细胞检测技术 第四节 造血干细胞与定向造血干细胞培养方法 第五节 造血干细胞或祖细胞检测的应用及其意义 第六节 造血干细胞研究进展 第二篇 临床输血检验 第13章 输血血型检查 第一节 输血血型检查 第二节 ABO血型系统的亚型与变异型 第三节 Lewis血型系统 第四节 ABO血型抗体 第五节 ABO血型鉴定 第六节 Rh血型系统 第七节 其他主要血型系统 ..... 第三篇 体液、分泌物排泄物检验 第四篇 临床生化学检验 第五篇 临床免疫学检验 第六篇 临床微生物学检验 第七篇 临床寄生虫学检查 第八篇 分子生物学检验 第九篇 临床遗传学检验 名词术语缩写、英汉对照

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>