

<<临床检验>>

图书基本信息

书名：<<临床检验>>

13位ISBN编号：9787030285324

10位ISBN编号：7030285328

出版时间：2010-8

出版时间：科学出版社

作者：崔巍 编

页数：190

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>>

前言

这是一套实用而有意思的科普丛书，从中您会发现很多声名远扬的北京协和医院医学专家参与了最基础的文字编写。

数不清多少个日子，当人们已经吃完午饭享受午休时，他们还在门诊为患者排忧解难；当夜幕降临、万家灯火时，他们才刚刚拖着疲惫的步伐回家。

在如此高强度的辛劳之外，他们还致力于推动医学事业的最新进展，发表高深的专业论著……今天，在医学界头角峥嵘的他们，更是凭一颗真诚的心、满腔的热情，以专业的态度和亲和的文字，为广大普通读者撰写了这套优秀的科普丛书。

《协和名医健康指导丛书》按照多种常见、多发疾病汇编成册，在各个分册里您会了解到各种常见病的起因、症状、诊断、治疗、康复。

以及健康行为指导与疑难问题解答等读者最为关心的话题。

作为协和的医生，他们深深地理解患者求医的心情。

《协和名医健康指导丛书》正是从提高读者对疾病认识的角度出发，希望读者不仅在罹患疾病时能从本书中学到有用的知识，更希望读者多关注书中健康行为指导的内容及早了解未病先防的重要性。

古人有言曰：“与其临渊羡鱼，不如退而结网。

”我们相信，拥有健康的生活方式才是预防疾病的有效方式。

1996年，江泽民总书记莅临北京协和医院，欣然题写了“严谨、求精、勤奋、奉献”的指导思想，这也成为了北京协和医院的院训。

协和人在院训的指引下正在为人民健康事业做出新的贡献。

恰逢祖国60华诞，在举国欢腾的日子里，望此套丛书成为北京协和医院医务工作者献给祖国人民的厚礼。

<<临床检验>>

内容概要

本书是《协和名医健康指导丛书》之一，分12章，分别介绍呼吸系统疾病、消化系统疾病、血液系统疾病、风湿免疫性疾病等12个大类70余种常见病的相关检验指标和临床意义。本书通俗易懂，适合广大人群阅读，也可供基层医务人员参考。

<<临床检验>>

作者简介

崔巍，博士，研究员。

中国医学科学院北京协和医院检验科副主任，博士研究生导师。

1997年获中国协和医科大学检验专业硕士学位，2003年获中国协和医科大学北京协和医院呼吸内科肿瘤学专业博士学位，2004～2006年在美国哈佛大学医学院波士顿儿童医院进行博士后研究，专业为临床实验诊断学。

承担和参与国家自然科学基金、国家标准化委员会基金及北京协和医院基金项目6项。

在国际期刊及核心期刊发表文章50余篇，其中CA和SCI收录文章10篇，编著学术著作7部，获省市级科技进步二等奖和卫生厅科技进步一等奖各一项。

目前为美国临床化学委员会（AACC）会员，中华医学会检验分会青年委员会常务副主任委员，中华医学会检验分会血液学组成员，北京中西医结合学会检验医学专业委员会委员，《中华检验医学杂志》特邀编委，《中国卫生检验杂志》编委，多种杂志审稿专家。

<<临床检验>>

书籍目录

总序第一章 呼吸系统疾病的检验指标第一节 上呼吸道感染第二节 支气管哮喘第三节 慢性阻塞性肺疾病第四节 弥漫性间质性肺疾病第五节 肺癌第六节 肺炎第二章 消化系统疾病的检验指标第一节 消化道炎症第二节 消化性溃疡第三节 消化道肿瘤第四节 肝病第三章 血液系统疾病的检验指标第一节 贫血第二节 骨髓增生异常综合征第三节 白血病第四节 淋巴瘤第五节 浆细胞病第六节 骨髓增殖性肿瘤第七节 其他白细胞疾病第八节 出血性和血栓性疾病第九节 干细胞移植和骨髓移植的监测第四章 风湿免疫性疾病的检验指标第一节 类风湿关节炎第二节 系统性红斑狼疮第三节 原发性干燥综合征第四节 系统性硬化症第五节 混合性结缔组织病第六节 强直性脊柱炎第七节 多发性肌炎和皮肌炎第八节 系统性坏死性血管炎第五章 泌尿及男性生殖系统疾病的检验指标第一节 泌尿系感染第二节 肾炎第三节 肾病综合征第四节 肾衰竭第五节 肾移植第六节 前列腺疾病第七节 男性不育症第六章 心血管系统疾病的检验指标第一节 冠状动脉粥样硬化性心脏病第二节 心功能不全第三节 高血压第四节 感染性心内膜炎第五节 病毒性心肌炎第六节 急性心包炎第七节 风湿热、风湿性心脏病及瓣膜病第七章 感染性疾病的检验指标第一节 流行性感冒第二节 病毒性肝炎第三节 HIV感染 / 艾滋病第四节 流行性脑脊髓膜炎第五节 伤寒与副伤寒第六节 肾综合征出血热第七节 霍乱第八节 细菌性痢疾第九节 阿米巴痢疾第十节 疟疾第八章 内分泌系统及代谢性疾病的检验指标第一节 糖尿病第二节 甲状腺疾病第三节 甲状旁腺疾病第四节 肾上腺疾病第五节 下丘脑综合征第六节 脑垂体疾病第七节 性腺疾病第八节 痛风第九节 原发性骨质疏松症第九章 妇产科及女性生殖系统疾病的检验指标第一节 妇科肿瘤第二节 妇科炎症第三节 孕期筛查第四节 女性不孕症第五节 妇科内分泌第十章 儿科遗传性疾病的检验指标第一节 wilson病第二节 杜氏进行性肌营养不良第三节 脊髓性肌萎缩症第四节 苯丙酮尿症第五节 溶酶体贮积症第十一章 神经系统疾病的检验指标第一节 脑栓塞第二节 脑出血第十二章 其他系统疾病的检验指标第一节 骨肿瘤第二节 变态反应性疾病附录 常见实验室检验项目的参考范围(成人)

<<临床检验>>

章节摘录

插图：【主要实验室检查】（1）血常规：过敏性哮喘患者可出现嗜酸性粒细胞增高，并发细菌性感染时可有白细胞计数和中性粒细胞计数增高。

（2）肺功能检查1）通气功能检测：哮喘发作时，表现为通气功能障碍，即第1秒用力呼气容积（FEV₁）、用力肺活量（FVC）和最大呼气流速（PEF、）均明显下降，第1秒用力呼气容积和用力肺活量之比（FEV₁/FVC）小于70%。

2）支气管激发试验：用于测定气道反应性。

3）支气管舒张试验：用以测定气道气流受限的可逆性，给予 β_2 受体激动剂吸入后，一秒钟用力呼气容积（FEV₁）增加15%，且FEV₁增加值大于200ml。

4）最大呼气流量（PEF）及其变异率测定：测定气道通气功能的变化，哮喘发作时PEF下降。

若昼夜（或凌晨与下午）PEF变异率 $\geq 20\%$ ，提示可逆性气道气流受限。

（3）痰液检查：痰液涂片染色可见嗜酸性粒细胞增多，也可见尖棱结晶和黏液栓等，合并细菌感染时，痰涂片和细菌培养可找到致病菌。

（4）血清IgE：阳性。

（5）血清嗜酸性粒细胞阳离子蛋白（ECP）：阳性。

（6）变应原检查1）特异性变应原的体内试验：皮肤试验多采用点刺试验，当某种抗原的点刺试验为阳性时，高度怀疑患者对该种抗原具有过敏性。

2）阿司匹林耐受性试验：对高度怀疑阿司匹林不耐受性哮喘患者，可以在具有急救条件下进行口服激发试验，一般敏感者常在口服阿司匹林30mg以下即出现阳性（即时肺功能检查FEV₁下降20%~50%）。

3）食物激发试验：患者在测试前48h停用一切可疑致敏的食物及药物，在测试前空腹4h，然后食用激发性食物，定时测定患者的呼吸、脉搏、肺部体征及肺功能，对比激发前后的变化。

一般食物激发的阳性症状出现较慢，维持时间较长。

<<临床检验>>

编辑推荐

《临床检验》:临床检验是将病人的血液、体液、分泌物、排泄物和脱落物等标本,通过目视观察、物理、化学、仪器或分子生物学方法检测,为临床的诊疗工作提供有价值的实验资料。

<<临床检验>>

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>