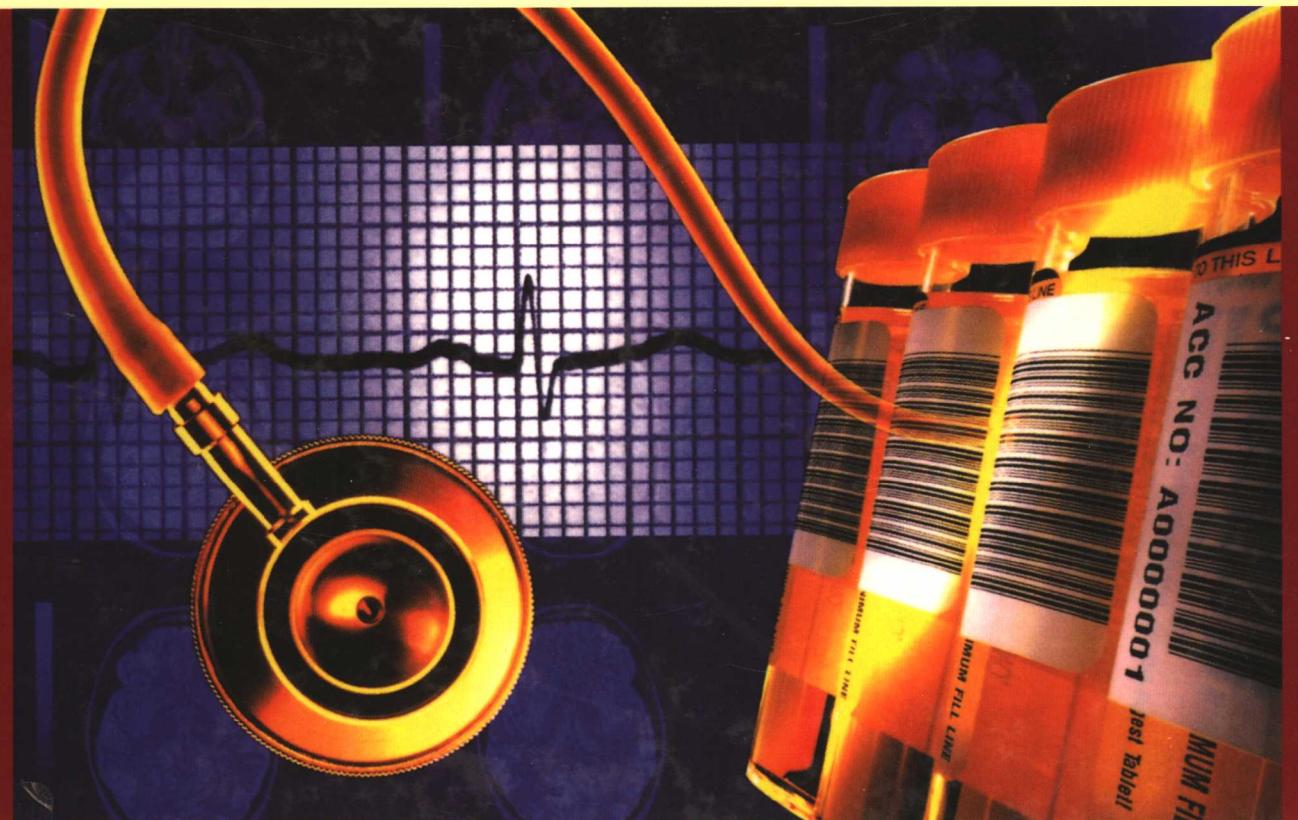


DIAGNOSTIC TESTS

A Prescriber's Guide to Test Selection
and Interpretation

临床辅助性诊断手册

——试验选择与解释指南



〔美〕 Roseanne Baughman 等编著

傅 强 主译

Lippincott Williams & Wilkins Inc. 授权
天津科技翻译出版公司出版

临床辅助性诊断手册

——试验选择与解释指南

DIAGNOSTIC TESTS

编著:〔美〕 Roseanne Baughman等

主译:傅 强

译者:傅 强 邵 伟 李耀春
翁 欣 鲍建亨 刘洪斌

Lippincott Williams & Wilkins Inc. 授权
天津科技翻译出版公司出版

著作权合同登记号:图字 02-2004-57

图书在版编目(CIP)数据

临床辅助性诊断手册/(美)鲍曼(Baughman, R.)等编著;傅强主译.-天津:天津科技翻译出版公司,2005.1

书名原文:Diagnostic Tests

ISBN 7-5433-1823-7

I.临... II.①鲍... ②傅... III.诊断-试验-手册 IV.R44-62

中国版本图书馆CIP数据核字(2004)第107331号

Copyright © 2004 Lippincott Williams & Wilkins.

Published by arrangement with Lippincott Williams & Wilkins Inc., U.S.A.

All rights reserved. No reproduction, copy or transmission of this publication may be made without written permission.

中文简体字版权属天津科技翻译出版公司。

授权单位: Lippincott Williams & Wilkins Inc.

出 版: 天津科技翻译出版公司

地 址: 天津市南开区白堤路244号

邮政编码: 300192

电 话: 022-87894896

传 真: 022-87893482

网 址: www.tstpc.com

印 刷: 山东新华印刷厂临沂厂

发 行: 全国新华书店

版本记录: 787×1092 16开本 32印张 748千字

2005年1月第1版 2005年1月第1次印刷

定价: 78.00元

(如发现印装问题,可与出版社调换)

作者名单

Roseanne Baughman, RN, MSN, CRNP
Nurse Practitioner
Central Bucks Internal Medicine
Doylestown, Pa.

Deborah Becker, RN, MSN, CRNP, BC
Associate Director, Adult Acute Care Nurse
Practitioner Program
University of Pennsylvania School of
Nursing
Philadelphia

Garry Brydges, RN, MSN, ACNP-C, SRNA
Medical Consultant
Houston

Marilyn M. Cooksey, RN, MSN, PhD
Associate Professor of Nursing
William Carey College
Gulfport, Miss.

Jennifer Elizabeth DiMedio, RN, MSN, CRNP
Family Nurse Practitioner
University of Pennsylvania/West Chester
Family Practice

Diane Dixon, PA-C, MA, MMSc, PhD(c)
Assistant Professor
University of South Alabama
Mobile, Ala.

Shelba Durston, RN, MSN, CCRN
Adjunct Faculty
San Joaquin Delta College
Stockton, Calif.
Staff Nurse
San Joaquin General Hospital

French Camp, Calif.

René A. Jackson, RN, BSN
Special Procedures Nurse
Charlotte Regional Medical Center
Punta Gorda, Fla.

Kay Luft, RN, MN, CCRN
Assistant Professor
Saint Luke's College
Kansas City, Mo.

Samir Ouzomgi, PhD
Associate Professor of Mathematics
Pennsylvania State University
Abington

Lisa A. Salomon, MSN, CNS, RNC
Clinical Nurse Specialist
Cleveland Clinic Foundation

Bruce Austin Scott, MSN, APRN, BC
Nursing Instructor
San Joaquin Delta College
Stockton, Calif.
Staff Nurse
University of California, Davis, Medical Center
Sacramento, Calif.

Daniel Vetrosky, PA-C, MEd, PhD(c)
Assistant Professor and Academic Coordinator
University of South Alabama
Mobile

Paul Zakrzewski, D.O.
Physician
Doylestown (Pa.) Hospital

前　　言

当病人找到你寻求对一种疾病的专业帮助时，说明他信赖你的医疗技术可使他康复。对于许多病人来说，判定其病情的一个重要程序就是诊断性试验，这将使医师面临三个令人畏惧的挑战：

1. 不断扩展的疾病治疗范围。
2. 技术提高和对生理过程的深入认识使诊断试验的数量不断增加。
3. 由于健康卫生投入的增长，要求医师具有成本核算意识。

《临床辅助性诊断手册——试验选择与解释指南》是你迎接这些挑战所需要的参考书。

诊断性试验和措施现在数以百计，并且每一个都具有不可替代性。这就需要你掌握它们的许多用处，既可用于最初的诊断，又可用于进一步检验，以评估疾病进展或可能出现的问题。你是否开出更可信的检验？更廉价的检验？更无创的检验？这是你做出正确选择必须回答的问题。选择适当的试验并合理地解释它的结果常能验证诊治成功还是失败。

幸运的是，《临床辅助性诊断手册——试验选择与解释指南》可帮你简化这些选择过程。这些全新的参考使开出诊断性试验并解释它的结果变得更为简单，而不必从每一个角度去进行论证。

这本书由5个主要部分组成。第一部分，分成两章，提供诊断试验的广义概述。第一章，诊断试验基本原理，解释诊断试验的理论基础。一些抽象概念，像敏感性、特异性、流行、阈值和可能率，当你认识到它们如何影响试验的可信度时，它们就变得十分有价值。第二章，诊断试验的实验室指南，带你走过试验的全过程，从病人准备和教育到试验后护理。

第二部分提供一个对300多项诊断性试验更深入的了解，它们反映了当前临床病理学和实验室医学的发展趋势。每一个条目的开始是对试验的总体描述，包括它的目的和相关费用，然后是病人的准备、正常所见和参考值、异常所见（和它们的意义），以及干扰试验正确实施及准确性的影响因素。

第三部分通过制订临床决策过程帮你进行试验选择和解释。用你病人的主要体征或症状为起始点，通过不同的检验发现直至到达一个你和你的病人都比较信任的正确的鉴别诊断。

第四部分是心电图解读。你将复习怎样阅读和解释单导联和12导联心电图。

对常见心律失常做了详细描述，此外还介绍了其他各种心脏异常的鉴别特点，如左和右束支传导阻滞与心包炎。如果你关心病人是否存在冠状动脉疾病、高辛毒性或低体温，你将能从专业角度评估他的心电图结果并提供尽可能好的监护。

第五部分提供了500多种主要疾病的关键诊断发现，以字母表顺序编排。当你需要立即提醒自己有关疾病特征性诊断结果时，你将发现作为一种快速参考工具，这一部分特别有用。它也能提供理想的前后参考，将具体疾病与其典型的检验组合联系起来。它是一种无价资源，我丝毫不怀疑你会经常使用到它。

《临床辅助性诊断手册——试验选择与解释指南》重点介绍各项试验的关键要点，并补充了大量有意义的信息。引人注目的图标让你注意一些极重要的信息。“警告！”：特别提醒你在做检验时需考虑的事项，包括禁忌证和潜在并发症。“年龄问题”：讨论在病人准备、监测和检验结果等方面年龄特异性差别。附件包括：治疗性药物监测指南，试验结果的药物干扰，老年病人实验室检验值的变化，实验室检验结果的速查指南等。

《临床辅助性诊断手册——试验选择与解释指南》是一个较全面的信息库，任何一位医师都离不开它。它将提高你的技能并增加你的自信。它是你在正确的时间确定正确的试验的必备参考书，并且我确信它将成为一种临幊上必不可少的信息资源。

安东尼·J·迪安，医学博士



目 录

第一部分

诊断试验概述	1
第一章 诊断试验的基本原理	3
第二章 诊断试验的实验室指南	11

第二部分

实验室操作和诊断程序 (详见汉语拼音索引)	19
--------------------------	----

第三部分

指导试验选择的流程图	333
------------	-----

第四部分

心电图解读	357
-------	-----

第五部分

主要疾病的关键诊断发现 (详见汉语拼音索引)	397
---------------------------	-----

附 录

治疗性药物监测指南	467
试验结果的药物干扰	471
老年病人实验室检验值变化	476
实验室检验结果的速查指南	479
参考文献	489



第一、二部分图表索引

第一部分

标准的来源	15
彩色顶部收集管指南	16
风险评估	13
减少错误的检查表	14
解释实验室结果	9
敏感性和特异性的确定	5
确定预测值	7
适应病人的标本采集技术	15
通情达理护理的要素	13
选择与儿童年龄相适应的语言	12
影响试验结果的因素	6
诊断性试验的目的	4
做出正确决定	18

第二部分

ABO 血型	22
Apt 试验	37
LAP 染色	328
PKU 诊断的进一步证实	227
Rh _O (D) 血型试验结果的含义	267
TRH 刺激试验	242
TRH 激发试验	295
白细胞分类的解释	329
标准妊娠的尿雌三醇水平	230
卟啉病尿中的卟啉水平	236
不同疾病血清中免疫球蛋白水平	171
餐后 2 小时血浆葡萄糖水平的年龄变化	144
常规尿液分析正常所见	316
传染性单核细胞增多症的单点试验	162
单纯肾囊肿或实质性肾肿瘤: 肾体层摄影的鉴别诊断	213
胆红素和尿胆素原对比值	54

蛋白水平异常的临床意义	246
对性染色体异常的解释	272
对自身免疫疾病中自体抗体的理解	194
恶性淋巴瘤分期	202
肺癌分期	206
肺功能试验的解释	250
肺漏出液和渗出液的特征	234
分泌儿茶酚胺的肿瘤的诊断	320
分娩时正常宫内压力记录	129
腹膜液分析	225
肝脏疾病如何影响蛋白质成分	245
高铁红细胞染色	176
各种疾病的 LD 同工酶的变化	179
各种疾病中滑膜液检查结果	287
给予试验抗原	169
宫缩应激试验	128
骨髓: 正常值和异常所见的意义	59
骨髓抽吸和活检的常用部位	58
钴: 重要的微量元素	324
关于 PSA 筛查的争论	243
国际标准化率	248
核医学成像中的肝切迹识别	190
滑膜液正常结果	286
怀孕期间 hCG 的产生	165
疾病对血细胞计数的影响	330
脊髓造影术后造影剂的代谢	209
家族性高脂蛋白血症	186
甲状腺旁腺分泌异常的临床意义	222
甲状腺疾病的成像结果	255
降钙素刺激试验	61
接触后甲型肝炎标记物出现的典型顺序	154
接触后乙型肝炎和丙型肝炎标记物出现的典型顺序	156
经皮脐血取样	85



静止的成人心脏房室和大血管正常	
压力的上限	72
巨细胞病毒的快速单克隆试验	160
开放式核磁共振	204
抗核抗体在不同疾病中的发生率	44
抗凝血酶 III 试验	293
口服葡萄糖耐量试验结果的说明	143
快速血浆反应素试验	322
冷球蛋白血症相关疾病	102
淋巴细胞标记物测定法	200
流量研究	189
螺旋 CT	91
脑电图描记的比较	112
脑脊髓液分析	75
尿素如何形成	313
排卵时的 LH 分泌高峰	196
贫血时红细胞指数比较	258
葡萄糖氧化酶试验结果解释	146
染色体分析结果	86
认识肝性昏迷	33
绒膜绒毛取样	34
神经传导研究	113
肾上腺激素分泌位置	26
视觉和躯体感觉的诱发电位	119
首选筛选试验	145
酸-碱失衡	47
胎儿心率减慢和子宫收缩的对比	127
体液失衡	279
未治疗梅毒的血清学诊断	321
胃肠道病原菌	282
胃肠道动力学研究	52
胃肠道内镜活检	277
胃肠道失血的常见部位和原因	124
胃食管反流症扫描	52
心电图运动负荷描记	283
心肌梗死后血清蛋白和同工酶水平	99
心脏导管插入术的并发症	68
胸部 X 线片的临床意义	78
血红蛋白类型和分布的变异	152
羊水分析	36
因子 XIII 测定:链接的缺失	215
阴道分泌物涂片	220
阴离子间隙与代谢性酸中毒	40
影响 T ₃ 试验的药物	303
影响尿钙和尿磷水平的疾病	62
预测早产	118
载脂蛋白和冠状动脉疾病	184
在席默试验中正确放置滤纸的方法	269
真菌感染的血清试验方法	135
正常和不正常的膀胱内压测量结果	104
正常压力曲线	71
子宫内膜的周期变化	240
子宫内膜和卵巢活检	76



第二部分汉语拼音索引

A

- ABO 血型 21
 α_1 -抗胰蛋白酶 29
阿米巴病粪便检查 31
阿米巴病痰检查 31
癌胚抗原 65

B

- 巴氏涂片试验 219
白细胞计数 327
白细胞分类 328
钡餐 51
钡灌肠 50
苯丙氨酸 226
鼻咽分泌物培养 211
便潜血 123
丙氨酸转氨酶 25
丙酮酸激酶 253
丙型肝炎抗体 157
补体分析 89
部分凝血致活酶时间 222

C

- C-反应蛋白 97
C-肽测定 96
餐后 2 小时血浆中葡萄糖 143
迟发型过敏反应皮肤试验 168
磁共振成像 203
雌激素 117
刺激甲状腺免疫球蛋白 296
促红细胞生成素 116
促卵泡激素 133
促皮质素 93

- 促肾上腺皮质激素 24
催乳素 241

D

- 大脑的血管造影术 73
单纯疱疹病毒 159
单纯疱疹病毒抗体 161
胆固醇 83
胆囊及胆道系统超声检查 306
蛋白 C 244
蛋白电泳 244
地塞米松抑制试验 106
电生理学研究 113
丁型肝炎抗体 158
动脉血气分析 46
多普勒超声检查 108

E

- EB 病毒抗体 114

F

- 发热凝集试验 122
放射性碘摄取试验 253
放射性核素甲状腺成像 254
放射性药物心肌灌注成像 209
肺功能 249
肺灌注扫描 192
肺活组织检查 191
肺通气扫描 193
肺血管造影术 248
粪便的脂质 183
粪寄生虫及虫卵检查 281
风疹抗体 268
腹膜液分析 224



腹主动脉超声检查 305

G

- γ -谷氨酰转移酶 137
- 钙和磷酸盐 61
- 肝胆管亚氨二醋扫描 158
- 肝活组织检查 187
- 肝-脾扫描 188
- 肝脏超声检查 307
- 甘油三酯 301
- 高铁血红蛋白 205
- 睾酮 290
- 宫颈穿刺活检 76
- 骨骼核磁共振成像 273
- 骨密度测定 56
- 骨髓的抽吸和组织活检 57

H

- Holter 监护器 162
- 核医学扫描 213
- 红斑狼疮细胞标本 193
- 红细胞沉降率 115
- 红细胞计数 256
- 红细胞指数 257
- 呼吸道合胞体病毒抗体 264
- 滑膜活检 285
- 滑膜液检查 284

J

- 肌电图描记 112
- 肌钙蛋白 I 和心脏肌钙蛋白 T 302
- 肌酐清除率 100
- 肌红蛋白 210
- 肌酸激酶 98
- 激活凝血时间 23
- 脊髓造影术 208
- 脊柱计算机体层摄影 278
- 脊椎放射摄影术 322
- 计算机体层摄影术 90

- 镓扫描 136
- 甲胎蛋白 30
- 甲型肝炎抗体 154
- 甲状旁腺激素 221
- 甲状腺刺激素 294
- 甲状腺活检 293
- 碱性磷酸酶 28
- 角膜染色 92
- 结肠镜检查 88
- 结合珠蛋白 148
- 结核菌素皮肤试验 303
- 经口腔胆囊造影术 82
- 经食管超声心动图 299
- 精液分析 269
- 巨细胞病毒抗体筛查 106
- 巨细胞病毒快速单克隆试验 207

K

- 抗核抗体 43
- 抗利尿激素 42
- 抗链球菌溶血素 O 45
- 抗凝血酶 III 46
- 抗体筛选 41
- 抗胰岛素抗体 43
- 空腹血浆葡萄糖 140
- 口服葡萄糖耐量试验 141
- 口服乳糖耐量试验 180
- 快速测定促肾上腺皮质激素 94

L

- 莱姆病血清学 197
- 类风湿因子 266
- 冷凝集素 87
- 冷球蛋白 101
- 镰状细胞检测 273
- 亮氨酸氨基肽酶 182
- 淋巴管造影术 201
- 淋巴结活组织检查 198
- 淋巴细胞转化试验 198



淋病分泌物培养	147	排泄性尿路造影术	122
磷酸盐	227	潘生丁铊成像	225
磷脂	228	盆腔超声检查	309
颅内计算机体层摄影术	174	皮肤活检	274
氯化物	81	脾脏超声检查	310
M			
脉搏血氧定量法	252	葡萄糖-6-磷酸脱氢酶	141
镁	202		
泌尿生殖系统分泌物毛滴虫检查	300		
免疫复合物	169		
免疫球蛋白 G, A 和 M	170		
末端脱氧核苷酸转移酶	289		
N			
钠	277	Raji 细胞检测	256
脑电流图	110	Rh 血型	266
脑脊髓液分析	74	染色体分析	84
念珠菌抗体	64	人类白细胞抗原	167
尿卟啉	235	人免疫缺陷病毒抗体	166
尿胆红素	54	乳房 X 线摄影术	204
尿蛋白	245	乳酸脱氢酶同工酶	178
尿的重量摩尔渗透压浓度	218		
尿钾	237		
尿培养	318		
尿醛固酮	27		
尿素清除率	313		
尿酸的测定	314		
尿糖分析	145		
尿液分析	315		
尿孕二醇	238		
尿中人绒毛膜促性腺激素	165		
尿中血红蛋白	153		
尿中游离皮质醇	95		
凝血酶原时间	247		
P			
膀胱内压测量法	103	TORCH 试验	298
排泄性膀胱尿道造影术	326	铊成像技术	291
Q			
前列腺特异性抗原	242		
全血浆同型半胱氨酸	163		
R			
Raji 细胞检测	256		
Rh 血型	266		
染色体分析	84		
人类白细胞抗原	167		
人免疫缺陷病毒抗体	166		
乳房 X 线摄影术	204		
乳酸脱氢酶同工酶	178		
S			
伤口培养	329		
上消化道及小肠系列摄影	311		
肾放射性核素成像	260		
肾-输尿管-膀胱 X 射线摄影术	177		
肾体层摄影	212		
肾血管造影	258		
肾脏 CT 检查	259		
肾脏超声	261		
肾脏静脉造影术	262		
渗透脆性	219		
食管胃十二指肠镜检查	116		
嗜异性抗体	161		
睡眠研究	275		
酸灌注	22		
T			
TORCH 试验	298		
铊成像技术	291		



胎盘雌三醇	229	雄烯二酮	38																																						
痰培养	280	血管紧张素转化酶	39																																						
糖基化血红蛋白	146	血红蛋白	151																																						
腾喜龙试验	288	血红蛋白电泳	151																																						
体积描记法	232	血浆氨	32																																						
体内胎儿监护	128	血浆促黄体生成激素	195																																						
体外胎儿监护	126	血浆黄体酮	240																																						
天冬氨酸转氨酶	48	血浆降钙素	60																																						
铁蛋白	125	血浆凝血酶时间	292																																						
铁及总铁结合力	175	血浆皮质醇	95																																						
酮	177	血浆肾素活性测定	263																																						
头颅放射摄影	275	血浆纤维蛋白原	130																																						
W																																									
网织红细胞计数	265	血浆心房利钠因子	49																																						
维生素 A 和胡萝卜素	323	血尿素氮	56																																						
维生素 B ₁₂	324	血培养	55																																						
维生素 C	325	血清胆红素	53																																						
维生素 D ₃	325	血清淀粉酶	37																																						
胃泌素	139	血清钙	63																																						
胃酸刺激	138	血清肌酐	101																																						
5' 核苷酸酶	214	血清钾	236																																						
X																																									
席默试验	268	血清醛固酮	26																																						
细菌性脑膜炎抗原	49	血清胰岛素	172																																						
细小病毒 B19 抗体试验	223	血清中人绒毛膜促性腺激素	164																																						
香草杏仁酸	319	血清中生长激素	147																																						
小肠活检	276	血细胞比容	150																																						
心包液分析	223	血小板计数	231																																						
心血池成像	66	血小板凝聚	230																																						
心脏共振成像	72	Y																																							
心脏导管插入术	67	性病实验室检查	320	咽拭子分泌物培养	292	性染色质检查	271	眼眶 CT 扫描	216	胸部放射摄影术	77	眼眶 X 线摄影术	217	胸部体层摄影术	79	厌氧菌培养	38	胸膜活检	233	羊膜穿刺术	33	胸水分析	233	叶酸	132			一期因子测定: 内源性凝血系统	215			一期因子测定: 外源性凝血系统	214			衣原体	80			胰岛素耐受性	173
性病实验室检查	320	咽拭子分泌物培养	292																																						
性染色质检查	271	眼眶 CT 扫描	216																																						
胸部放射摄影术	77	眼眶 X 线摄影术	217																																						
胸部体层摄影术	79	厌氧菌培养	38																																						
胸膜活检	233	羊膜穿刺术	33																																						
胸水分析	233	叶酸	132																																						
		一期因子测定: 内源性凝血系统	215																																						
		一期因子测定: 外源性凝血系统	214																																						
		衣原体	80																																						
		胰岛素耐受性	173																																						



胰腺超声检查	308
乙酰胆碱受体抗体	22
乙型肝炎表面抗体	155
乙型肝炎表面抗原	156
乙型肝炎核心抗体	155
阴道超声检查	311
阴道分泌物涂片	318
阴道镜检查	89
阴离子间隙	40
应激试验	282
婴儿甲状腺刺激素试验	295
荧光密螺旋体抗体吸附试验	132
荧光素血管造影术	131
幽门螺旋杆菌抗体	149
游离甲状腺素和游离三碘甲状腺氨酸 试验	297
右旋木糖吸收试验	109
诱发电位	119

Z

真菌血清学	134
支气管镜检查	60
脂蛋白表型	185
脂蛋白-胆固醇分级检查	184
脂肪酶	182
直肠乙状结肠镜检查	239
直接喉镜检查	181
直接抗球蛋白试验	107
直接库姆斯试验	91
肿瘤标记物[CA15-3(27,29);CA19-9; CA-[125;和 CA-50]]	304
转铁蛋白	299
总二氧化碳含量	64
总甲状腺素	296
总三碘甲状腺氨酸	301
纵隔镜检查	205



第五部分汉语拼音索引

A

- 阿尔茨海默病(早老性痴呆) 402
 阿米巴病 402
 埃尔波特综合征(遗传性肾炎神经性耳聋综合征) 402
 奥斯古德-施莱特病 438

B

- B 细胞缺乏 406
 白斑(白癜风) 463
 白喉 414
 (鼻咽黏膜)腺样增生 401
 白化病 401
 白内障 409
 百日咳 464
 败血症性休克 452
 半乳糖血症 418
 包涵体性结膜炎 428
 孢子丝菌病 454
 贝尔麻痹(面神经麻痹) 406
 苯丙酮尿症 441
 鼻出血 417
 鼻窦炎 453
 鼻乳头状瘤 436
 鼻息肉 437
 鼻中隔穿孔和偏斜 451
 鞭虫病 459
 扁平苔藓 431
 扁桃体炎 457
 病毒性肝炎 422
 伯格病(血栓闭塞性脉管炎) 408
 勃起功能障碍 417
 吐啉症 444

- 补体缺陷 412
 布鲁杆菌病 408

C

- 藏毛病 442
 产褥感染 446
 肠梗阻 429
 肠扭转 463
 肠套叠 429
 肠易激综合征 430
 常见的可变型免疫缺陷 412
 成骨不全 439
 成人呼吸窘迫综合征 449
 成人甲状腺功能减退症 427
 成人类风湿性关节炎 450
 抽搐性疾病 457
 传染性单核细胞增多症 428
 传染性鼓膜炎 428
 创伤性截肢 402
 垂体功能减退症 426
 垂体功能亢进 425
 垂体瘤 442
 猝发疹 450

D

- 大动脉移位 458
 大疱性表皮松解症 416
 代谢性碱中毒 434
 代谢性酸中毒 434
 带状疱疹 423
 单纯甲状腺肿 421
 单纯疱疹 423
 胆囊和胆管癌 419
 胆石病和相关失调 410



蛋白质热量营养不良	446	房性心动过速	406
低温损伤	427	放射病	447
低血容量性休克	427	放线菌病	400
低血糖症	426	非病毒性肝炎	438
迪乔治综合征	414	非活动性结肠	427
地中海贫血	456	非特异性泌尿生殖器感染	438
癫痫	417	肥厚型心肌病	414
碘缺乏	429	肥胖症	438
电击休克	415	肺癌	432
淀粉样变	402	肺不张	405
动脉阻塞性疾病	404	肺动脉闭锁不全	447
窦性心动过缓	453	肺动脉高压	447
窦性心动过速	453	肺动脉狭窄	447
毒蛇咬伤	453	肺脓肿	432
钝性和穿透性腹部损伤	407	肺气肿	415
多发性骨髓瘤	435	肺栓塞和肺梗死	447
多发性内分泌腺瘤	435	肺水肿	446
多发性硬化症	435	肺外结核	418
多肌炎和皮肌炎	444	肺炎	443
多囊性肾病	443	肺源性心脏病	413
E			
恶性黑色素瘤	433	风湿热和风湿性心脏病	450
恶性淋巴瘤	433	风疹	451
恶性脑瘤	433	冯威勒布兰特病	463
恶性贫血	441	腐蚀性食管炎和狭窄	413
儿童呼吸窘迫综合征	449	附睾炎	416
儿童甲状腺功能低下	427	副流感	440
耳硬化症	439	腹股沟疝	428
二尖瓣关闭不全	435	腹膜炎	441
二尖瓣狭窄	435	腹主动脉瘤	399
F			
发育不全或发育不良性贫血	404	钙失衡	408
法乐四联征	456	肝癌	432
范可尼综合征(胱氨酸病)	418	肝豆状核变性	464
房颤	405	肝脓肿	431
房间隔缺损	405	肝性脑病	422
房扑	405	肝硬变和纤维化	411
		肛裂	402
		肛门瘙痒	446



肛门直肠脓肿和肛瘘	403	呼吸系统合胞体病毒感染	449
肛门直肠狭窄或挛缩	403	呼吸性碱中毒	449
高胆红素血症	425	呼吸性酸中毒	449
高血压	426	花斑癣	457
高脂蛋白血症	425	化脓性关节炎	451
睾丸癌	456	坏死性小肠结肠炎	437
睾丸扭转	456	黄热病	464
戈谢病	419	回归热	448
格林巴利综合征(急性热病性多神 经炎)	421	蛔虫病	404
弓蛔虫病	458	会厌炎	416
弓形体病	458	霍乱	410
功能障碍性子宫出血	415		
共济失调-毛细血管扩张症	405	I	
宫颈癌	409	IgA 缺乏	427
钩虫病	424		
古德帕斯彻综合征(肺出血肾炎综 合征)	421	J	
股骨小头骺骨软骨病(幼年变形性骨软 骨病)	431	肌腱炎和滑囊炎	456
股和腘动脉瘤	418	肌萎缩性侧索硬化	402
骨关节炎	438	肌营养不良	436
骨髓炎	439	基底细胞癌	406
骨质疏松症	439	急加速-减速造成的颈椎损伤	400
鼓膜穿孔	441	急性白血病	400
冠状动脉疾病	412	急性链球菌感染后肾小球肾炎	400
光敏感反应	442	急性肾衰	400
胱氨酸尿	413	急性肾小管坏死	401
硅肺	452	急性肾盂肾炎	400
过敏反应	402	脊髓灰质炎	443
过敏性鼻炎	401	脊髓缺损	454
		脊髓炎和急性横贯性脊髓炎	436
H		脊柱侧凸	451
何杰金病	424	脊柱后突	430
亨廷顿舞蹈病	424	脊柱新生物	454
红斑狼疮	432	继发性红细胞增多症	443
喉癌	431	家族性黑蒙性白痴病	455
喉脓肿	456	甲状腺功能减退	426
喉炎	431	甲状腺功能亢进症	425
		甲状腺癌	457
		甲状腺功能亢进	426
		甲状腺炎	457