

全国高等医药教材建设研究会规划教材·全国高等医药院校教材



供医学检验等专业用

临床医学概要

第2版

WBC			WBC		
LY%	50.0		LY%	50.0	
MO%	13.5		MO%	13.5	
GR%	36.6	L	GR%	36.6	L
LY#		H	LY#		H
MO#		H	MO#		H
GR#		H	GR#		H
RBC	4.5		WBC		
HGB	14.2		LY%	50.0	
HCT	42.6		MO%	13.5	
MCV	95.8		GR%	36.6	L
MCH	31.9		LY#		H
MCHC	33.3		MO#		H
RDW	12.0		GR#		H
PLT	150				
PCT	0.2				
MPV	13.3				
PDW	12.0				

主编 朱明德 石应康

 人民卫生出版社

全国高等医药院校教材
供医学检验等专业用

临床医学概要

第 2 版

主编 朱明德 石应康

人 民 卫 生 出 版 社

图书在版编目(CIP)数据

临床医学概要/朱明德等主编. —2版. —北京:
人民卫生出版社. 2003

ISBN 7-117-04454-3

I. 临… II. 朱… III. 临床医学 IV. R4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 100984 号

临床医学概要

第 2 版

主 编: 朱明德 石应康

出版发行: 人民卫生出版社(中继线 67616688)

地 址: (100078)北京市丰台区方庄芳群园 3 区 3 号楼

网 址: <http://www.pmph.com>

E - mail: pmph@pmph.com

印 刷: 北京铭成印刷有限公司

经 销: 新华书店

开 本: 850×1168 1/16 印张: 54.5 插页: 1

字 数: 1355 千字

版 次: 1991 年 1 月第 1 版 2005 年 8 月第 2 版第 16 次印刷

标准书号: ISBN 7-117-04454-3/R·4455

定 价: 68.00 元

著作权所有, 请勿擅自用本书制作各类出版物, 违者必究

(凡属质量问题请与本社发行部联系退换)

编者(以姓氏笔画为序)

王鸿利(上海第二医科大学瑞金医院)

孔维佳(华中科技大学同济医学院协和医院)

石应康(四川大学华西医院)

伍晓汀(四川大学华西医院)

卢洪洲(复旦大学华山医院)

刘富光(浙江大学医学院第二医院)

刘文忠(上海第二医科大学仁济医院)

刘淑云(四川大学华西第二医院)

刘伟(上海第二医科大学仁济医院)

朱明德(上海第二医科大学仁济医院)

许俊堂(北京大学人民医院)

肖湘生(第二军医大学长征医院)

李培勇(上海第二医科大学瑞金医院)

吴爱勤(苏州大学第一医院)

宋光泰(武汉大学口腔医学院)

拓西平(第二军医大学长海医院)

陈受田(重庆医科大学第一医院)

罗邦国(上海第二医科大学瑞金医院)

吕卓人(西安交通大学第一医院)

岳中瑾(兰州医学院第二医院)

赵水平(中南大学湘雅第二医院)

赵 钢(大连医科大学第一医院)

胡翊群(上海第二医科大学瑞金医院)

姜德咏(中南大学湘雅第二医院)

郁忠勤(上海第二医科大学瑞金医院)

姚珍薇(重庆医科大学第一医院)

钱可久(上海第二医科大学仁济医院)

翁心华(复旦大学华山医院)

黄正松(中山大学中山医学院)

黄显凯(第三军医大学大坪医院)

盛光耀(郑州大学第一医院)

陶如琦(上海第二医科大学仁济医院)

程南生(四川大学华西医院)

蒋电明(重庆医科大学第一医院)

潘祥林(山东大学第二医院)

黎锦如(中山大学中山医学院)

鲍春德(上海第二医科大学仁济医院)

全国高等医药院校医学检验 专业教材修订说明

为适应我国检验专业教育改革的需要,培养我国社会主义现代化建设需要的检验专业专门人才,在总结上一轮教材的使用情况及各门学科发展需求的基础上,于2001年经全国高等医药院校医学检验专业第三届教材评审委员会研究决定,对第二轮检验专业本科教材进行修订,同时对实验指导亦进行了修订。根据医学检验专业本科的培养目标,确定了编写的指导思想和教材的深度和广度,强调了基础理论与检验实践的联系及全套教材的系统性。本次修订新增加了《分子生物学检验技术》、《临床实验室质量管理》和《输血与输血技术》三本书,并对上一轮未修订的《临床医学概要》进行了修订。

本次修订后这套教材为10种:

- | | | | | |
|----------------------|----|-----|-----|-----|
| 1.《临床检验基础》第3版 | 主编 | 熊立凡 | 副主编 | 李树仁 |
| 2.《临床血液学和血液检验》第3版 | 主编 | 谭齐贤 | 副主编 | 张树平 |
| 3.《临床生物化学和生物化学检验》第3版 | 主编 | 周新 | 涂植光 | |
| 4.《临床微生物学和微生物检验》第3版 | 主编 | 张卓然 | 副主编 | 倪语星 |
| 5.《临床免疫学和免疫检验》第3版 | 主编 | 王兰兰 | 副主编 | 柳永和 |
| 6.《临床寄生虫学和寄生虫检验》第2版 | 主编 | 沈继龙 | | |
| 7.《分子生物学检验技术》 | 主编 | 傅桂莲 | 副主编 | 樊绮诗 |
| 8.《临床实验室质量管理》 | 主编 | 杨振华 | 副主编 | 王治国 |
| 9.《临床医学概要》第2版 | 主编 | 朱明德 | 石应康 | |
| 10.《输血与输血技术》 | 主编 | 高峰 | | |

与本套教材配套的实验指导共7种:

- | | | |
|---------------------------|----|-----|
| 1. 临床检验基础实验指导(第2版) | 主编 | 刘成玉 |
| 2. 临床免疫学和免疫检验实验指导(第2版) | 主编 | 刘辉 |
| 3. 临床生物化学和生物化学检验实验指导(第2版) | 主编 | 钱士匀 |
| 4. 临床微生物学和微生物检验实验指导(第2版) | 主编 | 洪秀华 |
| 5. 临床血液学和血液检验实验指导(第2版) | 主编 | 许文荣 |
| 6. 临床寄生虫学和寄生虫检验实验指导(第2版) | 主编 | 曾庆仁 |
| 7. 分子生物学检验技术实验指导 | 主编 | 徐克前 |

第2版前言

本书为全国高等医药教材建设研究会和卫生部教材办公室决定编写的规划教材。

临床医学是研究诊断和防治疾病的学科群，在现代医学中居重要地位，其内容丰富、领域宽广、涉及诸多学科。《临床医学概要》顾名思义仅为临床诊断和防治的思路、原则、方法以及临床各科常见病的诊治原则和要点，本书是名副其实的临床医学“概要”。

本书编排基本上以人体各器官系统为中心，结合临床各学科组织编写。

本书读者对象为非临床医学专业类本专科学生，如医学检验、高级护理、药剂学、卫生事业管理等专业的临床医学教学适用本教材。

为适应医学科学的进步和临床医学的发展，本书在第1版基础上内容作了较多增减。

临床医学各科发展深广而迅速，主编在本书“三基”、“五性”的总体要求和内容编排、体例格式等方面作了努力，而各科的专业性强，内容的科学性、知识性则由编者为主审定。

由于学科精深，时间仓促，又限于编者水平，本书难免会有不足，甚至错误，希望广大师生给予指正。

编者

目 录

第一章 常见症状	1
第一节 发热	1
第二节 头痛	4
第三节 皮肤黏膜出血	5
第四节 发绀	6
第五节 黄疸	8
第六节 咳嗽与咳痰	11
第七节 咯血	12
第八节 呼吸困难	13
第九节 胸痛	16
第十节 心悸	17
第十一节 恶心与呕吐	18
第十二节 呕血与便血	20
第十三节 腹泻与便秘	22
第十四节 腹痛	23
第十五节 水肿	25
第十六节 血尿	27
第十七节 尿频、尿急与尿痛	29
第十八节 眩晕	30
第十九节 晕厥	31
第二十节 抽搐与惊厥	33
第二十一节 意识障碍与昏迷	34
第二十二节 精神症状	35
第二章 体格检查	44
第一节 基本检查法	44
第二节 一般检查	46
第三节 头部检查	51
第四节 颈部检查	53
第五节 胸部检查	54
第六节 腹部检查	65
第七节 生殖器、肛门、直肠检查	69

第八节 脊柱与四肢检查	69
第九节 神经系统检查	70
第三章 问诊与病史	76
第一节 问诊方法	76
第二节 问诊的内容与病史	77
第四章 医学影像学及器械检查	81
第一节 放射检查	81
第二节 核素检查	95
第三节 超声检查	101
第四节 心电图检查	108
第五节 脑电图检查	121
第五章 实验室检查	126
第一节 临床一般检验	126
第二节 临床血液学检验	135
第三节 临床化学检验	145
第四节 临床免疫学检验	155
第五节 临床病原学检验	162
第六章 传染性疾病	166
第一节 病毒性疾病	166
一、病毒性肝炎	166
二、脊髓灰质炎	170
三、麻疹	172
四、流行性乙型脑炎	174
五、流行性出血热	176
六、狂犬病	178
七、艾滋病	180
第二节 钩端螺旋体病	183
第三节 细菌性疾病	185
一、猩红热	185
二、百日咳	187
三、白喉	188
四、细菌性痢疾	190
五、霍乱	193
六、伤寒	195



七、细菌性脑膜炎	198
八、流行性脑脊髓膜炎	200
九、结核性脑膜炎	202
十、破伤风	204
十一、败血症	205
第四节 寄生虫性疾病	207
一、疟疾	207
二、阿米巴病	209
三、血吸虫病	210
四、绦虫病	212
五、囊虫病	213
六、包虫病	215
七、丝虫病	216
八、钩虫病	218
九、蛔虫病	220
第五节 医院内感染	221
第七章 呼吸系统疾病	225
第一节 急性上呼吸道感染	225
第二节 急性气管-支气管炎	227
第三节 慢性支气管炎	228
第四节 慢性阻塞性肺病	229
第五节 慢性肺源性心脏病	231
[附] 肺动脉高压、右心室增大诊断标准	232
第六节 支气管哮喘	232
第七节 支气管扩张	234
第八节 呼吸衰竭	235
第九节 肺炎	238
一、肺炎链球菌肺炎	238
二、葡萄球菌肺炎	239
三、克雷白杆菌肺炎	240
四、铜绿假单胞菌肺炎	241
五、非典型肺炎	241
(一) 肺炎支原体肺炎	241
(二) 肺炎衣原体肺炎	242
(三) 军团菌肺炎	243
六、病毒性肺炎	244
七、肺部真菌感染	244

第十节 肺脓肿	245
第十一节 肺结核病	247
一、肺结核	247
二、结核性胸膜炎	249
第十二节 原发性支气管肺癌	250
第十三节 尘肺	254
一、矽肺	255
二、石棉肺	256
第十四节 特发性肺间质纤维化	256
第十五节 自发性气胸	258
第十六节 肺血栓栓塞	259
第十七节 结节病	261
第八章 循环系统疾病	263
第一节 心力衰竭	263
第二节 高血压病	265
第三节 心律失常	268
第四节 冠心病	272
第五节 心脏瓣膜病	275
第六节 感染性心内膜炎	278
第七节 病毒性心肌炎	279
第八节 原发性心肌病	280
第九节 心包炎	282
第十节 心肺复苏	284
第十一节 高脂血症	286
第十二节 先天性心脏病	287
第十三节 周围血管疾病	291
第九章 消化系统疾病	295
第一节 食管疾病	295
一、胃食管反流病	295
二、食管癌	297
第二节 胃、十二指肠疾病	298
一、急性胃炎	298
二、慢性胃炎	299
三、消化性溃疡	300
四、胃癌	304
五、功能性消化不良	306



第三节 肠道疾病	307
一、慢性腹泻	307
二、溃疡性结肠炎	310
三、克罗恩病	312
四、肠结核	313
五、肠易激综合征	315
六、肠梗阻	317
七、小肠肿瘤	319
八、结肠癌	320
九、直肠癌	321
十、阑尾炎	322
第四节 肛管疾病	323
一、肛裂	323
二、肛管直肠周围脓肿	324
三、肛瘘	325
四、痔	326
第五节 肝脏疾病	327
一、慢性肝炎	327
二、肝硬化	328
三、肝性脑病	331
四、原发性肝癌	333
第六节 胆道疾病	335
一、胆囊结石	335
二、急性胆囊炎	336
三、肝外胆管结石及急性胆管炎	337
四、肝内胆管结石	337
五、急性化脓性梗阻性胆管炎	338
六、胆道蛔虫病	339
第七节 腹腔炎性疾病	339
一、急性化脓性腹膜炎	340
二、腹腔脓肿	341
三、结核性腹膜炎	341
第八节 胰腺疾病	343
一、急性胰腺炎	343
二、慢性胰腺炎	346
三、胰腺癌	347
四、壶腹癌	348
第九节 腹外疝	348

70E	一、腹股沟疝	349
70E	二、股疝	350
01E	三、切口疝	350
51E	四、脐疝	350
81E	五、白线疝	351
21E		
	第十章 血液与造血系统疾病	352
01	第一节 红细胞系统疾病	352
05E	一、缺铁性贫血	352
15E	二、巨幼细胞性贫血	354
55E	三、再生障碍性贫血	356
65E	四、红细胞膜异常性溶血性贫血	358
65E	五、红细胞酶异常性溶血性贫血	361
45E	六、自身免疫性溶血性贫血	363
25E	七、血红蛋白病	365
35E	八、阵发性睡眠性血红蛋白尿症	369
75	第二节 白细胞系统疾病	370
75E	一、白血病概述	370
85E	二、急性白血病	374
15E	三、慢性白血病	376
65E	四、骨髓增生异常综合征	379
25E	五、白细胞减少和粒细胞缺乏症	381
75E	六、多发性骨髓瘤	382
05E	七、恶性淋巴瘤	384
75	第三节 出血性疾病	388
75E	一、过敏性紫癜	388
85E	二、特发性血小板减少性紫癜	389
05E	三、血友病和血管性血友病	390
05E	四、弥散性血管内凝血	393
04E		
	第十一章 泌尿与男性生殖系统疾病	396
14	第一节 肾小球肾炎	396
64E	一、急性肾小球肾炎	396
64E	二、急进性肾小球肾炎	397
44E	三、慢性肾小球肾炎	397
74E	四、隐匿型肾小球肾炎	398
84	第二节 肾病综合征	399
84	第三节 IgA 肾病	400



第四节 尿路感染	401
第五节 间质性肾炎	403
第六节 肾小管酸中毒	404
第七节 肾功能衰竭	405
一、急性肾功能衰竭	405
二、慢性肾功能衰竭	406
第八节 泌尿及男性生殖系统结核	408
一、肾结核	408
二、附睾结核	410
第九节 泌尿及男性生殖系统肿瘤	410
一、肾癌	410
二、膀胱癌	411
三、前列腺癌	412
四、睾丸肿瘤	413
五、阴茎癌	413
第十节 泌尿系统结石	414
一、肾结石	415
二、输尿管结石	416
三、膀胱结石	416
第十一节 泌尿及男性生殖系统其他疾病	417
一、良性前列腺增生	417
二、精索静脉曲张	418
三、鞘膜积液	419
四、隐睾	419
五、尿道下裂	420
六、多囊肾	420
第十二章 内分泌代谢性疾病	422
第一节 巨人症和肢端肥大症	422
第二节 泌乳素瘤	423
第三节 垂体前叶功能减退症	424
第四节 尿崩症	427
第五节 单纯性甲状腺肿	428
第六节 甲状腺功能亢进症	429
第七节 甲状腺功能减退症	433
第八节 甲状腺肿瘤	435
一、甲状腺腺瘤	436
二、甲状腺癌	436

第九节 甲状旁腺功能亢进症	437
第十节 甲状旁腺功能减退症	439
第十一节 皮质醇增多症	440
第十二节 慢性肾上腺皮质功能减退症	443
第十三节 原发性醛固酮增多症	445
第十四节 嗜铬细胞瘤	447
第十五节 糖尿病	449
第十六节 肥胖症	451
第十七节 痛风	453
第十三章 结缔组织病与免疫缺陷性疾病	456
第一节 类风湿关节炎	456
第二节 系统性红斑狼疮	457
第三节 系统性硬皮病	459
第四节 多发性肌炎和皮肌炎	460
第五节 混合性结缔组织病	461
第六节 免疫缺陷病	462
第十四章 神经系统疾病	465
第一节 周围神经病	465
一、三叉神经痛	465
二、特发性面神经炎	466
三、坐骨神经痛	466
四、急性炎症性脱髓鞘性多发性神经病	467
五、慢性炎症性脱髓鞘性多发性神经病	468
第二节 脊髓疾病	468
一、急性脊髓炎	468
二、脊髓压迫症	469
三、运动神经元疾病	470
第三节 脑血管疾病	472
一、短暂性脑缺血发作	472
二、动脉血栓性脑梗塞	473
三、脑栓塞	474
四、腔隙性脑梗塞	474
五、脑出血	475
六、蛛网膜下腔出血	476
第四节 中枢神经系统感染性疾病	477
一、单纯疱疹病毒性脑炎	477



二、病毒性脑膜炎	478
三、亚急性硬化性全脑炎	478
第五节 多发性硬化	479
第六节 癫痫	482
第七节 锥体外系统疾病	484
一、帕金森病	484
二、肝豆状核变性	485
第八节 痴呆	486
第九节 肌肉病	488
一、重症肌无力	488
二、周期性麻痹	489
三、进行性肌营养不良症	490
第十节 颅内肿瘤	491
一、胶质瘤	493
二、脑膜瘤	494
三、垂体瘤	494
四、听神经瘤	495
五、转移性颅内肿瘤	495
第十一节 椎管内肿瘤	495
第十五章 精神疾病	497
第一节 精神分裂症	497
第二节 情感性精神障碍	499
第三节 偏执性精神病	501
第四节 人格障碍与性心理障碍	502
一、人格障碍	502
二、性心理障碍	503
第五节 精神发育迟滞	504
第六节 儿童期精神障碍	505
第七节 应激相关障碍	506
一、急性心因性反应	507
二、延迟性心因性反应	507
三、适应障碍	508
第八节 神经性厌食	509
第九节 神经性贪食	510
第十节 失眠症	511
第十一节 症状性精神病	512
第十二节 脑器质性精神障碍	514

第十三节 神经症	515
一、焦虑症	516
二、强迫症	517
三、恐惧症	519
四、躯体形式障碍	520
五、神经衰弱	521
六、癔症	522
第十六章 理化因素所致疾病	525
第一节 中毒概述	525
第二节 有机磷杀虫药中毒	529
第三节 急性一氧化碳中毒	530
第四节 铅中毒	531
第五节 蛇毒中毒	532
第六节 中暑	533
第七节 高原病	534
第十七章 老年性疾病总论	535
第一节 老年性疾病概论	535
一、我国人口的年龄划分	535
二、衰老的机制学说	535
三、老年期疾病的临床特点	536
四、老年人多器官功能障碍综合征	536
五、老年人用药特点	537
第二节 老年人常见疾病及特点	538
一、心血管疾病特点	538
二、呼吸系统疾病特点	540
三、消化系统疾病特点	541
四、内分泌及代谢性疾病特点	542
五、泌尿系统疾病特点	543
六、神经系统疾病特点	544
七、老年骨质疏松症	545
八、老年期肿瘤特点	546
第三节 老年人健康与长寿	546
一、老年期特征	546
二、健康与长寿	547
第十八章 妇产科疾病	548



第一节 流产	548
第二节 异位妊娠	549
第三节 妊娠高血压综合征	551
第四节 产前出血	553
第五节 胎膜早破	555
第六节 早产	556
第七节 过期妊娠	557
第八节 死胎	557
第九节 异常分娩	558
第十节 产后出血	562
第十一节 羊水栓塞	564
第十二节 产褥感染	564
第十三节 妊娠期用药	566
第十四节 产前诊断	568
第十五节 女性生殖器官炎症	569
一、阴道炎症	569
二、宫颈炎症	571
三、盆腔炎症	573
四、生殖器结核	575
第十六节 女性生殖器官肿瘤	576
一、子宫颈癌	576
二、子宫肌瘤	579
三、子宫内膜癌	581
四、卵巢肿瘤	582
第十七节 妊娠滋养细胞疾病	585
一、葡萄胎	585
二、侵蚀性葡萄胎	587
三、绒毛膜癌	588
第十八节 子宫内膜异位症和子宫腺肌病	589
一、子宫内膜异位症	589
二、子宫腺肌病	591
第十九节 月经失调	592
一、功能失调性子宫出血	592
二、闭经	595
第二十节 围绝经期保健	597
第二十一节 乳房疾病	599
一、急性乳腺炎	599
二、乳腺囊性增生病	600