

全国卫生专业技术资格考试专家委员会 | 编写

附赠
网络辅导卡

2012

全国卫生专业技术资格考试指导

内科学

适用专业

[附赠考试大纲]

内科学 (中级)

内分泌学 (中级)

心血管内科学 (中级)

血液病学 (中级)

呼吸内科学 (中级)

结核病学 (中级)

消化内科学 (中级)

传染病学 (中级)

肾内科学 (中级)

风湿与临床免疫学 (中级)

神经内科学 (中级)

职业病学 (中级)



人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

全国卫生专业技术资格考试专家委员会 编写

2012

全国卫生专业技术资格考试指导

内 科 学

[附赠考试大纲]

适用专业

内科学(中级)

心血管内科学(中级)

呼吸内科学(中级)

消化内科学(中级)

肾内科学(中级)

神经内科学(中级)

内分泌学(中级)

血液病学(中级)

结核病学(中级)

传染病学(中级)

风湿与临床免疫学(中级)

职业病学(中级)

图书在版编目 (CIP) 数据

内科学/全国卫生专业技术资格考试专家委员会编写.

—北京: 人民卫生出版社, 2011. 12

(2012 全国卫生专业技术资格考试指导)

ISBN 978-7-117-14941-9

I. ①内… II. ①全… III. ①内科学-医药卫生人员-
资格考试-自学参考资料 IV. ①R5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 203111 号

门户网: www.pmph.com	出版物查询、网上书店
卫人网: www.ipmph.com	护士、医师、药师、中医 师、卫生资格考试培训

版权所有, 侵权必究!

本书本印次内封贴有防伪标。请注意识别。

内 科 学

编 写: 全国卫生专业技术资格考试专家委员会

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmph@pmph.com

购书热线: 010-67605754 010-65264830

010-59787586 010-59787592

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 787×1092 1/16 印张: 56

字 数: 1433 千字

版 次: 2011 年 12 月第 1 版 2011 年 12 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-14941-9/R · 14942

定 价: 129.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社销售中心联系退换)

出版说明

为贯彻国家人事部、卫生部《关于加强卫生专业技术职务评聘工作的通知》等相关文件的精神,自 2001 年全国卫生专业初、中级技术资格以考代评工作正式实施。通过考试取得的资格代表了相应级别技术职务要求的水平与能力,作为单位聘任相应技术职务的必要依据。

依据《关于 2011 年度卫生专业技术资格考试工作有关问题的通知》(人社厅发[2010]110 号)文件精神,自 2011 年度起卫生专业技术资格考试新增神经电生理(脑电图)技术(中级)和神经电生理(脑电图)技术(初级师)两个专业,卫生专业初中级技术资格考试专业增加至 117 个。其中,全科医学、临床医学等 65 个专业的“基础知识”、“相关专业知识”、“专业知识”、“专业实践能力”4 个科目全部实行人机对话考试。其他 52 个专业的 4 个科目仍采用纸笔作答的方式进行考试。

为了帮助广大考生做好考前复习工作,特组织国内有关专家、教授编写了《2012 全国卫生专业技术资格考试指导》内科学部分。本书根据最新考试大纲中的具体要求,参考国内外权威著作,将考试大纲中的各知识点与学科的系统性结合起来,以便于考生理解、记忆。

内科学考试专业设置内科学、心血管内科学、呼吸内科学、消化内科学、肾内科学、神经内科学、内分泌学、血液病学、结核病学、传染病学、风湿与临床免疫学、职业病学共 12 个专业。考试共分四个科目,均采用人机对话的方式进行考试。其中“基础知识”与“相关专业知识”科目内科学及其各亚专业考核内容相同。“专业知识”与“专业实践能力”科目各亚专业考核内容为本亚专业考试大纲所要求掌握的内容。考生应根据所报考专业对照考试大纲选择复习相应专业的考核内容。报考内科学专业的考生需掌握考试大纲和本书中标“*”的内容。全书内容与考试科目的关系如下:

“基础知识”:主要考查内科学常见症状与体征、常用体格检查以及常见疾病的病因、发病机制、病理生理以及药理方面的知识。

“相关专业知识”:主要考查内科学常见疾病的临床症状、诊断要点、辅助检查、治疗要点等方面的知识。

“专业知识”:主要考查所报考专业的疾病的病理生理、临床表现、诊断与鉴别诊断、治疗方法等方面的综合知识。

“专业实践能力”:考试内容为考试大纲中列出的常见病种。主要考核考生在临床工作中所应该具备的技能、思维方式和对已有知识的综合应用能力。这一部分将采用案例分析题的形式考核,沿时间或空间、病情进展、临床诊疗过程的顺序提问,侧重考查考生对病情的分析、判断及对临床症状的处理能力,还涉及到对循证医学的了解情况。考生的答题情况在很大程度上与临床实践中的积累有关。

欢迎广大考生和专业人士来信交流学习:zgks2009@163.com。

目 录

第一篇 内科学基本知识部分

第一章 常见症状与体征	1
第一节 发热	1
第二节 咳嗽与咳痰	3
第三节 咯血	4
第四节 发绀	5
第五节 胸痛	6
第六节 呼吸困难	7
第七节 水肿	9
第八节 恶心与呕吐	13
第九节 腹痛	15
第十节 腹泻	18
第十一节 呕血	20
第十二节 便血	22
第十三节 黄疸	24
第十四节 腹水	26
第十五节 肝大	28
第十六节 淋巴结肿大	33
第十七节 紫癜	35
第十八节 脾大	36
第十九节 尿量异常	38
第二十节 尿路刺激征	41
第二十一节 血尿	43
第二十二节 头痛	44
第二十三节 意识障碍	47
第二章 体格检查	52
第一节 全身状态检查	52
第二节 皮肤、黏膜、淋巴结检查	52
第三节 头颈部检查	55

第四节 胸部检查	55
第五节 心血管检查	58
第六节 腹部检查	63
第七节 脊柱、四肢检查	66
第八节 神经系统检查	66

第二篇 心血管内科学部分

第一章 心力衰竭	71
第一节 慢性心力衰竭	71
第二节 急性心力衰竭	77
第三节 心源性休克	79
第二章 心律失常*	80
第三章 心脏骤停和心脏性猝死	91
第四章 先天性心血管病	95
第五章 高血压*	98
第六章 冠状动脉性心脏病	104
第一节 心绞痛	104
第二节 急性心肌梗死	109
第七章 心脏瓣膜病*	119
第一节 二尖瓣狭窄	119
第二节 二尖瓣关闭不全	121
第三节 主动脉瓣狭窄	123
第四节 主动脉瓣关闭不全	125
第八章 感染性心内膜炎	127
第一节 自体瓣膜心内膜炎	127
第二节 人工瓣膜和静脉药瘾者心内膜炎	131
第九章 心肌疾病	132
第十章 心包炎*	137
第一节 急性心包炎	137
第二节 缩窄性心包炎	139
第十一章 主动脉夹层	141

第三篇 呼吸内科学部分

第一章 急性上呼吸道感染*	145
---------------------	-----

第二章 流行性感胃*	147
第三章 急性气管支气管炎	149
第四章 慢性阻塞性肺病*	150
第一节 慢性阻塞性肺疾病	150
第二节 慢性肺源性心脏病	153
第五章 肺动脉高压	156
第一节 概述	156
第二节 PAH 的发病机制和病理	157
第三节 特发性肺动脉高压(IPAH)	157
第四节 其他原因所致的肺动脉高压	158
第六章 支气管哮喘*	159
第七章 支气管扩张	165
第八章 弥漫性泛细支气管炎	167
第九章 呼吸衰竭	168
第一节 概述	168
第二节 慢性呼吸衰竭*	168
第三节 机械通气	170
第十章 肺炎	173
第一节 肺炎的概念和分类*	173
第二节 肺炎球菌肺炎(streptococcal pneumonia)*	174
第三节 葡萄球菌肺炎(staphylococcal pneumonia)	175
第四节 克雷伯杆菌肺炎(klebsiellar pneumonia)*	176
第五节 支原体肺炎(mycoplasma pneumonia)	177
第六节 军团菌肺炎(legionella pneumonia)	177
第七节 肺部真菌感染(pulmonary mycosis)	178
第八节 病毒性肺炎(viral pneumonia)	179
第十一章 肺脓肿	181
第十二章 肺结核	183
第十三章 间质性肺疾病	184
第一节 概述	184
第二节 特发性间质性肺炎	184
第三节 结缔组织病所致间质性肺病症	186
第四节 肺泡蛋白沉着症	186
第五节 肺血管炎	186
第六节 肺出血-肾炎综合征	187
第七节 结节病	188

第八节	嗜酸性粒细胞肺炎	189
第九节	其他弥漫性肺间质疾病	190
第十四章	肺栓塞	192
第十五章	肺部肿瘤	195
第一节	原发性支气管肺癌(lung cancer)	195
第二节	肺部良性肿瘤	199
第十六章	胸腔积液*	201
第十七章	气胸	204
第十八章	急性呼吸窘迫综合征	207
第十九章	睡眠呼吸暂停低通气综合征	209

第四篇 消化内科学部分

第一章	食管疾病	211
第一节	胃食管反流病	211
第二节	食管裂孔疝	213
第三节	食管癌	214
第二章	胃、十二指肠疾病	218
第一节	幽门螺杆菌感染	218
第二节	慢性胃炎	219
第三节	消化性溃疡	222
第四节	胃癌	225
第三章	肝脏疾病	227
第一节	肝硬化	227
第二节	原发性肝癌	232
第三节	肝性脑病	237
第四节	酒精性肝病	239
第五节	脂肪肝	241
第六节	肝脓肿	244
第四章	胰腺炎	247
第一节	急性胰腺炎*	247
第二节	慢性胰腺炎	250
第三节	胰腺癌	253
第五章	腹腔结核	256
第一节	肠结核	256
第二节	结核性腹膜炎	258

第六章 炎症性肠病*	262
第七章 缺血性肠病	267
第八章 功能性胃肠疾病	270
第一节 功能性消化不良	270
第二节 肠易激综合征	271
第九章 上消化道出血*	274
第十章 下消化道出血	277

第五篇 肾内科学部分

第一章 尿液检查	279
第二章 肾小球疾病	280
第一节 概述*	280
第二节 急性肾小球肾炎	282
第三节 急进性肾小球肾炎	284
第四节 慢性肾小球肾炎	286
第五节 肾病综合征*	287
第六节 IgA 肾病	290
第七节 隐匿性肾小球疾病	292
第八节 狼疮性肾炎	292
第九节 糖尿病肾病	295
第十节 原发性小血管炎肾损害	297
第十一节 其他继发性肾小球病	298
第十二节 Alport 综合征	300
第三章 泌尿系感染	302
第一节 急性肾盂肾炎	302
第二节 慢性肾盂肾炎	303
第三节 急性膀胱炎	304
第四章 间质性肾炎	305
急性药物过敏性间质性肾炎	305
第五章 肾小管疾病	307
肾小管酸中毒	307
第六章 肾大血管疾病	312
肾动脉狭窄	312
第七章 囊肿性肾脏病	314
第一节 概念	314

第二节 多囊肾·····	314
第八章 肾功能不全* ·····	317
第一节 急性肾功能不全·····	317
第二节 急性肾小管坏死·····	320
第三节 慢性肾衰竭·····	322

第六篇 神经内科学部分

第一章 神经病学概论·····	327
第一节 大脑和小脑·····	327
第二节 脑干和脑神经·····	328
第三节 运动系统·····	331
第四节 锥体外系统·····	333
第五节 反射系统·····	334
第六节 感觉系统·····	336
第七节 辅助检查·····	338
第二章 神经系统症状学·····	342
第一节 头痛* ·····	342
第二节 失眠·····	342
第三节 眩晕·····	343
第四节 意识障碍·····	344
第五节 癫痫·····	344
第三章 脑血管疾病·····	348
第一节 概论·····	348
第二节 短暂性脑缺血发作(TIA) ·····	348
第三节 脑血栓形成·····	349
第四节 脑栓塞·····	350
第五节 脑出血·····	351
第六节 蛛网膜下腔出血·····	352
第四章 神经系统变性病·····	353
第一节 帕金森病·····	353
第二节 阿尔茨海默病·····	354
第三节 运动神经元病·····	356
第五章 脑炎性疾病·····	357
第一节 多发性硬化·····	357
第二节 脑炎和脑膜炎·····	358
第六章 脊髓疾病·····	361

第一节 脊髓压迫症·····	361
第二节 脊髓炎·····	362
第三节 亚急性联合变性·····	363
第七章 周围神经疾病·····	365
第一节 概论·····	365
第二节 面神经炎·····	365
第三节 三叉神经痛·····	366
第四节 Guillain-Barré 综合征 ·····	367
第五节 慢性感染性脱髓鞘性多发性周围神经病(CIDP) ·····	370
第六节 糖尿病性周围神经病·····	371
第七节 中毒性神经病·····	373
第八节 遗传性运动感觉性神经病·····	374
第八章 重症肌无力·····	377
第九章 骨骼肌疾病·····	381
第一节 骨骼肌疾病概论·····	381
第二节 进行性肌营养不良·····	382
第三节 代谢性肌病·····	383
第四节 周期性瘫痪·····	386
第五节 肌炎·····	387

第七篇 内分泌学部分

第一章 内分泌及代谢疾病总论* ·····	391
第一节 内分泌系统及激素·····	391
第二节 常见内分泌代谢病的诊治原则·····	394
第二章 下丘脑和垂体疾病·····	396
第一节 垂体瘤·····	396
第二节 巨人症及肢端肥大症·····	398
第三节 腺垂体功能减退症·····	400
第四节 生长激素缺乏性侏儒症·····	403
第五节 中枢性尿崩症·····	405
第三章 甲状腺病·····	407
第一节 甲状腺功能亢进症* ·····	407
第二节 甲状腺功能减退症及黏液水肿性昏迷·····	413
第三节 甲状腺炎·····	416
第四节 单纯性甲状腺肿·····	419
第四章 肾上腺皮质疾病·····	421

第一节 库欣综合征	421
第二节 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症	425
第五章 内分泌性高血压	428
第六章 原发性甲状旁腺功能亢进症	431
第七章 糖尿病*	434
第八章 低血糖症	443
第九章 血脂和脂蛋白异常*	444
第十章 肥胖症	449
第十一章 水电解质代谢和酸碱平衡失调*	455
第一节 水钠代谢失常	455
第二节 钾代谢失常	458
第三节 酸碱平衡失常	459
第十二章 痛风	464
第十三章 骨质疏松症和骨软化症	468
第一节 骨质疏松症	468
第二节 骨软化症	471

第八篇 血液病学部分

第一章 贫血	473
第一节 概论*	473
第二节 缺铁性贫血*	475
第三节 巨幼细胞贫血	477
第四节 再生障碍性贫血	479
第五节 慢性疾病性贫血	481
第二章 溶血性贫血	483
第一节 概述	483
第二节 遗传性球形细胞增多症	485
第三节 葡萄糖-6-磷酸脱氢酶缺乏症	486
第四节 血红蛋白病	487
第五节 自身免疫性溶血性贫血	488
第六节 阵发性睡眠性血红蛋白尿	489
第三章 白细胞减少和粒细胞缺乏症	492
第四章 白血病	494
第一节 急性白血病	494

第二节 慢性粒细胞白血病	496
第三节 慢性淋巴细胞白血病	498
第五章 骨髓增生异常综合征	500
第六章 淋巴瘤	503
第七章 多发性骨髓瘤	506
第八章 恶性组织细胞病	509
第九章 骨髓增生性疾病	511
第一节 真性红细胞增多症	511
第二节 原发性血小板增多症	512
第三节 原发性骨髓纤维化症	514
第十章 脾功能亢进	516
第十一章 出血性疾病	518
第一节 概述*	518
第二节 过敏性紫癜	521
第三节 特发性血小板减少性紫癜*	523
第四节 血友病	526
第五节 弥散性血管内凝血	528
第六节 血栓性血小板减少性紫癜	531
第十二章 输血和输血反应	534
第十三章 骨髓穿刺和骨髓涂片细胞学检查	537

第九篇 结核病学部分

第一章 结核病概论	539
第二章 呼吸系统结核病	544
第一节 原发性肺结核	544
第二节 血行播散性肺结核	545
第三节 继发性肺结核	547
第四节 结核性胸膜炎	548
第五节 气管、支气管结核	550
第六节 老年肺结核	552
第三章 肺外结核	554
第一节 肠结核	554
第二节 结核性腹膜炎	554
第三节 结核性脑膜炎	554

第四节 淋巴结结核	556
第五节 结核性心包炎	558
第六节 肾结核	559
第七节 附睾结核	560
第四章 结核病的化学治疗	562
第一节 常用的抗结核药物及不良反应	562
第二节 结核的化疗	566
第五章 耐药结核病	568
第六章 结核病与相关疾病	570
第一节 糖尿病与肺结核	570
第二节 类固醇性结核病	571
第三节 矽肺合并肺结核	572
第四节 妊娠合并结核病	573
第七章 非结核分枝杆菌病	574
第八章 结核病的预防和控制策略	576
第九章 结核病急性并发症	581
第一节 咯血	581
第二节 自发性气胸	582
第十章 慢性阻塞性肺病	584
第十一章 支气管扩张	585
第十二章 呼吸衰竭	586
第十三章 肺炎	587
卡氏肺囊虫肺炎	587
第十四章 肺脓肿	589
第十五章 原发性支气管肺癌	590
第十六章 胸腔积液	591
第十七章 糖尿病	592

第十篇 传染病学部分

第一章 传染病概论	593
第二章 病毒感染	597
第一节 病毒性肝炎*	597
第二节 肾综合征出血热*	601

第三节 艾滋病*	604
第四节 流行性乙型脑炎*	608
第五节 人感染高致病性禽流感	610
第六节 传染性非典型肺炎	611
第三章 立克次体病	614
第一节 地方性斑疹伤寒	614
第二节 恙虫病	615
第四章 细菌感染	617
第一节 伤寒*	617
第二节 细菌性痢疾(菌痢)*	619
第三节 霍乱	621
第四节 流行性脑脊髓膜炎(简称流脑)*	623
第五节 感染性休克	625
第五章 钩端螺旋体病*	629
第六章 原虫感染	631
第一节 肠阿米巴病	631
第二节 疟疾*	633
第七章 蠕虫感染	637
第一节 日本血吸虫病	637
第二节 囊尾蚴病	639

第十一篇 风湿与临床免疫学部分

第一章 风湿性疾病概论	643
第二章 类风湿关节炎	647
第三章 血清阴性脊柱关节病	650
第一节 强直性脊柱炎	650
第二节 赖特(Reiter)综合征	653
第三节 银屑病关节炎	653
第四章 系统性红斑狼疮	655
抗磷脂综合征	657
第五章 血管炎	659
第一节 概述	659
第二节 白塞病	660
第三节 大动脉炎	660
第四节 结节性多动脉炎	661

第五节 显微镜下多血管炎	662
第六节 韦格纳肉芽肿	663
第七节 巨细胞动脉炎	663
第六章 系统性硬化病	665
第七章 特发性肌炎和皮肌炎	667
第八章 干燥综合征	669
第九章 骨关节炎	672

第十二篇 职业病学部分

第一章 职业病及职业医学	677
第二章 职业有害因素引起的器官或系统损害	680
第三章 职业病的诊断与处理	698
第四章 健康筛检与健康监护	700
第五章 职业中毒	708
第一节 概述	708
第二节 金属与类金属中毒	711
第三节 急性刺激性气体中毒	731
第四节 急性窒息性气体中毒	736
第五节 有机溶剂中毒	739
第六节 卤代烃中毒	749
第七节 其他职业中毒	755
第八节 农药中毒	763
第六章 生产性粉尘所致职业病	778
第一节 生产性粉尘的定义、来源及分类	778
第二节 生产性粉尘的致病作用及影响因素	779
第三节 尘肺病	781
第四节 有机粉尘职业危害	786
第七章 物理因素所致职业病	790
第八章 职业性传染病与职业性肿瘤	794
第九章 其他职业病	795
内科学考试大纲	799
心血管内科学考试大纲	810
呼吸内科学考试大纲	815

消化内科学考试大纲.....	823
肾内科学考试大纲.....	828
神经内科学考试大纲.....	832
内分泌学考试大纲.....	837
血液病学考试大纲.....	842
结核病学考试大纲.....	847
传染病学考试大纲.....	853
风湿与临床免疫学考试大纲.....	858
职业病学考试大纲.....	862