

AL MEDICINE A
Self-Assessment Manual
**内科学复习
自我测试指南**

密斯 詹·温加尔登 编著

先导 汪承滋 等译
少雄 丁克清 等译
华月 夏志鸿 等校

科学出版社

REVIEW OF GENERAL
INTERNAL MEDICINE
A Self-Assessment Manual

内科学复习：自我测试指南

〔美〕劳·史密斯 詹·温加尔登 编著

彭先导 汪承滋 等译
金少雄 丁克清
赵华月 夏志鸿 等校

湖北科学技术出版社

内 容 提 要

本书反映了当代内科学及其相关领域的新成就、新概念及新的诊疗手段，是一本很有价值的参考书和复习指南。

该书注重临床与基础之间以及各系统疾病之间的广泛联系，注重临床能力的训练，既可全面检查内科学方面的基本知识，更有助于提高运用这些知识的能力。

本书适用于医学生的临床复习，可供基层内科医生作晋级考试的准备，对内科学的教学工作也很有参考价值。

内科学复习：自我测试指南

〔美〕劳·史密斯 詹·温加尔登编著

彭先导 汪内滋 等译

金少雄 丁克清 等译

赵华月 夏志鸿 等校

湖北科学技术出版社出版 湖北省新华书店发行

武汉市江岸印刷厂印刷

787×1092毫米 32开本 25印张 576,000字

1985年4月第1版 1985年4月第1次印刷

印数1—21,300

统一书号：14304·44

定价4.70元

编著者：〔美〕劳·史密斯 詹·温加尔登

译 者：彭先导 姚念劬 张翕之

刘文祥 汪承滋

刘治晏 金少雄

丁克清 沈达民

校 者：夏志鸿 沈成鑫 赵华月

陆再英 金之欣 余 枢

(译校者姓名均按译校章次排列)

译者的话

译者的话

《内科学复习：自我测试指南》一书主要取材于世界内科学名著——希氏内科学(15版)，并参考大量有关文献，反映了当代内科学及相关领域的新成就、新概念及新的诊疗手段。广泛注意到发生或流行于世界各地的各种内科疾病，在热带病学、免疫学、血液学、神经病学、遗传与代谢疾病等方面，讨论尤为全面。既注意到常见病、多发病，也涉及到一些少见病和罕见疾病。

该书内容十分注重临床与基础之间的纵向联系；注意各个系统之间的横向联系，以及临床实际能力的训练。在1593个试题中，包括有大量临床病例的鉴别诊断，内科常用实验检查数值，以及X线、心电图、超声波、同位素、CT等检查的图象的认识与鉴别。它除了能够全面检查有关内科学方面的基本知识和技能外，还有助于提高运用这些知识和技能的能力。这对广大医学生和内科医生来说，是极为重要的。

为使读者便于查阅，书中附有索引。凡以人

名命名的疾病、体征和检查方法，按英文字母集中排列于后。

本书可供广大医学生作临床复习之用；对低年内科医生的晋级考试和研究生的入学考试准备也很有裨益；对内科临床和教学工作也很有参考价值。对于想全面了解希氏内科学的基本内容而又暂时缺乏精力和时间阅读全书的人，本书提供了一条捷径。

在翻译过程中，得到了沙市市第一人民医院李怀智医师、江汉石油学院张传刚医师及武汉医学院荆州分院陕声宏、李天铎、张芸、李祥华等老师的协助。图片由武汉医学院高士运、严钧洲同志摄制，在此一并表示衷心的感谢。

由于译者水平有限，错误和不妥之处在所难免，请读者批评、指正。

译 者

一九八三年十二月

于武汉医学院荆州分院

序　　言

内科学的范围犹如爱因斯坦的空间学说，漫无边际。这对医学生来说，也就没有一个达到精通临床医学的明确境界而令人焦虑。在学习基础医学阶段，因有教学大纲、讲义和统一的教科书，内容着重在生物化学和组织学方面，不存在无止境的问题。而进入临床阶段后，则无任何明确要求。例如，关于高血压病我们应该知道多少呢？为了献身医学这一苛求的职业，我们要以有限的时间和精力，尽力学到更多的东西。单就高血压的发病机制来说，我们必须具备有关流行病学、生物化学、生理学、病理学、药理学以及许多专科（如心脏学、肾脏学、内分泌学、神经病学等）知识。此外，还涉及预防医学、公共卫生及政府的卫生政策。同样地，按细目划分，可以在所有临床课题中无限地展开。内科医生首先要注意患者的个体特异性。为了掌握生物科学的丰富内涵，决不能认为只通过各科知识的简单积累就能达到的。事实上，这些学科都是生物学家出自实用目的所建立起来的。一般认为：医学博士的学术水平只是中等，而哲学博士则乃非凡。这说明医学知识永无止境。为此，我们必须防止自满，否则，我们的职业将失去生命力。

学习医学有很多方法，每个医学生或医生所采用的自己认为行之有效的方法各不相同。训练的含义是：你所获得的正是你所忽略的那些具体事例提示的东西。再没有比医学中的“事例”瞬乎易逝，故有必要按上述训练概念来进行培训，即要求学生能从不完整的资料中进行有效的综合分析。本书所选编的

试题，目的就是测试你的知识，以及你在临幊上正确运用这些知识的能力，从而增强已有知识或技能的使用。题型是一种挑战，它测试我们知道哪些，而更重要的是不知道哪些。这些题目的组合旨在考察我们的判断能力。书后答案讨论不仅指出哪些正确，哪些错误，并为所选答案作出合理的解释。本书首先有助于医学生的训练或毕业后的连续教育，凡希望丰富内科学知识的人也是一本很好的教材。本书的内容和题型，对准备参加美国内科学会的证书考试和晋级考试的医生也是很有参考价值的。

希氏内科学问世五十余年来（1927年出版），在美国一直被定为标准内科学教科书。本书的答案讨论主要参照第十五版希氏内科学，其他有价值的文献也尽量收入，参阅这些文献可以加深对本书每个问题的理解。

Lloyd H. Smith
James B. Wyngaarden

凡 例

本书的设计以自我测试形式对普通内科学进行综合复习。在你答题后很快测验出哪些题答对了，哪些答错了。并接着复习那些你答错了的问题。全书分11章，但测试次序可根据每人情况自行排列。使用步骤如下：

1. 找到你拟测试的一章。
2. 仔细阅读题型说明（有三种题型）后进行测试。
3. 将测试结果与答案表比较，很快得知你所答对的题数。

4. 对答错的问题，要知道错答的关键，在每章之后有答案讨论可供参阅。本书讨论参考Beeson, McDermott, Wyngaarden：希氏内科学，并广泛复习其他有关文献。如时间允许，阅读有关答案讨论是有益的。

在自我测试中，你自己就是最好的裁判，无需再为你提供什么标准评价。阅读你误答题的讨论；分析你为什么错答；你是否已经搞清楚了这个问题；是否需要作进一步研究。

测试不受时间限制，几天看一章亦无不可。但在你测验之前，不要看答案，要使复习获得最佳效果，你必须象参加“真正的”考试那样来对待测试，不要回避难题。按照你所需的时间，尽力答好每一个题，决不能用阅读答案讨论来代替测验。

索引是引导你找到你最感兴趣的有关试题。当你准备考试时，你会发现它特别有用，你会想到：“他们在_____内可能提问什么。”然而要注意索引所列出的仅仅是每个问题的一般延伸，以便指导复习。但索引是按主题排列的，它为一些正确的回答提供了线索，因此，为了搞好自我测试，查索引宜推迟到测试之后。

目 录

第一章	传染病	(1)
第二章	临床免疫学和风湿病学	(75)
第三章	神经系统疾病	(118)
第四章	呼吸系统疾病	(182)
第五章	心血管疾病	(227)
第六章	肾脏疾病	(328)
第七章	胃肠道疾病	(370)
第八章	血液学和肿瘤学	(469)
第九章	内分泌学和糖尿病	(529)
第十章	遗传与代谢病	(633)
第十一章	皮肤病学	(676)
附 录		
一、	名词索引	(701)
二、	人名综合征、病	(775)
三、	答案表	(779)

第一章 传 染 病

题型说明：问题 1 ~ 58，每题选一最佳答案

1. 下列哪一条不是由班氏丝虫病所引起的?
 - A. 加拉巴豆样肿胀（皮下暂时性肿胀）
 - B. 淋巴管炎
 - C. 慢性淋巴腺病
 - D. 附睾炎
 - E. 乳糜尿
2. 下列哪一条不是天花消灭的主要因素?
 - A. 不存在动物贮存宿主
 - B. 普遍施行预防接种，提高群体免疫水平
 - C. 发现病例后尽快给接触者接种
 - D. 发现病例后尽快给家庭接触者注射免疫球蛋白
 - E. 使用机动的公共卫生队，迅速发现患者并控制暴发流行
3. 某23岁妇女，妊娠头三个月，在参加一次郊外午餐会时抚摸过一个顽皮小孩，随后发现该小孩患有风疹，即给此妇女查血，血凝抑制试验阴性，你现在应
 - A. 劝人工流产
 - B. 如该妇女愿意，可考虑流产

- C. 给予阿糖胞昔
 - D. 给予风疹疫苗和丙种球蛋白
 - E. 给予人血清免疫球蛋白
 - F. 2~3周后给该妇女复查HAI滴度
4. 下列关于万古霉素的陈述哪一条是正确的?
- A. 只能用作肌肉注射
 - B. 不具抗革兰氏阴性细菌的作用
 - C. 无抗厌氧菌的作用
 - D. 可引起末梢神经炎
 - E. 肾功能衰竭患者禁用
5. 下列哪种细菌在蜂窝织炎患者组织中不产气?
- A. 类杆菌属
 - B. 大肠杆菌
 - C. 消化链球菌
 - D. 绿脓杆菌
 - E. 产气荚膜杆菌
6. 一名在肾透析单位工作的护士，被污染有患者血液的针刺破了手指，该患者在9个月前曾发现HBsAg阳性，你应该首先做什么?
- A. 给护士注射乙型肝炎免疫球蛋白(H-BIG)，并在一个月后重复一次
 - B. 给护士注射丙种球蛋白，并在一个月后重复一次
 - C. 给患者检查HBsAg和e抗原
 - D. 给护士检查HBsAg和e抗原
 - E. 给患者和护士检查HBsAg和抗-HBs抗体
7. 下列有关加利福尼亚脑炎病毒的陈述哪一条是正确的?
- A. 落基山以东未曾发现此病

B. 常使15~20岁青年罹患此病

C. 在早期患者的血液和脑脊液中可发现病毒

D. 病死率<5%，不遗留永久性运动和感觉后遗症

E. 由蜱传播

8. 某46岁醉汉于六天前斗殴中被人击倒，从那以后发现一侧鼻孔不断有稀薄液体流出。因发现有脑膜炎症状被收入院。脑脊液检查：糖30mg/100ml,蛋白96mg/100ml,白细胞2250/mm³，其中中性细胞97%，涂片经革兰氏染色未发现细菌。对该患者的最佳起始治疗是：

A. 青霉素G2400万单位/天，静滴

B. 青霉素G2400万单位加氯霉素4克/天，静滴

C. 氨苄青霉素12克加氯霉素4克/天，静滴

D. 氨苄青霉素12克/天，静滴，加服异烟肼和乙胺丁醇直到化验结果改善

E. 乙氧萘青霉素10克加庆大霉素5mg/kg/天，静滴

9. 有一10个月的婴儿，因高热12小时而送来急诊室，经检查有严重中毒表现，在右侧颊部有一发红的蜂窝织炎区，最佳初期抗菌治疗是：

A. 二甲氧苯青霉素

B. 青霉素G

C. 氨苄青霉素加氯霉素

D. 四环素

E. 头孢菌素加氯林可霉素

10. 某67岁农民在牲口棚内工作时，不慎被一尖的木片刺伤小腿，8小时后来急诊室就诊。已往从未接受过免疫接种，也未曾在军中服役。9年前曾因用青霉素产生严重荨麻疹。伤口清洁，有小量出血，经X线摄影未发现异物，最佳处置是：

- A. 仔细检查伤口，局部用双氧水冲洗，注射破伤风类毒素，口服四环素
- B. 注射破伤风抗毒素，仔细检查伤口，局部用双氧水冲洗，注射破伤风类毒素，口服四环素
- C. 伤口外科探查，注射破伤风类毒素，青霉素经脱敏后使用
- D. 注射破伤风抗毒素，伤口外科探查，注射破伤风类毒素，脱敏后使用青霉素
- E. 注射破伤风抗毒素，伤口外科探查，注射破伤风类毒素，服四环素预防

11. 某28岁飞机驾驶员，两周前患淋病，经肌肉注射普鲁卡因青霉素G480万单位，加服羧苯磺胺，症状缓解，但三天后又发生排尿困难，尿道有分泌物排出。分泌物经革兰氏染色检查，其中有很多多形核中性白细胞和少量革兰氏阳性球菌，最佳处理是：

- A. 用同样方法重复治疗，送尿道分泌物拭子作青霉素耐药试验
 - B. 不作处理，送尿道分泌拭子作青霉素耐药试验
 - C. 送分泌物作常规培养，四环素0.5g口服，1天4次，连用7天
 - D. 送分泌物作常规培养，氯味青霉素0.5g口服，一天四次，连用10天
 - E. 奇放线菌素(Spectinomycin) 2g，肌注
12. 某30岁嗜海洛因者，患葡萄球菌性主动脉瓣心内膜炎，曾使用二甲氧苯青霉素治疗，每6小时4g，静滴，用到19天时，患者再次发热，嗜酸性粒细胞增加，肉眼血尿，血清肌酐从1.6mg/100ml上升到2.3mg/100ml。最佳措施是：

- A. 停用二甲氧苯青霉素并观察
B. 停用二甲氧苯青霉素，改用苯甲异恶唑青霉素并观察
C. 停用二甲苯青霉素，改用头孢菌素 I 并观察
D. 停用二甲苯青霉素，改用万古霉素，并作肾活体组织检查
E. 继续用二甲苯青霉素，并作一肾活体组织检查
13. 7岁男孩，因中度不适，发热，咽部疼痛，结膜炎，颈部淋巴结肿大来就诊。颈无强直，无吞咽困难，头不疼痛，未见皮疹。七天前随全家去北卡罗林纳度假时，其母曾从其头部摘下一只吸满血的蜱，你应
A. 给氯霉素500mg口服，一天4次，连服7天
B. 给四环素250mg口服，一天4次，连服7天
C. 送三份血培养
D. 脑脊液检查
E. 按上呼吸道感染处理，预约下次复诊
14. 曼氏血吸虫引起的肝病最常见的表现是：
A. 轻度黄疸
B. 吐血
C. 脑病和无保持固定姿势能力 (asterixis)
D. 血尿
E. 蜘蛛痣
15. 下列哪条不是旋毛虫病的表现？
A. 眼眶周围水肿和片状出血
B. 低蛋白血症及血沉正常
C. 胃肠道机能紊乱
D. 心肌炎、脑膜炎及脑炎
E. Casoni试验阳性

16. 某68岁男性因尿道狭窄排尿困难，有过三次大肠杆菌性尿路感染，每次用头孢菌素治愈。这次在选择性尿道扩张术后三天，出现发热，白细胞增加，腰痛，有一新的主动脉瓣关闭不全杂音。对该患者最适用下列哪种抗菌素治疗？

- A. 氨苄青霉素
- B. 头孢菌素 I
- C. 头孢菌素 I 加庆大霉素
- D. 氨苄青霉素加庆大霉素
- E. 乙氧萘青霉素加庆大霉素

17. 丁胺卡那霉素不能抑制下列哪一种细菌？

- A. 脆弱类杆菌
- B. 阴沟肠杆菌
- C. 乙酸钙不动杆菌
- D. 嗜水假单胞菌
- E. 变形杆菌

18. 红霉素不能抑制下列哪一种细菌？

- A. 金黄色葡萄球菌
- B. 肺炎链球菌
- C. 肺炎支原体
- D. 衣原体
- E. 梅毒螺旋体

19. 在使用呋喃妥因患者中，下列哪条副作用未曾报告过？

- A. 急性或慢性肺炎
- B. 多发性神经炎
- C. 使 6-磷酸葡萄糖脱氢酶 (G6PG) 缺乏的患者出现溶血性贫血
- D. 胆汁性肝炎 (淤胆性肝炎)

E. 再生障碍性贫血

20. 下列哪种抗菌素最少引起贫血?

- A. 青霉素
- B. 强力霉素
- C. 磺胺嘧啶
- D. 复方新诺明
- E. 氯霉素

21. 下列关于土拉菌病的描述哪条是正确的?

- A. 主要发生在夏天
- B. 该病原菌在体外不能培养
- C. 能引起组织肉芽肿
- D. 它使皮肤、淋巴结、血液受感染，但不累及肺
- E. 需用大剂量氨苄青霉素治疗

22. 某56岁何杰金氏病教师，出现头痛，发热，吞咽困难，嗜睡，颈项强直。脑脊液检查结果：压力 $220\text{mmH}_2\text{O}$ ，蛋白 $116\text{mg}/100\text{ml}$ ，葡萄糖 $21\text{mg}/100\text{ml}$ （血糖 $93\text{mg}/100\text{ml}$ ），白细胞 $2105/\text{mm}^3$ ，其中多形核中性细胞 68% ，单核细胞 32% 。革兰氏染色发现阳性小杆菌，宜用下列哪一方治疗?

- A. 氯霉素 $4\text{g}/\text{天}$ ，静滴
- B. 氨苄青霉素 $4\text{g}/\text{天}$ ，静滴
- C. 氨苄青霉素 $12\text{g}/\text{天}$ ，静滴
- D. 磺胺嘧啶 $4\text{g}/\text{天}$ ，口服
- E. 头孢菌素 I， $12\text{g}/\text{天}$ ，静滴

23. 下列哪种情况与念珠菌感染无关?

- A. 慢性肉芽肿病
- B. 高血钙
- C. 吸毒者