



# DIAGNOSIS AND THERAPY HANDBOOK

• 临床医师诊疗全书

# 现代老年病 学诊疗手册

主编 王新德 栾文民 黄公怡

北京医科大学  
中国协和医科大学 联合出版社

R592

106972

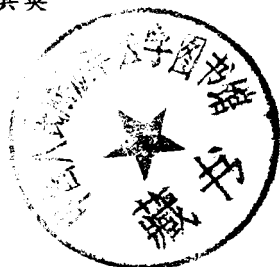
106972

临床医师诊疗全书

# 现代老年病学诊疗手册

主 编 王新德 栾文民 黄公怡  
主编助理 张聚兴  
编 委 (按姓氏笔划为序)

|     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|
| 王新德 | 王家惠 | 迟家敏 | 朱树椿 |
| 许佩珉 | 邵鸿勋 | 陈曼丽 | 张尧贞 |
| 张聚兴 | 胡绍青 | 栾文民 | 徐中武 |
| 钱貽简 | 黄公怡 | 曹金铎 | 缪竞智 |
| 潘其英 |     |     |     |



北京医科大学 联合出版社  
中国协和医科大学



\*C0195622\*

(京)新登字 147 号

图书在版编目 (CIP) 数据

临床医师诊疗全书:现代老年病诊疗手册/王新德等主编. —北京:北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社, 1997. 8

ISBN 7-81034-622-9

I. 临… II. 王… III. ①临床医学-手册②老年病-诊疗-手册 IV. R4-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 00540 号

2089/23

北京医科大学  
中国协和医科大学联合出版社出版发行

(100083 北京学院路 38 号 北京医科大学院内)

泰山新华印刷厂莱芜厂印刷 新华书店经销

※ ※ ※

开本 787×1092 1/36 印张 16.25 字数 466 千字

1997 年 8 月第 1 版 1997 年 8 月山东第 1 次印刷 印数 1—5000 册

定价: 29.30 元 (精)

# 《临床医师诊疗全书》编委会

## (第三辑)

|        |        |         |     |     |
|--------|--------|---------|-----|-----|
| 主<br>编 | 编<br>委 | 才文彦     | 朱学骏 |     |
|        |        | (按姓氏笔划) |     |     |
|        |        | 才文彦     | 王大玫 | 王新德 |
|        |        | 冯传汉     | 史志澄 | 刘新光 |
|        |        | 刘镜愉     | 许又新 | 许广润 |
|        |        | 朱学骏     | 吕厚山 | 吕秋云 |
|        |        | 曲绵域     | 邹 恂 | 杨拔贤 |
|        |        | 沈绍基     | 汪丽惠 | 张树基 |
|        |        | 张鸣和     | 吴树燕 | 李健宁 |
|        |        | 陈鸿义     | 武淑兰 | 赵金垣 |
|        |        | 施曼珠     | 高 妍 | 高云秋 |
|        |        | 栾文民     | 郭应禄 | 钱荣立 |
|        |        | 黄公怡     | 谢 荣 | 蒋化龙 |
| 主编助理   |        | 张顺平     |     |     |

# 序

近代科学技术的迅速发展，对医学产生了深刻的影响。新的诊断技术、新的药物和新的治疗措施不断涌现。临床医师必须不断学习，更新知识，交流医疗经验，才能跟上科技发展的步伐，掌握现代诊疗技术，更好地为病人服务。为了满足广大医务人员的需要，我校出版社组织了第一临床医学院的 100 余名专家教授经过近一年的努力，去年编写了这套全书的第一辑，共 10 种诊疗手册，包括内科、外科、妇产科、儿科、眼科、耳鼻咽喉科、传染病学、神经病学、皮肤性病学和急诊医学等学科。内容丰富、新颖；既包括了各学科的近年进展，又有各位专家长期从事临床工作的经验。出版以来，深受各级医务人员的欢迎，为了满足临床各个科室医务人员的需要，更好地实现我校面向社会的继续教育任务，我校出版社继续组织有关专家编写这套临床医师诊疗全书，今年出版第二辑，包括现代肿瘤学、口腔医学、精神病学、影像医学、临床检验学、核医学、心电图学、超声诊断学、临床病理学、临床药理学及康复医学等 11 种手册。参加编写的单位除了第一临床医学院外，增加了口腔医学院、第三临床医学院、精神卫生研究所和北京市肿瘤防治所，旨在发挥各方面专家之所长，力求各个分册更臻完美，明年将出版发行第三辑。

北京医科大学是一所具有 80 多年历史的医科大学，拥有一大批理论知识渊博、临床经验丰富的专家，由他们编写的这套全书，为在临床第一线紧张工作的广大医务

人员提供了方便，俾能及时查阅，解难释疑。

本套丛书存在的不足之处，敬请同仁们不吝指教。

北京医科大学校长、内科学教授

王德炳

1995 年 3 月

# 前言\*

近代医学发展十分迅速，基础医学尤其是免疫学及分子生物学一系列突破性的进展已在临床医学领域产生了深刻的影响。临床医生必须不断学习，吸取现代科技进步的营养，才能跟上医学发展的步伐，不断提高诊疗技术，更好地为患者解除病痛。在高节奏、高效率的现代社会，广大医务人员在日常繁忙的医疗工作中，迫切需要一本内容全、资料新，并便于查阅的手册，正是基于这样的实际需要，北京医科大学第一临床医学院的专家教授们根据长期从事临床教学的经验，本着内容丰富、资料新颖、文字简练、深入浅出、简明实用的原则编写了这套临床医师诊疗全书。

北京医科大学第一临床学院是一所具有近 80 年历史的大型综合性医院，是北京医科大学主要的教学医院，临床科室齐全，医疗设施先进，技术力量雄厚，全院有近 300 位教授、副教授，在长期培养医学生及各级医师方面有着丰富的经验，并先后编写了一系列行之有效的诊疗常规手册，有的还经过多次修改再版，深受各级医务人员的欢迎。但以往限于出版、经费等限制，都是内部发行。今天，在北京医科大学各级领导和北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社的鼓励、关心和支持下，经过百余名专家教授近一年的努力，这套丛书的第一辑终于正式出版公开发行了，我们相信这对工作在临床第一线的广

---

\* 为临床医师诊疗全书第一辑而作

大医务人员，特别是住院医师、主治医师会是一本有益的工具书和参考书。

许多参加编写这套手册的老教授仍在医、教、研第一线工作，任务繁重，加之参加写作的人员较多，各人的文风难以一致，繁简程度也不尽相同，有的新诊治方法不可能都列入“常规”手册，总之，还有许多不足之处，殷切盼望同道们不吝指教，以便今后修改补充。

才文彦 朱学骏

1994. 4. 15

# 目 录

## 第一篇 老年内科系统疾病

|                           |      |
|---------------------------|------|
| <b>第一章 老年心血管疾病</b> .....  | (1)  |
| 老年心血管解剖与生理特点.....         | (1)  |
| 老年心血管病的症状及体征特点.....       | (2)  |
| 老年心血管病的常用检查方法.....        | (5)  |
| X 线检查.....                | (5)  |
| 心电图检查.....                | (8)  |
| 超声心动图检查.....              | (10) |
| 核医学检查.....                | (13) |
| 心力衰竭.....                 | (16) |
| 心律失常.....                 | (19) |
| 期前收缩.....                 | (19) |
| 室上性心动过速.....              | (20) |
| 室性心动过速.....               | (21) |
| 心房颤动.....                 | (22) |
| 心房扑动.....                 | (23) |
| 病态窦房结综合征.....             | (23) |
| 房室传导阻滞.....               | (24) |
| 老年高血压.....                | (24) |
| 冠状动脉粥样硬化性心脏病.....         | (26) |
| 心脏瓣膜病.....                | (31) |
| 心内膜炎、心肌病、心包疾病.....        | (33) |
| 主动脉及其分支动脉疾病.....          | (35) |
| 老年人心脏起搏.....              | (37) |
| 老年心脏病的介入性检查治疗.....        | (39) |
| <b>第二章 老年呼吸系统疾病</b> ..... | (42) |

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| 老年上呼吸道感染 .....              | (42)        |
| 老年慢性支气管炎 .....              | (43)        |
| 老年支气管哮喘 .....               | (44)        |
| 老年细菌性肺炎 .....               | (49)        |
| 肺炎球菌肺炎 .....                | (49)        |
| 金黄色葡萄球菌肺炎 .....             | (50)        |
| 革兰阴性杆菌肺炎 .....              | (52)        |
| 厌氧菌肺炎 .....                 | (53)        |
| 军团菌肺炎 .....                 | (54)        |
| 老年肺真菌病 .....                | (55)        |
| 老年病毒性肺炎 .....               | (56)        |
| 老年肺不张 .....                 | (57)        |
| 肺气肿 .....                   | (59)        |
| 肺脓疡 .....                   | (62)        |
| 老年肺结核 .....                 | (64)        |
| 老年支气管内膜结核 .....             | (66)        |
| 老年弥漫性肺间质纤维化 .....           | (67)        |
| 氧中毒 .....                   | (67)        |
| 老年人药物性肺损害 .....             | (68)        |
| 放射性肺损伤 .....                | (69)        |
| 老年呼吸衰竭 .....                | (70)        |
| 慢性肺源性心脏病 .....              | (73)        |
| 老年肺栓塞 .....                 | (76)        |
| 老年胸腔积液 .....                | (78)        |
| 老年结核性胸膜炎 .....              | (80)        |
| 乳糜胸 .....                   | (81)        |
| 老年脓胸 .....                  | (82)        |
| 老年自发性气胸 .....               | (83)        |
| 纵隔气肿 .....                  | (85)        |
| 睡眠呼吸暂停综合征 .....             | (86)        |
| 老年咯血 .....                  | (87)        |
| <b>第三章 老年代谢与内分泌疾病 .....</b> | <b>(90)</b> |

|                         |              |
|-------------------------|--------------|
| 老年糖尿病 .....             | (90)         |
| 糖尿病非酮症高渗综合征 .....       | (94)         |
| 老年低血糖症 .....            | (96)         |
| 血脂代谢异常 .....            | (98)         |
| 老年甲状腺机能亢进症 .....        | (102)        |
| 老年甲状腺机能减退症 .....        | (105)        |
| 更年期综合征 .....            | (107)        |
| 痛风 .....                | (109)        |
| 胰岛素抵抗综合征 .....          | (112)        |
| 肥胖症 .....               | (113)        |
| <b>第四章 老年肾脏疾病 .....</b> | <b>(117)</b> |
| 肾小球肾炎 .....             | (117)        |
| 急性肾小球肾炎综合征 .....        | (117)        |
| 急进性肾小球肾炎 .....          | (119)        |
| 显微镜多血管炎 .....           | (119)        |
| 肾病综合征 .....             | (122)        |
| 肾小动脉硬化 .....            | (124)        |
| 缺血性肾病 .....             | (125)        |
| 尿路感染 .....              | (126)        |
| 梗阻性肾病 .....             | (128)        |
| 糖尿病肾病 .....             | (130)        |
| 肾乳头坏死 .....             | (132)        |
| 多发性骨髓瘤肾损害 .....         | (133)        |
| 肾淀粉样变性 .....            | (135)        |
| 尿酸性肾病 .....             | (137)        |
| 高钙性肾病 .....             | (139)        |
| 急性肾功能衰竭 .....           | (141)        |
| 慢性肾功能衰竭 .....           | (144)        |
| 血液净化疗法 .....            | (149)        |
| <b>第五章 老年消化疾病 .....</b> | <b>(156)</b> |
| 反流性食管炎 .....            | (156)        |
| 上消化道出血 .....            | (158)        |

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| 慢性胃炎 .....                | (161)        |
| 消化性溃疡 .....               | (165)        |
| 便秘 .....                  | (167)        |
| 下消化道出血 .....              | (169)        |
| 结肠息肉 .....                | (170)        |
| 病毒性肝炎 .....               | (172)        |
| 肝硬化 .....                 | (175)        |
| 急性胰腺炎 .....               | (177)        |
| 黄疸 .....                  | (181)        |
| <b>第六章 老年血液系统疾病 .....</b> | <b>(184)</b> |
| 贫血 .....                  | (184)        |
| 缺铁性贫血 .....               | (185)        |
| 再生障碍性贫血 .....             | (186)        |
| 巨幼红细胞贫血 .....             | (187)        |
| 急性髓性白血病 .....             | (188)        |
| 急性淋巴细胞白血病 .....           | (189)        |
| 慢性髓性白血病 .....             | (190)        |
| 慢性淋巴细胞白血病 .....           | (191)        |
| <b>第七章 老年恶性肿瘤 .....</b>   | <b>(193)</b> |
| 老年恶性肿瘤的内科治疗 .....         | (193)        |
| 肿瘤内科治疗进展 .....            | (194)        |
| 化学治疗 .....                | (194)        |
| 生物治疗 .....                | (200)        |
| 内分泌治疗 .....               | (203)        |
| 营养支持治疗 .....              | (204)        |
| 疼痛药物治疗 .....              | (204)        |
| 老年肿瘤的特点 .....             | (205)        |
| 老年机体、抗癌药物与肿瘤 .....        | (205)        |
| 肿瘤内科处理原则 .....            | (207)        |
| 老年特殊肿瘤的内科治疗 .....         | (208)        |
| 恶性淋巴瘤 .....               | (208)        |
| 小细胞肺癌 .....               | (209)        |

|                       |       |
|-----------------------|-------|
| 乳腺癌·····              | (209) |
| 未分化、低分化或发展迅速的实体瘤····· | (213) |

## 第二篇 老年神经系统疾病

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| <b>第八章 脑血管病</b> ·····        | (214) |
| 短暂性脑缺血发作·····                | (214) |
| 腔隙性脑梗塞·····                  | (216) |
| 脑血栓形成·····                   | (218) |
| 脑栓塞·····                     | (221) |
| 蛛网膜下腔出血·····                 | (223) |
| 脑叶出血·····                    | (227) |
| <b>第九章 锥体外系疾病</b> ·····      | (229) |
| 帕金森病·····                    | (229) |
| 眼睑痉挛症及口颌肌张力异常·····           | (232) |
| <b>第十章 老年人癫痫</b> ·····       | (233) |
| <b>第十一章 老年期痴呆</b> ·····      | (238) |
| <b>第十二章 颅神经及周围神经病变</b> ····· | (243) |
| 糖尿病性眼肌麻痹·····                | (243) |
| 多发性神经病变·····                 | (244) |
| 三叉神经痛·····                   | (246) |
| 腓神经麻痹·····                   | (247) |
| <b>第十三章 慢性硬脑膜下血肿</b> ·····   | (248) |
| <b>第十四章 肿瘤外综合征</b> ·····     | (250) |

## 第三篇 老年外科系统疾病

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| <b>第十五章 老年普外科疾病</b> ····· | (252) |
| 甲状腺结节·····                | (252) |
| 颈部转移癌·····                | (254) |
| 乳腺癌·····                  | (255) |
| 急性阑尾炎·····                | (258) |

|                    |       |
|--------------------|-------|
| 胆囊结石               | (260) |
| 腹外疝                | (262) |
| 结直肠癌               | (264) |
| 胰腺癌                | (266) |
| 胆囊癌                | (268) |
| 胆管癌                | (269) |
| 下肢深静脉血栓性静脉炎        | (271) |
| 急性动脉栓塞             | (272) |
| <b>第十六章 老年骨科疾病</b> | (274) |
| 原发性骨质疏松症           | (274) |
| 股骨颈骨折              | (276) |
| 股骨转子间骨折            | (278) |
| 桡骨远端骨折             | (280) |
| 史密斯骨折              | (281) |
| Barton's 骨折        | (282) |
| Chauffeur's 骨折     | (282) |
| 肱骨外科颈骨折            | (283) |
| 第五跖骨基底骨折           | (284) |
| 脊柱压缩骨折             | (285) |
| 腰椎退行性关节炎           | (287) |
| 腰椎管狭窄症             | (288) |
| 腰椎滑脱               | (289) |
| 腰椎间盘突出症            | (290) |
| 广泛性特发性骨肥厚症         | (292) |
| 颈椎病                | (293) |
| 颈椎后纵韧带骨化症          | (297) |
| 髋关节骨性关节炎           | (298) |
| 股骨头缺血性坏死           | (300) |
| 膝关节骨关节炎及膝内翻        | (303) |
| 肘关节骨性关节炎及尺神经炎      | (305) |
| 肩关节周围炎             | (307) |
| 肩袖损伤与肩峰下撞击征        | (309) |

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| 手指关节骨性关节炎·····             | (310) |
| 痛风与痛风性关节炎·····             | (312) |
| 拇外翻及拇囊炎·····               | (313) |
| 神经性关节病(Charcot 关节)·····    | (315) |
| 狭窄性腱鞘炎与腱鞘囊肿·····           | (316) |
| 腮窝囊肿·····                  | (317) |
| 跟腱断裂·····                  | (318) |
| 伸指肌腱断裂(锤状指)·····           | (319) |
| 脊柱结核·····                  | (320) |
| 骨转移性肿瘤·····                | (322) |
| Paget 病(畸形性骨炎)·····        | (323) |
| 糖尿病足·····                  | (324) |
| <b>第十七章 老年泌尿外科疾病</b> ····· | (326) |
| 前列腺增生症·····                | (326) |
| 肾肿瘤·····                   | (328) |
| 肾癌·····                    | (328) |
| 肾盂癌·····                   | (331) |
| 膀胱肿瘤·····                  | (333) |
| 前列腺癌·····                  | (337) |
| 泌尿系结石·····                 | (341) |
| 泌尿系感染·····                 | (346) |
| 急性肾盂肾炎·····                | (346) |
| 慢性肾盂肾炎·····                | (348) |
| 尿道炎·····                   | (350) |
| 膀胱炎·····                   | (351) |
| <b>第十八章 老年麻醉</b> ·····     | (353) |
| 老年患者的生理病理特点·····           | (353) |
| 局部浸润麻醉·····                | (354) |
| 指(趾)神经阻滞·····              | (355) |
| 臂丛神经阻滞·····                | (355) |
| 蛛网膜下腔阻滞·····               | (356) |
| 硬脊膜外腔阻滞·····               | (357) |

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| 全身麻醉·····                 | (358) |
| <b>第十九章 老年胸外科疾病</b> ····· | (359) |
| 老年冠心病的外科治疗·····           | (359) |
| 胸主动脉瘤·····                | (362) |
| 老年风湿性瓣膜病的外科治疗·····        | (365) |
| 食管及贲门癌·····               | (367) |
| 肺癌·····                   | (371) |

## 第四篇 老年眼科、口腔、耳鼻咽喉科疾病

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| <b>第二十章 老年眼科疾病</b> ·····  | (375) |
| 老年性白内障·····               | (375) |
| 原发性青光眼·····               | (376) |
| 原发性闭角型青光眼·····            | (377) |
| 原发性开角型青光眼·····            | (379) |
| 低压性青光眼·····               | (380) |
| 视网膜中央动脉阻塞·····            | (381) |
| 视网膜中央静脉阻塞·····            | (382) |
| 糖尿病视网膜病变·····             | (384) |
| 老年性黄斑变性·····              | (385) |
| 特发性老年性黄斑裂孔·····           | (387) |
| 玻璃体混浊及后脱离·····            | (388) |
| 缺血性视神经病变·····             | (389) |
| 剥脱综合征·····                | (390) |
| <b>第二十一章 老年口腔疾病</b> ····· | (391) |
| 牙根面龋·····                 | (391) |
| 磨损·····                   | (393) |
| 牙齿敏感症·····                | (394) |
| 急性牙髓炎·····                | (396) |
| 食物嵌塞·····                 | (395) |
| 老年口腔患者的一般治疗原则·····        | (397) |
| 老年人拔牙特点·····              | (398) |

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| 老年人口腔修复特点·····              | (398)        |
| 老年人口腔保健·····                | (400)        |
| <b>第二十二章 老年耳鼻咽喉科疾病·····</b> | <b>(402)</b> |
| 老年鼻出血·····                  | (402)        |
| 老年性聋·····                   | (403)        |
| 老年性耳鸣·····                  | (405)        |
| 老年性眩晕·····                  | (406)        |
| 老年吞咽功能障碍·····               | (407)        |
| 老年慢性喉炎·····                 | (408)        |
| 老年气管切开术·····                | (409)        |
| 耳部恶性肿瘤·····                 | (412)        |
| 鼻和鼻窦恶性肿瘤·····               | (413)        |
| 鼻咽癌·····                    | (414)        |
| 扁桃体恶性肿瘤·····                | (415)        |
| 下咽恶性肿瘤·····                 | (415)        |
| 喉部恶性肿瘤·····                 | (416)        |

## 第五篇 老年皮肤疾病

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| <b>第二十三章 常见老年皮肤疾病·····</b> | <b>(418)</b> |
| 老年带状疱疹·····                | (418)        |
| 胼胝·····                    | (419)        |
| 老年手足皮肤皲裂·····              | (420)        |
| 老年皮肤瘙痒症·····               | (421)        |
| 老年性天疱疮·····                | (423)        |
| 老年皮肤萎缩·····                | (424)        |
| 老年性紫癜·····                 | (425)        |
| 老年白点病·····                 | (426)        |
| 老年性血管瘤·····                | (426)        |
| 老年疣·····                   | (427)        |
| 老年皮脂腺增生·····               | (428)        |
| 老年角化病·····                 | (429)        |