

中国企业家健康工程首推读物  
现代公民健康教育指定读物  
健康促进家庭创建活动专用读物

彰显和谐医学 促进公众健康

主 编 龙海波 陈志中 赵为民

副主编 汤 珣 周伟东 梅 川

# 肾脏病

SHENZANGBINGFANGZHI YUZIWIOTIAOLI

## 防治与

## 自我调理

不会管理自己身体的人，就无资格管理他人；经营不好自己健康的人，又如何经营好他的事业？

广东出版集团  
广东经济出版社

15元的投资您就能把健康拼回来  
著名专家  
为您传授  
健康之道



中华杏林健康文库  
健康金桥重点出版工程  
XINGLIN 总编：郑木明（总第5册）

人人有责任照顾自己的健康

# 肾脏病

SHENZANGBINGFANGZHI YUZIWOTIAOLI

## 防治与 自我调理

主 编 龙海波 陈志中 赵为民  
副主编 汤 珣 周伟东 梅 川

广东省出版集团  
广东人民出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

肾脏病防治与自我调理/龙海波, 陈志中, 赵为民主编. —广州: 广东经济出版社, 2005.5

(中华杏林健康文库⑤)

ISBN 7-80677-969-8

I. 肾… II. ①龙…②陈…③赵… III. 肾疾病—防治  
IV. R692

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2005) 第 028225 号

|      |                                          |
|------|------------------------------------------|
| 出版发行 | 广东经济出版社 (广州市环市东路水荫路 11 号 5 楼)            |
| 经销   | 广东新华发行集团                                 |
| 印刷   | 广东金冠印刷实业有限公司<br>(广州市黄埔区南岗云埔工业区骏丰路 111 号) |
| 开本   | 889 毫米×1194 毫米 1/32                      |
| 印张   | 8 2 插页                                   |
| 字数   | 166 000 字                                |
| 版次   | 2005 年 5 月第 1 版                          |
| 印次   | 2005 年 5 月第 1 次                          |
| 印数   | 1~5 000 册                                |
| 书号   | ISBN 7-80677-969-8 / R·74                |
| 定价   | 全套 (1—10 册) 定价: 150.00 元                 |

如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与承印厂联系调换。

发行部地址: 广州市合群一马路 111 号省图批 107 号

电话: (020) 83780718 83790316 邮政编码: 510100

邮购地址: 广州市东湖西路永胜中沙 4—5 号 6 楼 邮政编码: 510100

(广东经世图书发行中心) 电话: (020) 83781210

本社网址: [www.sun-book.com](http://www.sun-book.com)

·版权所有 翻印必究·



中华杏林健康文库  
健康金桥重点出版工程

作者加盟邮箱: xinglin568@163.com

协办机构:



广东省人民医院

Guangdong Provincial People's Hospital

用心经营 精“医”求精 您的生命 我们的使命

## 家有病人怎么办 中华杏林网帮您

中华杏林网是一个综合性的医疗健康网站。网站的宗旨是:彰显和谐医学、促进公众健康。中华杏林网由南方医科大学医学教育研究与发展资讯中心和广州三哲管理资讯有限公司维护。

## 中华杏林网主要业务

继续医学教育

医疗支援服务

私人医生服务

医疗经纪服务

陪诊导医服务

疾病管理服务

健康管理服务

医学资讯服务

健康资讯服务

健康教育讲座

健康产品咨询

编制企业《职工健康手册》

医生与医院声望制造与传播



中华杏林健康文库  
健康金桥重点出版工程

总策划：广州顽石文化传播有限公司

天佑中华 春沐杏林

千方济世 百姓康强

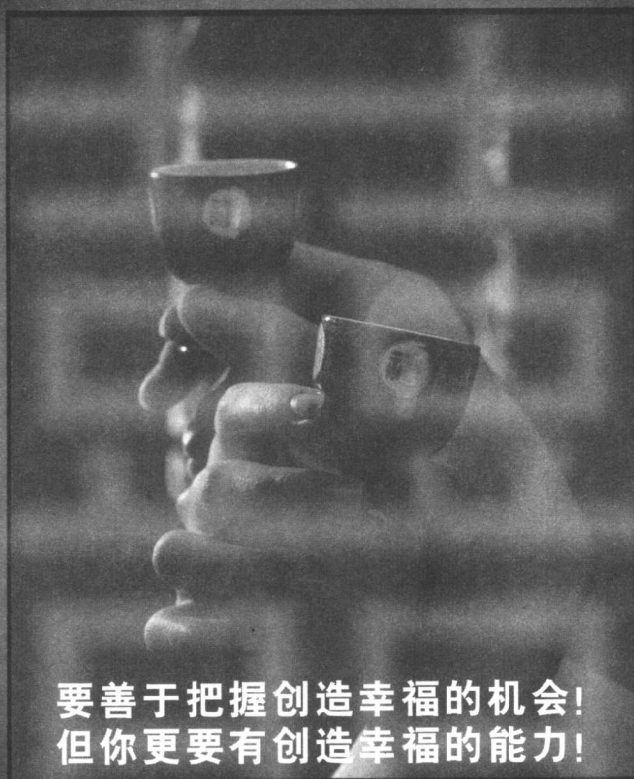
- 高血压防治与自我调理
- 糖尿病防治与自我调理
- 心血管病防治与自我调理
- 肺脏病防治与自我调理
- 肾脏病防治与自我调理
- 胃肠病防治与自我调理
- 妇女病防治与自我调理
- 肝脏病防治与自我调理
- 老年病防治与自我调理
- 风湿病防治与自我调理

生活有常 寻常百姓寿而康  
合理调养 先天之本肾自强  
一册在手 固本藏精有益友  
成竹在胸 心宽体健到永久



策划推广：中华杏林健康文库编委会  
创意设计：广州顽石文化传播有限公司

生活有常 寻常百姓寿而康  
合理调养 先天之本肾自强  
一册在手 固本藏精有益友  
成竹在胸 心宽体健到永久



要善于把握创造幸福的机会！  
但你更要有创造幸福的能力！

策划推广：中华杏林健康文库编委会  
创意设计：广州顽石文化传播有限公司

# 中华杏林健康文库编委会

(排名不分先后)

## 顾问:

吴阶平 (中国科学院院士、中国工程院院士)  
黄洁夫 (卫生部副部长、中央保健局局长)  
白书忠 (中华医学会副会长、原解放军总后勤部卫生部部长)  
王梓坤 (中国科学院院士、原北京师范大学校长)  
王正国 (中国工程院院士、著名创伤医学与野战外科专家)  
杨叔子 (中国科学院院士、原华中理工大学校长)  
钟南山 (中国工程院院士、中华医学会会长)  
陈灏珠 (中国工程院院士、上海心血管病研究所所长)  
李康 (原第一军医大学校长、教授、少将)  
钟世镇 (中国工程院院士、我国临床解剖学奠基人)  
周殿元 (南方医科大学教授、全军一级教授)  
姚开泰 (中国科学院院士、全军一级教授)  
陶斯亮 (中国市长协会副会长兼秘书长、中国医学基金会副主席)  
邓铁涛 (广州中医药大学终身教授、当代中医泰斗)  
靳瑞 (广州中医药大学首席教授、著名针灸专家)  
熊曼琪 (广州中医药大学首席教授、著名糖尿病专家)

## 特邀总编:

姚志彬 (广东省政协副主席、广东省卫生厅厅长)

## 总编:

郑木明 (南方医科大学校长、教授)

## 副总编:

陈祥才 (第四军医大学校长、教授)  
周增桓 (南方医科大学副校长、教授)  
黄伟灿 (第二军医大学副校长、教授)  
赵先柱 (第三军医大学副校长、教授)  
冯新送 (广州中医药大学校长、教授)  
朱家勇 (广东药学院院长、教授)  
黄庆道 (广东省医学会会长、原广东省卫生厅厅长)  
冯鑑祥 (原广东省卫生厅副厅长、教授)  
廖新波 (广东省卫生厅副厅长、广东省保健局局长)  
金连弘 (黑龙江省卫生厅厅长、中华医学会副会长)  
陈元胜 (广东省食品药品监督管理局局长)  
张宝瑞 (河北省食品药品监督管理局局长)

## 主 编:

王省良 (南方医科大学副校长、教授)

林曙光 (广东省人民医院院长、美国心脏科学院院士)

## 执行主编:

林新宏 (南方医科大学医学教育发展研究中心主任、教授)

王思博 (中华杏林网总策划、健康促进家庭创建办主任)

## 副主编:

江 滨 (广州中医药大学职业技术学院院长)

江建荣 (广州军区联勤部卫生部部长)

赵书贵 (中华医学会副秘书长)

田武汉 (广东省医学会秘书长)

周 敬 (中国企业家健康工程秘书长)

赵书友 (《解放军健康》杂志主编)

张文鸣 (《中国卫生产业》杂志总编)

林 琳 (《中国健康教育》杂志常务副主编)

耿仁文 (南方医科大学南方医院院长)

耿庆山 (广东省人民医院办公室主任)

张树军 (南方医科大学南方医院副院长)

陈志中 (南方医科大学珠江医院院长)

黄始振 (广州军区广州总医院院长)

黄大荣 (广州福康医院院长)

李 敏 (南方医科大学训练部副部长)

文民刚 (南方医科大学训练部副部长)

沈胜娟 (第二军医大学训练部副部长)

赵为民 (南方医科大学训练部教务处处长)

江晓滨 (第二军医大学医学教育研究室主任)

陈俊国 (第三军医大学医学教育研究室主任)

董晓建 (第四军医大学医学教育研究室主任)

王德庆 (中国高科技产业研究会医药产业专业委员会副秘书长)

魏东海 (广州医学院党委、院长办公室主任)

曾木圣 (中山大学肿瘤医院教授)

曾 宇 (资深营养健康顾问)

## 编 委:

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 马立勤 | 马文峰 | 王小云 | 王升旭 | 王 梓 | 王德庆 | 王景喜 | 王学良 | 王 程 |
| 王 鹏 | 王邦田 | 孔丙耀 | 龙海波 | 刘 杰 | 刘明英 | 刘晓燕 | 史美峰 | 王琳娜 |
| 冯天元 | 吕志平 | 孙 宁 | 余庆云 | 沈 洁 | 李求实 | 李 宾 | 汤 珣 | 张 英 |
| 张 星 | 张建清 | 张绪富 | 张德祥 | 杨 军 | 杨 俊 | 金行中 | 林汉华 | 周伟东 |
| 周迎春 | 周杰芳 | 钟 洪 | 柴克生 | 徐建军 | 袁 青 | 梅 川 | 曾木秀 | 曾志嵘 |
| 彭成华 | 蓝 琳 | 黎 莉 | 谭晓江 | 赵进军 | 詹建湘 | 潘艳芳 | 梁浩材 | 孙继光 |

## 编 务:

|     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 李镇宇 | 李稀彦 | 杨奎迎 | 任广玉 | 吕 阳 | 王火云 | 王江宁 | 王 婷 | 王耀东 |
| 曦 文 | 曾万圣 | 曾桓斌 | 曾桓靖 | 罗 月 | 罗 皓 | 吴贵财 | 刘小军 | 郑梓林 |

# 让公众走近现代健康理念

## 《中华杏林健康文库》总序

马克思说：“健康是人的第一权利，是人类生存的第一前提，也就是一切历史的第一前提。”自人类社会开始以来，健康就是人们永恒的主题。千百年来，人们始终为之奋斗不息孜孜以求的一个重要目标，就是健康地生活，健康地学习，健康地工作，健康地享受人生。为了健康，人类进行了艰苦的探索，付出了巨大的努力，取得了辉煌的胜利，在人类历史长卷中写下了灿烂的篇章。

在中华民族博大精深的医学文献宝库中，“悬壶济世，治病救人”、“不为良相，便为良医”、“医者，下则治病，中则治人，上则治国”等名言警句闪烁着耀眼的光芒，反映出历代医学名家的职业追求和理想，折射出人们对医学本质和健康内涵的深刻认识。现代社会把人类文明带进了一个崭新的阶段，人们对健康的认识 and 追求也提升到更高的层次。联合国世界卫生组织提出的现代健康观认为：“健康不仅仅是没有疾病和虚弱，而且包括身体、精神和社会适应方面的完好状态。”这种健康观不仅关注

人的机体，而且关注人的精神，人的道德，人的情感和人的社会适应能力；不仅关注个人，而且关注群体，关注整个社会。这种积极的健康观告诉我们：一个躯体强健、四肢发达的人，如果没有心理、人格、道德和社会适应方面的良好状态，就不是真正的健康，完全的健康；一个在躯体上摆脱“东亚病夫”的羸弱状态的民族，如果不能在社会道德和精神文明方面实现和谐健康的发展，仍然不能真正屹立于世界民族之林。中华民族的伟大复兴，离不开现代健康理念的滋养和实践。在当今“人民素质决定国家竞争力”的年代，公众健康是国家头等大事。

按照现代健康理念的基本精神，我们的公众健康素质有着巨大的差距。在人们的物质生活不断改善的现代社会，人民健康需求日益增长与健康知识贫乏的矛盾十分突出。面对这种矛盾，医疗卫生工作任重道远，公众健康教育亟需加强，让公众走近现代健康理念，尽快改变人民群众健康知识贫乏的状况，是我们的责任和使命所在。《中华杏林健康文库》正是承载这种责任和使命，寄托我们的理想和信念的平台。

借助这个平台，我们将整合各种医药卫生资源，联合医学界精英，彰显现代健康理念，实践医学本质功能，不仅致力于人们强健体魄的养成，而且致力于善良人性的复归，健全人格的塑造和医学人文精神的高扬，致力于社会的持续发展和人类的文明进步与和谐社会的建设。

借助这个平台，我们将集广大医药卫生人员和各方面

专家教授的智慧，围绕人类健康这个永恒的主题，向读者提供各种卫生保健读物，引领大家走进认识和寻求健康的新视野：

——我们将引领你走出“健康就是没病”的旧观念，走近现代健康理念的新天地，让你充分感受伟大的医学人文关怀，从更高的层次上去理解健康，追求健康，享受健康。

——我们将告诉你如何在各种不同环境下进行自我心理调适，避免不良情绪对你的健康的消极影响，修身养性，陶冶情操，追求生理、心理和社会适应方面的完全的健康。

——我们将告诉你各种养生保健和卫生防病知识，帮助你养成良好的生活方式和行为习惯。在这方面，你将会深刻地感悟到，多一分卫生保健常识，少一分患病机会。

——我们将告诉你如何应付各种突发情况，在生命的紧急关头进行自救和互救。在关键时刻，你会体验到，多一分知识，少一分危险；知识能帮你把握命运，渡过难关。

——我们将告诉你如何应对各种传染病和流行病，使你在面对像非典这样的紧急疫情时，知道如何保护自己，保护家人，如何调适自己的心理，从容应付各种危机。

——我们将告诉你如何进行病后的康复护理，如何合理膳食，如何适当运动，如何休养生息。有了这种康复护理的基本知识，你会深切地体会到：原来最好的医生是自

己。

——我们将告诉你如何求医问药，如何维护自己的健康权益。你在求医过程中遇到的种种困惑与苦恼，都能从文库中找到解决疑难问题的钥匙，从而心情舒畅地迎接康复。

——我们将根据不同职业人员的不同需求，编辑出版不同内容不同特点的卫生保健读物。无论你是公务员、企业家，是蓝领、白领还是金领，是工人、农民还是教师、学生，都能从文库中找到适合自身身心特点的健康读本。

——如果你是一名医务人员，我们的文库将成为你信息的仓库，智慧的源泉。进入文库，你就像在知识的海洋中遨游，在技术的高峰上攀登；你也可以利用这个平台展示自己的成果，更好地实现你的人生价值。

当年，名医董奉在为广大病人付出辛劳的同时，也收获了一片杏林。今天，在古杏林之风普度的中华大地，千千万万的“董奉”为人民健康而付出的辛勤劳动，也一定会迎来春华秋实的伟大收获：全社会卫生防病知识的普及，人们良好生活习惯的养成，公众健康水平和社会文明程度的全面提升。这正是凝结着广大医务人员心血和汗水的《中华杏林健康文库》的永远的目标，永久的时尚，永恒的主题。

中华杏林健康文库编委会

2004年12月

## 前 言

肾脏是人的重要器官。中医认为，肾主水，肾藏精。西医认为，肾主司尿液的生成和排泄，同时，肾还是重要的内分泌器官，维持着机体内环境的平衡和稳定。无论是主水、藏精还是稳定内环境，都是维持人类生命活动的极其重要的功能。就拿肾主水来说吧，水是人体生命活动不可缺少的物质基础。人不吃饭只喝水可以维持几天甚至十几天，但是如果不喝水，几天时间就会危及生命。而水的代谢主要靠肾脏来完成。肾脏所承担的任务之繁重，作用之巨大，一般人难以想象。如果一个的肾功能衰竭，两个如拳头大小的肾脏的工作，竟然要庞然大物般的血液透析机来完成，可见肾脏功能之精妙奇特。正因为如此，肾脏也容易得病。

肾脏疾病是常见病、多发病，发病率约占人口的10%，每年每百万人中有近100人因肾脏疾病导致肾功能衰竭而死亡，严重危害了广大人民群众的身体健。而且，随着人民生活水平的提高和医疗卫生条件的改

善，肾脏疾病的构成也发生了新的变化，由于高血压病、糖尿病、痛风性肾病等引起的慢性肾功能衰竭甚至尿毒症日益增多，所以，曾有人称慢性肾功能衰竭是仅次于心脑血管疾病和肿瘤的第三大杀手。然而，大部分肾脏疾病起病隐匿，呈慢性经过，甚至是终身过程，一旦出现了明显的症状，一般已经是病情相当严重了，治疗非常棘手。因此，对于肾脏疾病的预防、早期诊断、早期治疗显然都是十分重要和迫切的。

本书的编写宗旨，就是为了让读者获得关于肾脏的知识，了解肾脏疾病的各种症状及其发生的原因，以及正确的治疗方法。尽管随着现代医学科学的发展，肾脏疾病的治疗手段和预后正在发生着明显的改观，但迄今仍然没有药到病除的方法可以立即治愈肾脏疾病。因此，针对各种肾脏疾病要求的科学的饮食疗法，在家自行治疗的家庭疗法，以及长期流传民间的传统疗法等，都是不可忽视的。本书对上述所有疗法都作了比较系统而详细的介绍，希望它能够成为广大读者特别是肾脏疾病患者的良师益友。

# 目 录

## 第一章 肾脏概述

|            |     |
|------------|-----|
| 肾脏的构造····· | (1) |
| 肾脏的功能····· | (3) |
| 造尿与排泄····· | (5) |

## 第二章 肾脏病的检查与诊断

|                        |      |
|------------------------|------|
| 尿液检查方法·····            | (11) |
| 肾脏功能测定·····            | (12) |
| 肾脏活组织与 X 光及 B 超检查····· | (14) |
| 排尿障碍与肾脏疾病·····         | (16) |
| 混浊尿、蛋白尿、血尿·····        | (19) |

## 第三章 急性肾小球肾炎

|            |      |
|------------|------|
| 病因与病理····· | (22) |
|------------|------|

|               |      |
|---------------|------|
| 临床表现 .....    | (24) |
| 实验室检查 .....   | (25) |
| 诊断与鉴别诊断 ..... | (26) |
| 治疗与护理 .....   | (27) |
| 中医药治疗 .....   | (31) |
| 民间疗法 .....    | (34) |

#### 第四章 急进性肾小球肾炎

|                 |      |
|-----------------|------|
| 病因病理及发病机制 ..... | (35) |
| 临床表现 .....      | (38) |
| 检查与诊断 .....     | (39) |
| 治疗 .....        | (40) |

#### 第五章 慢性肾小球肾炎

|                  |      |
|------------------|------|
| 病因病理及发病机制 .....  | (44) |
| 临床表现及实验室检查 ..... | (45) |
| 诊断与鉴别诊断 .....    | (46) |
| 治疗 .....         | (47) |
| 中医药治疗 .....      | (49) |
| 民间疗法 .....       | (54) |
| 蛋白尿中药治疗 .....    | (57) |

## 第六章 肾病综合征

|              |      |
|--------------|------|
| 病因及病理·····   | (60) |
| 临床表现·····    | (62) |
| 诊断和鉴别诊断····· | (65) |
| 治疗·····      | (66) |
| 中医药治疗·····   | (73) |

## 第七章 隐匿性肾炎

|              |      |
|--------------|------|
| 病理及临床表现····· | (75) |
| 诊断及鉴别诊断····· | (76) |
| 中医药治疗·····   | (78) |

## 第八章 IgA 肾病

|            |      |
|------------|------|
| 病因及病理····· | (80) |
| 临床表现·····  | (81) |
| 治疗及预后····· | (83) |

## 第九章 系统性红斑狼疮性肾炎

|            |      |
|------------|------|
| 病因及病理····· | (86) |
|------------|------|