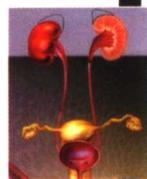


常见疾病1000问丛书

CHANGJIAN JIBING 1000WEN CONGSHU



总主编 梅旭辉

泌尿系统疾病

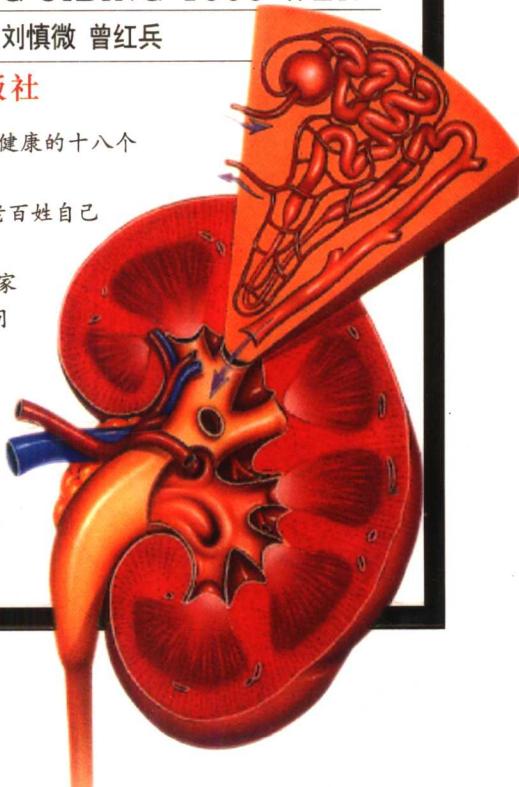
1000 问

MINIAO XITONG JIBING 1000 WEN

主编 吕永曼 副主编 刘慎微 曾红兵

湖北科学技术出版社

- 十八本书：百姓问诊健康的十八个问医台
- 百位专家：倾力打造老百姓自己的问医宝典
- 千问解答：免费的专家门诊，贴身的健康顾问
- 常伴左右，健康无忧





常见疾病 1000 问丛书
CHANGJIAN JIBING 1000WEN CONGSHU

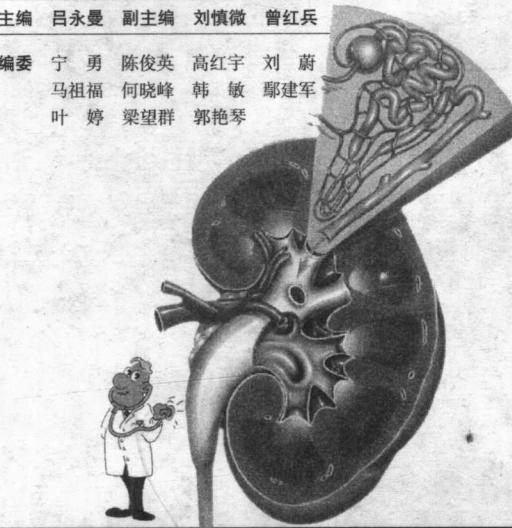
总主编 梅旭辉

泌尿系统疾病 1000 问

MINIAO XITONG JIBING 1000 WEN

主编 吕永曼 副主编 刘慎微 曾红兵

编委 宁勇 陈俊英 高红宇 刘蔚
马祖福 何晓峰 韩敏 鄢建军
叶婷 梁望群 郭艳琴



湖北科学技术出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

泌尿系统疾病 1000 问 / 吕永曼主编 .—武汉：湖北科学技术出版社，2006.7
(常见疾病 1000 问)
ISBN 7-5352-3583-2

I . 泌… II . 吕… III . 肾疾病 - 防治 - 问答
IV . R692-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 056563 号

常见疾病 1000 问丛书

泌尿系统疾病 1000 问

◎吕永曼 主编

策 划：袁玉琦 傅小林 李荷君
责任编辑：曾凡亮

封面设计：戴 昊

出版发行：湖北科学技术出版社
地 址：武汉市雄楚大街 268 号
湖北出版文化城 B 座 12-13 层

电话：87679468

邮编：430070

印 刷：武汉凯威印务有限公司

邮编：430100

850 毫米 × 1168 毫米 32 开 9.25 印张 206 千字
2006 年 7 月第 1 版 2006 年 7 月第 1 次印刷

印数：0 001 - 4 000

ISBN 7-5352-3583-2/R·839

定价：16.80 元

本书如有印装质量问题 可找承印厂更换

湖北省八峰药化股份有限公司

HUBEI PROVINCIAL BAFENG PHARMACEUTICALS & CHEMICALS SHARE CO., LTD.

公司的宗旨：生物技术，服务健康。

公司的定位：氨基酸制造专家。

公司主题理念：肩负使命，报孝母亲。

公司发展目标：成为中国氨基酸行业的领头羊、代言人，逐步建成“东方氨基酸王国”。

氨基酸原料药系列

公司采用世界领先的发酵法和酶法技术，批量生产供应22种氨基酸原料药，产品质量不仅符合中国药典（CP2005）的标准，而且符合英、美、日等国家的药典标准，远销40多个国家和地区。



董事长：姚绍斌

全国劳动模范

中共十五大代表

第七、八、九、十届全国

人大代表

甘氨酸 Glycine

丝氨酸 Serine

甲硫氨酸 Methionine

色氨酸 Tryptophan

盐酸赖氨酸 Lysine Hcl

缬氨酸 Valine

亮氨酸 Leucine

异亮氨酸 Isoleucine

苯丙氨酸 Phenylalanine

丙氨酸 Alanine

苏氨酸 Threonine

脯氨酸 Proline

谷氨酸 Glutamic Acid

门冬氨酸 Aspartic Acid

精氨酸 Arginine

盐酸精氨酸 Arginine Hcl

组氨酸 Histidine

盐酸组氨酸 Histidine Hcl

醋酸赖氨酸 Lysine Acetate

酪氨酸 Tyrosine

胱氨酸 Cystine

盐酸半胱氨酸 Cysteine Hcl

氨基酸注射液系列

复方氨基酸注射液17AA

复方氨基酸注射液9AA

复方氨基酸注射液3AA

复方氨基酸注射液15AA

复方氨基酸注射液18AA

复方氨基酸注射液14AA

复方氨基酸注射液15AA

复方氨基酸注射液15AA

复方氨基酸注射液17AA

复方氨基酸注射液17AA-I

复方氨基酸注射液18AA

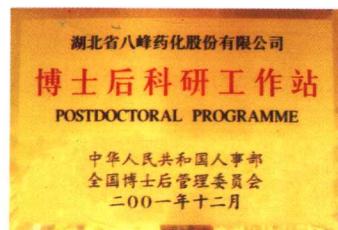
复方氨基酸注射液18AA

复方氨基酸注射液6AA

复方氨基酸注射液18AA-II



氨基酸注射液为营养类药，临床应用前景广阔。公司是全国最大的氨基酸注射液生产企业，品规齐全，质量上乘。



氨基酸保健食品系列

八峰氨基酸口服液以多种名贵中草药和B族维生素按WHO、FAO推荐的人体营养模式，根据不同适应人群精心研制而成，具有免疫调节、增强食欲、改善睡眠、消除疲劳、延缓衰老等保健功效，是呵护健康理想的常用保健品。



广谱型八峰氨基酸口服液
Broad-spectrum Bafeng Amino Acid Oral Liquid



为常乐八峰氨基酸口服液
Weichangle Bafeng Amino Acid Oral Liquid



乐百寿八峰氨基酸口服液
Longevity Bafeng Amino Acid Oral Liquid



金色年华八峰氨基酸口服液
Golden-Era Bafeng Amino Acid Oral Liquid



好轻松八峰氨基酸口服液
Good鬆 Bafeng Amino Acid Oral Liquid

氨基酸制剂系列

八峰药化将生物高新技术运用到治疗药物的开发领域，使氨基酸成为健康的守护神。氨基酸片剂、胶囊、颗粒剂、复方口服液等制剂产品在前列腺疾病、肝性脑病以及肝病的治疗和辅助治疗方面等疗效显著。



国家高技术产业化示范工程——八峰药化
药用L型氨基酸系列产品工业园生产调度中心



酒精度：28v/v 38v/v 45v/v



盐酸精氨酸胶囊
谷丙甘氨酸片(普罗司泰)
复方亮氨酸颗粒
复方氨基酸口服溶液

厂 址：湖北鹤峰八峰高新技术开发区 邮编：445800
湖北省宜昌夷陵夷兴大道180号 邮编：443100
电 话：0718-5265116 传真：0718-5265181
0717-7826788 传真：0717-7826037
营销中心：湖北武汉汉口将军路特8号 邮编：430023
电 话：027-59506158 传真：027-59506121
服务热线：800 880 2869
欢迎访问：www.8feng.com 电子信箱：fuwu@8feng.com

宜昌人福药业有限责任公司

YICHANG RENFU YAOYE YOUNXIAN ZEREN GONGSI

宜昌人福药业有限责任公司（以下简称宜昌人福药业）位于举世瞩目的三峡工程所在地——湖北省宜昌市。

宜昌人福成立于2001年8月，注册资本6000万元，公司拥有总资产2.8亿元，上市公司武汉人福高科技产业股份有限公司和中国医药集团国药股份有限公司分别为公司第一、第二大股东。公司生产经营制剂药品及原料药等204个品种品规的产品。宜昌人福药业是国家麻醉药品定点研制生产企业、国家重点高新技术企业、火炬计划项

目承担单位、湖北省医药科技产业骨干企业、重合同守信用企业、湖北省著名商标荣获企业。公司系列麻醉药品产业化项目已被国家发改委列入国家高技术产业化重大专项，被科技部列入“国家火炬计划项目”。宜昌人福药业拥有国内独家生产的二类新药、国家重点

新产品盐酸瑞芬太尼、三类新药枸橼酸舒芬太尼，目前国内麻药中单品种销售收入第一的枸橼酸芬太尼等麻醉药品，是国内实力最强、发展最快的麻醉药品专业厂家；公司还拥有国家级新药倍泰片、注射用盐酸丁洛地尔、国优银奖泰瑞特等产品，在业内具有较高的知名度和良好的信誉。目前，宜昌人福医药工业园已在宜昌市经济技术开发区全面竣工，该工业园是拥有达到国内一流水平并通过GMP认证的小容量注射剂、冻干粉针、片剂、胶囊剂、胶丸剂、颗粒剂、散剂、糖浆剂、口服液、合剂等十条制剂生产线和六条

特殊原料药生产线。我们将坚持“人人健康、家家幸福”的经营理念，秉承“承诺健康、造福人类”的企业宗旨，立志将宜昌人福药业有限责任公司建设成为具有国际先进水平，全国规模最大的麻醉药品生产研发基地。

主要产品

序号	产品名称	主治范围	备注
1	枸橼酸芬太尼注射液	镇痛药品	湖北省名牌产品
2	注射用盐酸瑞芬太尼		麻醉药品属国家管制药品
3	苯丙醇胶丸	主治胆道疾病	湖北省名牌产品
4	麦迪霉素片	抗生素类药品	

单位名称：宜昌人福药业有限责任公司

单位地址：湖北省宜昌开发区大连路18号 邮编：443003

联系人：陈晓林

电话：0717-6345001

企业法人：李杰

传真：0717-6345002

注册资金：6000万元

E-mail：mail@ycrenfu.com.cn

企业网址：www.ycrenfu.com.cn



时时感受爱民心 滴滴倾注爱民情

主要产品介绍



阿昔洛韦软膏

【批准文号】：国药准字H19993890

本品为嘌呤核苷类抗病毒药。其作用机制是干扰病毒DNA多聚酶而抑制病毒的复制，对单纯疱疹、水痘带状疱疹病毒、巨细胞病毒等具有抑制作用。

用于单纯疱疹或带状疱疹感染。



注射用前列地尔

【批准文号】：国药准字H42022501

本品有抑制血小板结聚、血栓素A2生成、动脉粥样脂质斑形成及免疫复合物的作用，并能扩张外周和冠状血管。

用于心肌梗死，血栓性脉管炎，闭塞性动脉硬化等症。

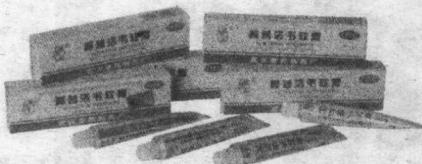
氨基
八
草药和
体营养
研制而
改善睡
健功效
品。

注射用七叶皂苷钠

【批准文号】：国药准字H20003369
国药准字H20003782

本品为消肿抗炎药。具有抗渗出及增加张力、消肿、抗炎和改善血液循环的作用。

用于各种病因引起的脑水肿、创伤或手术所致肿胀，也用于静脉回流障碍的治疗。



七叶皂苷钠搽剂

【批准文号】：国药准字H20010101

本品主要成分系由天师栗 (Aesculus Flavoglycoside Rehd.) 的干燥成熟种子提取的皂苷钠盐。溶剂由乙醇、聚乙二醇、氯酮组成。

本品能降低病理性毛细血管通透性增高，增加静脉张力，少炎性物质渗出，具有抗炎、消肿、止痛、改善血液循环、促进急性闭合性软组织操作恢复的作用。

用于急性闭合的软组织损伤，如肌腱、韧带、肌肉和关节位的扭伤、压伤和瘀斑等。



氨基

八
草药和
体营养
研制而
改善睡
健功效
品。

好轻松

轻松

氨基

八
开发领
片剂、
前列服
疗方面

国家
药用

武汉爱民制药有限公司
WUHAN AIMIN ZHIYAO YOUNXIAN GONGSI

地址：武汉市汉口赵家条69号 邮编：430010
电话：027-85991101 http://www.whaimin.com
E-mail:aimin@whaimin.com

序言

人类生存的历史，就是不断与各种疾病作斗争的历史。人类在漫长的生产、生活实践中，积累了与疾病作斗争的经验教训，为子孙后代健康繁衍打下了坚实的基础。《常见疾病 1000 问丛书》，是众多医药工作者历时两年多的呕心沥血之作，是各学科专家集长期临床实践之作。

该书采用群众喜闻乐见的手法和通俗易懂的笔触，将不同的疾病以问答的形式叙述，大大方便了广大读者对所需内容的查询。该书不仅是广大群众医疗保健用书，也是医药工作者有益的参考书。

新中国成立后，尤其是改革开放以来，我国的国民经济有了突飞猛进的发展，人民的生活水平有了大幅度的提高，随之对生存生活质量要求也越来越高。由于历史的原因，我国东西部地区、城市与农村之间、不同层次的人群之间对医疗卫生、健康保健的认识相距甚远，尤其是占中国人口总数 69% 的广大农民，不但缺医少药，更为严重的是缺乏医疗保健知识，是与当前经济发展建设极不相称的。中共十六届五中全会提出建设社会主义新农村的重大历史任务，将有力地推进广大农村经济、社会全面发展，农民生活水平将会进一步提高，农村基础设施得到改善。《常见疾病 1000

问丛书》的问世对新农村建设将起到长效作用，与国家卫生部门发起的“全国亿万农民健康促进行动”起到了遥相呼应的作用。

该书的出版发行得到了湖北省八峰药化股份有限公司董事长姚绍斌同志和武汉长江巨龙药业有限公司、武汉万佳乐医药有限公司董事长陈义军同志的鼎立支持和赞助，他们不仅为社会创造了财富，也为广大群众的身心健康作出了贡献。

该书出版之际，聊言数语，是为序。

A handwritten signature in black ink, reading "王生钱". The signature is fluid and cursive, with the characters "王" and "生" on top and "钱" on the bottom right.

(湖北省政协主席)

致 谢

本丛书编辑出版得到了众多单位和个人的鼎立支持，为该书的面世付出了巨大的心血和汗水，他们是：华中科技大学同济医学院附属同济医院，华中科技大学同济医学院附属协和医院，武汉大学中南医院，武汉大学人民医院，湖北省中医院，湖北夏小中医院，武汉市传染病医院，武汉市儿童医院，武汉大学口腔医院，广州军区武汉总医院，武汉市一医院，湖北省八峰药化股份有限公司，武汉长江巨龙药业有限公司以及黄晓刚、向楠、黄建英、王燕霞、王海、杜艾华、夏家红、易晖、张松、陈智、张明、张国强、魏玉兰、蔡蓓雯、陈静等。

在此一并感谢！

编 者

2006年7月



一、肾脏病基础知识

- 1 泌尿系统是由哪几部分组成? / 1
- 2 肾脏的形态是怎样的? / 1
- 3 肾的构造是怎样的? / 1
- 4 肾的表面有哪些被膜? 它如何固定在体内的? / 2
- 5 什么是肾单位? / 3
- 6 肾小球的结构如何? / 3
- 7 肾小管是由哪几部分组成的? / 3
- 8 肾小球旁器及其功能是什么? / 4
- 9 肾脏的血液循环有何特点? / 5
- 10 输尿管的形态和走行是怎样的? / 5
- 11 膀胱的形态与位置是怎样的? / 5
- 12 尿道的结构和功能是怎样的? / 6
- 13 肾脏有哪些功能? / 6
- 14 什么是肾小球的滤过功能? / 7
- 15 什么是肾小管和集合管的重吸收功能? / 7
- 16 什么是肾小管的分泌功能? / 8
- 17 尿液如何浓缩和稀释? / 8
- 18 尿液是怎样生成的? / 8
- 19 正常小便是什么样的? / 9
- 20 正常的尿液成分有哪些? / 9
- 21 肾素有什么作用? / 10
- 22 什么是红细胞生成素? / 10
- 23 小儿肾脏生理特点是什么? / 10
- 24 一般人膀胱有多少尿液就产生尿意? / 11
- 25 什么是肾萎缩? / 11
- 26 从有尿意到排空尿液的神经反射过程是怎样的? / 11



- 27 肾有哪些形态异常？ / 12
- 28 肾性高血压的发病机理是什么？ / 12
- 29 患了肾病为什么会出现浮肿？ / 13
- 30 为什么肾脏疾病晚期会出现贫血呢？ / 14

二、肾病的临床表现及诊断

- 1 肾脏病有哪些常见的临床表现？ / 15
- 2 什么是水肿？如何早期发现水肿？ / 15
- 3 什么是蛋白尿？如何分类？ / 16
- 4 什么是血尿？ / 17
- 5 尿色发红是否都是血尿？ / 18
- 6 血尿的常见原因是什么？ / 18
- 7 什么是白细胞尿和脓尿？ / 19
- 8 什么是管型尿？ / 19
- 9 何谓多尿？ / 20
- 10 何谓尿崩？ / 20
- 11 何谓少尿？ / 20
- 12 何谓无尿？ / 20
- 13 何谓夜尿增多？ / 20
- 14 尿液呈乳白色是怎么回事？ / 21
- 15 何谓气尿？ / 21
- 16 腰痛一定是有肾病吗？肾病腰痛的特点？ / 21
- 17 何谓尿频、尿急、尿痛？ / 21
- 18 什么是真性细菌尿？ / 22
- 19 急性肾功能衰竭都少尿吗？ / 22
- 20 怎样才能早期发现肾功能不全病症呢？ / 22
- 21 尿液混浊就一定有病吗？ / 23
- 22 尿的气味异常可能见于哪些疾病？ / 23
- 23 何谓急性肾小球肾炎？ / 23

- 24 急性肾小球肾炎的病理类型是什么？ / 23
- 25 急性肾小球肾炎有哪些临床表现？ / 24
- 26 急性肾小球肾炎临幊上应与哪些肾脏疾病相鉴别？ / 24
- 27 何谓急进性肾小球肾炎？ / 25
- 28 急进性肾小球肾炎的病理表现有哪些？ / 25
- 29 急进性肾小球肾炎有哪些临床表现？ / 26
- 30 急进性肾小球肾炎应与哪些肾脏疾病进行鉴别？ / 26
- 31 什么是肺出血—肾炎综合征？ / 27
- 32 肺出血—肾炎综合征有何病理表现？ / 27
- 33 肺出血—肾炎综合征的临幊表现是什么？ / 27
- 34 肺出血—肾炎综合征的确诊条件有哪些？ / 28
- 35 肺出血—肾炎综合征需与哪些疾病相鉴别？ / 28
- 36 什么是慢性肾小球肾炎？ / 28
- 37 慢性肾小球肾炎的病理类型有哪些？ / 28
- 38 慢性肾小球肾炎有何临床表现？ / 28
- 39 慢性肾小球肾炎应与哪些疾病相鉴别？ / 29
- 40 什么是肾病综合征？ / 29
- 41 原发性肾病综合征常见的病理类型有哪些？ / 30
- 42 微小病变型有何临床表现？ / 30
- 43 系膜增生性肾炎型有何临床表现？ / 30
- 44 系膜毛细血管性肾炎型有何临床表现？ / 30
- 45 膜性肾病型有何临床表现？ / 31
- 46 局灶性节段性肾小球硬化型有何临床表现？ / 31
- 47 肾病综合征的临幊诊断标准是什么？ / 31
- 48 肾病综合征常见的并发症有哪些？ / 32
- 49 小儿肾病综合征有何特点？ / 32
- 50 什么是隐匿性肾小球肾炎？ / 33
- 51 如何诊断隐匿性肾小球肾炎？ / 33
- 52 什么是 IgA 肾病？ / 33



- 53 IgA 肾病的病理表现是什么？ / 34
- 54 IgA 肾病有哪些临床表现？ / 34
- 55 IgA 肾病有哪些临床分型？ / 35
- 56 临幊上如何诊断 IgA 肾病？ / 35
- 57 IgA 肾病应与哪些疾病相鉴别？ / 35
- 58 什么是过敏性紫癜？ / 36
- 59 什么是紫癜性肾炎？ / 36
- 60 过敏性紫癜性肾炎有哪些肾脏症状？ / 37
- 61 过敏性紫癜性肾炎有哪些肾外症状？ / 37
- 62 过敏性紫癜性肾炎有哪些临床分型？ / 38
- 63 如何诊断过敏性紫癜性肾炎？ / 38
- 64 什么是痛风？ / 38
- 65 痛风的危害及致死原因？ / 39
- 66 什么是痛风性肾病？ / 39
- 67 痛风性肾病有哪些临床表现？ / 40
- 68 痛风性肾病的诊断标准是什么？ / 40
- 69 痛风性肾病应该和哪些疾病鉴别呢？ / 41
- 70 什么是系统性红斑狼疮？ / 41
- 71 什么是狼疮性肾炎？ / 41
- 72 狼疮性肾炎的病理类型有哪些？ / 42
- 73 狼疮性肾炎活动性病变及慢性病变有哪些？ / 42
- 74 狼疮性肾炎的临床表现是什么？ / 42
- 75 狼疮性肾炎的肾损害表现有哪些？ / 43
- 76 狼疮性肾炎的全身表现有哪些？ / 43
- 77 狼疮性肾炎可有哪些皮肤、黏膜损害？ / 44
- 78 狼疮性肾炎可有哪些关节和肌肉症状？ / 44
- 79 狼疮性肾炎可有哪些心脏及血管症状？ / 44
- 80 狼疮性肾炎可有哪些肺和胸膜受累表现？ / 44
- 81 狼疮性肾炎可有哪些血液系统受累表现？ / 44

- 82 狼疮性肾炎可有哪些胃肠道表现？ / 44
83 狼疮性肾炎可有哪些神经系统表现？ / 45
84 狼疮性肾炎的诊断标准是什么？ / 45
85 狼疮性肾炎需与哪些疾病相鉴别？ / 45
86 伴有肾损害的类风湿性关节炎有哪些临床表现？ / 46
87 何为肝肾综合征？ / 47
88 肝肾综合征的临床表现有哪些？ / 47
89 肝肾综合征诊断要点有哪些？ / 47
90 何为肝性肾小球硬化症？ / 48
91 肝性肾小球硬化症有哪些临床表现？ / 48
92 肝性肾小球硬化症的诊断标准是什么？ / 48
93 何为感染性心内膜炎肾损害？ / 49
94 感染性心内膜炎肾损害有哪些临床表现？ / 49
95 高钙性肾病有哪些症状？ / 49
96 何为淀粉样变肾病？ / 50
97 何为分流性肾炎？有哪些临床表现？ / 50
98 何为干燥综合征？干燥综合征肾损害有哪些临床表现？ / 51
99 结节性多动脉炎肾脏损害有哪些临床表现？ / 52
100 什么叫溶血性尿毒症综合征？ / 52
101 溶血性尿毒症综合征有哪些临床表现？ / 53
102 多发性骨髓瘤肾病有哪些临床表现？ / 53
103 多发性骨髓瘤肾病诊断标准有哪些？ / 54
104 什么是恶性淋巴瘤肾损害？ / 55
105 恶性淋巴瘤肾损害有哪些临床表现？ / 55
106 白血病肾损害的发病机制有哪些？ / 55
107 白血病肾损害的临床表现有哪些？ / 56
108 什么是糖尿病肾病？ / 56
109 糖尿病肾病有哪些临床表现？ / 57
110 糖尿病肾病的诊断标准有哪些？ / 57



- 111 血栓性血小板减少性紫癜肾损害有哪些临床表现? / 57
- 112 血栓性血小板减少性紫癜肾损害诊断标准有哪些? / 58
- 113 什么是镰状细胞病肾病? / 59
- 114 镰状细胞病肾病有哪些临床表现? / 59
- 115 镰状细胞病肾病诊断标准有哪些? / 60
- 116 妊娠高血压综合征是否会出现肾损害? / 60
- 117 妊娠期肾脏有哪些改变? / 60
- 118 如何诊断类风湿性关节炎肾损害? / 61
- 119 先兆子痫有哪些临床表现? / 62
- 120 如何诊断先兆子痫? / 62
- 121 肾淀粉样变性有哪些临床表现? / 63
- 122 肾淀粉样变性怎样进行诊断? / 63
- 123 何为乙型肝炎病毒相关性肾炎? / 64
- 124 乙肝相关性肾炎的临床表现怎样? / 64
- 125 乙肝相关性肾炎诊断标准如何? / 64
- 126 产科急性肾功能衰竭有哪些临床表现? / 65
- 127 妊娠期发生的急性肾功能衰竭有哪几种情况? / 65
- 128 妊娠期发生的肾病综合征有哪几种类型? / 66
- 129 妊娠期会发生急性肾小球肾炎吗? / 67
- 130 什么是肾小管间质性肾炎? / 67
- 131 什么是肾小管间质性肾炎—葡萄膜炎? / 67
- 132 肾小管间质性肾炎有什么病理特点? / 67
- 133 抗基底膜抗体病与肾小管间质性肾炎有什么区别? / 68
- 134 急性间质性肾炎与急性肾小管坏死如何区分? / 68
- 135 肾小管间质性肾炎可伴发高血压吗? / 68
- 136 药物引起的急性间质性肾炎的潜伏期有多长? / 68
- 137 肾小管间质性肾炎是单侧累及还是双侧累及? / 68
- 138 尿酸盐引起肾小管间质性肾炎有何特点? / 69
- 139 什么是镇痛剂肾病? / 69

- 140 什么是 Balkan 肾病? / 69
 141 Balkan 肾病有什么病理特点? / 69
 142 Balkan 肾病临床表现如何? / 69
 143 什么是原发性肾性葡萄糖尿? / 70
 144 原发性肾性葡萄糖尿的诊断标准是什么? / 70
 145 原发性肾性葡萄糖尿有哪些临床表现? / 70
 146 原发性肾性葡萄糖尿需要与哪些疾病鉴别? / 70
 147 什么是肾性氨基酸尿? / 71
 148 什么是肾性尿崩症? / 71
 149 肾性尿崩症如何诊断? / 71
 150 什么是肾小管酸中毒? / 71
 151 I 型肾小管酸中毒如何诊断? / 72
 152 II 型肾小管酸中毒如何诊断? / 72
 153 什么是重金属中毒性肾损害? / 72
 154 急性铅中毒有哪些临床表现? / 72
 155 慢性铅中毒有哪些临床表现? / 72
 156 铅中毒的诊断分为哪几级? / 73
 157 急性汞中毒有哪些临床表现? / 73
 158 慢性汞中毒有哪些临床表现? / 73
 159 铜中毒的诊断依据有哪些? / 73
 160 什么是肾乳头坏死? / 74
 161 急性肾乳头坏死的临床表现如何? / 74
 162 慢性肾乳头坏死的临床表现如何? / 74
 163 肾乳头坏死的诊断标准有哪些? / 74
 164 肾乳头坏死需要与哪些疾病进行鉴别? / 74
 165 什么是肾动脉栓塞和血栓形成? / 75
 166 肾动脉栓塞和血栓形成的诊断标准如何? / 75
 167 什么是肾静脉血栓形成? / 75
 168 肾动脉栓塞和血栓形成有哪些临床表现? / 75

