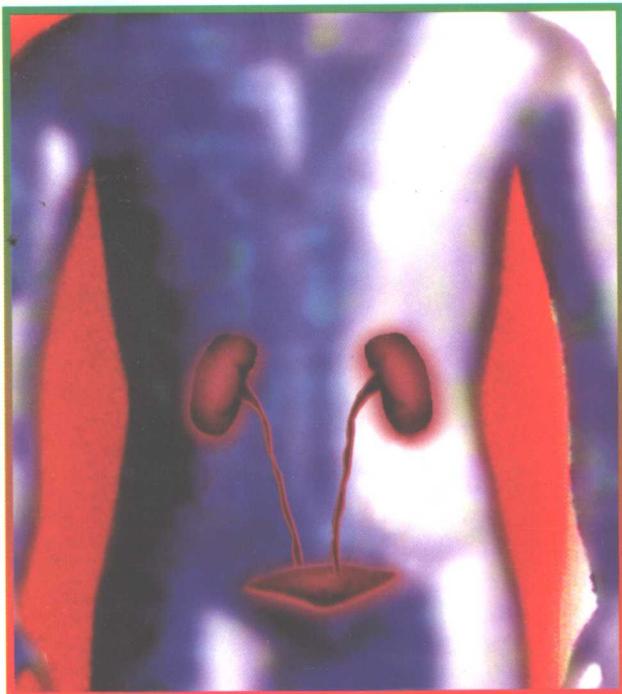


求医问药丛书

泌尿生殖系统疾病

● 高居忠 管德林 主编 ●



科学 技术 文献 出版社



求医问药丛书

泌尿生殖系统疾病

主编 高居忠 管德林

编 者 (按姓氏笔画排列)

马潞林 王 飙 田慧忠
包丽华 许建军 李 响
李忠新 李 新 杜林栋
孙倩美 吴克让 吴国荃
陈向东 杨伟利 和不朗
武治津 张 愚 高居忠

陈春友 韩 勇 陈 勇

管德林

科学 技术 文献 出 版 社

Scientific and Technical Documents Publishing House

北 京

图书在版编目(CIP)数据

泌尿生殖系统疾病/高居忠,管德林主编 .-北京:科学技术文献出版社,1999.4 重印

(求医问药丛书)

ISBN 7-5023-2984-6

I . 泌… II . ①高… ②管… III . 泌尿生殖系统-泌尿系统疾病 IV . R691

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 15602 号

出 版 者:科学技术文献出版社

图 书 发 行 部:北京市复兴路 15 号(公主坟)中国科学技术信息研究所大楼 B 段/
100038

图 书 编 务 部:北京市西苑南一院 8 号楼(颐和园西苑公汽站)/100091

邮 购 部 电 话:(010)68515544-2953

图书编务部电话:(010)62878310,(010)62877791,(010)62877789

图书发行部电话:(010)68515544-2945,(010)68514035,(010)68514009

门 市 部 电 话:(010)68515544-2172

图书发行部传真:(010)68514035

图书编务部传真:(010)62878317

E-mail: stdph@istic.ac.cn

策 划 编 辑:科 文

责 任 编 辑:徐素华

责 任 出 版:周永京

封 面 设 计:郭 俊

发 行 者:新华书店北京发行所

印 刷 者:北京金特印刷厂

版 (印) 次:1998 年 5 月第 1 版 1999 年 4 月第 2 次印刷

开 本:850×1168 32 开

字 数:400 千

印 张:15.125

印 数:4001—8000 册

定 价:22.00 元

© 版权所有 违法必究

购买本社图书,凡字迹不清、缺页、倒页、脱页者,本社发行部负责调换。

(京)新登字 130 号

内 容 简 介

《泌尿生殖系统疾病》分册是有关尿路疾病及与人们日常生活关系密切的生殖系统疾病的科普读物。本书邀请了在泌尿生殖系统疾病方面有丰富经验的专家执笔撰写。本书以问答形式对泌尿生殖系统内科、外科及男性科常见病、多发病及疑难病的检查、诊断和治疗进行了深入浅出的介绍和对某些疾病的自我检查、诊断、治疗及其预防方法；对人们关心的性生活、性传播疾病问题做了详尽解答；关于尿毒病透析及肾移植患者常遇到的问题给予了全面指导。本书供非医学专业人员阅读参考。

由于编写时间仓促，内容难以满足大众需要，诚恳希望广大读者批评指正。



科学技术文献出版社成立于 1973 年，国家科学技术部主管，主要出版科技政策、科技管理、信息科学、农业、医学、电子技术、实用技术、培训教材、教辅读物等图书。

我们的所有努力，都是为了使您增长知识和才干。

求医问药丛书编委会

主 编 才文彦

副主编 关家麟 甘师俊 陈传宏

编 委 (按姓氏笔画排列)

王宝恩 李世泰 余宗颐

陈 湛 邹晓东 宝群尧

胡仪吉 高居忠 蒲兰萍

丛书前言

为落实党中央、国务院关于“科教兴国”和“加强科普工作”的指示精神，向广大人民普及医药卫生知识，提高全民健康水平，现由国家科委社会发展科技司策划，科学技术文献出版社出版科普丛书《求医问药》。

丛书以问答形式叙述。按病科分册，多发病为主，阐明病因、症状，自查、诊断、鉴别诊断方法，治疗方法，家庭护理，预后，以及预防措施。同时还简要介绍采用的最新诊治方法与新药、特药。

本丛书叙述简要、通俗，用简洁的语言，勾画病情全貌，着重介绍基础知识和现代医学防治方法。广大人民群众阅读本丛书，可以增加医学知识，以达到无病先防，有病早治，求医有路，保健有方之目的。

丛书在编写出版中得到国家科委和医药卫生系统的领导和众多医务工作者的大力支持，在此一并致以诚挚的感谢。

科学技术文献出版社

目 录

症状篇

泌尿外科疾病常见症状

1. 何谓尿路刺激症状 (1)
2. 哪些疾病可引起排尿困难 (2)
3. 哪些疾病导致少尿、无尿 (3)
4. 什么是尿潴留 (3)
5. 什么叫做尿失禁 (4)
6. 何谓血尿 (5)
7. 什么叫做脓尿 (8)
8. 什么叫做乳糜尿 (8)
9. 排尿时尿滴沥是怎么一回事 (9)
10. 排尿过程中,突然尿不出尿来(尿流中断)是什么病
..... (9)
11. 为什么有的人排尿时尿线分叉 (9)
12. 什么叫做晶体尿 (9)
13. 排尿的同时有气体排出(气尿)其原因是什么 (9)
14. 哪些泌尿生殖系统疾病可引起腰痛、膀胱区痛、
尿道痛、阴囊会阴部疼痛 (9)
15. 有腰痛是否有肾脏病 (10)
16. 哪些疾病可以引起水肿 (11)
17. 中医的“肾虚”与西医的肾脏病是一回事吗 (11)
18. 尿蛋白阳性就有肾炎吗 (11)

19. 蛋白尿越多肾脏病就越重吗 (11)
20. 白色混浊尿是蛋白尿吗 (12)
21. 尿中有红细胞就有肾炎吗 (12)

检查篇

实验室检查

1. 尿常规检查有何临床意义 (13)
2. 尿常规检查通常包括几项 (13)
3. 正常人的尿是什么样颜色？什么样为异常 (13)
4. 正常人的尿比重是多少？什么情况下能出现低比重尿？什么情况下出现高比重尿 (13)
5. 正常人的尿 pH 值为多少？什么情况出现酸性尿？什么情况出现碱性尿 (14)
6. 何谓尿蛋白阳性？它说明什么 (14)
7. 尿糖阳性提示什么 (14)
8. 尿沉渣镜检包括几项 (14)
9. 如何正确收集尿液标本 (15)
10. 何谓尿三杯试验 (15)
11. 尿三杯试验有何临床意义 (15)
12. 为什么做尿细菌培养？正常人尿中可以有细菌吗 (15)
13. 做尿细菌培养时，如何正确收集尿标本 (16)
14. 尿细菌检查结果如何评定 (16)
15. 什么是爱迪氏计数？有何临床意义 (16)
16. 如何做好爱迪氏计数？其正常值是多少 (17)
17. 什么是酚红排泄试验？有何临床意义 (17)
18. 如何做酚红排泄试验？其正常值是多少 (17)
19. 什么是内生肌酐清除率？有何临床意义 (18)
20. 如何做内生肌酐清除率测定？其正常值是多少 (18)

21. 何谓乳糜试验？乳糜试验阳性说明什么	(18)
22. 何谓尿脱落细胞检查？有何实用价值	(19)
23. 如何收集尿细胞学检查标本	(19)
24. 什么是针吸细胞学检查？有何用处	(19)
25. 什么是前列腺液检查？有何价值	(20)
26. 如何收集前列腺液标本	(20)
27. 如何判定前列腺液检查的结果	(20)
28. 如何留送精液化验，在留送精液时应注意哪些事宜	(21)
29. 精液检查有何临床意义？它包括哪些项目	(21)
30. 哪些情况需要做尿道分泌物涂片检查	(22)
31. 什么是前列腺特异抗原(PSA)？有何价值	(22)
32. 尿糖阳性见于哪些情况	(22)
33. 什么叫尿本周氏蛋白及其意义	(22)
34. 管型尿与肾脏疾病的关系	(23)
35. 变形红细胞尿的临床意义	(23)
36. 测定血、尿 β_2 微球蛋白及尿比重的意义是什么	(24)

特殊检查

1. 何谓导尿术	(24)
2. 如何放置导尿管	(24)
3. 放置尿管时应注意哪些事	(25)
4. 如何护理留置的尿管	(25)
5. 哪些情况需要放置尿管	(25)
6. 哪些疾病需要膀胱冲洗	(26)
7. 膀胱冲洗时应注意哪些问题	(26)
8. 哪些情况下需要做膀胱镜检查	(26)
9. 哪些情况下不适宜做膀胱镜检查	(26)
10. 膀胱镜检查前应做哪些准备	(27)
11. 尿道镜有何作用	(27)

12. 哪些情况需要行尿道探子检查	(27)
13. 尿道扩张时应注意哪些问题	(27)
14. 哪些情况需要做腹平片检查	(28)
15. 拍腹平片前应做哪些准备	(28)
16. 什么是排泄性尿路造影	(28)
17. 哪些情况需做 IVP 检查	(29)
18. 哪些情况不适宜做 IVP 检查	(29)
19. 做 IVP 检查前应做哪些准备	(29)
20. 何谓碘过敏试验	(29)
21. 何谓延迟排泄性尿路造影	(30)
22. 什么情况下行大剂量静脉肾盂造影	(30)
23. 什么是逆行尿路造影术	(30)
24. 哪些情况需做逆行尿路造影术	(30)
25. 哪些情况下不能做逆行肾盂造影	(31)
26. 逆行尿路造影时应注意哪些问题	(31)
27. 什么是肾盂穿刺造影	(31)
28. 哪些情况需要做肾盂穿刺造影术	(31)
29. 哪些情况不适宜做肾盂穿刺造影	(32)
30. 肾盂穿刺造影时应注意哪些事宜	(32)
31. 哪些情况需要做膀胱造影	(32)
32. 哪些情况下不适宜做逆行性膀胱造影	(33)
33. 膀胱造影时应注意哪些事宜	(33)
34. 哪些情况需要做尿道造影术	(33)
35. 尿道造影有几种方法	(33)
36. 何谓输精管造影术？有何临床意义	(33)
37. 做输精管造影时应注意哪些事宜	(34)
38. 哪些情况需要做淋巴管造影？有何意义	(34)
39. 哪些病人不适合做淋巴管造影	(34)
40. 何谓 B 型超声？有何意义	(34)

41. 哪些情况需要做 B 型超声检查	(35)
42. B 型超声检查前应做哪些准备	(35)
43. 何谓 CT? 有何临床意义	(35)
44. 哪些情况需要做 CT 检查	(35)
45. 什么疾病选择核磁共振(MRI)检查	(36)
46. 做 MRI 检查前应注意什么	(36)
47. 何谓放射性同位素肾图? 有何意义	(36)
48. 哪些情况需要做肾图检查	(36)
49. 正常肾图分为几段? 各代表何意义	(37)
50. 何谓利尿肾图? 有何价值	(37)
51. 何谓腹主动脉肾动脉造影? 有何意义	(37)
52. 哪些疾病需要做腹主动脉肾动脉造影检查	(37)
53. 做腹主动脉及肾动脉造影前及造影后应注意哪些问题	(38)
54. 何谓选择性肾动脉造影? 有何优点	(38)
55. 哪些情况需要做选择性肾动脉造影	(38)
56. 何谓尿流动力学	(38)
57. 尿流动力学检查包括哪些内容	(39)
58. 何谓尿流率	(39)
59. 哪些病人适合做尿流动力学检查	(40)
60. 什么是肾脏穿刺活检? 有何意义	(40)
61. 哪些病人应进行肾脏穿刺检查	(40)
62. 哪些情况不能做肾脏穿刺活检	(41)
63. 前列腺穿刺活检的意义是什么	(41)

肾上腺疾病篇

1. 肾上腺在什么部位	(42)
2. 肾上腺的解剖	(42)
3. 肾上腺的组织学	(44)

4. 肾上腺皮质可产生哪些激素	(44)
5. 肾上腺髓质可产生哪些激素	(45)
6. 儿茶酚胺是什么？是哪儿产生的	(45)
7. 肾上腺皮质激素的化学结构	(45)
8. 肾上腺皮质激素是怎样合成的	(45)
9. 肾上腺皮质激素是怎样进入血液循环的	(46)
10. 肾上腺皮质激素的调控	(46)
11. 促肾上腺皮质激素是哪儿产生的？它有哪些作用	(47)
12. 皮质醇的生理调节	(47)
13. 何谓皮质醇分泌的昼夜节律	(47)
14. 什么叫应激	(48)
15. 什么是负反馈	(48)
16. 什么是盐皮质激素	(49)
17. 什么是肾素	(49)
18. 什么是肾素-血管紧张素-醛固酮体系 (RAA 体系)	(50)
19. 肾上腺能分泌雄性激素吗	(50)
20. 糖皮质激素的生物作用	(51)
21. 肾上腺髓质激素有哪些	(51)
22. 肾上腺髓质激素的作用	(51)
23. 肾上腺的疾病有哪些	(52)
24. 什么是皮质醇症？什么是柯兴氏综合征	(52)
25. 皮质醇是什么？它到底有什么作用	(53)
26. 何谓 ACTH？它有什么作用	(53)
27. 皮质醇症可分为哪两大类	(54)
28. 什么是柯兴氏病？它与柯兴氏综合征是一回事吗	(54)
29. 异位 ACTH 综合征是怎么回事	(54)

30. 皮质醇症与年龄和性别有关吗	(54)
31. 皮质醇症会使机体产生哪些表现和改变	(55)
32. 何谓向心性肥胖	(55)
33. 造成向心性肥胖的原因是什么	(55)
34. 多血质和紫纹指的是什么	(55)
35. 皮质醇症患者为什么会出现肌肉萎缩和软弱无力	(56)
36. 皮质醇症造成高血压和低血钾的原因是什么	(56)
37. 皮质醇症患者为什么会患糖尿病	(56)
38. 皮质醇症导致生长发育障碍的原因	(57)
39. 为什么皮质醇症会造成性腺功能紊乱	(57)
40. 皮质醇症患者为什么会出现骨质疏松和病理性骨折	(57)
41. 皮质醇症患者都会有哪些方面的精神异常和 心理改变	(58)
42. 皮质醇症患者的血常规检查和电解质的检查会有 哪些改变	(58)
43. 皮质醇症患者还会有哪些其他表现	(58)
44. 皮质醇症患者的临床表现中有哪些特殊情况 需要加以注意	(58)
45. 如何诊断皮质醇症	(59)
46. 皮质醇症的实验室检查都包括哪些内容	(59)
47. 皮质醇症的影像学检查都有哪些	(61)
48. 皮质醇症的治疗有哪些方面	(62)
49. 垂体性皮质醇症的治疗有哪些方面	(62)
50. 何谓 Nelson 氏综合征	(63)
51. 如何治疗肾上腺肿瘤所导致的皮质醇症	(63)
52. 如何治疗异位 ACTH 综合征	(64)
53. 皮质醇症如何用药物治疗? 它的意义是什么	(64)

54. 皮质醇症患者手术前如何进行药物准备	(65)
55. 皮质醇症术后如何进行处理	(65)
56. 原发性醛固酮增多症	(66)
57. 引起原醛症的病因有哪些	(66)
58. 肾上腺皮质腺瘤	(66)
59. 双侧肾上腺增生	(67)
60. 肾上腺癌	(67)
61. 醛固酮的分泌、调节	(68)
62. 原发性醛固酮增多症有哪些临床表现	(68)
63. 原醛症的高血压是怎么回事	(68)
64. 什么叫继发性高血压	(69)
65. 原醛症为什么会出现低血钾	(69)
66. 原醛症时为什么出现钠潴留	(70)
67. 原醛症时为什么有酸碱平衡失调	(70)
68. 如何诊断原醛症	(71)
69. 原醛症的手术治疗	(71)
70. 原醛症的药物治疗	(71)
71. 何谓肾上腺性征异常症	(72)
72. 肾上腺性征异常症有哪些名称	(72)
73. 先天性肾上腺皮质增生所致男性化,为什么女小孩成“男孩”?男小孩成“小大人”	(73)
74. 如何确定先天性性征异常	(74)
75. 如何治疗先天性肾上腺皮质增生	(74)
76. 何谓肾上腺皮质肿瘤所致男性化	(75)
77. 肾上腺皮质肿瘤如何治疗	(75)
78. 何谓“男性女性化”	(75)
79. “男性女性化”的治疗	(76)
80. 何谓儿茶酚胺症	(76)
81. 嗜铬细胞瘤	(77)

82. 嗜铬细胞瘤的临床表现有哪些	(77)
83. 什么叫阵发性高血压	(78)
84. 嗜铬细胞瘤时的持续性高血压有哪些表现	(78)
85. 嗜铬细胞瘤为什么有代谢方面的表现	(79)
86. 小儿嗜铬细胞瘤有哪些特点	(79)
87. 如何诊断嗜铬细胞瘤	(79)
88. 嗜铬细胞瘤的治疗	(80)
89. 嗜铬细胞瘤术时的麻醉	(81)
90. 肾上腺髓质增生	(82)
91. 肾上腺髓质增生的临床表现	(82)
92. 肾上腺髓质增生的诊断	(82)
93. 肾上腺髓质增生的治疗	(83)
94. 肾上腺其他肿瘤	(83)

肾脏疾病篇

1. 正常肾脏的大小形态如何	(84)
2. 正常肾脏有哪些基本功能	(84)
3. 什么是肾功能单位	(84)
4. 肾小球有什么功能	(85)
5. 肾小管有什么功能	(85)
6. 水分占人体体重的多少	(86)
7. 在体内水分有什么功用	(86)
8. 人体内水分是如何分布的	(86)
9. 怎样测定体内水分	(86)
10. 细胞外液的主要离子是什么	(87)
11. 体内钠的总量是多少	(87)
12. 细胞内液阳离子和阴离子各是什么	(87)
13. 细胞膜对不同物质的通透性如何	(87)
14. 细胞内、外钾离子和钠离子的不同浓度是如何维持的	

..... (87)

15. 组织液和血浆的化学成分相同吗 (88)

16. 组织液和血浆之间水分布的决定因素是什么 (88)

17. 体液中有非电解质吗 (88)

18. 体液平衡有什么意义 (88)

19. 肾脏病是如何发生的 (89)

肾结核

1. 肾结核是怎么回事 (89)

2. 引起肾结核的结核菌从哪里来 (89)

3. 肾结核有什么症状 (90)

4. 肾结核是单肾还是双侧肾都有结核 (90)

5. 一侧肾患结核,另一侧肾是否就高枕无忧了 (90)

6. “自截肾”或“肾自截”是怎么回事 (90)

7. 肾结核诊断主要依据是什么 (91)

8. 肾结核如何治疗 (91)

9. 肾结核的药物治疗 (91)

10. 肾结核用药物或手术治愈后,需复查什么 (92)

11. 肾结核的治疗仅服一种抗结核药行不行? 为什么要
多种药物联合应用 (92)

12. 肾结核手术治疗有哪些方法 (92)

13. 肾结核在什么情况下考虑肾切除 (93)

14. 一侧肾结核对侧肾脏为什么会出现积水 (93)

15. 膀胱结核有哪些治疗方法 (93)

肾肿瘤

1. 肾脏都有哪些肿瘤 (94)

2. 肾癌的病因有哪些 (94)

3. 肾癌有哪些症状 (94)

4. 血尿是肾癌的早期症状吗 (95)

5. 如何诊断肾癌 (95)

6. 肾癌治疗有哪些方法？首选什么 (96)
7. 孤立肾(即只有一个肾脏)得了肾癌怎么治疗 (96)
8. 仅有一个肾做肾切除后,能做肾移植吗 (97)
9. 切除一侧肾上腺对人体有影响吗 (97)
10. 肾癌病人在肺部已有单个转移灶如何治疗 (97)
11. 影响肾癌愈后的因素有哪些 (97)
12. 肾血管平滑肌脂肪瘤是怎么回事 (98)
13. 肾盂癌有哪些症状？如何诊断 (98)
14. 肾盂癌如何治疗 (99)
15. 为什么肾盂癌容易出现输尿管癌和膀胱癌 (99)

肾脓肿

1. 肾脓肿有哪些表现 (99)
2. 如何诊断肾脓肿 (100)
3. 肾脓肿有哪些治疗手段 (100)

肾损伤

1. 肾损伤是怎样分类的 (100)
2. 怎样诊断肾损伤 (101)
3. 肾损伤有哪些治疗方法 (102)
4. 肾脏严重损伤后有哪些并发症 (103)
5. 肾穿刺的并发症及其处理 (103)

肾结石

1. 肾结石是怎样形成的 (104)
2. 我国什么地方肾结石发病率较高？为什么 (104)
3. 肾绞痛的表现是什么 (105)
4. 肾绞痛发作时应该如何处理 (105)
5. 肾结石有什么表现 (105)
6. 如何诊断肾结石 (106)
7. 肾结石的治疗近年来有什么进展 (106)
8. 肾结石的治疗有哪些方法 (106)