

☆☆进修医师问答丛书☆☆

心血管内科进修医师问答

XINXUEGUAN NEIKE JINXIU YISHI WENDA

主编 刘金波 魏卫国 陈欣华



心血管内科进修医师问答

主 编 刘金波 魏卫国 陈欣华
副 主 编 韩卫卫 计 承 贾 敏
周 峰 胡 钦 梁 洁
编 委 (按姓氏笔画排序)
计 承 刘金波 孙美兰
李文卿 陈欣华 周 峰
胡 钦 贾 敏 高阿芳
梁 洁 韩卫卫 魏卫国

军事医学科学出版社
· 北京 ·

图书在版编目(CIP)数据

心血管内科进修医师问答/刘金波,魏卫国,陈欣华主编.

-北京:军事医学科学出版社,2012.10

(进修医师问答丛书)

ISBN 978 - 7 - 5163 - 0063 - 3

I. ①心… II. ①刘… ②魏… ③陈… III. ①心脏血管疾病-
诊疗-问题解答 IV. ①R54 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 235289 号

策划编辑:李俊卿 责任编辑:吕连婷

出版人:孙宇

出版:军事医学科学出版社

地址:北京市海淀区太平路 27 号

邮 编:100850

联系电话:发行部:(010)66931049

编辑部:(010)66931127,66931039,66931038

传 真:(010)63801284

网 址:<http://www.mmsp.cn>

印 装:中煤涿州制图印刷厂北京分厂

发 行:新华书店

开 本: 787mm×1092mm 1/16

印 张: 14

字 数: 307 千字

版 次: 2012 年 10 月第 1 版

印 次: 2012 年 10 月第 1 次

定 价: 28.00 元

本社图书凡缺、损、倒、脱页者,本社发行部负责调换

前 言

近 年来,随着社会经济的快速发展、生活水平的提高、生活节奏的加快、生活压力的增大,心血管疾病已成为威胁人们生命健康的重要疾病。当今医学科技的飞速发展,临床各学科都得到了迅猛发展为了适应我国医疗制度的改革、满足广大心血管进修医师的需求并进一步提高基层医务人员的临床技能和诊治水平,我们编写了《心血管内科进修医师问答》一书。本书由国内长期从事临床一线工作的专家、教授精心策划和编写,参阅了大量临床资料,结合其多年的临床工作及教学经验,实用性强。

本书以临床实践为基础,分十六章内容,包括心血管常见症状、冠状动脉粥样硬化性心脏病、高血压、心脏瓣膜病、心肌疾病、心包疾病、先天性心脏病、感染性心内膜炎、大动脉疾病、周围血管疾病、肺循环疾病、心律失常、心力衰竭、心源性休克、高动力循环性心脏病、心血管内科介入治疗的相关问题。本书以问答形式首先对基本概念进行阐述,再分别对临床常见各种心血管疾病进行详尽讲解,内容主要包括疾病的概述、病因、临床的特征性症状及体征、辅助检查、治疗措施等。本书写作体例新颖、内容详实、条理清楚、特点鲜明,为进修医师,兼顾临床医师提供临床工作参考,具有很强的临床实用性和指导意义。

由于作者编写水平有限,书中不妥和纰漏之处在所难免,敬请广大读者和同道惠予指正。

编 者

目 录

| | | |
|------------------------|-------|-----|
| 第一章 心血管内科常见症状 | ..... | (1) |
| 第一节 呼吸困难 | ..... | (1) |
| 1. 什么是呼吸困难? | ..... | (1) |
| 2. 呼吸困难的表现形式有哪些? | ..... | (1) |
| 3. 不同疾病引起的呼吸困难症状有何不同? | ..... | (1) |
| 4. 以呼吸困难为主要表现的急危重症有哪些? | ..... | (2) |
| 第二节 水肿 | ..... | (2) |
| 1. 什么是水肿? | ..... | (2) |
| 2. 水肿的发病机制是什么? | ..... | (2) |
| 3. 常见的全身性水肿有哪些? | ..... | (2) |
| 4. 什么是局部性水肿? | ..... | (3) |
| 5. 水肿的伴随症状有哪些? | ..... | (3) |
| 6. 水肿的鉴别诊断要点是什么? | ..... | (3) |
| 第三节 发绀 | ..... | (3) |
| 1. 什么是发绀? | ..... | (3) |
| 2. 发绀如何分类? | ..... | (4) |
| 3. 发绀的伴随症状有哪些? | ..... | (4) |
| 第四节 咯血 | ..... | (4) |
| 1. 什么是咯血? | ..... | (4) |
| 2. 咯血的来源有哪些? | ..... | (4) |
| 3. 咯血常见于哪些疾病? | ..... | (4) |
| 4. 咯血的伴随症状有哪些? | ..... | (5) |
| 5. 咯血和呕血如何鉴别? | ..... | (5) |
| 第五节 心悸 | ..... | (5) |
| 1. 什么是心悸? | ..... | (5) |
| 2. 心脏搏动增强引起的心悸常见于哪些情况? | ..... | (5) |
| 3. 哪些心律失常可出现心悸? | ..... | (6) |
| 4. 心脏神经症引起的心悸有哪些特点? | ..... | (6) |
| 5. 心律失常的病史特征和病因有何关系? | ..... | (6) |
| 第六节 胸痛 | ..... | (6) |
| 1. 什么是胸痛? | ..... | (6) |

| | |
|---|------|
| 2. 胸痛常见于哪些疾病? | (7) |
| 3. 心源性胸痛有哪些临床特点? | (7) |
| 4. 不同疾病引起的胸痛有何鉴别要点? | (7) |
| 5. 胸痛常见于哪些急重症? 如何鉴别? | (7) |
| 第七节 晕厥 | (8) |
| 1. 什么是晕厥? | (8) |
| 2. 晕厥的病因有哪些? | (8) |
| 3. 哪些疾病状态下出现的晕厥是致命的,需要快速诊断及紧急处理? | (8) |
| 4. 心源性晕厥的常见疾病有哪些? 如何诊断? | (9) |
| 5. 晕厥的诊断要点有哪些? | (9) |
| 第八节 抽搐 | (9) |
| 1. 什么是抽搐? | (9) |
| 2. 引起抽搐的脑部疾病有哪些? | (9) |
| 3. 抽搐可因哪些全身性疾病引起? | (10) |
| 4. 抽搐的伴随症状有哪些? | (10) |
| 5. 不同疾病引起的抽搐有何不同? | (10) |
| 第九节 意识障碍 | (10) |
| 1. 什么是意识障碍? | (10) |
| 2. 意识障碍的病因有哪些? | (10) |
| 3. 心源性意识障碍的原因有哪些? | (11) |
| 4. 意识障碍的伴随症状有哪些? | (11) |
| 第二章 冠状动脉粥样硬化性心脏病 | (12) |
| 第一节 概述 | (12) |
| 1. 冠状动脉的分支有哪些? | (12) |
| 2. 冠状动脉依据解剖学分布可分为几个类型? | (12) |
| 3. 冠状动脉与心脏供血的关系如何? | (12) |
| 4. 什么是冠状动脉的侧支循环? | (12) |
| 5. 什么是冠心病? | (13) |
| 6. 动脉粥样硬化有什么特点? | (13) |
| 7. 动脉粥样硬化与动脉硬化是一个概念吗? | (13) |
| 8. 动脉粥样硬化的基本病理变化是什么? | (13) |
| 9. 冠状动脉粥样硬化的发病特点如何? | (14) |
| 10. 冠状动脉粥样硬化狭窄的程度分几级? 与冠心病发病有何关系? | (14) |
| 11. 冠心病的危险因素有哪些? | (14) |
| 12. 血压升高与冠心病有关吗? | (15) |
| 13. 诊断冠心病的方法包括哪些内容? | (15) |
| 14. 冠状动脉造影有何临床意义? | (15) |
| 15. 冠状动脉供血不足的心电图改变是什么? | (16) |
| 16. 治疗冠心病的主要方法有哪些? | (17) |

| | |
|--|-------------|
| 17. 什么是冠心病的一级预防? 一级预防的内容有哪些? | (17) |
| 第二节 心绞痛 | (18) |
| 1. 典型心绞痛的发作特点是什么? | (18) |
| 2. 心绞痛在临幊上分为哪些类型? | (18) |
| 3. 心绞痛是如何分级的? | (19) |
| 4. 为什么有的心绞痛在劳累时发作,而有的心绞痛在休息或睡眠时发作? | (19) |
| 5. 非心绞痛的胸痛有什么特点? | (19) |
| 6. 什么是稳定型心绞痛? | (20) |
| 7. 稳定型心绞痛的心电图有何特点? | (20) |
| 8. 什么是不稳定型心绞痛? 其发病特点如何? | (20) |
| 9. 什么是变异型心绞痛? 有何发病特点? | (21) |
| 10. 变异型心绞痛的心电图有哪些特点? | (21) |
| 11. 什么是卧位型心绞痛,其发病机制是什么? | (21) |
| 12. 卧位型心绞痛有什么发作特点? | (22) |
| 13. 卧位型心绞痛和变异型心绞痛有何异同点? | (22) |
| 14. 什么是梗死后心绞痛,梗死后心绞痛有什么临床意义? | (23) |
| 15. 什么是X综合征? | (23) |
| 16. 诊断X综合征必须具备哪些标准? | (23) |
| 17. 心绞痛应与哪些疾病相鉴别? | (24) |
| 18. 稳定型心绞痛的治疗原则是什么? | (24) |
| 19. 不稳定型心绞痛的一般处理措施有哪些? | (25) |
| 20. 不稳定型心绞痛如何进行药物治疗? | (25) |
| 21. 冠状动脉血管重建术的适应证和操作步骤是什么? | (25) |
| 22. 冠状动脉介入治疗在心绞痛治疗中的应用有哪些? | (26) |
| 23. 顽固性心绞痛的非药物治疗有哪些方法? | (26) |
| 24. 心绞痛治疗中需要注意哪些问题? | (26) |
| 第三节 急性心肌梗死 | (26) |
| 1. 什么是心肌梗死? | (26) |
| 2. 冠状动脉病变与心脏各个部分的关系如何? | (27) |
| 3. 急性心肌梗死的病因及发病机制是什么? | (27) |
| 4. 急性心肌梗死的诱发因素有哪些? | (27) |
| 5. 心肌梗死是如何分类的? | (27) |
| 6. 心肌梗死如何分型? | (27) |
| 7. 急性心肌梗死与陈旧性心肌梗死的时间分界是什么? | (28) |
| 8. 什么是无Q波性心肌梗死,与Q波心肌梗死的区别是什么? | (28) |
| 9. 什么是右心室梗死? | (28) |
| 10. 急性心肌梗死的先兆症状有哪些? | (29) |
| 11. 急性心肌梗死有哪些典型临床表现? | (29) |
| 12. 老年性急性心肌梗死常以哪些表现为首发症状? | (29) |

| | |
|---|------|
| 13. 急性心肌梗死时可有哪些体征? | (30) |
| 14. 血清酶在急性心肌梗死中的诊断价值如何评估? | (30) |
| 15. 急性心肌梗死的典型心电图改变有哪些? | (30) |
| 16. 急性心肌梗死心电图有哪些演变规律? | (31) |
| 17. 从心电图上如何明确心肌梗死的部位、估计心肌梗死的范围? | (31) |
| 18. 除心肌梗死外,异常 Q 波还见于哪些情况? | (31) |
| 19. 急性心肌梗死伴左束支传导阻滞时,有哪些心电图改变提示心肌梗死? | (32) |
| 20. 根据哪些情况可作出急性心肌梗死的定位诊断? | (32) |
| 21. 心肌梗死的诊断标准是什么? | (32) |
| 22. 急性心肌梗死的鉴别诊断有哪些? | (33) |
| 23. 急性心肌梗死有哪些合并症? | (33) |
| 24. 急性心肌梗死早期诊断、早期治疗的重要意义是什么? | (34) |
| 25. 急性心肌梗死入院前急救措施有哪些? | (35) |
| 26. 急性心肌梗死需要紧急处理的并发症有哪些? | (35) |
| 27. 什么是人工心脏起搏? | (35) |
| 28. 起搏和起搏器如何进行分类? | (35) |
| 29. 急性心肌梗死在哪些情况下需要起搏治疗? | (35) |
| 30. 急性心肌梗死时,心功能如何分级和分型? | (36) |
| 31. 什么是心源性猝死? | (36) |
| 32. 心源性猝死的病因有哪些? | (36) |
| 33. 心源性猝死有哪些临床表现? | (37) |
| 34. 心源性猝死的诊断要点有哪些? | (37) |
| 第四节 出院指导 | (37) |
| 1. 冠心病、心绞痛病人出院后服用的药物有哪些? | (37) |
| 2. 冠心病合并糖尿病病人出院后有哪些注意事项? | (38) |
| 3. 硝酸甘油片的使用及保管方法有何特点? | (38) |
| 4. 冠心病、心绞痛病人如何保持生活规律? | (38) |
| 5. 冠心病、心绞痛病人饮食方面要注意哪些问题? | (38) |
| 6. 冠心病、心绞痛病人如何进行随访? | (39) |
| 7. 冠状动脉支架植入术后病人出院后常用的药物有哪些? | (39) |
| 8. 冠状动脉支架植入术后病人用药的注意事项有哪些? | (39) |
| 9. 冠状动脉支架植入术后病人出院后应如何合理安排饮食? | (39) |
| 10. 冠状动脉支架植入术后病人出院后如何进行康复活动? | (40) |
| 11. 冠状动脉支架植入术后病人何时复查? 复查内容有哪些? | (40) |
| 第三章 高血压 | (41) |
| 1. 什么是血压? | (41) |
| 2. 影响血压的因素有哪些? | (41) |
| 3. 血压的形成机制是什么? | (41) |
| 4. 血压会波动吗? | (41) |

| | |
|-------------------------------|------|
| 5. 怎样测量血压? | (42) |
| 6. 测量血压时有哪些注意事项? | (42) |
| 7. 哪些人易患高血压? | (42) |
| 8. 高血压与原发性高血压有何区别? | (43) |
| 9. 什么是医源性高血压? | (43) |
| 10. 引起医源性高血压的药物有哪些? | (43) |
| 11. 什么是白大衣高血压现象? | (43) |
| 12. 什么是假性高血压? | (43) |
| 13. 多吃盐为什么会使血压升高? | (44) |
| 14. 糖尿病病人为什么容易发生高血压? | (44) |
| 15. 吸烟对高血压有何影响? | (44) |
| 16. 饮酒会引起血压升高吗? | (44) |
| 17. 饮茶对血压有何影响? | (44) |
| 18. 肥胖与高血压有何关系? | (45) |
| 19. 什么是肾素-血管紧张素-醛固酮系统? | (45) |
| 20. 交感神经系统与高血压有什么关系? | (45) |
| 21. 心房利钠肽对血压有什么影响? | (45) |
| 22. 什么是胰岛素抵抗? | (46) |
| 23. 胰岛素抵抗如何在高血压中发挥作用? | (46) |
| 24. 高血压也有血压昼夜变化规律吗? | (46) |
| 25. 高血压的分级标准是什么? | (46) |
| 26. 高血压病人心血管风险水平是如何分层的? | (46) |
| 27. 原发性高血压有哪些常见临床表现? | (47) |
| 28. 高血压病人应进行哪些检查? | (47) |
| 29. 原发性高血压常与哪些疾病鉴别诊断? | (47) |
| 30. 高血压的诊断标准是什么? | (47) |
| 31. 原发性高血压的并发症有哪些? | (48) |
| 32. 高血压病人为什么要检查眼底? | (48) |
| 33. 高血压病人为什么容易发生脑出血? | (49) |
| 34. 为什么高血压病人易患冠心病? | (49) |
| 35. 常见的继发性高血压有哪些? | (49) |
| 36. 什么是肾血管性高血压? | (49) |
| 37. 嗜铬细胞瘤导致的高血压有哪些类型? | (49) |
| 38. 继发性高血压如何进行病因治疗? | (50) |
| 39. 什么是妊娠合并高血压? | (50) |
| 40. 原发性高血压的治疗原则是什么? | (50) |
| 41. 药物降压治疗的原则是什么? | (50) |
| 42. 常用降压药物有哪些? | (51) |
| 43. 常用降压药的适应证有哪些? | (51) |

| | |
|---------------------------------------|------|
| 44. 高血压应用利尿降压药物的原则是什么? | (52) |
| 45. 应用利尿剂降压有哪些注意事项? | (52) |
| 46. 应用β受体拮抗药降压有哪些注意事项? | (52) |
| 47. 应用血管紧张素转换酶抑制剂降压有哪些注意事项? | (52) |
| 48. 应用钙通道阻滞药降压有哪些注意事项? | (53) |
| 49. 如何看待降压药的联合应用? | (53) |
| 50. 降压药的联合应用有哪些方案? | (53) |
| 51. 高血压合并血脂异常病人为什么要给予调脂治疗? | (54) |
| 52. 高血压合并血脂异常病人应怎样进行调脂治疗? | (54) |
| 53. 高血压病人是否应进行抗血小板治疗? | (55) |
| 54. 高血压病人长期应用阿司匹林应注意哪些问题? | (55) |
| 55. 高血压伴糖尿病病人应怎样控制血糖? | (55) |
| 56. 高血压病人应如何进行综合性干预? | (56) |
| 57. 老年高血压的治疗应注意哪些问题? | (56) |
| 58. 治疗老年高血压的理想降压药物应符合哪些条件? | (56) |
| 59. 收缩压高而舒张压不高甚至低的单纯收缩期高血压病人如何治疗? | (56) |
| 60. 儿童高血压有哪些特点和流行现状? | (56) |
| 61. 高血压伴病情稳定的脑卒中病人如何进行降压处理? | (57) |
| 62. 急性脑卒中病人如何进行降压治疗? | (57) |
| 63. 高血压伴心房颤动的降压治疗有什么特点? | (57) |
| 64. 高血压伴冠心病的降压目标是多少? | (57) |
| 65. 伴稳定型心绞痛的高血压治疗有哪些注意事项? | (58) |
| 66. 伴不稳定型心绞痛和非ST段抬高心肌梗死的高血压治疗有哪些注意事项? | (58) |
| 67. 伴稳定型心绞痛的高血压治疗有哪些注意事项? | (58) |
| 68. 为什么高血压病人容易继发心力衰竭? | (58) |
| 69. 高血压伴心力衰竭的治疗目标和药物的选择有哪些? | (59) |
| 70. 高血压伴肾病的治疗有哪些注意事项? | (59) |
| 71. 高血压合并糖尿病风险如何? | (59) |
| 72. 高血压合并糖尿病降压治疗的目标是什么? | (60) |
| 73. 高血压合并糖尿病如何选择和应用降压药物? | (60) |
| 74. 代谢综合征的诊断标准是什么? | (60) |
| 75. 代谢综合征的治疗原则和降压目标是什么? | (60) |
| 76. 什么是难治性高血压? | (60) |
| 77. 如何进行难治性高血压病因的筛查? | (61) |
| 78. 难治性高血压的处理原则是什么? | (61) |
| 79. 什么是围手术期高血压? | (61) |
| 80. 围手术期高血压降压治疗的目标是什么? | (61) |
| 81. 如何防治围手术期高血压? | (61) |

| | |
|---------------------------------|------|
| 82. 妊娠高血压的降压策略是什么? | (61) |
| 83. 妊娠合并高血压应如何处理? | (62) |
| 84. 妊娠高血压时降血压药物如何选择? | (62) |
| 85. 高血压病人出院后常用的药物有哪些? | (63) |
| 86. 高血压病人出院后控制血压时有哪些注意事项? | (63) |
| 87. 高血压病人出院后饮食治疗的原则是什么? | (64) |
| 88. 高血压病人出院后应建立哪些良好的生活习惯? | (64) |
| 89. 高血压病人出院后如何进行自我血压监测? | (64) |
| 90. 高血压病人出院后如何进行心理调整? | (64) |
| 91. 高血压病人出院后如何进行随访? | (64) |

第四章 心脏瓣膜病 (65)

第一节 二尖瓣疾病 (65)

| | |
|--------------------------------------|------|
| 1. 什么是心脏瓣膜病? | (65) |
| 2. 二尖瓣狭窄的病因有哪些? | (65) |
| 3. 二尖瓣狭窄有哪些病理改变? | (65) |
| 4. 二尖瓣狭窄的血流动力学改变是怎样的? | (65) |
| 5. 二尖瓣狭窄的肺动脉高压机制是什么? | (65) |
| 6. 二尖瓣狭窄的病理类型有哪些? | (65) |
| 7. 二尖瓣狭窄的常见症状有那些? | (66) |
| 8. 二尖瓣狭窄的体征有哪些? | (66) |
| 9. 二尖瓣狭窄的 X 线表现如何? | (66) |
| 10. 二尖瓣狭窄有哪些典型的心电图表现? | (66) |
| 11. 超声心动图检查对二尖瓣狭窄的诊断有何意义? | (66) |
| 12. 二尖瓣狭窄的心导管检查有哪些表现? | (67) |
| 13. 二尖瓣狭窄常与哪些疾病鉴别诊断? | (67) |
| 14. 二尖瓣狭窄的并发症包括哪些? | (67) |
| 15. 二尖瓣狭窄的内科治疗要点是什么? | (67) |
| 16. 二尖瓣狭窄的介入及手术治疗方法有哪些? | (68) |
| 17. 经皮穿刺球囊二尖瓣成形术的适应证有哪些? | (68) |
| 18. 经皮穿刺球囊二尖瓣成形术的禁忌证有哪些? | (68) |
| 19. 如何预防二尖瓣狭窄? | (68) |
| 20. 二尖瓣关闭不全的病因有哪些? | (68) |
| 21. 二尖瓣关闭不全有哪些病理变化? | (69) |
| 22. 二尖瓣关闭不全的血流动力学改变有哪些? | (69) |
| 23. 二尖瓣关闭不全的症状有哪些? | (69) |
| 24. 二尖瓣关闭不全的体征有哪些? | (69) |
| 25. 二尖瓣关闭不全的 X 线表现是什么? | (70) |
| 26. 二尖瓣关闭不全的心电图检查有何意义? | (70) |
| 27. 检测和定量二尖瓣反流的最准确的无创性诊断方法是什么? | (70) |

| | |
|--|-------------|
| 28. 二尖瓣关闭不全如何诊断? | (70) |
| 29. 二尖瓣关闭不全易被误诊为哪些疾病? | (70) |
| 30. 二尖瓣关闭不全的并发症包括那些? | (71) |
| 31. 二尖瓣关闭不全的内科治疗重点是什么? | (71) |
| 32. 有心力衰竭症状的慢性二尖瓣关闭不全病人常用的药物有哪些? | (71) |
| 33. 二尖瓣关闭不全的手术指征有哪些? | (71) |
| 34. 二尖瓣关闭不全的手术方法分几种? | (71) |
| 第二节 主动脉瓣疾病 | (72) |
| 1. 什么是主动脉瓣狭窄? | (72) |
| 2. 主动脉瓣狭窄如何分类? | (72) |
| 3. 主动脉瓣狭窄的病因包括哪些? | (72) |
| 4. 主动脉瓣狭窄的病理改变是什么? | (72) |
| 5. 主动脉瓣狭窄的血流动力学改变有哪些? | (72) |
| 6. 主动脉瓣狭窄的三联征是什么? | (72) |
| 7. 主动脉瓣狭窄的临床表现有哪些? | (73) |
| 8. 主动脉瓣狭窄的心脏体征有哪些? | (73) |
| 9. 主动脉瓣狭窄的X线表现有哪些? | (73) |
| 10. 主动脉瓣狭窄的心电图表现正常吗? | (73) |
| 11. 主动脉瓣狭窄超声表现有何临床意义? | (74) |
| 12. 主动脉瓣狭窄的心导管检测的意义是什么? | (74) |
| 13. 主动脉瓣狭窄的并发症有哪些? | (74) |
| 14. 主动脉瓣狭窄如何进行内科治疗? | (74) |
| 15. 主动脉瓣狭窄的手术治疗适应证是什么? | (74) |
| 16. 什么是主动脉瓣关闭不全? | (74) |
| 17. 主动脉瓣关闭不全的病因有哪些? | (74) |
| 18. 主动脉瓣关闭不全的病理改变有哪些? | (75) |
| 19. 主动脉瓣关闭不全有怎样的血流动力学改变? | (75) |
| 20. 主动脉瓣关闭不全的症状包括哪些? | (75) |
| 21. 主动脉瓣关闭不全的心脏听诊特点是什么? | (75) |
| 22. 主动脉瓣关闭不全的X线检查有哪些表现? | (76) |
| 23. 主动脉关闭不全的心电图表现有哪些? | (76) |
| 24. 超声心动图检查对诊断主动脉关闭不全有何意义? | (76) |
| 25. 主动脉瓣关闭不全常与哪些疾病鉴别诊断? | (76) |
| 26. 主动脉关闭不全如何进行内科治疗? | (76) |
| 27. 主动脉关闭不全手术治疗的适应证是什么? | (76) |
| 第三节 三尖瓣疾病 | (77) |
| 1. 什么是三尖瓣狭窄? | (77) |
| 2. 三尖瓣狭窄的病因有哪些? | (77) |
| 3. 三尖瓣狭窄的病理特点是什么? | (77) |

| | |
|--------------------------------|-------------|
| 4. 三尖瓣狭窄引起体循环淤血的机制是什么? | (77) |
| 5. 三尖瓣狭窄的心脏听诊有何特点? | (77) |
| 6. 三尖瓣狭窄的辅助检测包括哪些? | (78) |
| 7. 三尖瓣狭窄的手术治疗适应证是什么? | (78) |
| 8. 哪些原因可导致三尖瓣关闭不全? | (78) |
| 9. 三尖瓣关闭不全可引起哪些血流动力学改变? | (78) |
| 10. 三尖瓣关闭不全的体征包括哪些? | (78) |
| 11. 三尖瓣关闭不全的诊断依据是什么? | (78) |
| 12. 三尖瓣关闭不全的治疗方法有哪些? | (79) |
| 第四节 肺动脉瓣疾病 | (79) |
| 1. 什么是肺动脉瓣狭窄? | (79) |
| 2. 肺动脉瓣狭窄的临床表现有哪些? | (79) |
| 3. 肺动脉瓣狭窄的辅助检查包括什么? | (79) |
| 4. 肺动脉瓣狭窄如何治疗? | (79) |
| 5. 肺动脉瓣关闭不全的病因有哪些? | (80) |
| 6. 肺动脉瓣膜关闭不全的血流动力学改变有哪些? | (80) |
| 7. 肺动脉瓣膜关闭不全的体征有哪些? | (80) |
| 8. 肺动脉瓣关闭不全应做哪些辅助检查? | (81) |
| 9. 肺动脉瓣膜关闭不全的治疗方法有哪些? | (81) |
| 第五节 风湿性心脏病 | (81) |
| 1. 什么是风湿热? | (81) |
| 2. 风湿热如何分型? | (81) |
| 3. 什么是风湿性心脏病? | (82) |
| 4. 风湿性心脏病常累及的瓣膜有哪些? | (82) |
| 5. 什么是心脏病联合瓣膜病? | (82) |
| 6. 风湿性心脏病瓣膜的病理改变有哪些? | (82) |
| 7. 风湿性心脏病瓣膜的病理分型有哪些? | (82) |
| 第五章 心肌疾病 | (83) |
| 第一节 病毒性心肌炎 | (83) |
| 1. 什么是病毒性心肌炎? | (83) |
| 2. 哪些病因可引起病毒性心肌炎? | (83) |
| 3. 急性病毒性心肌炎如何分型? | (83) |
| 4. 病毒性心肌炎导致的心律失常有何特点? | (84) |
| 5. 急性病毒性心肌炎病人常出现哪些症状? | (84) |
| 6. 急性病毒性心肌炎的典型体征有哪些? | (84) |
| 7. 急性病毒性心肌炎的心电图有哪些表现? | (84) |
| 8. 急性病毒性心肌炎的实验室检查有哪些特点? | (85) |
| 9. 病毒性心肌炎的诊断标准是什么? | (85) |
| 10. 病毒性心肌炎的治疗原则是什么? | (86) |

| | |
|---|------|
| 11. 病毒性心肌炎病人如何进行抗病毒治疗? | (86) |
| 12. 如何改善病毒性心肌炎病人的心肌炎症? | (86) |
| 13. 病毒性心肌炎病人如何进行抗心律失常治疗? | (86) |
| 第二节 心肌病 | (87) |
| 1. 什么是心肌病? | (87) |
| 2. 心肌疾病如何分类? | (87) |
| 3. 什么是扩张型心肌病? | (87) |
| 4. 扩张型心肌病的病因有哪些? | (87) |
| 5. 扩张型心肌病有何临床特点? | (87) |
| 6. 扩张型心肌病X线检查有何表现? | (87) |
| 7. 超声心动图对诊断扩张型心肌病有何临床意义? | (88) |
| 8. 扩张型心肌病的诊断标准是什么? | (88) |
| 9. 扩张型心肌病与冠心病的鉴别要点有哪些? | (88) |
| 10. 扩张型心肌病常见并发症有哪些? | (88) |
| 11. 扩张型心肌病如何治疗? | (89) |
| 12. 扩张型(非缺血性)心肌病室性心律失常及心脏性猝死如何防治? | (89) |
| 13. 扩张型心肌病的预后如何? | (89) |
| 14. 什么是肥厚型心肌病? | (89) |
| 15. 肥厚型心肌病的临床表现有哪些? | (90) |
| 16. 肥厚型心肌病的心脏彩超表现有哪些? | (90) |
| 17. 肥厚型心肌病应进行的辅助检查有哪些? | (90) |
| 18. 肥厚型心肌病的并发症有哪些? | (90) |
| 19. 肥厚型心肌病的治疗措施有哪些? | (91) |
| 20. 肥厚型心肌病介入治疗的适应证有哪些? | (91) |
| 21. 肥厚型心肌病介入治疗的禁忌证有哪些? | (91) |
| 22. 什么是限制性心肌病? | (92) |
| 23. 限制型心肌病的临床特点是什么? | (92) |
| 24. 限制型心肌病应做哪些辅助检查? | (92) |
| 25. 限制性心肌病如何诊断? | (92) |
| 26. 如何治疗限制型心肌病? | (92) |
| 第六章 心包疾病 | (93) |
| 第一节 急性心包炎 | (93) |
| 1. 什么是心包炎? | (93) |
| 2. 急性心包炎的病因有哪些? | (93) |
| 3. 急性心包炎导致心包填塞的发病机制是什么? | (93) |
| 4. 急性心包炎的症状有哪些? | (94) |
| 5. 心包积液积液量在200~300 ml以上或渗液迅速积聚时可产生哪些体征? | (94) |
| 6. 急性心包炎的典型心电图改变可分为几期? | (94) |
| 7. 除心电图检查外,临床急性心包炎病人还应进行哪些辅助检查? | (94) |

| | |
|---------------------------------|--------------|
| 8. 急性心包炎常与哪些疾病鉴别诊断? | (95) |
| 9. 急性心包炎的治疗方法有哪些? | (95) |
| 10. 急性心包炎的预后如何? | (95) |
| 11. 如何预防急性心包炎? | (96) |
| 第二节 缩窄性心包炎 | (96) |
| 1. 什么是缩窄性心包炎? | (96) |
| 2. 缩窄性心包炎的病理生理改变有哪些? | (96) |
| 3. 缩窄性心包炎的病因有哪些? | (96) |
| 4. 缩窄性心包炎有哪些典型的症状和体征? | (96) |
| 5. 缩窄性心包炎 X 线检查有何表现? | (97) |
| 6. 心电图对缩窄性心包炎的诊断有何意义? | (97) |
| 7. 缩窄性心包炎如何诊断? | (97) |
| 8. 缩窄性心包炎常与哪些疾病鉴别诊断? | (97) |
| 9. 缩窄性心包炎常见的并发症有哪些? | (98) |
| 10. 缩窄性心包炎如何进行手术治疗? | (98) |
| 11. 缩窄性心包炎治疗时有哪些注意事项? | (98) |
| 第七章 先天性心脏病 | (99) |
| 第一节 概述 | (99) |
| 1. 什么是先天性心脏病? | (99) |
| 2. 根据血流动力学变化先天性心脏病如何分型? | (99) |
| 3. 先天性心脏病病因有哪些? | (99) |
| 第二节 房间隔缺损 | (100) |
| 1. 什么是房间隔缺损? | (100) |
| 2. 房间隔缺损如何分类? | (100) |
| 3. 婴儿和成年房间隔缺损病人的临床表现有何不同? | (100) |
| 4. 房间隔缺损应进行哪些辅助检查? | (100) |
| 5. 继发孔型房间隔缺损常与哪些疾病相混淆? | (100) |
| 6. 房间隔缺损封堵术的适应证是什么? | (101) |
| 7. 房间隔缺损封堵术的相对适应证是什么? | (101) |
| 8. 房间隔缺损的封堵术禁忌证有哪些? | (101) |
| 9. 房间隔缺损的封堵术后如何处理及随访? | (101) |
| 10. 房间隔缺损封堵术的并发症有哪些? | (102) |
| 第三节 室间隔缺损 | (102) |
| 1. 什么是室间隔缺损? | (102) |
| 2. 室间隔缺损临床可分为哪几种类型? | (102) |
| 3. 室间隔缺损的临床表现有哪些? | (102) |
| 4. 室间隔缺损的诊断要点有哪些? | (103) |
| 5. 室间隔缺损的治疗原则是什么? | (103) |
| 6. 室间隔缺损封堵术的明确适应证是什么? | (103) |

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| 7. 室间隔缺损封堵术的相对适应证是什么? | (104) |
| 8. 室间隔缺损封堵术的禁忌证有哪些? | (104) |
| 9. 室间隔缺损封堵术后如何进行处理及随访? | (104) |
| 第四节 动脉导管未闭 | (104) |
| 1. 什么是动脉导管未闭? | (104) |
| 2. 动脉导管未闭的病因有哪些? | (105) |
| 3. 动脉导管未闭病人可出现哪些体征? | (105) |
| 4. 动脉导管未闭如何诊断? | (105) |
| 5. 动脉导管未闭易被误诊为哪些疾病? | (105) |
| 6. 动脉导管未闭的治疗原则是什么? | (105) |
| 7. 动脉导管未闭介入治疗的适应证有哪些? | (106) |
| 8. 哪些情况下禁行动脉导管未闭介入治疗? | (106) |
| 9. 动脉导管未闭封堵术后如何处理及随诊? | (106) |
| 第八章 感染性心内膜炎 | (107) |
| 1. 什么是感染性心内膜炎? | (107) |
| 2. 感染性心内膜炎的发病机制是什么? | (107) |
| 3. 基础心血管病变发生感染性心内膜炎危险性如何进行估计? | (107) |
| 4. 感染性心内膜炎的病理改变有哪些? | (107) |
| 5. 感染性心内膜炎如何进行分类? | (108) |
| 6. 感染性心内膜炎的常见表现有哪些? | (108) |
| 7. 为诊断急性感染性心内膜炎应进行哪些辅助检查? | (108) |
| 8. 急性感染性心内膜炎易被误诊为哪些疾病? | (108) |
| 9. 感染性心内膜炎的并发症有哪些? | (109) |
| 10. 感染性心内膜炎的治疗要点是什么? | (109) |
| 11. 治疗急性感染性心内膜炎应如何选择药物? | (109) |
| 12. 对疑患急性感染性心内膜炎病人应如何治疗? | (110) |
| 13. 金黄色葡萄球菌性心内膜炎病人应如何治疗? | (110) |
| 14. 草绿色链球菌引发心内膜炎病人应如何选择药物? | (110) |
| 15. 肠球菌性心内膜炎病人如何选择药物? | (110) |
| 16. 其他菌引起的心内膜炎如何进行药物治疗? | (110) |
| 17. 感染性心内膜炎的手术适应证有哪些? | (111) |
| 第九章 大动脉疾病 | (112) |
| 第一节 多发性大动脉炎 | (112) |
| 1. 什么是多发性大动脉炎? | (112) |
| 2. 多发性大动脉炎的病因是什么? | (112) |
| 3. 多发性大动脉炎的发病机制是什么? | (112) |
| 4. 多发性大动脉炎的临床分型有哪些? | (112) |
| 5. 多发性大动脉炎的 X 线检查有何特点? | (113) |
| 6. 多发性大动脉炎动脉造影检查有何特点? | (113) |