

常见病合理用药丛书

• 总主编 张淑芳 • 主编 武军 刘玉洁

# 心律失常合理用药

## 420问

卫生部合理用药专家委员会 组织编写

第二版

明明白白 用药  
轻轻松松 治疗  
答疑解惑 指点迷津

中国医药科技出版社

常见病合理用药丛书

(第二版)

# 心律失常 合理用药 420问



主 编 ◎ 武 军 刘玉洁

中国医药科技出版社

## 内 容 提 要

本书以问答的形式全面介绍了抗心律失常药物的药理作用、吸收与排泄过程、适应证、用法用量、用药时注意事项、不良反应及其防治、药物的相互作用、如何正确联合应用等知识。以求让更多的心律失常患者走出用药误区，能够安全合理用药，进一步提高患者的生活质量。

本书语言通俗易懂，内容新颖而全面，集科学性与实用性为一体。对基层医务工作者具有一定的参考价值，同时更适用于广大的心律失常患者阅读。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

心律失常合理用药 420 问 / 武军，刘玉洁主编 . —2 版 . —北京 : 中国医药科技出版社，2013.9

(常见病合理用药丛书)

ISBN 978-7-5067-6095-9

I. ①心… II. ①武… ②刘… III. ①心律失常 - 用药法 - 问题解答  
IV. ① R541.705-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 073720 号

美术编辑 陈君杞

版式设计 郭小平

出版 中国医药科技出版社

地址 北京市海淀区文慧园北路甲 22 号

邮编 100082

电话 发行: 010-62227427 邮购: 010-62236938

网址 [www.cmstp.com](http://www.cmstp.com)

规格 710 × 1020mm <sup>1/16</sup>

印张 14

字数 220 千字

初版 2009 年 2 月第 1 版

版次 2013 年 9 月第 2 版

印次 2013 年 9 月第 2 版第 1 次印刷

印刷 三河市腾飞印务有限公司

经销 全国各地新华书店

书号 ISBN 978-7-5067-6095-9

定价 25.00 元

本社图书如存在印装质量问题请与本社联系调换



# **《常见病合理用药丛书》**

## **编 委 会**

学术顾问 钟南山 肖培根 陈灏珠 郭应禄

总主编 张淑芳

执行主编 吴少祯

副主编 王应泉 许军 刘建青

编委 (按姓氏笔画排序)

马一兵 王希林 王宪波 王倩 叶汉深

田振华 刘玉洁 刘剑峰 向楠 吕连凤

孙丽蕴 朱成全 朱建红 毕德余 江学良

张光荣 张新军 李宏军 迟延青 陈大军

周宁 欧阳雁玲 武军 武智 施军平

胡莉华 茹清静 赵贵锋 赵雪梅 赵鲲鹏

倪青 徐世军 徐旭英 贾立华 钱会南

钱丽旗 阎小萍 黄绍刚 蔡皓东

# **《心律失常合理用药420问》**

## **编 委 会**

**主 编** 武 军 刘玉洁

**副主编** 王玉华 杨建芹 张 锋  
范书萍 胡玉华 梁海英  
陈 姣

**编 委** (按姓氏笔画排序)

王玉华 刘玉洁 杨建芹  
张 锋 武 军 范书萍  
胡玉华 梁海英

# 序

在世界万物中，人是最可贵的。坚持以人为本，实现人的德、智、体、美全面发展，是我们永恒的追求。而身体健康又是人全面发展的基础。随着我国经济的不断发展和人民生活水平的不断改善，人们对身体健康的期望也越来越高。

常言道，人吃五谷杂粮没有不得病的。得病，也是一种自然现象。人得了病，需要及时准确的诊断与合理治疗，而药物治疗在疾病治疗中是应用最广泛的基本手段。医学的发展和新药的不断涌现，显著提高了人们的健康水平，延长了平均寿命。但是，任何事物都具有两面性，因用药不当和药物不良反应而导致的药源性疾病，也在日渐增多。坚持合理用药、安全用药，发挥药物的正能量，有效保障人们身体健康；抑制药物的副作用，减少用药不当，并正确应对药物不良反应，已是当前一项刻不容缓的重大课题。

近几年，各级政府积极采取措施，严格药品使用环节的质量监督，强化医疗机构和零售药店的药品质量管理，发挥药师的用药指导作用，规范医师处方行为等，从总体上看，我国的合理用药水平正呈现出逐年稳步提高的态势。

同时我们也要看到，真正做到合理用药，既要靠广大医药工作人员努力提高职业素质和专业技术水平，更要靠亿万患者增强自我保护意识，树立合理用药理念，掌握安全用药知识，养成科学用药习惯。这就需要在全社会进一步开展合理用药的宣传教育工作，普

及药品安全常识，使各类医、药、护、技人员和广大患者都能够认真履行各自的职责，形成全面、系统、完整、有机衔接的合理用药体系。在当前，这项工作尤为重要。

2009年，中国医药科技出版社出版了《常见病合理用药丛书》，普及合理用药知识，广大读者给予了广泛好评，同时也提出了一些修订意见和建议。卫生部合理用药专家委员会组织临床医学、药学专家对《丛书》进行了认真的论证和整理，筛选出部分专业水平较高、可读性较强、用药方法有重大改进的内容重新修订出版，力求重点更突出、论述更全面、实例更鲜明、用词更准确，从患者最关心、最需要、最实用的角度，解读预防、诊疗、康复等问题，普及合理用药知识，提高患者的安全用药能力。

相信本套丛书的出版，能够为开展合理用药的宣传教育，落实基本药物制度、推进我国医药卫生事业改革发展、保障人民身体健康，发挥一定的促进作用。

卫生部合理用药专家委员会



2013年7月

# 总前言

人人享有基本医疗卫生服务，是全面建设小康社会的重要目标之一。建立国家基本药物制度，保障群众基本用药，是一项重大的民生工程。而加强合理用药的宣传教育工作，全面提高合理用药水平，对于基本药物制度的贯彻落实，又是一个不可或缺的重要环节。

2009年，中国医药科技出版社出版了《常见病合理用药丛书》（54个分册），以“普及合理用药知识，提高人民群众合理用药水平”为目标，讲述了合理使用非处方药物的基本要领，介绍了医药专家、学者长期积累的合理用药经验，并采用问答的形式，科学解读了合理用药知识，受到广大读者的好评。

同时，也有不少读者对《丛书》提出了一些修订的意见和建议。主要是《丛书》内容比较宽泛，重点不够突出；有些章节与合理用药联系不够紧密，论述不够直接，可操作性不够强；也有些用词不够严谨、准确，希望组织专家、学者再进一步论证、修订，以求适应各种类型读者的需求。

为此，卫生部合理用药专家委员会组织临床医学、药学专家，本着既尊重原书，又坚持删繁就简、去粗取精、拾遗补缺的精神，对《丛书》进行了整理修订，重新出版了这套《常见病合理用药丛书》。

在本套丛书修订编写过程中，我们继续坚持“普及合理用药知识、提高人民群众合理用药水平”的目标，组织长期在临床一线工

作的医疗和药物专家做了艰苦细致的工作，保证本书的科学性与权威性；坚持为人民大众服务的方向，想读者之所想，求读者之所求；坚持通俗易懂、简便易行的原则，继续采用有问有答的形式，并将所答问题分门别类，既便于读者理解，又便于读者查询。

本套丛书紧紧围绕常见病多发病，由原来的54个分册简化为25个分册，分别是：鼻炎、慢性肝炎、乳腺增生与乳腺癌、高脂血症、脱发、脂肪肝、甲状腺功能亢进症、前列腺疾病、白癜风、癫痫、心律失常、高血压病、冠心病、妇科炎症、感冒、慢性胃炎、胆囊炎与胆石症、慢性肾炎、痛风、溃疡性结肠炎、儿童疾病、抑郁症、糖尿病、类风湿关节炎与强直性脊柱炎及家庭合理用药。

相信本套丛书的修订出版，能够为提高广大医药工作人员和人民群众合理用药的意识和能力，保障人民群众用药的安全、有效、经济，贡献一份力量。

本丛书的编写，可能还有一些不足之处，敬请广大读者提出批评意见和建议。

# 目录 / CONTENTS

## 基础知识

1. 什么是心律失常？有哪几类？ ..... ( 002 )
2. 心律失常的发病率如何？ ..... ( 002 )
3. 哪些人易患心律失常？ ..... ( 003 )
4. 心律失常与性别、年龄有关系吗？ ..... ( 003 )
5. 如何能知道自己心跳不正常？ ..... ( 004 )
6. 什么是窦性心律？什么是心率？ ..... ( 004 )
7. 什么是窦性心动过速？ ..... ( 004 )
8. 什么是窦性心动过缓？ ..... ( 005 )
9. 什么是窦性心律不齐？ ..... ( 005 )
10. 什么是窦性停搏？ ..... ( 005 )
11. 房室交界区发生的心律失常有哪几种？ ..... ( 006 )
12. 什么叫交界性逸搏？逸搏是一种保护性跳动吗？ ..... ( 006 )
13. 什么是游走心律？ ..... ( 006 )
14. 什么是并行心律？ ..... ( 006 )
15. 什么是紊乱性心律？ ..... ( 007 )
16. 什么是房性心律失常？有哪几种情况？ ..... ( 007 )
17. 什么是室性心律失常？有哪几种情况？ ..... ( 008 )
18. 什么叫窦房传导阻滞？ ..... ( 008 )
19. 什么叫房内传导阻滞？ ..... ( 008 )
20. 什么叫房室传导阻滞？ ..... ( 008 )
21. 什么叫心室内传导阻滞？ ..... ( 009 )
22. 什么是预激综合征？也是心脏病吗？ ..... ( 009 )

23. 如何才能发现预激综合征? ..... (009)
24. 如何判断发生了心室扑动和心室颤动? ..... (009)
25. 心室扑动和心室颤动是在什么情况下发生的? ..... (010)
26. 心律失常发病机制是什么? ..... (010)
27. 什么是心脏激动形成失常? ..... (011)
28. 什么是心脏激动传导失常? ..... (011)
29. 心律失常对哪些重要器官血液循环有影响? ..... (012)
30. 哪些原因会引起心律失常? ..... (012)
31. 哪些药物会导致心律失常? ..... (013)
32. 小儿心律失常有什么特点? ..... (014)
33. 年轻人心律失常有什么特点? ..... (015)
34. 老年人心律失常有什么特点? ..... (016)
35. 心律失常的常见临床症状有哪些? ..... (016)
36. 心律失常哪些症状应引起高度重视? ..... (017)
37. 心律失常患者易发生哪些意外? ..... (017)
38. 室性期前收缩及室性心动过速有哪些临床症状? ..... (018)
39. 室上性期前收缩的临床症状有哪些? ..... (018)
40. 病态窦房结综合征的临床症状有哪些? ..... (019)
41. 传导阻滞的临床表现有哪些? ..... (019)
42. 心搏骤停有何临床表现? ..... (020)
43. 自己能初步诊断心律失常吗? ..... (020)
44. 心电图可以诊断心律失常吗? ..... (021)
45. 心电图检查有何优点? ..... (021)
46. 心电图图纸中的小格代表什么? ..... (021)
47. 心律失常的其他检查方法还有哪些? ..... (022)
48. 什么叫动态心电图? 用于心律失常诊断有何临床意义? ..... (022)
49. 什么叫心电向量图? 用于心律失常诊断有何临床意义? ..... (022)
50. 什么叫心电监护与遥控心电图? 用于心律失常诊断有何临床意义? ..... (023)
51. 什么叫心室晚电位? 用于心律失常诊断有何临床意义? ..... (023)
52. 什么叫食道调搏? 用于心律失常诊断有何临床意义? ..... (023)

目  
录

53. 阅读心电图有哪些步骤? .....	( 024 )
54. 如何简单看懂心电图? .....	( 024 )
55. 心电图如何诊断窦性心律不齐? .....	( 025 )
56. 窦性心动过速的临床意义及心电图表现如何? .....	( 025 )
57. 自律性窦性心动过速有何临床意义? .....	( 026 )
58. 窦性心动过缓的临床意义及心电图表现如何? .....	( 026 )
59. 窦性停搏的临床意义及心电图表现如何? .....	( 026 )
60. 心房停搏心电图诊断标准是什么? .....	( 027 )
61. 房性停搏心电图有哪些特点? .....	( 027 )
62. 心室停搏心电图诊断要点有哪些? .....	( 027 )
63. 全心停搏心电图如何表现, 是生命的终点吗? .....	( 028 )
64. 期前收缩心电图诊断要点有哪些? .....	( 028 )
65. 房性期前收缩的临床意义及心电图表现如何? .....	( 028 )
66. 房性心动过速的临床意义及心电图表现如何? .....	( 029 )
67. 心房扑动的临床意义及心电图表现如何? .....	( 029 )
68. 心房颤动的临床意义及心电图表现如何? .....	( 030 )
69. 室性期前收缩的临床意义及心电图表现如何? .....	( 030 )
70. 室性心动过速的临床意义及心电图表现如何? .....	( 031 )
71. 心室扑动与心室颤动的临床意义及心电图表现如何? .....	( 032 )
72. 窦房传导阻滞的临床意义及心电图表现如何? .....	( 032 )
73. 房室传导阻滞的临床意义及心电图表现如何? .....	( 033 )
74. 病态窦房结综合征的临床意义及心电图表现如何? .....	( 034 )
75. 急性心肌梗死心电图如何变化? .....	( 035 )
76. 洋地黄对正常心电图有哪些影响? .....	( 035 )
77. 洋地黄对异常心电图有哪些影响? .....	( 036 )
78. 奎尼丁能引起心电图哪些变化? .....	( 036 )
79. 普鲁卡因胺能引起心电图哪些变化? .....	( 037 )
80. 利多卡因能引起心电图哪些变化? .....	( 037 )
81. 苯妥英钠能引起心电图哪些变化? .....	( 037 )
82. 普萘洛尔能引起心电图哪些变化? .....	( 038 )
83. 阿托品能引起心电图哪些变化? .....	( 038 )

## 西医药治疗

心律失常  
合理用药

420

问

84. 治疗心律失常基本原则是什么? ..... (040)
85. 心律失常的治疗方法有哪些? ..... (040)
86. 如何进行心律失常的病因治疗? ..... (040)
87. Arnsdorf分类法抗快速心律失常药物有哪几类? ..... (041)
88. 什么是抗快速心律失常西西里策略? ..... (042)
89. 抗心律失常药物其他分类法有哪些? ..... (042)
90. 抗心律失常药物按电生理作用分类有哪些? ..... (042)
91. 哪些心律失常必须用药治疗? ..... (043)
92. 哪些心律失常无需用药治疗? ..... (043)
93. 怎样迅速选择有效的抗心律失常药物? ..... (044)
94. 如何确定和调整常用抗快速性心律失常药物的剂量? ..... (044)
95. 氨碘酮为何常被作为治疗复杂性快速性心律失常的首选药物? ..... (045)
96. 如何通过动态心电图检查来指导心律失常的药物治疗? ..... (046)
97. 服用抗心律失常药要做检查吗? ..... (047)
98. 什么药物“慎用”、“忌用”、“禁用”? ..... (047)
99. 常用抗心律失常药正确应用方法是什么? ..... (047)
100. 儿童如何应用抗心律失常药? ..... (048)
101. 老年人如何正确应用抗心律失常药? ..... (049)
102. 应用抗心律失常药物的注意事项有什么? ..... (049)
103. 抗心律失常药应用时应当注意哪些问题? ..... (050)
104. 普鲁卡因胺临床怎么应用? ..... (050)
105. 普鲁卡因胺应用时应注意什么? ..... (051)
106. 普鲁卡因胺的不良反应有哪些? ..... (051)
107. 奎尼丁适应证与禁忌证是什么? ..... (052)
108. 怎样服用奎尼丁? ..... (052)
109. 奎尼丁应用时应注意什么? ..... (052)
110. 奎尼丁的不良反应有哪些? 如何防治? ..... (053)
111. 丙吡胺怎么应用? ..... (054)

目  
录

112.丙呲胺应用时应注意什么?	(054)
113.丙呲胺的不良反应有哪些?	(054)
114.安他唑啉怎么应用?应用时注意什么?	(055)
115.安他唑啉的不良反应有哪些?	(055)
116.呲美诺怎么应用?有哪些不良反应?	(055)
117.阿义马林的药理作用与吸收过程如何?	(056)
118.阿义马林怎么应用?有哪些不良反应?	(056)
119.常咯林怎么应用?	(056)
120.常咯林的不良反应有哪些?	(057)
121.苯妥英钠怎么应用?	(057)
122.苯妥英钠的不良反应及禁忌证有哪些?	(057)
123.安搏律定怎么应用?	(057)
124.安搏律定应用时注意什么?	(058)
125.安搏律定的不良反应有哪些?	(058)
126.恩卡尼怎么应用?	(058)
127.恩卡尼应用时注意什么?	(059)
128.恩卡尼的不良反应及禁忌证有哪些?	(059)
129.氟卡尼怎么应用?注意事项有哪些?	(059)
130.氟卡尼的不良反应及禁忌证有哪些?	(059)
131.劳卡尼怎么应用?	(060)
132.劳卡尼的不良反应有哪些?	(060)
133.西苯唑啉怎么应用?	(060)
134.西苯唑啉的不良反应有哪些?	(060)
135.普蔡洛尔怎么应用?	(061)
136.普蔡洛尔应用时注意什么?	(061)
137.普蔡洛尔的不良反应有哪些?	(062)
138.如何预防普蔡洛尔的不良反应?	(062)
139.阿替洛尔怎么应用?	(063)
140.阿替洛尔应用时注意什么?	(063)
141.阿替洛尔的不良反应有哪些?	(064)
142.美托洛尔如何应用?	(064)

143. 美托洛尔用药需注意什么?	(064)
144. 美托洛尔有哪些不良反应?	(065)
145. 美托洛尔的不良反应如何处理?	(066)
146. 纳多洛尔怎么应用?	(066)
147. 纳多洛尔应用时需注意什么?	(066)
148. 纳多洛尔的不良反应有哪些? 如何处理不良反应?	(066)
149. 醋丁洛尔怎么应用? 有哪些不良反应?	(067)
150. 噻吗洛尔怎么应用? 应用时需注意什么?	(067)
151. 噻吗洛尔的不良反应有哪些?	(067)
152. 吲哚洛尔怎么应用? 应用时需注意什么?	(068)
153. 氧烯洛尔怎么应用? 有哪些不良反应?	(068)
154. 丙烯洛尔的药理作用与吸收过程如何?	(069)
155. 丙烯洛尔怎么应用? 有哪些不良反应?	(069)
156. 苯普地尔怎么应用? 应用时注意什么?	(070)
157. 苯普地尔的不良反应有哪些?	(070)
158. 如何预防苯普地尔的不良反应?	(070)
159. 洋地黄毒苷临床怎么应用?	(071)
160. 洋地黄类药物应用时应注意哪些事项?	(071)
161. 洋地黄类药物的不良反应有哪些?	(072)
162. 地高辛怎么应用?	(072)
163. 毛花苷C的不良反应有哪些? 如何处理?	(073)
164. 三磷酸腺苷怎么应用? 应用时注意什么?	(073)
165. 三磷酸腺苷的不良反应有哪些?	(074)
166. 利多卡因怎么应用?	(074)
167. 利多卡因应用时需注意什么?	(074)
168. 利多卡因的不良反应有哪些?	(075)
169. 美西律怎么应用?	(075)
170. 美西律应用时需注意什么?	(075)
171. 美西律的不良反应有哪些?	(076)
172. 莫雷西嗪怎么应用?	(076)
173. 莫雷西嗪应用时需注意什么?	(076)

174. 莫雷西嗪的不良反应有哪些? .....	( 077 )
175. 普罗帕酮怎么应用? 应用时应注意什么? .....	( 077 )
176. 普罗帕酮的不良反应有哪些? .....	( 077 )
177. 艾司洛尔怎么应用? .....	( 078 )
178. 艾司洛尔应用时需注意什么? 有哪些不良反应? .....	( 078 )
179. 胺碘酮怎么应用? .....	( 078 )
180. 胺碘酮应用时需注意什么? .....	( 079 )
181. 胺碘酮的不良反应有哪些? .....	( 079 )
182. 索他洛尔怎么应用? .....	( 080 )
183. 索他洛尔应用时需注意什么? .....	( 080 )
184. 索他洛尔的不良反应有哪些? .....	( 080 )
185. 溴苄铵怎么应用? .....	( 081 )
186. 溴苄铵应用时需注意什么? .....	( 081 )
187. 溴苄铵的不良反应有哪些? .....	( 081 )
188. 维拉帕米怎么应用? .....	( 082 )
189. 维拉帕米应用时需注意什么? .....	( 082 )
190. 维拉帕米的不良反应有哪些? .....	( 082 )
191. 如何预防维拉帕米的不良反应? .....	( 083 )
192. 地尔硫革怎么应用? 应用时需要注意什么? .....	( 083 )
193. 地尔硫革的不良反应有哪些? .....	( 084 )
194. 抗心律失常药怎样联合应用? .....	( 084 )
195. 哪些抗快速性心律失常药物不适宜联合应用? .....	( 084 )
196. 洋地黄类和维拉帕米有哪些相互作用? .....	( 085 )
197. 洋地黄类和β受体阻滞剂有哪些相互作用? .....	( 085 )
198. 洋地黄类和奎尼丁有哪些相互作用? .....	( 086 )
199. 奎尼丁和β受体阻滞剂有哪些相互作用? .....	( 086 )
200. 洋地黄类和胺碘酮有哪些相互作用? .....	( 086 )
201. β受体阻滞剂和维拉帕米有哪些相互作用? .....	( 086 )
202. 奎尼丁和维拉帕米有哪些相互作用? .....	( 087 )
203. 溴苄铵与其他药物合用时会发生哪些现象? .....	( 087 )
204. 普萘洛尔与其他药物合用时会发生哪些现象? .....	( 087 )

205. 阿替洛尔与其他药物合用时会发生哪些现象?	(088)
206. 美托洛尔与其他药物合用时会发生哪些现象?	(088)
207. 噻吗洛尔与其他药物合用时会发生哪些现象?	(089)
208. 地尔硫卓与其他药物合用时会发生哪些现象?	(089)
209. 丙吡胺与其他药物合用时会发生哪些现象?	(090)
210. 索他洛尔与其他药物合用时会发生哪些现象?	(090)
211. 氟卡尼与其他药物合用时会发生哪些现象?	(090)
212. 利多卡因与其他药物合用时会发生哪些现象?	(090)
213. 美西律与其他药物合用时会发生哪些现象?	(091)
214. 莫雷西嗪与其他药物合用时会发生哪些现象?	(091)
215. 普鲁卡因胺与其他药物合用时会发生哪些现象?	(091)
216. 普罗帕酮与其他药物合用时会发生哪些现象?	(092)
217. 奎尼丁与其他药物合用时会发生哪些现象?	(092)
218. 维拉帕米与其他药物合用时会发生哪些现象?	(093)
219. 与胺碘酮有相互影响的药物有哪些?	(093)
220. 洋地黄毒苷与其他药物合用时会发生哪些现象?	(094)
221. 地高辛与其他药物合用时会发生哪些现象?	(095)
222. 盐酸普鲁卡因胺配伍应用、配伍禁忌、给药方法、注意事项 有哪些?	(096)
223. 磷酸丙吡胺配伍应用、给药方法、注意事项有哪些?	(096)
224. 盐酸利多卡因配伍应用、配伍禁忌、给药方法、注意事项有 哪些?	(097)
225. 盐酸妥卡胺配伍应用、注意事项有哪些?	(098)
226. 盐酸美西律配伍应用、配伍禁忌、注意事项有哪些?	(098)
227. 盐酸普罗帕酮配伍应用、配伍禁忌、注意事项有哪些?	(098)
228. 盐酸普萘洛尔配伍应用、配伍禁忌、注意事项有哪些?	(099)
229. 酒石酸美托洛尔的配伍禁忌、给药方法及注意事项有哪些?	(099)
230. 盐酸胺碘酮的配伍禁忌、给药方法、注意事项有哪些?	(100)
231. 盐酸维拉帕米的配伍应用、配伍禁忌、给药方法、注意事项 有哪些?	(101)
232. 盐酸地尔硫卓的配伍应用、配伍禁忌、给药方法、注意事项	