

# 心血管病诊断 标准

元柏民 主编

学苑出版社



XINXUEGUAN  
BING  
ZHENDUAN  
BIAOZHUN

84429

# 心血管病诊断标准

元柏民 主编

学苑出版社

# 心血管病诊断标准

主编 元柏民  
编者 元柏民 刘书旺 杨广勇  
范雅莉 赵新善  
审阅 胡大一

## 心血管病诊断标准

元柏民 主编

---

学苑出版社出版

(北京西四颁赏胡同四号)

新华书店北京发行所发行

国家统计局印刷厂印刷

开本 787×1092 1/32 印张: 10.75 插页: 字数: 232 千字

印数: 00001— 14500 册

1991年1月第1版

1991年1月第1次印刷

---

ISBN7-5077-0179-4/R·20 定价: 5.00 元

## 内 容 提 要

本书是一本内容丰富的心血管病诊断参考书和工具书。主要内容包括：各种心血管病诊断命名法、诊断标准、诊断条件、分类、分型、分期和分级等总共有六百余条标准，共计二十五万字。并按病种系统地划分为二十三个章节，使其查阅方便。

本书对心血管病诊断的标准化和疗效的评定，会有较大的益处。可供临床医师和广大的基层医务人员诊断参考。

## 序

《心血管病诊断标准》一书出版了，这是一本较完整的、内容丰富的心血管病诊断的临床参考书和工具书。其诊断标准和分类分型标准，有益于诊断的规范化和疗效的评定，对临床医师和教学工作会有一定的帮助。

统一的国内外心脏病诊断标准绝非易事，世界之大，病种繁多，情况千差万别，新的诊断技术高速度发展，如：超声心动图的临床普及、心电生理、各种心导管检查、冠脉造影、心内膜心肌活检、核医学、磁共振等临床的应用，对心脏病的认识逐步提高，而新的诊断标准会不断的问世。本书立足于国内常见的心血管病的诊断标准和诊断条件，对此做了很详细的汇编，更适用于广大的基层医务人员。

完整的心脏病诊断包括：病因学、病理解剖学、病理生理学、心脏功能状态等诊断。为了做到心脏病诊断的标准化，更必须要有详细的病史、全面查体和实验室检查等，再综合分析判断，才能得出正确的心脏病诊断标准。

借序言之机，为本书编者们辛勤劳动的成果表示祝贺！愿广大的医务工作者，为制订和修正一套我国统一的心血管病诊断标准而共同努力吧！

北京医科大学第一医院  
许玉韵

# 前 言

心血管病包括心脏和大血管疾病，是临床上的常见病和多发病。而且发病率有逐年上升的趋势，目前成为威胁着人类身体健康的主要疾病。

近年来世界各国对心血管疾病的研究工作有很快的发展，其诊断技术和治疗水平日新月异，概念和观点不断的更新，新的诊断标准和分类分型标准不断的问世和修订，是医学领域内发展较快的学科。

为了使心血管病有较统一的诊断命名、诊断标准和分类分型标准，便于学术交流和疗效评定，为此，我们搜集和整理了国内外有关专业组织和专家制订的心血管诊断标准和分类分型标准，汇编成册，供临床医师和广大基层医务人员诊断参考。

心血管病诊断标准的制订，在不同的国家、不同的地区、不同的条件和不同的时期会各有差异，在同一病种可有不尽相同的标准。我们对国内常见的心血管病，将多个诊断标准和分类分型标准先后排列，便于先后联系和对比，对某一病种更加系统地了解 and 掌握。我们对某些尚无统一制订诊断标准的心血管病，也加以整理，称之为诊断条件，供临床诊断参考，待今后有了新的诊断标准再补充之。

本书汇编了四百八十多条诊断标准及诊断条件、一百四十多条分类分型标准，并加系统整理，编辑为二十三章，共

计二十五万字。由于我们掌握的资料有限，其学识和经验又很不足，本书其错误、遗漏和不妥之处在所难免，请医务界前辈和同仁多加批评指正。

心血管病诊断标准一书，在编写中承蒙北京医科大学第一医院胡大一教授供给有关资料和审阅；许玉韵教授在百忙中给予指教和作序；学苑出版社科技编辑部予以大力帮助，为此深表感谢和敬意。

编 者

1990年8月

# 目 录

<b>第一章</b>	<b>心脏病诊断命名法</b> .....	( 1 )
第一节	心脏病病因学诊断命名法 .....	( 1 )
第二节	心脏病病理解剖学诊断命名法 .....	( 2 )
第三节	心脏病病理生理学诊断命名法 .....	( 8 )
第四节	心脏状态 .....	( 13 )
第五节	心脏病预后 .....	( 13 )
第六节	诊断未定 .....	( 13 )
<b>第二章</b>	<b>心脏病确诊标准</b> .....	( 15 )
<b>第三章</b>	<b>心力衰竭</b> .....	( 19 )
第一节	心力衰竭分类 .....	( 19 )
第二节	心功能分级 .....	( 20 )
第三节	心力衰竭的诊断标准 .....	( 21 )
<b>第四章</b>	<b>心源性休克</b> .....	( 28 )
<b>第五章</b>	<b>心律失常</b> .....	( 32 )
第一节	窦性心律失常 .....	( 32 )
第二节	过早搏动 .....	( 33 )
第三节	异位性快速心律失常 .....	( 38 )
第四节	并行心律 .....	( 54 )
第五节	反复心律 .....	( 55 )
第六节	扑动和颤动 .....	( 57 )
第七节	心脏传导阻滞 .....	( 61 )
第八节	逸搏和逸搏心律 .....	( 72 )
第九节	干扰和脱节 .....	( 74 )
第十节	游走心律 .....	( 76 )

第十一节	病态窦房结综合征 .....	( 78 )
第十二节	预激综合征 .....	( 83 )
第十三节	其他心律失常 .....	( 84 )
<b>第六章</b>	<b>先天性心脏病 .....</b>	<b>( 88 )</b>
第一节	临床分类 .....	( 88 )
第二节	无分流类先心病 .....	( 92 )
第三节	左至右分流类先心病 .....	( 104 )
第四节	右至左分流类先心病 .....	( 113 )
<b>第七章</b>	<b>冠心病 .....</b>	<b>( 122 )</b>
第一节	冠心病诊断标准 .....	( 122 )
第二节	心绞痛 .....	( 153 )
第三节	心肌梗塞 .....	( 156 )
第四节	猝死 .....	( 169 )
<b>第八章</b>	<b>高血压病 .....</b>	<b>( 171 )</b>
第一节	高血压的分类 .....	( 171 )
第二节	高血压病诊断标准 .....	( 172 )
第三节	症状性高血压 .....	( 183 )
第四节	高血压并发症 .....	( 190 )
<b>第九章</b>	<b>风湿性心脏病 .....</b>	<b>( 192 )</b>
第一节	风湿热 .....	( 192 )
第二节	风湿性心脏瓣膜病 .....	( 213 )
<b>第十章</b>	<b>肺原性心脏病 .....</b>	<b>( 219 )</b>
第一节	慢性肺原性心脏病 .....	( 219 )
第二节	急性肺原性心脏病 .....	( 228 )
第三节	亚急性肺原性心脏病 .....	( 230 )
第四节	肺原性心脏病并发症 .....	( 231 )
<b>第十一章</b>	<b>梅毒性心脏血管病 .....</b>	<b>( 237 )</b>

第一节	临床分型 .....	( 237 )
第二节	诊断标准 .....	( 237 )
<b>第十二章</b>	<b>心肌病 .....</b>	<b>( 240 )</b>
第一节	心肌病分类 .....	( 240 )
第二节	扩张型心肌病 .....	( 242 )
第三节	肥厚型心肌病 .....	( 246 )
第四节	限制型心肌病 .....	( 250 )
第五节	克山病 .....	( 252 )
第六节	围产期心肌病 .....	( 257 )
第七节	酒精性心肌病 .....	( 258 )
第八节	心内膜弹力纤维增生症 .....	( 259 )
<b>第十三章</b>	<b>心肌炎 .....</b>	<b>( 261 )</b>
第一节	心肌炎分类 .....	( 261 )
第二节	病毒性心肌炎 .....	( 262 )
第三节	其他病因心肌炎 .....	( 266 )
<b>第十四章</b>	<b>感染性心内膜炎 .....</b>	<b>( 269 )</b>
第一节	临床分类 .....	( 269 )
第二节	诊断标准 .....	( 269 )
<b>第十五章</b>	<b>心包炎 .....</b>	<b>( 272 )</b>
第一节	心包炎分类 .....	( 272 )
第二节	心包炎诊断标准 .....	( 274 )
第三节	常见原因的心包炎 .....	( 276 )
<b>第十六章</b>	<b>结缔组织病性心脏病 .....</b>	<b>( 279 )</b>
第一节	系统性红斑狼疮心脏病 .....	( 279 )
第二节	系统性硬皮病心脏病 .....	( 279 )
第三节	类风湿性心脏病 .....	( 280 )
第四节	心脏结节病 .....	( 281 )

第五节	心脏白塞氏病 .....	( 282 )
第六节	皮炎炎心脏病 .....	( 282 )
第十七章	内分泌性心脏病 .....	( 284 )
第十八章	营养代谢病性心脏病 .....	( 288 )
第十九章	神经与心脏 .....	( 292 )
第二十章	心脏肿瘤 .....	( 294 )
第一节	心脏肿瘤分类 .....	( 294 )
第二节	心脏肿瘤诊断标准 .....	( 294 )
第三节	原发性心脏肿瘤 .....	( 295 )
第四节	继发性心脏肿瘤 .....	( 298 )
第二十一章	心脏闭合伤 .....	( 299 )
第一节	临床分类 .....	( 299 )
第二节	诊断标准 .....	( 299 )
第二十二章	周围血管病 .....	( 302 )
第二十三章	其他心脏病 .....	( 311 )
附录一	心脏检查正常参考值 .....	( 320 )
附录二	心脏传导系统正常值 .....	( 321 )
附录三	希氏束电图正常值 .....	( 322 )
附录四	心导管检测正常值 .....	( 323 )
附录五	成人超声心动图正常值 .....	( 324 )
附录六	实验检查正常值 .....	( 326 )

# 第一章 心脏病诊断命名法

心脏病的诊断命名，是根据其病因学诊断、病理解剖学诊断、病理生理学诊断、心脏状态和预后等方面确定的。可有一种或以上的诊断名称。

本章采用美国纽约心脏病学会标准委员会 1979 年制定的“心脏病诊断命名法”。

## 第一节 心脏病病因学诊断命名法

- 一、肢端肥大症
- 二、酒精中毒
- 三、淀粉样变性
- 四、贫血
- 五、强直性脊椎炎
- 六、动脉粥样硬化
- 七、癌样肿瘤（嗜银细胞瘤）
- 八、先天性异常
- 九、Friedreich 氏共济失调（遗传性共济失调）
- 十、糖原累积病
- 十一、血色病
- 十二、超敏感性反应
- 十三、高血压
- 十四、甲状腺机能亢进症

- 十五、甲状腺机能减退症
- 十六、感染
- 十七、马凡氏综合症
- 十八、粘多糖增多症
- 十九、肿瘤
- 二十、肥胖症
- 二十一、结节性多动脉炎
- 二十二、进行性肌营养不良症
- 二十三、进行性系统性硬化症（硬皮病）
- 二十四、肺疾病（肺心病）
- 二十五、Reiter 氏综合征
- 二十六、风湿病
- 二十七、类风湿性关节炎
- 二十八、结节病
- 二十九、梅毒
- 三十、体动静脉瘘
- 三十一、系统性红斑狼疮
- 三十二、中毒
- 三十三、外伤
- 三十四、原因不明
- 三十五、尿毒症

## 第二节 心脏病病理解剖学诊断命名法

- 一、主动脉疾病
  - (一) 主动脉瘤
  - (二) 主动脉炎

1.主动脉弓综合症（无脉症，高安氏病）

2.巨细胞性主动脉炎

3.脊椎炎性主动脉炎

4.梅毒性主动脉炎

(三) 主动脉粥样硬化性

(四) 主动脉中层囊样变性

1.特发性主动脉中层囊样变性

2.马凡氏综合征

(五) 主动脉扩张

(六) 主动脉夹层血肿（夹层动脉瘤）

(七) 主动脉栓塞

(八) 主动脉破裂

(九) 主动脉血栓形成

二、肺血管疾病

(一) 肺动脉瘤

(二) 肺动脉硬化症

1.肺动脉粥样硬化症

2.肺动脉中层肥厚

3.肺动脉内膜纤维化

(三) 肺动脉炎

1.弥漫性肺动脉炎

2.局限性肺动脉炎

(四) 肺小动脉炎

(五) 肺动脉扩张

(六) 肺动脉栓塞

(七) 肺动脉血栓形成

(八) 肺静脉硬化症

### 三、冠状动脉疾病

#### (一) 冠状动脉炎

1. 感染性冠状动脉炎

2. 结节性多动脉炎

#### (二) 冠状动脉粥样硬化

(三) 冠状动脉栓塞

(四) 冠状动脉口狭窄

### 四、心内膜和瓣膜疾病

(一) 瓣膜环下硬化 (瓣膜环硬化)

(二) 心内膜弹力纤维增生症

(三) 心内膜纤维化 (心肌心内膜纤维化)

(四) 心内膜炎

1. 感染性心内膜炎

2. 狼疮性瓣膜炎 (非典型疣状心内膜炎)

3. 非菌性血栓性心内膜炎 (消耗性心内膜炎, 临终性心内膜炎)

4. 风湿性瓣膜炎和风湿性心内膜炎

5. 类风湿性瓣膜炎

(五) 心内血栓形成 (心内膜血栓形成)

(六) 瓣膜粘液瘤样变性

(七) 心内膜肿瘤

1. 粘液瘤

2. 乳头状纤维瘤 (乳头状瘤)

(八) 腱索断裂

(九) 瓣膜变形

### 五、心肌疾病

(一) 心肌病

- 1.心肌脂肪浸润
- 2.心肌淀粉样变性
- 3.Friedreich 氏共济失调 (遗传性共济失调)
- 4.糖原累积病
- 5.血色病
- 6.甲状腺机能减退症
- 7.粘多糖增多症
- 8.结节性糖原浸润 (横纹肌瘤)
- 9.非特异性心肌病
- 10.进行性肌营养不良症

#### (二) 心脏增大

- 1.左室增大
- 2.右室增大
- 3.左房增大
- 4.右房增大

#### (三) 心肌梗塞

#### (四) 心肌纤维化

#### (五) 心肌炎

- 1.超敏感性心肌炎
- 2.感染性心肌炎
- 3.孤立性心肌炎 (Fiedler 氏心肌炎, 特发性心肌炎)
- 4.狼疮性心肌炎
- 5.进行性系统性硬化症 (硬皮病)
- 6.风湿性心肌炎
- 7.类风湿性心肌炎
- 8.结节病

#### (六) 肿瘤

(七) 心肌断裂：游离壁、室间隔或乳头肌

(八) 室壁瘤

## 六、心包疾病

(一) 心包囊肿

(二) 心包纤维化、钙化或纤维化伴钙化

(三) 心包积血

(四) 心包肿瘤

(五) 心包渗出

(六) 心包炎

(七) 心包积气

(八) 先天性左心包缺如

## 七、心脏位置异常

(一) 右位心

1. 反转位右位心

2. 单侧位右位心

(二) 反转位左位心

## 八、主动脉和主动脉弓系统异常

(一) 主动脉缩窄

(二) 右位主动脉弓

(三) 血管环

## 九、肺动脉异常

(一) 肺动静脉瘘

(二) 肺血管悬带

(三) 末梢肺动脉狭窄

## 十、冠状动脉异常

(一) 左冠状动脉起自肺动脉

(二) 冠状动脉心腔瘘