

心血管疾病诊疗标准

孙立谋 编
卢声敏 校



安庆市第三人民医院

心血管病诊疗指南

中华医学会
心血管病学分会



人民卫生出版社

前 言

为向临床医师提供参考资料而编写的《心血管疾病诊疗标准》，全书分十三部分，提供有关标准500项及检查正常值4000个数据。供内外儿科及心电图室等医师参考。目前国内尚缺这方面的专著，本书是临床医师的工具书。

编写时力求资料具有代表性，以全国性学术会议制订的标准为主，辅以国际常用标准；兼顾现代性，能反映国内动态与进展；国内尚未制订统一标准者，介绍各持主见的临床使用标准，供各级不同医院参考；对国内标准较少的先心、血管病变借鉴国外标准对多病种作简要介绍；心电图部分只编入专著上未提及或未形成标准的方面作补充。

编写时力求资料具有代表性，以全国性学术会议制订的标准为主，辅以国际常用标准；兼顾现代性，能反映国内动态与进展；国内尚未制订统一标准者，介绍各持主见的临床使用标准，供各级不同医院参考；对国内标准较少的先心、血管病变借鉴国外标准对多病种作简要介绍；心电图部分只编入专著上未提及或未形成标准的方面作补充。

为向临床医师提供参考资料而编写的《心血管疾病诊疗标准》，全书分十三部分，提供有关标准500项及检查正常值4000个数据。供内外儿科及心电图室等医师参考。

编者 孙立谋

一九八六年元月

目 录

第一部分 心力衰竭 心源性休克

心 力 衰 竭

一、心力衰竭的诊断标准

心力衰竭的早期诊断.....	(1)
充血性心力衰竭的诊断标准.....	(2)
心室衰竭的纽约心脏病协会标准.....	(3)
难治性心力衰竭的诊断依据.....	(6)
小儿肺炎并发心衰的诊断标准.....	(7)
新生儿心衰的诊断标准.....	(8)

二、心力衰竭的分型、分级、分类

心力衰竭的分类.....	(9)
心力衰竭严重程度的判定.....	(12)
泵衰竭的分级.....	(13)
心功能分级.....	(13)
心功能分级和心力衰竭分度.....	(14)
心衰的血液动力学分型.....	(15)
心力衰竭的病理生理分类.....	(17)
急性心肌梗塞合并急性左心衰竭的分型.....	(18)
急性肺水肿的衰竭的分型.....	(19)

急性肺水肿的X线分级·····	(20)
急性肺水肿的X线分型·····	(20)
三、心力衰竭的血液动力学指标	
判定心功能的指标·····	(20)
心功能的血液动力学测定·····	(21)
泵衰的血液动力学监测·····	(22)
急性心衰早期平均肺毛细血管楔压的诊断指标 ·····	(24)
四、洋地黄类药物的临床标准	
洋地黄化的临床标志·····	(24)
运到洋地黄化的判断标准·····	(24)
洋地黄中毒有或无的标准·····	(25)
心 源 性 休 克	
心源性休克的诊断标准·····	(27)
急性心肌梗塞休克的诊断标准·····	(29)
心源性休克的临床分型·····	(29)
急性心肌梗塞休克的分型·····	(30)
心源性休克的血流动力学监测指标·····	(31)
心源性休克病情的其他监测·····	(32)
非入侵法估测中心静脉压·····	(32)
急性心肌梗塞休克的血液动力学观察指标·····	(33)
心源性休克补液参考指标·····	(34)
心源性休克输液量估计试验·····	(35)

第二部分 冠 心 病

一、全国性、地区性专题学术会议制订的标准

关于冠状动脉性心脏病命名及诊断标准的建议 (80年·广州)	(36)
附录:缺血性心脏病的命名及诊断标准(37)、原 发性心脏骤停(38)、心绞痛(38)心肌梗塞(39) 缺血性心脏病中的心力衰竭(40)、心律失常(41) 冠心病诊断参考标准(79年·上海)	(41)
冠心病(41)、可疑冠心病(42)、心肌梗塞的诊 断标准(42)、心绞痛分型(43)、运动试验(46) 急性心肌梗塞休克的诊断标准(73年·北京)	(50)
冠心病心绞痛疗效评定标准(79年·上海) ...	(51)
冠心病中医辨证试行标准(80·广东)	(52)
二、国际新标准	
冠心病发作的诊断标准(81年·WHO)	(54)
静息心电图的冠心病诊断标准及明尼苏达心电 图编码(Minnesota Code)	(59)
三、国内应用于临床的标准补充	
急性心肌梗塞的诊断标准	(66)
急性心肌梗塞的定位诊断	(68)
心内膜下心肌梗塞的国内外诊断标准	(69)
右心室梗塞的诊断要点	(70)
慢性室壁瘤的心电图诊断标准	(72)
室壁瘤的病理诊断标准	(73)
急性心肌梗塞并发心包炎的早期诊断标准	(73)
心脏破裂的诊断	(74)
不稳定心绞痛的诊断	(74)

中间型冠状综合征的诊断·····	(75)
中间综合征的诊断标准·····	(76)
有症状的冠状动脉痉挛综合征的诊断标准·····	(76)
变异型心绞痛的诊断标准·····	(76)
冠心病急死的诊断·····	(77)
冠心病猝死的预测指标·····	(77)
急性心肌梗塞短期预后标准化积分研究·····	(78)

四、冠心病的分型、分类

冠心病临床表现分类·····	(78)
冠状动脉粥样硬化分期·····	(80)
心绞痛的国内外分型·····	(81)
心绞痛程度的分级·····	(85)
不稳定型心绞痛的分型·····	(86)
心肌梗塞的分类·····	(87)
心肌梗塞的心电图演变分期·····	(89)

五、冠心病诊断试验的判定标准

运动试验的阳性标准·····	(89)
踏车运动心电图试验阳性及可疑阳性标准·····	(89)
运动试验 ΔR , ΔRST 判定标准·····	(90)
运动试验中“ $\Delta \Sigma R\%$ ”判断标准计算公式·····	(90)
活动平板运动试验的阳性标准·····	(91)
小儿亚次极量运动试验方法及判定标准·····	(92)
心得安试验结果的判定标准·····	(93)
冠心病低血氧试验阳性标准·····	(93)
冠状动脉痉挛的冷加压试验阳性标准·····	(94)
冠脉造影管腔狭窄及阻塞的分级标准·····	(94)

第三部分 高 血 压 病

一、全国性会议制定的标准

高血压病的新诊断标准和疗效评定标准

(79 · 郑州) (95)

高血压病诊断标准历次全国性疾病会议修订情况... (98)

全国统一普查标准 (59 年 · 西安) (98)

血压升高或可疑升高的标准 (64 年 · 兰州) ... (99)

血压升高及确诊高血压的标准 (74 年) (99)

二、高血压病国内外的诊断标准介绍

高血压病辽宁省诊断标准..... (100)

高血压世界卫生组织 (WHO) 标准..... (101)

边缘性高血压的诊断标准..... (101)

恶性高血压的诊断标准..... (102)

高血压性心脏病的诊断标准..... (102)

高血压性心脏病合并心肌梗化型冠心病的诊断
..... (103)

普查中高血压的确定标准..... (104)

儿童高血压的诊断标准..... (104)

新生儿高血压的诊断标准..... (105)

小儿肾性高血压标准..... (106)

三、高血压的分型、分期

高血压病1979年郑州会议分期..... (106)

高血压世界卫生组织 (WHO) 的分期法... (106)

原发性高血压的肾素分型..... (107)

高血压的现代医学分型、分期法..... (107)

高血压病的中医分型·····	(108)
高血压性血管病病理分类·····	(110)
高血压性心脏病D _u NN分期·····	(110)
高血压病眼底分级标准·····	(111)

第四部分 肺源性心脏病

一、全国性专题会议制订的标准

关于肺心病普查工作中的统一规定(草案)···	(114)
慢性肺源性心脏病诊断标准·····	(115)
慢性肺源性心脏病X线诊断标准·····	(116)
慢性肺源性心脏病心电图诊断标准·····	(116)
慢性肺源性心脏病超声心动图诊断标准·····	(117)
慢性肺源性心脏病心向量图诊断标准·····	(118)
慢性肺源性心脏病基层诊断参考条件·····	(119)
慢性肺源性心脏病病情分级和疗效判断标准 (试行草案)·····	(120)
慢性肺源性心脏病中西医结合辨证分型和治疗 原则·····	(122)
肺性病的诊断和临床分级标准·····	(124)

二、用于临床的参考标准

慢性肺源性心脏病辽宁省诊断标准·····	(125)
肺源性心脏病纽约心脏病协会的诊断标准·····	(125)
慢性肺源性心脏病(代偿期)的诊断标准·····	(126)
慢性阻塞性肺部疾患的分型·····	(127)
肺心病的分型·····	(128)
肺心病的临床分级标准·····	(129)

肺动脉高压的标准及分度·····	(129)
肺心病合并冠心病诊断标准·····	(130)
肺心病疗效的X线判断标准·····	(134)
儿童肺心病诊断标准·····	(134)

第五部分 心肌炎 心肌病

一、全国性专题会议制订的标准

病毒性心肌炎诊断依据参考(80年·北京)···	(136)
关于《病毒性心肌炎诊断依据》的修改说明 (83年·西安)·····	(140)
克山病(地方性心肌病)诊断、疗效判定指标 ·····	(141)

二、临床应用的参考标准

心 肌 炎

感染性心肌炎的诊断标准·····	(145)
病毒性心肌炎的诊断标准·····	(145)
小儿心肌炎的诊断标准试行方案(日本)·····	(150)
麻疹合并心肌炎临床诊断标准·····	(151)
病毒性心肌炎的病理诊断标准·····	(152)
病毒性心肌炎病变活动的指标·····	(152)
病毒性心肌炎临床表现分型·····	(153)
病毒性心肌炎的诊断分型·····	(153)
病毒性心肌炎中医辨证分型·····	(154)
过敏性心肌炎的诊断标准·····	(155)
嗜酸性细胞增多性心肌心内膜炎的诊断·····	(155)
系统性红斑狼疮性心肌炎的诊断标准·····	(155)

风湿性心肌炎的诊断标准·····	(156)
克山病的诊断标准·····	(157)

心 肌 病

一、心肌病的分型、分类

心肌病的分类·····	(157)
特发性心肌病的病型诊断·····	(159)
原发性心肌病Goodwin氏分类法·····	(159)
原发性心肌病的分型·····	(160)
肥厚性心肌病的诊断分型·····	(161)
肥厚性心肌病(IHSS)分型·····	(161)
心内膜弹力纤维增生症的分类·····	(162)
家族性遗传性心肌病的分型·····	(163)

二、心肌病的诊断

原因不明的心肌病诊断·····	(163)
特发性心肌病的诊断标准·····	(164)
特发性心肌病Goodwin氏的诊断标准·····	(167)
原发性充血性心肌病的诊断·····	(172)
原发性肥厚型心肌病的诊断标准·····	(172)
老年人原发性心肌病的诊断标准·····	(173)
老年人特发性肥厚性心肌病的诊断·····	(174)
肥厚性心肌病超声心动图的诊断指标·····	(175)
心内膜心肌纤维化心肌病的诊断(参考)标准 ·····	(175)
心内膜弹力纤维增生症的诊断依据·····	(176)
嗜酸性细胞增多性心内膜炎心肌病的临床诊断 标准·····	(176)

产后心肌病Silber诊断标准·····	(177)
家族遗传性心肌病的诊断·····	(177)
淀粉样变性心肌病的诊断标准·····	(178)
糖原累积病心肌病的诊断标准·····	(178)
血色病心肌病的诊断标准·····	(179)
甲状腺机能减退性心肌病的诊断标准·····	(179)
粘多糖增多症心肌病的诊断标准·····	(180)
结节性糖原浸润(横纹肌瘤)心肌病的标准标准	
准·····	(181)
非特异性心肌病的诊断标准·····	(181)
进行性肌营养不良症心肌病的诊断标准·····	(182)

第六部分 心包、心内膜及瓣膜疾病

一、心包疾病

心包炎的诊断标准·····	(183)
急性心包炎的诊断标准·····	(183)
心包渗出的诊断标准·····	(184)
急性心包炎的心电图演变分期·····	(185)
心包积液的超声心动图计量指标·····	(185)
结核性心包炎的诊断标准·····	(186)
结核性心包缩窄的诊断标准·····	(186)
缩窄性心包炎的诊断标准·····	(187)
心包纤维化、钙化或纤维化伴钙化的诊断标准	
·····	(187)
急性心肌梗塞并发心包炎的早期诊断标准·····	(188)
肺吸虫心包炎的诊断·····	(188)

心包囊肿的诊断标准·····	(188)
心包肿瘤的诊断标准·····	(189)
二、心内膜、瓣膜疾病	
心内膜炎的诊断标准·····	(189)
感染性心内膜的诊断·····	(189)
霉菌性心脏感染诊断参考标准·····	(191)
风湿性心脏瓣膜炎的诊断标准·····	(191)
左房粘液瘤的诊断参考标准·····	(191)
心内膜血栓形成的诊断标准·····	(192)
心内膜肿瘤(乳头瘤)心脏病的诊断标准·····	(192)
心瓣膜变形的诊断标准·····	(192)
主动脉梗阻的诊断标准·····	(193)
主动脉瓣关闭不全的诊断标准·····	(193)
二尖瓣梗阻的诊断标准·····	(194)
二尖瓣关闭不全的诊断标准·····	(194)
肺动脉梗阻的诊断标准·····	(194)
肺动脉瓣关闭不全的诊断标准·····	(195)
三尖瓣梗阻的诊断标准·····	(195)
三尖瓣关闭不全的诊断标准·····	(195)
人工瓣膜和同种瓣膜移植修补术后的功能障碍 诊断标准·····	(196)
主动脉瓣脱垂的诊断标准·····	(196)

第七部分 风湿性心脏病

一、全国性、地区性学术会议制订的标准

诊断风湿热的参考标准(试行草案)·····	(197)
-----------------------	---------

不典型风湿热的诊断要点·····	(203)
二、应用于临床的有关参考标准	
风湿热的国内外诊断标准·····	(204)
风湿性心脏瓣膜病的诊断标准·····	(207)
风湿性心脏病的病理诊断标准·····	(209)
风湿性心脏病风湿活动的诊断标准·····	(210)
慢性风湿性心脏瓣膜病伴风湿活动的诊断标准···	(211)
风湿性心脏瓣膜炎的诊断标准·····	(212)
急性风湿性心脏炎的诊断·····	(212)
现代风心炎的诊断条件·····	(213)
风湿性心脏炎的轻重程度分级·····	(214)
风心并发不典型的SLE的诊断·····	(215)
预防或终止预防风湿热的条件·····	(215)
风湿性心脏病不宜妊娠的条件·····	(216)

类八部分 先天性心脏血管畸形

先天性左心包缺如的诊断标准·····	(217)
心脏位置异常	
反转位右位心的诊断标准·····	(218)
单侧位右位心的诊断标准·····	(218)
反转位左位心的诊断标准·····	(218)
主动脉和主动脉弓系统异常	
主动脉缩窄的诊断标准·····	(218)
右位主动脉弓的诊断标准·····	(218)
血管环的诊断标准·····	(219)
肺动脉异常	

肺动静脉瘘的诊断标准·····	(219)
末梢肺动脉缩窄的诊断标准·····	(219)
冠状动脉异常	
左冠状动脉起自肺动脉的诊断标准·····	(219)
冠状动脉心腔瘘的诊断标准·····	(220)
大动脉间交通	
主动脉—肺动脉窗的诊断标准·····	(220)
动脉导管未闭的诊断标准·····	(220)
动脉干导管的诊断标准·····	(221)
右肺动脉起源于主动脉的诊断标准·····	(222)
复杂转位	
大动脉完全转位的诊断标准·····	(222)
先天矫正的大动脉转位的诊断标准·····	(222)
右心室双流出道的诊断标准·····	(222)
心房水平缺损	
房间隔缺损的诊断标准·····	(222)
卵圆孔未闭的诊断标准·····	(223)
房间隔缺损(第二孔型)的诊断标准·····	(223)
心内膜垫缺损的诊断标准·····	(224)
单一(共同)心房的诊断标准·····	(224)
三房心的诊断标准·····	(224)
心室水平缺损	
室间隔缺损的诊断标准·····	(224)
室间隔缺损伴右室流出道受阻的诊断标准·····	(225)
法乐氏四联症的诊断标准·····	(225)
左室右房交通的诊断标准·····	(226)

单一心室的诊断标准·····	(227)
先天性心脏病左至右分流新的血氧含量诊断标准·····	(227)
主动脉瓣畸形	
引起瓣膜漏的主动脉瓣叶、瓣膜环或接合缘畸形的诊断标准·····	(228)
主动脉瓣闭锁的诊断标准·····	(228)
主动脉瓣狭窄的诊断标准·····	(228)
二尖瓣畸形	
引起瓣膜漏的二尖瓣叶、瓣膜环或接合缘畸形的诊断标准·····	(228)
二尖瓣闭锁的诊断标准·····	(229)
先天性二尖瓣狭窄的诊断标准·····	(229)
肺动脉瓣畸形	
肺动脉瓣狭窄的诊断标准·····	(228)
肺动脉瓣缺如的诊断标准·····	(230)
肺动脉瓣闭锁伴完整室间隔的诊断标准·····	(230)
肺动脉瓣狭窄伴完整室间隔的诊断标准·····	(230)
三尖瓣畸形	
三尖瓣闭锁的诊断标准·····	(230)
三尖瓣下移 (Ebstein 氏畸形) 的诊断标准·····	(230)
静脉畸形引流	
肺静脉畸形引流的诊断标准·····	(230)
部分肺静脉异位引流的诊断标准·····	(230)
完全性肺静脉异位引流连接的分型·····	(231)

下腔静脉—奇静脉交通的诊断标准·····	(231)
----------------------	---------

第九部分 动脉疾病

动脉炎的诊断

结节性多动脉炎的诊断标准·····	(232)
-------------------	---------

多发性大动脉炎的诊断

多发性大动脉炎的早期诊断标准·····	(233)
---------------------	---------

大动脉炎的诊断·····	(234)
--------------	---------

多发性大动脉炎的诊断标准·····	(235)
-------------------	---------

主动脉炎的诊断

主动脉弓综合征（无脉症）的诊断标准·····	(236)
------------------------	---------

巨细胞性主动脉炎的诊断标准·····	(236)
--------------------	---------

脊柱炎性主动脉炎的诊断标准·····	(236)
--------------------	---------

梅素性主动脉炎的诊断标准·····	(237)
-------------------	---------

主动脉瘤的诊断

未破主动脉窦瘤的诊断·····	(237)
-----------------	---------

主动脉瘤的诊断标准·····	(238)
----------------	---------

主动脉夹层动脉瘤（夹层血肿）的诊断标准·····	(238)
--------------------------	---------

夹层动脉瘤的诊断依据·····	(239)
-----------------	---------

主动脉夹层动脉瘤的分型·····	(239)
------------------	---------

主动脉夹层动脉瘤超声心动图诊断标准·····	(240)
------------------------	---------

主动脉其他疾病的诊断

主动脉粥样硬化症的诊断标准·····	(240)
--------------------	---------

动脉粥样硬化性主动脉瘤的病理诊断标准·····	(240)
-------------------------	---------

特发性主动脉中层囊样变性的诊断标准·····	(241)
------------------------	---------