

临床心电图学
词 典

农村读物出版社

临床心电图学词典

马向荣 编著

都本洁 审校

农村读物出版社

1988年·北京

责任编辑：吕柱
王云
装帧设计：石铁印

临床心电图学词典

马向荣 编著 都本洁 审校

农村读物出版社出版
新华书店首都发行所 发行
石家庄铁道学院印刷厂 印刷

787×1092毫米 1/32 18印张 530千字

1988年2月第1版 1988年2月第1次印刷
印数：1—12,000册

标准书号：ISBN 7-5048-0378-2/R·8
定价：7.80元（含心电图尺0.70元）

近几十年来，心电图检查已在我国普及，应用范围已经超出了内科、小儿科。现在麻醉科，甚至外科都有不少医生能阅读心电图，但是往往由于对名词的含意或对基本概念模糊不清，因而妨碍了对心电图的正确解释，也不利于互相交流。

《临床心电图学词典》一书的出版，使人们对心电图名词、概念的确切意义有了统一的看法。中国人民解放军白求恩国际和平医院马向荣主治医师详查了各常用名词的中外文本，编著了这本词典，该词典将有利于沟通各家见解，为我国心电图学的发展起了推动作用。本书

又经河北医学院都本洁教授详细审阅，
对质量的保证当无疑问。深信本书会得
到广大读者的欢迎。

天津医学院第二附属医院

石海光

1988年1月

序 言

心电图学是一门简便易行的无创性诊断科学，是心脏血管病诊断中必备的检查方法的学科。这项检查技术遍及世界各地。自从心电图学问世以来，不论在检查方法上或在诊断技术上都在不断地改进与提高。近年来把遥感与遥控技术、电子计算机技术等都应用于心电图学的领域中，因而在心电图学的基础上，出现了希氏束电图、24小时动态心电图、高频宽带心电图、遥测心电图、电子计算机化心电图等新的心电图学分支科学，这些心电图学分支不仅提高了心电图学的诊断水平，也进而暴露出体表心电图的不少缺陷。因此，不断提高对心电图学的新认识，更新心电图学知识，就成为当代医学中的重要问题。

我国土地辽阔，人口众多，社会主义的四个现代化日益飞速发展，教学、医疗与科研水平蒸蒸日上，因此科学参考书与工具书必将随之发展，这是时代对我们的要求。心电图学参考书虽然国内有些已经出版，但是关于心电图学名词解释的专著尚属不多。我国七十年代以来虽然全国各地都在进行心电图学知识更新的学习，然而心电图学中的许多问题尚有待普及与提高。随着医学科学的飞速发展，心电图学也在日新月异。为了帮助广大医务工作者对心电图学的普及与提高，马向荣主治医师在有关领导的支持与鼓励下，编著了《临床心电图学词典》一书。他翻阅了国内外有关文献，搜集了心电图学领域的有关名词并加以详细注解说明，这本工具书必将成为热心于心电图学医务工作者的“良师益友”，将帮助解决心电图学中的常见疑难问题，为心电图学的普及与提高起到积极作用。

为此，我为此书的出版表示祝贺，为马向荣主治医师的辛勤劳动表示钦佩。让我们大家共同努力，团结协作，为我国的心电图学普及与提高，作出更大的贡献。

河北医学院二院

都本洁

1987年12月

前 言

临床心电图学是一门应用广泛，理论与实践发展较快的学科。随着我国医学卫生事业的发展和电子医疗仪器的大量生产，心电图检查与诊断技术已日益为广大医务工作者所掌握并应用于实践，在心血管病的防治和科研中发挥着重要作用。近年来，临床心电图学在基础理论、检查技术、方法学及普及范围方面均有很大进展，研究范围不断扩大，提出了许多新的概念，在此情况下，如何提高对心电图的认识，更新心电图知识已成为当代医学中的重要问题。目前，医务工作者在临床、教学和科研中，迫切需要一本有关心电图学方面的综合工具书，以解决在阅读中外心电图学文献时带来的困难。但是目前国内尚无有关心电图学综合工具书的专著。为此，编者查阅了国内外有关的文献，结合自己的临床、教学实践，编著了这部词典。主要供心电图工作者、临床医师、医学院校教学科研人员及医科学生学习、参考之用，也供具有中等文化程度的读者随时查阅。

本词典在编写过程中，得到了中国人民解放军白求恩国际和平医院党委的亲切关怀和支持，得到了特诊科领导和同志们的全力协助以及内二科主治军医何振山同志的大力支持；河北医学院都本洁教授在百忙中为词典详尽审校，并作具体指导，天津医学院第二附属医院石毓澍教授为本词典题词；本书责任编辑吕柱同志给编者以多方鼓励，并对全书做了细心的校订。机械工业出版社绘图科为本书绘图，石家庄铁道学院印刷厂的领导和同志们为词典的及时出版付出了巨大劳动，在此，谨致衷心的感谢！

由于编者水平有限，疏漏错误之处在所难免，敬请读者批评指正。

编 者

于中国人民解放军白求恩国际和平医院

1987年12月

目 录

凡例	1
词目首字检字表	1 ~ 5
词目表	1 ~ 46
正文	1 ~ 440
附录	441 ~ 456
英汉名词对照	457 ~ 518
汉语拼音音节索引	519 ~ 522

凡例

一、本词典是一部综合工具书，共选收词条2475条。选词范围包括临床心电图学中的名称、基本概念、学说、理论、定律、现象、发生机理、心电图特征、鉴别诊断和临床特点，以及与心电图学关系密切的其他名词术语。

二、本词典词目名称以《中国医学百科全书·心脏病学》和《中国医学百科全书·诊断学》以及现行出版的心电图学著作为准。

三、本词典所收的名词术语一律加注英文名。

四、一词多义的，用①②……分项叙述。

五、若词目之前有*者，表示另有专条叙述，可供参阅。

六、全书共附插图312幅。书前刊有“词目首字检字表”和“词目表”，书末附有“英汉名词对照”、“汉语拼音音节索引”、“附录”及心电图尺，可供检索及使用。

七、本词典的词目按第一字笔画多少排列，笔画少的在前，多的在后；第一字是外文字母、阿拉伯数字或全无汉字的词目，集中排在最后。

词目首字检字表

一 画		下 (21) 大 (26)	
	[一]		[一]
一 (1)		上 (27)	[丶]
	[一]		
乙 (3)		广 (27)	[一]
二 画			
	[一]	弓 (27)	小 (28)
二 (5)		马 (28)	
	[二]		
人 (13)	几 (14)	四 画	
三 画			[一]
	[一]	无 (30)	不 (31)
三 (16)	干 (20)	尤 (37)	巨 (37)
			[一]

(2)

词目首字检字表

四画 [丨] 至七画 [一]

中 (37)	内 (39)	再 (128)	协 (129)
	[丨]	压 (129)	成 (129)
气 (39)	手 (39)	有 (129)	夺 (129)
长 (39)	反 (39)	死 (130)	扫 (130)
分 (43)	乏 (44)	过 (130)	
	[丶]		[丨]
六 (44)	文 (45)	尖 (131)	早 (132)
心 (46)	计 (46)	吐 (136)	同 (136)
	[→]	回 (139)	
巴 (80)	双 (81)		[丨]
水 (89)		先 (139)	传 (140)
	五 画	休 (143)	优 (143)
	[—]	伪 (144)	延 (145)
未 (90)	功 (90)	自 (146)	向 (148)
正 (90)	去 (92)	后 (149)	全 (151)
节 (92)	本 (93)	合 (152)	企 (152)
可 (93)	左 (93)	肌 (152)	负 (152)
右 (104)	平 (111)	多 (153)	
	[丨]		[丶]
甲 (112)	电 (112)	冲 (156)	次 (156)
四 (118)		交 (157)	充 (168)
	[丨]	产 (168)	并 (168)
生 (119)	失 (121)	兴 (170)	
代 (121)	外 (121)		[→]
	[丶]	异 (171)	导 (173)
主 (121)	立 (123)	阵 (177)	阶 (179)
半 (124)	头 (124)	阴 (180)	收 (180)
记 (124)		纤 (181)	
	[→]		七 画
加 (124)	皮 (125)	进 (182)	远 (182)
边 (125)	对 (125)	运 (183)	坏 (184)
幼 (126)		走 (184)	劳 (185)
	六 画	芭 (185)	严 (185)
	[—]	克 (185)	极 (185)
动 (127)	地 (128)	束 (186)	吾 (188)
耳 (128)	亚 (128)		

词目首字检字表 七画〔一〕至九画〔丶〕

(3)

两 (188) 折 (189)
 抢 (190) 抑 (190)

投 (190) 扭 (191)
 连 (192) 求 (192)

[一]

时 (192) 围 (194)

[二]

钉 (194) 利 (194)

体 (194) 低 (196)

位 (198) 伴 (198)

伺 (199) 近 (199)

返 (200) 希 (200)

坐 (202)

[三]

应 (202) 间 (202)

灶 (204) 快 (204)

完 (206) 良 (210)

补 (210) 初 (210)

[四]

灵 (211) 即 (211)

尾 (211) 局 (212)

迟 (213) 改 (213)

阿 (213) 陈 (214)

阻 (214) 附 (215)

纵 (216)

八画

[一]

环 (217) 直 (217)

杰 (218) 刺 (219)

奔 (219)

[二]

非 (219) 肯 (224)

肾 (225) 易 (225)

呼 (226) 固 (226)

典 (227)

[三]

垂 (228) 侧 (229)

依 (229) 受 (230)

乳 (230) 贫 (230)

肺 (231) 肢 (233)

肥 (233) 昏 (234)

免 (234) 饱 (234)

[四]

变 (234) 放 (235)

闸 (235) 单 (236)

法 (240) 定 (240)

空 (241) 房 (241)

视 (266)

[五]

弥 (266) 弦 (266)

线 (267) 细 (267)

终 (267) 驼 (268)

孤 (268)

九画

[一]

药 (269) 标 (269)

相 (270) 奎 (270)

持 (271) 指 (272)

按 (272) 轻 (273)

[二]

背 (274) 临 (274)

显 (275)

[三]

钙 (276) 钝 (276)

钟 (276) 钠 (276)

钩 (276) 重 (276)

复 (277) 修 (279)

保 (279) 顺 (279)

食 (280) 胚 (282)

脉 (282) 胎 (282)

急 (283)

[四]

差 (289)	类 (290)	预 (339)	继 (343)
迷 (291)	前 (291)		十一 画
逆 (294)	总 (297)		[一]
测 (297)	活 (297)	基 (345)	菱 (345)
洋 (297)	浓 (299)	梗 (345)	梯 (347)
室 (299)	冠 (308)	副 (348)	描 (348)
神 (311)		探 (348)	
	[一]		[一]
除 (311)	结 (313)	常 (348)	累 (348)
绝 (314)			[二]
	[十 画]	移 (349)	第 (349)
	[一]	偶 (349)	停 (350)
埃 (315)	载 (315)	假 (350)	斜 (352)
起 (315)	莫 (318)	脱 (352)	逸 (352)
真 (318)	校 (319)		[、]
配 (319)	原 (321)	國 (353)	粘 (353)
振 (323)	损 (323)	粗 (353)	混 (354)
较 (323)	热 (323)	液 (355)	寂 (355)
致 (323)		惯 (355)	
	[一]		[一]
监 (323)	圆 (324)	隐 (355)	颈 (360)
峰 (324)			十二 画
	[二]		[一]
钾 (324)	缺 (324)	趋 (361)	超 (361)
特 (326)	透 (327)	联 (362)	期 (362)
倒 (328)	射 (328)	葡 (362)	提 (363)
爱 (328)	胸 (329)	插 (363)	握 (364)
脑 (329)		暂 (364)	
	[、]		[一]
高 (329)	病 (333)	最 (365)	
烹 (335)	离 (335)		[二]
部 (336)	竞 (336)	锋 (365)	梯 (365)
旁 (336)	递 (337)	短 (366)	氯 (366)
浦 (337)	容 (338)	等 (366)	奥 (367)
被 (339)		循 (367)	舒 (367)
	[一]		[、]

词目首字检字表十二画〔丶〕至十八画以上 (5)

童 (369)	普 (369)	十五 画
游 (369)	惰 (369)	[一]
窗 (370)		增 (389) 橫 (389)
	[一]	[、]
隔 (370)	缓 (370)	墨 (390) 潛 (390)
		額 (391)
十三 画		
	[一]	
感 (371)		十六 画
	[一]	[一]
频 (371)	嗜 (372)	颠 (392) 融 (392)
跨 (372)		[一]
	[一]	器 (392)
错 (372)	微 (372)	[一]
	[、]	镜 (392) 膨 (392)
新 (373)	意 (373)	[、]
窶 (373)		辨 (392) 激 (393)
十四 画		
	[一]	
静 (383)	磁 (383)	十七 画
	[一]	[一]
蝉 (383)		瞬 (394)
	[一]	[一]
稳 (383)	膜 (383)	穗 (394) 魏 (394)
膈 (384)		
	[、]	
慢 (384)		十八画以上
	[、]	[一]
颤 (395)		蹬 (395)
	[、]	[、]
瀑 (395)		颤 (395) 瀑 (395)

词 目 表

说 明

一、词目按第一笔笔画数排列，画数相同的字按笔形笔顺排列。笔形分五种，按横（—）竖（|）撇（丿）点（丶）折（フ）顺序排列。笔顺按习惯，一般是先左后右，先上后下。例如“心”字第一、二笔为一，即在四画〔フ—〕类里查，“电”字第一、二笔为丨フ，即在五画〔丨フ—〕类里查，“轴”字第一、二笔为一フ，即在九画〔一一フ〕类里查。

二、横(一)竖(丨)撇(丿)点(、)折(フ)以外的笔形作如下处理:

1. 趣(ㄐ)作横(一), 如“冲”字中的“ㄐ”作横(一), 为、一, 在六画〔、二〕类里查。

2. 捺(㇏)作点(丶), 如“人”字中的“㇏”作点(丶)。短撇(ノ)和点(丶)对称并列的也作点(丶), 如“并”字中的“ノ”也作点(丶)。

3. 笔形带钩或曲折的如“丿、丨、乚、乚、乚、乚、乚、乚、乚、乚”等都作折(→)。如“心”中的“乚”也作折(→)。

三、第一字相同的排在一起，字数少的在前，字数多的在后。例如五个四画点(丶)起的词目，按下列次序排列：心律、心电图、心电向量、心电向量图、心电图描记器。

四、第一字是外文字母、阿拉伯数字或全无汉字的词目，集中排在最后。

五、字体采用中国文字改革委员会编印的《简化字总表》中的简化汉字，以及中华人民共和国文化部和中国文学改革委员会发布的《第一批异体字整理表》中的选用字。

六、词目后面的数字，表示该词目在本词典中的页码。

词目表 一画〔-〕〔→〕 二画〔-〕 (7)

一 画	
〔-〕	
一过性房颤.....	1
一过性Q波.....	1
一级起搏点.....	1
一度传出阻滞.....	1
一度传导阻滞.....	1
一过性心律失常.....	1
一过性梗塞波形.....	1
一度束支传导阻滞.....	1
一度房室传导阻滞.....	2
一度室房传导阻滞.....	2
一度窦房传导阻滞.....	2
一度Ⅰ型传导阻滞.....	2
一度Ⅱ型传导阻滞.....	2
一度Ⅲ型传导阻滞.....	3
一度左束支传导阻滞.....	3
一度右束支传导阻滞.....	3
一度Ⅰ型房室传导阻滞.....	3
一度Ⅰ型室房传导阻滞.....	3
一度Ⅱ型房室传导阻滞.....	3
一度Ⅱ型室房传导阻滞.....	3
一度Ⅲ型房室传导阻滞.....	3
一度Ⅲ型室房传导阻滞.....	3
一度房室传导阻滞合 并超常期传导.....	
〔→〕	
乙酰胆碱.....	
乙胺碘呋酮.....	
二 画	
〔-〕	
二级梯.....	5
二联律.....	5
二重节律.....	5
二尖瓣闭锁.....	5
二尖瓣狭窄.....	5
二级起搏点.....	5
二联律规律.....	5
二支传导阻滞.....	6
二尖瓣型P波.....	6
二度传出阻滞.....	6
二度传导阻滞.....	6
二尖瓣关闭不全.....	6
二级梯运动试验.....	7
二尖瓣病综合图型.....	7
二尖瓣脱垂综合征.....	7
二度束支传导阻滞.....	7
二度房室传导阻滞.....	7
二度室房传导阻滞.....	8
二度窦房传导阻滞.....	8
二度Ⅰ型传出阻滞.....	8
二度Ⅰ型传导阻滞.....	8
二度Ⅱ型传出阻滞.....	8
二度Ⅱ型传导阻滞.....	9
二度Ⅲ型传导阻滞.....	9
二度左束支传导阻滞.....	9
二度右束支传导阻滞.....	9
二度左后分支传导阻滞.....	9
二度左前分支传导阻滞.....	9
二度Ⅰ型束支传导阻滞.....	10
二度Ⅰ型房室传导阻滞.....	10
二度Ⅰ型室房传导阻滞.....	10
二度Ⅰ型窦房传导阻滞.....	10
二度Ⅱ型束支传导阻滞.....	10
二度Ⅱ型房室传导阻滞.....	10
二度Ⅱ型室房传导阻滞.....	11
二度Ⅱ型窦房传导阻滞.....	11
二度Ⅲ型房室传导阻滞.....	11
二度Ⅲ型房室传导阻滞.....	11
二度Ⅲ型窦房传导阻滞.....	11
二尖瓣狭窄合并关闭不全.....	11
二度Ⅰ型左束支传导阻滞.....	11

二度 I 型右束支传导阻滞	12
二度 I 型单分支传导阻滞	12
二度 II 型左束支传导阻滞	12
二度 II 型右束支传导阻滞	12
二度 I 型异位 - 心房传 出阻滞	12
二度 I 型异位 - 心室传 出阻滞	12
二度 I 型单侧束支传导 阻滞	12
二度 II 型异位 - 心房传 出阻滞	12
二度 II 型异位 - 心室传 出阻滞	13
〔-〕	
人工心脏起搏	13
人工心脏起搏器	13
人工心脏起搏系统	14
人工心脏起搏心电图	14
几乎完全性传导阻滞	14
几乎完全性房室传导阻滞	14
几乎完全性窦房传导阻滞	15
几乎完全性左束支传导 阻滞	15
几乎完全性右束支传导 阻滞	15
三 画	
〔-〕	
三联律	16
三角定律	16
三尖瓣下移	16
三尖瓣闭锁	16
三尖瓣狭窄	16
三级起搏点	16
三束支系统	16
三支传导阻滞	16

三相传导阻滞	17
三度传出阻滞	17
三度传导阻滞	17
三分支传导阻滞	18
三束支传导阻滞	18
三尖瓣关闭不全	18
三相束支传导阻滞	18
三相房室传导阻滞	18
三度束支传导阻滞	18
三度房室传导阻滞	19
三度室房传导阻滞	19
三度窦房传导阻滞	19
三度左束支传导阻滞	20
三度右束支传导阻滞	20
三度左后分支传导阻滞	20
三度左前分支传导阻滞	20
三相阵发性房室传导阻滞	20
干扰	20
干扰性脱节	20
干扰性房性脱节	20
干扰性房室脱节	20
干扰性室内脱节	21
干扰性交界区内脱节	21
干扰性P-R间期延长	21
下行传导	21
下房间束	21
下游纤维	21
下壁心肌梗塞	21
下后壁心肌梗塞	22
下行性传导阻滞	22
下行性隐匿传导	22
下间壁心肌梗塞	22
下侧壁心肌梗塞	23
下垂型S-T段下降	23
下壁心内膜下损伤	23
下壁心内膜下缺血	23

词目表 三画〔一 二 三、四〕 四画〔—〕 (9)

下壁心外膜下损伤	23	无Q区	30
下壁心外膜下缺血	23	无干电极	30
下壁梗塞周围阻滞	24	无关电极	30
下行性隐匿性房室传导	24	无代偿间歇	30
下壁分支性梗塞周围阻滞	25	无力型心室颤动	30
下壁心肌梗塞伴房室传 导阻滞	25	无痛性心肌梗塞	31
下壁心肌梗塞合并左束 支传导阻滞	25	无Q性心肌梗塞	31
下壁心肌梗塞合并右束 支传导阻滞	25	无线电遥测心电图	31
下壁心肌梗塞合并左后 分支传导阻滞	25	无线电遥测监护导联	31
下壁心肌梗塞合并左前 分支传导阻滞	26	无线电遥测心电图负荷 试验	31
大折返	26	〔一〕	
大致正常心电图	26	不应性	31
〔！〕		不应期	32
上房间束	27	不均匀传导	32
上游纤维	27	不完全复极	32
〔、〕		不正常心电图	32
广泛性心肌损伤	27	不应期的时程	32
广泛性下壁心肌梗塞	27	不完全性夺获	33
广泛性后壁心肌梗塞	27	不定型心电位	33
广泛性前壁心肌梗塞	27	不完全代偿间歇	33
〔→〕		不完全性电交替	33
弓背型S-T段下降	27	不纯性心房扑动	33
弓背型S-T段抬高	28	不纯性心房颤动	33
马海氏纤维	28	不纯性心室扑动	33
马海氏型预激综合症	28	不典型文氏现象	33
小儿心电图	28	不典型文氏周期	33
小片心肌梗塞	28	不典型心肌梗塞	33
小儿左心室肥厚	28	不显型室性早搏	34
小儿右心室肥厚	29	不稳定型心绞痛	34
四 画		不匀齐的逸搏心律	34
〔—〕		不完全性心室夺获	34
		不完全性传导阻滞	34
		不完全性房内干扰	34
		不完全性房室干扰	34
		不完全性房室脱节	34