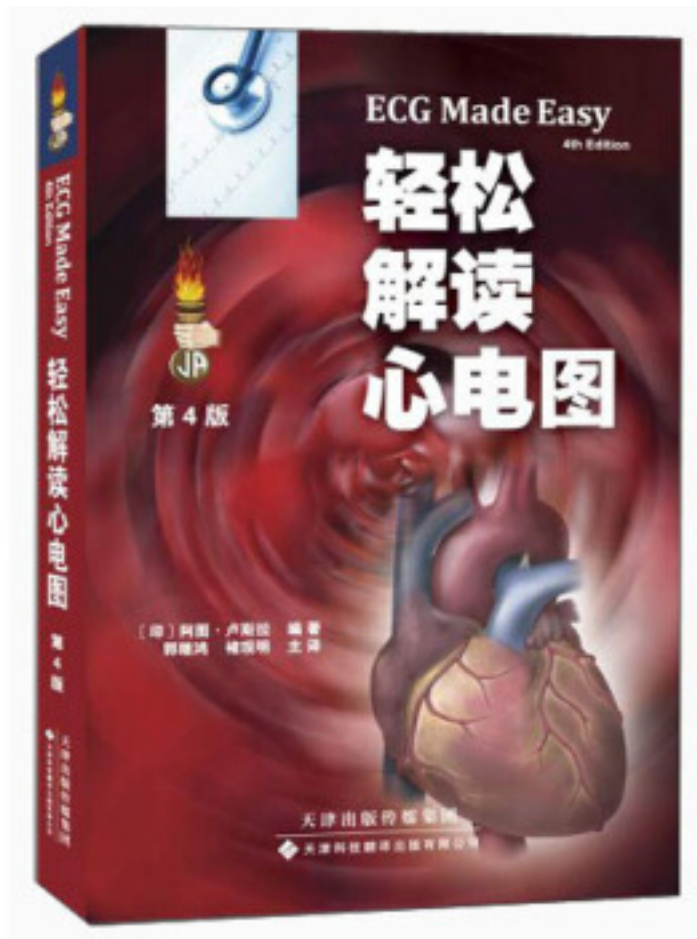


轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）



[轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）_下载链接1_](#)

著者:[印度] 阿图·卢斯拉 著，郭继鸿，褚现明 译

[轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）_下载链接1_](#)

标签

评论

很难想象，印度的医学教育类的书籍这么好

纸质很好，通俗易懂，是心血管内科医师及初学者最佳选择。

挺好的不错不错不错不错不错不错

非常喜欢的书，包装精美！

此用户未填写评价内容

书很不错 比实体书店的都要新！ good

商品挺好的，包装完整，很满意

可能要求高速

推荐，正品，喜欢，好用，实用哈？

书的内容不错，但是包装破拆严重，客服和快递超棒，习惯好评

书不错，实用！！！！

摸着挺舒服的，看了几页，感觉还行，我主要想理解图形产生的原理

给个好评。东西绝对好 必须的。给力

好东西~~~~~

质量上等，货真价实，临床学习比较实用

很详细 全面 京东活动很给力 满意

不错，老大难问题

书的纸还可以，就是里面的内容不好

很好的一本书，纸张很不错！

轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）

书很好，质量有待提商。

书不错。。。。。

包装质量不错，物有所值

印刷很好，内容也很好。

很漂亮，要努力学习了

看着还行，就是书破了个口，也没多大的问题

不错，已经买了很多次了。一如既往的好

好东西值得分享！

不错的一本书，还没看呢我啊

感觉有点散，不是很满意，懒得再买啦

别人推荐的，可以看看，入门级

清爽易懂，好书

很好 好好好好

书纸质不错，印刷也好，是正版的

无无无无无无

好不错哟真的

书很好。正版

不错，通俗易懂。

还可以吧！

挺小的吧。

书皱着了，运输还得注意，封面还折叠了。

书很好

学习中

好质量

好。

好用

差!!! 不是一般的差!!! ~~~

书像是被用过的，包装被拆了，表面的有些刮花，装订也有点问题

好

还行

hhhhhhhjhjhjh

有点看不懂，吃不消 质量各方面都很好，后面追加图片。

很不错，带着方便，内容详细，纸张的质量也棒棒的!

质量非常好，价格也合理。

好评好评好评好评好评好评好评好评

货真价实，着实不错，下次还买。

书不错，适合基础学习，条理清晰

东西.很好.....

满意。。。。

还不错，讲解挺详细的，很精致的一本小书

便携经典，郭老师的作品值得信赖！

讲的很详细，觉得很实用

书质量挺好，速度快。

不错的，值得买，这样就能好学

适合于起步用，讲的很细致入微。

很不错的小书，彩页。。。

纸张不错内容还没看，希望有所帮助

这套书的系列值得推荐，容易记住

内容很实用，印刷精美。

简单明了，非常适合初学者学习，口袋书！

书不错简单易懂初学者适合

感觉不错！ 还木有读完！ 书质量不错！ 内容比较细！

小小的一本，内容是课本的整理，不过分条列得很清晰，每个波的变异都有分别说明

一本好书，值得认真学习

纸质很好， 正版无疑，言简意赅，有所启发

挺好的，朋友挺喜欢的。质量不错。

非常好啊啊啊啊啊啊啊啊啊啊！

适合做参考书，很小，方便携带，可以随手翻。

书挺不错的，与教科书上有的地方有差别，适合初学者，纸张很好，挺实用。价格也不贵。

书看着不错，快递小哥必须赞一个，服务态度超好，超级负责

还没开始看，纸质不错。很多人推荐，估计内容也棒！

书不错，是正版，印刷很好。值得入手。

非常实用。

感觉不怎么样 网上有第二版pdf就寻思买个第四版看看 入门看着玩行 临床帮助不大

可以，不错的书本，值得学习

发货快，纸张好，是正版，建议购买。

一直喜欢这套书

书不错，给个好评...

很实用的书，好评好评好评！

买了以后周围同学也纷纷表示要入手一本，又下了几单

拿到书感觉不是正版，裁切残次不齐的书边，京东商城，有假货吗？？？？

讲解很详细，印刷质量很好，赞！

正版，质量不错，内容也不错！

正版书，质量好，价格便宜

常年买书，不错不错常年买书，不错不错

买错了，想退但是退不了，送人了

做动态心电图时可自由任意活动，不会影响日常生活，该干什么就干什么。
做此项检查是在胸前部粘贴多个电极片，电极片越多则记录得越全面，一般在10个以下。
从各个电极片上要连接导线到一个记录盒。这个盒子上有背带，连接好后斜肩挎上，就可回家了。
如果医生的操作正确，盒子与导线及电极的连接应该是牢固、不会脱落的。不影响活动，只是动时要小心不要损坏。

医生会发给你一个记录本，让你把这24小时的情况记录下来，详细点为好。如，何时上楼、何时上厕所、何时吃饭，什么时间有胸闷、胸痛、心慌、气短等不适感觉。做这么长时间的检查，主要是为了捕捉有症状时的心电图改变，也能整体分析一天中心率等变化的规律等。一旦在这一天中某一时间内有症状，第二天医生把全天记录的心电图传入电脑后，只需在电脑上输入时间，立即就会调出那个时间的心电图，即可作出准确的判断（如心律失常、心肌缺血，或虽有症状而没什么问题等）。

需要提醒的是：不能像某些人那样，自从带了记录盒回家就不敢活动了。否则该有的异常都会不再出现。做检查是要发现异常。如果胸闷、胸痛等的出现是与活动有关，可有意去适量活动一下，以便记录到异常。只有这时才需要人陪护，以防发生意外。心脏周围的组织和体液都能导电，因此可将人体看成为一个具有长、宽、厚三度空间的容积导体。心脏好比电源，无数心肌细胞动作电位变化的总和可以传导并反映到体表。在体表很多点之间存在着电位差心电图，也有很多点彼此之间无电位差是等电位的。

心脏电活动按力学原理可归结为一系列的瞬间心电综合向量。在每一心动周期中，作空间环形运动的轨迹构成立体心电向量环。应用阴极射线示波器在屏幕上具体看到的额面、横面和侧面心电图向量环，则是立体向量环在相应平面上的投影。心电图上所记录的电位变化是一系列瞬间心电综合向量在不同导联轴上的反映，也就是平面向量环在有关导联轴上的再投影。投影所得电位的大小决定于瞬间心电综合向量本身的大小及其与导联轴的夹角关系。投影的方向和导联轴方向一致时得正电位，相反时为负电位。用一定速度移行的记录纸对这些投影加以连续描记，得到的就是心电图的波形。心电图波形在基线（等电位线）上下的升降，同向量环运行的方向有关。和导联轴方向一致时，在心电图上投影得上升支，相反时得下降支。向量环上零点的投影即心电图上的等电位线，该线的延长线将向量环分成两个部分，它们分别投影为正波和负波。因此，心电图与心向量图有非常密切的关系。心电图的长处是可以从不同平面的不同角度，利用比较简单的波形、线段对复杂的立体心电向量环，就其投影加以定量和进行时程上的分析。而心电向量图学理论上的发展又进一步丰富了心电图学的内容并使之更易理解。

京东商品可靠，性价比不错，

世界上有两种精神病，一类是真正的精神病患者，另一类人是作家。在短篇小说集《我亲爱的精神病患者》里，70后小说家赵志明试图在文本中搭建出实验场，将那些看起来格格不入却心怀“我写我书”执着的人们聚拢在一起，他们有的隐匿在乡村，有的身居城市却心系故乡的一隅，同时也流露出对现世的无奈，在悲凉的叹息和戏谑的冷笑之间，走一通圆场、听一段评书，时光的流逝被没让他沾染上大都市的浮躁，反倒更加唤起精神深处质朴的、泛着泥土气息的乡村气息。然而，在小说的内里则编织着符号学、精神分析、超现实等西方小说标示，梦境与呓语笼罩下畸零人的自白，一幅由乡村弃婴书写的颇具魔幻现实主义色彩的成长史缓缓打开。

在过往岁月普遍认同的，即使未来所要摒弃的。弗洛伊德所说，人在童年时期的阴影往往会对以后的人生有着深远的影响，赵志明却发出了质疑的声音，童年经历塑造性格一说似乎过于耸人听闻，他笔下的孩子心向自然，单纯的想法漂白着世间的污渍。《我亲爱的精神病患者》无疑是故乡反刍者们的追忆，从乡村到都市，经历光怪陆离大都市的洗礼，在异地对比中折射出一段波动的心理曲线，如题目所言，城市里的大多数追求个性，而久居乡村的人日出而作日入而息，其中有人想要摆脱生活惯性的牵制，跳脱到另一个生活的场域，那么无论他在乡村人的闲言碎语中，抑或是在城市人的眼中都将是一个异类。赵志明的笔触就落在他们身上，《还钱的故事》周小伟一家接连负债，拆了东墙补西墙的一番折腾之后，卖红薯女人解囊相助，谁知她借钱另有隐情，最终却身陷囹圄……细节上的精雕细琢再现了人心的斑驳零落以及生活中的琐碎。仓颉造字鬼神惊，小说家的写作首先要警醒自己，小说结尾一句压倒了之前读上去凡常朴素的真实感，像一句警示，也足够把玩一阵：“因为我们是穷人，习惯被人怜悯，却不知道怎样去怜

恼别人”道出了犬儒者的冷漠和辛酸。

“在疯子心中，生命已远远超越生活，他们尽情享受的是生命。”在赵志明的小说里，主人公在世俗中身著隐身衣，尽量与周遭不和谐的氛围隔绝，尽管被孤立、嘲笑，却有着保全自身气质不被同化的勇气。《疯女的故事》中的女疯子代表着剥离了束缚，追求自由的样本，以接近自然来表达爱，遭到异样的目光。如果说她是动态的，那么《钓鱼》中的男主人公则以趋于静态的方式抵抗他者，作为消遣的钓鱼从家人全力追捧到冷眼质疑，到后来他效仿姜太公，再到甚至不用坐在水面上，在任何一个地方都能觉得一个清清水域。空间的迁移，梦想也随物欲社会降至冰点，直到欲望在皱纹的沟壑里掩埋才得以逃生。通常，借故事来说梦或借梦来说故事的叙述颇为常见，《钓鱼》却以梦境臆想焊接故事，调和人生过程。人生本是一条单行线，任何事件、想法都会影响到人生的走向，但是它们却没有力量将人生推倒重来，这在《歌声》里更加明显。

唱歌这一件往往在生活中微不足道的小事，却在《歌声》里得以放大，这里的孩子也是在往另一个世界逃避，他遵从母命为患晚期癌症的父亲像上发条一样反复唱《黄土高坡》，以稀释死神降临之前的阴霾，有些“为民谢罪”、“代天祈祷”的意味。这种近似于仪式感的行事在他目睹了歌舞团的侏儒之后得到了颠覆，侏儒让他看到了外面世界变异的扭曲，像是一场预谋，将他带向一个诱惑的世界，正像他那一场侏儒附身的梦，在他没有出现之前，孩子以为唱歌即是一场近乎于封建迷的叫魂，以至于产生错觉：“我躺在床上，只有用手捂住嘴巴，才能确信不是我在唱歌，而是房子在唱歌。也许房子保留了我的歌声，更多的时候，并不是我在唱，而是放在在播放录音。尽管我张开嘴巴，但谁又能说不是房子的声音淹没了我？那个时候经常重复着做同一个梦：只要我的嘴巴张开，歌声就不由自主地跳出来……”从阴暗的角落到光鲜的舞台，从默默无闻到众人欢呼，是侏儒给了他唱歌的另一层含义。

国外编写的，感觉很实用。

书很不错，京东发货很快，送货也很快，送货人员态度很好。

还没看，还行。继续看看再来评

很不错的书，推荐看。

轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）》使心电图这门引人入胜的学科以通俗易懂的形式出现，容易理解。《轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）》作者以简明扼要的文字对心电图的基本原理、心电图的应用与诊断，以及心电图异常的原因、临床意义等进行了全面阐述和解析。《轻松解读心电图》第4版较前版有大幅改进，包含有许多精美生动的图表。

《轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）》是广大医护工作者和医学生学习心电图所必备的参考用书。

帮公司下单。给公司买的没啥说的

老公的书，还可以吧

心脏是一个中空的肌性器官，位于胸腔的中部，由一间隔分为左右两个腔室，每个腔室又分为位于上部的心房和下部的室两部分。心房收集入心血液，心室射血出心。心室的进口和出口都有瓣膜，保证血液单向流动。

目录1组成 2什么是先天性心脏病 3血液循环 3.1 体循环途径3.2 肺循环途径4心血管疾病 4.1 心脏的功能4.2 血管4.3 心脏的血液供应5心脏疾病的症状 5.1 疼痛5.2 气促5.3 乏力5.4 心悸5.5 头晕和晕厥6心血管疾病与铁元素 7心血管病的诊断技术 7.1 动态血压监测技术7.2 动态心电图监测技术7.3 运动负荷试验7.4 心血管超声技术7.5 心肌标志物检测8心血管病的预防 9关于冠心病的现状

1组成心血管是由心和血管组成，血管又包括动脉、静脉和毛细血管。（一）心
心是推动血流的动力器官，分为四个腔。即左、右心房，左、右心室。心血管系统[1]
（二）动脉 （二）动脉 动脉是将血液带出心脏的血管。（三）静脉
静脉是将血液带回心脏的血管。（四）毛细血管
毛细血管是连于动脉与静脉之间管径极细、管壁极薄的血管。

2什么是先天性心脏病在人胚胎发育时期(怀孕初期2-3个月内)，由于心脏及大血管的形成障碍而引起的局部解剖结构异常，或出生后应自动关闭的通道未能闭合(在胎儿属正常)的心脏，称为先天性心脏病。北京东城区中医院 心脏病[2]
北京东城区中医院[1]-先天性心脏病患者能否怀孕？
先天性心脏病患者能否怀孕生孩子，主要取决于心脏功能的强弱。一、二级心脏功能不全病人，生孩子的危险性不大;三级心脏功能不全病人，原则上不能怀孕。若是四级心脏功能不全病人，绝对不能生育，如怀孕，应立即终止妊娠。因为孕妇的血液循环总量增加30%以上，而妊娠期子宫增大，迫使膈肌上升，心脏向左上方移位，影响血流回流，加重心脏负担。生产时，子宫收缩，产妇用力，心跳加快，胎儿出生后，腹压突然下降，胎盘血液循环停止，使母体血流回心重量增加，心脏负担突然加重，易发生心力衰竭。>>哪些心脏病患者不能怀孕？ 北京东城区中医院-先天性心脏病可遗传吗？
此外，先天性心脏病是一种多基因遗传病，目前公认，先天性心脏病可由环境因素和遗传因素或两者共同作用而引起，尤以后者为重要，约90%的先天性心脏病是由遗传加环境相互作用共同造成的。

所有患有先天性心脏病的人在自己做父母时，都希望生育一个健康的孩子。所以，要想全面了解先天性心脏病对结婚及生育的影响，最好的办法就是在婚前去医院进行婚前检查及遗传咨询。也可以到心脏病专科去做检查，如做一下心脏彩色B超，根据自己心脏病的类型，听一听医生的建议，进行遗传咨询。易致胎儿患先天性心脏病的11大因素除了遗传因素，导致先天性心脏病的原因还有： 母体方面：
1、母体患有各种糖尿病、结缔组织病(如系统性红斑狼疮)、慢性酒精中毒。
2、妊娠早期有病毒感染、感冒、高热病史、服药史(苯丙胺、大伦丁、氯化钾、三甲双酮等)。
3、妊娠早期接触放射线、汞化合物、油漆、农药、染发剂或服用抗癌药物、化学制剂等。
4、感染病毒：风疹病毒(早孕感染发病率90%、中期25%)、巨细胞病毒发病率1%~2%、弓形体发病率1%~2%、人细小病毒B19宫内感染胎儿死亡率9%。
5、高龄孕妇(年龄大于35岁)，有不正常妊娠、流产、引产史，先天性心脏病家族史，先天性心脏病生育史等。 胎儿因素： 6、胎儿合并其他器官畸形：脑积水、腹壁裂等。

7、染色体异常。

8、胎儿心率失常：包括心动过缓(小于120次/分)、心动过速(大于200次/分)及心律不齐。

9、胎儿水肿：包括胎儿皮下、体腔(胸、腹壁)积液，心包积液。

10、羊水异常：羊水过多或羊水过少。 11、胎儿宫内发育迟缓。

孕期如何检查出胎儿是否患先心病？ 孕期B超，可对简单的先天性心脏病做出筛查。

胚胎发育到第2周开始形成原始血管，第3周形成原始心血管系统并具有血液循环，第7~8周心房心室形成，胎儿心脏结构基本完成。所以，在这个时期胎儿受到外界任何刺激都会影响胎儿心血管发育。但是早期胎儿心脏小，切面显示不清;晚期胎儿骨骼发育后方声影影响及胎方位的影响均导致胎儿心脏的探查受影响。20周~28周为胎儿超声心动图探查最佳时期。

胎儿心血管发育异常种类繁多，类型复杂，虽然胎儿心脏超声检查随着超声诊断仪器的不断进展和从事此专业的人员经验积累和研究的深入发展迅速，但仍有许多胎儿心脏异常不能在产前检出，这是客观事实。孕产妇应该对这方面的知识有所了解和理解。相信随着医学技术的发展，将有更多的疾病被认识，胎儿超声诊断水平越来越高，在全国各地区的发展越来越普及，我国先心病的患儿出生率将得到有力控制。

不错的书籍，简单的书籍,不由得精神为之一振,自觉七经八脉为之一畅,七窍倒也开了六巧半,自古英雄出少年,楼主年纪轻轻,就有经天纬地之才,定国安邦之智,古人云,卧龙凤雏得一而安天下,而今,天佑我大中华,沧海桑田5000年,中华神州平地一声雷,飞沙走石,大舞迷天,朦胧中,只见顶天立地一金甲天神立于天地间,这人英雄手持双斧,二目如电,一斧下去,混沌初开,二斧下去,女娲造人,三斧下去,小生倾倒.得此大英雄,实耐之幸也,民之福也,怎不叫人喜极而泣.....古人有少年,不由得精神为之一振,自觉七经八脉为之一畅,七窍倒也开了六巧半,自古英雄出少年,楼主年纪轻轻,就有经天纬地之才,定国安邦之智,古人云,卧龙凤雏得一而安天下,而今,天佑我大中华,沧海桑田5000年,中华神州平地一声雷,飞沙走石,大舞迷天,朦胧中,只见顶天立地一金甲天神立于天地间,这人英雄手持双斧,二目如电,一斧下去,混沌初开,二斧下去,女娲造人,三斧下去,小生倾倒.得此大英雄,实耐之幸也,民之福也,怎不叫人喜极而泣.....古人有少年楼主说为证,少年之楼主如红日初升，其道大光；河出伏流，一泻汪洋；潜龙腾渊，鳞爪飞扬；乳虎啸谷，百兽震惶；鹰隼试翼，风尘吸张；奇花初胎，皇皇；干将发硎，有作其芒；天戴其苍，地履其黄；纵有千古，横有八荒楼主说为证,少年之楼主如红日初升，其道大光；河出伏流，一泻汪洋；潜龙腾渊，鳞爪飞扬；乳虎啸谷，百兽震惶；鹰隼试翼，风尘吸张；奇花初胎，皇皇；干将发硎，有作其芒；天戴其苍，地履其黄；纵有千古，横有八荒

[轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）_下载链接1](#)

书评

[轻松解读心电图（国外引进）（中文翻译）（第4版）_下载链接1](#)