

不吃药、不搭桥、不支架、不住院——心脏病治疗进入超声时代

# 全球首个心脏病治疗仪 实现不支架 不搭桥 告别终身服药

谁说得了心脏病就一定要终身服药?  
谁说得了心脏病就一定要住院治疗?  
谁说得了心脏病就一定要上手术台?  
一部如手机大小的治疗仪,以每秒80万次脉冲波软化血管、溶解血栓。德国尖端超声波技术已完美介入心脏病家庭治疗……  
全球首个心脏病治疗仪——降低中国家庭心脏病死亡率,解决中国患者过度医疗问题。  
“中德超声波心脏病治疗民用普及工程”,河南省家庭正在普及中……  
敬请关注:400-6070-501

**降低心脏病死亡率,解决过度医疗**  
——“中德超声波心脏病治疗民用普及工程”在京启动



2011年12月15日,中德两国在北京签署《中德超声波技术合作暨中国家庭超声援助计划》,根据协议,从2012年1月起,德方将陆续提供一万枚守卫者核心配件——[W0.8-1.25声强智能传导芯片],与中国高科企业进行技术与生产合作。我国将成为“守卫者心脏病超声波治疗仪”全球最大生产基地。

2012年5月3日,“中德超声波心脏病治疗民用普及工程·暨‘守卫心脏、守卫家庭’——心脏病家庭援助计划在京启动”。会上,中国超声医学发展协会主席尹建平向全国心脏病患者发表重要讲话:“利用超声波治疗心脏病,非介入、无药物,操作便捷,疗效确切。这次中德超声波技术合作,将全面降低我国心脏病患者的死亡率;超声波技术的民用化从根本上解决了心脏病患者过度医疗与看病贵的问题,符合我国国情。”

**专访——法兰克林**



世界超声医学之父;  
德国法兰克林生命研究中心创始人;  
国际超声医学发展联盟名誉会长;  
守卫者超声波心脏病治疗仪研发人。

**不做支架不搭桥  
西药完美替代品**

**法兰克林:**其实早在上世纪70年代初,美、英、法一些国家就率先将超声波技术运用于临床治疗领域。到了80年代中后期,随着穴位超声疗法、高强度聚集超声系统等技术的成型,超声波的临床运用变得更广泛,特别是在皮肤病、妇科手术、结石病、外科等领域,超声波技术开始全面替代传统药物、注射和手术治疗方式。

1995年,我的研究团队进行了全球首例心脏病超声波治疗实验。实验的最大收获就是明确了输出声强在0.8W~1.25W的超声波,具有溶解血栓、超声软化血管、提高血管弹性、降低血脂这四大医疗功效。这说明,因为超声波的介入,支架、搭桥和西药将有望退出心脏病治疗的历史舞台。

**16年只为实现声强智能传导  
守卫者全球独一无二**

**法兰克林:**但是,超声波治疗心脏病有一个

## 不求医院不服药

5分钟起效 当天消除

**头晕、胸闷、气短  
心惊、出汗、心慌**

4~10天解除

**心绞痛**

20天全面解除

**早搏、房颤**

**心肌缺血 / 缺氧**



## 在家治好心脏病

30天

**减药 / 停药**

60~120天彻底康复

**冠心病**

**心肌炎**

**心律不齐**

**心肌梗死**

**风湿性心脏病**

**高血压性心脏病**

## 中国超声医学发展协会普及公告

### 【德国守卫者心脏病治疗仪】

**千元补贴推广 河南省普及申请热线:**

**400-6070-501**

**普及名额:全省 100 台!**

**■优先普及对象:**特困心脏病家庭、残疾人心脏病家庭、心脏病军人患者家庭、儿女不在身边的空巢老人、孤寡老人  
(优惠代码 101)

重要前提,就是要将波频准确无误的调节在0.8W~1.25W之间,因为波频低于0.8W根本起不到治疗作用,而高于1.25W又对人体有害。当时的技术条件,每一次声强的控制都需要156道手工工序,这对治疗仪的工业化生产无疑是个巨大的束缚。后来,我们联合了欧盟各国共63所科研机构和高等医学院校,展开了声强控制技术从人工作业到智能芯片传导升级的联合攻关,直到2011年3月,才成功研发出“W0.8-1.25声强传导芯片”,这一研究成果使守卫者成为了全球第一台也是唯一一台能彻底治愈各类心脏病的智能化精密仪器。我们也终于在16年后正式公开了“超声波彻底治愈心脏病”的医学结论。

术给他们带来了哪些不一样的亲身感受?带着这两个疑问,笔者走进了部分首批普及家庭。通过采访得出了这样的治疗结论

### 小仪器 解除心绞痛 老人舒心 孩子放心

得了心脏病,最担心的有时不是病人自己,而是家人、孩子,生怕老人随时发生意外,不是寸步不敢离,就是成天提心吊胆。用上小仪器一周,心脏病老人们胸口痛的毛病就不会再犯了。30天后医院检查,心脏的各项指标也会恢复正常。这时候,最高兴的除了得病的老人就数孩子们了,有了这台高科技,再也不用担心老人一个人在家了!

### 全球专利:



W0.8-1.25  
声强智能传导芯片

### 中国专利:



守卫者实用新型专利证书  
专利号:ZL201320440168.5

**西药不吃了 支架不做了  
医院不住了 孩子放心了  
在家治好心脏病**

据笔者了解,作为全国中心普及区域,河北省守卫者心脏病治疗仪普及热线公布已过百日。先期使用者的治疗效果如何?超声波治疗技

### 起效比药快 远离手术台

很多患者都做过支架或搭桥手术,一支不行装两支,两支不行装三支……但那是心脏病治疗的必经之路吗?当然不是!守卫者心脏病治疗仪——超声软化血管,溶解血栓,不仅是西药的完美替代品,也是支架、搭桥手术的替代品。不用动刀,比吃药效果更快!小仪器插上电,探头在胸前区这么一扫,心就不慌了,胸前区疼痛再也不会犯。30天后,慢慢减服或停服西药,也会啥事没有,一天吃得香,一夜睡得香!

### 不打针、不吃药、不手术 远离心梗猝死

心脏病人最怕突然兴奋过头一阵天旋地转,最怕睡觉一侧身突然胸口一阵剧痛,因为那都是心梗猝死的警报。医院没少住,支架没少装,药也没少吃,可还是要每天抱着药罐紧张度日。小仪器不一样,用上一次,头晕、胸闷症状马上缓解,干点重活,听个笑话,晚上睡觉翻个身,

都不会再出现心绞痛。比吃药更快更实在,接着试着慢慢减药,也没事。有了小仪器,再也不用担心随时心梗要了命!

**不做支架不搭桥  
不求医院不服药  
两场实验 震惊全球**

2011年12月6日,【2011世界超声波医疗全球峰会】在卢森堡召开。一部如手机大小的掌上仪器,以每秒产生80万次的脉冲波迅速软化血管,溶解血栓……两场实验立即引爆全场,守卫者以让人目瞪口呆的疗效彻底征服了来自世界各地的医学专家。世界医学的最高殿堂首次承认:心脏病治疗领域第一次实现了不吃药、免支架、不搭桥的革命性突破。

**软化血管  
——西药完美替代品**

**■实验现场:**将治疗仪作用于一条已经硬化的橡胶上,因为脉冲波对其形成的收缩伸展运动,很快橡胶管就恢复了原有弹性。

**■实验证明:**超声波介人心脏病治疗,形成压缩与伸张变化,血管形成有规律伸张运动,使血管软化,增加血管弹性。国际超声医学发展联盟副主席本特纳博士在看完实验后说:“超声波对血管高速脉冲,软化血管,恢复血管弹性,是扩血管药物的完美替代品。”

**溶解血栓  
——不做支架不搭桥**

**■实验现场:**在玻璃容器中装满水,水中滴入几滴油。启动超声波治疗仪,作用于瓶底,很快油就被稀释、溶解于水中。

**■实验证明:**超声波作用于心区,每秒80万次的波频能快速乳化脂类物质,稀释血液,溶解血栓,清理血液垃圾。国际超声医学发展联盟比尔教授说:“患者通过超声波,可以自己在家治疗,轻松安全,避免了支架与搭桥手术的风险及高昂的手术费用。这是人类掌握超声波医学实践后的最伟大发明。”

### ◎临床验证

**欧盟 16 所国家医院  
中国各大三甲医院临床验证:  
5 分钟缓解症状,60 天终身停药**

自首台超声波治疗仪在德国研发成功,到《中德超声波技术合作计划》正式签署后,包括欧盟各国16所国家级医院,中国各大三甲医院联合进行了为期一年,总计超过三万例的“超声波心脏病治疗临床实验”。所有患者康复结果证实:

**■超声治疗,瞬间起效:**守卫者每秒80万次脉冲波让人迅速感觉表皮发热,5分钟后自觉血流顺畅,心慌、心悸、胸闷、出汗、气短等症状迅速缓解、减轻。整个人感觉轻松一截。

**■超声波治疗 10 天,胸口不疼了:**心绞痛症状缓解,疼痛感减轻,次数减少。早博消失,心率不齐,心肌缺血、缺氧得到迅速缓解。

**■超声波治疗 20 至 30 天,所有症状消除,开始减药或停药:**心跳过速、过缓、心律不齐等症状消除,心绞痛症状消失。口服或静点药物逐渐减少用量直至停药。

**■超声波治疗 60 至 120 天,病好了,全家放心了:**心脏病各类症状全面消除。经各项心脏病检测:冠状动脉收缩自如,心肌供血充盈,心律恢复正常,各类心脏病彻底康复。

本稿件已经知识产权局注册备案(作登字:17-2012-A-20120160),任何单位与个人不得摘录或转载。