

**AED Plus®**

**ZOLL®**



并非所有的 AED 都是相同的

# 您是否准备好 协助恢复心跳？

它在瞬间发生。有人倒下 — 心脏骤停 (SCA) 的患者 — 时钟开始滴答作响。你打电话求助, 医务人员正在路上。但宝贵的时间正在飞逝。患者最好的存活机会就是立即进行心肺复苏, 使用自动体外除颤器 (AED) 以及接受救护人员救助。

---

心肺复苏加上早期除颤可以使院外心脏骤停的生存率增加一倍以上。

— 2015 年 AHA 指南<sup>1</sup>

---

## 专为意想不到的英雄设计™

全球复苏委员会的最新指南很明确指出: 成功的除颤必须辅以高质量的心肺复苏。自动体外除颤器的第一次心律分析至关重要。如果没有建议除颤, 那么只有心肺复苏可让下一次分析达到所需的可电击心律。心肺复苏给一颗挣扎的心脏, 提供需要的含氧血液, 以帮助恢复正常的心律。

ZOLL AED Plus® 除颤器将全程指导您完成高质量心肺复苏, 并在必要时为心脏释放关键的电击。使用 ZOLL AED Plus 并且迅速行动, 您可以协助避免悲剧的发生。





“.....监测心肺复苏质量无疑是过去 20 年复苏实践中最重大的进步之一，并且应纳入每次复苏和每位专业救护人员的培训课程中。”

– 美国心脏协会心肺复苏质量共识声明<sup>2</sup>

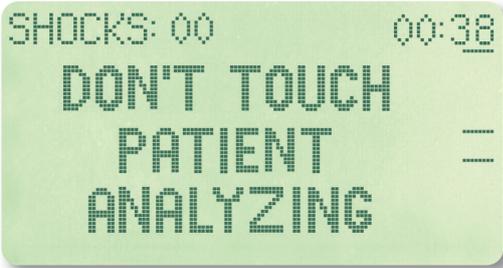
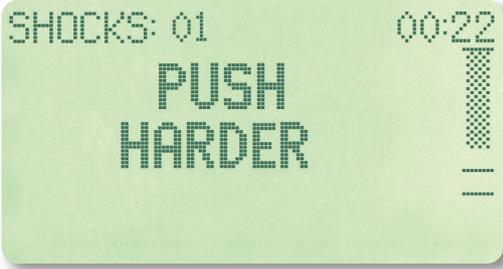
# REAL CPR HELP®

## 为救援人员提供支持

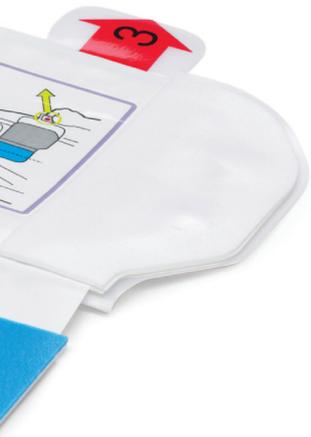
虽然只有 50% 的心脏骤停患者最初需要电击,但所有的患者都需要心肺复苏才能增加氧合血液流入心脏和大脑的流量。

ZOLL 专利的 Real CPR Help® 技术根据最新的按压深度和速度指南,协助指导救援人员执行心肺复苏。您将知道是否正在进行高质量的心肺复苏。ZOLL AED Plus 的用户界面友好直观,将为意想不到的英雄带来充分的信心和知识去处理心脏骤停。





集成的实时反馈功能为您提供视觉和听觉提示,提示您“用力按压”或者让您知道您正在进行“良好的按压”,让您按标准进行挽救生命的心肺复苏。

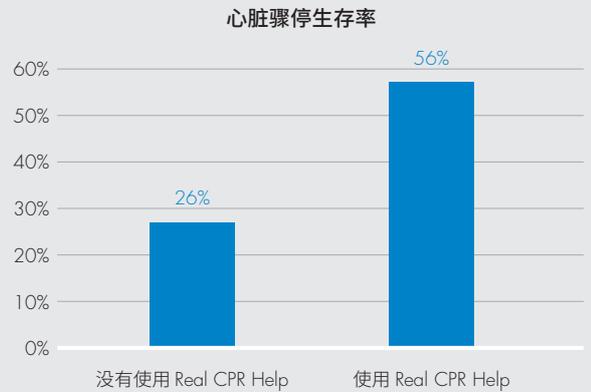


## 生存率提高一倍以上

在亚利桑那州 紧急医疗服务中心 进行的一项大型研究中,对于心脏骤停患者而言,ZOLL 技术和培训相结合,使患者的出院生存率提升一倍以上。<sup>3</sup>

本研究使用的专业除颤器配备了与 AED Plus 相同的 Real CPR Help 技术。

一半患者施救中将 Real CPR Help 功能打开,另一半患者则接受不使用此技术的复苏。该研究发现,当目击到有人倒下,而且此人又同时具有心室颤动的心律不齐时,使用 Real CPR Help 可使生存率增加一倍以上。





# 在最需要的时刻提供卓越的支持

## 智能

### 让施救充满信心

除了逐步的听觉提示外，我们已验证的 Real CPR Help 技术还包括一个按压深度指示器，可提供实时视觉指导，帮助您提供最佳的心肺复苏。

### 让电极片放置简单准确

治疗心脏骤停患者速度是至关重要的。ZOLL 的 CPR-D-padz<sup>®</sup> 电极片采用独特的一体式设计，确保轻松准确的放置。电极片配有救援套件，包括剪刀、手套、面罩和其他物品。

## 准备就绪

### 为救援做好准备

行业领先的电池和电极片具有五年的保质期，这意味着所需更换次数减少、维护也更少，AED 随时待命。

### 明智的投资

安装后，与其他自动体外除颤器相比，AED Plus 拥有最低的总购置成本。对于挽救生命而言，这是一项无价的投资。

### 为耐用性而设计

AED Plus 专为抵御恶劣环境和极端温度而设计，其防尘防水 (IP) 等级为 IP55，这意味着它具有高度防尘防潮性能。

# AED 项目管理

## 最大化 ZOLL AED 的优势

### 您的 AED 准备就绪了吗？

您的 AED 必须在您需要时准备就绪，而不仅仅是在您购买当天准备就绪。AED 项目管理软件可以帮助您跟踪和记录 AED 检查以及电极片和电池的到期时间。

### 您训练有素的急救响应人员准备就绪了吗？

当 AED 由懂得如何操作的救援人员使用时，能发挥最大效益。使用 AED 项目管理解决方案轻松跟踪和管理受过培训的急救响应人员以及他们的 AED/CPR 认证状态。

### 您是否有适当的计划？

制定事件发生之前、期间以及之后的计划可以事半功倍。项目管理系统可以帮助您在紧急情况发生之前载列所有相关步骤。

### 最大化您项目的有效性

跟踪消耗品的有效期限、管理您的急救响应人员认证以及维护书面的急救响应协议是确保您 AED 项目效益的重要因素。AED 项目管理让您的 AED 和急救响应人员准备就绪。

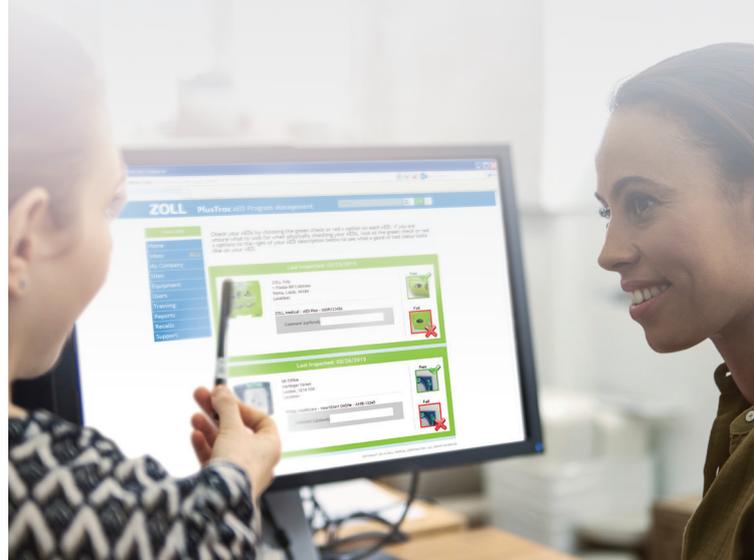
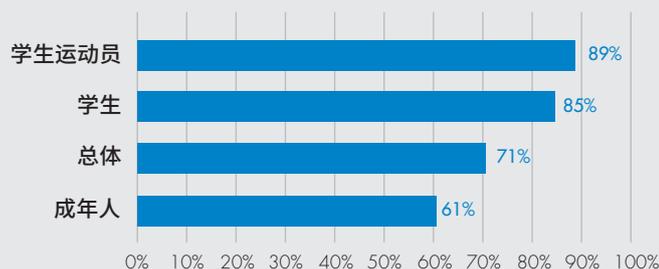
研究显示，实施良好的 AED 项目管理可以显著提高生存率。<sup>4</sup>

# AED 项目效益

根据收集美国 2,000 多所高中数据的研究显示，拥有 AED 项目管理的学校总体生存率为 71%。<sup>4</sup>

作者得出结论：“高中 AED 项目管理表明，在校园内发生心脏骤停的学生和成年人具有很高的生存率。强烈鼓励实施以学校为基础的 AED 项目管理。”

在两年期间美国 2,045 所高中的生存率





## 选择 ZOLL AED 作为您的救援伙伴

每位心脏骤停患者都需要高质量的心肺复苏

- 配备 Real CPR Help 的 AED Plus 将为您提供集成的实时反馈,帮助您提供最佳的心肺复苏

时间至关重要

- 一体式电极片设计让电极片的应用简单、快速、精准

为拯救生命做一次投资

- 低总购置成本以及具有五年有效期的电池和电极片意味着您将准备就绪协助恢复心跳

<sup>1</sup>AHA 2015 Guidelines: pg.S402

<sup>2</sup>AHA CPR Quality Consensus Statement.Circulation2013;128; pg.420

<sup>3</sup>Bobrow BJ, et al.Ann Emerg Med.2013 Jul;62(1):47-56.e1.

<sup>4</sup>Drezner JA, et al.Br J Sports Med.2013;47:1179-1183.

## ZOLL MEDICAL CORPORATION

ZOLL Medical Corporation | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824, USA | +1-978-421-9655 | 800-804-4356 | [www.zoll.com](http://www.zoll.com)

版权所有© 2023 ZOLL Medical Corporation。保留所有权利。AED Plus、CPR-D-padz、Real CPR Help 和 ZOLL 是 ZOLL Medical Corporation 在美国和/或其他国家的商标或注册商标。所有其他商标均为其各自所有者的财产。

如需子公司地址和传真  
号码以及全球办公机构  
的信息,请访问  
[www.zoll.com/contacts](http://www.zoll.com/contacts)。