

ZOLL AED 3[®] BLS

ZOLL[®]



成人/小児胸骨圧迫ヘルプ機能
搭載AED

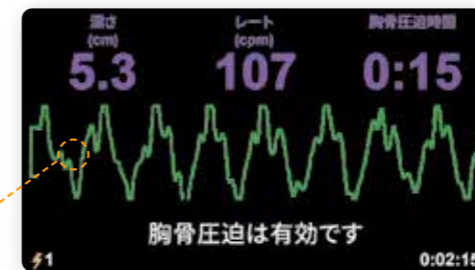
成人/小児胸骨圧迫ヘルプ 機能搭載AED

ZOLL AED 3® BLS は、成人と小児の突然の心停止 (SCA) に対応した医療従事者向けのAEDです。

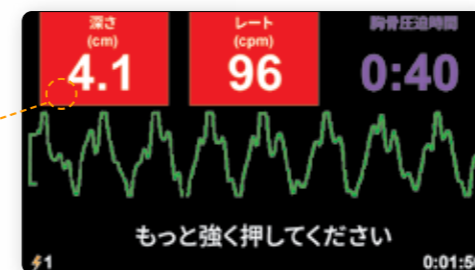
成人/小児の傷病者に対する胸骨圧迫をリアルタイムでモニタリングすることにより医療従事者に質の高い胸骨圧迫をガイドするReal CPR Help™に加え、胸骨圧迫後の心電図解析からショックまでの中断時間を最小限にするRapidShock™を新搭載。傷病者の救命率向上に貢献いたします。



CPR Dashboard™表示



CPR Dashboard™とECG表示



胸骨圧迫のテンポや深度が不足している場合のアラート表示 (成人モードのみ)

ZOLL AED 3® BLSはCPR Dashboard™のみ、またはCPR Dashboard™とECG両方の表示を簡単に設定できます。

胸骨圧迫のテンポが遅すぎる、または深度が浅すぎる場合にインジケータが赤くなり、救助者にアラートを与えます (成人モードのみ)。

わかりやすい実数表示
大きく見やすいカラーディスプレイ
直感操作のタッチパネル
さらに進化したReal CPR Help™

ZOLL AED 3® BLSは、CPR Dashboard™とReal CPR Help™テクノロジーにより、胸骨圧迫の実際の深さとテンポをリアルタイムに数値で表示します。

CPR Dashboard™
経過時間 (新機能)、CPRサイクルのカウンタダウン、実施したショックの回数とECGを表示することができます。

Real CPR Help™
リアルタイムに視覚的、聴覚的なフィードバックを行うことにより、救助者が質の高い胸骨圧迫を実施できるようサポートします。

“高度な気道確保器具が使用されていない成人のCPR中には、2回の換気に伴う胸骨圧迫の中断は10秒未満にすることを提案する(弱い推奨、低いエビデンス)。”

“電気ショック前後の胸骨圧迫中断時間をできるだけ短くすることを推奨する(強い推奨、低いエビデンス)。”

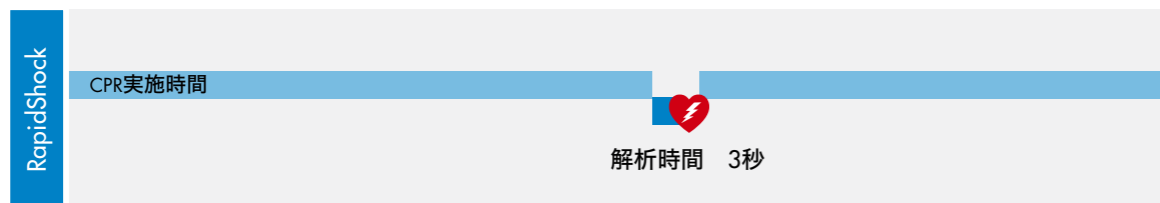
—JRC蘇生ガイドライン2015

RapidShock™でCPR未実施時間の短縮を実現

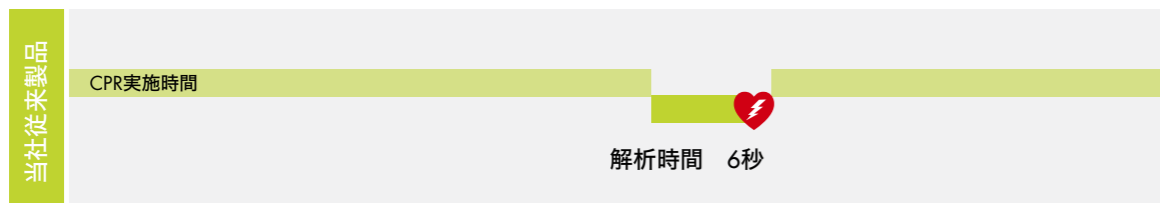
心電図解析にかかる時間短縮を実現するZOLL RapidShock™テクノロジーを新搭載。最短6秒間の解析時間(当社従来製品)をZOLL AED 3® BLSは、最短3秒間へと半分に短縮しました。

CPR未実施時間を短くすることは、胸骨圧迫の質を向上させ、傷病者の救命率の向上や転帰の改善に貢献することができます。

新機能 RapidShock™ 搭載ZOLL AED 3® BLS



当社従来製品



ボタンひとつで小児モードへ切替可能

成人/小児切替ボタンを押すだけで小児モードが選択可能。小児の救助をより素早く簡単に行うことができます(CPR Uni-padz® II 使用時のみ)。

また、成人/小児共通でお使いいただけるCPR Uni-padz® II は、成人/小児用に別々のパッドを購入する必要がなく、手間と費用が削減できます。



小児への対応も素早く簡単に行うことができます。

製品一式 / オプション品

製品一式



- ZOLL AED 3® BLS 1台
- CPR Uni-padz® II 1枚
- ZOLL AED 3® バッテリー 1個
- キャリーケース1個
- 文書類 1セット

商品番号 8502-001203-36

消耗品



CPR Uni-padz® II
成人/小児の胸骨圧迫ヘルプ
が可能なパッド
商品番号 8900-000270-36



ZOLL AED 3® バッテリー
140回の除細動と6時間のモ
ニタリングが可能
商品番号 8000-000696-36

オプション品



ハードシェルケース(スリム)
AED本体、予備のパッド、バッ
テリーを各1収納可
商品番号 8000-001253



ZOLL AED 3® バッテリーケース
キャリーケース設置用の予備バッ
テリーケース
商品番号 8000-001251



直線二相性波形 (RBW) の除細動

ZOLL除細動器の除細動波形である直線二相性波形 (RBW)は、独自の出力波形で、一定の電流である第一相と、それに続く逆極性の切断指数波形の第二相からなり、傷病者のインピーダンスによらず、電流の強さを維持できることが特徴です。

除細動を行う場合、除細動に有効な電流を流さなければなりません。しかし、ピーク電流がある減衰型の二相性波形の場合は、万が一、過剰なピーク電流が流れると心筋を傷つける可能性があります。一方、直線二相性波形の場合、ほぼ一定の電流でピーク電流が見られないため、傷病者への負担が少ない電気ショックを行うことが可能です。

【選任製造販売業者】

旭化成ゾールメディカル株式会社

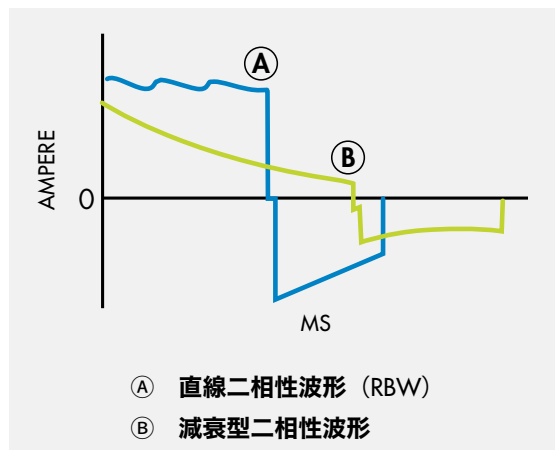
〒105-0003

東京都港区西新橋2-1-1 興和西新橋ビル

TEL 03-6205-4920 (代表)

www.ak-zoll.com

【ご用命は】



一般的名称: 半自動除細動器
販売名: ZOLL AED 3 BLS 自動体外式除細動器
医療機器承認番号: 23000BZIO0002000

Copyright © 2019 ZOLL Medical Corporation. All rights reserved. AED Plus, CaseReview, CPR Dashboard, Uni-padz, RapidShock, Real CPR Help, RescueNet, ZOLL, and ZOLL AED 3 are trademarks or registered trademarks of ZOLL Medical Corporation in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.

ZOLL AED 3 is not available for sale in the United States. The product has not received regulatory clearance/approval by the Food and Drug Administration.

MCN IP 1909 0292-36 CO-E 191103 Rev.2.0

AsahiKASEI
旭化成ゾールメディカル