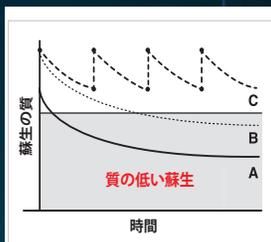


急速なスキル低下の問題

蘇生関連の精神運動スキルは、わずか3~6ヶ月の間に低下すると研究結果が示しています-これは、BLSとACLSの資格取得後2年で実施されるスキル評価よりもはるかに早いタイミングです。¹



科学者たちは、
質の低い CPR が
患者の転帰不良を引き起こし、

患者に
「予防可能な害悪」をもたらす
というコンセンサスに達しています。²

院内突然心停止の生存退院率は、

日本では 28 %です。³

AHA 2020 ガイドラインは、スキル習得およびパフォーマンスの向上のため、BLSまたはACLSコースに、集中的な練習および完全習得学習モデルを組み込むことを考慮してもよい。⁴

¹ "Putting It All Together" to Improve Resuscitation Quality, Robert M. Sutton, Vinay Nadkarni, Benjamin S. Abella Emerg Med Clin N Am 30 (2012) 105-122

² CPR Quality: Improving Cardiac Resuscitation Outcomes Both Inside and Outside the Hospital; A Consensus Statement From the American Heart Association, Peter A. Meaney, MD, MPH, Chair; ISSN: 0009-7322

³ Report from the Japanese registry of CPR for in-hospital cardiac arrest (J-RCPR), Circulation journal : official journal of the Japanese Circulation Society.75.815-22.10.1253/circj. CJ-11-0136.Yokoyama, Hiroyuki & Yonemoto, Naohiro & Yonezawa, Kazuya & Fuse, Jun & Shimizu, Naoki & Hayashi, Toshimasa & Tsuji, Tepei & Yoshikawa, Kei & Wakamatsu, Hiroya & Otani, Nozomu & Sakuragi, Satoru & Fukusaki, Masahiko & Tanaka, Hideki & Nonogi, Hiroshi. (2011).

⁴ Highlights 2020 ECCGuidelines Japanese

© 2020 American Heart Association JN-1081P28

*数値は成人の統計結果を反映しています。



RQI は急速なスキル低下への解決策

RQI プログラムは、急速なスキル低下の問題に対応する包括的な学習システムを提供します。

病院内で移動可能な高度なシミュレーションステーションを使用して、医療従事者は 90 日間ごとに重要な CPR スキルをわずか数分でリフレッシュし、コース修了カードの期限を延長することができます。

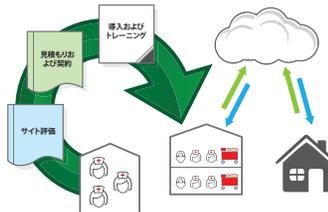
一人で訓練・学習できる設計としっかりしたレポート作成機能によって、病院の教育担当者はスタッフのスキル維持の状況を把握し、補習が必要なスタッフへの対応に集中することができます。

RQI プログラム導入の概要

AHA では、シンプルな 4 ステップのプロセスを使用しています。

1. トレーニングに関わる関係者との打ち合わせの実施
2. トレーニングについてのニーズに基づいて評価を提供
3. 見積もりとサービス契約の提供
4. プログラムとトレーニングシステムの導入

プログラムはクラウドベースでハードウェアのサポートはレールダルメディカルジャパンが行いますので、IT 部門に大きな負担がかかることはありません。また、管理者および受講者は Web 対応ブラウザからアクセスすることができます。



シミュレーションステーション

院内の RQI プログラムで注目いただきたいのは、シミュレーションステーションです。これは、3か月毎のスキルアセスメント実施に必要なすべての機材（成人および乳児用マネキン、バッグバルブマスク、タブレットコンピュータ）を備えたモバイルカートです。



シミュレーションステーションを含むプログラムは、サブスクリプション方式でサポートされます。データの安全な保管とバックアップ、必要に応じた電話でのサポートと 5 営業日以内の交換サービスにより、ハードウェアの問題を解決します。

研究により実証された結果と最新の科学的コンセンサスに基づいて, AHA RQI プログラムは, 次世代型のダイナミックで効果的な CPR トレーニングを提供するよう設計されています。RQI プログラムの目的は, BLS と蘇生スキルを改善し, 患者転帰を向上させることです。



RQI® RESUSCITATION
QUALITY
IMPROVEMENT



詳細については, 下記の連絡先まで
お問い合わせください。

レールダル メディカル ジャパン株式会社
電話 0120-309-060
Email CustomerService.jp@laerdal.com

heart.org/rqi

©2018 American Heart Association. DS12924 3/18

医療従事者による質の高い
CPR スキルの
習得と維持を支援するために設計された,
革新的なトレーニングプログラム

質の高い CPR が命を救う