

Une révolution pour une RCP optimale



Le feedback améliore l'efficacité de la RCP

Alors que la défibrillation se développe, les nouvelles recommandations 2005 de l'ERC soulignent qu'une qualité optimale de RCP est primordiale pour aider à sauver des vies.

Laerdal est fière d'annoncer sa technologie révolutionnaire Q-CPR. Intégrée au Moniteur/Défibrillateur HeartStart MRx en collaboration avec son partenaire Philips Medical Systems ... pour associer le meilleur de la RCP au meilleur de la défibrillation.

Q-CPR permet la mesure en temps réel de la qualité de la RCP, un feedback immédiat sur les paramètres essentiels, ainsi qu'un enregistrement pour une analyse et un debriefing après l'intervention.

Q-CPR est une fantastique avancée technologique basée sur l'expertise scientifique et validée par les spécialistes... parce qu'une qualité optimale de la RCP améliore les chances de survie: c'est prouvé.



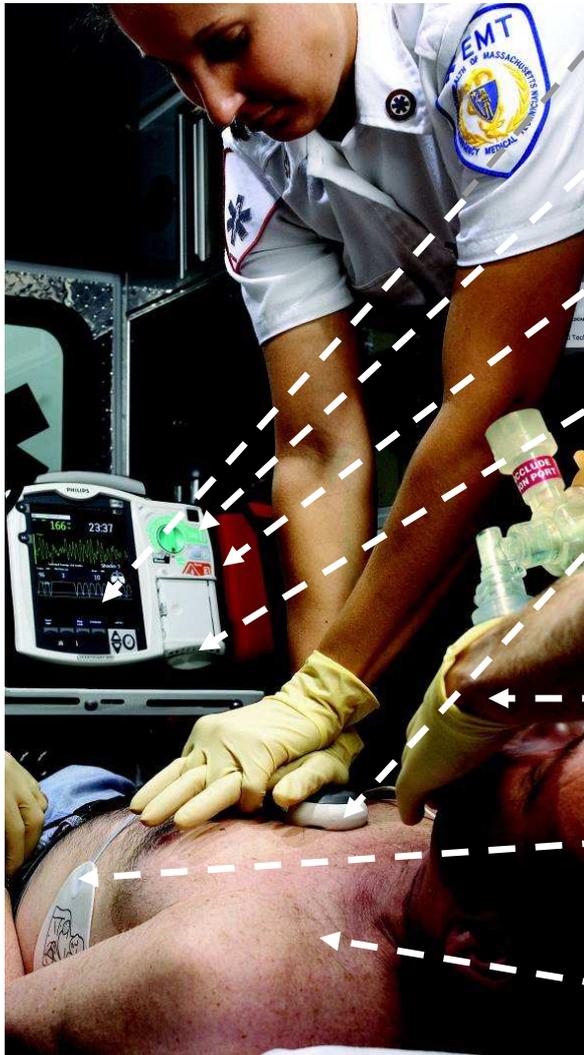
Q CPR™

www.laerdal.fr

LAERDAL Medical France
Bat. 5B 1, rue des Vergers – 69 578 LIMONEST Cedex
Tel : 08 26.46.66.10 - Fax : 04.78.35.38.45 - Courriel : info@laerdal.fr



Laerdal
helping save lives



Sur l'écran du MRx, un **feedback visuel** sur la qualité des compressions thoraciques, des ventilations, des interruptions de RCP, etc.

Enregistrement et possible **exploitation** pour un **débriefing** à posteriori

Basé sur les **recommandations internationales** de l'AHA et de l'ERC

Un **feedback vocal** en temps réel, sur les gestes de RCP réalisés

Un capteur de 220 grammes, muni d'un **accéléromètre** pour évaluer le taux, l'amplitude, la fréquence et l'interruption des **compressions**

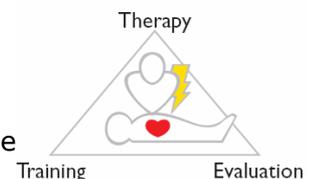
Une **gestion du temps** pendant la réanimation pour être toujours sûr de faire les gestes qu'il faut le temps nécessaire

Les **électrodes classiques** de défibrillation pour évaluer la fréquence, la vitesse, le volume et les interruptions **des insufflations**

Des **résultats immédiats** pour le patient, avec une nette amélioration des taux de survie*, une **formation** du personnel continue et efficace.

Q-CPR est aujourd'hui disponible sur le moniteur/défibrillateur MRx Philips Laerdal. Il s'agit d'un outil très simple à mettre en œuvre, facile à transporter (220 gr), et très efficace.

De nombreuses études* ont démontré
que le feedback en temps réel améliore la qualité de la RCP
qu'une bonne qualité de RCP améliore significativement les taux de survie
qu'une formation avec un feedback améliore la mémorisation de la technique



Q-CPR, c'est bien plus qu'un feedback vocal lors de la pratique de la RCP, c'est un outil thérapeutique, de formation et d'évaluation



Mesure de l'amplitude des compressions - objectif 38 à 51 mm
Taux de compressions - objectif 90 à 120 cpm
Volume insufflé - Indicateur graphique : vide, 1/3 plein, 2/3 plein, plein
Interruptions RCP : 15 ; 30 ; 45 ; 60 secondes sans compression
30 secondes sans ventilation

* abstracts téléchargeables sur Internet www.laerdal.fr ou envoyés sur demande