

**POWERHEART® G3 ELITE**

**ZOLL®**



# PRÊT POUR SAUVER DES VIES

Simple, efficace et prêt à vous  
aider à sauver des vies.



# L'ENJEU DES DAE



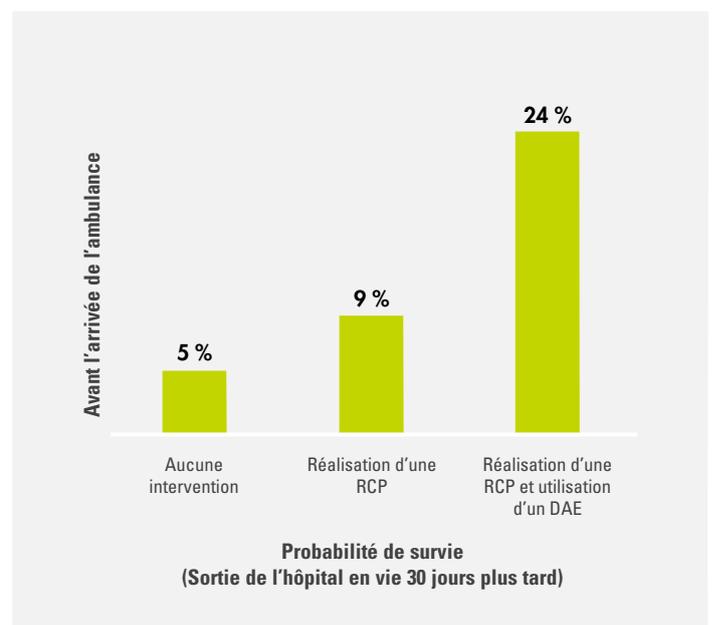
Selon le Conseil européen de réanimation (ERC), une RCP de haute qualité, associée à une défibrillation précoce, peut contribuer à améliorer les chances de survie en cas d'ACS.<sup>1</sup>

## UNE INTERVENTION IMMÉDIATE AUGMENTE LES CHANCES DE SURVIE

La recherche montre que la probabilité de survie augmente considérablement lorsqu'une RCP est effectuée et qu'un DAE est utilisé avant l'arrivée des secours.<sup>2</sup>

## OÙ SE TROUVE LE DAE ?

Trop souvent, la réponse est : « Nous n'en avons pas ». La même recherche ayant démontré une probabilité de survie pratiquement 5 fois supérieure (de 5 % à 24 %) grâce à l'utilisation d'un DAE, a également montré qu'un DAE n'est disponible que dans 2 % des cas.



## PRÊT POUR SAUVER DES VIES

Dans une situation d'urgence d'arrêt cardiaque soudain (ACS), des vies sont sauvées par des intervenants courageux prêts à utiliser un DAE, souvent pour la première fois. Avec le Powerheart® G3 Elite, vous pouvez être certain que vous et votre DAE serez toujours prêts pour une intervention.

Sa conception intuitive permet aux sauveteurs de tout niveau de compétence de répondre facilement à une urgence d'arrêt cardiaque soudain (ACS). Le défibrillateur Powerheart G3 Elite équipé de RescueCoach® vous guide tout au long du sauvetage grâce à des messages vocaux et textuels clairs qui vous permettent de terminer chaque tâche essentielle à votre rythme. Le dispositif délivre également un choc en cas de besoin.



### Rescue Ready®

Le DAE Powerheart G3 Elite réalise un auto-test complet afin de garantir que l'appareil est prêt pour une intervention. Les études ont montré qu'environ 46 % des défaillances des DAE sont liées aux électrodes ou à leurs connecteurs, ou encore à une mauvaise performance de la batterie.<sup>3</sup>



### Assistance de RCP

En plus de la défibrillation précoce, les recommandations de l'ERC soulignent l'importance d'une RCP de haute qualité pour améliorer les chances de survie en cas d'ACS. Le Powerheart G3 Elite utilise des instructions simples de réanimation cardio-pulmonaire et un métronome facile à suivre.



### Instructions de secours selon le rythme de l'utilisateur

RescueCoach® guide l'utilisateur tout au long du processus de sauvetage, étape par étape. Le DAE reconnaît les actions entreprises et s'assure que l'intervenant complète chaque tâche essentielle avant d'entamer la suivante.

# POWERHEART® G3 ELITE



## RescueCoach®

Guide les utilisateurs à travers chaque étape critique du sauvetage grâce à des instructions vocales et textuelles fournies au rythme de l'utilisateur.

## Électrodes de défibrillation Intellisense™

Des électrodes non polarisées qui facilitent le placement.

## Mémorisation des interventions

Téléchargez jusqu'à 60 minutes de données d'intervention via le câble de données fourni.

## Auto-tests automatiques

Effectue régulièrement des auto-tests automatiques sur les électrodes, la batterie et le circuit interne afin d'assurer que votre DAE est toujours prêt pour une intervention®.



Que vous soyez un sauveteur expérimenté ou que vous interveniez pour la première fois, vous apprécierez la technologie avancée, la fiabilité et la facilité d'utilisation du défibrillateur Powerheart G3 Elite : des fonctionnalités qui contribuent à la survie des victimes d'arrêt cardiaque soudain.

## ZOLL MEDICAL CORPORATION

Une société du Asahi Kasei Group | 269 Mill Road | Chelmsford, MA 01824 | 978-421-9655 | 800-804-4356 | zoll.com

Copyright © 2020 ZOLL Medical Corporation. Tous droits réservés. Designed for Unexpected Heroes, Rescue Ready, ZOLL, Powerheart, Intellisense et RescueCoach sont des marques commerciales ou des marques déposées de ZOLL Medical Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

<sup>1</sup> ERC Guidelines for Resuscitation 2015. *Resuscitation*. 2015;95:83

<sup>2</sup>Mehra R; *J Electrocardiol*. 2007 Nov/Dec;40(6 Suppl):S118-122.

<sup>3</sup>DeLuca Jr IA, et al. *Ann Emerg Med*. 2012 Feb;59(2):103-111. doi.org/10.1016/j.annemergmed.2011.07.022

Ces dispositifs médicaux Classe IIb sont des produits de santé réglementés qui portent, au titre de cette réglementation, le marquage CE. Lire attentivement la notice.

Imprimé aux États-Unis. MCN IP 2007 0336-02

Pour obtenir les adresses et numéros de fax des filiales, ainsi que pour tout autre site dans le monde, rendez-vous sur le site [www.zoll.com/contacts](http://www.zoll.com/contacts).

# ZOLL®