[Fiche technique]

Défibrillateur de formation Powerheart G5 - Cardiac Science

Réf. 250800

DAE de formation, à coupler avec mannequin de formation RCP. Livré sans piles mais avec électrodes de formation.
Simulateur du modèle du même nom: Cardiac Science G5

DAE formation complet simulant différentes arythmies cardiaques.

Avec ce dispositif de formation à la défibrillation de CARDIAC SCIENCE, les personnes peuvent, lors de leur formation au secourisme se familiariser avec l'utilisation d'un DAE, et s'entraîner à placer les électrodes au bon endroit.

En parallèle, ils peuvent aussi apprendre à pratiquer une RCP sur un mannequin. Les instructions sonores sont parfaitement claires et intelligibles. Elles guident l'utilisateur, ainsi que le métronome.

Les électrodes de formation peuvent être réutilisées, et sont compatibles aussi bien pour des simulations sur des adultes et des enfants.
Aucun choc de défibrillation n'est délivré, il s'agit uniquement de se familiariser avec l'utilisation d'un DAE.

Défibrillateur formation performant pour des formations simples et complètes.
• Sélectionner l'un des 3 scénarios d'interventions enregistrés.
• Effectuer des simulations de sauvetage avec et sans délivrance de chocs.
• Utiliser l'appareil de RCP pour évaluer les performances vis-à-vis des directives relatives à la réanimation émises en 2010.
• Effectuer des formations à la RCP précise en se servant du métronome.
• Basculer dans un autre scénario de sauvetage en cours de séance grâce à la télécommande.
• Utiliser la fonction "pause" du défibrillateur de formation pendant une simulation d'intervention pour insister sur un point important et reprendre au même la simulation au même stade.
• Montrer le fonctionnement d'un défibrillateur automatique et semi-automatique.

L'électrode en 2 parties de ce défibrillateur de formation permet une utilisation optimale et une maîtrise des coûts : 1 partie permanente avec un adaptateur easy connect (réf. 250803 avec capteur ou 250805 sans capteur) et 1 partie pour environ une formation avec un jeu d’électrodes gélifiées (réf. 250801).

Entraînement, Exercice, Formation

On ne répétéra jamais assez qu'il faut être prêt au bon moment en cas d'arrêt cardiaque. Si vous êtes titulaire d'un brevet de secouriste PSC1 ou que vous avez suivi une formation de secouriste au travail SST, vous avez eu l'occasion de pratiquer la défibrillation.

La Fédération Française de Cardiologie a publié quelques statistiques intéressantes dans son livre blanc

récemment.

Sans prise en charge immédiate, plus de 90 % des arrêts cardiaques sont fatals.

7 fois sur 10, ils surviennent devant témoin, mais moins de 20 % de ces témoins font les gestes de premiers secours.

Or 4 victimes sur 5 qui survivent à un arrêt cardiaque ont bénéficié de ces gestes simples pratiqués par le premier témoin.

Le taux de survie à un arrêt cardiaque en France est de 2 à 3 % ; il est 4 à 5 fois plus élevé dans les pays où les lieux publics sont équipés en défibrillateurs automatisés externes et la population formée aux gestes qui sauvent.

2 Français sur 3 souhaiteraient se former aux gestes qui sauvent

Source: https://www.cfrc.fr/documents/brochure-arret-cardiaque-1-vie-3-gestes.pdf

Caractéristiques techniques

Marque	Cardiac Science
Dimensions	(Lxlxh) 32 x 24 x 8 cm
Alimentation	3 piles R14 (défibrillateur) et 2 piles AAA (télécommande). Piles non fournies.
Livré avec	1 jeu d’électrodes de formation adulte avec capteur RCP, 1 télécommande et 1 CD en plusieurs langues contenant les manuels d’utilisation.
Garantie	1 an
Code SH	90230080
Piles incluses	Non
Accessoires et Consommables	Réf. 250803 - Adaptateur électrode avec capteur RCP pour défibrillateur de formation G5 Réf. 250804 - Télecommande de rechange pour défibrillateur de formation Powerheart G5 Réf. 250805 - Adaptateur électrode sans capteur RCP pour DAE de formation G5

Photos

Défibrillateur de formation Powerheart G5 - Cardiac Science

Défibrillateur de formation Powerheart G5 - Cardiac Science

Télécommande Défibrillateur de formation Powerheart G5 - Cardiac Science