



DÉFIBRILLATEURS DANS VOTRE ÉCOLE

Vos élèves méritent ce qu'il y a de mieux.
Pourquoi ne pas les protéger ?





Quand la vie de vos élèves est entre vos mains

En langage clair

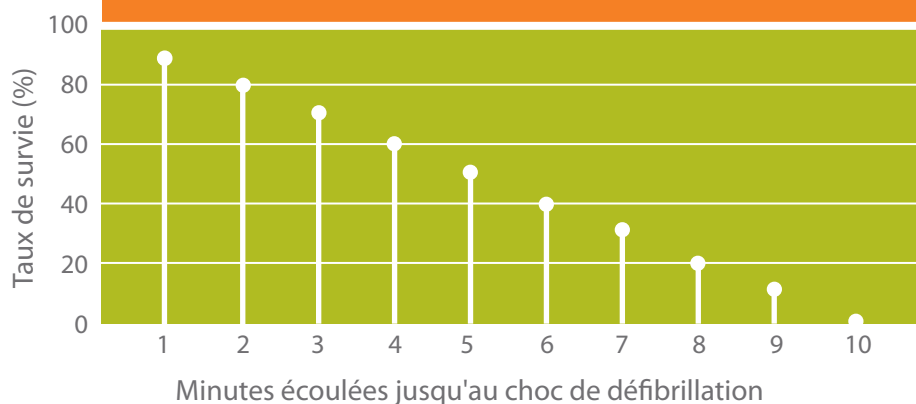
Les parents comptent sur vous pour vous occuper de leurs enfants – en classe, dans les couloirs et sur les terrains de sport. En soutenant l'achat de défibrillateurs externes automatiques (DAE) dans votre école, vous validez la confiance qu'ils vous accordent.

C'est mathématique !

Chaque année, environ 365 000 personnes en Amérique du Nord sont victimes d'un arrêt cardiaque soudain, dont 7000 enfants.¹ 400 000 victimes supplémentaires en sont victimes en Europe.² Le seul traitement efficace de l'arrêt cardiaque soudain est un choc d'un défibrillateur, administré le plus tôt possible. Bien trop souvent, la proximité d'un DAE aurait pu sauver une vie. Selon le European Resuscitation Council, une défibrillation dans les trois minutes qui suivent l'arrêt cardiaque soudain augmente la chance de survie à 70 %. Quand un choc est délivré dans la minute qui suit, les taux de survie peuvent augmenter de 5 (en attendant l'arrivée des secours) à 86 % dans certains cas.³

Le facteur critique ? Avoir un DAE à portée de main. Rapide.

LE TEMPS EST LE FACTEUR CRITIQUE



Le coût de la sécurité

Vous ne pouvez pas vous permettre d'avoir un médecin ou un secouriste sur votre campus aux heures d'ouverture et pour les activités parascolaires – mais vous pouvez vous permettre d'avoir des DAE faciles à utiliser qui guident les secouristes tout au long de la défibrillation et de la RCR qui sauvent des vies.⁴ Les écoles qui ont eu l'occasion d'utiliser un DAE admettent ne plus pouvoir s'en passer. C'est pourquoi autant d'écoles ont lancé des campagnes de financement et de sponsoring pour garder leurs élèves, leur personnel et leurs visiteurs « à l'abri en cas de problème cardiaque ».

Sauvetage d'un élève



Un élève apparemment en bonne santé a été victime d'un arrêt cardiaque soudain. Un enseignant très réactif a saisi le Powerheart AED G3 Plus qui se trouvait à proximité et a suivi les invites vocales pour administrer un choc qui a permis de refaire battre le cœur du garçon.

L'école n'avait pas le budget pour l'achat de DAE, mais le coordinateur des services de santé des élèves a pris sur lui de trouver des sponsors locaux et de trouver le financement nécessaire pour mettre en place 62 DAE dans les écoles.

Nous pouvons vous aider à introduire les DAE et la sécurité cardiaque dans votre école



Facile à utiliser

Dans le tumulte qui suit un arrêt cardiaque soudain, les témoins inquiets mais non formés sont saisis de panique. Savent-ils quoi faire ? Une vie est en danger !

Nous avons conçu le DEA Powerheart G3 Plus Automatic avec les invites vocales RescueCoach™ pour donner des instructions aux secouristes tout au long de la procédure.

Lors d'un sauvetage simulé à l'Université de Pennsylvanie, le DEA Powerheart G3 Plus a permis à des adultes non formés de délivrer une RCR de qualité similaire à celle de professionnels formés. Vous pouvez avoir confiance.⁵ En cas de besoin, vous serez prêt à passer à l'action et à aider à sauver une vie!⁴

Financement de votre propre programme de DAE

Des centaines d'écoles élémentaires, de lycées et d'universités ont mis en place des programmes de DEA – même en temps de restrictions budgétaires. Vous pouvez vous aussi faire de même. Renseignez-vous auprès de votre commercial Cardiac Science sur les suggestions de financement et les études de cas. Nous pouvons vous mettre en rapport avec des entreprises qui ont réussi à financer leur programme de DAE et à sauver des vies en conséquence.

Vos collègues coaches et professeurs de sport intègrent les DAE à leur équipe

Les coaches et professeurs de sport figurent parmi les plus ardents supporters, qui plus est éclairés, d'un financement des DAE dans les écoles. Les professionnels du sport savent qu'un arrêt cardiaque soudain (et commotio cordis) peut frapper les enfants de tout niveau de forme physique et que le seul traitement efficace de l'arrêt cardiaque soudain est un choc d'un défibrillateur.

Nous vous encourageons à amener un défibrillateur portable aux séances d'entraînement et aux compétitions.



1. Berger, S., Dhala, A., Freidberg, D.Z., 1999. Sudden cardiac death in infants, children and adolescents. *Pediatric Clinics of North America*, (46) 2: pp. 221-34.
2. ESC Press Office. 2009. "ESC Press Release EUROPACE" European Society of Cardiology. <http://www.escardio.org/about/press/press-releases/pr-09/Pages/Beat-It.aspx>
3. Site Web du San Diego Project Heart Beat, avril 2008.
4. Les utilisateurs doivent être correctement formés, conformément aux exigences de la loi locale.
5. Peer reviewed study by Benjamin S Abella et. al. "Untrained Volunteers Perform High Quality CPR When using an Automatic External Defibrillator with a CPR Voice Prompting Algorithm," *Circulation*. 2007; 116:II_437.

3 raisons de choisir un Powerheart® AED G3 Plus

1. Fiabilité.

- + L'appareil est Rescue Ready®, ce qui veut dire qu'il teste lui-même quotidiennement sa batterie, son matériel, son logiciel et ses électrodes de défibrillation pour un fonctionnement garanti le moment venu.

2. Facilité d'utilisation.

- + Les invites vocales RescueCoach et le métronome vous guident tout au long de la procédure de sauvetage très stressante.
- + L'appareil sait quand délivrer et quand ne pas délivrer le choc.

3. Assurance.

- + Chaque DEA est sous garantie pendant sept ans – l'une des plus longues garanties de l'industrie. Nous proposons aussi une garantie opérationnelle complète de 4 ans sur la batterie au lithium Intellisense® utilisée sur les défibrillateurs G3 Plus.



Le Powerheart AED G3 Plus Automatic

Cardiac Science Corporation • 3303 Monte Villa Parkway, Bothell, WA 98021 USA • 425.402.2000 • Numéro vert (États-Unis) 800.426.0337 • Fax : 425.402.2001 • care@cardiacscience.com

Commandes et service clientèle (États-Unis et international) • Fax : 425.402.2001 • care@cardiacscience.com

Assistance technique • (États-Unis) Fax : 425.402.2022 • technicalsupport@cardiacscience.com • <http://websupport.cardiacscience.com/webchat/> • (International) internationalsupport@cardiacscience.com

Cardiac Science International A/S • Kirke Værlosevej 14, DK-3500 Værlose, Danemark • +45.4438.0500 • Fax : +45.4438.0501 • international@cardiacscience.com

Royaume-Uni • The Manse, 39 Northenden Road, Sale, Manchester, M33 2DH, Royaume-Uni • +44.161.926.0000 • uk@cardiacscience.com

France • Tech'indus D 645 rue Mayor de Montricher 13854 Aix en Provence cedex 3. France • +33.4.88.19.92.92 • france@cardiacscience.com

Europe centrale (D, A, CH) • Oskar-Schindler-Strasse 3, D-50769 Köln, Allemagne • +49.2132.93.5750 • centraleurope@cardiacscience.com

Chine • 6/F South Building, 829, Yi Shan Road, Shanghai 200233, China • +86.21.6495.9121 • china@cardiacscience.com