

10 PRINCIPAUX FACTEURS À PRENDRE EN COMPTE POUR CHOISIR UN DAE

Prêt à mettre en place un programme de DAE sur votre lieu de travail ?
Prenez en compte ces conseils.

1 VALEUR

Un coût de possession le plus économique du marché avec un remplacement des piles et électrodes tous les 5 ans uniquement.

2 ÉVALUATION

Les meilleurs DAE de leur catégorie guident les intervenants pour qu'ils puissent effectuer des compressions thoraciques conformes aux directives et recommandations reconnues. Des études montrent qu'une victime d'arrêt cardiaque a deux fois plus de chances de survivre si elle est secourue avec un défibrillateur équipé de Real CPR Help.¹ La compréhension de la qualité de la RCP, notamment la profondeur et la fréquence des compressions, est un élément clé d'une formation à la RCP/utilisation d'un DAE.

3 DURABILITÉ

L'arrêt cardiaque ne se produit pas toujours à l'intérieur ou dans un environnement contrôlé. Veillez donc à ce que les DAE soient résistants à la poussière et à l'eau, durables et capables de supporter les fluctuations de température et les environnements difficiles.

4 ASSISTANCE AUX SAUVETEURS

Pour aider les intervenants, qu'ils soient formés ou non, recherchez des DAE qui fournissent une évaluation, notamment des messages vocaux et textuels faciles à comprendre, ainsi que des graphiques pour guider les utilisateurs dans la réalisation d'une RCP de qualité tout au long de l'intervention.

5 DISPONIBILITÉ

L'auto-test automatique des circuits internes, de la batterie et des électrodes garantit que votre DAE sera prêt à tout moment. Les DAE de ZOLL® sont dotés d'indicateurs d'état de fonctionnement très visibles, effectuent des auto-tests réguliers et complets, et disposent d'une fonctionnalité Wi-Fi pour signaler les mises à jour de l'état, ce qui permet de gérer facilement de grandes flottes de DAE.

6 DURÉE DE VIE DES ÉLECTRODES

Les électrodes adhèrent directement à la poitrine de la victime d'un ACS et sont essentielles pour administrer un choc au cœur. La plupart des électrodes expirent et doivent être remplacées tous les 18 à 30 mois ; les électrodes ZOLL peuvent durer jusqu'à 5 ans.

7 DURÉE DE VIE DE LA BATTERIE

Chaque DAE est alimenté par une batterie, et la plupart des batteries doivent être remplacées tous les 2 à 5 ans ; les batteries ZOLL durent de 4 à 5 ans en mode veille. Cela signifie moins de remplacements, moins d'entretien et un faible coût total de possession.

8 ADMINISTRATION DES CHocs SEMI-AUTOMATIQUE OU AUTOMATIQUE

Un DAE doté d'une fonction de choc automatique analyse le rythme cardiaque de la victime et administre automatiquement un choc électrique si nécessaire (après avoir conseillé aux intervenants de se tenir à l'écart). Un DAE semi-automatique demande aux intervenants d'appuyer sur un bouton pour administrer le choc au bon moment. ZOLL propose des défibrillateurs dotés de capacités semi-automatiques et entièrement automatiques.

9 UTILISATION PÉDIATRIQUE

Les DAE équipés d'électrodes pédiatriques ajustent automatiquement la quantité d'énergie utilisée pour défibriller les jeunes victimes. Si vous travaillez dans une école, une crèche ou tout autre lieu de travail où se trouvent des enfants de moins de huit ans, envisagez d'investir dans un DAE à capacité pédiatrique.

10 GARANTIE

Veillez à vérifier les conditions de la garantie de chaque DAE. Les DAE de ZOLL offrent une protection de garantie allant jusqu'à 8 ans, ce qui contribue à assurer une disponibilité continue et à réduire les coûts pendant la durée de vie du dispositif.

¹Bobrow BJ, et al. Ann Emerg Med. 2013 Jul;62(1):47-56.e1. Epub 2013 Mar 7.