

DÉFIBRILLATEUR PORTABLE LIFEVEST®

GESTION DES PATIENTS EN URGENCE

Quelles sont les tonalités d’alerte et les consignes vocales diffusées ?

ALERTE :

- Dispositif silencieux OU gong (UNE TONALITÉ)

CONSIGNES VOCALES :

- Aucune — dispositif silencieux
- « Le traitement a été administré. Appelez votre médecin. »

STATUT :

- L'appareil surveille le patient
- L'appareil peut alerter le patient pour qu'il suive les instructions sur l'écran

Continuez ci-dessous pour recevoir les instructions destinées au personnel de secours

ALERTE :

- Sirène d’alerte (DEUX TONALITÉS)

CONSIGNES VOCALES :

- « Si le patient ne réagit pas, appelez les secours. Procédez à une réanimation cardio-pulmonaire. »

STATUT :

- L'appareil ne peut pas détecter de signal ECG ou l'appareil a effectué le nombre maximum de traitements

Continuez ci-dessous pour recevoir les instructions destinées au personnel de secours

ALERTE :

- Sirène d’alerte (DEUX TONALITÉS)

CONSIGNES VOCALES :

- « Actionnez les boutons de réponse pour retarder le traitement. »
- « Les tiers sont priés de ne pas interférer. »

STATUT :

- L'appareil a détecté une arythmie ventriculaire
- L'appareil se prépare pour délivrer un traitement au patient
- Danger de choc électrique
- Arrêter la réanimation
- Les boutons de réponse ne doivent être pressés que par le patient (vérifier l'état de conscience du patient)
- Ne pas toucher le patient
- Laisser l'appareil délivrer le traitement au patient

Si la sirène d’alerte s’arrête ou « Si le patient ne réagit pas, appelez les secours. Procédez à une réanimation cardio-pulmonaire » est diffusé :

Continuez ci-dessous pour recevoir les instructions destinées au personnel de secours

Les Instructions Destinées au Personnel de Secours

- Continuer les procédures d’évaluation et de traitement standard.
- La réanimation peut être effectuée tant que l’appareil n’émet pas les messages suivants :
« **Actionnez les boutons de réponse pour retarder le traitement** » ou « **Les tiers sont priés de ne pas interférer.** »
- Si un défibrillateur externe est disponible, vous pouvez décider de retirer la LifeVest et de poursuivre le monitoring/traitement du patient avec un appareil externe.
- Pour retirer la LifeVest, commencer par enlever la batterie, puis retirer la veste du patient.



Questions & réponses

1. Qu’est-ce qu’une LifeVest ?

Le défibrillateur portable LifeVest est destiné aux patients qui présentent un risque d’arrêt cardiaque soudain (ACS), les protégeant pendant que leur état est en évolution et tant que le risque permanent d’un ACS n’a pas été établi.

2. Que signifie le message vocal: « Actionnez les boutons de réponse pour retarder le traitement » ?

Avant de déclencher un choc électrique l'appareil procède à un test pour savoir si le patient est conscient en lui donnant la possibilité de presser et de tenir les boutons de réponse enfoncés afin d’empêcher l’électrochoc. Il est important de ne pas oublier que c’est uniquement au patient de presser les boutons de réponse et de les maintenir enfoncés.

3. Que se passe-t-il s’il y a du gel bleu (Blue™ gel) sur la peau du patient ?

Les électrodes thérapeutiques de la LifeVest libèrent un gel bleu (Blue™ gel) avant de déclencher l’électrochoc afin d’améliorer la conductivité et de réduire le risque de brûlure. Si d’autres traitements sont nécessaires, le gel ne doit pas être enlevé tant que le patient porte la LifeVest. Si vous retirez la LifeVest et surveillez le patient à l’aide d’appareils externes, le gel pourra être nettoyé avec de l’eau.

4. Combien de temps faut-il à la LifeVest pour traiter une arythmie ventriculaire ?

Si la LifeVest détecte une arythmie à laquelle elle peut remédier, il peut s’écouler 25 à 60 secondes avant le début du traitement en fonction du type et de la fréquence de l’arythmie, et si le patient appuie sur les boutons de réponse ou non.

5. Est-ce que le personnel de secours pourra subir un choc électrique causé par la LifeVest ?

Oui. Pendant le traitement, il est recommandé de ne pas toucher les patients. Avant d’administrer un choc électrique, les personnes qui se trouvent près du patient sont alertées par une sirène d’alarme ainsi que par le message vocal suivant : « Les tiers sont priés de ne pas interférer. »

6. Est-ce que le personnel des services d’urgence peut utiliser des défibrillateurs externes sur des patients porteurs de la LifeVest ?

Le moniteur doit être déconnecté de la ceinture d’électrodes avant de délivrer un choc électrique externe. Il n’est pas nécessaire de retirer la veste et la ceinture.

7. Que se passe-t-il si le patient constate une vibration en provenance de la veste ?

Les vibrations qui surviennent en même temps que la sirène d’alarme et les messages vocaux font partie du test de conscience de la LifeVest, invitant le patient à presser les boutons de réponse et à les maintenir enfoncés pour empêcher le choc électrique. Il est important de ne pas oublier que seul le patient doit presser les boutons de réponse et les maintenir enfoncés.

8. Quelles sont les éléments de la LifeVest que les patients doivent emporter en cas d’hospitalisation ?

Dans la mesure du possible, les patients doivent emporter la LifeVest, le chargeur et les batteries de rechange en cas d’hospitalisation. Ceci permet aux patients de transmettre toutes les données d’événements enregistrées par le moniteur et de charger la batterie en cas de besoin.

ZOLL®

© 2018 ZOLL Medical Corporation.
ZOLL et LifeVest sont des marques et/ou des marques déposées de ZOLL Medical Corporation aux États-Unis et dans les autres pays.

LifeVest® est un défibrillateur portable, dispositif médical de classe IIb, (CE0297), fabriqué par ZOLL Manufacturing Corp., indiqué pour le traitement des patients adultes à risque d’arrêt cardiaque soudain, et couvert par la sécurité sociale si prescrit par des centres autorisés dans les conditions et pour les indications médicales détaillées sous le code LPPR 1112161. Veuillez lire attentivement les indications, contre-indications, avertissements et instructions d’usage disponibles sur demande adressée à ZOLL (LifeVest. Info-FR@zoll.com). 5 octobre 2018.

Service technique 24h/24, 7j/7 au : 0800-7300 83

LifeVest®