

GESTIONE DELLE EMERGENZE DEL PAZIENTE CON DEFIBRILLATORE INDOSSABILE LIFEVEST®

Quali allarmi acustici e suggerimenti vocali vengono trasmessi?

ALLARME:

- Allarme dispositivo silenzioso O Gong (MONOTONO)

VOCE:

- Nessuno — dispositivo silenzioso
- «Chiamare il medico»
- «Il trattamento è stato erogato . Chiamare il medico»

STATO:

- Il dispositivo sta monitorando il paziente
- Il dispositivo potrebbe indicare al paziente di seguire le istruzioni sullo schermo

Continua sotto per istruzioni ai paramedici

ALLARME:

- Allarme sirena (DOPPIO TONO)

VOCE:

- «Se il paziente non reagisce, chiedere aiuto. Eseguire la rianimazione cardiopolmonare»
- «Dispositivo disabilitato, chiamare l'ambulanza»

STATO:

- Il dispositivo non può individuare il segnale ECG oppure il dispositivo ha eseguito il numero massimo di trattamenti

Continua sotto per istruzioni ai paramedici

ALLARME:

- Allarme sirena (DOPPIO TONO)

VOCE:

- «Premi i tasti di risposta per ritardare il trattamento»
- «Possibilità di erogazione shock, NON TOCCARE IL PAZIENTE»
- «I presenti non devono interferire»

STATO:

- Il dispositivo ha rilevato un'aritmia ventricolare
- Il dispositivo si sta preparando al trattamento del paziente
- Pericolo di scossa elettrica
- Interrompere rianimazione
- Solo il paziente deve premere i pulsanti di risposta (test di reattività del paziente)
- Non toccare il paziente
- Lasciare che il dispositivo tratti il paziente

Se l'allarme sirena si arresta o il messaggio «Se il paziente non reagisce, chiedere aiuto. Eseguire la rianimazione cardiopolmonare» viene trasmesso:

Continua sotto per istruzioni ai paramedici

Istruzioni ai paramedici

- Proseguire con la valutazione standard e misure di trattamento.
- La rianimazione potrebbe essere richiesta finché il dispositivo non emette le seguenti comunicazioni: «Premere i tasti di risposta» «Possibilità di erogazione shock, non toccare il paziente» oppure «I presenti non devono interferire.»
- Se un defibrillatore esterno è disponibile, può essere presa la decisione di rimuovere il LifeVest e il monitoraggio/trattamento del paziente può essere continuato usando l'apparecchiatura esterna.
- Per rimuovere il LifeVest, rimuovere per prima cosa la batteria, quindi rimuovere il corpetto dal paziente.



Domande e risposte

1. Cos'è LifeVest?

LifeVest è un defibrillatore indossabile indossato da pazienti a rischio di arresto cardiaco improvviso (ACI), che fornisce protezione quando variano le condizioni del soggetto e quando non è stato ancora accertato un rischio permanente di ACI.

2. Qual è il significato della notifica «Stai reagendo»?

Prima che venga erogato uno shock, avviene un controllo al fine di verificare se il paziente è cosciente, fornendo al paziente l'opportunità di premere i tasti di risposta per prevenire l'erogazione dello shock. E' importante che solo il paziente preme e tenga premuti i tasti di risposta.

3. Cosa accade se è presente gel Blue™ sulla pelle del paziente?

Gli elettrodi di terapia LifeVest rilasciano gel Blue™ prima di erogare uno shock per migliorare la conducibilità e ridurre il rischio di ustioni. Se l'erogazione di ulteriori shock è necessaria, il gel non deve essere rimosso fino a quando il paziente sta indossando LifeVest. Se rimuovi LifeVest e monitori il paziente usando dispositivi esterni, il gel può essere rimosso con acqua.

4. Quanto tempo occorre a LifeVest per trattare l'aritmia ventricolare?

Se LifeVest rileva un'aritmia trattabile, passeranno da 25 a 60 secondi al trattamento in base al tipo e frequenza dell'aritmia e se il paziente preme o meno i tasti di risposta.

5. Il personale di emergenza può subire uno shock elettrico da LifeVest?

Sì. Durante l'erogazione dello shock i pazienti non devono essere toccati. Prima che venga erogato uno shock, le persone nelle vicinanze sono avvisate da una sirena di allarme e dalla seguente indicazione vocale: «Possibilità di erogazione shock, NON TOCCARE IL PAZIENTE» oppure «I presenti non devono interferire».

6. Il personale di emergenza può utilizzare defibrillatori esterni mentre il paziente indossa LifeVest?

Il monitor deve essere separato dalla cintura degli elettrodi prima di erogare una defibrillazione esterna. Il corpetto e la cintura possono non essere rimossi.

7. Cosa accade se il paziente nota una vibrazione che proviene dal corpetto?

Le vibrazioni in congiunzione con la sirena di allarme e le indicazioni vocali fanno parte del controllo di reattività di LifeVest quando il paziente deve premere i tasti di risposta per prevenire un'erogazione di shock. E' importante che solo il paziente preme e tenga premuti i tasti di risposta.

8. Quali parti di LifeVest il paziente deve portare con sé in ospedale?

Se possibile, il paziente deve portare in ospedale LifeVest, il caricabatteria e le batterie di ricambio. Questo consente ai pazienti di scaricare tutti i dati registrati dal monitor e caricare la batteria quando necessario.

Assistenza tecnica 24 ore su 24, 7 giorni su 7 al numero: 800-788-664

ZOLL®

LifeVest®