Le domande piu frequenti su HeartSine Samaritan PAD 300P/500P

Abbiamo selezionato le domande e le risposte più frequenti sull'HeartSine Samaritan PAD 300/500
Se avete ancora domande, non esitate a contattarci.

Quali sono le funzioni dell'Heartsine Samaritan Pad?

Sia il PAD 300P che il PAD 500P forniscono supporto vocale e visivo durante tutto il processo di rianimazione. Il DAE spiega passo per passo le manovre da compiere attraverso i comandi audio e i pittogrammi luminosi presenti sulla parte anteriore. Entrambi i defibrillatori hanno un metronomo che attraverso segnali acustici indica la corretta cadenza delle compressioni. Il PAD 500P fornisce anche un feedback in tempo reale sulla qualità delle manovre di RCP eseguite. Il DAE misura automaticamente la "gettata cardiaca del paziente" e informa il soccorritore in merito alll'efficacia delle sue azioni con istruzioni semplici, come "Premere più velocemente", "Premere più forte" , "Premere più lentamente". Inoltre, il DAE indica per mezzo di LED lampeggianti in modo chiaro se la rianimazione è eseguita in modo ottimale. L'European Resuscitation Council raccomanda di utilizzare un DAE che ha la funzione di controllo RCP feedback. Il PAD 500P rispetta tutte le linee guida e relative raccomandazioni.

I Samaritan Pad è in grado di rilevare la presenza di pacemaker ?

Si, Entrambi i modelli (300P e 500P) sono dotati di rilevazione di pacemaker.

Come sono i livelli di energia somministrati durante l'erogazione degli shock?

Nell' Heartsine Samaritan PAD il livello di energia erogato è progressivo. Nel primo e secondo shock è di 150 Joule, al terzo e ogni successivo shock è di 200 joule. ERC ha raccomandato di utilizzare DAE per la rianimazione con livelll di potenza crescenti.

Quanto tempo ci vuole per erogare lo shock una volta posizionati gli elettrodi?

Subito dopo che il secondo elettrodo è stato posizionato, il Samaritan PAD inizia ad analizzare il ritmo cardiaco. Se nei primi quattro secondi viene rilevata una fibrillazione ventricolare (un' aritmia caratteristica di un arresto cardiaco) , il DAE inizia a caricarsi immediatamente. Se nei successivi quattro secondi la fibrillazione viene ancora rilevata, il DAE segnala la necessità di defibrillazione. Durante i successivi tre secondi, la carica viene completata ed uno shock può essere erogato. Il tempo totale tra l'applicazione degli elettrodi e l'erogazione di uno shock è quindi meno di dodici secondi.

Quanti shock possono essere somministrati con lo stesso Pad/Pak?

Il Pad/Pak ha una capacità di almeno 60 scariche da 200 Joule. Nella pratica è raro che più di 10 scariche vengano somministrate. Il protocollo non prevede frequenze di erogazione superiori ad una scarica ogni due minuti.

HeartSine Samaritan PAD può essere utilizzato anche in caso di pioggia?

Il grado di resistenza all'acqua e alla polvere di un DAE è rappresentato mediante il valore IP. Il valore IP del Samaritan PAD è di 56, che è il più alto sul mercato. Un rating IP 56 significa che il DAE non solo è altamente resistente alla polvere, ma può essere utilizzato anche in presenza di pioggia. Inoltre, il DAE è molto robusto, sia il 300P PAD che il 500P PAD possono resistere a cadute da 1 metro di altezza su superfici dure.

Quali sono gli accessori in dotazione?

Il Samaritan Pad viene fornito nella versione base con una cartuccia Pad/Pak per adulti e ragazzi con 4 anni di validità, un comodo zaino di trasporto con doppia tasca, manuale d'uso e guida rapida. Sono disponibili anche soluzioni promozionali con una più ampia dotazione ed accessori come teche di contenimento, segnaletica e kit di primo soccorso.

Quali sono i costi di manutenzione del Samaritan PAD?

La manutenzione consiste nel sostituire la batteria e gli elettrodi.
Nell'HeartSine Samaritan PAD questi vengono combinati in un' unica cartuccia denominata Pad/Pak che deve essere sostituita ogni quattro anni. Un nuovo Pad/Pak costa circa €130 + IVA. I costi di manutenzione sono quindi di circa €30 all'anno, i più bassi del mercato.

Qual'è il costo totale di un Samaritan PAD 300P su un periodo di vita di 10 anni?

Il prezzo di acquisto del PAD 300P è di circa €1300 + IVA. Il Pad/Pak da sostituire ogni 4 anni costa circa €130. Il costo totale per un periodo di vita di 10 anni ammonta quindi a solo €1600 + iva.

Le domande piú frequenti su HeartSine Samaritan PAD 300P/500P

Offrite un piano di manutenzione e quali sono gli eventuali costi?

Echoes Communications offre la possibilità di stipulare un contratto Plus di manutenzione. Si tratta di un piano annuale rinnovabile ogni anno che prevede la visita di un tecnico on site per la verifica del DAE e la compilazione del tagliando di ispezione annuale. Prevede inoltre la sostituzione del DAE in caso di guasto e l'assistenza per lo scarico dei dati ed il ripristino del DAE in caso di utilizzo. Include inoltre la sostituzione gratuita di 2 Pad/Pak all'anno in caso di utilizzo del DAE.
Il costo del nostro piano di manutenzione Plus è di €180 + iva all'anno.

Quanti anni di validità ha la garanzia del Samaritan Pad e a chi posso rivolgermi in caso di domande o problemi?

HeartSine offre 10 anni di garanzia sia sul PAD 300P che sul PAD 500P!
Molte altre marche danno solo tre o cinque anni di garanzia sui loro defibrillatori. Echoes Communications s.a.s. è l'importatore ufficiale per l'Italia e gestisce direttamente le richieste di informazioni e di assistenza. In caso di restituzioni o sostituzioni, i nuovi prodotti possono essere inviati al cliente il giorno stesso.

Chi può utilizzare il Samaritan PAD?

Il Samaritan PAD è il defibrillatore per utilizzo extra-ospedaliero per eccellenza: tutti possono e devono usarlo in presenza di un arresto cardiaco improvviso. È sufficiente svolgere un corso formativo di poche ore per ricevere l'attestato di abilitazione al soccorso con defibrillatore. Echoes Communications offre ai propri clienti tutto il supporto formativo necessario, sia presso la propria sede che presso quella dei clienti stessi.

La velocità di funzionamento del Samaritan PAD è regolabile?

Sì. Il Samaritan PAD inizia la valutazione del ritmo cardiaco non appena il secondo elettrodo è applicato sul paziente. Questo permette al soccorritore esperto di precedere le istruzioni vocali e risparmiare tempo prezioso per essere pronto a defibrillare nel minor tempo possibile.

Dove viene prodotto il Samaritan PAD?

La fabbrica HeartSine si trova in Irlanda del Nord. Il dispositivo risponde alle più severe certificazioni dell'UE ed è uno dei migliori defibrillatori sul mercato, venduto in tutto il mondo.

Il Samaritan PAD esegue dei test automatici di funzionamento?

L'unità esegue un auto-test automaticamente ogni settimana. Se un componente non funziona correttamente, il LED di stato lampeggia in rosso sul davanti. Il DAE emette inoltre un segnale acustico di allarme.

Che garanzia viene fornita sui Pad/Pak monouso contenenti batteria+elettrodi?

La durata della batteria degli elettrodi è di quattro anni a decorrere dalla data di produzione. Heartsine non solo offre la garanzia sui defibrillatori, ma anche sulla batteria sugli elettrodi.

Se queste risposte non hanno colmato i tuoi dubbi non esitare a chiamarci, saremo lieti di aiutarti !

Echoes communications

HeartSine®
www.heartsinepad.it