mindray

BeneHeart C1A

Ημι-/Πλήρως αυτόματος AED (Αυτόματος Εξωτερικός Απινιδωτής)

Πιο έξυπνα και πιο γρήγορα





www.mindray.com

P/N:ENG-BeneHeart C1A-210285X8P-20190830

©2019 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

mindray

healthcare within reach



Διαισθητικός σχεδιασμός

- Ενεργοποίση με το άνοιγμα του καπακιού
- Ημιαυτόματη ή πλήρως αυτόματη έκδοση
- Έως 3 γλώσσες για επιλογή
- Προσυνδεδεμένα ηλεκτρόδια ενηλίκα/παιδιού
- Λειτουργία ενηλίκων/παιδιού

Έξυπνος & εύκολος

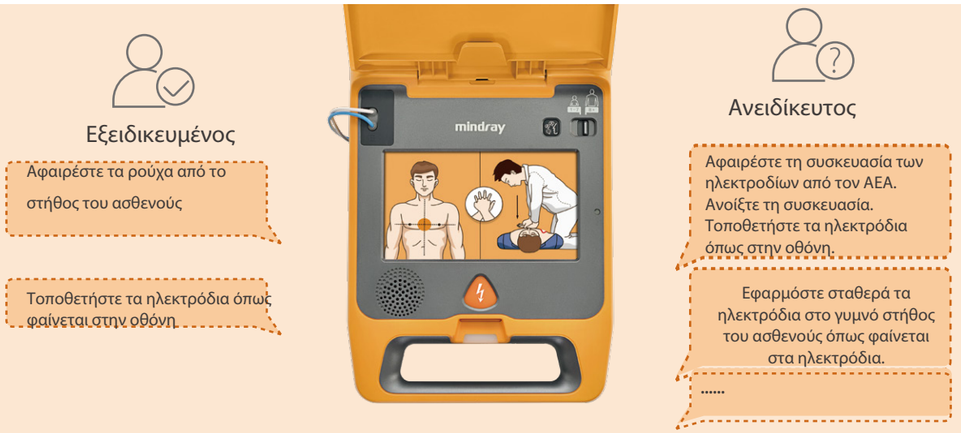
Έξυπνο ResQNaviTM

Στη διάσωση, η ικανότητα του διασώστη στη διαδικασία ανάνηψης συχνά ποικίλλει. Οι διασώστες που δεν έχουν εμπειρία ανάνηψης χρειάζονται πιο λεπτομερή καθοδήγηση, ενώ οι έμπειροι διασώστες χρειάζονται μόνο απλές προτροπές. Οι πολύ περίπλοκες προτροπές μπορεί να μειώσουν την αποτελεσματικότητα αυτών των διασωστών.

Με βάση έναν μεγάλο αριθμό συμπεριφορών χρηστών και αποτελέσματα ψυχολογικής έρευνας, η τεχνολογία ResQNaviTM μπορεί να αξιολογήσει το επίπεδο επάρκειας των διασωστών και να παρέχει στοχευμένη έξυπνη πλοήγηση διάσωσης για διαφορετικούς διασώστες σε όλη τη διαδικασία ανάνηψης.

Διαδραστική Οδηγία Διάσωσης Χρήστη

Το BeneHeart C1A ξέρει τι χρειάζεστε. Όταν ο διασώστης είναι πολύ νευρικός ή άπειρος και δεν εφαρμόσει τα ηλεκτρόδια για μεγάλο χρονικό διάστημα, το ResQNaviTM είναι σε θέση να αναγνωρίσει έγκαιρα την δυσλειτουργία και να παρέχει πιο λεπτομερή καθοδήγηση λειτουργίας για τον διασώστη μέσω της αλλαγής των φωνητικών μηνυμάτων.



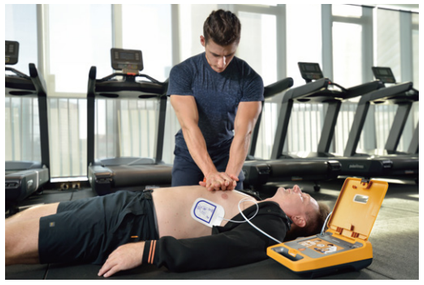
Συνεχής ενθάρρυνση κατά τη διαδικασία CPR

Το ResQNaviTM παρέχει καθοδήγηση για διασώστες σύμφωνα με τις πιο πρόσφατες οδηγίες AHA/ERC για υψηλής ποιότητας ΚΑΡΠΑ.

- Η ΚΑΡΠΑ μπορεί να ρυθμιστεί σε 30:2, 15:2 - Απλή εναλλαγή μεταξύ της λειτουργίας ενηλίκων-παιδιού
- Μετρονόμος ΚΑΡΠΑ
- Ανατροφοδότηση ΚΑΡΠΑ σε πραγματικό χρόνο (1)
- Η διαδικασία ΚΑΡΠΑ μπορεί να επαναλαμβάνεται

EUROPEAN RESUSCITATION COUNCIL

American Heart Association.



1 Απαιτείται διαμόρφωση με αισθητήρα CPR. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα του αισθητήρα CPR, επικοινωνήστε με τους τοπικούς αντιπροσώπους πωλήσεων.

Πιο γρήγορο & δυνατό σοκ

QShockTM-Ταχύτερος χρόνος στο 1ο σοκ

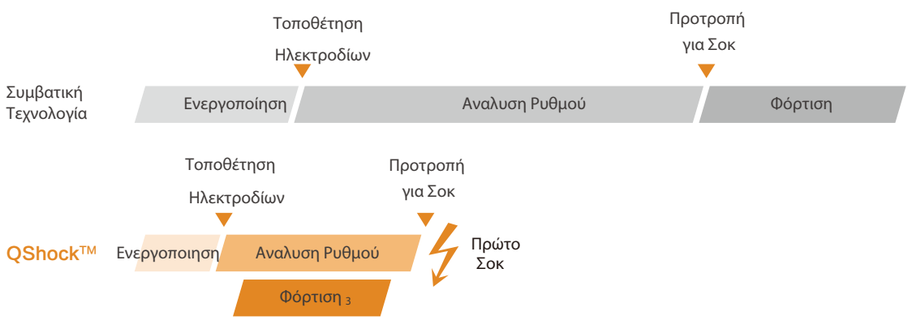
Τα ποσοστά επιτυχίας για απινίδωση πέφτουν κάθε δευτερόλεπτο.
Το BeneHeart C1A είναι εξοπλισμένο με τη νέα μας τεχνολογία QShockTM. Με το QShockTM, το BeneHeart C1A μπορεί να αυξήσει την πιθανότητα επιτυχούς απινίδωσης.
Χρειάζονται μόνο λιγότερο από 8 δευτερόλεπτα για να πραγματοποιηθεί το πρώτο σοκ. [2]





Πώς επιτυγχάνει η τεχνολογία QShockTM ταχύτερο πρώτο σοκ;

Το QShockTM όχι μόνο μειώνει σημαντικά τον χρόνο ενεργοποίησης και ανάλυσης του καρδιακού ρυθμού, αλλά εκτελεί επίσης προφόρτιση στη διαδικασία ανάλυσης του καρδιακού ρυθμού.
Μετά την ολοκλήρωση της ανάλυσης του ρυθμού, το σόκ μπορεί να δοθεί αμέσως χωρίς καθυστέρηση, έτσι ώστε τα θύματα να λάβουν την απαραίτητη ενέργεια το συντομότερο δυνατό και οι διασώστες να αισθάνονται πιο ήρεμοι λόγω του μικρότερου χρόνου αναμονής.

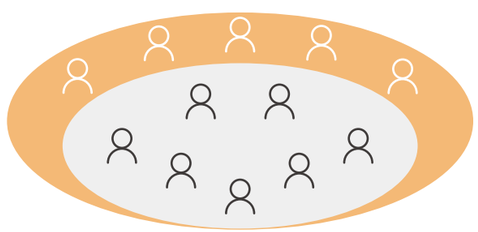


2 Χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο χρόνος τοποθέτησης των ηλεκτροδίων.
3 Καθώς η συσκευή προφορτίζεται κατά την ανάλυση ΗΚΓ.

360BTe-Υψηλότερη ενέργεια για καλύτερο αποτέλεσμα

Η σειρά BeneHeart C διαθέτει διφασική τεχνολογία 360J με αυτόματη αντιστάθμιση σύμφωνα με την σύνθετη αντίσταση του ασθενούς, η οποία αυξάνει την πιθανότητα να σωθούν οι ασθενείς που είναι δύσκολο να απινιδωθούν.

Εάν χρησιμοποιείτε χειροκίνητο απινιδωτή ικανό να κλιμακώνει τις ενέργειες, μπορεί να εξεταστεί το ενδεχόμενο υψηλότερης ενέργειας για δεύτερες και επόμενες απινιδώσεις. *-- 2015 AHA Guideline, Part 7*



Τα 200J λειτουργεί για πολλούς ανθρώπους, αλλά δεν λειτουργεί για όλους.

360J λειτουργεί οταν τα 200J αποτύχουν.

Αξιόπιστη & Ανθεκτική Ποιότητα

Το BeneHeart C1A πέρασε μια σειρά από αυστηρές δοκιμές. Η αξιόπιστη ποιότητά του καθιστά το BeneHeart C1A ικανό να αντιμετωπίζει διάφορες προκλήσεις σε δύσκολα περιβάλλοντα με μεγάλη σιγουριά.



Δοκιμή πτώσης 6 απο ύψος 1,5 m



IP55 ανθεκτικό στο νερό/σκόνη



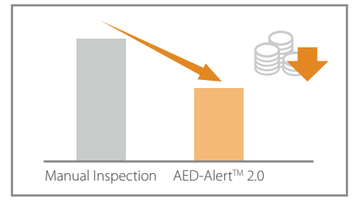
Πληροί όλα τα πρότυπα για ελικόπτερα και άλλες μεταφορές

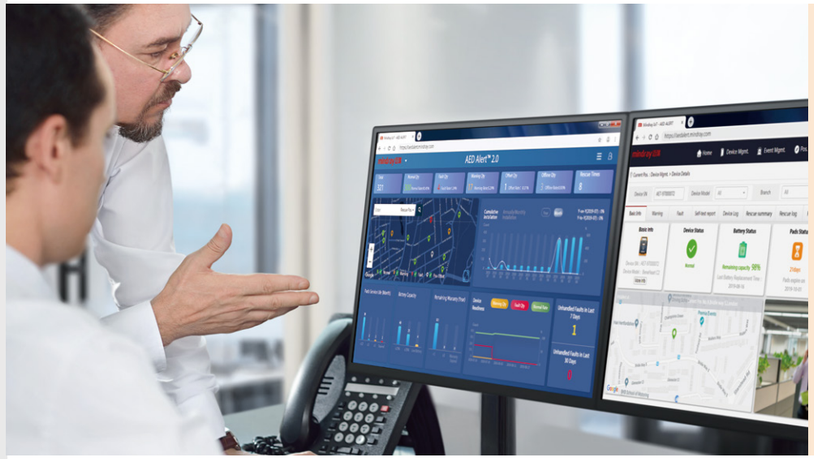


Το BeneHeart C1A είναι εξοπλισμένο με υψηλής ποιότητας αναλώσιμα. Η ανθεκτική μπαταρία και τα ηλεκτρόδια έχουν διάρκεια ζωής έως και 5 χρόνια, γεγονός που έχει ως αποτέλεσμα χαμηλότερο συνολικό κόστος συντήρησης.

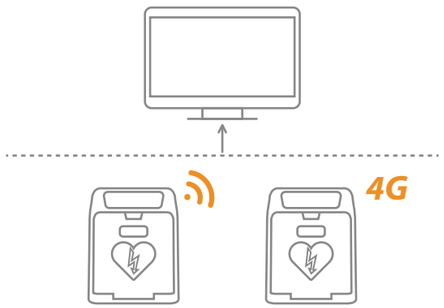
Μείνετε συνδεδεμένοι, μείνετε σίγουροι

Το σύστημα AED-AlertTM 2.0[4] βοηθά τους διαχειριστές να στην απομακρυσμένη και κεντρική διαχείριση του AED μέσω προηγμένης τεχνολογίας IoT και αντικαθιστά την επιθεώρηση με αυτόματο αυτοέλεγχο για τη μείωση του καθημερινού κόστους συντήρησης. Το AED-AlertTM 2.0 παρέχει ολοκληρωμένες υπενθυμίσεις κατάστασης της συσκευής για να διασφαλίσει ότι ο απινιδωτής είναι πάντα έτοιμος για χρήση, γεγονός που έχει ως αποτέλεσμα τη μείωση των κινδύνων.





- Πλήρης επισκόπηση όλων των AEA
- Ειδοποίηση σφάλματος AEA
- Διάρκεια Ζωής Ηλεκτροδίων και ημερομηνία λήξης μπαταρίας
- Προστασία Κλοπής



Flexible Network Solutions

Το BeneHeart C1A μπορεί να εξοπλιστεί με Wi-Fi ή 4G προκειμένου να συνδεθεί με περιβάλλοντα AED-AlertTM 2.0. (προαιρετικό)



Υψηλή ασφάλεια δεδομένων.

Το AED-AlertTM 2.0 πληροί πλήρως τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων της ΕΕ (GDPR).

[4] Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη διαθεσιμότητα του AED-AlertTM 2.0, επικοινωνήστε με τους τοπικούς αντιπροσώπους πωλήσεων.