

Hjärtstopp - när hjärtat plötsligt stannar



HeartStart FRx

Ett företag i NST-Gruppen

Box 214 • Växelgatan 8 • 826 25 Söderhamn
Växel. 0270-124 70 • Fax. 0270-124 74
helpaheart.se

En robust och pålitlig hjärtstartare, enkel att använda för dem som är först på plats vid ett hjärtstopp. Genom inbyggda självtester säkerställs att enheten är färdig att användas vid behov till ett minimum av underhåll.

Förbättringar i FRx

Trådlös dataöverföring och konfiguration av Heartstart FRx ger en mobil, trådlös lösning för datahantering med hjälp av handburna palmOne samt datorer. Kräver palm OS 5.0

Apparaten har en infraröd dataport för enkel sändning av information. Förändring av FRx-inställningarna finns palmOne konfigurationsverktyg (tillval) samt en PC-lösning.

Föranslutna SMART II elektroder. En elektrodstorlek för alla patienter, vuxna och barn. Föranslutna till Heartstart FRx för enkel användning i det kritiska läget och sparar därigenom tid.

Barnnyckel för spädbarn/barn

När nyckeln för spädbarn/barn (tillval) sätts i FRx anpassar sig FRx för användning på de yngsta patienterna. Energin reduceras till en lämplig nivå, HLRuppmaningarna ändras till rekommendationer för barn och elektrodikonerna blinkar för att visa korrekt placering a elektroderna för barn och nyfödda.

HLR-instruktion

Om det bli nödvändigt med HLR, vägleder FRx livräddaren som om en instruktör stod bakom axeln och talar om steg för steg hur livräddaren ska göra. Enligt de senaste riktlinjerna har även erfarna första-hjälpgivare stor nytta av detta värdefulla verktyg som återspeglar den senaste vetenskapen.

Säker och effektiv

Hjärtstartare placerade på allmänna platser kan, tillsammans med personer med kunskap i hjärtlungräddning öka chansen till överlevnad till stor del genom att förkorta tiden till behandling – livräddande elstöt – en av nyckelfaktorerna i kedjan som räddar liv. Tiden är inte bara viktig för överlevnad utan också för chansen till full återhämtning.

Mer och mer forskningsresultat visar att projekt i "tidig defibrillering" är ett kostnadseffektivt sätt att hjälpa till att rädda liv i samhället. Lyckade Hjärtstartarprojekt i får t.o.m omfattande erkännanden som till exempel projektet på Las Vegas-kasinona som uppvisc. höga överlevnadstal efter plötsligt hjärtstopp.2)

Världens ledande organisationer inom återupplivning; ILCOR/AHA/ERC förespråkar hjärtstartare på platser där sannolikheten för hjärtstopp är högre än 50% eller där framkörningstiden för ambulans är längre än 5 minuter.

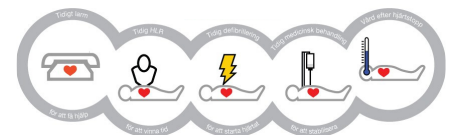
Personer med minimal utbildning kan tryggt använda hjärtstartare i Heartstart-serien.. "Utbildade lekmän kan använda hjärtstartare effektivt" 1)

FRx är idealisk på träningscentran, kontor, polisbilar, brandbilar, sjukvårdstransporter, simbassänger, sportarenor, fabriker, järnvägsstationer etc.

Analysprogrammet som analyserar hjärtsrytmen anses som så säkert att det har godkänts av FDA för hemanvändning i USA (inbyggt i "HEARTSTART HOME")

1) NEJM Vol 351 No 7 Aug 2004
2) NEJM Vol 343 No 17 Oct 2000

Kedjan som räddar liv



Lätt att använda



HeartStart FRx

Ett företag i NST-Gruppen

Box214 • Växelgatan 8 • 826 25 Söderhamn
Växel. 0270-124 70 • Fax. 0270-124 74
helpaheart.se