

KAI ŠIRDŽIAI REIKIA PAGALBOS



Viešosios prieigos defibriliatorius

TURINYS

- 03 TINKAMAS VISIEMS - VISADA
- 04 IŠSKIRTINĖS CARDIAID AID SAVYBĖS
- 06 CARDIAID VIEŠOSIOS PRIEIGOS DEFIBRILIATORIUS
- 08 KAIP NAUDOTI CARDIAID AID
- 10 TECHNINĖS SPECIFIKACIJA - CARDIAID AID
- 12 IŠGELBĖTOS GYVYBĖS
- 14 MOKYMOSI PRIEMONĖS
- 16 LAIKYMAS IR APSAUGA
- 20 CARDIAID ĮSIGIJO



KAM REIKALINGAS VIEŠOSIOS PRIEIGOS DEFIBRILIATORIUS?

Širdies veiklos darbas gali sustoti bet kur ir bet kada, nepriklausomai nuo žmogaus amžiaus, lyties ar fizinio pasirengimo. Skubiai suteikta pagalba, gaivinimas, atliekant krūtinės paspaudimus ir oro įpūtimus burna į burną, bei širdies darbo stabilizavimas defibriliacijos pagalba stipriai padidina galimybę išgyventi. Kiekviena minutė gali būti lemiamą. Laiku neatlikus defibriliacijos, tikimybė išgyventi kas minutę sumažėja 10 procentų.

Mokslininkai teigia, jog staiga sustojus širdies veiklai, defibriliacija turi būti atlikta kiek įmanoma anksčiau. Geriausia - per pirmąsias 3 – 5 minutes. Greitoji pagalba ne visada spėja atvykti taip greitai, todėl turėti defibriliatorių nelaimės vietoje yra labai svarbu.

TINKAMAS **VISIEMS** – VISUR!

CardiAid sukurtas taip, kad juo naudotis būtų patogu visiems ir visur!

CardiAid automatinis išorinis defibriliatorius (AID) yra specialiai sukurtas viešosios prieigos defibriliatorius, kad gyvybę gelbstinčią defibriliaciją būtų galima atlikti pirmosiomis, kritinėmis minutėmis, kol atvyks greitoji medicinos pagalba.

- CardiAid AID instrukcijas pateikia žodžiais bei vaizdinėmis iliustracijomis, o pasikartojantis signalas padeda taisyklingai ir efektyviai atlikti krūtinės ląstos paspaudimus. Todėl juo naudotis gali bet kuris į pagalbą atskubėjęs žmogus.
- CardiAid AID naudotis yra visiškai saugu. Elektros šokas atliekamas tik tuomet, kai jo būtinybę nustato pats prietaisas.
- CardiAid AID užtikrina tikslią diagnozę, pagrįstą širdies veiklos algoritmo analize ir geriausią galimą gydymą dvifaze širdies defibriliacija.
- CardiAid AID atitinka ILCOR 2015 ERC gaivinimo protokolą.
- CardiAid AID – tai inovatyvus gyvybę gelbstintis prietaisas, tinkantis visur: mokykloms, sporto centrams, įmonėms, odontologijos kabinetams, sveikatos priežiūros įstaigoms, pirmąją pagalbą teikiančioms profesionalų komandoms ir kt.



Laiku neatlikus defibriliacijos- tikimybė išgyvnti kas minutę sumažėja 10%

IŠSKIRTINĖS CARDIAID AID SAVYBĖS

CardiAid AID sukurtas taip, kad pagalbą suteikti būtų galima greitai ir efektyviai.



- CardiAid įsijungia automatiškai, kai atidaromas apsauginis prietaiso dangtelis.
- Iš anksto prijungti elektrodai padeda sutaupyti laiką ir palengvina naudojimą.
- "Būklės indikatorius" suteikia informaciją apie prietaiso būklę.
- CardiAid pateikia aiškias, nuoseklias žodines ir vaizdines instrukcijas. Jos pateikiamos taip, kad prietaisą sėkmingai galėtų naudoti ir patirties ar žinių neturintis žmogus.
- CardiAid turi tik vieną – elektros šoko mygtuką*. Nėra įjungimo/išjungimo mygtuko, todėl negaišamas laikas!
- CardiAid pasižymi itin jautriu ir specifisku EKG aptikimo algoritmu, o ypatinga energijos išskyrimo technologija defibriliacijos metu užtikrina aukščiausią prietaiso efektyvumą.
- Specialių vaikiškų elektrodų dėka, CardiAid galima naudoti ir vaikų gaivinimui.
- Prijungus vaikams skirtus elektrodus, CardiAid automatiškai aktyvuoja pediatriinę defibriliatoriaus režimą.
- CardiAid defibriliatoriuje nėra jokių papildomų, nereikalingų funkcijų, blaškančių juo besinaudojantį žmogų.

*CardiAid CT0207RS modelis veikia vieno mygtuko paspaudimo principu. CardiAid CT0207RF modelis yra automatinis.

FAKTAS

LENGVAI PRITAIKOMAS

CardiAid gali keisti žodines komandas, krūtinės paspaudimų trukmę ar seką (30:2 ar tik krūtinės paspaudimai be įpūtimų) ir jų dažnumą (nuo 100 iki 120 paspaudimų per minutę), taip defibriliatorių paruošiant galimoms gaivinimo rekomendacijų korekcijoms ateityje.



- CardiAid baterija yra sukurta taip, kad defibriliatorius galėtų atlikti iki 200 elektros šokų/stebėti nukentėjusį iki 20 valandų.
- CardiAid pasižymi didele vidinės atminties talpa: defibriliatoriuje saugomi duomenys net apie 4 naudojimosi įvykius, kurių bendra trukmė iki 3 valandų.
- CardiAid baterija nėra įkraunama. Taip išvengiama nemalonių netikėtumų pamiršus ją įkrauti.
- CardiAid žodinės instrukcijos pateikiamos lietuvių arba kita pasirinkta kalba.
- Įvykio ir EKG duomenys gali būti perduodami Bluetooth ryšiu.
- CardiAid defibriliatorius gali būti lengvai pritaikomas prie skirtingų gaivinimo rekomendacijų: galima keisti žodines komandas, krūtinės paspaudimų trukmę ar seką (30:2 ar tik krūtinės paspaudimai be įpūtimų) ir jų dažnumą (nuo 100 iki 120 paspaudimų per minutę).
- CardiAid techninio aptarnavimo programa Monitor 2 patenkina visus poreikius: galimybė keisti parametrus, problemų aptikimas, techninė priežiūra, įvykio duomenų analizė ir kita.
- CardiAid pasižymi išskirtine savo eksploatacijos sistema: Ji užprogramuota kas 2 metus įspėti už jo veiklą atsakingą asmenį apie poreikį detaliai prietaiso apžiūrai (baterijos pakeitimui ir funkciniai patikrai).

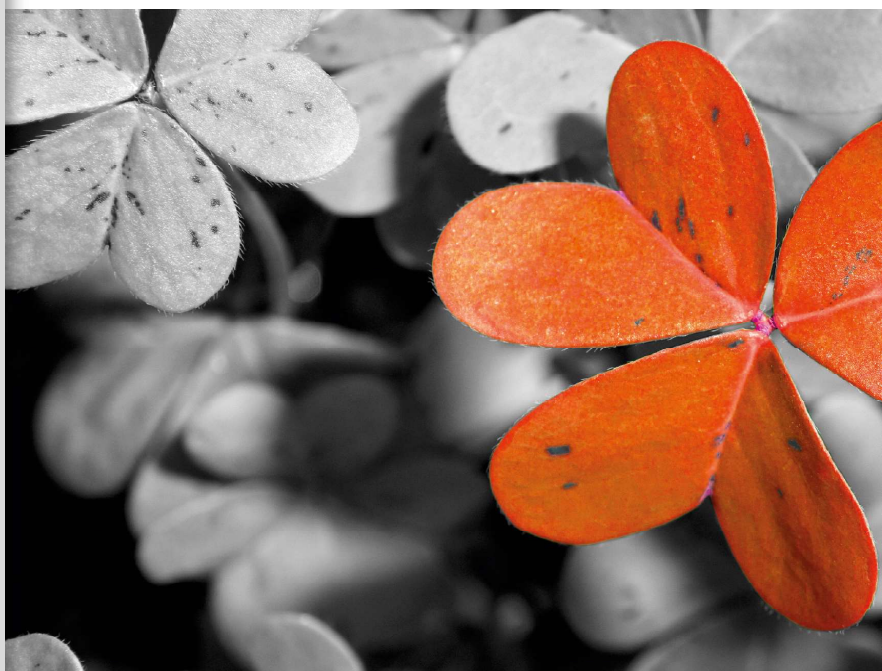
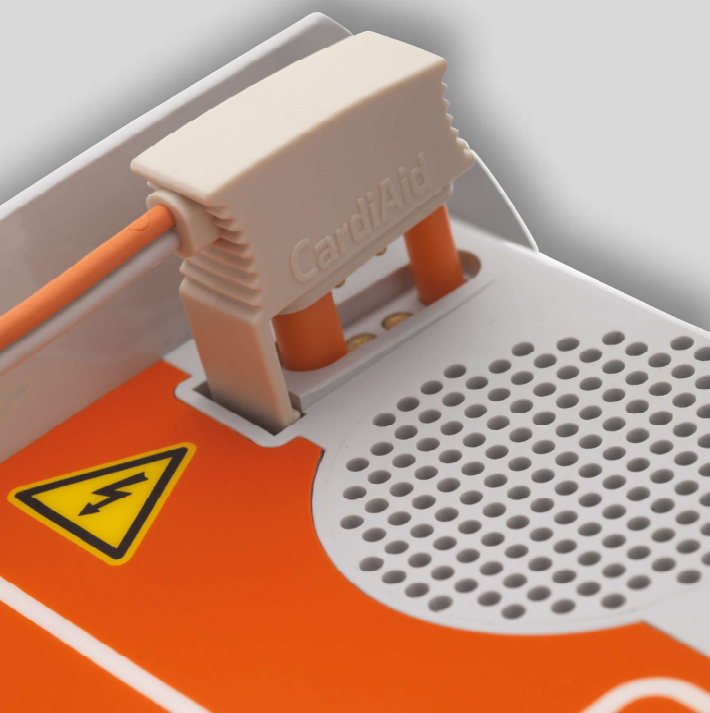
CARDIAID

VIEŠOSIOS PRIEIGOS

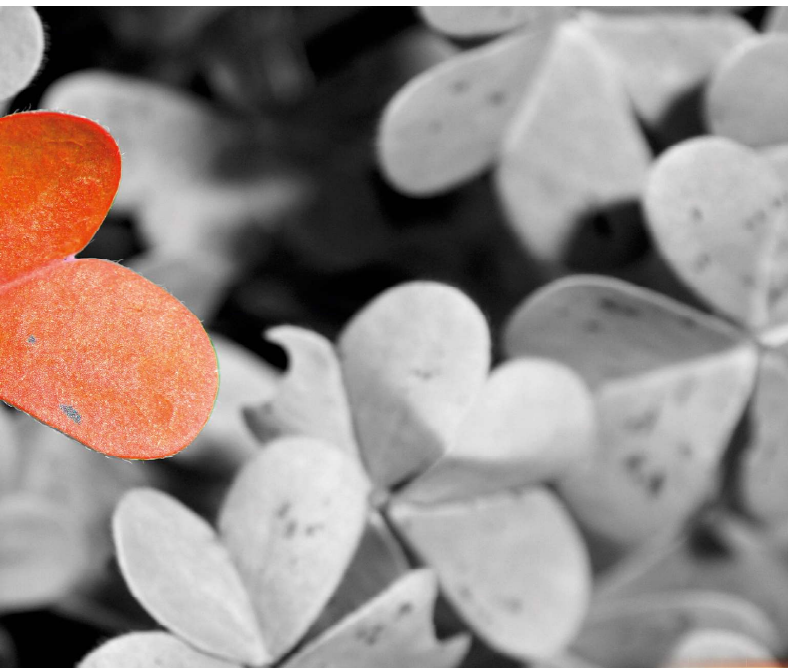
DEFIBRILIATORIUS

CardiAid CT0207RS pusiau automatinis išorinis defibriliatorius ir CardiAid CT0207RF pilnai automatinis išorinis defibriliatorius

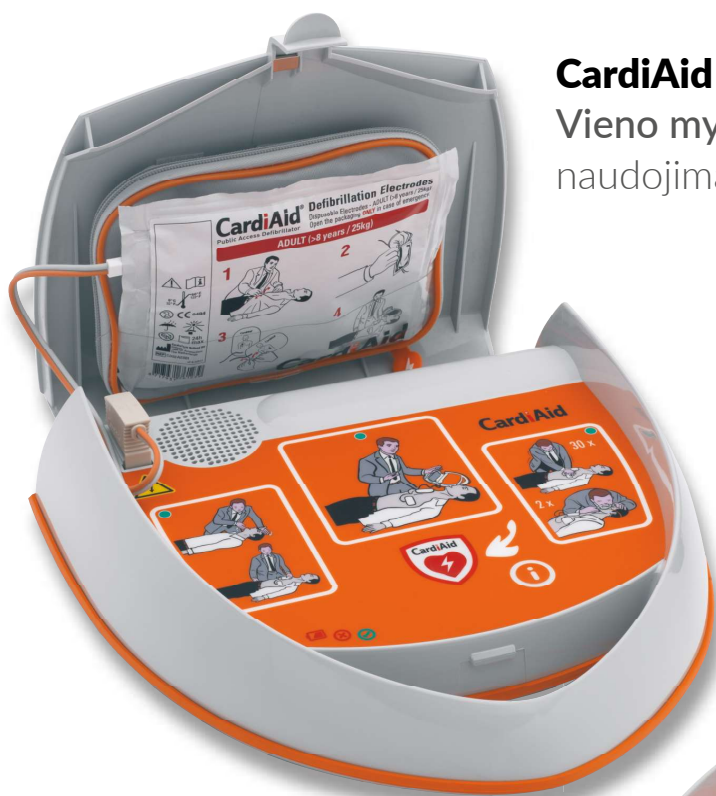
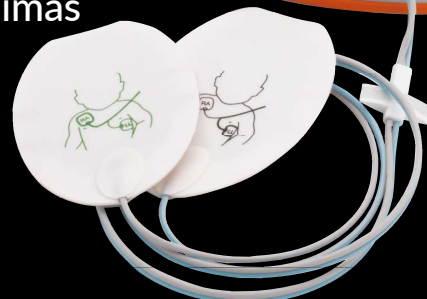
**» Patikrinta
kokybė ir dizainas su dar
daugiau funkcijų!**



- Vaikų gaivinimas naudojant vaikiškus elektrodus
- Automatinis pediatriinio režimo įsijungimas, prijungus specialius vaikiškus elektrodus
- Dideliu jautrumu ir specifiskumu pasižymintis tikslus EKG analizavimo algoritmas
- Pateikia geriausią galimą gydymą dvifaze širdies defibriliacija
- Aiškios vaizdinės ir žodinės instrukcijos
- Įvykių, trunkančių iki 3 val., įrašymas
- Įgarsintas lietuvių kalba. Pasirinkimas iš daugiau nei 25 kalbų
- CardiAid AID veikimas paremtas ILCOR 2015 ERC gaivinimo rekomendacijomis
- Gali būti lengvai pritaikomas gaivinimo rekomendacijoms: galimybė keisti balsines komandas, krūtinės paspaudimų trukmę, seką (30:2 arba tik krūtinės paspaudimai) ir dažnį (nuo 100 iki 120 paspaudimų per minutę)
- Susietas su išorinėmis sistemomis
- Naujos kartos techninio aptarnavimo programa CardiAid Monitor 2 patenkins visų poreikius: galimybė keisti parametrus, problemų aptikimas, techninė priežiūra, įvykio duomenų analizė ir kita



» Vaikų gaivinimas
naudojant
vaikiškus
elektrodus.



CardiAid CT0207RS

Vieno mygtuko valdymas-paprastas naudojimas.

» Sukurtas
ir pagamintas Vokietijoje

CardiAid CT0207RF pilnai automatinis:

Elektros šokas atliekamas be
jokio mygtuko paspaudimo.



Kaip NAUDOTI CARDIAID

Jei žmogus guli be sąmonės:

- Įsitikinkite, kad Jūs, nukentėjusysis ir šalia esantys žmonės yra saugūs.
- Patikrinkite nukentėjusiojo reakciją: laikydami jį už pečių švelniai papurtykite ir garsiai bei aiškiai paklauskite: „Ar jums viskas gerai?“

Jei nukentėjusysis reaguoja:

- Nejudinkite nukentėjusiojo, nes galite dar labiau pakenkti.
- Pamėginkite išsiaiškinti, kas nutiko ir prireikus kvieskite pagalbą.
- Nepamirškite reguliariai vertinti nukentėjusiojo būklę.



JEI NUKENTĖJUSYSIS NEREAGUOJA:

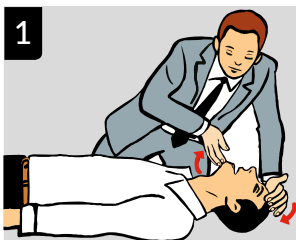
KVIESKITE PAGALBĄ IR ATLIKITE ŠIUOS VEIKSMUS:



» Kaip veikia
CardiAid!

Žiūrėti vaizdo įrašą:





1
Paguldykite nukentėjusįjį ant nugaros. Uždėkite savo ranką ant jo kaktos ir švelniai atloškite galvą atgal, o smakrą pirštų galiukais kilstelkite į viršų, taip atverdami burną ir kvėpavimo takus. Norėdami įvertinti aukos kvėpavimą - klausykite, jauskite ir stebėkite.



2
Jei nukentėjusiojo kvėpavimas yra sutrikęs ar jis nekvėpuoja – skubiai paprašykite ko nors iš esančių šalia nedelsiant iškviesiti greitąją pagalbą ir atnešti AID. Pradėkite gaivinimą.



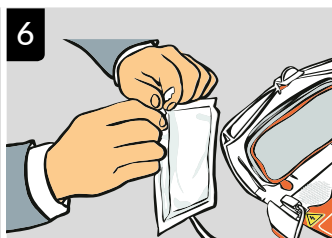
3
Jei šalia nukentėjusio žmogaus esate vienas ir niekas negali Jums padėti - iškvieskite greitąją pagalbą mobiliuoju telefonu.



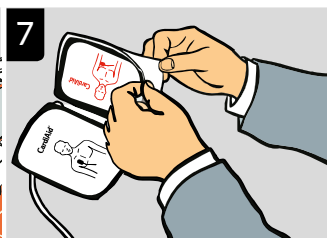
4
CardAid automatiškai įsijungia atidarius apsauginį dangtelį. Vykdykite žodines ir vaizdines defibriliatoriaus instrukcijas.



5
Pašalinkite visus drabužius nuo nukentėjusiojo krūtinės. Prireikus panaudokite žirkles, esančias CardAid defibriliatoriaus pirmosios pagalbos rinkinyje.



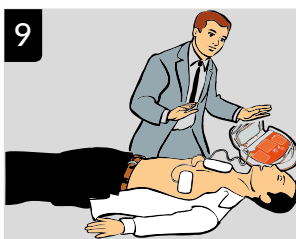
6
Atplėškite elektrodų pakuotę.



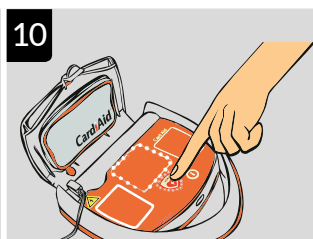
7
Nuplėškite apsauginę plėvelę nuo vieno iš elektrodų ir užklijuokite jį ant apnuogintos nukentėjusiojo krūtinės taip, kaip parodyta paveikslėlyje ant elektrodo.



8
Nuplėškite apsauginę plėvelę nuo antro elektrodo ir užklijuokite jį ant apnuogintos nukentėjusiojo krūtinės taip, kaip parodyta paveikslėlyje ant kito elektrodo.



9
Uždėjus elektrodus CardAid iš karto pradeda analizuoti širdies ritmą, todėl nuo šiol neliaskite paciento.



10
Jei elektros šokas yra reikalingas-CardAid apie tai informuoja ir automatiškai pasiruošia elektros šoko impulsui. CardAid CT0207RF, elektros šokas atliekamas paspaudus mygtuką. CT0207RF modelis elektros šoką atlieka automatiškai, prieš tai įspėjęs naudotoją.



11
CardAid gaivinimo metu teikia tolimesnes instrukcijas. Vykdykite žodinius nurodymus. Pirmiausia atlikite 30 krūtinės paspaudimų. CardAid skleidžia metronominį ritmą, kad krūtinės paspaudimai būtų atliekami reikiamu dažniu.



12
Po 30 krūtinės paspaudimų, atlikite 2 įpūtimus burna į burną. Po jų toliau tęskite krūtinės paspaudimus, vadovaudamiesi defibriliatoriaus nurodymais, kol išgirsite žodinių nurodymų: „Nuo šiol neliaskite paciento.“

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

CardiAid CT0207RS / CardiAid CT0207RF



Defibriliatorius

Režimas:

Automatinis (CT0207RS: valdymas vieno mygtuko paspaudimu /CT0207RF: pilnai automatinis).

Bangos forma: Dvifazė, kontroliuojama srovė.

Energijos išskyrimas:

Pritaikytas žmogaus kūno varžai, programuojamas (gamykliniai parametrai).

Perduodama srovė - Suaugusiųjų režime:

170J (Vidutiniškai 50 Ω naudojant mažą energijos lygį).

270J (Vidutiniškai 50 Ω naudojant aukštą energijos lygį).

Perduodama srovė - Pediatriiniame režime:

50J (Vidutiniškai 50 Ω naudojant mažą energijos lygį).

75J (Vidutiniškai 50 Ω naudojant aukštą energijos lygį).

Šoko energijos lygis:

Pastovus arba didėjantis, programuojamas (gamykliniai parametrai).

Įkrovimo laikas:

Įprastai <10 sekundžių*, ilgiausiai <15 sekundžių.*

EKG analizės sistema

Analizės trukmė: įprastai < nei 10 sekundžių.*

Derivacija: II

Asistolės riba: <0,160 mV

Normalaus sinusinio ritmo išskyrimas/Asistolija: >95**

Skilvelių virpėjimo išskyrimas / pVT: >90**

Reagavimas į implantuotą širdies stimuliatorių:

Normalus širdies stimuliatoriaus ritmas nelaikomas defibriliuojamu.

Judesio aptikimas:

Tikrina signalų kokybę, žmogui sujudėjus-pasigirsta garsinis įspėjimas.

Naudojimas

Valdymo skydelis:

- i) Automatinis įsijungimas, atidarius apsauginį dangtelį.
- ii) Blykčiojantis šoko mygtukas (CT0207RS modelis - vieno mygtuko paspaudimas, CT0207RF - automatinis valdymas).
- iii) Informacinis mygtukas.



* Visos charakteristikos pateiktos esant 20 °C temperatūrai su nauja ir pilnai įkrauta baterija. Reikšmės gali svyruoti priklausomai nuo laikymo ir aplinkos sąlygų, naudojimo dažnumo, iš anksto nustatytų parametrų ir prietaisogaliojimo laiko trukmės.

** AID CardiAid CT0207 kūrėjų rekomenduojamas optimalus jautrumo ir specifiškumo derinys. (Publikuota moksliniame straipsnyje „Žmogaus kūno elektrinių signalų, atspindinčių gyvybei pavojingų širdies veiklos sutrikimų, automatinė analizė“, Igor Tchodovski, Mensch ir Bluch Verlag. ISBN 3-89820-984-9, 141 psl.)

Cardia International pasilieka teisę savo nuožiūra keisti techninius prietaiso ir jo priedų parametrus.

Cardia International bendrovė nėra atsakinga už jokių instrukcinių ir informacinių šaltinių, dokumentų, anksčiau pateiktose paveiksluose esančių rašybos netikslumų, todėl neprivalo atlyginti tiesioginių ar netiesioginių su tuo susijusių žalą.

Informacinis režimas:

Paspaudus informacinį mygtuką, pateikiami duomenys apie praėjusį laiką nuo defibriliatoriaus įjungimo ir atliktų šokų skaičių.

Vaizdiniai elementai:

Prietaiso būseną nurodantys, lengvai suprantami, šviesoforo principu šviečiantys simboliai atspindi prietaiso patikros rezultatus.

Elektrodai defibriliacijai

Paciento amžius ir svoris:

Elektrodai suaugusiems: >8 metai / 25kg.

Elektrodai vaikams 1-8 metai / <25kg.

Tipas:

Vienkartiniai, lipnūs, paruošti naudojimui, supakuoti su pakuotės išorėje esančia jungtimi.

Poliarizacija:

Nepoliarizuoti.

Aktyvaus paviršiaus plotas:

166cm² (suaugusiųjų), 86cm² (vaikų).

Laido ilgis: 130 cm.

Galiojimo laikas: 30 mėn. nuo pagaminimo datos (elektrodai suaugusiems)

Duomenų valdymas

Įvykio įrašymas:

Automatinis įvykio duomenų ir EKG įrašymas vidinėje atmintyje, talpinančioje iki 4 defibriliacijos sesijų, kurių maksimali trukmė 2 val. ir 50 min.

Duomenų perkėlimas:

„Bluetooth“ (tik autorizuotiems paslaugų teikėjams).

Įvykio apžvalga ir prietaiso programavimas:

Bluetooth prisijungimu prie kompiuterio su CardiAid Monitor Software (tik autorizuotiems paslaugų teikėjams).

Automatinis prietaiso būklės vertinimas

Tvarkaraštis:

Kasdieną, kiekvieną mėnesį ir atidarius prietaiso dangtį

Laikas: programuojamas (gamykliniai nustatymai)

Apimtis: baterija, elektronika, programinė įranga, krovimas

Energijos šaltinis

Tipas: Šarminis

Talpa: Iki 210* šokų

Veikimo trukmė: Iki 20* valandų

Nereikalauja priežiūros: 2 metai

Aplinkos veiksniai

Veikimo metu:

i) Temperatūra: nuo +0°C iki +55°C

ii) Drėgmė: 0-95%

iii) Oro slėgis: 572-1060 hPa

Laikymo ir transportavimo metu:

i) Temperatūra: nuo +0°C iki +55°C

ii) Temperatūra: nuo -20°C iki +70°C (daugiausiai 2 savaites, be baterijos ir elektrodų)

ii) Drėgmė: 0-95%

iii) Oro slėgis: 500-1060 hPa

Standartai

Produkto klasė: IIb (93/42/EEC)

Gaivinimo protokolas: ERC, ILCOR 2015

Normatyvai: EN 60601-2-4:3čiasis leidimas, retas naudojimas,

Elektromagnetinis suderinamumas:

DIN EN 60601-1-2:2007-12

Atsparumas smūgiams: IEC 601-1:1988+A1: 1991+A2:1995

Saugos klasė: IEC 529: IP55 (apsauga nuo dulkių ir purškiamų skysčių)

Matmenys ir svoris

Matmenys: 301 x 304 x 112mm

Svoris: 3,1 kg (su baterija ir elektrodais)



CardiAid®
Public Access Defibrillator

SĖKMĖS ISTORIJS: IŠGELBĖTOS GYVYBĖS CARDIAID AID PAGALBA

Skubiai suteikus pirmąją pagalbą ir efektyvų gaivinimą CardiAid automatinio išorinio defibriliatoriumi, gyvybės gelbstimos kasdien! Sporto centruose, baseinuose, prekybos vietose ar tiesiog gatvėse. Išgelbstima vis daugiau, jaunų ir vyresnių vyrų, moterų bei vaikų, kurie patyrė staigų širdies veiklos sustojimą.



CardiAid gelbsti gyvybę paplūdimyje!

Olandija

Vienam iš paplūdimio klubų, daugiau nei vienerius metus besinuomojusių CardiAid defibriliatorių, būtent šio prietaiso dėka buvo išgelbėtas netikėtai susmukęs vokiečių turistas. Stabili jo širdies veikla buvo atstatyta po dviejų elektros šokų.

CardiAid gyvybę išgelbėjo biure!

Turkija

Įmonės gydytojas 59 metų inžinieriui diagnozavo širdies veiklos sutrikimą. Po kelių sekundžių pacientas susmuko. Ši įmonė turėjo CardiAid defibriliatorių. Juo pasinaudojęs gydytojas vos vienu sėkmingu elektros šoku išgelbėjo vyrui gyvybę.

CardiAid gelbsti gyvybę taksi vairuotojui!

Čekija

Prie vairo netikėtai susmuko 57 metų taksi vairuotojas. Jo gyvybę išgelbėjo Ricany miesto policijos pareigūnas, tarnybiniame automobilyje buvusi CardiAid defibriliatoriumi. Tam pakako vos vieno sėkmingo elektros šoko!

CardiAid gelbsti gyvybę vakarėlyje!

Olandija

Šventinio vakarėlio metu vienas iš šokių aikštelėje linksmai besisukusių svečių staiga parkrito. Greta buvę žmonės nepasimetė ir nedelsdami pradėjo pradinio gaivinimo veiksmus, o aptarnaujantysis personalas skubiai atgabeno vos prieš 3 savaites nupirtą CardiAid defibriliatorių. Visi vieningai patvirtino: „Tai - labiausiai pasiteisinęs pirkinys“.

CardiAid gyvybę išgelbsti prekybos centre!

Olandija

68 metų žmogui, patyrusiam staigų širdies sustojimą elektroninių prekių parduotuvėje, skubiai pradėtas gaivinimas bei sėkminga defibriliacija CardiAid aparatu, padovanojo antrą šansą gyventi!

CardiAid gelbsti gyvybę jachtklube!

Danija

77 metų vyriškis buvo išgelbėtas sėkmingos defibriliacijos dėka, atliktos CardiAid prietaisu, buvusiame jachtklube. Ligoninėje buvo diagnozuota, jog vyriškis sveikas ir po kelių dienų galėjo vykti namo.

CardiAid išgelbėjo gyvybę kaiminystėje!

Airija

70 metų airiui širdies veikla staiga sustojo jam esant namuose su sūnumi. Pamatęs staiga sukniubusį tėvą, sūnus išbėgo šauktis pagalbos. Atskubėjęs kaimynas pačiupo bendruomenės namuose buvusį CardiAid defibriliatorių: vyras buvo atgaivintas vos vienu elektros šoku. Netrukus atskubėjo ir greitosios pagalbos medikai pasirūpino tolimesniu gydymu.

CardiAid gelbsti gyvybę kelyje!

Ispanija

Ispanijoje į autoavarijos vietą atvykęs policijos pareigūnas pastebėjo, jog vienam iš vairuotojų staiga sustojo širdies veikla – tai ir sukėlė avariją. Jis nedelsiant iš tarnybinio automobilio išsiėmė CardiAid defibriliatorių ir išgelbėjo vairuotojui gyvybę.

CardiAid gelbsti gyvybę baseine!

Ispanija

Baseine besimaudžiusią 39 metų auką pastebėjo gelbėtojas. Jis paliepė personalui atgabenti defibriliatorių, o pats nedelsiant pradėjo gaivinimo veiksmus. Nukentėjusiosios gyvybė buvo išgelbėta laiku atlikto gaivinimo ir sėkmingos defibriliacijos dėka.

CardiAid gelbsti gyvybę paaugliui bėgikui gatvėje!

Olandija

CardiAid defibriliatorius išgelbėjo 14 metų bėgiko gyvybę, kuris staiga susmuko mokyklos renginio metu.

CardiAid išgelbėjo gyvybę sveikatos priežiūros įstaigoje!

Naujoji Zelandija

Staigų širdies sustojimą patyrusi 42 metų auka buvo sėkmingai atgaivinta skubios pagalbos patalpoje buvusiu CardiAid defibriliatoriumi.

CardiAid gelbsti gyvybę sporto klube!

Danija

Vienas sėkmingas šokas CardiAid defibriliatoriumi ir 53 metų vyras, sportavęs klube, buvo išgelbėtas. Po kelių dienų jis iš ligoninės sugrįžo namo.

CardiAid gelbsti gyvybę parduotuvėje!

Prancūzija

Viename Prancūzijos prekybos centrų apsipirkinėjęs ir staiga sąmonę praradęs pirkėjas buvo atgaivintas CardiAid defibriliatoriumi.

CardiAid gelbsti gyvybę sporto klube!

Prancūzija

Sporto klube sportavusiam vyrui normali širdies veikla buvo atstatyta po sėkmingai CardiAid aparatu atliktos defibriliacijos.

CardiAid gelbsti gyvybę sporto klube!

Olandija

Tik vienas efektyvus CardiAid defibriliatoriaus elektros šokas ir ūmų širdies veiklos sutrikimą patyręs besimankštinęs 28 metų vyras galėjo toliau džiaugtis gyvenimu.

CardiAid gelbsti gyvybę prekybos centre!

Prancūzija

Pagyvenusį vyrą staigus širdies smūgis ištiko apsipirkinėjant viename Prancūzijos prekybos centrų. Apsaugos darbuotojai ten buvusiu CardiAid defibriliatoriumi sėkmingai išgelbėjo vyrui gyvybę.

CardiAid gelbsti gyvybę turguje!

Danija

Staigus širdies smūgis netikėtai pakirto turguje apsipirkinėjusį 60 metų vyrą. Antra proga gyventi jam buvo dovanota kitapus gatvę įsikūrusioje odontologijos klinikoje buvusio CardiAid defibriliatoriaus dėka.

CardiAid išgelbėjo gyvybę teniso klube!

Olandija

62 metų tenisą žaidęs žmogus netikėtai prarado sąmonę. Jo gyvybę išgelbėti padėjo teniso klube buvęs CardiAid defibriliatorius.

CardiAid gelbsti gyvybę prekybos centro automobilių stovėjimo aikštelėje!

Prancūzija

Prekybos centro apsaugos darbuotojas panaudojo CardiAid defibriliatorių ir išgelbėjo link savo mašinos skubėjusį ir netikėtai susmukusį 38 metų žmogų. Darbuotojas atskubėjo nešinas CardiAid defibriliatoriumi, buvusiu prekybos centre. Nukentėjusysis atgavo sąmonę dar iki atvykstant greitosios medicinos pagalbos komandai.

CardiAid gelbsti gyvybę futbolo aikštėje!

Olandija

Ūmų širdies sustojimą mėgėjiško futbolo turnyro metu patyręs 38 metų vyras buvo atgaivintas CardiAid defibriliatoriumi. Jam netikėtai parkritus, kolegos kaipmat suskubo pradėti gaivinimą, o nelaimingo įvykio liudininkai atgabeno CardiAid defibriliatorių, buvusį greta esančiame ūkyje. Vieno sėkmingo elektros šoko dėka, vyras vėl galėjo džiaugtis gyvenimu.

» CardiAid defibriliatorius išgelbėjo 14 metų bėgiko gyvybę, kuris staiga susmuko mokyklos renginio metu.

CARDIAID MOKYMUISI

Žmogui staiga sustojus širdies veiklai, dažniausiai aplinkiniai patiria didelį stresą. Jų elgesys tampa karštligiškas ir netgi chaotiškas. Kritinėje situacijoje, kai kiekviena sekundė yra ypatingai svarbi, greitai veikti ir kritiškai mąstyti tampa išties sunku. Todėl visiems būsimiems CardiAid AID vartotojams rekomenduojame periodiškus mokymus, pasitelkiant CardiAid mokomąjį defibriliatorių, CardiAid First Angel ir „BRAYDEN“ pradinio gaivinimo manekoną.

MOKYMOSI PRIEMONĖS

CardiAid mokomasis defibriliatorius

CardiAid mokomasis defibriliatorius yra specialiai sukurtas mokymams:

Savo išvaizda yra identiškas CardiAid AID, todėl lengviau susipažinti su jo veikimu.

Mokamuoju prietaisu lengvai modeliuojamos įvairios situacijos su kuriomis gali susidurti CardiAid AID vartotojas. Mokinys mokomas kaip elgtis kiekvienos situacijos metu.

Instruktorius nuotolinio valdymo pulteliu gali valdyti mokomąjį defibriliatorių parinkdamas skirtingas situacijas, atsižvelgiant į vartotojo poreikius ar mokymų temą.

Veikia viena iš pasirinktų kalbų:

- | | | |
|------------|-------------|------------------------|
| • Lietuvių | • Portugalų | • Čekų |
| • Anglų | • Vengrų | • Slovėnų |
| • Olandų | • Persų | • Arabų |
| • Prancūzų | • Danų | • Kinų-
Mandarinų |
| • Vokiečių | • Norvegų | • Kinų-
Cantoniečių |
| • Turkų | • Švedų | • Brazilų |
| • Italų | • Suomų | • Portugalų |
| • Ispanų | • Tajų | |
| • Katalonų | • Lenkų | |

» CardiAid mokomasis defibriliatorius, gaivinimo manekenas „BRAYDEN“ ir Cardio First Angel yra tinkamos mokymosi priemonės

Modelio nr: CDT02



Cardio First Angel

Cardio First Angel – puiki priemonė, skirta išmokyti taisyklingai atlikti krūtinės ląstos paspaudimus

Cardio First Angel veikia mechaniniu principu, todėl jam nereikia baterijų ar elektros. Prietaiso viršuje pavaizduoti aiškiai suprantami, universalūs simboliai, kurie padeda lengvai suprasti jo veikimą.

Specialus Cardio First Angel dizaino dėka išmokstama taisyklingai padėti plaštakas ant nukentėjusiojo krūtinės ląstos. Tai būtina taisyklingo širdies masažo atlikimo sąlyga. Prietaiso pagrindas padengtas minkšta kempinėle, sugeriančia prakaitą.

Speciali spyruoklė spragtelį, kai paspaudimas yra reikiamo stiprumo – 41 kg. Antrasis spragtelėjimas pasigirsta ją atleidus. Tai yra patogiu atliekant gaivinimą reikiamu 100 paspaudimų per minutę dažniu.

Cardio First Angel galima naudoti kaip pagalbinę priemonę, atliekant krūtinės ląstos paspaudimus staigų širdies sustojimą patyrusiam žmogui.

Modelio nr : CCPR02

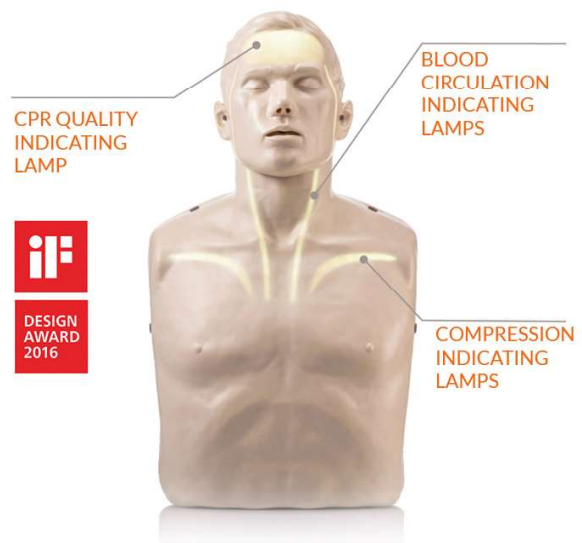


Gaivinimo manekenas BRAYDEN

Pagrindinis gaivinimo tikslas staiga sustojus širdies veiklai – smegenų aprūpinimas deguonimi prisotintu krauju, stengiantis išvengti jų pažeidimo.

„BRAYDEN“ – pirmasis mokomasis manekenas, skirtas virtualiai atkurti kraujo tėkmę iš širdies link galvos smegenų.

Besimokantieji atlikti gaivinimą, naudodami manekeną „BRAYDEN“ lengvai įsisavins taisyklingos technikos ypatumus, o pažangios šio mokomojo manekeno technologijos leis šiuos įgūdžius išlaikyti ilgam.



Modelio nr : CCM01

» „BRAYDEN“ – pirmasis mokomasis manekenas, skirtas virtualiai atkurti kraujo tėkmę gaivinimo metu iš širdies link galvos smegenų.

CARDI AID

LAIKYMAS IR APSAUGA

Staiga sustojus širdies veiklai, kiekviena sekundė yra ypatingai svarbi. Prireikus gaivinti žmogų rasti ir atgabenti defibriliatorių gali būti sunku. Orouostuose, miesto aikštėse, mokymo įstaigose ir kitose viešose vietose CardiAid AID turėtų būti gerai pastebimas ir apsaugotas nuo nepageidaujamo išorinės aplinkos poveikio.

Specialaus dizaino CardiAid AID laikymui sukurtadėžė, nelaimės atveju padeda lengviau surasti ir pastebėti defibriliatorių.



LAIKYMAS IR APSAUGA

RotaId Solid Plus Heat AID Laikymui lauke

RotaId Solid Plus Heat AID laikymo dėklas yra patogus ir inovatyvus būdas laikyti defibriliatorių lauke. Dėklas išsiskiria kokybiška išvaizda ir atsparumu išoriniam aplinkos poveikiui. Išraiškinga žalia spalva bei apvali forma užtikrina, kad defibriliatorius bus aiškiai matomas. AID simbolis ant permatomo dangtelio nepalieka jokių abejonių, kad tai yra gyvybę gelbstintis prietaisas.

Atsukus dangtelį, defibriliatoriumi ketinantis naudotis asmuo gali jį greitai paimti tiesiog nukabindamas nuo laikiklio. Dangtelis automatiškai pakimba prie tvirtinančio diržo. Nerūdijančio plieno kilputė dėklo apačioje gali būti panaudota prietaisą užantspauduoti ar kitai paskirčiai.

Garsinis 90 dB perspėjimo signalas padeda apsaugoti AID nuo vandalų.

Aukštis 48 cm. Plotis 48 cm.
Gylis 18 cm. Svoris 6,7 kg.

Modelio nr : CC003R

Informacinė lenta ir sieninis laikiklis

CardiaAid sieninis laikiklis yra sukurtas taip, kad nelaimės atveju būtų lengvai pastebimas ir pasiekiamas. Tai patogus būdas pritvirtinti CardiaAid AID prie sienos. Jame galima laikyti ir atsarginius elektrodus. Šis sieninis laikiklis yra tinkamas toms vietoms, kuriose saugoti defibriliatorių specialiuose dėkluose.

Norint užtikrinti kuo geresnį CardiaAid AID prieinamumą viešose vietose, kad jis būtų lengvai pastebimas, rekomenduojama greta sieninio CardiaAid laikiklio pritvirtinti ir informacinę lentą bei universalų AID ženklą.

Aukštis: 32,8 cm. Plotis: 15 cm. Gylis: 18 cm.

Modelio nr: CT0207WR



Rotaid Swift dėklas skirtas laikyti AID patalpų viduje

Rotaid Swift skirtas laikyti AID patalpų viduje, kad užtikrinti geresnį matomumą ir patikimą saugojimą. Šis laikymo dėklas išsiskiria kokybišku dizainu, lengvai pastebima ryškia žalia spalva ir patrauklia forma. Jis greitai atidaromas dangtelį pasukant į kairę pusę.

Pro didelį permatomą dangtelį, su peršviečiamu universaliu AID simboliu, matomas defibriliatorius ir jo būklės indikatorius.

Garsinis 90 dB perspėjimo signalas padeda apsaugoti AID nuo vandalų.

Aukštis 43,5 cm. Plotis 36,6 cm.

Gylis 21 cm. Svoris 4,5 kg

Modelio nr: CC004R

» Specialių CardiaAid AID laikymo dėklų dėka CardiaAid AID nelaimės atveju surasti tampa lengviau.

KUR RASITE CARDIAID VIEŠOSIOS PRIEIGOS DEFIBRILIATORIUS

CardiAid AID yra specialiai
sukurtas taip, kad juo naudotis
būtų patogu visiems ir visur!



CardiAid transporto kompanijose

- | | | |
|------------------------------|---|--------------|
| • TAM Linhas aviakompanija | - | Brazilija |
| • GOL Linhas aviakompanija | - | Brazilija |
| • Jet Time aviakompanija | - | Danija |
| • PT. Kereta Api, traukiniai | - | Indonezija |
| • Atlantic aviakompanija | - | Farerų salos |
| • Chemfleet, laivų flotilė | - | Turkija |
| • Panorama Langkawi keltuvai | - | Malaizija |
| • Air Enka aviakompanija | - | Turkija |

CardiAid sporto klubuose

- | | | |
|----------------------------------|---|--------------|
| • Arsenal futbolo klubas | - | D. Britanija |
| • Besiktas futbolo klubas | - | Turkija |
| • Trabzonspor futbolo klubas | - | Turkija |
| • Besiktas krepšinio klubas | - | Turkija |
| • Nacionalinė krepšinio rinktinė | - | Slovėnija |
| • Nacionalinė krepšinio rinktinė | - | Turkija |

CardiAid viešbučiuose

- | | | |
|-----------------------------|---|--------------|
| • Ibis Hotel Chain | - | D. Britanija |
| • Amstel Hotel | - | Olandija |
| • Hilton Dublin | - | Airija |
| • Hotel Sofitel Casablanca | - | Marokas |
| • Medina Palms | - | Kenija |
| • Puri Kiic Golf View Hotel | - | Indonezija |
| • Hotel Mercure Golf Seilh | - | Prancūzija |
| • Holiday Inn Topkapı | - | Turkija |
| • Val Thorens | - | Prancūzija |

CardiAid prekybos centruose

- | | | |
|--------------------------------------|---|------------|
| • IKEA | - | Ispanija |
| • Lidl | - | Prancūzija |
| • Media Markt | - | Olandija |
| • Secon Square Shopping Mall Bangkok | - | Tailandas |
| • E. Leclerc | - | Prancūzija |
| • Royal Ahold Supermarkets NV | - | Olandija |