Ambu
Ideas that work for life

ECG Electrodes

Instructions for use

These instructions for use are intended for the following Ambu ECG electrodes: L, M, N, P, Q, QR, R, SP , SU, T, VL and VLC.

Instructions for use
Инструкции за употреба
Návod k použití
Brugervejledning
Bedienungsanleitung
Οδηγίες χρήσης
Instrucciones de uso
Kasutusjuhend
Käyttöohjeet
Mode d'emploi
Upute za upotrebu
Használati útmutató
Istruzioni per l'uso
使用説明書
Naudojimo instrukcija
Lietošanas pamācība
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning
Instrukcja użycia
Instruções de utilização
Instrucțiuni de utilizare
Инструкция по применению
Návod na použitie
Navodila za uporabo
Bruksanvisning
Kullanım talimatları
使用说明

ET

1.0 Kasutusotstarve

Elektrood asetatakse keha pinnale, et edastada elektrilist signaali keha pinnalt salvestus- ja jälgimisseadmesse, mis koostab elektrokardiogrammi ehk vektorkardiogrammi.

1.1 Vastunäidustused

Ei ole teada.

1.2 Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Hoiatused

1. Nahaelektroodid tuleb kinnitada ainult tervele, puhta nahale (st mitte avatud haavade, kahjustuste, infitseeritud või põletikuliste piirkondade peale).
2. Ainult ühekordseks kasutamiseks. Toote korduvkasutamine võib põhjustada saastumist, mis tekitab infektsioone.

Hoiatused

1. Kirurgiliste protseduuride ajal tuleb elektroodid panna elektrokirurgilisest piirkonnast mi kaugele kui võimalik, et minimeerida tahtmatut RF-voolu teket, mis võib tekitada põletusi nahale.
2. Elektroode võib kasutada ainult tervishoiutöötaja, kes on teadlik nende korrektse paigutamise ja kasutamise osas, või pärast vastava tervishoiutöötajaga konsulteerimist.
3. Ärge leotage, loputage ega steriliseerige elektroode, sest sellised protseduurid võivad jätta elektroodidele kahjulikke jääke või põhjustada elektroodide riikeid.
4. Nahaärrituse tekkimise vähendamiseks leidke elektroodide paigaldamiseks uus piirkond, millele neid panna.
5. Hooletul eemaldamisel võivad elektroodid nahka kahjustada.
6. USA föderaalseaduste kohaselt on lubatud seadet müüa ainult arstidel või arsti korraldusel.
7. Ilma sisestusjuhtmeteta elektroode tuleb kasutada ainult koos sisestusjuhtmetega, mis ühilduvad IEC 60601-1 nõuetega.
8. Ainult SU-00-C puhul: MRT skaneerimise ajal tohib elektroode kasutada ainult koos MRT tingimustele vastavate sisestusjuhtmetega.

1.3 Võimalikud kõrvaltoimed

Pinnaelektroodide kasutamisega seotud võimalikud kõrvaltoimed hõlmavad nahareaktsioone, nt. naha põletusi, naha punetust, naha ärritust ja väikesi ville.

1.4 Üldised märkused

Kui selle seadme kasutamise ajal või kasutamise tulemusel on aset leidnud tõsine vahejuhtum, teatage sellest palun tootjale ja vastavale riiklikule asutusele.

2.0 Kasutatud sümbolite selgitused

Sümbolid Ambu ECG elektroodidel	Tähendus	Sümbolid Ambu ECG elektroodidel	Tähendus	Sümbolid Ambu ECG elektroodidel	Tähendus
MD	Meditsiini-seade	HM	Vahr		Mikropoorne
MRI	Tootja riik		Märg geel		Polümeer
NON-MRI	Ei ole röntgen-kontrastne		Elektriohutuse BF-tüüpi kuuluv kokkupuutuv osa		
MRI	MRT tingimustele vastav. Staatiline magnetväli 1,5 teslat ja 3 teslat, maksimaalne magnetvälja gradient 12 900 Gs/cm ehk 129 T/m. Maksimaalne kogu keha keskmine (WBA) neeldumise erimäär (SAR) 2 W/kg (maksimaalne temperatuuri tõus 2,2 °C (1,5 teslat) ja 1,5 °C (3 teslat)) või 4 W/kg (maksimaalne temperatuuri tõus 4,4 °C (1,5 teslat) ja 3,1 °C (3 teslat)) 15 minuti skaneerimise kohta.				

3.0 Kasutusjuhised

- Vajadusel puhastage piirkondi leebetoimelise seebi ja veega ning kuivatage hoolikalt.
- Ainult täiskasvanute puhul: Vajadusel raseerige karvadega kaetud piirkonnad. Kui naha takistus on liiga suur, marrastage nahka kergelt.
- Elektroodide õige paigutus määratakse tavaliselt kindlaks haigla/arsti ja/või kohalike protokollide/protseduuridega.
- Plastikkatetel võivad olla teravad nurgad ja elektroodide ümbrisesi eemaldamisel tuleb olla ettevaatlik. Eemaldage elektrood plastikkatte küljest ja asetage elektrood nahale. Kõrvaldage plastikkate kohe pärast elektroodide eemaldamist.
- Kasutades elektroode, millel on konnektorid või eelkinnitatud sisestusjuhe, peab konnektor või eelkinnitatud sisestusjuhe asetsema nii, et sisestusjuhtmed on suunatud samas suunas, seadme poole.
- Asetage elektrood nahale, surudes kergelt, ringjate ja kindlate liigutustega kleepuvale äärele.
- Ühendage EKG-monitori sisestusjuhe elektroodiga. Kui elektrood on varustatud sellele eelnevalt kinnitatud sisestusjuhtmega, võib selle ühendada otse EKG-monitoriga.
- Elektroodi eemaldamine: Tõstke elektroodi äär ürnalt ja ettevaatlikult üles ning eemaldage elektrood aeglasett nahalt, kaitstes elektroodi eemaldamisel kaitsku puutuda võivat nahka. Hoidke elektroodi eemaldades nahapinna lähedal. Vältige elektroodi eemaldamist 45-kraadise nurga all, et vähendada mehaanilise trauma riski.
- Isekleepuvaid elektroode ei tohi ümber paigutada, kui nad naha külge enam kindlat ei kinnitu.
- Geelijäägid võib eemaldada paberkäterätku või veega.
- Avatud kotis olevad elektroodid võivad ära kuivada, seetõttu ärge avage kotti enne kui vajalik.
- Elektroodid on ettenähtud ühekordseks kasutamiseks ja need tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele haigla eeskirjadele.

4.0 Kasutamisaeg (vältus tundides)

Toote number	Geel sisaldub	Liimarea süsteem	Andur materjal	Patsiendi nõudlusteed	Kasutamisaeg
L	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	72
M	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
N	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Pediaatriline versioon	24
P	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Pediaatriline versioon	24
Q	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
QR	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
R	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
SP	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
SU	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
T	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	24
VL	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	72
VLC	Märg geel	Akrüül	Ag/AgCl	Täiskasvanute versioon	72

Ambu A/S
Baltorpbakken 13
DK-2750 Ballerup
Denmark
Tel. +45 72 25 20 00
Fax +45 72 25 20 50
ambu.com

0226 - V19 - 2020/03 - TCC 10772

Ambu
Ideas that work for life