

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

Käyttöohjeet

EKG-elektrodit

1.0 Käyttötarkoitus

Elektrodi kiinnitetään kehon pinnalle välttämään ihon pinnasta sähkösignaalia tallennus- ja vahvontalaitteelle, joka tuottaa elektrokardiogrammin tai vektorkardiogrammin.

1.1 Vasta-aiheet

Ei tunnettuja.

1.2 Varoitukset ja huomautukset

Varoitukset

1. Pinta-elektrodi tulee kiinnittää ainoastaan vahingoittumattomalle, puhtaalle iholle (esim. ei avohaavan, haavan, tulehduskohdan tai ärsytyneen kohdan päälle).
2. Kertakäyttöinen. Tuotteen uudelleenkäyttö saattaa johtaa kontaminaation aiheuttamiin infektioita.
3. Älä liota, huuhdtele eikä steriloi elektrodeja, koska seurauksena voi olla haitallisia jäämiä tai elektrodien toimintahäiriö.
4. Kun vaihdat elektrodiä, etsi uusi kohta iholta

Huomautukset

1. Kirurgisten toimenpiteiden aikana elektrodit tulisi sijoittaa mahdollisimman kauas sähkökirurgista alueesta ei-toivotun RF-säteilyn minimoimiseksi, joka voi aiheuttaa palovammoja.
2. EKG-elektrodeja pitäisi käyttää vain niiden oikeaan sijoitteluun ja käytön perustuneen terveydenhoidon ammattilaisen toimesta tai sellaisen valvonnassa.
3. Älä liota, huuhdtele eikä steriloi elektrodeja, koska seurauksena voi olla haitallisia jäämiä tai elektrodien toimintahäiriö.
4. Kun vaihdat elektrodiä, etsi uusi kohta iholta

1.3 Mahdolliset haittavaikutukset

Pinta-elektrodihin liittyviä mahdollisia haittavaikutuksia ovat: ihoreaktio, kuten palovamma, ihon punoitus, kutina ja pienet rakkulat.

2.0 Käytettyjen symbolien selitykset

Ambu EKG-elektrodien symbolit	Selitys	Ambu EKG-elektrodien symbolit	Selitys	Ambu EKG-elektrodien symbolit	Selitys
	Lääkinnällinen laite		Vaaho		Mikrohuokoinen
	Valmistusmaa		Märkägeeli		Polyymeeri-muovi
	Röntgennegatiivinen		Sähköturvallisuus: tyyppi BF liittymäosa		
	(Ehdollisesti) MK-turvallinen, 1,5 ja 3 testin staattinen magneettikenttä, suurin tilan gradienttikenttä 12 900 G/cm (129 T/m). Koko kehon suurin keskimääräinen ominaisabsorptiionopeus (SAR) on 2 W/kg (lämpötilan nousu enintään 2,2 °C (1,5 testia) ja 1,5 °C (3 testia)) tai 4 W/kg (lämpötilan nousu enintään 4,4°C (1,5 testia) ja 3,1 °C (3 testia)) 15 minuutin kauden aikana.				

3.0 Käyttöohjeet

- Puhdista käyttöalueet tarvittaessa miedolla saippualla ja vedellä ja kuivaa huolellisesti.
- Vain aikuisille kiinnitettävät karvat poistetaan karvaisilla alueilla tarvittaessa. Henkaa vain hellästi, jos ihon impedanssi on liian suuri.
- Elektrodien oikeaan sijoituksen määrittää tyypillisesti sairaala/lääkäri ja/tai sillä määräävän paikallissa säännöissä/roimintaohjeissa.
- Täustakäytön kulmat voivat olla teräviä, joten elektrodit on otettava varovasti pois pussista. Irrota elektrodit tasaisesti ja seise se iholle hieltä tasaisesti heti elektrodin irrottamisen jälkeen.
- Kun käytetään liittimellä tai valmiiksi kiinnitetyillä kaapeilla varustettuja elektrodeja, liitin tai valmiiksi kiinnitetyt kaapelit on suositeltavaa niin, että kaapelit osoittavat saman suuntaan laitea kohti.
- Sijoita elektrodit iholle painaen limareunoilta varovasti pyöreällä, tasaisella ja vakaalla liikkeellä.
- Kytke EKG-vahvontalaitteen kaapeli elektrodin. Jos elektrodin kaapeli valmiiksi kiinnitetty kaapeli, sen voi kytkeä suoraan EKG-vahvontalaitteeseen.
- Elektrodin irrottaminen: Nosta varovasti elektrodin läppää tai reunaa ja vedä elektrodin sitä matalalla pitien hitaasti pois ihosta tulien paljastuneutta ihoa samalla kun elektrodin poistetaan. Pidä elektrodi lähellä ihon pintaa, kun vedät sitä sen itsensä yll.
- Vältä elektrodin poistamista 45 astien kulmasta, sillä tämä lisää mekaanisen trauman riskiä.
- Irskäinnitykset elektrodit tulee vaihtaa uusien, kun ne eivät enää kinnity kunnolla ihoon.
- Greidijänteet voi poistaa paperipyyhkeillä tai vedellä.
- Avuassa pussissa olevat elektrodit voivat kulua, joten älä avaa pussia ennen kuin se on tarpeen.
- Elektrodit ovat kertakäyttöisiä, ja ne tulee hävittää sairaalan ohjeiden mukaisesti.

4.0 Käyttöaika tunneissa

Tuotenumero	Geelityyppi	Kiinnitysjärjestelmä	Anturin materiaali	Potilaan ikäryhmä	Käyttöaika
L	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	72
M	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
N	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Lapsi	24
P	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Lapsi	24
Q	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
QR	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
R	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
SP	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
SU	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
T	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	24
VL	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	72
VLC	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Aikuinen	72