Ambu
Ideas that work for life

ECG Electrodes

Instructions for use

These instructions for use are intended for the following Ambu White Sensor electrodes:
WS, WS/RT, WSP25, WSP30, 0215M, 0415M, 0715M, 2742*, 2742/RT*, 2837*, 3245D/RT*, 3351/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552DUAL/RT*, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841F, 5050, 6060, 7841F, CM867.
Ambu Blue Sensor electrodes: BS-TAB-2300.

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

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

MEDICO ELECTRODES INTERNATIONAL LTD.
(AN ISO 13485 COMPANY)
Plot 142A/1 1, 2,7, 28 & 29, Noida Special Economic Zone,
Noida, Uttar Pradesh - 201305, India
www.medicoelectrodes.com

Medico Electrodes Ltd.
Blvd. Saint-Michel 65/6,
1040 Brussels, Belgium

Made in India

CE

EC REP

030320 - V03 - 2021/06 - TCC 11087

Ambu
Ideas that work for life

** Кожетопы mun Soul
Ambu® е регистрирана търговска марка на Ambu A/S, Дания

FI

Käyttöohjeet

EKG-elektrodit

1.0 Käyttötarkoitus

Elektrodi kiinnitetään kehon pinnalle välittämään ihon pinnasta sähkösignaalia tallennus- ja valvontalaitteelle, joka tuottaa elektrokardiogramme tai veltorrkardiogramme.

1.2 Varoitukset ja huomautukset

Varoitukset

1. Pintaelektrodit tulee kiinnittää ainoastaan vahingoittumattomalle, puhtaalle iholle (esim. ei avohaavan, haavan, tulehduskohdan tai ärsytyneen kohdan päälle).
2. Kertakäyttöinen. Tuotteen uudelleenkäyttö saattaa johtaa kontaminaatioon aiheutuan infektiosta.

Huomautukset

1. Muuttuvien ympäristöolosuhteiden aikana elektrodit tulisi sijoittaa mahdollisimman kauas sähkökirurgisesta alueesta ei-toivotun RF-säteilyn minimoimiseksi, joka voi aiheuttaa palovammoja.
2. EKG-elektrodeja pitäisi käyttää vain niiden oikeaan sijoittelusen ja käyttöön perehtyneen terveydenhuolon ammattilaisen toimesta tai sellaisen valvonnassa.
3. Älä koskaan, huuhtele äläkä steriloi elektrodeja, koska seurauksena voi olla haitallisia jäämä tai elektrodien toimimahäiriö.

1.3 Mahdolliset haittavaikutukset

Pintaelektrodeihin liittyvä mahdollisia haittavaikutuksia ovat ihoärsytys, kuten paloarenna, ihon punetus, kutina ja pienet rakkulat.

1.1 Vasta-aiheet

Ei tunnettuja.

1.4 Yleisiä huomioita

Jos laitteen käytön aikana tapahtuu tai käytöstä aiheutuu vakava haitta, ilmoita siitä valmistajalle ja kansallisille viranomaisille.

2.0 Käytettyjen symbolien selitykset

Ambu White/Blue Sensor -elektrodien symbolit	Selitys	Ambu White/Blue Sensor -elektrodien symbolit	Selitys	Ambu White/Blue Sensor -elektrodien symbolit	Selitys
MD	Lääkinnällinen laite		Märkägeeli		Kuitu
Non-sterile	Röntgennegatiivinen		Polymeerimuovi		Vaahto
	Kiinteä geeli		Sähköturvallisuus: tyypin BF läpimitaisa		
MR	Ehdollisesti MK-turvallinen. Vain 1,5 ja 3 teslan staattinen magneettikenttä. Suurin tilan gradienttimagneettikenttä 25 000 gaussia/cm tai 250 teslaa/m. Koko kehon suurin keskimääräinen immuutioabsorptionopeus (SAR) on 2 W/kg 15 minuutin kuvausksen aikana. ; Suurin tilan gradienttimagneettikenttä 12 000 gaussia/cm tai 120 teslaa/m.				

3.0 Käyttöohjeet

- Puhdista käytössässet tarvittaessa miedolla saippualla ja vedellä ja kuivaa pehmeällä.
- Vain alkuvälle: Kiinnitä karvat pois erittäin karvaisilta alueilta tarvittaessa. Hankaa vain helliästi, jos ihon impedanssi on liian suuri.
- Elektrodien oikean sijoituksen määrittää tyypillisesti vaivaalääkäri ja/tai siitä määrätään paikallisissa säännöissä/toimintaohjeissa.
- Tasalämpö kulmat voivat olla tarkasti, joten elektrodit on otettava varovasti pois puolista. Irrota elektrodi taustakeyrystä ja aseta se iholle ilman ilmakuplia ja varmista hyvä kosketus iholle.
- Kun käytetään liittimellä varustettuja elektrodeja, liitin on suorattava niin, että kaapelit osoittavat samaan suuntaan laitetta kohti.
- Sijoita elektrodit iholle painaen liimaamuovilla varovasti pyöreällä, tasaisella ja vakaalla liikkeellä.
- Kytke EKG-valvontalaitteen kaapeli elektrodeihin.
- Ennen elektrodien irrottamista: Irrota elektrodi vedä elektrodi siitä matalalla pitäen hitaasti pois iholta lakan paljastumatta ihoa samalla kun elektrodi poistetaan. Pidä elektrodia lähellä ihon pintaa, kun vedät siitä sen itsensä jä Siitä elektrodin poistamista 45 asteen kulmassa, sillä tämä hää mekaanisen traumen riskiä.
- Iholkiinnittyvät elektrodit tulee vaihtaa uusiin, kun ne eivät enää kiinnity kunnolla ihoon.
- Puhdista ihosta jäljelle jäänyt paperityyppikeillä tai vedellä.
- Avatussa pussissa olevat elektrodit voivat kuivua, joten älä avaa pussia ennen kuin se on tarpeen.
- Elektrodi-ovat kertakäyttöisiä, ja ne tulee hävittää sanaalan ohjeiden mukaisesti.

4.0 Käyttöaika tunneissa

Tuotenumero	Geelityyppi	Kiinnityspintamateri	Anturin materiaali	Pyritaan käyttäähän	Vaihtoehdot käymi	Käyttöaika tunneissa
BS-TAB-2300	Kiinteä geeli	Kiinteä geeli	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	1/2
WS	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
WS/RT	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
WSP25	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Lapsi	Lapsi/Pitkäaikainen	48
WSP30	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen/lapsi	Lapsi/Pitkäaikainen	48
0215M	Kiinteä geeli	Kiinteä geeli	Ag/AgCl	Lapsi	Lapsi	1/2
0415M	Kiinteä geeli	Kiinteä geeli	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	1/2
0415M	Kiinteä geeli	Kiinteä geeli	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	1/2
0715M	Kiinteä geeli	Kiinteä geeli	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	1/2
2742	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen/lapsi	Lapsi	24
2742/RT					Pitkäaikainen**	48
2837	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	1/2
3245D/RT	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi/Pitkäaikainen	48
3351/RT	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Stressi/lapsi/vakuosta	48
3552	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	24
3552/RT					Pitkäaikainen**	48
3552DUAL/RT					Lapsi/Pitkäaikainen	48
4200	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
4300	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
4242	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Stressi/pitkäaikainen	48
4440	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Pitkäaikainen	48
4500M	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
4500M-H	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
4530	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	24
4535M	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
4540	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lapsi	24
4560M	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Raskaudeti	24
4570M	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Lapsi	Lyhytaikainen	24
4831Q	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen/lapsi	Lyhytaikainen	24
4841F	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
5050	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Stressi/pitkäaikainen	48
6060	Märkägeeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Stressi/pitkäaikainen	48
7841F	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Lyhytaikainen	24
CM867	Kiinteä geeli	Akryylinen	Ag/AgCl	Alkuinen	Pitkäaikainen	48

** Neppori
Ambu® on tanskalaisen Ambu A/S:n rekisteröity tavaramerkki