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*, 2837*, 3245D/RT*, 3351/RT*, 3552*, 3552/RT*, 3552JOUAL/RT*, 4200, 4300, 4242, 4440, 4500M, 4500M-H, 4530, 4535M, 4540, 4560M, 4570M, 4831Q, 4841F, 5050, 6060, 7841F, CMM/1.
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
Instrucţiuni 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 ISO13485 COMPANY)
Plot 142A/1 1, 2,7, 28 & 29, Noida Special Economic Zone,
Noida, Uttar Pradesh - 201305, India
www.medicoelectrodes.com

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

Made in India

CE

030320 - V03 - 2021/06 - TCC 11087

Ambu
Ideas that work for life

** Stud connectors

Ambu® is a registered trademark of Ambu A/S, Denmark

Kasutusjuhend

ET

EKG elektroodid

1.0 Kasutuseesmärk

Elektroodi eesmärk on koguda kui võimalik, et minimeerida tahtmatut RF-voolu teket, mis võib nahale põletusi tekitada.

2. Elektroodile võib kasutada ainult tervishoiutöötaja, kes on teadlik nende korrektse paigaldamise ja kasutamise osas, või pärast vastava tervishoiutöötaja korrasolemist.
3. Ainult ühekordseks kasutamiseks. Taaskasutage elektroode, sest selliseid protseduurid võivad jätta elektroodidele kahjustuke jäike või põhjustada elektroodide rikkeid.

1.1 Vastunäidustused

Ei ole teada.

1.2 Hoiatused ja ettevaatusabinõud

Hoiatused

1. Nahaelektroode tohib kinnitada ainult tervele puhtale nahale (ei mitte lahtise haavale, kahjustusele, infisemiral ega põletikulise piirkondade peale).
2. Ainult ühekordseks kasutamiseks. Toote korduvkasutamine võib põhjustada vigastamist, mis tekitab infektsioone.

Ettevaatusabinõud

1. Korrigiline puhastusnõu ajal tuleb elektroodid panna elektrokardiograafiast pärkonnast nii kaugele kui võimalik, et minimeerida
4. Nahakontaktide vähendamiseks tõstke elektroodide paigaldamiseks uus piirkond, millele neid panna.
5. Hoolimata eemaldamisel võivad elektroodid nahka kahjustada.
6. USA föderaalseadustele kohaselt on lubatud seadet müüa ainult arstidel või arsti korraldusel.
7. Ilma sisestusplitmeeta elektroode tohib kasutada ainult koos MRT tingimustele vastavate elektroodide puhul IEC 60601-1-nõuetele.
8. MRT tingimustele vastavate elektroodide puhul MRT skaneerimise ajal tuleb elektroode kasutada koos MRT tingimustele vastavate sisestusplitmeeta.

1.3 Võimalikud kõrvaltoimed

Nahaelektroodide kasutamisega seotud võimalikud kõrvaltoimed hõlmavad nahaerakõrsisone, nt. naha põletusi, naha punetust, naha sügelust ja sõlmed ville.

1.4 Üldised märkused

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

2.0 Kasutatud sümbolite selgitused

Sümbolid Ambu White/Blue Sensor elektroodidel	Tähendus	Sümbolid Ambu White/Blue Sensor elektroodidel	Tähendus	Sümbolid Ambu White/Blue Sensor elektroodidel	Tähendus
MD	Meditsiiniseade		Märg geel		Nõu
	Ühe-ainult-kontraktsiine		Poliameer		Vähi
	Tahke geel		Elektrohutuse BF-tüüpi kuulev kokkupuutuv osa		
	MRT tingimustele vastas. Staatiline magnetväli ainult 1,5 ja 3 teslat. Maksimaalne magnetväli 25 000 Gs/cm või 250 T/m. Maksimaalne kogu kaha kodimine neeldumise eimisäl (SAR) 2 W/kg 15 minuti skaneerimise kohta. * Maksimaalne magnetväli 12 900 Gs/cm või 129 T/m.				

3.0 Kasutusjuhised

- Vajadusel puhastage kasutusjärkonõ pehmetoimelise seebi ja veega ning kuivatage hoolikalt.
- Ainult tõsiasiaruste puhul: vajadusel raseerige karvadega kaetud piirkonnad. Kui naha tekstiisi on liiga suur, pigiage ainult hengelt.
- Elektroodile õige paigutus määratakse tavaliselt kindlaks hargärsti poolt vastavalt kasutatavale diagnostilisele protseduurile.
- Plastikkaanel võivad olla teravad nurgad ja elektroodide ümbrisest eemaldamisel tuleb olla ettevaatlik. Eemaldage elektrood plastikkatte küljest ja asetage elektrood nahale. Kõrvaldage plastikkate kohe pärast elektroodide eemaldamisi.
- Elektroodide koos konnektoritega kasutamisel peaks konnektor paikneme selliselt suunas, et sisestusplitmed liigsved samas suunas ja tasemel.
- Asetage elektrood nahale, suruda kergelt, mugana ja kindlate liigutustega kleepuvale äärele.
- Ühendage EKG-monitor sisestusjuhe elektroodiga.
- Elektroodi eemaldamise tõstke elektroodi ülal ümalt ja ettevaatlikult üles ning eemaldage elektrood aeglaselt nahalt, vajadusel elektroodi eemaldamisel paljastunud nahka alla. Hõõbe elektroodi eemaldades ei ole vajalik kasutada ravimeid. Kasutamisel PE-kraediles nurga all, et vähendada mehaanilise kahjustuse riski.
- Kui isekleepuvad elektroodid ei kinnitu enam kindlalt naha küljes, tuleks need välja vahetada.
- Geelijäägid võib eemaldada paberkäterätiku või veega.
- Avatud kotis olevad elektroodid võivad ära kuivada, seetõttu ärge avage kotti enne, kui vaja.
- Ainult ühekordseks kasutamiseks ühekordseks kasutamiseks ja need tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele haigla eeskirjadele.

4.0 Kasutamisaeg (vältus tundides)

Esema number	Geel süsteem	Lõmaine süsteem	Anduri materjal	Patsiendi nõõdurtusel	Valkud - rakendusala	Kasutamisaeg (tunnid)
BS-TAB-2300	Tahke geel	Tahke geel	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	1/2
WS	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
WS/RT	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
WSP25	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Pediaatriline versioon	Puhkeaokk/pikaajaline	48
WSP30	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute/ pediaatriline versioon	Puhkeaokk/pikaajaline	48
0215M	Tahke geel	Tahke geel	Ag/AgCl	Pediaatriline versioon	Puhkeaokk	1/2
0315M	Tahke geel	Tahke geel	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	1/2
0415M	Tahke geel	Tahke geel	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	1/2
0715M	Tahke geel	Tahke geel	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	1/2
2742	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute/ pediaatriline versioon	Puhkeaokk	24
2742/RT					Pikaajaline**	48
2837	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	1/2
3245D/RT	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk/pikaajaline	48
3351/RT	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Keormus/puhkeaokk/monitooroimine	48
3552	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	24
3552/RT					Pikaajaline**	48
3552JOUAL/RT					Puhkeaokk/pikaajaline	48
4200	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
4300	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
4242	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Keormus/pikaajaline	48
4440	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Pikaajaline	48
4500M	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
4500M-H	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
4530	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	24
4535M	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
4540	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Puhkeaokk	24
4560M	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Keormustest	24
4570M	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Pediaatriline versioon	Lühiajaline	24
4831Q	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute/ pediaatriline versioon	Lühiajaline	24
4841F	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
5050	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Keormus/pikaajaline	48
6060	Märg geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Keormus/pikaajaline	48
7841F	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Lühiajaline	24
CMM/1	Tahke geel	Aleisil	Ag/AgCl	Tõiskasvanute versioon	Pikaajaline	48

** Tihvtkonnektorid

Ambu® on ettevõtte Ambu A/S (Taani) registreeritud kaubamärk