English

Invasive Blood Pressure Cables

Reusable

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasive Blood Pressure Cables, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasive Blood Pressure Cables, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasive Blood Pressure Cables, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasive Blood Pressure Cables, Utah/Biotrans

Note: -001 Single 3,6m/12ft., -002 Single 1,2m/4 ft., -003 Dual 3.6m/12 ft., -004 Dual 1,2m/4 ft.

REF 2103966-001

Invasive Blood Pressure Dual Adapter Cable (30 cm/ 1 ft.)

2104756-001 Rev. A, 2018-01-11

Intended use

The invasive blood pressure cables are intended to be used for connecting one or two invasive blood pressure transducers to GE monitoring equipment requiring rectangular 11-pin connector cable. These accessories are indicated for use by qualified medical personnel only.

Instructions for use

1. Before use, check that the product is dry, intact, and clean.
2. Connect the cable (single or dual) to the host monitor/module and to a compatible transducer. (Note: for cables 2104158-001, -002, -003, -004 cables are compatible with ICU Medical Transpac-IV transducers, 2104166-001, -002, -003, -004 cables are compatible with Argon transducers, 2104162-001, -002, -003, -004 cables are compatible with Edwards LS TruWave transducers and 2104107-001, -002, -003, -004 cables are compatible with Utah/Biotrans transducers.)
3. Please refer to the monitor/module user documentation for detailed compatibility information.
4. When the invasive blood pressure monitoring is completed, disconnect the cable from the transducer and monitor/module.

Symbols

The symbols in Figure 1 apply to this product.

Figure 1

Refer to the separate leaflet 2106936-001 located within the product package for an explanation of symbols.

Warnings

- Use only supplies and accessories approved by GE for proper and accurate functioning of measurement. Using components other than the ones approved and listed in the device manual might result in measurement errors and hazardous connection.
- Do not use cables if you see any visual signs of damage. A damaged product should be discarded immediately. Never try to repair a damaged product or use a product repaired by others.
- Check that the product is dry, intact, and clean to reduce the risk of cross-contamination, possible effects to the measurement accuracy and/or system performance, the risk of malfunction, and compromised electrical safety.
- Do not immerse the product in liquids.
- Carefully route patient cabling to avoid patient discomfort and entanglement.
- Mating connectors with force without proper alignment may damage the connectors and disrupt the electrical continuity.

Cautions

- To avoid personal injury to users or any other persons moving in the vicinity of the cables or tubing, route all cables and tubing in such a way that they do not present a tripping hazard.
- To avoid skin damage, ensure that the accessory is not pressing against the patient and check especially that the patient is not lying on the connector.

Maintenance

Do not treat the cables with oils (e.g. household or lubricating) or aggressive fluids or solvents (e.g. acetone). Do not sterilize or immerse the cable in liquids. Protect from strong UV radiation.

Cleaning

Wipe the product with a cloth moistened with mild detergent or soap solution until it is visually clean. Allow the product to dry completely after cleaning.

Disinfection

Disinfect the product according to your general hospital cleaning and disinfection practices. Following disinfectant agents can be used on this product without compromising the product safety: Ethyl Alcohol (90 %), Isopropyl Alcohol (60 %), Gluteraldehyde (2 %), and Phenol (2 %).

Expected service life

Expected service life is the time period during which the sensor or cable is expected to remain safe for use. The following criteria can be used to determine the end of the expected service life:
- The sensor or cable shows signs of physical damage.
- The sensor or cable is malfunctioning or the monitor shows unusual data.

Disposal

This product and package should be disposed of according to local environmental and waste disposal regulations.

Technical information

Non-operating temperature: -30 to 60°C (-22 to 140°F).
Operating temperature: 10 to 40°C (50 to 104°F).
Operating and non-operating humidity: 10 to 90% RH non-condensing.

Trademarks

GE and GE Monogram are trademarks of General Electric Company.

Ordering information

For further information, please visit www.gehealthcare.com or contact your local sales company.

Copyright © 2017 General Electric Company. All rights reserved.

Made in Taiwan.

GE Healthcare Finland Oy
Kuortaneenkatu 2
FI-00510 Helsinki, Finland
Tel. +358 10 394 11
www.gehealthcare.com

Česky

Kabely pro invazivní krevní tlak

Pro opakované použití

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Kabely pro invazivní krevní tlak, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Kabely pro invazivní krevní tlak, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Kabely pro invazivní krevní tlak, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Kabely pro invazivní krevní tlak, Utah/Biotrans

Poznámka: -001 jednoduchý 3,6 m, -002 jednoduchý 1,2 m, -003 duální 3,6 m, -004 duální 1,2 m.

REF 2103966-001

Kabel pro invazivní krevní tlak s duálním adaptérem (30 cm)

Stanovené použití

Kabely pro invazivní krevní tlak jsou určeny pro připojení jednoho nebo dvou snímačů invazivního krevního tlaku k monitorům GE, vyžadujícím na kabelu obdélníkový konektor s 11 kontakty. Toto příslušenství je určeno pouze pro použití kvalifikovaným zdravotnickým personálem.

Návod k obsluze

1. Před použitím zkontrolujte, že je výrobek suchý, neporušený a čistý.
2. Kabel (jednoduchý nebo duální) připojte k hostitelskému monitoru/modulu a ke kompatibilnímu snímači. (Poznámka: Kabely 2104158-001, -002, -003, -004 jsou kompatibilní se snímači ICU Medical Transpac-IV; kabely 2104166-001, -002, -003, -004 jsou kompatibilní se snímači Argon, kabely 2104162-001, -002, -003, -004 jsou kompatibilní se snímači Edwards LS TruWave a kabely 2104107-001, -002, -003, -004 jsou kompatibilní se snímači Utah/Biotrans.)
3. Podrobné informace o kompatibilitě jsou uvedeny v uživatelské dokumentaci k příslušnému monitoru/modulu.
4. Po ukončení monitorování invazivního krevního tlaku odpojte kabel od snímače a od monitoru/modulu.

Symboly

K tomuto výrobku se vztahují symboly na Obrázku 1.

Vysvětlení symbolů je uvedeno v dalším návodu 2106936-001 dodávaném spolu s výrobkem.

Varování

- Za účelem dosažení správné funkce a získání přesných výsledků měření používejte pouze příslušenství a spotřební materiál schválený společností GE. Použití jiných součástí než schválených a uvedených v návodu k obsluze zařízení může způsobit chyby měření a nebezpečné připojení.
- Kabely nepoužívejte, pokud vykazují známky poškození. Poškozený výrobek se musí ihned zlikvidovat. Nikdy se nepokoušejte opravit poškozený výrobek ani nikdy nepoužívejte výrobek, který opravil někdo jiný.
- Aby se předešlo riziku přenosu infekce, nedošlo k ovlivnění přesnosti nebo funkčnosti systému, nevzniklo riziko nesprávné funkce a ovlivnění elektrické bezpečnosti, musí být výrobek suchý, nepoškozený a čistý.
- Výrobek nikdy neponořujte do kapalin.
- Dbejte na to, aby kabely byly pečlivě vedeny tak, aby pacientovi nezpůsobovaly nepohodlí a aby se do nich nezamotal.
- Zasouvání konektorů silou bez správného nastavení polohy může konektory poškodit a narušit vodivé elektrické spojení.

Upozornění

- Aby nedošlo ke zranění uživatelů nebo jiných osob, které se pohybují v blízkosti kabelů nebo hadiček, vedte všechny kabely a hadičky tak, aby o ně nebylo možné zakopnout.
- Aby nedošlo k poškození kůže pacienta, nesmí příslušenství tlačit na kůži pacienta a zvláště nesmí pacient ležet na konektoru.

Údržba

Nenatírejte kabely olejem (např. potravinářským ani mazacím) nebo agresivními tekutinami nebo rozpouštědly (např. acetonem). Kabel nesterilizujte a neponořujte do kapalin. Chraňte před silným UV zářením.

Čištění

Otřete výrobek hadříkem navlhčeným v roztoku jemného čisticího prostředku nebo mýdla tak, aby byl viditelně čistý. Po vyčištění nechte výrobek dokonale vyschnout.

Dezinfekce

Výrobek dezinfikujte v souladu s běžnými nemocničními postupy pro čištění a dezinfekci. S tímto výrobkem je možné používat následující dezinfekční prostředky, aniž by to narušilo jeho bezpečnost: Ethylalkohol (90 %), isopropylalkohol (60 %), glutaraldehyd (2 %) a fenol (2 %).

Předpokládaná životnost

Předpokládaná životnost je časový úsek, po který je senzor nebo kabel bezpečný pro použití. Pro stanovení okamžiku ukončení životnosti lze použít následující kritéria:
- Senzor nebo kabel vykazují známky fyzického poškození.
- Senzor nebo kabel nefungují správně nebo monitor zobrazuje neobvyklé údaje.

Likvidace

Likvidace tohoto výrobku a obalu musí být provedena v souladu s předpisy ohledně životního prostředí a předpisy pro likvidaci odpadů platnými v zemi použití.

Technické informace

Neprovozní teplota: -30 až 60 °C.
Provozní teplota: 10 až 40 °C.
Provozní a neprovozní vlhkost: relativní vlhkost 10 až 90 % (bez kondenzace).

Ochranné známky

GE a monogram GE jsou ochranné známky společnosti General Electric Company.

Informace k objednávce

Chcete-li získat více informací, navštivte internetové stránky www.gehealthcare.com nebo kontaktujte místní prodejní organizaci.

Copyright © 2017 General Electric Company. Všechna práva vyhrazena.

Vyrobeno na Tchaj-wanu.

Dansk

Invasive blodtrykskabler

Flergangs

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykskabler, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykskabler, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykskabler, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykskabler, Utah/Biotrans

Bemærk: -001 Enkel 3,6 m, -002 Enkel 1,2 m, -003 Dobbelt 3,6 m, -004 Dobbelt 1,2 m

REF 2103966-001

Adapter til dobbelt invasivt blodtrykskabel (30 cm)

Tilsigtet brug

De invasive blodtrykskabler er beregnet til brug for at kunne forbinde en eller to invasive blodtrykstransducere med GE-monitoreringsudstyr, hvor der skal anvendes et forbindelseskabel med rektangulært 11-bens stik. Dette tilbehør må kun bruges af kvalificeret, medicinsk personale.

Brugervejledning

1. Kontrollér, at produktet er tørt, intakt og rent før brug.
2. Forbind kablet (enkelt eller dobbelt) til værtsmonitoren/-modulet og til en kompatibel transducer. (Bemærk: 2104158-001-, -002-, -003-, -004-kabler er kompatible med ICU Medical Transpac-IV-transducere, 2104166-001-, -002-, -003-, -004-kabler er kompatible med Argon-transducere, 2104162-001-, -002-, -003-, -004-kabler er kompatible med Edwards LS TruWave-transducere og 2104107-001-, -002-, -003-, -004-kabler er kompatible med Utah/Biotrans-transducere.)
3. Læs brugermanualen til monitoren/modulet for at få yderligere oplysninger angående kompatibilitet.
4. Når den invasive blodtryksmåling er færdig, skal kablet kobles fra transducer og monitor/modul.

Symboler

Symbolerne i Figur 1 gælder for produktet.

Se det separate dokument 2106936-001 i produktemballagen for en forklaring af symboler.

Advarsler

- Anvend kun tilbehør godkendt af GE for at sikre rigtig og nøjagtig funktion af målingen. Brug af andre komponenter end de godkendte og anførte i enhedens betjeningsvejledning kan resultere i fejlmålinger og farlig forbindelse.
- Brug ikke kablerne, hvis der observeres tegn på beskadigelse. Et beskadiget produkt bør straks bortskaffes. Forsøg aldrig at reparere et beskadiget produkt eller at anvende et produkt, der er blevet repareret af andre.
- Kontroller, at produktet er tørt, intakt og rent for at nedsætte risiko for krydsinfektion, påvirkning af nøjagtighed af målinger og/eller systempræstation, risiko for funktionsfejl og for ikke at bringe den elektriske sikkerhed i fare.
- Nedsænk ikke produktet i væsker.
- Anbring patientkabler omhyggeligt for at undgå patientgener og sammenfiltring.
- Konnektorerne må ikke samles ved brug af magt, da dette kan skade dem og fremkalde periodiske forstyrrelser.

Forholdsregler

- Undgå personskade på brugere og andre personer, der befinder sig nærheden af kablerne og slangerne ved at anbringe alle kabler og slanger, så de ikke udgør en snublefare.
- Kontrollér, at tilbehøret ikke trykker mod patienten, og specielt at patienten ikke ligger på stikket, for at undgå beskadigelse af huden.

Vedligeholdelse

Behandl ikke kablet med olier (f.eks. husholdningsolie eller smøreolie) eller aggressive væsker eller opløsningsmidler (f.eks. acetone). Kablet må ikke steriliseres eller nedsænkes i væske. Beskyt imod stærk UV-stråling.

Rengøring

Aftør produktet med en klud fugtet med et mildt rengøringsmiddel eller en sæbeopløsning, indtil det ser rent ud. Lad produktet tørre helt efter rengøringen.

Desinficering

Desinficér produktet i henhold til den generelle proksis for rengøring og desinfektion på hospitaler. Følgende desinfektionsmidler kan anvendes på dette produkt uden at bringe produktets sikkerhed i fare: ætylalkohol (90 %), isopropylalkohol (60 %), glutaraldehyd (2 %) og fenol (2 %).

Forventet levetid

Forventet levetid er den tidsperiode, hvor sensor eller kabel forventes at være sikkert at bruge. Følgende kriterier kan anvendes til at bestemme afslutningen af forventet produktlevetid:
- Sensoren eller kablet har synlige tegn på fysisk beskadigelse.
- Sensoren eller kablet fejlfungerer, eller monitoren viser usædvanlige data.

Bortskaffelse

Bortskaffelse af produktet og dets emballage skal ske i overensstemmelse med de lokale bestemmelser vedrørende miljø og affald.

Teknisk information

Temperatur ved opbevaring: -30 til 60°C.
Driftstemperatur: 10 til 40°C.
Drifts- og ikke-driftsfugtighed: 10 til 90 % RF, ikke-kondenserende.

Varemærker

GE og GE Monogram er varemærker tilhørende General Electric Company.

Bestillingsoplysninger

Se yderlige oplysninger på www.gehealthcare.com, eller kontakt det lokale salgskontor.

Copyright © 2017 General Electric Company. Alle rettigheder forbeholdes.

Fremstillet i Taiwan.

Deutsch

Invasive Blutdruckkabel

Wiederverwendbar

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasive Blutdruckkabel, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasive Blutdruckkabel, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasive Blutdruckkabel, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasive Blutdruckkabel, Utah/Biotrans

Hinweis: -001 Einfach 3,6 m, -002 Einfach 1,2 m, -003 Doppelt 3,6 m, -004 Doppelt 1,2 m

REF 2103966-001

Invasives Blutdruckkabel mit Doppeladapter (30 cm)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die invasiven Blutdruckkabel ermöglichen den Anschluss von einem oder zwei invasiven Blutdrucktransducer an GE-Monitore, die ein Kabel mit einem rechteckigen 11-Pin-Stecker erfordern. Die Zubehörteile dürfen ausschließlich durch qualifiziertes medizinisches Personal verwendet werden.

Gebrauchsanleitung

1. Vor Verwendung prüfen, dass das Produkt trocken, intakt und sauber ist.
2. Das Kabel (einfach oder doppelt) an den Grundmonitor bzw. das Modul und an einen kompatiblen Transducer anschließen. (Hinweis: Die Kabel 2104158-001, -002, -003, -004 sind kompatibel mit ICU Medical Transpac-IV-Transducern, die Kabel 2104166-001, -002, -003, -004 mit Argon-Transducern, die Kabel 2104162-001, -002, -003, -004 mit Edwards LS TruWave-Transducern und die Kabel 2104107-001, -002, -003, -004 mit Utah/Biotrans-Transducern.)
3. Ausführliche Kompatibilitätsinformationen sind der Monitor-/Modul-Anwenderdokumentation zu entnehmen.
4. Ist die Überwachung des invasiven Blutdrucks abgeschlossen, ist das Kabel vom Transducer und Monitor/Modul zu trennen.

Symbole

Für dieses Produkt gelten die Symbole in Abbildung 1.

Erklärung der Symbole siehe separates Merkblatt 2106936-001 als Anlage in der Verpackung.

Warnhinweise

- Zur Sicherstellung sachgemäßer und korrekter Messungen ist ausschließlich GE Original-Zubehör zu verwenden. Die Verwendung nicht genehmigter und nicht aufgeführter Komponenten kann zu fehlerhaften Messungen und einer gefährlichen Verbindung führen.
- Keine Kabel mit sichtbaren Schäden verwenden. Beschädigte Produkte sind unverzüglich zu entsorgen. Niemals ein beschädigtes Produkt zu reparieren versuchen oder ein unsachgemäß repariertes Produkt verwenden.
- Überprüfen, ob das Produkt trocken, intakt und sauber ist, um das Risiko von Kreuzkontamination, einer möglichen Beeinträchtigung der Messgenauigkeit und/oder Systemleistung, das Risiko einer Fehlfunktion sowie die Beeinträchtigungen der elektrischen Sicherheit zu reduzieren.
- Das Produkt nicht in Flüssigkeit tauchen.
- Die Kabelführung ist patientenfreundlich anzuordnen, damit sich der Patient wohl fühlt und sich nicht darin verwickelt.
- Gewaltsam und ohne korrekte Ausrichtung durchgeführte Steckverbindungen können die Anschlüsse beschädigen und die elektrische Verbindung unterbrechen.

Vorsichtshinweise

- Zur Vermeidung von Verletzungen von Benutzern oder anderen Personen in der Nähe der Kabel oder Schläuche, sind alle Kabel und Schläuche so zu verlegen, dass sie keine Stolpergefahr darstellen.
- Zur Vermeidung von Hautschäden ist dafür zu sorgen, dass das Zubehör nicht gegen den Patienten drückt und insbesondere der Patient nicht auf dem Anschluss liegt.

Wartung

Kabel nicht mit Ölen (z.B. Haushalts- oder Schmierfette) oder aggressiven Flüssigkeiten oder Lösungen (z.B. Azeton) behandeln. Kabel nicht sterilisieren oder in Flüssigkeit eintauchen. Vor starker UV-Strahlung schützen.

Reinigung

Das Produkt mit einem mit milder Reinigungs- oder Seifenlösung angefeuchteten Tuch abwischen, bis es sichtbar sauber ist. Danach komplett trocknen lassen.

Desinfektion

Das Produkt gemäß den allgemeinen Reinigungs- und Desinfektionsanweisungen des Krankenhauses desinfizieren. Die folgenden Desinfektionsmittel können ohne Gefährdung der Produktsicherheit verwendet werden: Ethanol (90 %), Isopropanol (60 %), Glutaraldehyd (2 %) und Phenol (2 %).

Einsatzdauer

Die erwartete Einsatzdauer ist die Zeit in welcher der Sensor oder das Kabel sicher zu gebrauchen ist. Die folgenden Kriterien beschreiben das Ende der Einsatzdauer:
- Sensor oder Kabel weist äußerliche Beschädigungen auf.
- Fehlfunktion bei Sensor oder Kabel oder der Monitor zeigt ungewöhnliche Messergebnisse.

Entsorgung

Dieses Produkt und die Verpackung sind nach den regionalen Vorschriften zur Abfallbeseitigung und des Umweltschutzes zu entsorgen.

Technische Spezifikationen

Lagertemperatur: -30 bis 60 °C
Betriebstemperatur: 10 bis 40 °C
Betriebs- und Lagerfeuchtigkeit: 10 bis 90 % r.F., nicht kondensierend.

Varemærker

GE und das GE-Monogramm sind Marken der General Electric Company.

Bestellinformation

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.gehealthcare.com oder sind über die lokale Niederlassung erhältlich.

Copyright © 2017 General Electric Company. Alle Rechte vorbehalten.

Hergestellt in Taiwan.

Eesti

Invasiivse vererõhu kaablid

Korduskasutatav

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasiivse vererõhu kaablid, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasiivse vererõhu kaablid, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasiivse vererõhu kaablid, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasiivse vererõhu kaablid, Utah/Biotrans

Märkus: -001 ühekordne 3,6 m, -002 ühekordne 1,2 m, -003 kahekordne 3,6 m, -004 kahekordne 1,2 m.

REF 2103966-001

Invasiivse vererõhu kahekordne adapterikaabel (30 cm)

Sihtotstarve

Invasiivse vererõhu mõõtmise kaablid on mõeldud kasutamiseks ühe või kahe invasiivsen Blutdrucktransducer an GE-Monitore, die ein Kabel mit einem rechteckigen 11-Pin-Stecker erfordern. Die Zubehörteile dürfen ausschließlich durch qualifiziertes medizinisches Personal verwendet werden.

Kasutusjuhend

1. Enne kasutamist veenduge, et toode oleks kuiv, terve ja puhas.
2. Ühendage kaabel (ühe- või kahekordne) hostmonitoriga/mooduliga ja ühilduva anduriga. (Märkus. 2104158-001, -002, -003, -004 kaablid on ühilduvad ICU Medical Transpac-IV anduritega, 2104166-001, -002, -003, -004 kaablid on ühilduvad Argoni anduritega, 2104162-001, -002, -003, -004 kaablid on ühilduvad Edwards LS TruWave anduritega ja 2104107-001, -002, -003, -004 kaablid on ühilduvad Utah/Biotransi anduritega.)
3. Täpsemat ühilduvuse teavet vaadake monitori/mooduli kasutusdokumentidest.
4. Kui invasiivne vererõhu jälgimine on lõpetatud, ühendage kaabel andurist ja monitorist/moodulist lahti.

Sümbolid

Sümbolid joonisel 1 kehtivad selle toote kohta.

Sümbolite kirjeldused on leitavad toote pakendiga kaasas olevalt eraldi teabelehelt 2106936-001.

Hoiatused

- Asjakohaseks ja täpseks mõõtmiseks kasutage ainult GE-lt heakskiidu saanud vahendeid ja tarvikuid. Selliste komponentide kasutamine, mida pole heaks kiidetud ja seadme juhendis välja toodud, võib põhjustada mõõtmisvigu ja ohtlikku ühendust.
- Ärge kasutage kaableid juhul, kui näete neil mingeid kahjustusi. Kahjustatud toode tuleb kohe kasutusest eemaldada. Ärge mitte kunagi parandage kahjustatud toodet ega kasutage teiste parandatud toodet.
- Selleks, et vältida ristsaastumise riski, mõõtmistulemuste täpsuse ja/või süsteemi töökindluse halvenemist, talitushäireid ning elektriohutuse vähenemist, tuleb veenduda, et toode oleks kuiv, terve ning puhas.
- Ärge kaste toodet vedelikesse.
- Juhtige kaablid nii, et väldite patsiendi ebamugavust ja tema takerdumist juhtmetesse.
- Ühendusohtade jõuga sisestamine ilma neid korralikult joondamata võib ühenduskohtasid kahjustada ja katkestada elektrilise juhtivuse.

Ettevaatusabinõud

- Kasutajate või muude kaablite või torude läheduses viibivate isikute vigastamise vältimiseks juhtige kõik kaablid ja torud nii, et need ei oleks rippudes ohtlikud.
- Nahakahjustuste vältimiseks tuleb tagada, et tarvik ei suruks vastu patsienti, ja eriti seda, et patsient ei lamaks konnektori peal.

Hooldus

Ärge töödelge kaableid õlidega (näiteks kodukeemia või lubrikantidega) ega tugevatoimeliste vedelike ja lahustitega (näiteks atsetoon). Ärge steriliseerige ega kastke kaablit vedelikesse. Kaitske kaablit tugeva UV-kiirguse eest.

Puhastamine

Puhastage toodet õrnatoimelise puhastusvahendi lahuse või seebilahuses niisutatud riidest lapiga, kuni see on visuaalselt puhas. Laske tootel pärast puhastamist täielikult kuivada.

Desinfektsioon

Desinfitseerige toodet haigla üldiste puhastus- ja desinfitseerimistavade järgi. Selle toote puhul võib toote ohutust riskimata kasutada järgmisi desinfektante: etüülalkohol (90%), isopropüülalkohol (60%), glutaaraldehüüd (2%) ja fenool (2%).

Eeldatav kasutusaeg

Eeldatav kasutusaeg on ajaperiood, mille jooksul säilivad sensori ja kaabli ohutuks kasutamiseks kehtestatud nõuded. Eeldatava kasutusaja lõpu määramiseks kasutage järgimisi kriteeriume.
- Sensori või kaabli on füüsilistele kahjustusele vihtavaid märke.
- Sensori või kaabli tõõs esineb rikkeid või monitoril näidatakse ebatavalisi andmeid.

Kasutuselt kõrvaldamine

Selle seadme ja pakendi hävitamisel tuleb järgida kohalikke keskkonna- ja jäätmekäitlusnorme.

Tehniline teave

Temperatuur mittetöötamisel: -30 °C kuni 60 °C.
Töötemperatuur: 10 °C kuni 40 °C.
Niiskus töötamisel ja mittetöötamisel: suhteline õhuniiskus 10–90%, mittekondenseeruv.

Kaubamärgid

GE ja GE Monogram on General Electric Company kaubamärgid.

Teave tellimise kohta

Lisateavet saate kodulehelt www.gehealthcare.com või kohalikust müügiesindusest.

Autoriõigus © 2017 General Electric Company. Kõik õigused kaitstud.

Valmistatud Taiwanis.

Ελληνικά

Επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης

Πολλαπλών χρήσεων

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης, Utah/Biotrans

Σημείωση: -001 Μονό 3,6m/12ft., -002 Μονό 1,2m/4 ft., -003 Διπλό 3,6m/12 ft., -004 Διπλό 1,2m/4 ft.

REF 2103966-001

Διπλό προσαρμοστικό επεμβατικό καλώδιο αιματηρής πίεσης (30 cm/ 1 ft.)

Προοριζόμενη χρήση

Τα επεμβατικά καλώδια αιματηρής πίεσης προορίζονται να χρησιμοποιηθούν για τη σύνδεση ενός ή δύο μετατροπέων αιματηρών πιέσεων με τον εξοπλισμό παρακολούθησης της GE που απαιτεί το ορθογώνιο συνδετικό καλώδιο 11 ακίδων. Αυτά τα εξαρτήματα ενδείκνυνται προς χρήση από το καταρτισμένο ιατρικό προσωπικό μόνο.

Οδηγίες χρήσης

1. Πριν τη χρήση, ελέγξτε ότι το προϊόν είναι στεγνό, άθικτο και καθαρό.
2. Συνδέστε το καλώδιο (μονό ή διπλό) στο κεντρικό μόνιτορ/μονάδα και σε συμβατό μετατροπέα. Σημείωση: Τα καλώδια 2104158-001, -002, -003, -004 είναι συμβατά με μετατροπείς ICU Medical Transpac-IV, τα καλώδια 2104166-001, -002, -003, -004 είναι συμβατά με μετατροπείς Argon, τα καλώδια 2104162-001, -002, -003, -004 είναι συμβατά με μετατροπείς Edwards LS TruWave και τα καλώδια 2104107-001, -002, -003, -004 είναι συμβατά με μετατροπείς Utah/Biotrans).
3. Παρακαλούμε να ανατρέξετε στα εγχειρίδια χρήσης του μόνιτορ/μονάδας για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τη συμβατότητα.
4. Όταν η παρακολούθηση της ΕΑΠ ολοκληρωθεί, αποσυνδέστε το καλώδιο από τον μετατροπέα και το μόνιτορ/μονάδα.

Σύμβολα

Τα σύμβολα της Εικόνας 1 ισχύουν για αυτό το προϊόν.

Ανατρέξτε στο ξεχωριστό φυλλάδιο 2106936-001 που βρίσκεται μέσα στη συσκευασία προϊόντος, για μια εξήγηση των συμβόλων.

Προειδοποιήσεις

- Χρησιμοποιήστε μόνο αναλώσιμα και εξαρτήματα εγκεκριμένα από GE για την κατάλληλη και ακριβή λειτουργία της μέτρησης. Η χρήση επιμέρους εξαρτημάτων, διαφορετικών από τα εγκεκριμένα που παρατίθενται στο εγχειρίδιο της συσκευής, είναι δυνατόν να οδηγήσει σε σφάλματα μέτρησης και επικίνδυνη σύνδεση.
- Μην χρησιμοποιείτε τα καλώδια, εάν δείτε ορατές ενδείξεις ζημιάς. Ένα χαλασμένο προϊόν θα πρέπει να απορριφθεί αμέσως. Ποτέ μην προσπαθήσετε να επισκευάσετε ένα χαλασμένο προϊόν και ποτέ μη χρησιμοποιείτε προϊόν επισκευασμένο από άλλους.
- Ελέγξτε ότι το προϊόν είναι στεγνό, ακέραιο και καθαρό ώστε να μειωθεί ο κίνδυνος επιμόλυνσης, πιθανές επιδράσεις στην ακρίβεια της μέτρησης ή/και στην απόδοση του συστήματος, ο κίνδυνος δυσλειτουργίας και μειωμένη ηλεκτρική ασφάλεια.
- Μη βυθίζετε το προϊόν σε υγρά.
- Δρομολογήστε προσεκτικά τα καλώδια γύρω από τον ασθενή ώστε να αποφεύγεται η δυσφορία του ασθενούς και η εμπλοκή των καλωδίων.
- Το κούμπωμα των βυσμάτων με δύναμη χωρίς την κατάλληλη ευθυγράμμιση μπορεί να προκαλέσει ζημιά στα βύσματα και να διακόψει τη συνεχόμενη παροχή του ηλεκτρικού ρεύματος.

Προσοχή

- Για την αποφυγή του προσωπικού τραυματισμού των χρηστών ή οποιωνδήποτε άλλων ατόμων που κινούνται κοντά στα καλώδια ή στις σωληνώσεις, δρομολογήστε όλα τα καλώδια και τις σωληνώσεις με τρόπο ώστε να μην παρουσιάζουν κινδύνο σκοντάμματος.
- Για την αποφυγή τραυματισμού του δέρματος, βεβαιωθείτε ότι το εξάρτημα δεν πιέζει τον ασθενή και ελέγξτε ιδιαίτερα ότι ο ασθενής δεν καλύπτει τον σύνδεσμο.

Συντήρηση

Μην χρησιμοποιείτε οικιακά, ή λιπαντικά έλαια με τα καλώδια, ή επιθετικά υγρά, ή διαλύτες (π.χ. ασετόνη). Μην αποστειρώνετε και μην εμβαπτίζετε τα καλώδια σε υγρά. Προστατέψτε τα από την ισχυρή υπεριώδη ακτινοβολία.

Καθαρισμός

Σκουπίστε το προϊόν με ένα πανί υγραμένο με διάλυμα ήπιου απορρυπαντικού ή σαπουνιού, μέχρι να φαίνεται καθαρό. Αφήστε το προϊόν να στεγνώσει εντελώς μετά από τον καθαρισμό.

Απολύμανση

Απολυμάνετε το προϊόν σύμφωνα με τις γενικές νοσοκομειακές πρακτικές καθαρισμού και απολύμανσης. Σε αυτό το προϊόν μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα ακόλουθα απολυμαντικά μέσα χωρίς να μειωθεί η ασφάλεια του προϊόντος: Αιθυλική αλκοόλη (90%), ισοπροπυλική αλκοόλη (60%), γλουταραλδεΰδη (2%) και φαινόλη (2%).

Αναμενόμενη διάρκεια ζωής

Αναμενόμενη διάρκεια ζωής είναι η χρονική περίοδος κατά την οποία ο αισθητήρας ή το καλώδιο αναμένεται να παραμείνουν σε κατάσταση ασφαλή για χρήση. Τα παρακάτω κριτήρια μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να καθοριστεί το τέλος της αναμενόμενης διάρκειας ζωής:
- Ο αισθητήρας ή το καλώδιο έχουν σημάδια φυσικής φθοράς.
- Ο αισθητήρας ή το καλώδιο δυσλειτουργούν ή το μόνιτορ δείχνει ασυνήθιστες τιμές.

Απόρριψη

Αυτό το προϊόν και η συσκευασία πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις τοπικές περιβαλλοντικές οδηγίες και κανονισμούς.

Τεχνικές πληροφορίες

Θερμοκρασία μη λειτουργίας: -30 έως 60 °C (-22 έως 140 °F).
Θερμοκρασία λειτουργίας: 10 έως 40 °C (50 έως 104 °F).
Υγρασία λειτουργίας και μη λειτουργίας: 10 έως 90% RH, χωρίς συμπύκνωση.

Εμπορικά σήματα

Οι ονομασίες GE και GE Monogram είναι εμπορικά σήματα της General Electric Company.

Πληροφορίες παραγγελίας

Για περισσότερες πληροφορίες, παρακαλούμε επισκεφθείτε την ιστοσελίδα με διεύθυνση www.gehealthcare.com ή επικοινωνήστε με την τοπική σας εταιρία πωλήσεων.

Copyright © 2017 General Electric Company. Με επιφύλαξη όλων των δικαιωμάτων.

Κατασκευάζεται στην Ταϊβάν.

Español

Cables de presión sanguínea invasiva

Reutilizables

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Cables de presión sanguínea invasiva, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Cables de presión sanguínea invasiva, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Cables de presión sanguínea invasiva, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Cables de presión sanguínea invasiva, Utah/Biotrans

Nota: -001 Sencillo 3,6 m/12 pies, -002 Sencillo 1,2 m/4 pies -003 Doble 3,6 m/12 pies, -004 Doble 1,2 m/4 pies

REF 2103966-001

Cable adaptador doble de presión sanguínea invasiva, (30 cm/1 pie)

Uso previsto

Los cables de presión sanguínea invasiva están diseñados para conectar uno o dos transductores de presión sanguínea invasiva a un equipo de monitorización de GE que requiera un cable con conector rectangular de 11 clavijas. Solo personal médico cualificado puede usar estos accesorios.

Instrucciones de uso

1. Antes de usarlo, compruebe que el producto esté seco, intacto y limpio.
2. Conecte el cable (sencillo o doble) al monitor/módulo receptor y a un transductor compatible. (Nota: los cables 2104158-001, -002, -003, -004 son compatibles con los transductores Transpac-IV de ICU Medical; los cables 2104166-001

Magyar

Invazív nyomásmérő kábelek

Többször használható

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invazív nyomásmérő kábelek, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invazív nyomásmérő kábelek, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invazív nyomásmérő kábelek, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invazív nyomásmérő kábelek, Utah/Biotrans

Megjegyzés: -001 Egyszeres 3,6 m/12 ft., -002 Egyszeres 1,2 m/4 ft., -003 Kettős 3,6 m/12 ft., -004 Kettős 1,2 m/4 ft.

REF 2103966-001

Invazív nyomásmérő kettős adapterkábel (30 cm/ 1 ft.)

Rendeltetés

Az invazív nyomásmérő kábel segítségével egy vagy két invazív nyomásmérő-jeladótakító csatlakoztatható GE monitorról berendezéshez, amely szolgáltatás 11 érintkezős csatlakozókábelt tud fogadni. E tartozékokat csak képzett egészségügyi szakemberek használhatják.

Használati útmutató

1. Használat előtt győződjön meg arról, hogy az eszköz száraz, és és tiszta.
2. Csatlakoztassa a kábelt (egyszeres vagy kettős) a gazdamonitorhoz/modulhoz és egy kompatibilis jeladótakítóhoz. (Megjegyzés: a 2104158-001, -002, -003, -004 kábelek kompatibilisek az ICU Medical Transpac-IV jeladótakítókkal, a 2104166-001, -002, -003, -004 kábelek kompatibilisek az Argon jeladótakítókkal, a 2104162-001, -002, -003, -004 kábelek kompatibilisek az Edwards LS TruWave jeladótakítókkal, a 2104107-001, -002, -003, -004 kábelek pedig kompatibilisek a Utah/Biotrans jeladótakítókkal.)
3. A részletes kompatibilitási ismertetést lásd a monitor/modul felhasználói dokumentációjában.
4. Az invazív nyomás monitorozásának befejezése után válassza le a kábelt a jeladótakítóról és a monitorról/modulról.

Szimbólumok

Az 1. ábrán látható szimbólumok erre a termékre vonatkoznak.

Kérjük a 2106936-001-es termék csomagolásán belül található használati utasítást tekintse át a szimbólumok magyarázatához.

Figyelmeztetések

A megfelelő és pontos mérések érdekében kizárólag a GE által jóváhagyott kelleheket és tartozékokat használjon. A használati utasításban jóváhagyottaktól és felsorolatlan tartozékok használata megsértheti a monitor/modul mérési hibákat és veszélyes csatlakozásokat eredményezhet.

- Ne használja a kábelt, ha azon károsodás jeleit látja. A sérült terméket azonnal ki kell dobni. Soha ne próbáljon sérült terméket megjavítani, illetve más által megjavított terméket használni.
- Ellenőrizze a termék szárazságát, épségét és tisztaságát, hogy csökkentse a keresztfertőzések kockázatát, a mérés pontosságára és/vagy rendszer teljesítményére gyakorolt esetleges befolyást, a hibás működés és veszélyeztetett elektromos biztonsági kockázatát.
- Ne merítse az eszközt folyadékba.
- Gondoskodjon arról, hogy ne zavarják a pácienst, és ne keveredjenek össze.
- Ha a csatlakozók nincsenek jól egymáshoz igazítva és erővel próbálja meg összekapcsolni, akkor megsérülhetnek a csatlakozók, és megszakadhat az elektromos kapcsolat.

Vigyázat

- A felhasználók és a kábelek vagy csővezetékek közelében mozgó bármilyen más személyek sérülésének elkerülése érdekében oly módon vezesse az összes kábelt és csővezetéket, hogy azok ne képezzenek megbotlásveszélyt.
- A bőrsérülések elkerülése miatt győződjön meg róla, hogy a tartozék nem nyomja-e a pácienst, és különösen ellenőrizze, hogy nem feksznk-e a csatlakozón.

Karbantartás

Ne tisztítsa a kábelt olajjal, síkosító szerrel vagy maró folyadékkal vagy oldószerrel (pl. acetonl). Ne sterilizálja vagy merítse a kábelt folyadékba. Ne tegye ki erős UV sugárzásnak.

Tisztítás

Törölje át a terméket enyhe mosószeres vagy szappanos oldattal átitatott anyaggal, amíg a szemrevételezés alapján nem tiszta. Tisztítás után hagyja az eszközt teljesen megszáradni.

Fertőtlenítés

Fertőtlenítse az eszközt kórháza általános tisztítási és fertőtlenítési gyakorlatának megfelelően. A következő fertőtlenítőszerek használhatók a termék biztonságosságának veszélyeztetése nélkül: etil-alkohol (90%), izopropil-alkohol (60%), glutáraldehid (2%) és fenol (2%).

Várható élettartam

A várható élettartam az az időperiódus, amelyen belül a szenzor vagy a kábel biztonságosan használható. A következő kritériumokat vegye figyelembe a becsült szervíz idő meghatározásához:

- A szenzor vagy a kábel fizikai sérülés jelei mutatja.
- A szenzor vagy a kábel nem működik megfelelően vagy a monitor szokatlan adatokat mutat.

Hulladékkezelés

Az egész készülék vagy egyes részeinek megsemmisítésekor kövesse a helyi környezetvédelmi és hulladékkezelési előírásokat.

Műszaki adatok

Tárolási hőmérséklet: -30 - 60 °C (-22 - 140 °F).
Működési hőmérséklet: 10 - 40 °C (50 - 104 °F).
Működési és tárolási páratartalom: 10 - 90% relatív páratartalom nem kondenzálódó.

Védjegyek

A GE és a GE Monogram a General Electric Company védjegyei.

Rendelési információk

További információkért, kérjük, látogassa meg a www.gehealthcare.com honlapot, vagy forduljon a helyi forgalmazóhoz.

Copyright © 2017 General Electric Company. Minden jog fenntartva.

Tajvanon készült.

Nederlands

Invasieve bloeddrukkabels

Voor hergebruik

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasieve bloeddrukkabels, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasieve bloeddrukkabels, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasieve bloeddrukkabels, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasieve bloeddrukkabels, Utah/Biotrans

Opmerking: -001 Enkelvoudig 3,6 m, -002 Enkelvoudig 1,2 m, -003 Tweevoudig 3,6 m, -004 Tweevoudig 1,2 m.

REF 2103966-001

Invasieve bloeddrukkabel tweevoudige adapter (30 cm)

Beoogd gebruik

De invasieve bloeddrukkabels zijn bedoeld voor het verbinden van een of twee invasieve bloeddruktransducers met de GE bewakingsapparatuur die een rechthoekige 11-pins aansluitingskabel vereist. De accessoires zijn bedoeld voor gebruik door gekwalificeerd medisch personeel.

Gebruiksaanwijzing

1. Controleer voor het gebruik of het product droog, onbeschadigd en schoon is.
2. Verbind de kabel (enkelvoudig of tweevoudig) aan de monitor/module en aan een compatibele transducer. (Opmerking: 2104158-001, -002, -003, -004 kabels zijn compatibel met ICU Medical Transpac-IV transducers, 2104166-001, -002, -003, -004 kabels zijn compatibel met Argon transducers, 2104162-001, -002, -003, -004 kabels zijn compatibel met Edwards LS TruWave transducers en 2104107-001, -002, -003, -004 kabels zijn compatibel met Utah/Biotrans transducers.)
3. Raadpleeg de gebruikersdocumentatie bij de monitor/module voor gedetailleerde informatie over compatibiliteit.
4. Wanneer de invasieve bloeddrukmeting is voltooid, kunt u de kabel van de transducer en monitor/module loskoppelen.

Symbolen

De symbolen in Figuur 1 zijn van toepassing op dit product.

Raadpleeg de afzonderlijke brochure 2106936-001 die is meegeleverd bij het productpakket voor uitleg van de symbolen.

Waarschuwingen

- Gebruik alleen door GE goedgekeurde verbruiksartikelen en accessoires voor een juiste en nauwkeurige meting. Het gebruik van andere onderdelen dan de bijgeleverde en in de handleiding van het product beschreven componenten kan meetfouten en een gevaarlijke verbinding tot gevolg hebben.
- Gebruik geen kabels indien ze enig teken van schade vertonen. Een beschadigd product moet onmiddellijk worden weggegooid. Probeer nooit een beschadigd product te repareren of een product te gebruiken dat is gerepareerd door anderen.
- Controleer of het product droog, intact en schoon is ter vermindering van het risico van kruisbesmetting, beïnvloeding van de juistheid van de meting en/of de systeemprestaties, het risico op storingen en aantasting van de elektrische veiligheid.
- Dompel het product niet onder in vloeistof.
- Leg de patiëntkabels zorgvuldig neer om te voorkomen dat deze ongemak voor of verstrikking van de patiënt veroorzaakt.
- Als de connectoren met teveel kracht worden aangesloten zonder een juiste uitlijning, kan er schade ontstaan aan de connectoren en kan de elektrische geleiding worden verbroken.

Let op

- Om letsel bij gebruikers en andere personen die in de buurt van kabels en slangen lopen te vermijden, moeten alle kabels en slangen zodanig neergelegd worden dat er niemand over kan vallen.
- Om huidschade te voorkomen, moet u ervoor zorgen dat het accessoire zich niet dicht tegen de patiënt aan bevindt. Controleer met name dat de patiënt niet op de connector ligt.

Onderhoud

Behandel de ECG-kabel niet met olie (bijv. huishoud- of smeermiddel), agressieve vloeistoffen of oplosmiddelen (bijv. aceton). Steriliseer de kabel niet en dompel deze niet onder in vloeistof. Bescherm tegen sterke UV-straling.

Reinigen

Reinig het product met een doek met schoonmaakmiddel of zeepoplossing totdat deze visueel schoon is. Laat het product na reiniging volledig drogen.

Desinfectie

Desinfecteer het product volgens de algemene reinigings- en desinfectiepraktijken van uw ziekenhuis. De volgende desinfecterende middelen kunnen op dit product gebruikt worden zonder de productveiligheid in gevaar te brengen: Ethylalcohol (90%), isopropylalcohol (60%), glutaaraldehyde (2%) en fenol (2%).

Verwachte levensduur

De verwachte levensduur is de periode waarin de sensor of kabel naar verwachting veilig kan worden gebruikt. De volgende criteria kunnen worden gebruikt om het einde van de verwachte levensduur te bepalen:
- Sensor of kabel vertoont tekenen van fysieke schade.
- Sensor of kabel is defect of de monitor toont abnormale gegevens.

Afval

Dit product en de verpakking dienen te worden verwijderd volgens lokale milieu- en afvalverwerkingsregels.

Technische specificaties

Temperatuur buiten bedrijf: -30 tot 60 °C.
Bedrijfstemperatuur: 10 tot 40 °C.
Bedrijfs- en opslagvochtigheid: 10 tot 90% RV niet-condenserend.

Handelsmerken

GE en het GE-monogram zijn handelsmerken van General Electric Company.

Bestelinformatie

Zie voor meer informatie www.gehealthcare.com of neem contact op met het lokale verkoopkantoor.

Copyright © 2017 General Electric Company. Alle rechten voorbehouden.

Geproduceerd in Taiwan.

日本語

観血血圧ケーブル

リユーザブル

REF 2104158-001、-002、-003、-004

観血血圧ケーブル、ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001、-002、-003、-004

観血血圧ケーブル、Argon

REF 2104162-001、-002、-003、-004

観血血圧ケーブル、Edwards LS TruWave

REF 2104107-001、-002、-003、-004

観血血圧ケーブル、Utah/Biotrans

注: -001 シングル 3.6 m/12 フィート、-002 シングル 1.2 m/4 フィート、-003 デュアル 3.6 m/12 フィート、-004 デュアル 1.2 m/4 フィート

REF 2103966-001

観血血圧デュアルアダプタケーブル (30 cm/1 フィート)

使用目的

この観血血圧ケーブルは、1つまたは2つの観血血圧トランスデューサを長方形 11 ピンコネクタケーブルを必要とする GE のモニタリング機能に接続するために使用します。本品は有資格の医療従事者のみが使用することができます。

使用方法

1. ご使用前に、本品をチェックして、乾燥していること、傷がないこと、汚れていないことを確認します。
2. ケーブル (シングル/デュアル) をホストモニタ/モジュールに接続し、次いで互換性のあるトランスデューサに接続します。(注: 2104158-001、-002、-003、-004 ケーブルは ICU Medical Transpac-IV トランスデューサと互換性があり、2104166-001、-002、-003、-004 ケーブルは Argon トランスデューサと互換性があり、2104162-001、-002、-003、-004 ケーブルは Edwards LS TruWave トランスデューサと互換性があり、2104107-001、-002、-003、-004 ケーブルは Utah/Biotrans トランスデューサと互換性があります)
3. 互換性の詳細に関しては、モニタ/モジュールの取扱説明書を参照してください。
4. 観血血圧のモニタリングが終了したら、本ケーブルをトランスデューサとモニタ/モジュールから外します。

シンボル

図 1 のシンボルがこの製品に適用します。

シンボルマークの説明は、本品に同梱されている別刷り 2106936-001 を参照してください。

警告

- 測定を適正かつ正確に行うため、GE が承認したアクセサリのみを使用してください。機器のマニュアルに記載されている承認済み部品以外の部品を使用すると、測定誤差、または接続上の危険が発生する場合があります。
- 損傷が認められるケーブルは使用しないでください。損傷した製品は、直ちに廃棄してください。損傷した製品の修理を試みたり、認定者以外によって修理された製品を使用することは絶対にしないでください。
- 交差汚染のリスク、測定精度およびシステム性能に与える影響、故障のリスク、および電気的安全性への悪影響を低減するため、本品が乾燥していること、傷がないこと、汚れていないことを確認してください。
- 本品を液体に浸さないでください。
- 患者ケーブルを装着する際は、患者を不快にさせたり、絡まらないように注意してください。
- 適切な位置合わせを行わずにコネクタを強制的に接続すると、コネクタが損傷し、電気誘導を阻害する可能性があります。

メンテナンス

本ケーブルには、オイル (例:家庭用オイルや潤滑油) または侵襲性の高い液体や溶剤 (例:アセトン) を使わないでください。本ケーブルを滅菌したり、液体に浸したりしないでください。強度の紫外線から保護してください。

クリーニング

肉眼で汚れが確認できなくなるまで、本品を中性洗剤または石鹸液で湿らせた布で拭いてください。本品を洗浄後には完全に乾燥させてください。

消毒

一般に認められる病院の清掃方法と消毒方法に従って本品を消毒してください。この製品の安全性を損なうことなく使用できる消毒剤の配合は以下のとおりです。エチルアルコール (90%)、イソプロピルアルコール (60%)、グルタルアルデヒド (2%)、フェノール (2%)。

期待使用期間

期待使用期間は、センサまたはケーブルを使用しても安全であると考えられる期間です。期待使用期間の終了時を決定するには、以下の基準を使用することができます。
- センサまたはケーブルに物理的損傷の兆候がある。
- センサまたはケーブルが正常に機能しない、またはモニタが異常なデータを表示する。

廃棄方法

この製品と包装は、各地域の環境規制と廃棄物処理規定に従って廃棄してください。

技術情報

非動作温度範囲: -30 ～ 60°C (-22 ～ 140°F)。
動作温度範囲: 10 ～ 40°C (50 ～ 104°F)。
動作湿度および非動作湿度: 10 ～ 90% RH 結露なきこと。

商標

GE および GE Monogram は General Electric Company の商標です。

ご注文について

詳細に関しては www.gehealthcare.com をご覧頂くか、最寄りの販売会社にご連絡ください。

Copyright © 2017 General Electric Company.All rights reserved.

台湾製

Norsk

Invasive blodtrykkskabler

Flergangs

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykkskabler, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykkskabler, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykkskabler, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Invasive blodtrykkskabler, Utah/Biotrans

Bemerk: -001 Enkel 3,6 m, -002 Enkel 1,2 m, -003 Dobbel 3,6 m, -004 Dobbel 1,2 m

REF 2103966-001

Invasivt blodtrykk dobbel adapterkabel (30 cm)

Tiltenkt bruk

De invasive blodtrykkskablene er beregnet til å brukes for å koble en eller to invasive blodtrykkstransducere til GE monitoreringsutstyr som krever en 11-pins rektangulær koblingskabel. Dette tilbehøret er tiltenkt brukt kun av kvalifisert medisinsk personell.

Brukerveiledning

1. Kontroller at utstyret er tørt, intakt og rent før det tas i bruk.
2. Koble kabelen (enkel eller dobbel) til vertsmonitor/-modul og til en kompatibel transducer. (Merk: 2104158-001, -002, -003, -004-kabler er kompatible med ICU Medical Transpac-IV-transducere, 2104166-001, -002, -003, -004-kabler er kompatible med Argon-transducere, 2104162-001, -002, -003, -004-kabler er kompatible med Edwards LS TruWave-transducere og 2104107-001, -002, -003, -004-kabler er kompatible med Utah/Biotrans-transducer.)
3. Vennligst referer til brukerdokumentasjon for monitoren/modulen for mer detaljert kompatibilitetsinformasjon.
4. Når den invasive blodtrykksmålingen er avsluttet, kobles kabelen fra transduceren og monitoren/modulen.

Symboler

Symbolene i figur 1 gjelder for dette produktet.

Se eget hefte, 2106936-001, vedlagt produktpakningen for en forklaring på symbolene.

Advarsler

- Bruk kun utstyr og tilbehør som er godkjent av GE for å sikre riktige og nøyaktige målinger. Bruk av andre komponenter enn de som er godkjente og oppført i håndboken kan føre til målingfeil og farlig tilkobling.
- Bruk ikke kabler med synlige tegn på skader. Et skadet produkt bør kasseres umiddelbart. Aldri prøv å reparere et skadet produkt eller bruke et produkt reparert av andre.
- Kontroller at produktet er tørt, intakt og rent for å redusere risikoen for krysskontaminasjon, mulig påvirkning av målingsnøyaktighet og/eller systemets ytelse, risiko for feilfunksjon og sette elsikkerheten på spill.
- Produktet må ikke senkes ned i væske.
- Pasientkabler må plasseres forsiktig for å unngå sammenfiltring samt sobelig for pasienten.
- Sammenkobling av kontaktene med makt uten tilpasning av kontaktpunktene kan medføre skade på kontaktene og brudd på de elektriske signalene.

Forsiktighetsmeldinger

- For å unngå personlig skade på brukere eller andre personer som beveger seg i nærheten av kablene eller slangene, må du føre alle kabler og slanger på en slike måte at de ikke utgjør en snublefare.
- For å unngå skade på huden, sørg for at tilbehøret ikke trykker mot pasienten og kontroller spesielt at pasienten ikke ligger på kontakten.

Vedlikehold

Behandle ikke kabelen med olje (f.eks.husholdningsolje, smøreolje) eller sterke væsker eller løsningsmidler (f.eks. aceton). Ikke steriliser eller legg kabelen nedsenket i væske. Beskyttes mot sterk UV-stråling.

Rengjøring

Tørk av produktet med en ren klut fuktet med et mildt rengjøringsmiddel eller såpevann inntil den er synlig ren. Sørg for at produktet tørker helt etter rengjøringen.

Desinfeksjon

Desinfiser produktet i henhold til de generelle rutinene for rengjøring og desinfeksjon på ditt sykehus. Følgende desinfeksjonsmidler kan trygt brukes på dette produktet uten å kompromittere produktsikkerheten: Etylalkohol (90%), Isopropylalkohol (60%), Glutaraldehyd (2%) og Fenol (2%).

Forventet levetid

Forventet levetid indikerer tidsperioden der sensoren eller kabelen forventes å være sikker å bruke. Følgende kriterier kan brukes til å bestemme om den forventede levetiden er over:
- Sensoren eller kabelen har synlige tegn på skader.
- Sensoren eller kabelen fungerer ikke riktig eller monitoren viser uvanlige data.

Kassering

Kasser produktet og innpakningsmaterialene i henhold til lokale miljø- og avfallsbestemmelser.

Teknisk informasjon

Temperatur uten drift: -30 til 60 °C.
Driftstemperatur: 10 til 40 °C.
Luftfuktighet i drift og utenfor drift: 10 til 90 % relativ luftfuktighet, ikke-kondenserende.

Varemerker

GE og GE Monogram er varemerker fra General Electric Company.

Bestillingsinformasjon

For ytterligere informasjon, gå inn på www.gehealthcare.com, eller ta kontakt med den lokale forhandleren.

Copyright © 2017 General Electric Company. Med enerett.

Laget i Taiwan.

Po Polsku

Kable do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi

Wielorazowy

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Kable do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi firmy ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Kable do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi firmy Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Kable do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi firmy Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Kable do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi firmy Utah/Biotrans

Nota: -001 Pojedynczy 3,6m/12ft., -002 Pojedynczy 1,2m/4 ft., -003 Podwójny 3,6m/12ft., -004 Podwójny 1,2m/4 ft.

REF 2103966-001

Podwójny adapter do kabla do inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi (30 cm/ 1 ft.)

Przeznaczenie

Kable do inwazyjnych pomiarów ciśnienia krwi przeznaczone są do łączenia jednego lub dwóch przetworników IBP z urządzeniem monitorującym GE wymagającymi kabli łączących z prostokątnym, 11 -pinowym wejściem. Akcesoria te są przeznaczone wyłącznie do stosowania przez wykwalifikowany personel medyczny.

Instrukcja stosowania

1. Przed użyciem upewnij się, że produkt jest suchy, nieuszkodzony i czysty.
2. Podłącz kabel (pojedynczy lub podwójny) do głównego monitora/modułu oraz do kompatybilnego przetwornika. (Nota: Kable o numerach 2104158-001, -002, -003, -004 są kompatybilne z przetwornikami firmy ICU Medical Transpac-IV, kable o numerach 2104166-001, -002, -003, -004 są kompatybilne z przetwornikami firmy Argon, kable o numerach 2104162-001, -002, -003, -004 są kompatybilne z przetwornikami firmy Edwards LS TruWave a kable o numerach 2104107-001, -002, -003, -004 są kompatybilne z przetwornikami firmy Utah/Biotrans.)
3. Szczegółowe informacje można odnaleźć w dokumentacji użytkownika dołączonej do monitora/modułu.
4. Po zakończeniu inwazyjnego pomiaru ciśnienia krwi odłącz kabel od przetwornika i monitora/modułu.

Symbole

Symbole na Rysunku 1 odnoszą się tego produktu.

Odnosi się do osobnej ulotki 2106936-001, która znajduje się w opakowaniu produktu i zawiera wyjaśnienia znaczenia poszczególnych symboli.

Ostrzeżenia

- W celu zapewnienia dokładnych wyników pomiarów, należy stosować wyłącznie materiały eksploatacyjne i akcesoria zaakceptowane przez GE. Stosowanie komponentów innych niż zalecane i wymienione w instrukcji urządzenia, może być przyczyną błędu pomiarowego oraz niebezpiecznego połączenia.
- W przypadku spostrzeżenia jakichkolwiek objawów świadczących o uszkodzeniu kabli, nie stosuj ich dłużej. Uszkodzony produkt powinien zostać natychmiast wyrzucony. Nigdy nie należy naprawiać uszkodzonego produktu lub używać produktu naprawionego przez inne osoby.
- Sprawdź, czy produkt jest suchy, nieuszkodzony i czysty, w celu zmniejszenia ryzyka zakażenia krzyżowego, wpływu na dokładność pomiaru i/lub działanie urządzenia, uniknięcia ryzyka awarii i naruszenia bezpieczeństwa elektrycznego.
- Nie zanurzaj w płynach.
- Kable pacjenta należy poprowadzić starannie, tak aby nie powodowały dyskomfortu oraz aby uniknąć ich splątania.
- Łączenie wtyków i gniazd na siłę, bez uprzedniego, właściwego ich ustawienia, może doprowadzić do uszkodzenia i przerwania obwodu elektrycznego.

Uwagi

- Aby uniknąć obrażeń u użytkowników lub innych osób poruszających się w pobliżu kabli lub przewodów, należy poprowadzić wszystkie kable i przewody w taki sposób, aby nie stwarzały zagrożenia potknięcia się.
- Aby uniknąć uszkodzenia skóry, upewnij się, że żadne akcesoria nie są naciskane przez pacjenta, a zwłaszcza należy upewnić się, że pacjent nie leży na złączu.

Konserwacja

Kabli nie wolno narażać na działanie substancji oleistych, ani agresywnych płynów, bądź rozpuszczalników (np. aceton). Kabla połączeniowego nie wolno poddawać sterylizacji ani zanurzać w cieczach. Chroń przed silnym promieniowaniem UV.

Czyszczenie

Produkty można wycierać ściereczką zwilżoną delikatnym detergentem lub wodą z mydłem aż do momentu, kiedy będzie on widocznie czysty. Po czyszczeniu należy pozostawić produkt do całkowitego wyschnięcia.

Dezynfekcja

Produkt należy dezynfekować zgodnie z ogólnymi zasadami szpitala odnośnie dezynfekcji i czyszczenia. Wymienione środki dezynfekcyjne mogą być używane z produktem bez ryzyka dla bezpieczeństwa produktu. Alkohol Etylowy (90 %), Alkohol Isopropylowy (60 %), Aldehyd Glutarowy (2%) oraz Fenol (2%).

Szacunkowy okres eksploatacji

Szacunkowy okres eksploatacji jest to czas, w którym oczekuje się, że czujnik lub kabel będzie bezpieczny w użytkowaniu. Następujące kryteria mogą być zastosowane w celu określenia czasu eksploatacji:
- Czujnik lub kabel jest fizycznie uszkodzony.
- Czujnik lub kabel działa nieprawidłowo lub monitor pokazuje nietypowe wyniki.

Utylizacja

Utylizacja zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Tekniczne informacje

Temperatura przechowywania: Od -30 do 60°C (od -22 do 140°F).
Dopuszczalna temperatura pracy: Od 10 do 40°C (od 50 do 104°F).
Wilgotność w trakcie pracy i przechowywania: od 10 do 90%, bez kondensacji.

Znaki towarowe

GE i GE Monogram są znakami towarowymi firmy General Electric Company.

Informacje dotyczące składania zamówień

W celu uzyskania bliższych informacji proszę odwiedzić stronę www.gehealthcare.com lub skontaktować się z lokalnym przedstawicielem.

Copyright © 2017 General Electric Company. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wyprodukowano w Tajwanie.

Português (Portugal)

Cabos para medição invasiva da tensão arterial

Reutilizáveis

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Cabos para medição invasiva da tensão arterial, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Cabos para medição invasiva da tensão arterial, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Cabos para medição invasiva da tensão arterial, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Cabos para medição invasiva da tensão arterial, Utah/Biotrans

Nota: -001 Único 3,6 m, -002 único 1,2m, -003 Duplo 3,6 m, -004 Duplo 1,2 m.

REF 2103966-001

Cabo adaptador duplo para medição invasiva da tensão arterial (30 cm)

Utilização pretendida

Os cabos para medição invasiva da tensão arterial destinam-se à conexão de um ou dois transdutores de medição invasiva da tensão arterial a equipamento de monitorização GE que requeira um cabo de conexão retangular de 11 pinos. Estes acessórios são indicados para utilização apenas por pessoal médico qualificado.

Instruções de utilização

1. Antes de usar, verifique se o produto está seco, intacto e limpo.
2. Ligue o cabo (único ou duplo) ao monitor/módulo anfitrião e a um transdutor compatível. (Nota: Os cabos 2104158-001, -002, -003, -004 são compatíveis com os transdutores ICU Medical Transpac-IV, os cabos 2104166-001, -002, -003, -004 são compatíveis com os transdutores Argon, os cabos 2104162-001, -002, -003, -004 são compatíveis com os transdutores Edwards LS TruWave e os cabos 2104107-001, -002, -003, -004 são compatíveis com os transdutores Utah/Biotrans.)
3. Consulte a documentação do utilizador do monitor/módulo para obter informações detalhadas sobre a compatibilidade.
4. Quando a medição invasiva da tensão arterial estiver concluída, desligue o cabo da transdutor e do monitor/módulo.

Símbolos

Os símbolos na Figura 1 aplicam-se a este produto.

Consulte o folheto separado 2106936-001 localizado dentro do pacote do produto para obter uma explicação de símbolos.

Advertências

- Use apenas peças e acessórios aprovados pela GE para obtenção do correto e preciso funcionamento da medição. A utilização de outros componentes que não os aprovados e listados no manual do dispositivo, pode resultar em erros de medição e numa ligação perigosa.
- Não utilize cabos que apresentem sinais visíveis de danos. Um produto danificado deve ser imediatamente eliminado. Nunca tente reparar um produto danificado nem utilizar um que tenha sido reparado por outros.
- Verifique se o produto está seco, intacto e limpo para reduzir o risco de contaminação cruzada, os possíveis efeitos na precisão da medição e/ou o desempenho do sistema, o risco de mau funcionamento e comprometer a segurança elétrica.
- Não mergulhe o produto em líquido.
- Coloque cuidadosamente o cabeamento do paciente para evitar o desconforto e emaranhamento.
- Se forçar o encaixe das conexões sem o devido alinhamento, poderá danificá-las e interromper a continuidade elétrica.

Cuidados

- Para evitar lesões pessoal aos usuários ou qualquer outra pessoa em proximidade dos cabos ou da tubulação, direcione todos os cabos e tubulações de forma que não apresentem risco de tropeço.
- Para evitar lesões na pele, certifique-se de que o cabo não esteja fazendo pressão contra o paciente, em especial, que o paciente não está deitado sobre o conector.

Manutenção

Não trate os cabos com óleos (sejam eles domésticos ou lubrificantes), ou fluidos agressivos ou solventes (por exemplo, acetona). Não esterilize nem mergulhe o cabo em líquidos. Proteger contra radiação UV forte.

Limpeza

Limpe o produto com um pano humedecido em detergente suave ou numa solução de sabão até estar visivelmente limpo. Deixe o produto secar totalmente após a limpeza.

Desinfecção

Desinfete o produto de acordo com as práticas hospitalares gerais de desinfecção e limpeza locais. Os seguintes agentes desinfectantes podem ser usados neste produto sem comprometer sua segurança. Álcool etílico (90 %), álcool isopropílico (60 %), glutaraldeído (2 %) e fenol (2 %).

Tempo de vida útil previsto

O tempo de vida útil previsto é o período de tempo durante o qual se prevê que o sensor ou o cabo permanece seguro para uso. Os seguintes critérios podem ser usados para determinar o fim do tempo de vida útil previsto:
- O sensor ou cabo mostra sinais de danos físicos.
- O sensor ou o cabo não está a funcionar corretamente ou o monitor mostra dados invulgares.

Eliminação

Este produto e respetiva embalagem devem ser eliminados de acordo com a legislação local para o ambiente e tratamento de lixos.

Informação técnica

Temperatura sem estar em funcionamento: -30 a 60 °C.
Temperatura de funcionamento: 10 a 40 °C.
Humidade em funcionamento e sem estar em funcionamento: 10 a 90% HR, sem condensação.

Marcas comerciais

GE e monograma da GE são marcas comerciais da General Electric Company.

Informação para encomenda

Para mais informação, por favor visite o nosso site em www.gehealthcare.com ou contacte o seu distribuidor local.

Copyright © 2017 General Electric Company. Todos os direitos reservados.

Fabricado em Taiwan.

Português (Brasil)

Cabos para pressão sanguínea invasiva

Reutilizável

REF 2104158-001, -002, -003, -004

Cabos para pressão sanguínea invasiva, ICU Medical Transpac-IV

REF 2104166-001, -002, -003, -004

Cabos para pressão sanguínea invasiva, Argon

REF 2104162-001, -002, -003, -004

Cabos para pressão sanguínea invasiva, Edwards LS TruWave

REF 2104107-001, -002, -003, -004

Cabos para pressão sanguínea invasiva, Utah/Biotrans

Nota: -001 único de 3,6m, -002 único 1,2m, -003 duplo 3,6m, -004 duplo 1,2m

REF 2103966-001

Cabo adaptador duplo para pressão sanguínea invasiva (30 cm)

Uso previsto

Os cabos para pressão sanguínea invasiva são destinados para conexão de um ou dois transdutores de pressão sanguínea invasiva ao equipamento de monitoramento da GE que requeira um cabo de conexão retangular de 11 pinos. Estes acessórios devem ser utilizados apenas por pessoal médico qualificado.

Instruções de utilização

1. Antes de usar, verifique se o produto está seco, intacto e limpo.
2. Conecte o cabo (único ou duplo) ao monitor/módulo host e a um transdutor compatível. (Nota: Os cabos 2104158-001, -002, -003, -004 são compatíveis com transdutores ICU Medical Transpac-IV, os cabos 2104166-001, -002, -003, -004 são compatíveis com transdutores Argon, os cabos 2104162-001, -002, -003, -004 são compatíveis com transdutores Edwards LS TruWave e os cabos 2104107-001, -002, -003, -004 são compatíveis com transdutores Utah/Biotrans.)
3. Consulte a documentação do usuário do monitor/módulo para obter informações detalhadas sobre a compatibilidade.
4. Quando o monitoramento da pressão sanguínea invasiva é concluído, desconecte o cabo do transdutor e/ou monitor/módulo.

Símbolos

Os símbolos na Figura 1 aplicam-se a este produto.

Consulte o folheto separado 2106936-001, localizado dentro do pacote do produto para obter uma explicação de símbolos.

Advertências

- Use apenas peças e acessórios aprovados pela GE para obtenção do funcionamento correto e preciso da medição. A utilização de componentes, que não os aprovados e listados no manual do dispositivo, podem resultar em erros de medição e conexão perigosa.
- Não utilize cabos que apresentem sinais visíveis de danos. Um produto danificado deve ser imediatamente eliminado. Nunca tente reparar um produto danificado nem utilizar um que tenha sido reparado por outros.
- Verifique se o produto está seco, intacto e limpo para reduzir o risco de contaminação cruzada, os possíveis efeitos na precisão da medição e/ou o desempenho do sistema, o risco de mau funcionamento e comprometa da segurança elétrica.
- Não mergulhe o produto em líquido.
- Coloque cuidadosamente o cabeamento do paciente para evitar o desconforto e emaranhamento.
- Se forçar o encaixe das conexões sem o devido alinhamento, poderá danificá-las e interromper a continuidade elétrica.

Cuidados

- Para evitar lesão pessoal aos usuários ou qualquer outra pessoa em proximidade dos cabos ou da tubulação, direcione todos os cabos e tubulações de forma que não apresentem risco de tropeço.
- Para evitar lesões na pele, certifique-se de que o cabo não esteja fazendo pressão contra o paciente, em especial, que o paciente não está deitado sobre o conector.

Manutenção

Não trate os cabos com óleos (sejam eles domésticos ou lubrificantes), ou fluidos agressivos ou solventes (por exemplo, acetona). Não esterilize nem mergulhe o cabo em líquidos. Proteger contra radiação UV forte.

Limpeza

Limpe o produto com um pano umedecido em detergente suave ou numa solução de sabão, até que esteja completamente limpo. Deixe o produto secar totalmente após a limpeza.

Desinfecção

Desinfete o produto de acordo com as práticas hospitalares gerais de desinfecção e limpeza locais. Os seguintes agentes desinfectantes podem ser usados neste produto sem comprometer sua segurança. Álcool etílico (90 %), álcool isopropílico (60 %), glutaraldeído (2 %) e fenol (2 %).

Tempo de vida útil previsto

O tempo de vida útil previsto é o período de tempo durante o qual se prevê que o sensor ou o cabo permanece seguro para uso. Os seguintes critérios podem ser usados para determinar o fim do tempo de vida útil previsto:
- O sensor ou cabo mostra sinais de danos físicos.
- O sensor ou o cabo não está funcionando corretamente ou o monitor mostra dados invulgares.

Eliminação

Este produto e a respetiva embalagem devem ser eliminados de acordo com a legislação local para o ambiente e eliminação de resíduos.

Informação técnica

Temperatura sem estar em funcionamento: -30 a 60 °C.
Temperatura de funcionamento: 10 a 40 °C.
Umidade em funcionamento e sem estar em funcionamento: 10 a 90% UR, sem condensação.

Marcas comerciais

GE e o monograma da GE são marcas comerciais da General Electric Company.

Informações sobre encomenda

Para mais informação, por favor, visite o nosso site em www.gehealthcare.com, ou contate o seu distribuidor local.

Copyright © 2017 General Electric Company. Todos os direitos reservados.

Fabricado em Taiwan.

Română

C