

Steriili pakkaus otetaan käyttöön

## Käyttöohjeet

Nykypäivän laadukas potilashoito vaatii kehon lämpötilaseurannan olevan olennainen osa kaikkia fysiologisia mittauksia leikkaussalissa, teho-osastolla tai ensiavussa. Med-link tarjoaa täyden valikoiman steriilejä, steriloitavia lämpötila-antureita mittaamaan kriittisten potilaidesi kehon lämpötilaa.

**Malli:** Katso etiketti.

Yhteensopivuus: katso etiketti.

Säilyvyys: 2 years.

**Tiedot**

Lämpötila-alue: 25°C - 45°C

Tarkkuus: ±0.1°C, välillä 25°C - 45°C.

Lämpötilarajat: Käyttö: 5°C - +40°C; Säilytys/Kuljetus: -20°C - +55°C

Kosteusrajoitukset (Käyttö/Säilytys/Kuljetus): 0~95%RH

Ilmanpainerajat (Käyttö/Säilytys/Kuljetus): 86kPa~106kPa



Varoitus: Liittovaltion (U.S.A.) laki rajoittaa tämän laitteen myynnin lääkärin toimesta tai lääkärin määräyksestä.

Käyttötarkoitus: Käytetään yhdessä lääkintälaitteiden kanssa keräämään ja välittämään potilaan kehon lämpötilasignaalia.

Varotoimet: Ruokatorven/peräsuolen tunnistin voi olla varotoimi vastasyntyneille ja pikkulapsille, jotka ovat läpikäymässä trakeostomiaa tai sisäistä kaulavaltimon katedrointia ja laserkirurgisia toimenpiteitä.

### Käyttöohjeet:

- 1)Ole hyvä ja valitse sopiva lämpötila-anturi potilaiden erilaisten kehomuotojen mukaan;
- 2)Varmista, että pakkauspussi on ehjä ja vahingoittumaton ja repäise pakkauspussi ottaaksesi ulos lämpötila-anturin;
- 3)Ole hyvä ja tarkista anturin yhteensopivuus varmistaaksesi, että laite on yhteensopiva anturin kanssa;
- 4)Varmista, että anturin liitin sopii laitteiston lämpötilaliitintään;
- 5)Anturi voidaan asettaa eri aluielelle sisältäen seuraavat:

●Ruokatorveen asetettaessa:

Endotrakeaaliputki tulee asentaa ensin, mikäli se on tarpeellista, jonka jälkeen lämpötila-anturi voidaan asettaa.

Liukasta ensin lämpötila-anturi, ja aseta anturi sitten vastaavien lääkintätoimenpidetapojen mukaisesti. Suositeltu asetusvyvyys on 25-30cm aikuisille ja 10 + (ikä kaksinkertaistettuna ja kolmella jaettuna) cm lapsille.

Tarkista anturin paikka lääketieteellisten toimenpiteiden mukaan.Anturia ei saa asentaa liian syvälle ja anturin ulkoisen kanyylin tulee olla paljastettuna vähintään 5cm potilaasta.

●Nenäonteloon asetettaessa:

Liukasta ensin lämpötila-anturi ja aseta anturi sitten vastaavien lääkintätoimenpidetapojen mukaisesti.

Tarkista anturin paikka lääketieteellisten toimenpiteiden mukaan.

●Peräsuoleen asetettaessa:

Liukasta ensin lämpötila-anturija aseta anturi sitten vastaavien lääkintätoimenpidetapojen mukaisesti.

Suositeltu asetusvyvyys on 6-10cm aikuisille ja 2-3cm lapsille.

Tarkista anturin paikka lääketieteellisten toimenpiteiden mukaan.

6)Mikäli paikka on sopiva, kiinnitä johto asianmukaisella lääkintäteipillä asetusvyvyyden muutosten välttämiseksi.

Aseta johto paikkaan, joka ei häiritse mittauksia tai potilasturvallisuutta.

7)Kytke lämpötila-anturin liitin seurantalaitteiston lämpötilaliitintään.

8)Oikean lämpötilan saaminen vie ainakin 3 minuuttia. Vasteajan jälkeen potilaan lämpötilaa voidaan seurata. Tiedyt toimenpiteet tehdään seurantaLaitteiden käyttöohjeiden mukaan.

9)Anturin paikka tulisi tarkistaa ainakin 4 tunnin välein.

### Varoitus:

●Mikäli anturi ei voi seurata lämpötilaa tarkasti, se tarkoittaa, että se on asetettu epäsopivaan paikkaan tai huolimattomasti.

Yllä olevassa tilanteessa aseta anturi uudestaan tai valitse uusi anturi.

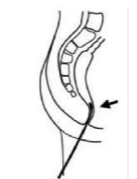
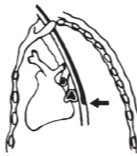
●Käsittele varoen. Älä vedä johdon ja liittimen, äläkä johdon ja tunnisteosan välisiä osioita.

●Älä solmi tai kääri johtoja tiukasti toisiinsa. Älä kierrä johtoja tai riiputa niitä laitteistosta.

●Kun lämpötila-anturi tai vaillinainen yhdistysjohto on vahingoittunut tai epäkelvo, se hävitetään välittömästi paikallisen instituution tai paikallisten säädösten sairaalajätteiden hävitysmetodin mukaisesti.

●Normaalisti sisälämpötilan lukemat ovat erilaiset verrattuna ihon lämpötilalukemiin.

●Tätä anturia voidaan käyttää vain auktorisoidun lääkärin tai terveydenhuollon tarjoajan suorassa opastuksessa ja se voidaan kytkeä vain yhteensopivaan potilasmonitoriin.



Varoitus: Varmista lukeneesi ja ymmärtäneesi kaikki seuraavat varoitukset.

●Älä muokkaa tai muuta tätä tuotetta summittaisesti, sillä se vaikuttaa laitteen suorituskykyyn mukaanlukien tarkkuuteen.

●Älä koskaan keitä tai autoklaavaa.

●Steriili anturi on kertakäyttöinen. Älä käytä uudestaan. Älä asenna anturia uudelleen toiseen potilaaseen risti-infektion välttämiseksi.

●Käytä lämpötila-antureita vain auktorisoitujen ja koulutettujen terveydenhuollon ammattilaisten valvonnassa.

●Puhdista ja desinfioi asianmukainen johto ennen käyttöä.

●Tarkista ja korvaa vahingoittunut tai epäkelvo lämpötila-anturi ja vaihtoehtoinen yhdistysjohto ennen käyttöä.

●Käytä näitä antureita lääketieteellisen istituutiosi suosittelemien yleisten toimintatapojen mukaisesti.

●Potilasvahinkojen välttämiseksi:

Älä asenna näitä lämpötila-antureita Magneettikuvaukseen (MRI) meneville potilaille.

Kiinnitä aina huomiota varoitus tietoihin asettaessasi lämpötila-anturia potilaaseen tai poistaessasi sitä potilaasta.

Antureita ja johtoja asennettaessa vältä tilanteita, jotka voivat johtaa potilaan sotkeutumiseen, joka voi aiheuttaa potilaan tukehtumista, kuristumista tai pahimmillaan estää potilaan verenkiertoa.

Antureita ja johtoja asennettaessa vältä tilanteita, jotka voivat sotkeuttaa laskimolinjoja ja heikentää laskimovirtausta.

### Radiotaajuus- ja Sähkökirurgiavaroitus (ESU)

Elektromagneettisen yhteensopivuuden (EMC) varmistaminen sisältää testauksen kansainvälisten lääkintälaitteiden standardien mukaisesti.

Lisätietoja saadaksesi, katso valmistajan lausunto.

Kaikki potilasiin yhdistetyt johdolliset sensorien lisäosat, sisältäen lämpötila-anturit, ovat alttiita lukemavirheille, paikalliselle lämmitykselle ja mahdolliselle vahingoittumiselle johtuen tiheiden RF-energiälähteiden häirinnästä. Kapasitiivisen kytkennän virta voi muodostaa maadoituspiirin anturijohdon, sekä siihen liittyvien laitteiden läpi johtaen potilaiden palovammoihin.

Siksi, milloin mahdollista, koeta poistaa anturi potilaasta ennen kirurgiseen toimenpidehuoneeseen menoa tai muita RF-lähteitä kohdattaessa.

Mikäli anturia täytyy käyttää yhdessä sähkökirurgisten laitteiden kanssa, tarkista huolellisesti, onko anturiin yhdistetyllä laitteistolla oma, RF-lähteestä riippumaton maadoituspiiri. Vähennä vaaroja valitsemalla lämpötilan seurantapaikka käytetylle anturille ja palautuspiirille etäällä odotetusta RF-piiristä.

### Hävitys



Sähköiset ja elektroniset jätelaitteet tulee hävittää paikallisten sovellettavien säädösten mukaisesti, ei kotijätteiden mukana.

**Mikäli sinulla on kysymyksiä liittyen näihin tietoihin, ota yhteyttä paikalliseen edustajaasi.**

**Huom:** \* Kaikki rekisteröidyt tuotemerkit ja -tyylit, joita tässä tiedossa mainitaan, kuuluvat aina alkuperäisille omistajilleen.



Shenzhen Med-link Electronics Tech Co., Ltd.  
4th and 5th Floor, Building Two, Hualian Industrial Zone, Xinshi Community, Dalang Street, Longhua District,  
518109 Shenzhen, PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA  
Sähköposti: sales@med-linket.com



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Eurooppa) Eiffestrasse 80, 20537 Hampuri, Saksa  
Puh: +49-40-2513175 Fax: +49-40-255726 Iso-Britannian Vastuuhenkilö: Lotus Global Co Ltd  
Osoite: 23 Maine Street, Reading, RG2 6AG, Englanti, Iso-Britannia Puh: 0044-20-70961611

### Seuraavat symbolit voivat esiintyä tuotteessa tai sen etiketissä:

Katso käyttöopas/-vihko	Steriloitu käyttämällä etyleenioksidia	Ei sisällä luonnonkumia tai -lateksia	Säilytyksen Lämpötilarajat	Säilytyksen Kosteusrajat	Ilmanpaine imitaatio	Älä käytä uudelleen
<b>IPX1</b>		<b>LOT</b>	<b>MD</b>		<b>UDI</b>	<b>#</b>
Suojaus pystyä vastaan putoavat vesipisarot	BF-tyypin sovellettu osa	Eränumero	Lääkintälaitte	Valmistajan Päiväys	Yksilöllinen Laite Tunnistin	Mallinumero