

Je adoptováno sterilní balení

Návod k použití

Dnešní kvalitní péče o pacienta vyžaduje, aby monitorování tělesné teploty bylo nedílnou součástí všech fyziologických měření na operačním sále či JIP, CCU nebo ER. Med-link nabízí celou řadu sterilních a sterilizovatelných teplotních sond pro měření tělesné teploty u kritických pacientů.

Model: Viz štítek.

Kompatibilita: Viz štítek.

Doba trvanlivosti: 2 roky.

Specifikace

Teplotní rozsah: 25 °C až 45 °C

Přesnost: ±0.1 °C od 25 °C do 45 °C.

Teplotní limity: Provozní: +5 °C až +40 °C; Skladování/přepravování: -20 °C až +55 °C

Vlhkostní omezení (provoz/skladování/přeprava): 0 ~ 95%RH

Omezení atmosférickým tlakem (provoz/skladování/přeprava): 86kPa ~ 106kPa



Upozornění: Federální zákony (USA) omezují prodej tohoto zařízení pouze pro lékaře nebo na jejich objednávku.

Zamýšlené použití: Používá se ve spojení s lékařským vybavením ke sběru a přenosu tělesné teploty pacienta.

Kontraindikace: Použití jícnového/rektálního senzoru může být kontraindikováno u novorozenců a malých kojenců podstupujících tracheostomii nebo katetrizaci vnitřní jugulární žíly a laserové chirurgické zákroky.

Návod k obsluze:

- 1) Vyberte prosím vhodnou teplotní sondu podle různých tvarů těla pacientů;
- 2) Ujistěte se prosím, že je obal je neporušený a nepoškozený, a roztrhněte obal, abyste mohli vyjmout teplotní sondu;
- 3) Ověřte prosím kompatibilitu sondy, abyste se ujistili, že je zařízení kompatibilní se sondou;
- 4) Ujistěte se prosím, že konektor sondy odpovídá teplotnímu rozhraní zařízení;
- 5) Sonda může být aplikována na různá místa včetně následujících:

- Při aplikaci do jícnu:

Pokud je to nutné, nejprve by měla být zavedena endotracheální trubice. Poté lze použít teplotní sondu.

Nejprve lubrikujte teplotní sondu a poté umístěte sondu podle příslušných lékařských provozních postupů.

Doporučená hloubka zasunutí je 25-30 cm pro dospělé a nad 10 cm (dvojnásobek věku děleno 3) pro děti.

Zkontrolujte polohu sondy podle lékařského postupu. Sonda nesmí být zasunuta příliš hluboko a vnější kanyla sondy by měla být alespoň 5 cm od pacienta.

- Při aplikaci do nosní dutiny:

Nejprve lubrikujte teplotní sondu a poté umístěte sondu podle příslušných lékařských provozních postupů.

Zkontrolujte polohu sondy podle lékařského postupu.

- Při aplikaci do konečníku:

Nejprve lubrikujte teplotní sondu a poté sondu umístěte podle příslušných lékařských provozních postupů.

Doporučená hloubka zavedení je 6-10 cm pro dospělé a 2-3 cm pro děti.

Zkontrolujte polohu sondy podle lékařského postupu.

6) Pokud je toto umístění vhodné, zajistěte kabel vhodnou lékařskou páskou, aby nedošlo ke změně hloubky zavedení.

Umístěte kabel do polohy, která nepřekáží měření a zajistí bezpečnost pacienta.

7) Zapojte konektor teplotní sondy do teplotního rozhraní monitorovacího zařízení.

8) Správné měření teploty trvá nejméně 3 minuty. Po uplynutí doby odezvy lze začít monitorovat teplotu pacienta. Konkrétní provozní postupy musí být v souladu s provozní příručkou monitorovacího zařízení.

9) Poloha sondy by měla být kontrolována alespoň každé 4 hodiny.

Pozor:

● Pokud sonda nemůže přesně sledovat teplotu, znamená to, že je umístěna v nevhodné poloze nebo není správně umístěna. V případě výše uvedené situace přemístěte sondu nebo zvolte jiný typ sondy.

● Zacházejte s tím opatrně. Netahejte za spoj mezi kabelem a zástrčkou ani za spoj mezi kabelem a snímacím prvkem.

● Vodiče nesvazujte ani pevně nedávejte dohromady. Nenamotávejte dráty ani je nezavěšujte na zařízení.

● Jakmile je teplotní čidlo nebo volitelný propojovací kabel poškozen nebo je nefunkční, musí být okamžitě zlikvidován v souladu se způsobem nakládání se zdravotnickým odpadem vydaným místní institucí nebo podle místních předpisů.

● Normálně se hodnoty teploty jádra těla liší od hodnot teploty pokožky.

● Tuto sondu lze používat pouze pod přímým vedením oprávněného lékaře nebo poskytovatele zdravotní péče a lze ji připojit pouze ke kompatibilnímu monitorovacímu zařízení.



Varování: Nezapomeňte si přečíst a pochopit všechna následující varování.

● Tento produkt svévolně neupravujte, protože to ovlivní jeho výkon včetně přesnosti.

● Nikdy nepřivádějte k varu nebo neautoklávejte.

● Sterilní sonda je určena na jednorázové použití. Nepoužívejte ji znovu. Nepřikládejte sondu znovu k jinému pacientovi, abyste zabránili zkřížené infekci.

● Teplotní sondy používejte pouze pod přímým vedením autorizovaných a vyškolených zdravotnických pracovníků.

● Před použitím očistěte a vydezinfikujte příslušný propojovací kabel.

● Před použitím zkontrolujte a vyměňte poškozenou nebo neplatnou teplotní sondu a propojovací kabel.

● Používejte tyto sondy v souladu se standardními aplikačními postupy doporučenými vašim lékařským zařízením, aby nedošlo ke zranění pacienta:

Nepoužívejte tyto teplotní sondy u pacientů podstupujících vyšetření magnetickou rezonancí (MRI).

Při vkládání nebo vyjímání teplotní sondy vždy věnujte pozornost varovným informacím.

Při instalaci sond a kabelů se vyvarujte situacím, které by mohly pacienta zamotat do kabelu, což by mohlo způsobit dušení pacienta nebo v nejhorším případě omezení krevního oběhu pacienta.

Při instalaci sond a kabelů se vyhněte situacím, kde by se mohly kabely zamotat do žil a omezit žilní průtok.

Upozornění na radiové frekvence a elektrochirurgii (ESU)

Ověření elektromagnetické kompatibility (EMC) zahrnuje testování v souladu s mezinárodními standardy EMC pro zdravotnické prostředky. Další informace naleznete v prohlášení výrobce.

Veškeré příslušenství senzoru s elektrodou připojené k pacientovi, včetně teplotních sond, podléhá chybám čtení, lokálnímu zahřívání a možnému poškození v důsledku rušení zdrojů vysokofrekvenční energie s vysokou hustotou. Jedním z takových zdrojů je elektrochirurgické (ESU) zařízení. Kapacitní vázaný proud může tvořit zemnicí obvod přes kabel sondy a související nástroje, což může mít za následek popáleniny pacienta.

Proto, kdykoli je to možné, snažte se vyjmout sondu z pacienta před vstupem na chirurgický operační sál nebo konfrontací s jinými RF zdroji. Pokud musí být sonda použita společně s elektrochirurgickým zařízením, pečlivě zkontrolujte, zda zařízení připojené k sondě má zemnicí obvod nezávislý na RF zdroji. Snižte nebezpečí výběrem bodu monitorování teploty mezi použitou sondou a zpětným okruhem mimo očekávaný RF okruh.

Likvidace



Nepotřebná elektrická a elektronická zařízení musí být likvidována v souladu s místními platnými předpisy, nikoli s domovním odpadem.

Máte-li dotazy týkající se kterékoli z těchto informací, kontaktujte svého místního zástupce.

Poznámka: *Všechny registrované ochranné známky a styl značky uvedené v této informaci vždy patří původnímu majiteli.



Shenzhen Med-link Electronics Tech Co., Ltd.

4. a 5. patro, budova 2, průmyslová zóna Hualian, komunita Xinshi, ulice Dalang, okres Longhua,

518109 Shenzhen ČÍNSKÁ LIDOVÁ REPUBLIKA

E-mail: sales@med-linket.com



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Evropa) Eiffestrasse 80, 20537 Hamburk, Německo

Tel: +49-40-2513175 Fax: +49-40-255726

Odpovědná osoba ve Spojeném království: Lotus Global Co Ltd

Adresa: 23 Maine Street, Reading, RG2 6AG, Anglie, Spojené království Tel: 0044-20-70961611

Na produktu nebo štítku produktu se mohou objevit následující symboly:

Viz návod k obsluze/brožura	Sterilized using ethylene oxide	Neobsahuje přírodní latex	Omezení skladovací teploty	Omezení vlhkosti při skladování	Omezení atmosférickým tlakem	Nepoužívejte znovu
IPX1		LOT	MD		UDI	#
Ochrana proti vertikálně padajícím kapkám vody	Použitý díl typu BF	Kód šarže	Zdravotnické zařízení	Datum výroby	Jedinečný identifikátor zařízení	Číslo modelu