

Sensore a clip per dito riutilizzabile SpO₂ per bambini

Istruzioni per l'uso

Utilizzo Previsto

Quando il sensore viene utilizzato con un monitor per pazienti compatibile o un pulsossimetro, è utilizzabile per il monitoraggio non invasivo e continuo della saturazione di ossigeno arteriosa (SpO₂) e il battito cardiaco per pazienti in età pediatrica che pesano tra i 15 e i 40 kg (o il cui spessore del dito varia da 8 mm a 16 mm).

Controindicazioni

Questo sensore è controindicato per l'uso su pazienti attivi o per un uso prolungato.

Istruzioni per l'uso

1) Quando la ganascia superiore e quella inferiore sono aperte, porre un dito in maniera uniforme sulla base della clip. Spingere la punta del dito fino in fondo di modo che sia sopra la finestra del sensore (A). Se non è possibile posizionare correttamente il dito indice, o non è disponibile, possono essere usate altre dita.

Nota: Quando si seleziona un luogo per il sensore, è necessario dare priorità a un'estremità priva di cateteri arteriosi, polsini per la pressione arteriosa o linee di fusione intravascolari.

2) Allargare le linguette posteriori del sensore per fare forza sulla lunghezza delle pastiglie del sensore (B).

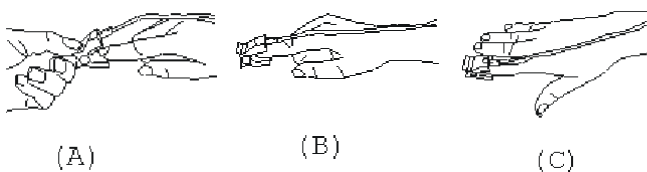
3) Il sensore dovrebbe essere orientato in modo che il cavo sia posizionato lungo il dorso della mano (C).

4) Inserire il sensore nell'ossimetro e verificarne l'ottimale funzionalità come descritto nel manuale per l'operatore dell'ossimetro.

5) Ispezionare la parte monitorata ogni 4 ore per garantire l'integrità della pelle.

6) Prima di ogni uso, pulire la superficie del sensore e il cavo con una garza morbida saturandola con una soluzione contenente il 70% di alcool isopropilico. Se è necessaria una disinfezione a basso livello, utilizzare una soluzione di candeggina 1:10

Attenzione: Non sterilizzare con radiazioni o ossido di etilene.



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe)

Address: Eiffelstrasse 80, 20537, Amburgo, Germania



Shenzhen Creative Industry Co., Ltd. 2/F, Block 3, Nanyou

Tian'an Industry Town,

Shenzhen, GD, 518054 P.R. Cina

Avvertenze

1) Alcuni fattori possono influenzare la precisione delle misure di saturazione. Tali fattori comprendono: movimento eccessivo del paziente, smalto sulle unghie, uso di colorazioni intravascolari, luce eccessiva, dito con cattiva perfusione, dimensioni eccessive delle dita o posizionamento incorretto del sensore.

2) Utilizzare il sensore in presenza di luci forti potrebbe causare delle misurazioni imprecise. In questi casi è necessario coprire l'area del sensore con un materiale opaco.

3) Il sensore deve essere spostato in una parte diversa almeno ogni 4 ore. Dato che la condizione individuale della pelle influenza la capacità della pelle di tollerare il posizionamento del sensore, potrebbe essere necessario cambiare area del sensore più frequentemente con alcuni pazienti. Se varia l'integrità della pelle è necessario spostare il sensore.

4) Non usare del nastro adesivo per fissare il sensore in posizione o chiuderlo; la pulsazione venosa potrebbe provocare misure imprecise della saturazione.

5) Non immergere il sensore perché potrebbe causare corti circuiti.

6) Non usare gli NIBP o altri strumenti di costruzione sulla stessa appendice poiché, se il sensore per la circolazione sanguigna viene interrotto dai bracciali NIBP o da una patologia circolatoria del paziente, avrà come risultato nessun battito o la perdita del battito.

7) Non utilizzare il sensore o altri sensori di ossimetria durante la scansione MRI

8) Stendere i cavi attentamente per ridurre il rischio di impigliare o strangolare il paziente.

9) Non alterare o modificare il sensore. Le alterazioni e le modifiche possono influenzare la prestazione e l'accuratezza.

10) Non utilizzare il sensore se il sensore o il cavo del sensore risultano danneggiati.

Per qualsiasi domanda relativa a queste informazioni si prega di contattare market@creative-sz.com oppure il fornitore locale.

Tel: +86-755-2643 3514

Fax: +86-755-2643 2832

E-mail: market@creative-sz.com

Data:25/06/2016

Ver1.1



3502-2290027