類別: 機械器具（21）内臓機能検査用器具
一般医療機器　再使用可能なパルスオキシメータプローブ（JMDN コード: 37808000）

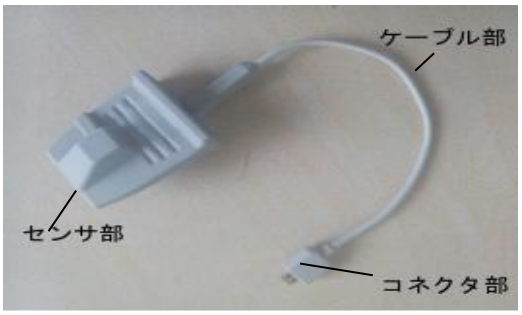
指先センサ

【禁忌・禁止】

＜適用対象（患者）＞
・成人以外への併用
・本品の材質（シリコンゴム）に対し、過敏症の患者に使用しないこと。
＜併用医療機器＞
・磁気共鳴画像診断装置（MRI 装置）
・高圧酸素患者治療装置内での併用
・可燃性麻酔ガス及び高濃度酸素雰囲気内での使用

【形状・構造及び原理等】

1. 形状・構造
本品はセンサ部、ケーブル部、コネクタ部から構成される。



2. 原理
本品はセンサの発光部から赤外光及び赤色光を放出する。血液と組織を透過した光は、センサの検出器によって電気信号に変換され、ケーブルを介しパルスオキシメータへ送信される。

【使用目的又は効果】

本品は、成人の手指の部分に使用し、皮膚を通して光を照射し、動脈組織中のオキシヘモグロビンによって吸収される光量を検知するために用いる。組み合わせて使用するパルスオキシメータで信号が受診され、結果が表示される。

＜使用目的又は効果に関連する使用上の注意＞
使用中の注意
・6～8 時間おきにセンサ装着部の皮膚組織に異常がないことを確認すること。末梢循環障害のある患者や皮膚の弱い患者の場合は、確認の頻度を高くすること。
・頻繁にセンサの位置を変えたり、強い光に当たると、正しい測定値が得られない場合もある。

【使用方法等】

1. 使用前に本品の損傷や異常がないことを確認する。
2. パルスオキシメータに接続する。
3. センサを手指に装着する。
4. 本品を接続するパルスオキシメータの使用方法に従い、患者の動脈血酸素飽和濃度を測定する。

【使用上の注意】

＜重要な基本的注意＞
・当社指定のパルスオキシメータ以外への接続は行わないこと。
・本品は、防水、防沫仕様ではないため、水や雨がかからないように注意すること。
・アセトン等の発揮性溶液での清掃は行わないこと。
・本品を分解しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

＜保管上の注意＞
・水濡れに注意すること。
＜保管方法＞
・保管温度：－25℃～70℃
・保管湿度：10%～95%（結露なし）
・保管気圧：700～1060hPa
＜耐用期間＞
1 年［自己認証（製造業者）による］

【保守・点検に係る事項】

・使用後は水または消毒用アルコールを使用し、やわらかい布または綿で慎重に清拭すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

＜製造販売業者＞
株式会社 IFJ
住所：〒901-0224　沖縄県豊見城市字与根 50 番地 213
電話番号：098-995-6043
FAX 番号：098-995-6082

＜製造業者＞
Shenzhen Viatom Technology Co.,Ltd.
（シンセン　ビアトム　テクノロジー）
製造国名：中華人民共和国

取扱説明書を必ずご参照ください。