

機械器具 02 医療用照明器
一般医療機器 光ファイバ手術用照明器 (JMDN コード 32241000)
ライトガイド

【禁忌・禁止】

製品を分解・改造しないでください。

【形状・構造等及び原理等】

1. 概要

本品目は、電気メス等に装着し手術部分を照らす照明になるものである。

2. 動作原理

光源からの照明光は、光源接続コネクタを通じて 8 本の光ファイバに導光され、先端用リングの細孔部端から射光され無影照明が可能になる

【使用目的又は効果】*

本品目の目的は、電気メス或は超音波切開凝固器に装着することにより電気メス等と一体的に深部や細部の手術部位を照らすことである。

【品目仕様】

項目	仕様
1 使用可能照明光源	a) 光ファイバ光源 (150W) b) 内視鏡光源
2 照明スポット	8 チャンネル
3 光ファイバ	プラスチックファイバ

【使用方法等】*

- 1) 電気メス或は超音波切開凝固器の先端に先端用リングをはめ込む。
- 2) 先端用リングに挿入されている 8 本の光ファイバを固定用バンド(1 本ないし 2 本使用)で電気メス或は超音波切開凝固器の本体に十分固定する。
- 3) 光源接続コネクタを光源の接続部に十分接続する。
- 4) 先端用リングの装着状態及び光源接続コネクタの接続状態を再確認した上で、光源のスイッチを入れ先端用リングからの射光状態を手術前にチェックする。

【使用上の注意】

1. 機器の使用及び保管する時の注意事項

- ① 気圧・温度・湿度・風通し・日光・ほこり・塩分・硫黄分等を含んだ空気などにより悪影響の生じる恐れのない場所に保管すること。
- ② 光ファイバの取り扱いについては、切断したり表面に傷をつけないよう注意すること。

2. 機器の使用前の注意事項

- ① 光源接続コネクタが光源から抜けることのないよう光源を適切な場所に設置する。
- ② 光ファイバが固定バンドにより、電気メス或は超音波切開凝固器本体に十分固定されていることを確認する。
- ③ 接続状況の点検を行い、機器が正確に作動することを確認する。

3. 機器の使用中の注意事項

- ① 光源接続コネクタが抜けないように注意して使用する。

4. 機器の使用後の注意事項

- ① 洗浄・滅菌については製造販売元の指定する方法によること。

【保管方法及び有効期間等】*

使用回数: 5~10 回: (自社認証による。)

【包装】

一式/1 袋

【主要文献及び文献請求先】

下記製造販売業者の学術担当者にご連絡ください。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】*

製造元: スターメディカル株式会社
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里 5-14-12 太陽ビル5階
電話: 03-5604-1641