

機械器具(25)医療用鏡  
可搬型手術用顕微鏡 JMDN コード:36354020  
一般医療機器・特定保守管理医療機器

## デジタルダーモ

### 【禁忌・禁止】

- ・眼の検査に使用しない。
- ・光源を直視しない。
- ・可燃性ガス及び高濃度酸素雰囲気で使用しない。

### 【使用目的又は効果】

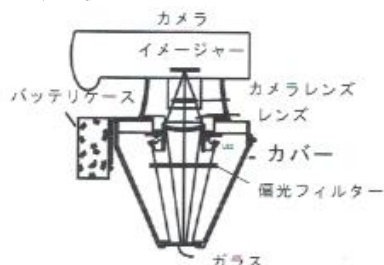
患者の皮膚の観察に用いる。

### 【使用方法等】

- 1)デジタルダーモ上部にあるスライドスイッチで
- 2)光の乱反射を防ぐため必要に応じてゼリー等を塗布する。
- 3)カメラと本製品を結合させて観察する。

### 【形状、構造及び原理等】

#### 1)形状



#### 2)構造

①デジタルダーモは接触用ガラスを先端に配置装着したカバー部を持っている。  
LED個数、偏光フィルターの有無により4つのシリーズを有する。

| モデル名                         | LED個数 | 偏光フィルター |
|------------------------------|-------|---------|
| Derma1000-GR<br>ジェル／偏光切替一体型  | 白色2   | 無／有     |
| Derma9500S-G<br>エコージェルタイプ    | 白色4   | 無       |
| Derma9500S-R<br>偏光フィルタータイプ   | 白色4   | 有       |
| Derma9500S-GR<br>ジェル／偏光切替一体型 | 白色4   | 無／有     |
| Derma9500S-GW<br>ジェル／ウッド灯切替  | 白色4   | 無       |

②ハンディダーモは接触用ガラスの取り外しができ、フィルター切替スイッチ部を持っている。

| モデル名 | 照明    | 偏光フィルター |
|------|-------|---------|
| HD-1 | カメラ内部 | 無／有     |
| HD-2 | カメラ内部 | 無／有     |

#### 3)原理

皮膚表面にジェルを塗りコンタクトガラス面を当てLED光LEDを点灯させてガラス面を皮膚にあてる。  
を照射して拡大レンズ下で皮膚を観察し、カメラと結合させて記録する。偏光フィルターでは非接触で観察できる。

### 【使用上の注意】

- 1) 重篤な基本的注意  
眼球周辺部の検査に使用する際は、患者の眼を閉じた状態で使用すること
- 2) 基本的注意  
・コンタクトガラス面へのゼリー等の付着を除き、本製品に薬剤は液体等を付着させない。付着した場合は直ちにふきとる。内部に侵入した場合は、直ちに除去して乾燥させる。  
・ガラス面、フィルター及びレンズに傷や破損が生じないように使用する。  
・ウォッシャーディテイングフェクターによる洗浄をしない。  
・液体への浸漬、高圧蒸気洗浄滅菌をしない。  
・流水による洗浄をせず、消毒液を噴射しない。

### 【保管方法及び有効期間等】

長期間使用しないときは電源を抜いておく。  
耐用期間は5年間

### 【保守・点検に係る事項】

- 1)使用者による保守点検  
・前面ガラス部は消毒液で湿らせた柔らかい布で清拭する。  
・オプションのシリコンアダプター、ライトガイドはオートクレープでの滅菌が可能です。  
・前面ガラス面はレンズクリーニングクロスで清拭する。  
・使用前に性状かつ安全な作動を確認する。  
・照明が暗い時、フォーカスが甘くなった時は電池を交換する。

2)業者による保守点検事項は必要としない。

### 【製造販売業者及び製造業者】

製造販売業者及び製造業者

デルマ医療合資会社

045-731-2584

取扱説明書を必ずご参照ください。