

機械器具(02) 医療用照明器
一般医療機器 汎用光源 JMDN32037000

デンタルLED コードレスUVライト

【禁忌・禁止】

- ・使用者の眼球に有害な影響を与える可能性があるため、点灯させたLEDライトを直視しないこと。

【形状・構造及び原理等】

〔形状、構造〕



内容物

コードレスUVライト、バッテリーコントローラーⅡx2、充電用コード、ACアダプタ、クリップオンTTL用、マイナスドライバー、説明書

コードレスUVライト

- ・UVA領域 : 395nm
- ・平均LEDライト寿命 : 約10,000時間
- ・重量 : 13g

バッテリーコントローラーⅡ

- ・バッテリー容量 : 700mAh
- ・充電時間 : 約120分
- ・照射時間 : 約360分
- ・重量 : 22g

ACアダプタ

- ・型式 : AC/DCアダプタ
- ・入力電圧 : AC100V-240V 50-60Hz
- ・出力電圧 : DC5V

- ・原理:コードレスUVライトを点灯させることにより、蛍光剤を発光させる。

【使用目的又は効果】

- ・一般診療に用いる。材料を発光させ探知する。

【使用方法】

- ・充電用コード、ACアダプタ、バッテリーコントローラーⅡ(2個)を取り出す。
- ・充電用コードを接続したACアダプタにバッテリーコントローラーⅡを接続する。
- ・充電されたバッテリーコントローラーⅡをコードレスUVライトに装着する。
- ・バッテリーコントローラーⅡの横にあるスイッチを押すことによりON/OFFを行う。
(スイッチの反対側も押さえながら、スイッチを押す)

- ・インジケータライトにより電源の残量が確認できる。
緑:95~100% 青:95~70% 赤:70%以下
- ・約2時間の連続使用した場合、温度制御機能が作動し、照度が下がる。

【使用上の注意】

- ・本製品を点灯させた状態の光を直視しないこと。
- ・本製品は経時変化や使用方法により、ネジの緩みや脱落、破断、変形、収縮などを起こす場合があるため、使用前には必ず緩み、異常、傷、汚れなどを点検し、安全を確認すること。
- ・水洗、浸水、薬液浸漬は行わないこと。
- ・本製品は改造等を行わないこと。
- ・充電を行う際には、故障の原因となるので、必ず付属の専用ACアダプターを使用すること。
- ・充電回数を超えて充電をすることは思わぬ事故となる可能性がありますので、新品と交換をお願いします。(*)
- ・バッテリーの照射時間が極端に短くなった時は、速やかに新しいバッテリーと交換をお願いします。(*)
- ・人の目が届く場所で充電してください。充電したまま、使用場所から退出しないでください。(*)
- ・ストーブのそば、炎天下の自動車の車内など高温になる場所に放置しないでください。液もれ、発熱、破裂、発火の原因になります。(*)

【保管方法及び有効期間】

- ・本製品は清掃したのちにケースへ収納し、火気や水気がなく落下しない安全な場所に保管すること。
- ・極端に温度や湿度の高い場所を避けて保管すること。
- ・ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気による悪影響を受ける恐れのない場所に保管すること。
- ・傾斜のないまたは振動、衝撃などがかからない場所に安定状態にて保管すること。
- ・化学薬品の保管場所やガスの発生する場所には保管しないこと。
- ・本製品は歯科医療従事者以外が触れないように、適切に保管・管理すること。

【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

株式会社日本歯科商社

製造業者

ソイヤンインターナショナル社(台湾)

(英名)SONG YOUNG INTERNATIONAL CO.