

管理医療機器
 特定保守管理医療機器
 認証番号：221AHBZX00009000
 一般的名称：紫外線治療器
 販売名：大型ナローバンドブラックライト

- 操作はカンタン！
 - ・前面配置のコントロールパネルは視認性が良く、操作も簡単。
 - ・電磁ロック式の採用で、ハンドスイッチを握ると、ロックを解除、照射ボックスが軽く上下動できます。
- 強力1500W、短時間照射
NB-UVB 100Wランプを15本搭載、高出力を実現します。
- ナローバンドUVB搭載、全身照射が可能
フィリップス社製NB-UVB 100Wランプを使用。頭から足先までの照射が一度で可能です。
- 体側への照射
ランプ配列をアーチ状に並べ体側にも照射が可能です。
- 患者のストレスを軽減
短時間照射、全身照射が可能になり治療時間も、待ち時間も大幅に短縮します。
- らくらくベッドイン
照射ボックスの上下動により、患者の負担が軽減されます。

ご注意

本品の設置には、3P20A引掛埋込コンセント(WF2320BK)と同等品をご用意ください。設置に伴う電気工事は、専門業者にご相談ください。



セット付属品：MED測定器(オート式)



- 検査者が紫外線に被曝することなく、MED/MPDを測定することができます。
- コントローラーのスイッチをONにすると、測定孔が自動で閉じます。
- 10分計or5分計
1分で1孔閉じ、10分で全ての孔が閉じます。
(ディップスイッチの変更により5分計になります。
30秒で1孔閉じ、5分で全ての孔が閉じます。)

| | |
|------------|--|
| 品番(注文コード) | OR-100-100B (409-036-02) |
| 電源 | 交流100V 50/60Hz |
| 電源容量 | 1900VA (入力電流 19.0A) |
| 使用光源ランプ | NB-UVBランプ 100W 15本 (TL100W-01フィリップス社製) |
| 波長域 | (NB-UVB) 308~313nm |
| 重量 | 175.0kg |
| 外形寸法 | W1845×D1060×H2090mm |
| 照射ボックス寸法 | W1845×D800mm |
| 安全性の規格 | JIS T0601-1:2017 JIS T0601-1-2:2012 JIS T0601-2-202:2015の規格に準ずる |
| 照射ボックスの上下動 | FL950~1650mm |
| 最大照射時間 | 5分59秒 |
| 付属品 | 遮光反射布一式、遮光布A・B各2、 ナローUVB用距離ヒモ、紫外線保護メガネ×2、 MED測定用アルミ箔×50 |

| | |
|-----------|--------------------------|
| 品番(注文コード) | OR-MED-A (409-036-06) |
| 電源容量 | AC100V 50/60Hz 1A |
| 付属品 | 遮光布(OR-MED-RK3)970×970mm |

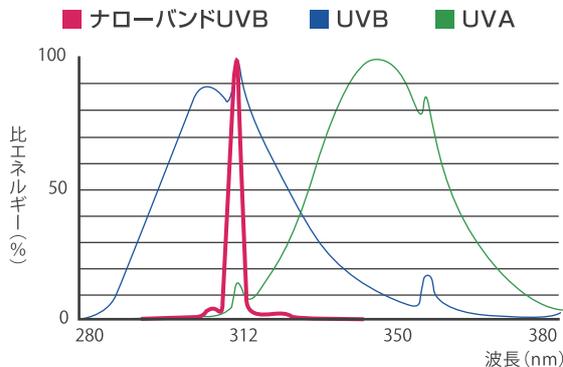
分光エネルギーの分布図

308nm～313nm ナローバンド UVB (NB-UVB)

290nm～315nm 中波長紫外線 (UVB)

315nm～380nm 長波長紫外線 (UVA)

※ナローバンド UVBとは、UVBのうち皮膚を赤くしたりやけどをさせる300nm以下の波長をカットし、308nm～313nm(中心波長312nm)幅の紫外線をいいます。



標準付属品



紫外線保護メガネ

| | |
|------------|----------------------|
| 品番 (注文コード) | ORD-419 (409-036-10) |
|------------|----------------------|

※治療時に操作者と患者は必ずご使用ください。



遮光反射布(一式)

| | |
|------------|---|
| 品番 (注文コード) | OR-100-100B用 OR-100-RK2 (409-036-12) |
|------------|---|

遮光布

| | |
|------------|-----------------------|
| 品番 (注文コード) | OR-BR-BC (409-036-13) |
|------------|-----------------------|

サイズ: 50×100cm 4枚組み マジックベルト付

距離ヒモ

| | |
|------------|-----------------------|
| 品番 (注文コード) | OR-100-K (409-036-05) |
|------------|-----------------------|

照射距離を決めます。

MED測定用アルミ箔

| | |
|------------|------------------------|
| 品番 (注文コード) | OR-MED-50 (409-036-07) |
|------------|------------------------|

入数: 1箱(50枚入)

消耗品

NB-UVBランプ 100W(OR-100-100B用)

| | |
|------------|---------------------------|
| 品番 (注文コード) | OR-TL100W-01 (409-036-04) |
|------------|---------------------------|

MED用遮光布

| | |
|------------|-------------------------|
| 品番 (注文コード) | OR-MED-RK3 (409-036-08) |
|------------|-------------------------|

警告

- 治療中は紫外線保護メガネを患者および操作者は着用すること。(裸眼の場合は目の表面に炎症を起こしたり、角膜にダメージを受ける危険がある。)
- 照射する際は、必ずNB-UVB蛍光灯の本数を確かめること。(誤って照射すると過剰照射、火傷の原因になりうる。)
- 照射ボックスに強い衝撃を与えないこと。(紫外線蛍光灯が割れる恐れがあるため。)

禁忌・禁止

- 絶対禁忌(次の患者には適用しないこと)
 - ①皮膚悪性腫瘍の合併あるいは既往歴のある者。
 - ②高発癌リスクの者(dysplastic nevus syndrome、色素性乾皮症、過去に砒素の内服や接触歴、放射線照射歴のある者など)。
 - ③顕著な光線過敏を有する者(遺伝性光線過敏症、白皮症、ポルフィリン症、光線過敏性膠原病など)。
- 相対禁忌 避けた方がよい症例、実施の際には厳重な経過観察が必要
 - ①10歳未満の者。
 - ②光過敏性を有する薬剤、免疫抑制剤を服用中の者。
 - ③白内障、光線増悪性自己免疫水疱症(天疱瘡・類天疱瘡など)、重篤な肝・腎障害、その他の重篤な疾患を合併する者。
 - ④ソラレン過敏症、日光照射・PUVA治療で乾癬の症状が悪化した既往を持つ者。

※印刷の都合上、質感や色が実際の商品と異なる場合があります。
※本カタログに掲載の仕様・形状などは、改良などの理由により、予告なしに変更することがあります。

Muranaka
MEDICAL INSTRUMENTS Co., Ltd.

村中医療器 株式会社

<http://www.muranaka.co.jp/>

本社 〒540-0036 大阪府大阪市中央区船越町 2-3-6 ☎ 06-6943-1221 (大代) FAX06-6947-5360
総合センター ☎ 0725-53-5541 (代) FAX0725-53-5641 東京支店 ☎ 03-3813-9211 (代) FAX03-3813-9217
札幌営業所 ☎ 011-737-9121 (代) FAX011-737-9122 仙台営業所 ☎ 022-274-7780 (代) FAX022-271-8448
埼玉営業所 ☎ 048-844-3500 (代) FAX048-844-3501 金沢営業所 ☎ 076-286-4531 (代) FAX076-286-0490
名古屋営業所 ☎ 052-709-7111 (代) FAX052-709-7116 村中船越ビル ☎ 06-6943-1431 (代) FAX06-6941-7121
北大阪営業所 ☎ 06-6386-0003 (代) FAX06-6386-0006 米子営業所 ☎ 0859-33-6231 (代) FAX0859-33-7930
広島営業所 ☎ 082-532-1800 (代) FAX082-233-8818 福岡営業所 ☎ 092-473-0123 (代) FAX092-474-1363
製造販売業者 オリオンラッセフメディカル株式会社 第二種医療機器製造販売業許可番号(23B2X00016)