

皮膚疾患治療

JTRAC[®]

[ジェイトラック]

半身型ナローバンドUVB



使いやすさを追求した 折りたためるナローバンドUVB

ナローバンドUVBは、全身性疾患や病変部が広範囲にわたる場合に適しており、全身を照射できるものから部分的に照射できるものまで様々です。

ジェイトラック®は、あらゆる体勢やあてにくい部位にも効率良く照射することができる半身型のナローバンドUVBです。

適応症例

- 乾癬 ●尋常性白斑 ●掌蹠膿疱症 ●アトピー性皮膚炎
- 円形脱毛症 ●痒疹* 等

*保険適用外

診療報酬について

長波紫外線療法又は中波紫外線療法は乾癬、類乾癬、掌蹠膿疱症、菌状息肉腫(症)、悪性リンパ腫、慢性苔癬状皰糠疹、尋常性白斑、アトピー性皮膚炎又は円形脱毛症に対して行った場合に限り算定できます。

(令和4年診療報酬点数表による)



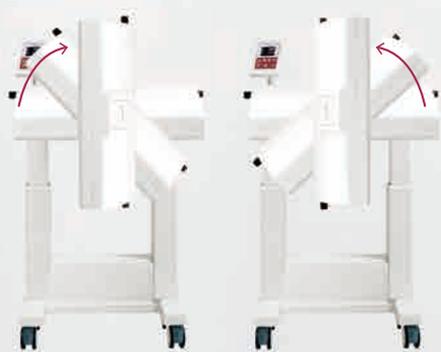
311nm ナローバンドUVB

311nmの波長は、紫外線療法の中でも紅斑が出にくい、深達度が高いという特性を持ち、従来の紫外線療法よりも簡便に使用できるのが特長です。

ジェイトラック®のこだわり

ユニバーサルローテーション®

独自の3つの機能を兼ね備え、あらゆる場面において、使いやすさを追求しました。



①角度可変機能
(任意の角度で固定できます)



②電動昇降機能



③開閉機能

カライド・リフレクター®

独自の高効率反射板により、照射効率を高めます。

当社のQスイッチルビーレーザー（ザ・ルビーシリーズ）で使用しているビーム形成用高効率反射板（カライド）と同素材、かつ特殊形状の反射板を採用しています。



カライド・リフレクター®



高い照射効率 を実現

低ランニングコスト設計

カライド・リフレクター®により、蛍光ランプ背面の光を効率良く反射させ、1本当たりの照射効率を向上させたことで、蛍光ランプ8本で、10本使用した時と同等以上*の照射率を実現しました。

※背面からの有効反射のある20W10本と比較した場合。(当社比)



使いやすさを追求した便利な機能



照射量で設定

照射量を設定すると、照射時間(カウントダウン)と積算照射量が表示されます。



安心のアラーム機能

照射が終了すると音でお知らせします。そばを離れることがあっても安心です。



MED機能

操作パネルで簡単に設定することができ、照射が終了するまで自動で作動します。

体のラインを考慮した 円弧型ランプハウス

傾斜部位や湾曲部位にも効率の良い
照射が可能です。



ランプハウスユニット



移動や設置が簡単

ストッパー付きキャスターがついているため、
スムーズに移動、設置することができます。



100V電源

100Vの電源で使用でき、設置のための
特別な工事は必要ありません。



日本製

国際規格ISO13485を取得した
自社工場で、開発・生産を行って
います。厳格な品質基準のもと
高品質な製品のご提供を目指し
ています。

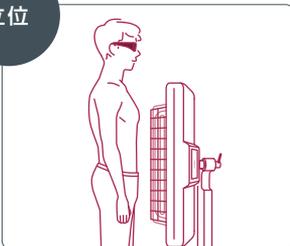
あらゆる体勢で照射が可能

臥位はもちろん、立位や座位でも照射しやすく、
傾斜部位や湾曲部位にも効率良く治療することができます。

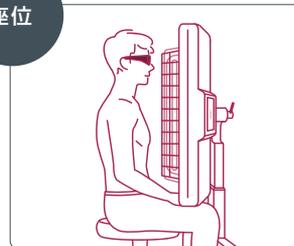
臥位



立位



座位



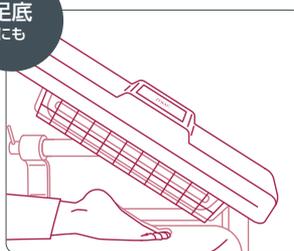
体側
にも



頭部
にも



足底
にも



車いす
のままでも



コンパクト設計

限られた診療スペースで、使うときはもちろん、使わないときでも場所を取りません。

使用時



折りたたみ時



跳ね上げ時



折りたたんでコンパクトに収納することができます。
跳ね上げておくこともできるため、ベッドを占有しません。



キャスター部分が短いため、電動ベッドにも設置することができます。



仕様

*本仕様値は、公称値です。

一般的名称	紫外線治療器
蛍光ランプの種類	ナローバンドUVB蛍光ランプ TL20W/01RS
蛍光ランプの本数	8本
主波長	311nm
放射照度	約2.5mW/cm ² (蛍光ランプから25cm)
最大設定照射量	7200~11880mJ/cm ² (照度による)
外形寸法	使用時：772(W)×1075(D)×881-1341(H)mm ランプハウス跳ね上げ時：772(W)×445(D)×2025(H)mm
重量	110kg
定格電源	100V、300VA、50/60Hz
医療機器製造販売認証番号	225AFBZX00017000
クラス分類	クラスII 管理医療機器・特定保守管理医療機器
使用目的又は効果	紫外線を照射し、皮膚疾患の治療に用いる。
製造元及び製造販売元	株式会社ジェイメック
販売名	ジェイトラック

※商品の仕様、外観および価格は改良のため、予告なしに変更することがありますので、ご了承ください。
 ※JTRAC、ジェイトラック は、株式会社ジェイメックの登録商標です。
 ※ユニバーサルローテーション、カライド・リフレクター は、株式会社ジェイメックの登録商標です。

標準セット内容

本体	1台
電源コード	1本
ランプハウス用遮光布	1枚
患者用遮光布	1枚
保護めがね (施術者用/患者用)	1式



ランプハウス用遮光布



患者用遮光布



保護めがね(施術者用/患者用)

オプション

MED測定用多孔板
 MED測定用遮光布
 放射照度計



MED測定用多孔板

■ JMEC公式サイト(製品ページ)

JMEC
 WEB SHOWROOM



■ 紫外線療法 患者様向けサイト



JMEC 株式会社ジェイメック
 FOR THE PATIENTS' SMILE

東京本社 〒113-0034 東京都文京区湯島3-31-3 湯島東宝ビル
 TEL. 03-5688-1803 FAX. 03-5688-1805
 札幌支店 TEL. 011-748-4311 FAX. 011-748-4312
 名古屋支店 TEL. 052-238-1045 FAX. 052-238-1046
 大阪支店 TEL. 06-6388-1866 FAX. 06-6388-1151
 九州支店 TEL. 0957-35-8300 FAX. 0957-35-8301

<https://www.jmec.co.jp>