

## 仕様

## TECHNICAL DATA

EXCILITE・μ

製品名	エキシライト-マイクロ®
光源	塩化キセノンガス励起エキシマライト
波長	308nm
スポットサイズ	5cm×6cm (30cm <sup>2</sup> )
アタッチメント	2cm×3cm / 1cmφ
最大出力	4.5J/cm <sup>2</sup>
外形寸法	50cm(D)×24cm(H)×38cm(W)
重量	19kg
定格電源	230V 2.6A 50/60Hz**
指定管理医療機器 製造販売認証番号	221AHBZX00001000
エキシライト-マイクロの 安全性	FDAの認証機関であるG-MEDIにより エキシライト-マイクロの波長は 安全であると証明されています。

\*\*エキシライト-マイクロ®の本体電源は230Vですが、  
付属の変圧器をご使用いただけますと100V 6A 50/60Hzにて安全に稼働致します。



DEKA puts world-wide experiences in  
monochromatic excimer light technology at your disposal.

ターゲット型 UVB 治療の最前線へ

[DEKA M.E.L.A. s.r.l. 日本支社]



株式会社 DEKA JAPAN  
〒107-0062 東京都港区南青山2-21-37  
TEL 03-5785-2133 FAX 03-5785-2166 www.dekajapan.jp

[総輸入元]



株式会社 ウィズ・アス  
〒107-0062 東京都港区南青山2-21-37  
TEL 03-5785-2221 FAX 03-5785-2344

[製造元]



DEKA M.E.L.A. s.r.l.  
Via Baldanzese, 17-50041 Calenzano (FI) - Italy  
TEL +39-055-8874942 FAX +39-055-8832884

XeCl (塩化キセノン媒体) エキシマレーザー波長 308nm が  
コンパクトに安価にエキシライトとして登場  
これまでのエキシマレーザーと UVB 治療の利点を併せ持つ New Concept です。  
LAST GENERATION EXCIMER LIGHT THERAPY FOR AN EFFICACIOUS  
TREATMENT OF PSORIASIS AND VITILIGO.

- ◆塩化キセノン媒体から照射されるエキシマライトによる優れた臨床効果
- ◆最大 5cm×6cm のスポットサイズ
- ◆正常部位への UV 被爆が少ない 2cm×3cm / 1cmφ アタッチメント
- ◆卓上タイプのコンパクト設計
- ◆水疱形成の少ない最適なフルエンス照射



Monochromatic Excimer Light System

指定管理医療機器 製造販売認証番号：221AHBZX00001000



CLINICAL CASES OF PSORIASIS < 尋常性乾癬 >



Before (Palmoplantar pustulosis) 掌蹠膿疱症



16 weeks after 15 sessions



Before



3 months after 5 sessions

CLINICAL CASE OF ALOPECIA AREATA < 円形脱毛症 >



Before



After 2 months

CLINICAL CASE OF ATOPIC DERMATITIS < アトピー性皮膚炎 >



Before



After 4 sessions

Courtesy of: P. Cappugi MD - P. Campolmi MD - L. Mavilia MD - (Florence - Italy)

CLINICAL CASES OF VITILIGO < 尋常性白斑 >



Before



After 33 sessions



Before



3 months after 33 sessions



Before



After 8 sessions

Bibliography:

**308 nm MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT FOR THE TREATMENT OF PALMOPLANTAR PSORIASIS** (Int. J. Immunopathol. Pharmacol.)  
P. Campolmi, L. Mavilia, T.M. Lotti, R. Rossi, B. Brazzini, J. Hercogova, P. Cappugi

**308 nm MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT IN PSORIASIS: CLINICAL EVALUATION AND STUDY OF CYTOKINE LEVELS IN THE SKIN** (Int. J. Immunopathol. Pharmacol.)  
P. Cappugi, L. Mavilia, C. Mavilia, B. Brazzini, R. Rossi, J. Hercogova, T.M. Lotti, P. Campolmi, L. Andreassi

**MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT 308 nm IN THE TREATMENT OF VITILIGO: a pilot study** JEADV(2003) 17:531-537  
G. Leone, P. Iacovelli, A. Paro Vidolin, M. Picardo

**MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT 308 nm : an immunohistochemical study of cutaneous T cells and apoptosis-related molecules in psoriasis** JEADV(2003) Jul; 17(4): 408-13  
B. Bianchi, P. Campolmi, L. Mavilia, A. Danesi, R. Rossi, P. Cappugi

**EFFICACY OF MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT (308 nm) IN THE TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS IN ADULTS AND CHILDREN** (Photomedicine and Laser Surgery (2008) Vol26, No 1; 14-18)  
Steven P Nistico, R. Saraceno, E. Capriotti, C. Felice, S Chimenti

**MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT (308 nm) IN THE TREATMENT OF PRURIGO NODULARIS** (Photodermatology, Photoimmunology & Photomedicine (2008) Vol24; 43-45)  
R. Saraceno, S Nistico, E Capriotti, C. Felice, L. Rhodes, S. Chimenti

**A PILOT STUDY TO DETERMINE THE SAFETY AND EFFICACY OF MONOCROMATIC EXCIMER LIGHT IN THE TREATMENT OF VITILIGO** (Journal of Drug in Dermatology (MARCH 2008) Vol7-3; 209-214)  
Stacy K. Chimento, M. Newland, C. Ricotti, S. Nistico, P Romanelli

Courtesy of: G. Leone MD - IFO - (Rome - Italy) - A. Alomar et al. - Hospital de la Santa Creu i Sant Pau (Barcelona - Spain)