

medisun® XENIA UVA-1

QUANG TRỊ LIỆU UVA-1 CHUYÊN NGHIỆP

TRỊ LIỆU DỄ DÀNG BỆNH LÝ VIÊM
DA DỊ ỨNG, BỆNH XƠ CỨNG BÌ KHU TRÚ VÀ CÁC BỆNH LÝ DA
KHÁC - KHÔNG SỬ DỤNG CORTISONE



medisun® XENIA UVA-1

TRỊ LIỆU TIỀN TIẾN BẰNG TIA UVA-1- KHÔNG CORTISONE

Bệnh viêm da dị ứng là bệnh lý da đặc trưng bởi eczema, gây ngứa và da rất khô. Có khoảng 3,5 đến 5 triệu người Đức đang phải chịu bệnh lý này và số người mắc bệnh có xu hướng ngày càng tăng. Nguyên nhân của sự gia tăng này là do ô nhiễm môi trường và các yếu tố khác. Căn bệnh này thường tạo ra tâm lý căng thẳng cho người bệnh.

Để giảm đau nhanh, corticosteroid tại chỗ thường được kê đơn, nhưng nếu sử dụng lâu dài sẽ dẫn đến nhiều tác dụng phụ nguy hiểm.

Như một sự thay thế, liệu pháp UVA-1 (được nhiều nghiên cứu phê duyệt) là giải pháp hoàn hảo.

medisun®-UVA-1 nằm trong số những hệ thống UVA-1 bán chạy nhất và đang được sử dụng trong nhiều bệnh viện và cơ sở chữa bệnh ở Đức và trên thế giới với những thành công lớn.

Có khoảng 80% bệnh nhân ứng dụng liệu pháp UVA-1 cho thấy kết quả rất tốt mà không cần dùng thêm thuốc.

→ Giường **medisun®-XENIA** cải tiến đặc trưng với công nghệ đèn tiết kiệm năng lượng kết hợp với máy tính điều khiển hiện đại và vận hành dễ dàng.

MỘT CUỘC CẢI CÁCH KỸ THUẬT

- Thiết kế an toàn với không gian mở
- Không gian di chuyển tối đa cho bệnh nhân
- Tạo tâm lý thoải mái cho bệnh nhân
- Nệm da tổng hợp tạo sự thoải mái
- Làm sạch đơn giản, vệ sinh tối ưu
- Công nghệ đèn Xenon mới nhất
- Giảm tiêu thụ điện năng – chỉ 5 kw thay vì 25 kw
- Tiết kiệm năng lượng tối đa*
- Có thể phơi chiếu toàn thân hoặc từng phần cơ thể nhờ 6 trường liều lượng cài đặt độc lập
- Sự gia tăng nhiệt thấp
- Không cần hệ thống khí thải đắt tiền
- Không cần thời gian hạ nhiệt sau khi phơi chiếu
- Không cần ổ đĩa điện, ví dụ: hệ thống nâng thủy lực

* so với các hệ thống thông thường với đèn cao áp.

■ Giảm thiểu chi phí bảo trì và sửa chữa

■ Hệ thống quản lý trị liệu Medisoft bao gồm điều khiển PC từ xa (tùy chọn).



ĐIỀU TRỊ HIỆU QUẢ CÁC BỆNH VIÊM DA DỊ ỨNG, DÀY SỪNG QUANG HÓA VÀ CÁC BỆNH LÝ DA KHÁC

medisun®-XENIA UVA-1 điều trị toàn thân an toàn và hiệu quả. Quy trình phơi chiếu được thực hiện thoải mái trong khi nằm.

- Khi bắt đầu, bệnh nhân ngồi trên giường
- Bệnh nhân đeo kính UV và sẵn sàng tư thế nằm thoải mái
- Sau khi liều lượng chiếu được cài đặt, việc phơi chiếu bắt đầu và thời gian phơi chiếu đếm ngược đến kết thúc.
- Sau khi đạt được liều lượng mong muốn, đèn UV tự động tắt. Bệnh nhân chuyển tư thế nằm sang hướng khác và lần chiếu tiếp theo có thể bắt đầu ngay lập tức.
- Vào cuối lần chiếu tiếp theo, hệ thống sẽ tự động tắt và bệnh nhân có thể rời khỏi giường.



Video sản phẩm
bên dưới
www.medisun.de/en

VẬN HÀNH ĐƠN GIẢN VÀ AN TOÀN

Máy tính điều khiển medisun® cho phép một liều lượng chính xác từng J/cm². 6 trường riêng biệt có thể được cài đặt liều lượng khác nhau. Hơn nữa, hệ thống có thể được kết nối với hệ thống quản lý trị liệu medisoft qua cáp mạng và từ xa thông qua PC, ví dụ: kiểm soát và quản lý bởi lễ tân. Tại đây, nhân viên y tế đã lên kế hoạch điều trị thiết lập sẵn và dữ liệu toàn bộ trong cơ sở dữ liệu bệnh nhân.

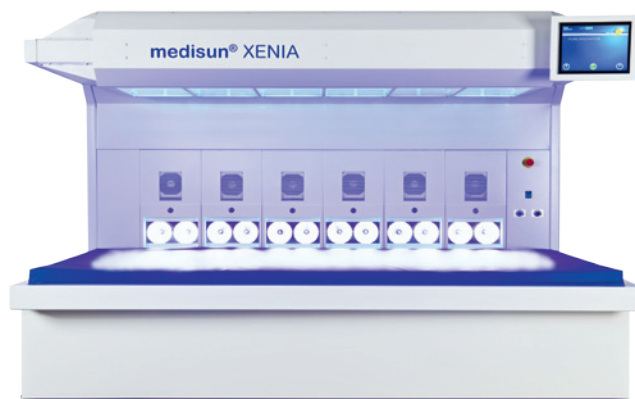
Lịch sử bệnh lý của bệnh nhân được lưu lại đưa ra một bản lưu toàn diện cho thời gian trước khi điều trị, ngay sau quy trình điều trị và khi hoàn thành. Chức năng giao thức tiện lợi cho phép in phác đồ điều trị.



medisun® XENIA UVA-1

KẾT HỢP ĐIỀU TRỊ TỐI ƯU

Sự kết hợp giữa đèn xenon UV và các bộ lọc kiểu khe chất lượng cao đạt được quang phổ ánh sáng chọn lọc trong khoảng 340nm đến 460nm, đảm bảo điều trị thành công hoàn hảo.



CHỈ ĐỊNH

- Bệnh viêm da dị ứng, từ thể trung bình đến nặng
- Bệnh mề đay sắc tố
- Bệnh xơ cứng bì
- Các bệnh tự miễn dịch khác

THÔNG SỐ KỸ THUẬT

	CHI TIẾT
NGUỒN ĐIỆN	400 V (3ph + N + PE), Ổ cắm tường CEE-16
GIAO DIỆN PC	Mạng (Ethernet), phích cắm 8P8C
NĂNG LƯỢNG ĐIỆN	Xấp xỉ 5 kWh (trung bình), 7 kwh
CẦU CHỈ	3 x 16 A, bộ ngắt mạch RCD riêng biệt 0,03 A
KÍCH THƯỚC W x D x H	241 cm x 165 cm x 170 cm
KHÔNG GIAN YÊU CẦU	W 340 cm x D 300 cm x H 240 cm
TRỌNG LƯỢNG	650 Kg
BỀ MẶT	Xấp xỉ. 230 cm x 115 cm
MÔ-ĐUN ĐÈN	6 mô-đun phía trên (mỗi mô-đun 10 bóng, 6 mô-đun bên cạnh (mỗi mô-đun 2 bóng
LOẠI ĐÈN	Đèn UV-Xenon (công nghệ tiết kiệm điện năng)
BỘ LỌC	Kính lọc hiệu suất cao
KÍNH BẢO VỆ	Kính nhựa bảo vệ cảm ứng đặc biệt
DÂY QUANG PHỔ	340 nm đến 460 nm, liều lượng: 0 đến 130 J / cm ² (liều tối đa có thể giảm)
QUẠT LÀM MÁT BỆNH NHÂN	6 quạt
THÔNG GIÓ HỆ THỐNG	Quạt thông gió với lưu lượng 300 m ³ / h hoặc / và điều hòa không khí
CHỨNG CHỈ	CE 0197
WEEE-REG.-N0.:	DE 91065138

Bảo lưu thay đổi kỹ thuật