

Robotizovaný Laser MLS - M8

- Robotizovaný multidiódový aplikátor s tromi MLS zdrojmi žiarenia s výkonom až 3600 mW a priemerom hlavice 5 cm, 75 W
- Ručný aplikátor s jedným MLS zdrojom s priemerom hlavice 2 cm a výkonom až 1200 mW, 75 W
- Miesto aplikácie je vysvietené vysoko efektívnymi červenými LED svetlami
- Plnofarebný dotykový LCD displej s vysokým rozlíšením
- Simultánne ovládanie dvoch nezávislých kanálov
- 4 terapeutické modality:
 - 1) špecifické patológie
 - 2) liečba bolesti
 - 3) anti-edém
 - 4) biostimulácia
- laseropunktúra
- Možnosť individuálnej zmeny všetkých liečebných parametrov
- Modulácia CPW a FW MLS
- Nastavenie frekvencie od 1 do 2000 Hz v krokoch 1Hz
- Stupeň výkonu 25%, 50%, 75% a 100%
- Fixný alebo variabilný záťažový cyklus
- Čas liečby nastaviteľný od 1" do 99 ' 59" v krokoch 1"
 - Automatický výpočet dodanej energie v závislosti od nastavených parametroch

Najčastejšie Indikácie:

- Akútne kožné lézie • Artritída • Bolesť bedrového kĺbu
- Bolesť bedrovej chrbtice • Bolesť kolena • Bolesť krčnej chrbtice
- Bolesť kĺbov • Burzitída • Hematóm / Opuchy • Ischias
- Pomliaždeniny • Svalové poranenie • Svalový spazmus • Tendinitída
- Vredy • Vyvrtnutia • Zápal plantárnej fascie • Post-covidová rehabilitácia

Liečba pneumónie spôsobená Covid-19:

Pacient s pneumóniou Covid-19 vykazoval po aplikácii unikátneho MLS pulzu výrazné zlepšenie jeho stavu po 4 aplikáciách.

Výsledky, ktoré sa ukázali po 4 dňovej liečbe:

Nasýtenie kyslíkom (SpO2) sa zvýšilo z 93–94% na 97–100%

Potreba kyslíka klesla z 2–4 l / min na 1 l / min

Röntgenové skóre hrudníka (RALE) sa zlepšilo z 8 na 5

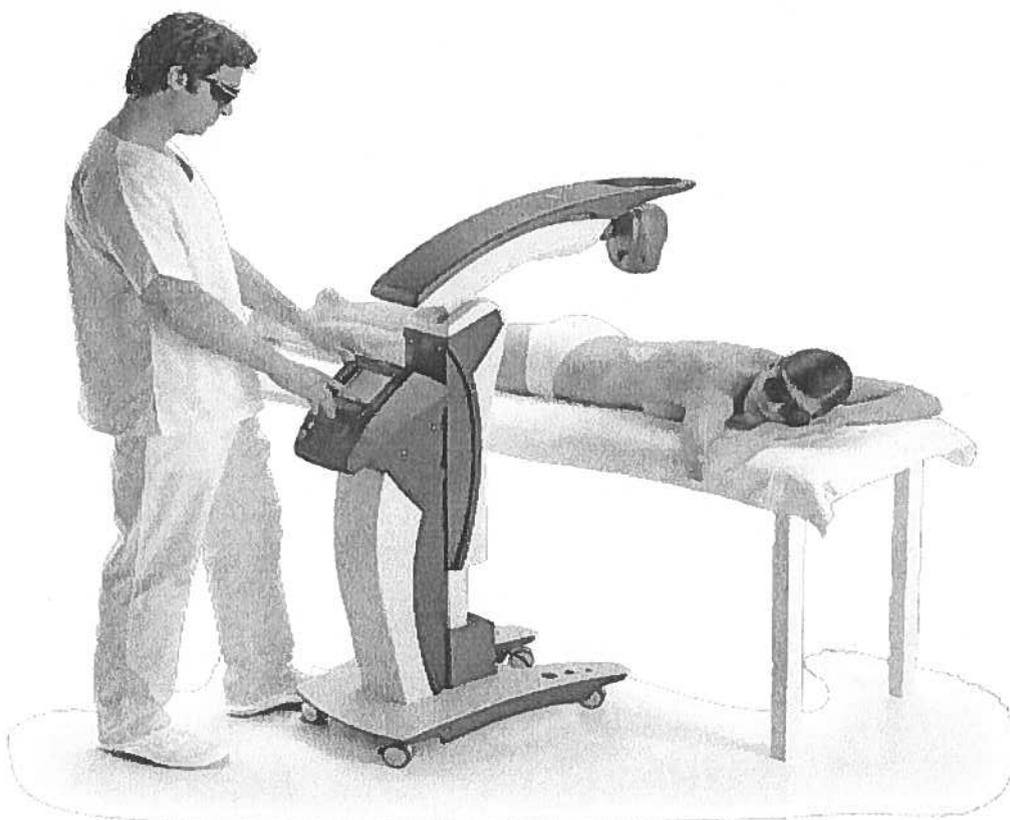
Index závažnosti pneumónie sa zlepšil z triedy V (142) na triedu II (67)

Pľúcne indexy, Brescia-COVID a SMART-COP, klesli zo 4 na 0

C-reaktívny proteín normalizovaný z 15,1 na 1,23

Terapia laserom s MLS ® žiarením vykazovala výrazné zlepšenie stavu pacienta.

*PBMT-COVID-19 protokol od doktora Dr.Scott Sigman a Dr. S. Mokmeli z USA





DOLDRUMS Medical s. r. o.
Rastislavova 10168 / 8A
960 01 Zvolen

0044 4475 311 247
www.doldrums.com

DOLDRUMS Medical s. r. o.
Rastislavova 10168 / 8A
960 01 Zvolen
0044 4475 311 247
www.doldrums.com