Das LightStream | ortho Laser System

Die Therapie **bei Muskelverspannungen, Gelenkstörungen und Schmerzen** jetzt mit HighPower Laser!

LightStream | MEDICAL CARE LASER SYSTEMS

Die Zukunft der Lasertherapie beginnt jetzt

JR LASER

Die Basisstation:
Für jede Körperregion die passende Indikation!

Auf dem großen Touchscreen tippen Sie einfach auf die betroffene Körperregion und schon werden Ihnen die entsprechenden Indikationen angezeigt.

Per drag & drop ziehen Sie die passende Indikation auf den Laser oder passen das Therapieprogramm vorher nach Bedarf an. Schnell und intuitiv wie bei Ihrem Smartphone!

Einmal mit beliebig vielen Therapien bestückt, können Sie mit dem Laser räumlich unabhängig von der Basisstation behandeln. Auf dem Laser wird die gewünschte Therapie bequem ausgewählt und kann sofort gestartet oder vorher nochmals angepasst werden.

Individuelle Behandlungspläne mit integriertem Hauttest!

Für jede Indikation können Sie ganz einfach einen persönlichen Behandlungsplan für Ihren Patienten erstellen und auf den Laser überspielen.

Um die Behandlung individuell zu optimieren und gleichzeitig Ihren Patienten vor Verbrennungen zu schützen, **ist der HighPower Laser mit einem einfach durchzuführenden Hauttest ausgestattet, der für jeden Hauttyp die passende Leistung ermittelt** und automatisch in den Behandlungsplan übernimmt.

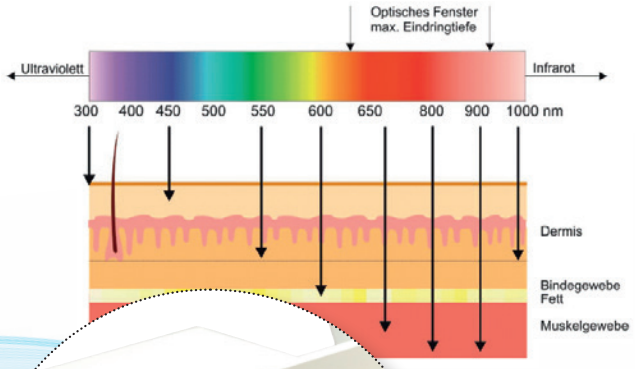
Darüber hinaus können Sie die Behandlungsergebnisse sogar von Ihrem Patienten über eine integrierte Schmerzskala benoten lassen und so Ihre Therapie laufend verbessern.

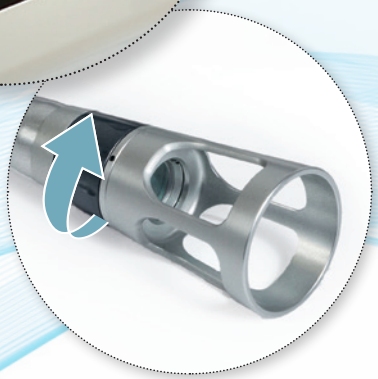
Die App:
Gemeinsam besser behandeln durch Datenaustausch!

Das LightStream | ortho Laser System bietet dem Anwender die Möglichkeit, Behandlungserfolge zu dokumentieren und mit Kollegen zu teilen, einfach indem Sie die ermittelten Daten mit der Smartphone-App anonym und sicher auf unseren Server übertragen.

Durch die Analyse der Daten aller Anwender weltweit können wir laufend die Behandlungsparameter für jede Indikation optimieren. Per Update durch die App werden Ihnen die Verbesserungen automatisch zur Verfügung gestellt.

Der HighPower Laser:
Mit gezielter Wärme & hoher Eindringtiefe gegen Arthrose & Co!





Therapeutische Laser sind in der Lage innerhalb eines optischen Fensters non-invasiv unter die Haut zu dringen, dort Wärme zu erzeugen und so die lokale Durchblutung zu fördern.

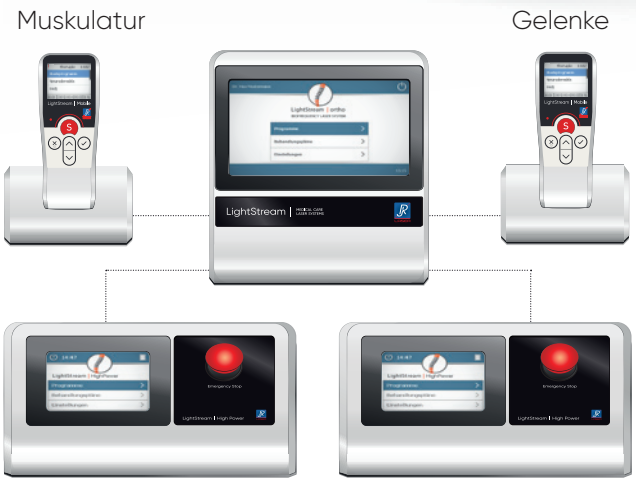
Die spezielle Kombination aus sichtbarem und nicht sichtbarem Licht mit den Wellenlängen 670 nm, 808 nm und 915 nm sorgt dafür, dass Sie **mit dem HighPower Laser auch die tieferen Gewebeschichten erreichen**.

Mit 15 Watt Leistung besitzt der HighPower Laser **genügend Leistung, um selbst bei großen Körperflächen eine hohe Energiezufuhr in kurzer Behandlungszeit zu realisieren.**

Ob für flächige oder punktuelle Therapie, **per Drehring lässt sich der fokussierbare Laserstrahl direkt am Handstück zwischen 25 und 5 mm stufenlos einstellen.**

Mit dem HighPower Laser lassen sich somit fast alle orthopädischen Indikationen einfach und gezielt behandeln.

Das System:
Mit beliebig vielen Lasern erweiterbar – komplett kabellos!



Mit nur einer Basisstation können Sie beliebig viele Laser programmieren und gleichzeitig in verschiedenen Räumen betreiben – komplett kabellos, kein anderes System kann das.

So können Sie Ihr System genau nach Ihren Bedürfnissen und Anforderungen jederzeit erweitern: Ob mit akkubetriebenen mobilen Lasern mit leicht zu wechselnden Laserköpfen **für verschiedene Indikationen oder um einfach gleichzeitig mehrere Patienten zu behandeln.**

Die Ausstattung:

HighPower Laser & Basisstation - Ein starkes Duo!

15 W CW-Laser mit 670 nm, 808 nm, 915 nm

- Hohe Energiezufuhr selbst bei kurzer Behandlung
- Optimale Wellenlängen für hohe Eindringtiefe
- Fokussierbarer Laser. Von 25 mm auf 5 mm für flächige und punktuelle Therapie
- Eigener Touchscreen für räumlich flexibles Arbeiten
- Integrierter Hauttest für optimale Therapie bei jedem Hauttyp
- Fußschalter inklusiv

Basisstation mit großem Touchscreen

- Intuitive drag & drop Bedienung
- Indikationsbibliothek zu jeder Körperregion
- Plus frei programmierbare Therapieprogramme
- Kabellos beliebig viele Therapien auf den Laser ziehen
- Behandlungspläne individuell erstellbar
- Einfache Updates mit laufend verbesserten Therapien per Smartphone-App
- System mit beliebig vielen Lasern erweiterbar

Mehr Infos unter
www.rj-laser.com

Reimers & Janssen GmbH
Fabrikstrasse 22 - 79183 Waldkirch
Germany
Tel. +49 7681 493 4149

Beim HighPower Laser handelt es sich um einen Laser der Klasse 4. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. V 1.3 Juli 2024