

Schmerzen und Schwellungen lindern, die Heilung beschleunigen... MedX Lichttherapie

Schmerzen, schnellere Heilung Weniger • IHRE Praxis aufbauen • Einnahmen erhöhen



med



MedX DENTAL Produkt

OraLase

Vorteile der Low-Level-Lasertherapie:

- Eliminierung oder bedeutende Reduzierung von Schmerzen
- Beschleunigung der Wiederherstellung von Hart- und Weichgewebe
- Reduzierung von Entzündungen
- Minimierung von Dentin-Hypersensitivität
- Stimulierung von Fibroblasten, Osteoblasten und Odontoblasten
- Beschleunigung der kieferorthopädischen Mobilität
- Entspannung der Muskeln

Verwendungsmöglichkeiten im Dentalbereich

CHIRURGISCHE EINGRIFFE UND EXTRAKTIONEN

Förderung des Heilungsprozesses, Reduzierung von Blutungen während des Eingriffs und danach, Minimierung der Wahrscheinlichkeit des Auftretens einer trockenen Alveole, Reduzierung der postoperativen Schmerzen und erhöhte Knochenregeneration.

PÄDIATRISCHES ANÄSTHETIKUM

Eliminierung der Verwendung von Nadeln bei Eingriffen der Klassen I und II.

IMPLANTATE UND KRONENPRÄPARATION

Postoperative Muskel- /Gelenkentspannung, Schmerzlinderung, Minimierung von Schwellungen, Verbesserung der Osteointegration, sowie Reduzierung der postoperativen Empfindlichkeit.

ENDODONTIE

Schmerzlinderung, Minimierung der Dentinhoersensitivität. Hilft bei der postoperativen Muskelentspannung.

WEICHGEWEBELÄSIONEN

Beschleunigung des Heilens, Reduzierung von Schwellungen und Schmerzen, Reduzierung des Risikos eines Wiederauftretens. Beispiel - Herpes simples, aphthöses Ulkus and Zahnprothesenläsion.

TIEFE ZAHNSTEINENTFERNUNG

Weniger Schmerzen und Beschwerden während des Eingriffs und auch danach.

DENTINHYPERSENSITIVITÄT

Reduzierung von Schmerz und Dentinhypersensitivität.

ZAHNFLEISCHBEHANDLUNG

Reduzierung von Schwellungen und Entzündungen, Minimierung von Schmerzen und Beschleunigung des Heilens, Beispiel - Gingivitis, Zahnfleischlappeneingriff.

DIFFERENTIALDIAGNOSE FÜR HYPERÄMISCHE PULPA

Erhöhung des Blutzufusses zu diesem Bereich, Reduzierung der, Entzündung, Reduzierung von Schmerzen, Feststellung der Notwendigkeit einer Zahnwurzelbehandlung.

GESICHTSSCHMERZ

Reduzierung von Schmerzen, Muskelentspannung, Verbesserung der Prognose. Beispiel - Temporomandibuläre Dysfunktion (TMD), Nervenschmerz oder -trauma.

med



Dem Schmerz Ein Ende bereiten

ERLEBEN SIE DIE VORTEILE DER LOW-LEVEL-LASERTHERAPIE... MIT DER GESCHWINDIGKEIT DES LICHTS

MedX Oralase ist ein nach ergonomischen Gesichtspunkten entworfener, tragbarer Laser, der dem zahnärztlichem Personal eine bewährte, arzneimittelfreie Lösung zur Eliminierung von Schmerz und zur Beschleunigung der Wiederherstellung von Weichteil- und Hartgewebe bietet. Schnell und leicht einzurichten, Behandlungsdauer 1 - 2 Minutenk, hervorragende Ergebnisse liefern zufriedenerer Patienten.

35 Jahre Erfahrung in aller Welt. Über 325 zahnärztliche Studien haben in mehr als 90% aller Versuche positive Auswirkungen der Lasertherapie beschrieben.

Wirksame Schmerzlinderung und Reduzierung der Schwellungen nach zahnärztlichen Eingriffen bei gleichzeitiger Anregung der Heilung. Erfahren Sie mehr darüber, wie die MedX Low-Level-Lasertherapie auch Ihre Zahnarztpraxis verändern kann. Schnellere, sicherere Schmerzlinderung, Entzündungshemmung, beschleunigte Heilung, zufriedenerer Patienten und mehr Empfehlungen.

Die MedX OraLase Dentallaser-Ausstattung beinhaltet:

- Low-Level-Dentallaser
- Insgesamt 200 mW von Nah-Infrarotenergie mit einer sichtbaren roten Führungs-LED und Lithium-Ionen-Akku. Laser der Klasse IIIb.
- Ein intraorales und ein extraorales Führungslicht mit Glasfaseroptik.
- Aufnahmevorrichtung für Dentallaser und Führungslichter
- Tragetasche
- MedX Dentalbehandlungsprotokolle und Kurzübersicht
- Stromzufuhr für Ladegerät: 9V-Gleichstromadapter
- Schulungs-DVD über die Integration von MedX Low-Level-Lasertherapie
- Zwei wellenlängenspezifische Standard-Laserschutzbrillen (Patient & Kliniker)

Vorteile der Low-Level-Lasertherapie:

- Reduzierter Einsatz von Anästhetika bei Kindern
- Beseitigung oder deutliche Minderung von Schmerzen führt zu zufriedeneren Patienten (z.B. postoperative Schmerzen, Schwellungen oder Prellungen werden reduziert, angenehme tiefe Zahnsteinentfernung)
- Mundpropaganda durch zufriedene Patienten bringt neue Patienten in die Praxis
- Leiden behandeln, die oftmals nicht auf traditionelle Therapieformen ansprechen. Beispiel - Temporomandibuläre Dysfunktion (TMD), Gesichtsschmerzen, Sinusitis oder Parästhesie.
- Reduzierter Anwendungsbedarf von Arzneimitteln, die oft mit Nebenwirkungen verbunden sind
- Setzen Sie Ihre Praxis von anderen Praxen ab und vermarkten Sie die Vorteile der Low-Level-Lasertherapie
- Leicht zu bedienen und auch an Dentalhygieniker und Zahnarztthelfer abzugeben
- Beschleunigung der kieferorthopädischen Mobilität der Zähne

Kategorie	Technische Angaben
Laserdiode	GaAlAs
Laser-Sicherheitsklassifizierung	Klasse IIIb
Wellenlänge des Lasers	808 nm
Führungslicht	Drei sichtbare rote LEDs (633 nm)
Einschaltdauer	100 % (Dauerbetrieb)
Optische Abgabeleistung	200 mW +/- 10% bei 808 nm
Einstellungen	2 J - 10 Sekunden, 4 J (20 Sekunden) 8 J - (40 Sekunden)
Überwachung der Laserleistung	Automatisch, Dauerbetrieb
Behandlungsbereich an der Spitze	10 mm (8 mm Durchmesser)
Akku	3,6 V-Gleichstrom Li-Ionen, 1500 mAh Leistung
Abmessungen	23 cm x 8 cm x 4 cm
Gewicht	140 g (ohne Glasfaseroptik-Führung)