

Zahnmedizin - Parodontose - BLUEbact

Therapielaser sind ein hochwirksames komplementärmedizinisches Instrument für fast alle Bereiche der Medizin. In Verbindung mit dem



Photosensitizer BLUEbact kann der hochdosierte Softlaser eine Reihe von Erregern abtöten, Zahnärzte wissen daher den nebenwirkungsfreien Einsatz bei der Bekämpfung der Parodontose zu schätzen.

Angeblich soll die Entzündung des Zahnfleisches verantwortlich sein für

die Hälfte der Frühgeburten, bzw. der untergewichtigen Babys.

Der blaue Wirkstoff für die photodynamische Therapie muss jedoch bestimmte Bedingungen erfüllen, um für den Einsatz in der Zahnmedizin geeignet zu sein: Er muss vor allem **steril und schwermettallfrei** sein. Unser BLUEbact ist deshalb als Medizinprodukt zugelassen und erfüllt alle europäischen Richtlinien für pharmazeutische Produkte.

Die Lichtleiter für den Einsatz in den Zahntaschen sind nicht nur voll sterilisierbar und langlebig, die Einkoppelung auf die Diode verursacht auch weit weniger Lichtverlust als bei anderen Therapielasern. Wir verlieren hier nur etwa die Hälfte der Laserleistung, das beweist einen gelungenen Kompromiss zwischen Aufwand und Leistung.

Da wir keine Einmalprodukte verwenden und der Photosensitizer wegen der Verpackung mit Durchstichverschluss sehr gezielt und sparsam eingesetzt werden kann, ist die parodontale Behandlung mit einem Heltschl-Laser außerordentlich kostengünstig:

Die Materialkosten für eine Parodontosebehandlung belaufen sich auf weniger als € 3.- pro Patient!

© by Dr. Ferd. Steiner