1561394 - ENDOLASER 120 - met 1 sonde-houder (zonder probe)



Beschrijving

Een hoogwaardige therapeutische laser. De Endolaser 120 is de krachtige oplossing voor het bestrijden van pijn, verlichten van ontsteking en versnellen van weefselherstel. Een snelle en eenvoudige bediening “met de snelheid van het licht”.

De klinische toepassing van licht – geproduceerd door laserdiodes met een vermogen tot 1600 mW – is wetenschappelijk bewezen. De 905 nm (GaAs) pulserende laser is het meest veelzijdig voor diepliggende structuren (gewrichten, wervels, rug, spieren), terwijl de 808 nm (GaAlAs) beter geschikt is voor wondgenezing en weefselherstel. Uit wetenschappelijk bewijs blijft naar voren komen dat gepulseerd licht biologische en klinische effecten heeft die anders zijn dan de effecten van continue golf (CW – continuous wave).

Uit verschillende onderzoeken is gebleken dat de LLLT bij gepulseerde golfvorm beter door melanine en andere huidbarrières gaat. Dit ondersteunt de hypothese dat pulsen voordelen bieden voor het bereiken van diepgelegen doelweefsel en organen.

Kenmerken

- Snelle en eenvoudige bediening
- Met Evidence-based klinische richtlijnen
- Geneesmiddelvrij en niet-invasief
- Mogelijkheid om favorieten op te slaan
- Slim laserbeheersysteem – langdurige lasertechnologie – voor een stabiele output
- Automatische herkenning van aangesloten lasersondes
- Automatisch instellen van dosis/tijd op basis van uitgangsvermogen
- Verschillende sondes: CW en Puls
- Full-colour touchscreen
- Ergonomisch ontworpen sondes eenvoudig te reinigen
- Compact en lichtgewicht

Specificaties

Merk	Enraf-Nonius
sku	1561394
Europese Regelgeving	MDD - 93/42/EEC - Klasse IIa
Type verpakking	Stuk