



www.dmcgroup.com.br

Laserterapia
Sistêmica

Therapy EC

Técnica ILIB com Laser:
A Terapia da Vitalidade

- ✓ Indolor e Seguro. ✓ Não invasivo.
- ✓ Sem efeito colateral.

- Laser Vermelho: 100 mW $\pm$ 20% / 660 nm $\pm$ 10 nm
- Laser Infravermelho: 100 mW $\pm$ 20% / 808 nm $\pm$ 10 nm
- Parâmetros pré-ajustados para a técnica ILIB
- Possui a opção de acionar os 2 lasers simultaneamente
- Bateria: Li-fon



ANVISA: 8090810156
Imagens meramente ilustrativas.

Protocolos de Aplicação
disponíveis no aplicativo
DMC Odontologia.



Get it on
Google play

Download on the
App Store

ILIB (Intravascular Laser Irradiation of Blood)

Aplicação transcutânea contínua e direta de Laser Terapêutico Vermelho na região da artéria radial para combate aos radicais livres de oxigênio, responsáveis pelo envelhecimento precoce das células e tecidos. A absorção do Laser Vermelho otimiza o metabolismo e síntese da principal proteína fisiológica reguladora do sistema oxidativo corpóreo (SOD - Superóxido Dismutase). Essa enzima inativa as espécies reativas de oxigênio (EROs), protegendo as células contra mutações e envelhecimento.



Benefícios: Combate os radicais livres, melhora a oxigenação e beneficia tratamentos de:

- Doenças degenerativas • Disfunções cerebrais • Diabetes e suas complicações • Doenças inflamatórias • Doenças cardiovasculares (infarto e angina) • Doenças do sistema vascular periférico • Doenças do sistema respiratório (asma, alterações desencadeadas pelo fumo) • Cicatrização geral • Efeitos antiplaquetário, analgésico, anti-inflamatório e vasodilatador • Estimula a produção de prostaglandina (diminui a dor) • Estimula a produção de serotonina (geradora de bem-estar) • Auxilia no combate dos sintomas de TPM, estresse, exaureca e dores lombares • Chamada "o soro da juventude a laser" promove disposição, energia, bem-estar, relaxamento e rejuvenescimento.

Therapy XT

Laser Terapêutico sem fio,
para bioestimulação

- ✓ Possui 2 lasers em uma única peça de mão:
Laser Vermelho e Infravermelho.

- Laser Vermelho: 100 mW $\pm$ 20% / 660 nm $\pm$ 10 nm
- Laser Infravermelho: 100 mW $\pm$ 20% / 808 nm $\pm$ 10 nm
- Bateria: Li-ion

Indicações

- Alívio da dor: Efeito antiálgico.
- Reparação tecidual: Efeito bioestimulador do trofismo celular promovendo a diminuição do tempo de cicatrização.
- Redução de edema e de hiperemia: Modulação do processo inflamatório, antiedematoso e normalizador circulatório.
- Terapia Fotodinâmica (PDT): Redução microbiana em endodontia, periodontia e peri-implantodontia.



ANVISA: 80030810157

Protocolos de Aplicação
disponíveis no aplicativo
DMC Odontologia.



Get it on
Google play

Download on the
App Store

PDT: Terapia Fotodinâmica



ANVISA: 80030810112

Chimiolux + Therapy XT

O Chimiolux é um corante fotoabsorvedor de azul de metileno, que em associação com a irradiação de laser vermelho (Therapy XT), atua como terapia fotodinâmica (PDT) gerando liberação de radicais livres que proporcionam efeitos bactericidas.

Caso Clínico



Cortesia: Dra. Rosane Lizarelli

Rua Sebastião de Moraes, 831 | Jardim Alvorada
São Carlos/SP | Tel.: (16) 2107-2323 | Fax: (16) 2107-2320
SAC 0800 942 8660

f DmcEquipamentos
t dmc_group
v canaldmcgroup
i dmcequipamentos



www.dmcgroup.com.br