

MEDICINA GERAL

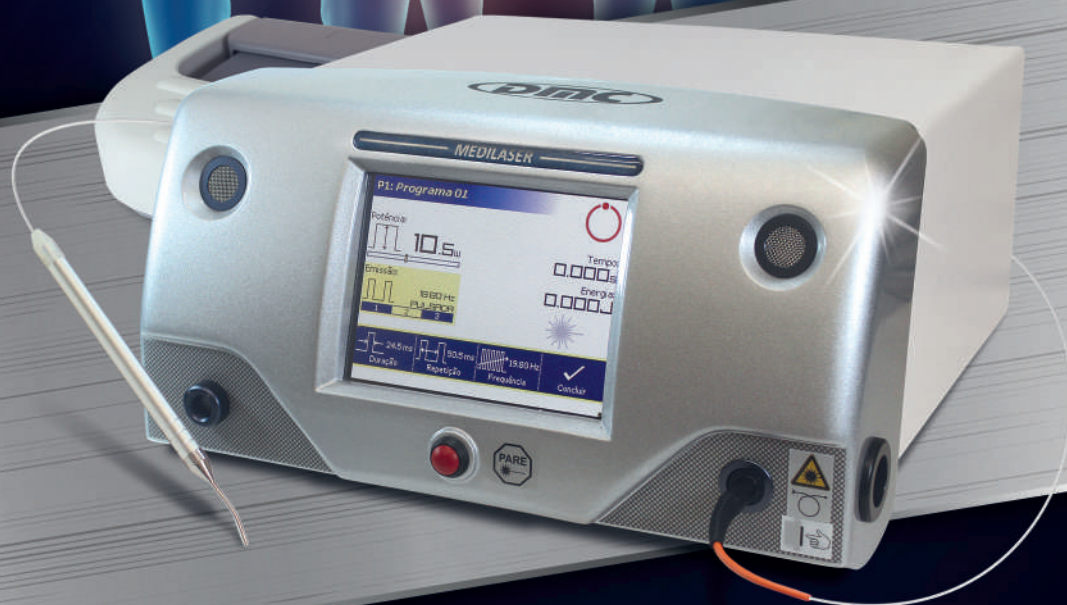


www.dmcgroup.com.br



medilaser

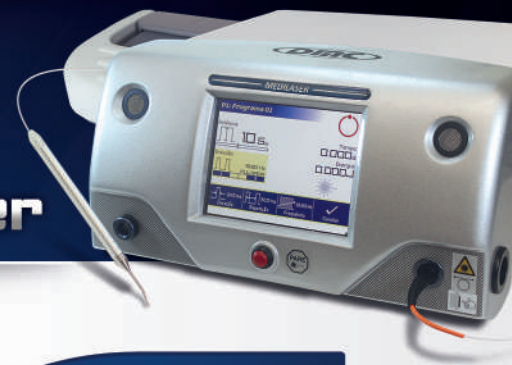
O estado da arte em
Laser Cirurgia



Registro ANVISA 8003081029
Equipamento certificado pelo INMETRO

A DMC TEM AS MELHORES SOLUÇÕES PARA DIVERSAS ESPECIALIDADES MÉDICAS

medilaser



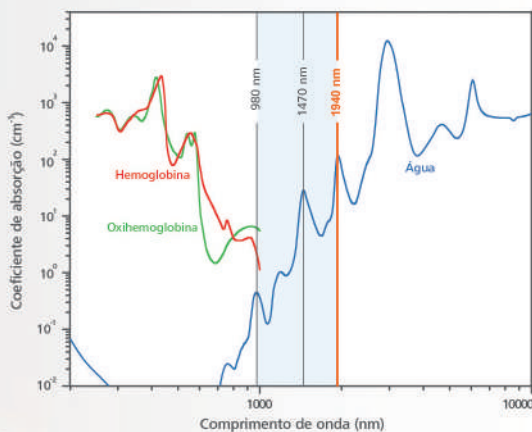
- ✓ Laser infravermelho de alta potência, para a realização de procedimentos cirúrgicos e terapêuticos minimamente invasivos.
- ✓ Promove a incisão, ablação, coagulação e hemostasia tecidual.
- ✓ *Display touch screen* com operação intuitiva e fácil programação.
- ✓ Indicado para aplicações envolvendo diferentes tecidos nas diversas especialidades médicas.

Solução completa:

Único no mercado com **equipamento, acessórios, curso de capacitação, treinamento e ensino continuado.**

Versatilidade em comprimentos de ondas para maior precisão cirúrgica

- Disponível nos comprimentos de onda: 980, 1470 e 1940nm
- Todos os comprimentos de onda são devidamente registrados na ANVISA



Acessórios

Kit Introdutor para Cateter

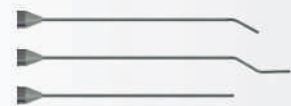
- Kits para diversas especialidades médicas: AB, AD, AM, ATM, CR, DCR, DCRC, FO, LT, LT-TT, NS, OT, SF, SP, UVPP.



Todos os modelos de kits são registrados na ANVISA.

Cânulas ENT ST

- Ponteiros em aço inox acopláveis à caneta cirúrgica
- Compatíveis com fibras de 200, 400, 600 e 800µm
- Em apresentações individuais em blisters estéreis



Registro ANVISA 80030810113

Especialidades Médicas

- Otorrinolaringologia • Cirurgia de Cabeça e Pescoço • Pneumologia • Coluna / Neurocirurgia • Cirurgia Vascular
- Ginecologia • Coloproctologia • Dermatologia • Cirurgia Geral

Especificações Técnicas

Laser Infravermelho

Potência útil:

- Máx. 15W (1470)
- Máx. 4,5 ou 10W (1940)
- Máx. 25W (980)

Irradiação contínua:

- Duração limitada pelo acionamento do pedal.

Pulso único:

- Com duração ajustável (500µs - 6,0s)

Pulso repetido:

- Com duração, intervalo e frequência ajustáveis:
- Duração: 500 µs - 5,9 s.
- Intervalo: 1 ms - 6 s.
- Frequência: 0,167 - 1 KHz.

Laser Vermelho

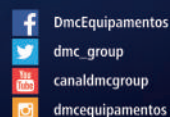
Laser de Mira (Vermelho):

- Comprimento de onda: 620 nm - 680 nm.
- Potência útil do emissor: 0,3 mW - 2,5 mW.
- Modo de operação: Operação contínua ou pulsada.

Modelos / Comprimentos de Onda

- MediLaser 980 (980 ± 20 nm).
- MediLaser 1470nm (1470 ± 20 nm).
- MediLaser 1940nm (1940 ± 20 nm).

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



DmcEquipamentos
dmc_group
canaldmgroup
dmcequipamentos



www.dmcgroup.com.br