



Surgical Line.
Somos gente cuidando de gente.



C2XPLORE

Sempre um passo a frente
em **MAPEAMENTO DE NERVOS**

C2 **X**plore

Identificar, Proteger e Detectar

Com tecnologia de ponta e **8 canais EMG**, o C2 Xplore conta com dois estimuladores independentes: um para estimulação intermitente e outro para estimulação contínua do nervo vago.

As respostas são apresentadas visualmente com gráficos e valores de amplitude e latência, além de feedback sonoro, auxiliando na interação com o cirurgião.

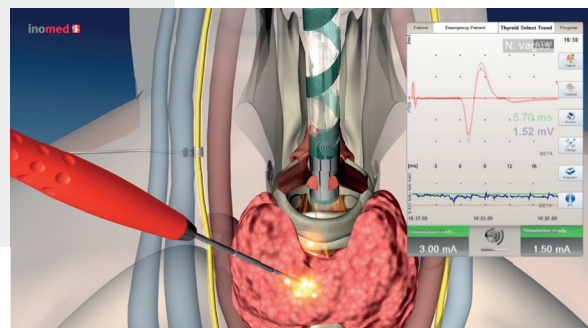
O C2 Xplore NerveMonitor é indicado para **diversas cirurgias**, com destaque para:

NERVOS FACIAIS EM CIRURGIAS DE:

- Parotidectomia
- Mastoidectomia
- Implante coclear
- Neurinoma do acústico
- Tumores em base do crânio

NERVOS LARINGEOS/CERVICAIS EM CIRURGIAS DE:

- Tireoidectomia
- Esvaziamento cervical
- Cervicais com abordagem anterior





Facilidades

LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS:

Facilita a inclusão rápida dos dados do paciente.

TECLAS DE ACESSO RÁPIDO:

Permitem acesso instantâneo a guias de instrução.

EDIÇÃO E EMISSÃO DE LAUDO CIRÚRGICO:

Gera relatórios no formato PDF.

MEMÓRIA INTERNA E ARMAZENAMENTO:

Arquiva dados para acesso posterior.

CONECTIVIDADE:

Possui entradas USB, rede e conexão para impressora.

Segurança

FUNÇÃO TREND:

Alerta de tendência para risco de dano ao nervo.

FUNÇÃO SELECT:

Seleção automática da melhor resposta muscular.

MEDIÇÃO AUTOMÁTICA DE IMPEDÂNCIA

FEEDBACK ACÚSTICO EMG E DE AMPLITUDE MUSCULAR ESPONTÂNEA:

Facilita a resposta do cirurgião em situações de tração nervosa.

EXCLUSÃO AUTOMÁTICA DE CANAIS ABERTOS:

Evita ruídos desnecessários.

Tecnologia

2 ESTIMULADORES INDEPENDENTES

Para sonda intermitente e estimulador contínuo do N.Vago

8 CANAIS EMG:

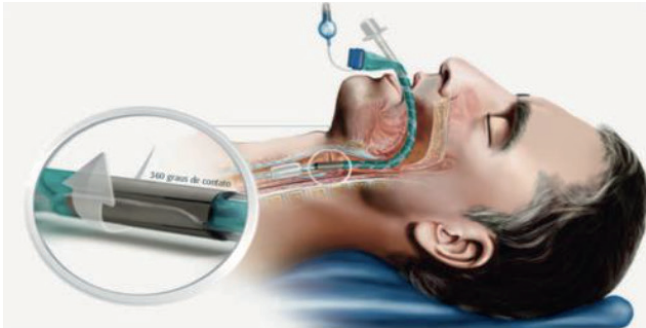
Para registro de atividade muscular

ACESSO REMOTO POR IPAD VIA WIFI

TELA TOUCH SCREEN

12 polegadas e acesso





Etiqueta Adesiva de Laring Select 360°

- **Diferenciais:** Maior área de contato, estabilidade do sinal EMG, flexibilidade na escolha de cânula.

- **4 canais** EMG com 8 polos de contato para 360° de contato muscular.

- **Compatível** com cânulas endotraqueais de 6mm a 9mm.

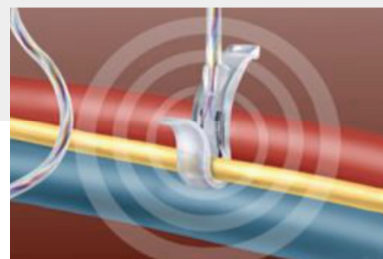
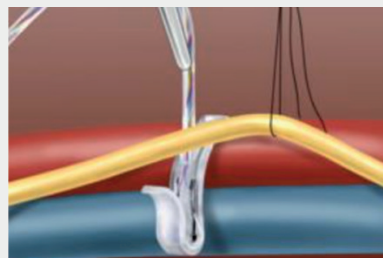
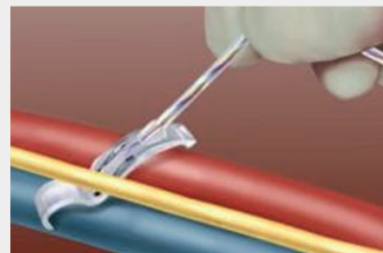
Formato anatômico:

Não pressiona o nervo, ideal para nervos de 2~4mm.

Fabricado em silicone

para fácil manipulação.

Eletrodo VNCS para Estimulação Contínua do Nervo Vago





Eletrodo Subdermal



Característica:

- Conector Touch Proof Blindado de aço inoxidável 1.5mm
- Par de eletrodos vermelho e preto
- Comprimento da agulha 15mm, diâmetro 0.45mm
- Comprimento do cabo de 2m Descartável

Diferencial:

- Extremamente fino
- Aplicações mais suaves e delicadas
- Fácil penetração na pele
- Melhor Fixação

Sondas de Estimulação



Monopolar ponta angulada:

Cabo de 3m, comprimento total de 15.5cm, ponta ativa de 2mm (descartável, esterilizado em ETO)



Bipolar concêntrica:

Angulada, cabo de 3m, comprimento de 4.5cm (descartável, esterilizado em ETO)



Monopolar ponta flexível:

Estimulação direta no nervo, ponta flexível de 0.4mm, cabo de 3m, área de trabalho de 8.5cm de comprimento (descartável, esterilizado em ETO)



TOEVTA



Eletrodo exclusivo para acesso endoscópico

Alarme sonoro e visual de detecção do nervo

Estimulação bipolar

Ideal para tireoidectomia transoral (TOETVA)

Acompanhamento da funcionalidade motora

Otimiza a dinâmica de mapear nervos e o tempo cirúrgico

Conector touch proof de 1,5 mm

Bipolar concêntrico

Comprimento de trabalho 230mm

Comprimento total com alça 340mm

Comprimento do cabo 3m

NOSSA SOLUÇÕES

KIT ENDOTRAQUEAL

Para mapeamento dos nervos Laríngeos Superiores, Inferiores, Recorrentes e do nervo Vago.

KIT ENDOTRAQUEAL COM ESTIMULAÇÃO CONTÍNUA DO NERVO VAGO

Para mapeamento dos nervos Laríngeos Superiores, Inferiores, Recorrentes e estimulação do nervo Vago.

KIT PARA ESVAZIAMENTO CERVICAL

Para mapeamento dos nervos Laríngeos Superiores, Inferiores, Recorrentes, nervo Vago, nervo Acessório e nervo Hipoglosso.

KIT PARA ESVAZIAMENTO CERVICAL COM ESTIMULAÇÃO CONTÍNUA DO NERVO VAGO

Para mapeamento dos nervos Laríngeos Superiores, Inferiores, Recorrentes, nervo Acessório, nervo Hipoglosso e estimulação contínua do nervo Vago.

KIT FACIAL

Para mapeamento dos ramos nervosos Temporal, Zigomático, Bucal e Mandibular.



Av. Diederichsen, 1100 - 8º andar
Vila Guarani | São Paulo - SP
CEP 04310-000
+55 11 4053-9640

www.surgicalline.com.br