

Stimulus



Sondas descartáveis para estímulo e monitoramento do sistema nervoso periférico.

01

FINALIDADE

O Stimulus é para uso intraoperatório, para estimulação seletiva de nervos e estruturas neuronais e, em alguns casos, para o registro de sinais eletrofisiológicos.

02

PRINCÍPIO DE FUNCIONAMENTO

O Stimulus é um dispositivo passível de condução de sinais elétricos entre as estruturas nervosas e um equipamento para monitorização neurofisiológica.

03

COMPOSIÇÃO

As Sondas foram desenvolvidos com uma manopla sólida para um manuseio preciso e estável. Todas as Sondas são montados com um fio condutor de 250 cm para dar ao cirurgião a máxima flexibilidade.

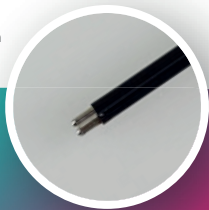
04

CONTRAINDICAÇÕES

O uso de agentes anestésicos paralisantes reduzirá significativamente respostas EMG para estimulação neural direta ou passiva. Sempre que houver suspeita de paralisia, consulte um anestesologista.



ZOOM - Ponta



Sondas de estimulação Bipolar

- Estéril
- Uso único
- Embalado individualmente

Usadas principalmente para estimulação e monitoramento do nervo periférico e da condução nervosa. Elas também podem ser usadas para identificar se o nervo periférico está funcionando após um transplante. A área estimulante fica entre dois eletrodos.

Modelo	Diâmetro da Ponta	Comprimento do Eixo	Formato do Eixo	Ponta sem Isolação	Ângulo da Ponta	Embalagem
SPBPR0.890F30	0,8 mm	90 mm	Reto	2,5 mm	Flexível 0-30°	1 un.

ZOOM - Ponta



Sondas de estimulação Monopolar com Ponta Esférica

- Estéril
- Uso único
- Embalado individualmente

Usadas principalmente para estimular o nervo periférico, normalmente em conexão com a colocação de parafusos pediculares.

Acompanha agulha 0,4 x 13 mm x cabo 250 cm

Modelo	Diâmetro da Ponta	Comprimento do Eixo	Formato do Eixo	Ponta sem Isolação	Ângulo da Ponta	Embalagem
SPR2.3160PBF30	2,3 mm	160 mm	Reto	-	Flexível 0-30°	1 un.

