

TRAUMACISION

Mapeamento de nervos faciais

Desenvolvido para dissecação e estimulação simultânea.





KIT TRAUMACISION

PARA DISSECÇÃO E ESTIMULAÇÃO SIMULTÂNEA

Utilizando monitoramento eletrofisiológico, garantimos precisão e segurança nos procedimentos cirúrgicos faciais. Proteção e Monitoramento do Nervo Facial A captura eletrofisiológica é realizada através de eletrodos subdérmicos implantados nos músculos faciais.

Feedback sonoro que é ativado quando o nervo é identificado, auxiliando também na determinação da distância segura para dissecção. Resposta motora individualizada de cada músculo, com gráfico de descarga miotônica que alerta para possível tração nervosa. Especialmente indicado para cirurgias de trauma facial e procedimentos abertos de ATM, onde existe risco iminente de secção dos ramos motores do nervo facial.

Design adaptado aos músculos faciais. Estimulação monopolar. Minimiza o risco de lesão nervosa. Otimiza o tempo cirúrgico.

CONHECENDO O PRODUTO



PARA QUE É USADO?

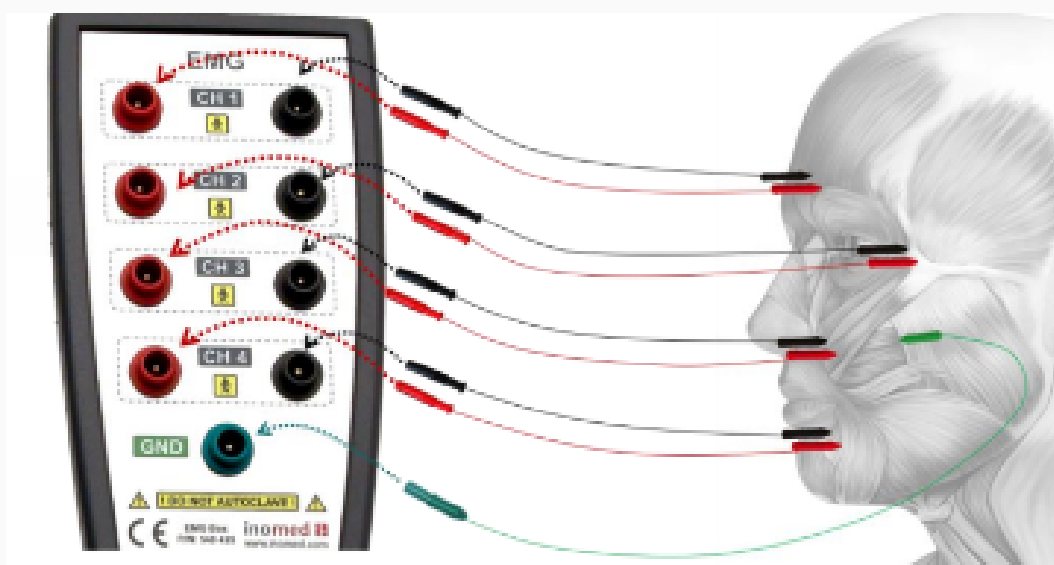
Indicado em cirurgias faciais abertas, prótese de ATM, ATM aberta, trauma, ressecção de tumor facial ou qualquer cirurgia facial que tenha risco eminente de lesão do nervo facial possibilita que através de feedback sonoro e parâmetros de resposta apresentados na tela do equipamento durante a cirurgia e, o cirurgião possa encontrar a inervação, proteger e acompanhar sua funcionalidade até o término do procedimento, prevenindo danos e a garantindo a qualidade de vida do paciente.



COMO ELE FUNCIONA

Os eletrodos de captação subdermais são aplicados na musculatura facial do paciente correspondente a inervação dos ramos do nervo facial. Em conjunto com estes eletrodos, o cirurgião têm à mão a pinça traumacision que realiza a função simultânea de dissecação mecânica e estimulação monopolar.

Quando o estímulo encontra o nervo percorre seu trajeto em um fluxo até seu músculo correspondente, que capta esse estímulo e envia ao equipamento, o convertendo em valores de resposta (amplitude e latência) que permitem analisar e avaliar riscos de possíveis danos ao nervo por meio de feedback sonoro e visual no monitor.



DIFERENCIAIS



Produto exclusivo no mercado



Design próprio para musculatura facial;



Estimulação monopolar;



Minimiza risco de lesão nervosa;



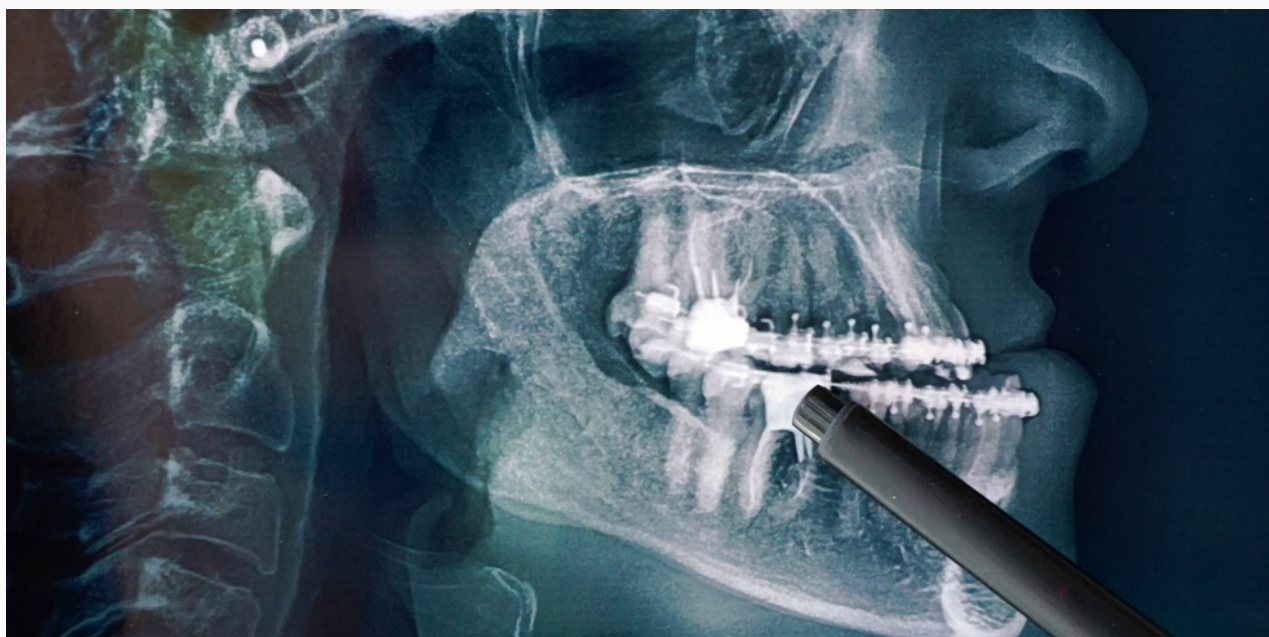
Feedback sonoro



Procedimento consta no Rol da ANS;



Otimiza tempo cirúrgico.





Por que os Buco-Maxilos devem utilizar nosso produto?

A utilização do Traumacision traz segurança para o paciente, minimizando o risco de lesão do nervo facial e evitando danos e sequelas que possam comprometer sua qualidade de vida. Para o cirurgião, a utilização da tecnologia se reflete em eficácia, segurança, e sucesso do procedimento, além de agregar valor ao seu trabalho, já que se trata de uma tecnologia nova na especialidade, que poderá trazer grande diferenciação frente aos demais profissionais.

COMO SOLICITAR

**KIT CânuLa TRAUMACISION
COD TRAUM-75**

**Anvisa:
81086979019**

**Cod TUSS: 20202040
Monitorização Neurofisiológica intraoperatória.**



PHYSIOMED
SERVINDO A VIDA

