

NEURO-TES

Máy Kích thích Điện Xuyên sọ

Máy kích thích điện xuyên sọ Neuro-TES cho phép nâng cao chức năng của hệ thống Neuro-IOM-16/S (32/S)* bằng cách thêm 8 đầu ra (4 kênh có thể chuyển đổi) để kích thích đường dẫn vỏ não - tủy sống.

* Neuro-IOM là một giải pháp nền tảng mô-đun đa chức năng cho theo dõi sinh lý thần kinh trong mổ (IONM). Neuro-IOM là giải pháp tốt nhất cho bất kỳ loại phẫu thuật thần kinh nào. Nó có 3 cấu hình với bộ khuếch đại 16/32 kênh và một máy kích thích điện xuyên sọ tích hợp hoặc riêng biệt.

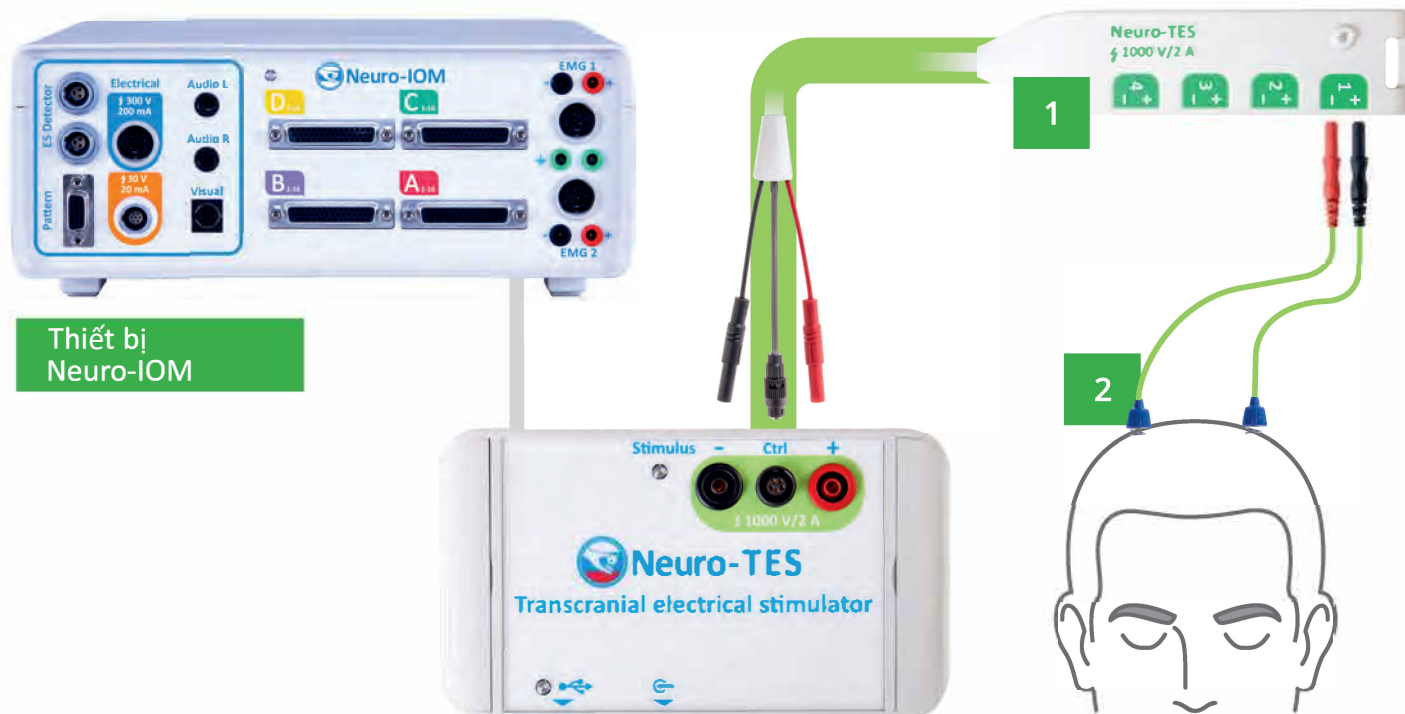


IOM

 Neurosoft

TÍNH NĂNG ĐẶC BIỆT

- 8 (4 cặp) đầu ra để kết nối các điện cực kích thích (nếu sử dụng bộ chuyển mạch điện tử tùy chọn)
- biên độ xung - lên đến 1000 V, bước tăng - 5 V
- số xung trong chuỗi - 1 đến 9
- thời lượng xung - 40, 50, 60, 70, 80, 100, 150, 200 μ s
- tần số xung trong chuỗi - lên đến 1000 Hz
- xung đơn pha và lưỡng pha (đơn, chuỗi, chuỗi kép, chuỗi + xung)
- cáp dài 5 mét



Thiết bị Neuro-IOM

1 Bộ chuyển mạch điện tử Neuro-TES

Neuro-TES có thể được sử dụng với một bộ chuyển mạch đặc biệt, cho phép tăng số lượng kênh kích thích từ 1 lên 4. Máy kích thích đảm bảo các kiểu kích thích khác nhau và cho phép điều chỉnh các thông số cho mỗi kênh.

2 Điện cực xoắn dưới da

Chúng tôi khuyên bạn nên sử dụng điện cực xoắn dưới da cho kích thích điện xuyên sọ.



Neurosoft

www.neurosoft.com, info@neurosoft.com
Phone: +7 4932 95-99-99
5, Voronin str., Ivanovo, 153032, Russia

December 2022