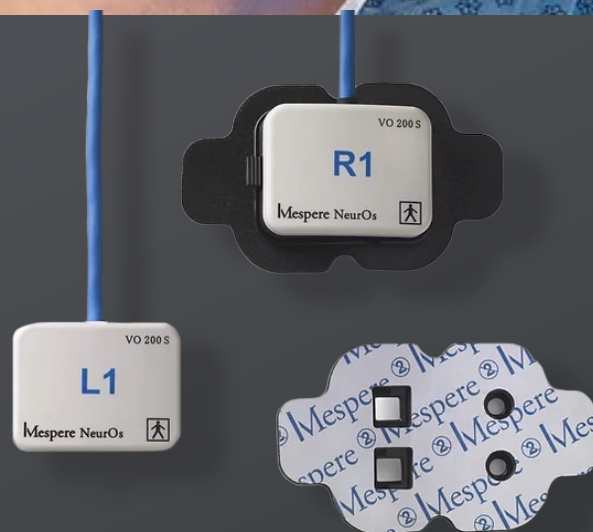




Saturação de Oxigênio

NeuroS

O único oxímetro cerebral com oxigenação regional e volume sanguíneo
EXCELÊNCIA E PROTEÇÃO NA MONITORIZAÇÃO DE PARÂMETROS VITAIS PARA PROTEÇÃO CEREBRAL DOS PACIENTES.



Sensor não invasivo bifrontal da saturação de StO₂

Sobre

O **NEUROS** é um monitor da saturação de oxigênio tecidual regional (StO₂) e do Índice de Volume Sanguíneo (IVB), em tempo real, para atender às necessidades dos médicos e dos pacientes submetidos a procedimentos cirúrgicos ou internações prolongadas.

Desenvolvido pela **MESPERE** e importado pelo **GRUPO HEMOCAT**, apresenta sensores de alta precisão e responsividade, captando a oxigenação sanguínea da microvasculatura cerebral, favorecendo a detecção precoce da isquemia, permitindo intervenções de maneira segura e eficaz.

Características técnicas MONITOR

Dimensões: CyberMed M12: 32 cm x 19,6cm x 3,60" (L,W,D)

Peso: CyberMed M12: 1,65 kg

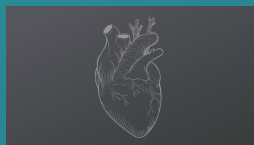
Ambiente: Temperatura Ambiente: 0°C~40°C (operacional)

Certificado: cUL/IEC60601-1 3.1 Edition, EN60601-1-2 4th Edition, FCC Class B, CE, ES 7.1, IP65

MS: 8162440032

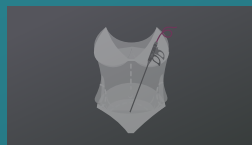


Principais aplicações clínicas



Cirurgia Cardíaca e Vascular

- Bypass de artéria coronária, parada circulatória hipotérmica profunda, endarterectomia carotídea e síndrome de hiperperfusão.



Gastroplastia

-Bariátrica.



Cirurgia de posição de cadeira de praia

-Cirurgia Ortopédica do Ombro.



Ginecológica

-Endometriose



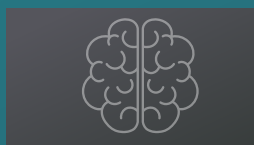
ECMO

- Orientação para melhorar a perfusão cerebral e tecidual.



Plástica

-Abdominoplastia
-Lipoaspiração
-Mamoplastia
-Mastopexia com Prótese



Hipóxia cerebral e tecidual

-Monitorar a saturação de oxigênio cerebral e tecidual e o fluxo sanguíneo.



grupo
hemocat

A inovação está no nosso sangue

Mespere
LIFE SCIENCES



contato@grupoemocat.com.br



11 96496-9534 Cláudio Silva