

ISIS IOM Systém

IONM Neuromonitor: od SEP k MEP

Systém ISIS IOM je navržen speciálně k tomuto účelu ve spolupráci se specialisty z oboru klinické neurofyzologie. Stojí v čele vysoce výkonných přístrojů na mezinárodních trzích. Díky flexibilním možnostem konfigurace vyhovuje mnoha druhům operačních postupů a velice snadná manipulace umožňuje přípravu pro měření v několika málo krocích.

ISIS IONM systém je dostupný jako 8, 16, 24 nebo 32 kanálový systém a může být dle požadavku upgradován až na 128 kanálů.



EMG	ElectroMyoGraphy, free running EMG
CMAP with DNS	Compound Muscle Action Potential with Direct Nerve Stimulation
(B)AEP	Brainstem Auditory Evoked Potential
SEP	Somatosensory Evoked Potential
TES MEP	Transcranial Electrical Stim. Motor Evoked Potential
PRSEP	Phase Reversion SEP measurement for localizing the Sulcus Centralis
DC MEP	Direct Cortical stimulated Motor Evoked Potential by stimulation probes or grid electrodes
CoMEP	Corticobulbar Motor Evoked Potential
EEG	ElectroEncephaloGraphy
MER/DBS	Micro Electrode Recording and Deep Brain Stimulation

Distributor a servis:

PROMOS
SPOL. S R.O.
PROJEKCE • MONTÁŽE • SERVIS
ul. Nová 177, 757 01 Valašské Meziříčí
tel. 571 611 467
info@promos-vm.cz
<http://www.promos-vm.cz>

