



Intraoperatives Neuromonitoring
Funktionelle Neurochirurgie
Schmerztherapie
Neurologische Diagnostik

LG2 Läsionsgenerator

>> ANWENDUNGSGEBIETE:

- Chronische Schmerzen (Kopf, Rücken, Extremitäten)
- Trigeminus Neuralgie
- Stereotaktische Hirnläsionen



Für alle gängigen Läsionsanwendungen in der
» Schmerztherapie
» Funktionellen Neurochirurgie

> LG2 Läsionsgenerator

Der LG2 ist der neue inomed Radiofrequenz (RF) Läsionsgenerator für höchste Ansprüche an Sicherheit, Präzision und Bedienkomfort.

An den Zwei-Kanal RF Generator kann eine Vielzahl von Instrumenten für die Schmerzbehandlung und für Anwendungen in der funktionellen Neurochirurgie angeschlossen werden. Er verfügt über mono- oder bipolare Anwendungsmodi. Die Kombination zweier monopolarer Elektroden zur bipolaren Anwendung ist möglich.



>> MERKMALE

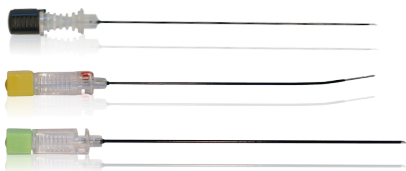
- >> Monopolare und bipolare Elektrodenkonfiguration
- >> Kontinuierliche RF und gepulste RF Modi
- >> Direkte Nervstimulation zur Lokalisierung von motorischen und sensorischen Nerven
- >> Dauerhafte Temperatur- und Impedanz-Messung
- >> Überwacht die Klebefläche der Neutralelektrode (CQM - Contact Quality Monitoring)
- >> LCD Touchscreen ermöglicht intuitiven Arbeitsablauf
- >> Fernbedienung für einfache Bedienbarkeit
- >> Speichern von bis zu 25 voreingestellten Programmen
- >> Kompaktes und leichtes Produktdesign

> Zubehör

SCHMERZTHERAPIE

>> RF Kanülen

- > Gerade, gebogen oder für Trigemini Neuralgie
- > 50 - 150 mm, 17 - 22 G, 2 mm - 15 mm aktive Spitze



>> TC-Schmerz-Elektroden

- > Ergonomischer SuperLight Stecker
- > Passend für alle Kanülen
- > Wiederverwendbar (30 Anwendungen)



FUNKTIONELLE NEUROCHIRURGIE

>> TC-Brain-Elektroden

- > Kompatibel mit RM oder ZD oder Leksell Stereotaxie Rahmen
- > Monopolar und bipolar
- > Unterschiedliche Durchmesser und Größen der aktiven Spitze
- > Wiederverwendbar (30 Anwendungen)



inomed 

inomed Medizintechnik GmbH
Im Hausgrün 29
79312 Emmendingen (GERMANY)

Tel.: +49 7641 94 14-0
Fax: +49 7641 94 14-94
info@inomed.com
www.inomed.com



Intraoperatives Neuromonitoring
Funktionelle Neurochirurgie
Schmerztherapie
Neurologische Diagnostik