

„Radiofrequenzthermoläsion ermöglicht die Ausschaltung oder starke Reduktion eines chronischen Schmerzes. Dies gibt dem Körper die Gelegenheit zur Erholung durch Selbstheilung.“



Höchste Benutzerfreundlichkeit



Intuitive Bedienung ermöglicht eine sichere und schnelle Anwendung im OP. Komfortable Steuerung durch Touchscreen mit übersichtlicher Nutzeroberfläche – einfache Einstellung von Parametern über Streichbewegungen.



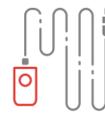
Speicherung von bis zu 20 Anwendungsprofilen pro Applikation für vordefinierte Eingriffe oder Nutzereinstellungen.



Audioimpedanz ermöglicht es, Impedanzwerte als Tonhöhe auszugeben und damit Änderungen leichter zu erkennen.



Neutral Elektroden Monitoring erkennt, ob die Neutralelektrode optimalen Kontakt mit der Haut des Patienten hat. Dies minimализiert die Gefahr einer Hautverbrennung.



Die Fernbedienung erlaubt die Steuerung außerhalb des sterilen Bereichs während des kompletten Eingriffs.



Kontinuierliche Temperatur- und Impedanzmessung während des Eingriffs. Klare graphische Darstellung aller relevanten Parameter während der Anwendung.



Patientendatenbank zur Dokumentation der Eingriffe. Export von detaillierten Behandlungsprotokollen auf USB-Stick zur Auswertung. Screenshot-Funktion zur einfachen Dokumentation.

Online-Bestelltool für Zubehör

Eine Übersicht verschiedener Instrumente finden Sie in unserem Webshop.

Wir freuen uns auf Ihre Bestellung:

shop.inomed.com

Weitere Produktinformationen erhalten Sie unter:

www.inomed.com

LG1 RF Läsionsgenerator

1 Kanal Generator
1 Kanal monopolar oder 1 Kanal bipolar
Motorische/sensorische Stimulation
Kontinuierliche Radiofrequenz: leistungs-, temperaturkontrolliert oder Stufenmodus
Gepulste Radiofrequenz: temperatur-, spannungs- oder pulsbreitegesteuert

Art.-Nr. 261000



LG2 RF Läsionsgenerator

2 Kanal Generator
2 Kanäle monopolar, 2 Kanäle monopolar als bipolar, 1 Kanal bipolar
Motorische/sensorische Stimulation
Kontinuierliche Radiofrequenz: leistungs-, temperaturkontrolliert oder Stufenmodus
Gepulste Radiofrequenz: temperatur-, spannungs- oder pulsbreitegesteuert

Art.-Nr. 262000



LG4 RF Läsionsgenerator

4 Kanal Generator
bis zu 4 Kanäle monopolar, 1 Kanal bipolar
Motorische/sensorische Stimulation
Kontinuierliche Radiofrequenz: leistungs-, temperaturkontrolliert oder Stufenmodus
Gepulste Radiofrequenz: temperatur-, spannungs- oder pulsbreitegesteuert

Art.-Nr. CR2020G



LG4 RF Läsionsgenerator für Schmerztherapie



POWER IN EFFICIENCY

Intuitive Bedienung, variabel in der Anwendung, Schutz durch Neutral Electrode Contact Quality Monitoring, Vielfalt an Zubehör

inomed Medizintechnik GmbH
Im Hausgruen 29
79312 Emmendingen (GERMANY)

Tel. +49 7641 9414-0
Fax +49 7641 9414-94
info@inomed.com
www.inomed.com



LG4 Radiofrequenz Läsionsgenerator

Großes Spektrum an Anwendungen und Läsionskonfigurationen

Alles im Blick durch optimale Positionierung im OP

Das geringe Gewicht sowie das kompakte und moderne Design des LG4 ermöglichen einen flexiblen Einsatz im operativen Umfeld und im klassischen Behandlungszimmer.

Eine sichere Platzierung auf dem Gerätewagen ermöglicht Ihnen den optimalen Blick auf die wichtigen Parameter. Durch ein klares und großflächiges Display sind Werte auch mit größerem Abstand sehr gut lesbar.

Umfangreiches Produktportfolio

LG4 – Die nächste Stufe der Schmerzbehandlung

Die nächste Stufe der RF Läsionsgeneratoren. Der LG4 Läsionsgenerator bietet neue Möglichkeiten und Komfort bei der Schmerztherapie, die Sie bisher nicht kannten.

Hohe Leistung

Mit 100 Watt gewährleistet der RF Läsionsgenerator bei allen Eingriffen eine gut geformte Läsion.

Wählen Sie Ihren Läsionsmodus

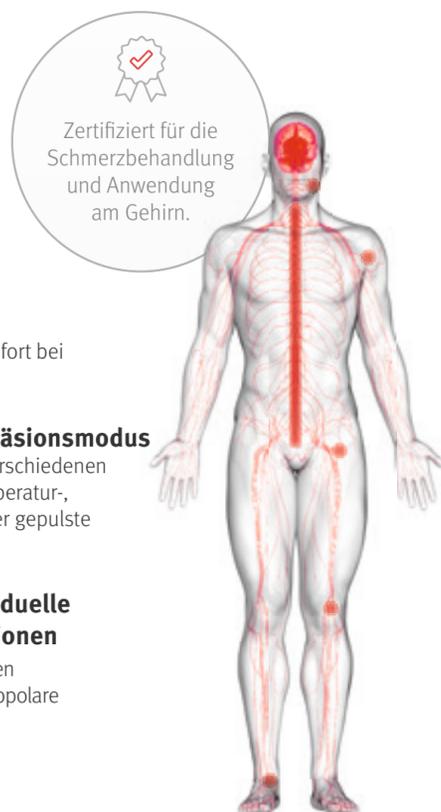
Wählen Sie zwischen verschiedenen Anwendungsmodi: temperatur-, leistungskontrolliert oder gepulste Radiofrequenz.

Behalten Sie die Kontrolle

Der LG4 Läsionsgenerator kann in allen Situationen per Touchscreen, Fernbedienung oder Fußschalter gesteuert werden.

Unabhängige Kanäle

Jeder Kanal kann mit individuellen Parametereinstellungen konfiguriert werden.



Profitieren Sie durch die Vielzahl an Anwendungsmöglichkeiten, zum Beispiel:

Kopf und Hals

- > Okzipitalneuralgie
- > Trigeminusneuralgie

Wirbelsäule

- > Hinterwurzelganglion
- > Facettengelenke (Lenden-, Brust-, Halswirbelsäule)
- > Iliosakralgelenk

Extremitäten

- > Knie
- > Fersensporen

Andere

- > Schulter
- > Hüfte
- > und weitere Anwendungen

Sie haben die Auswahl: Der LG4 bietet die passende Läsionskonfiguration für Ihren Eingriff

Monopolar
1;2;3;4 Kanäle



Monopolar als bipolar
1+2; 3+4 Kanäle



2 monopolar; 2 monopolar
als bipolar
1; 2+3; 4 Kanäle



Bipolar
1 Kanal



Handfernbedienung

Kabelanschluss 2,5 m an LG2 mit 4-poligem Redel Stecker grau, mit 4 Tasten für Steuerung der LG4 Funktionen

- nicht autoklavierbar

Art.-Nr. BE1022A



Fußschalter

Kabelanschluss 2 m an LG4 mit 3 Tasten für Steuerung der LG4 Funktionen

Art.-Nr. BE1023B



Teststecker

Stecker zur Terminierung der Kanäle für den Selbsttest

Art.-Nr. 262003



Gerätewagen

Grundgestell mit 4 Rollen, vordere Rollen mit Feststellbremse und Schublade für Zubehör

Art.-Nr. 262300



Anschlusskabel für LG4

Anschlusskabel SuperLight

TC-Kabel 3 m an LG4 mit 6-poligem Redel Stecker grau und 4-poligem SuperLight Stecker für TC-Elektroden

- unsteril geliefert
- autoklavierbar

Art.-Nr. 262004

Anschlusskabel Lemos

TC-Kabel 3 m an LG4 mit 6-poligem Redel Stecker grau und 7-poligem Lemos Stecker für TC-Elektroden (Lemos)

- unsteril geliefert
- autoklavierbar

Art.-Nr. 262007

Anschlusskabel Einweg Elektrode

TC-Kabel an LG4 mit 6-poligem Redel Stecker grau und Stecker für Einmal TC-Elektroden (Lemos)

- unsteril geliefert
- wischdesinfizierbar

Art.-Nr. 262008