



Neoprobe®

Gamma Detection System



Mühelose Bedienung

Das benutzerfreundliche Neoprobe® Gammadetektion-System (GDS) lässt dem Chirurgen die Freiheit, sich auf den Patienten und den Eingriff zu konzentrieren.

- Schnellerer Start dank verbesserter Software und optimierten internen Komponenten¹.
- Keine Kalibrierung oder präventive Wartung erforderlich.
- One-Touch-Fernzählfunktion innerhalb des sterilen Feldes.

Klinische Vorteile

Die hoch entwickelten Neoprobe® Funktionen ermöglichen auch in schwierigen Fällen erfolgreiche Eingriffe.

- Gleichzeitige Einzelzählung von radioaktiven Tracern und radioaktiven Seeds
- Praktische Zielwertanzeige am Bildschirm

Außergewöhnliche Genauigkeit

Neoprobe® Bluetooth®-Sonden ermöglichen die hoch präzise Lokalisierung des Zielgewebes.

- Herausragende Richtwirkung mit oder ohne Kollimation.
- Höchste Empfindlichkeit² auch für die schwierigsten Fälle

¹Im Vergleich zur Neoprobe GDS 2300 Steuereinheit

²Laut Augsburger Gammasondenstudie, 2006 (H. Wengenmair et Al.)



Bluetooth®-Sonden



14 mm Bluetooth®-Sonden

- Um 50 % empfindlicher als die Kabelsonde NPR14
- Fenster für die am häufigsten bei chirurgischen Eingriffen verwendeten Radioisotope festlegen (¹²⁵I, ⁵⁷Co, ^{99m}Tc, ¹¹¹In, ¹³¹I, ¹⁸F)
- Doppel-Isotop-Modus für gleichzeitiges Scannen von ^{99m}Tc, ¹²⁵I Radioisotopen



9 mm Bluetooth®-Sonde

- Für Eingriffe, bei denen es auf die Schnittgröße ankommt
- Um 35.7% kleinerer Kopfdurchmesser als die 14 mm Sonde
- Interne Kollimation für hohen Bedienkomfort bei Eingriffen an Kopf und Hals

11 mm Bluetooth®-Laparoskopie-Sonde

- Orthogonales Sichtfeld (90°) für besseren Zugang zu den Zielläsionen
- Ergonomisches Design ist für ein breites Anwendungsspektrum optimiert

Bestellinformationen

Neoprobe® GDS Steuereinheit mit Software (Erfordert separat erhältliches Netzkabel)	NPCU4
Wiederverwendbare 9 mm Bluetooth®-Sonde	NPB09S
Wiederverwendbare 11 mm Bluetooth®-Laparoskopie-Sonde	NPB11L
Wiederverwendbare 14 mm Bluetooth®-Sonde, abgewinkelt	NPB14A
Wiederverwendbare 14 mm Bluetooth®-Sonde, gerade	NPB14S
Kabelsonde (Wiederverwendbare 14 mm Kabelsonde)	NPR14
Check Source Holder	P-405
Externer Kollimator (für 14 mm Sonden)	NPE14

Mammotome
mammotome.com

Leica Biosystems Deutschland GmbH | GmbH mit Sitz in Nussloch
Betriebsstätte Quickborn
Carl-Zeiss-Straße 9 | 25451 Quickborn (Germany)
Phone: +49 (0) 4106 978 9300 | **Customer Service:** 0800 500 98 98
Email: : info-germany@mammotome.com
Registergericht Mannheim: HRB 728578 | Steuernummer: 02022516689 | USt-ID: DE202370516

Das Produkt ist unter Umständen in Ihrer Region nicht zugelassen oder verfügbar. Wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren lokalen Mammotome-Ansprechpartner.

© 2023 Devicor Medical Products, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Devicor, Mammotome und Neoprobe® sind in den USA und optional in anderen Ländern eingetragene Marken von Devicor Medical Products, Inc. Andere Logos, Produkt- und/oder Firmennamen können Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. MDM# 190416 Rev 5/23