

Gamma-Node

LA HERRAMIENTA INDISPENSABLE A LA TÉCNICA DEL GANGLIO CENTINELA COMO PARTE DE LA CIRUGÍA AMBULATORIA

- Pequeña cámara gamma móvil : la alternativa a la imaginería linfoscintigráfica en medicina nuclear
- Doble utilización : medicina nuclear y quirófano
- Sistema de punto láser para una realidad virtual aumentada
- Multi-posiciones : 0°, 45°, 90° para el posicionamiento 3D
- Duración del examen reducida



CE 0459

Precisión, Eficacia y Ergonomía al servicio de una cirugía mínima



Clermont-Ferrand - Tél : +33 4 73 74 62 40 - e-mail: export@clerad.fr



Gamma-Node

Gamma-NODE (Nuclear Object DEtector), utilizado con la sonda Gamma-SUP II es la herramienta indispensable para la localización del Ganglio Centinela.



Más información
en línea

El dispositivo Gamma-NODE es una pequeña cámara a exploración automática móvil que le ayudara a localizar el Ganglio Centinela con más precisión, eficacia y rapidez.

Prestaciones

- Alternativa relevante a la imaginería linfoscintigráfica, gracias a un sistema de **punto láser**
- Realización de un plan de detección automático de las cadenas linfáticas en 3 minutos
- Detección del ganglio centinela después de la inyección : duración del examen reducida a **3 minutos** para un campo de 20*20 cm²

Características técnicas

- Superficie de la cabeza de exploración : 4 cm²
- Superficie de exploración : 400 cm² (20x20 cm²)
- Resolución : <4 mm
- Velocidad de la exploración : 20 mm/s

Aplicaciones y ergonomía óptima

El dispositivo puede utilizarse en medicina nuclear y en el quirófano.

Gracias a las diferentes posibilidades de posicionamiento, Gamma-NODE se puede utilizar para el seno, la tiroides, la próstata y el cuello uterino.

Fácilmente desplazable, es ideal para capturar una imagen :

- **antes** de la intervención quirúrgica, con el fin de verificar la localización del GC,
- **durante** la operación, para guiar los gestos del cirujano lo más cerca posible,
- **después** de la cirugía, para un control instantáneo de la actividad residual.

