

SCHEDA TECNICA

SONDA RADIOCHIRURGICA PER LOCALIZZAZIONE DEL LINFONODO SENTINELLA

1. Apparecchio nuovo e di ultima generazione;
2. Dotato di display;
3. Dotato di segnale acustico per cambiamenti attività captata;
4. Completo di 2 sonde angolate (1 wirewss ed 1 dotata di cavo) con cristallo scintillante allo juro di cesio e semiconduttore, e collimatore integarto;
5. Sonda impermeabile;
6. Range di energia compreso tra 100KeV ed 1 Mev;
7. Rivelazione e preselezione dei seguenti isotopi: Tc-99 m, In – 111, I – 131, F -18;
8. Fantoccio specifico per QA;
9. Conferma visiva del controllo degli isotopi;
10. Tempo di conteggio, tempo di integrazione, livello della soglia del suono regolabili dall'utente;
11. Impostazioni utente memorizzabili;
12. Sottrazione di background;
13. Risoluzione spaziale (FWHM) minore di 10 mm misurata nell'intervento 200-600 KeV con una sorgente puntiforme posta a 10 mm di distanza;
14. Efficienza detettore per Tc 99 m maggiore dell'80%;
15. Autorancing;
16. Identificazione automatica sonda in uso;
17. Assistenza tecnica full risk per 24 mesi più 36 mesi post garanzia nel prezzo (incluse tarature, verifiche, pezzi di ricambio e danni accidentali).
18. Formazione teorico – pratica del personale utilizzatore con affiancamento per almeno 5 procedure;