

SCAN NAV



DESCRIZIONE

ScanNav Anatomy PNB è lo strumento ideato per migliorare l'accuratezza e la standardizzazione dell'interpretazione delle immagini ecografiche, mostrando una sovrapposizione in tempo reale attraverso colori delle strutture anatomiche.

Questo strumento permette ai professionisti clinici di eseguire l'anestesia locale in sicurezza e con precisione migliorata.

CARATTERISTICHE

- 10 procedure guidate con ecografo per l'anestesia locale: interscalenica, tronco superiore, sopraclaveare, ascellare, ESP, Rectus Sheath, fascia iliaca soprainguinale, canale adduttore, femorale, poplitea,
- Braccio regolabile
- Monitor touchscreen
- Materiale formativo 3D di supporto
- Sviluppato clinicamente e con licenza in UK, Europa e USA
- Compatibile con ecografi standard, senza interferire con le immagini ecografiche originali
- Personalizzabile: aree a colori regolabili e personalizzabili
- Carrello dalle dimensioni ridotte
- Collegamento all'ecografo con connessione di uscita HDMI/DVI/Display port standard



FUNZIONALITÀ

Consigliato dagli esperti

Sviluppato insieme a medici specializzati in anestesia loco-regionale, ScanNav Anatomy PNB permette di eseguire i principali blocchi nervosi periferici.

Supporto all'insegnamento

Materiale integrato per ogni procedura a supporto dell'aggiornamento e del training diretto delle pratiche mediche.

Ottimizzazione della visualizzazione dell'immagine ecografica

Fornisce una seconda opinione in tempo reale, per aiutare a interpretare l'ecografia in maniera corretta

Assiste nell'identificazione delle strutture anatomiche principali

Supporta la corretta interpretazione delle strutture anatomiche in un'immagine ecografica

Supporto costante

Fornisce un livello di supporto costante e standardizzato, indipendentemente dall'utilizzatore

Intelligenza Artificiale

Riconosce e evidenzia tramite codice colore le strutture anatomiche in real-time tramite algoritmo di Intelligenza Artificiale per i 10 blocchi.

Valutazioni cliniche

ScanNav Anatomy PNB è accreditato a livello clinico per eseguire ecografie sui pazienti durante le procedure mediche.

Apprendimento autonomo

Aiuta i professionisti nell'apprendimento autonomo, nell'acquisizione e interpretazione di immagini ecografiche per UGRA

Insegnamento

Supporta i professionisti nel training grazie a immagini a colori di facile lettura e interpretazione per ridurre il carico mentale degli esperti e facilitare l'insegnamento

STRUMENTI

- Software
- Sonde reali

