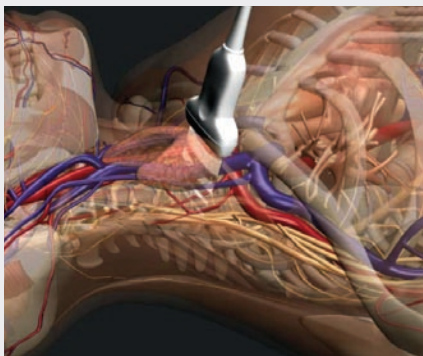


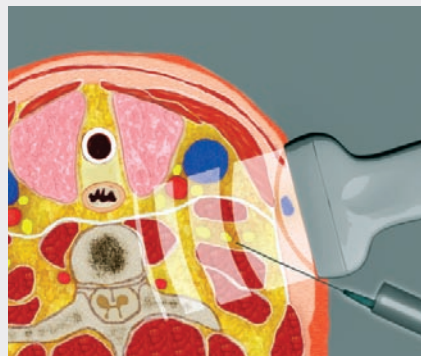
eZono™ 3000

Ultraschall für die Anästhesie

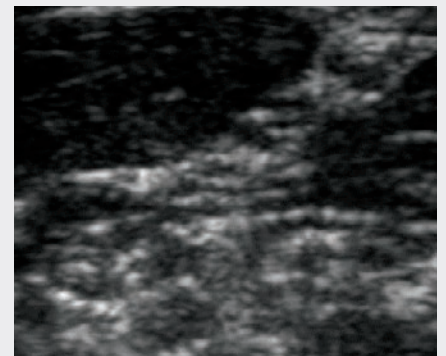
- Tragbar und robust
- B-mode und Farb-Doppler
- Bild- und Videospeicherung
- Transfer per USB
- Einfache und sterile Benutzung via Touchscreen



Auswahlmethode:
In-plane (Long axis)-Technik



Beobachten des Weges der Nadel beim
Einstechen zwischen mittlerem ska-
lenarem Muskel und den Nervenfasern



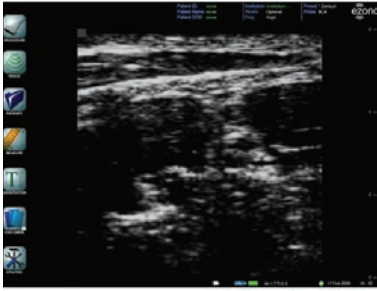
Verbesserte Lokalisation der Nadel;
Bewertung der Ausbreitung des
Anästhetikums

Patentierete Cue Cards:

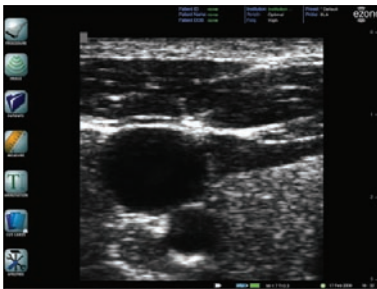
- Standardisierte Arbeitsweise und Bildinterpretation
- Beschleunigung der Lernkurve bei Nervenblockaden und vaskulären Zugängen
- Verbesserte Aufklärung der Patienten

Innovation aus Deutschland

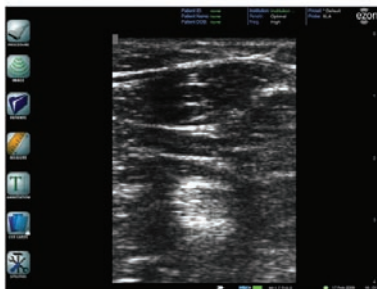
eZono™ 3000 Ausstattung



Interskalener Plexus Brachialis



ACC und VJI



Distaler Sciatic Nerve



Leber

eZono 3000 Ultraschallaufnahmen:

Zur Verfügung gestellt von Priv.-Doz. Dr. med. habil E. Hüttemann DEAA, Chefarzt Klinikum Worms

System

Gewicht: 4,4kg

Außenmaße: 32,4cm x 28,2cm x 9,3cm

26,4cm Bilddiagonale; 24bit LCD Touchscreen mit 60 Mio Farben

Digitale Breitband Architektur

8GB interner Speicher

2x USB 2.0 Anschlüsse, 1x Express-Card Anschluß, eingebautes Mikrophon

Software

Eigenentwickeltes Betriebssystem

Weniger als 20 Sekunden Boot-Zeit

Symbolbasierte, graphische Benutzeroberfläche via Touchscreen

Upgrades per USB für stetige Verbesserungen während der gesamten Lebenszeit

Bildgebungsmodi

B-Mode

Farb-Doppler

Schallköpfe

Unterstützt Schallköpfe bis 14MHz

Lineare und Convex-Lineare Schallköpfe erhältlich

Cue Cards – Integrierte Werkzeuge zum schnelleren Training

Vaskulärer Zugang: internal jugular, axillar, femoral

Regionalanästhesie: interscalenar, supraclavicular, axillar, intercostal, femoral, proximal sciatic, distal sciatic

Klinische Voreinstellungen

Bildvoreinstellungen für alle von den Cue Cards unterstützten Anwendungen

Bis zu 8 persönliche Favoriten speicherbar

Multimediale Patientendatenbank

Speichert bis zu 30.000 Bilder oder 31 Minuten Video im internen Speicher

Bild-Transfer per USB-Stick

Messungen

Distanz

Fläche

Stromversorgung

100-240V, 50-60Hz Wechselstrom

Wiederaufladbarer Li-Ionen Akku

Akku hat eine Laufzeit von 2,5 Stunden (im Scanbetrieb)



empowering Sonography®

eZono AG

Spitzweidenweg 30

D-07743 Jena

Hotline (D): 0800 360 3000

Telefon: +49 (0)3641 876 1730

Telefax: +49 (0)3641 876 1759

sales@eZono.com

www.eZono.com

Überreicht von

eZono
Testen Sie jetzt!
Kontakt:
D: 0800 360 3000
Int: +49 3641 876 1740