

الان بمرکز میدکس

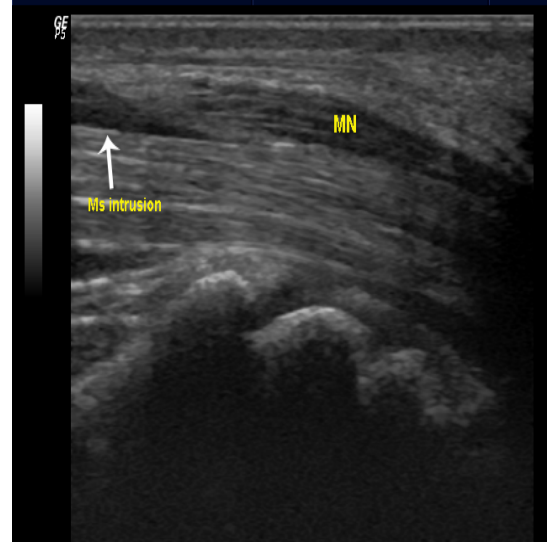
الموجات فوق الصوتية التشخيصية للأعصاب و العضلات (السونار العصبى العضلى)

تقوم به استشارى رسم الأعصاب و سونار
الأعصاب:

د. ايمان أحمد توفيق.

الأستاذ المساعد بقسم الطب الطبيعى و
الروماتيزم و التأهيل بكلية الطب, جامعة عين
شمس

د. ايمان تلقت تدريبها فى الولايات المتحدة
الأمريكية و اوروبا و لديها خبرة أربع سنوات فى
مجال سونار الأعصاب و العضلات.



ما هو سونار الأعصاب و العضلات

هو تقييم الأعصاب و العضلات و تعقب مسار الأعصاب باستخدام السونار. يعتبر سونار
الأعصاب و العضلات أداة مهمة مكتملة لاختبار رسم الأعصاب و العضلات و انبشر استخدامه
فى مراكز رسم الأعصاب فى دول متعددة حول العالم و الان أصبح متوفرا فى مصر فى
مركز ميدكس.

سونار الأعصاب يمكننا من تقييم الأعصاب الطرفية و العضلات و يحدد ما اذا كان هناك
أسباب تشريحية مسببة لاختناق الأعصاب فى جزء من مسارها مما يوفر معلومات مهمة
للجراح قبل عمليات اختناق الأعصاب كما يعتبر أداة ممتازة لتقييم حالات اصابات الأعصاب
الناتجة عن حوادث و معرفة اذا كان هناك قطع جزئى أو كلى للعصب.

كيف يتم الاختبار؟

- يتم الاختبار كأى سونار بوضع جل على الذراع أو الساق و باستخدام المجس يقوم الطبيب
بتعقب مسار العصب و يلتقط صور للأعصاب و العضلات.
- الاختبار سهل و مريح و غير مؤلم على الاطلاق.
- ليس هناك موانع للاختبار و لا يتطلب تحضيرات سابقة و ليس له أى آثار جانبية.