

ENMG-undersökning

Syftet med undersökningen:

Med en ENMG-undersökning kan man utreda orsakerna till sjukdomar i de perifera nerverna och musklerna. Den vanligaste orsaken till undersökningen är smärttillstånd, som man misstänker kan härleda sig från nervsystemet, t. ex. ischias. Andra sjukdomstillstånd som utreds med ENMG är olika muskelsjukdomar, muskel- och nervskador.

Förberedelser:

Ni skall klä Er så att armar och ben med lätthet kan avkläs. Vid behov bör ni ha korta underbyxor med er. Före undersökningen skall Ni tvätta Er omsorgsfullt, men använd ej hudcreme.

Undersökningens förlopp:

Undersökningen är oftast tvådelad: 1. vid mätning av nervledningshastigheter fästs små elektroder vid muskel eller känselnerv. Nerven retas med små elektriska impulser, med undersökningsapparaturen mäts nervimpulsens ledningshastighet och storleken på responsen. 2. vid undersökning av musklernas funktion sticker man en tunn nål i muskeln. Med nålen registreras den elektriska aktiviteten i muskeln. Undersökningen är ofarlig.

Undersökningstiden är ca. 1/2 - 1 timme.

Specialläkaren i klinisk neurofysiologi ger ett utlåtande av undersökningsresultatet. Utlåtandet sändes till remitterande avdelning eller poliklinik.

Kontaktuppgifter:

Vid förhinder var vänlig och meddela avdelningen för klinisk neurofysiologi i god tid
tel. 06-323 2531.

(Obs! symtomkarta)