

ENG undersøgelse

(ELEKTRONEUROGRAFI)

Hvad er en ENG-undersøgelse

ENG er en forkortelse af elektroneurografi. Det er en undersøgelse af funktionen af nerver på arme og ben.

Formålet med undersøgelsen

Undersøgelsen kan påvise forandringer i nervefunktionen og derved bidrage til at stille en diagnose.

Forberedelse

Man skal møde nyvasket, og man må ikke bruge creme på huden inden undersøgelsen.

I tilfælde af allergi overfor plaster, cremer, salver eller metaller bedes dette oplyst til neurofysiologisk sekretær før undersøgelsen.

Såfremt du tidligere har fået foretaget EMG/ENG andetsteds, bedes du venligst medbringe undersøgelsesresultatet, eller kontakte os og oplyse, hvor og hvornår det er foretaget, således at vi kan rekvirere kopi af undersøgelsen.

Selve undersøgelsen

Undersøgelsen indledes med, at der klæbes elektroder forskellige steder udenpå huden. Med lette strømstød stimuleres nerven og umiddelbart efter registreres det muskelsvar/nervesvar, som fremkommer ved stimulationen. Strømstødene kan medføre let ubehag, men er helt ufarlige, og der er overhovedet ingen gener efter-følgende.

Varighed

Varigheden af undersøgelsen op til max. 60 minutter, afhængig af antallet af nerver, der skal undersøges.

Efter undersøgelsen

Resultatet af undersøgelsen kan ikke oplyses på selve dagen. Undersøgelsen skal vurderes og bearbejdes af en speciallæge i neurofysiologi. Først herefter foreligger det endelige resultat. Neurofysiologiassistenten der udfører undersøgelsen kan ikke og må derfor ikke udtale sig om undersøgelsesresultat. Resultatet sendes i løbet af nogle dage til den læge, der her henvist dig hertil. Denne vil så informere dig om resultatet og evt. behandling.

Ved yderligere spørgsmål

Du er velkommen til at kontakte neurofysiologisk sekretær på Privathospitalet Mølholm.