

## 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 ca. 30-60 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. Laboranten 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.