

## **INFORMATION OM SSEP-UNDERSØGELSE** **(EVOKEREDE POTENTIALER)**

### **Hvad er en SSEP-undersøgelse:**

SSEP er en forkortelse af somato-sensorisk evokerede potentialer. Det er en registrering af hjernens reaktion på elektriske impulser på huden.

### **Formålet med undersøgelsen:**

Formålet er, at undersøge følenervens baner fra arme/ben til rygmarven og hjernen

### **Forberedelse:**

Der kræves ingen speciel forberedelse inden undersøgelsen. Håret skal være nyvasket og tørt. Der må ikke være gelé, skum eller lak i det.

### **Selve undersøgelsen:**

Du ligger ned under undersøgelsen. Der placeres elektroder på hovedet og forskellige steder på kroppen, herefter stimuleres følenerven henholdsvis ved håndled og ankel med svage elektriske impulser. Elektroderne måler om nerveimpulsen når gennem arme/ben, rygmarv og hjerne med en normal

hastighed. Der er ingen gener efter undersøgelsen og undersøgelsen er helt ufarlig.

### **Varighed:**

Undersøgelsen varer ca. 1 time.

### **Efter undersøgelse:**

Resultatet af undersøgelsen kan ikke oplyses på selve dagen, da det skal bearbejdes og underskrives af en speciallæge. Svaret bliver sendt til henvisende læge i løbet af i løbet af få dage.

Er der ellers spørgsmål, er du velkommen til at kontakte sekretær Mette Møller eller Lene Eckholdt Privat hospitalet Mølholm.

**Med venlig hilsen**  
**Klinik for neurologi og klinisk**  
**neurofysiologi**  
**Privat hospitalet Mølholm**