

INFORMATION OM VEP-UNDERSØGELSE **(EVOKEREDE POTENTIALER)**

Hvad er en VEP-undersøgelse:

VEP er en forkortelse af visuelt evokerede potentialer. Det er en registrering af hjernens reaktion på lyspåvirkning.

Formålet med undersøgelsen:

Formålet er, at undersøge funktionen af synsbanerne. Vi måler hvorledes synsnerven leder nerveimpulser fra øjet til synsområdet i hjernens nakkelab.

Forberedelse:

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

Hvis du i dagligdagen bruger briller/kontaktlinser medbringes disse.

Selve undersøgelsen:

Du skal sidde afslappet på en stol. Herefter placeres 5 elektroder i hovedbunden og du vil få en klap for skiftevis højre og venstre øje. Med det andet øje skal du kigge på et

skakbræt, hvor felterne skifter fra sort til hvidt. Herved stimuleres synsnerven og elektroderne registrerer svarerne fra synsbarken. Der er ingen bivirkninger ved undersøgelsen.

Varighed:

Undersøgelsen varer ca. ½ 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 få dage.

Er der ellers spørgsmål, er du velkommen til at kontakte Sekretær Mette Møller eller Lene Eckholdt. Tlf: 75832099

Med venlig hilsen
Klinik for neurologi og klinisk
neurofysiologi Mølholm.
Privathospitalet Mølholm.