
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 nakkelap.

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.

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

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 svarene fra synsbarken. Der er ingen bivirkninger ved undersøgelsen.

Varighed

Undersøgelsen varer ca. 1/2 time.

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.

Med venlig hilsen

PRIVATHOSPITALET MØLHOLM

Klinik for neurologi
og klinisk neurofysiologi