

Carpaal Tunnel Syndroom onderzoek (elektromyografie)

U bent naar onze afdeling verwezen voor een elektromyografie. Bij een elektromyografie wordt de elektrische activiteit van spieren en zenuwen gemeten.

Het onderzoek

Bij vermoeden van een Carpaal Tunnel Syndroom wordt de elektrische activiteit van spieren en zenuwen gemeten met huidelektroden. Huidelektroden zijn metalen dopjes en ringetjes die op de huid geplakt worden. De elektroden worden voor het onderzoek op de juiste plaats bevestigd. Daarna wordt gekeken hoe snel de zenuw bepaalde prikkels doorgeeft aan de spier. Deze prikkels bestaan uit kleine elektrische schokjes. Deze komen uit een vochtig apparaatje dat tegen uw huid wordt gehouden. De schokjes doen over het algemeen geen pijn, maar sommige mensen vinden het een vervelend gevoel en kunnen schrikken. Voor het onderzoek moet u op een onderzoeksbank plaatsnemen. Het onderzoek duurt ongeveer twintig minuten.

Vorbereiding

Voor het onderzoek mogen uw handen niet te koud zijn. Daarom raden wij u aan op een koude dag handschoenen te dragen. Als u op tijd in het ziekenhuis bent en uw handen voelen koud aan, dan kunt u in het toilet uw handen even opwarmen door ze enkele minuten onder de warme kraan te houden. Probeer daarom vijf tot tien minuten voor het afgesproken tijdstip in het ziekenhuis te zijn.

Vragen

Indien u vragen hebt of iets niet begrijpt, kunt u ons bellen tussen 9.00 - 16.30 uur.

Verhinderd

Bent u verhinderd voor uw afspraak, dan verzoeken wij u zich uiterlijk 24 uur van tevoren af te melden. Het telefoonnummer van de afdeling Klinische Neurofysiologie is (0299) 457 530.

Afspraak

Wilt u zich op dag, om uur melden op BO (begane grond) bij de balie van poli 4, Neurologie? Als er niemand bij de balie is, kunt u gerust plaatsnemen. De laborante is dan elders aan het werk en ze haalt u op, zodra u aan de beurt bent.