Neuropsychologisch Onderzoek (NPO)

ijsselland ziekenhuis

Hier gaat het om u.

www.ysl.nl

Patiënteninformatie

Uw specialist heeft met u de noodzaak van een aanvullend neuropsychologisch onderzoek besproken (afgekort: NPO). In deze folder leggen wij uit wat dit onderzoek inhoudt.

Wat is neuropsychologie

Neuropsychologie bestudeert het verband tussen de werking van de hersenen in relatie tot gedrag. Door middel van een NPO kan worden onderzocht of bepaalde problemen voortkomen uit een beschadiging of verstoring in de hersenen. Het onderzoek gaat ook na welke gevolgen dat heeft voor uw dagelijks leven.

De psycholoog kan aan de hand van de uitslag van het onderzoek uitleggen hoe uw probleem kan worden verklaard, adviezen geven hoe om te gaan met het probleem of een behandeling adviseren.

Het onderzoek

Het onderzoek richt zich op twee belangrijke gebieden:
het cognitief functioneren en het gedrag of emotie.

Enkele voorbeelden

- Cognitief functioneren
  Stoornissen in aandacht, geheugen, waarneming, taal, denken, tempo en uitvoeren van handelingen.
- Gedrag en emoties
  Stoornissen als initiatiefverlies, verminderde sociale vaardigheden, agressiviteit, angst, depressiviteit, prikkelbaarheid en persoonlijkheidsveranderingen.

Voorbeelden uit de praktijk

- Iemand heeft een herseninfarct gehad en kan daardoor niet meer goed uit zijn woorden komen. Het NPO onderzoekt wat de precieze aard is van het taal- en/of spraakprobleem en onderzoekt of de patiënt naast de taalproblemen ook andere problemen heeft zoals geheugenstoornissen. Onderzocht wordt of er therapeutische mogelijkheden zijn (*bijvoorbeeld logopedie*), welke adviezen aan de (mantel)zorg kunnen worden gegeven, hoe om te gaan met beperkingen van de patiënt.

- Iemand heeft een auto-ongeluk gehad met als gevolg een zware hersenschudding. Geruime tijd later kan de persoon het werk niet meer aan. Vraag: is dit een gevolg van het ongeluk of spelen andere factoren (ook) een rol? Welk advies kan ten aanzien van werkaanpassing of –hervatting worden gegeven?
- Een ouder iemand, die zich altijd prima zelfstandig kon redden, begint langzamerhand van alles te vergeten.
  Vraag: zou er sprake kunnen zijn van dementie en zo ja, hoe kan de patiënt en/of diens naaste omgeving daar het beste mee omgaan?

Uitvoering van het onderzoek

Het gesprek met de neuropsycholoog is een belangrijk onderdeel van het onderzoek. Door dit gesprek krijgt de psycholoog een goed beeld van de aard van uw klachten en wat voor u de gevolgen zijn in het dagelijks leven. Het is erg nuttig als iemand uit uw naaste omgeving bij dit gesprek aanwezig kan zijn.

Door middel van een aantal testen wordt daarna geprobeerd verdere duidelijkheid te krijgen. Deze testen worden door de psychologisch medewerker afgenomen.

Een afspraak maken voor het onderzoek

De secretaresse van de afdeling klinische psychologie belt u of uw contactpersoon voor het maken van een afspraak voor het NPO.

Houdt u er rekening mee dat het onderzoek **3 uur kan duren**.

Zodra de afspraak voor het NPO is gemaakt, wilt u dan **de polikliniek geriatrie** OF **de polikliniek neurologie bellen** voor een vervolgafspraak met uw behandelend specialist?

Polikliniek klinische geriatrie	tel nr. **010 - 258 59 99**
Polikliniek neurologie	tel nr. **010 - 258 59 50**

Uw specialist stelt de definitieve diagnose en bepaalt met u het verdere beleid.

Plaats van het onderzoek

Locatie Kanaalweg
Gebouw Canaalstaete
Kanaalweg 33-35
2903 LR Capelle aan de IJssel
Telefoonnummer 010 – 227 07 10

Belangrijke informatie

- Het wordt op prijs gesteld als een naaste uit uw omgeving meekomt naar het onderzoek.
- Heeft u een bril of gehoorapparaat? Neem die dan mee naar het onderzoek.
- Bent u verhinderd? Laat ons dit dan zo snel mogelijk weten.
- Bij locatie Kanaalweg zijn goede parkeermogelijkheden achter het gebouw Canaalstaete (*te bereiken via de doorgang rechts van Canaalstaete*).
- Het kan zijn dat uw zorgverzekeraar een eigen bijdrage in rekening brengt.

Heeft u nog vragen?

Neem dan contact op met

Polikliniek klinische geriatrie	tel nr. **010 - 258 59 99**
Polikliniek neurologie	tel nr. **010 - 258 59 50**

Verder nog van belang
Deze folder ondersteunt de mondelinge informatie die u krijgt. Stel vragen als u meer wilt weten over onderzoek, operatie, gevolgen, risico's of andere behandelmogelijkheden.
Ontdek Mijn IJsselland De toegang tot uw eigen gegevens, dossier, afspraken en vragenlijsten **mijn-ijsselland** Bekijk onze korte animatie **Bekijk uw gegevens in Mijn IJsselland**
Persoonlijke gezondheidsomgeving (PGO) Website/app (gratis) waarop u al uw gezondheidsgegevens kunt bundelen en raadplegen **PGO**
Aanbevolen websites Betrouwbare medische informatie, aanbevolen door onze zorgverleners **aanbevolen-websites**
IJsselland Folders Al onze patiëntenfolders kunt u opzoeken en lezen in onze Folder Web App **folder app**