

Neurologie

# Neuropsychologisch onderzoek



az Rivierenland

Informatiebrochure

# Beste patiënt,

Je werd doorverwezen door de neuroloog of geriater voor een neuropsychologisch onderzoek op ..... / ..... / ..... om ..... uur.

## Wat is een neuropsychologisch onderzoek?

Neuropsychologie is een richting binnen de psychologie die zich bezighoudt met de functies van de hersenen, de relatie daarvan met het gedrag en het functioneren in het dagelijks leven.

Tijdens een neuropsychologisch onderzoek worden verschillende cognitieve domeinen onderzocht: **het geheugen, de aandacht, het executief functioneren, het visuo-ruimtelijk vermogen, de taal en de stemming**. Aan de hand van oefeningen en observaties wordt er gekeken hoe dit verloopt en welke impact dit heeft op je functioneren. Zo zal je de laatste tijd misschien moeite hebben om de aandacht vast te houden, ben je vergeetachtig, is je karakter veranderd of ga je anders om met anderen dan gewoonlijk. Dit zijn klachten die je dagelijkse activiteiten behoorlijk in de weg kunnen staan. Je kan ze zelf merken, of misschien ervaart jouw omgeving deze veranderingen.

Met een neuropsychologisch onderzoek kunnen we nagaan of deze veranderingen in het dagelijkse leven te verklaren zijn vanuit een hersenbeschadiging (bv. een val op het hoofd) of een hersenaandoening (bv. dementie). Ook kunnen we in kaart brengen welke gevolgen een eventueel vastgestelde hersenbeschadiging of -aandoening heeft voor je functioneren.

Neuropsychologisch onderzoek brengt niet alleen de problemen in kaart, maar kijkt ook naar je mogelijkheden. Het onderzoek geeft een overzicht van de verschillende denkfuncties (cognitieve functies), het gedrag en de emoties.

## De voorbereiding

Neem zeker je hulpmiddelen zoals een **leesbril of gehoorapparaat** mee als je deze nodig hebt. Ook wordt je gevraagd een actueel overzicht van je gebruikte **medicatie** mee te nemen. Neem verder **iemand mee uit je nauwe omgeving**, zo kunnen we hem/haar ook vragen stellen.

## Het onderzoek

Het onderzoek begint met een intakegesprek bij de neuropsycholoog. In dit gesprek, dat ongeveer een half uur duurt, worden je klachten besproken en de mate waarin je hierdoor gehinderd wordt in het dagelijkse leven. Verder komen ook je eigenschappen en sociale situatie aan bod.

Vervolgens gaan we over op het neuropsychologisch onderzoek. Dit onderzoek duurt ongeveer één tot anderhalf uur.

Het onderzoek wordt afgenomen in AZ Rivierenland campus Bornem of campus Rumst, waarbij je samen met de neuropsycholoog aan tafel zit. De persoon die met je mee komt, is enkel in het eerste deel van het gesprek aanwezig. De tweede helft van het onderzoek wordt enkel met jou verdergezet, en zal nooit lichamelijk van aard zijn.

## De resultaten

Na het onderzoek worden de resultaten uitgewerkt. Tijdens een vervolgspraak bij de arts krijg je de uitslag. Ook hier is het steeds belangrijk om een familielid of vriend mee te nemen.

## Campus Rumst

algemeen: 03 880 90 11

dagziekenhuis geriatrie: 03 880 90 69

neurologie.rumst@azr.be

## Campus Bornem

03 890 90 11

neurologie.bornem@azr.be

Ben je verhinderd? Neem dan zo snel mogelijk contact met ons op om een nieuwe afspraak in te plannen. Voor meer informatie kan je steeds contact opnemen met het onthaal van AZ Rivierenland.

**ref.: 8420 - 50120081**

versie: 18/06/2024

eigenaar: Anaëlle Thienpondt - psychologe

v.u.: Sofie Vermeulen, communicatieverantwoordelijke

[www.azrivierenland.be](http://www.azrivierenland.be) | [info@azr.be](mailto:info@azr.be)

Maatschappelijke zetel:

vzw AZ Rivierenland | 's Herenbaan 172, 2840 Rumst

RPR 0416 851 659 | Erkenningsnummer 104 | Bevoegde rechtbank: Antwerpen

