

The logo for AZ Sint-Lucas Brugge features a green swoosh above the text. The text 'az' is in green, 'sint-lucas' is in blue, and 'BRUGGE' is in a smaller blue font below it.

**az sint-lucas**  
BRUGGE

**Neuropsychologisch  
onderzoek**

# Wat is het neuropsychologisch onderzoek?

Het neuropsychologisch onderzoek brengt het cognitief functioneren in kaart door middel van tests, oefeningen en observatie.

Functies zoals aandacht, concentratie, geheugen, taal, visuele waarneming, redeneren, organisatie, enz. worden hierbij zowel kwalitatief als kwantitatief beoordeeld.

Het onderzoek stelt op zich geen diagnose, maar biedt belangrijke informatie die het stellen van een diagnose in de hand werkt. De resultaten van dit onderzoek kunnen ook de basis vormen voor een eventuele training van de getroffen functies.

## Voor wie?

Elke patiënt bij wie een probleem met een cognitieve functie vastgesteld wordt en waarbij dat probleem een 'normaal' of 'optimaal' functioneren verhindert, komt in aanmerking voor dit onderzoek.

Soms is er een verband met een letsel of disfunctie in de hersenen.

Voorbeelden van aandoeningen waarbij neuropsychologisch onderzoek zinvol kan zijn:

- Een hersentrauma: hersenschudding, hersenkneuzing.
- Cognitieve problemen na een herseninfarct of hersenbloeding.
- Cognitieve problemen bij diverse chronische neurologische aandoeningen: ziekte van Parkinson, multiple sclerose, epilepsie, enz.
- Cognitieve problemen na het doormaken van meer acute neurologische aandoeningen: hypoxie (episode van belangrijk zuurstoftekort

in de hersenen), encefalitis (ontsteking in de hersenen), enz.

- Vermoeden van een beginnende dementie. Ook om een dementie uit te sluiten en vooral ter geruststelling van de patiënt kan het zinvol zijn een neuropsychologisch onderzoek uit te voeren.
- Stress, depressie waarbij ook een ongerustheid leeft over het eigen cognitief functioneren.
- Cognitief onderzoek in het kader van een AD(H) D-problematiek.
- Cognitieve problemen ten gevolge van drank- of middelenmisbruik.
- enz.

Naast het neuropsychologisch onderzoek kan op de dienst ook een IQ-onderzoek uitgevoerd worden.

## **Hoe verloopt de doorverwijzing?**

Het neuropsychologisch onderzoek stelt op zich geen eindiagnose en de oorzaken van de cognitieve problemen kunnen van diverse aard zijn. Daarom is voorafgaand een neurologisch of een algemeen lichamenlijk onderzoek aanbevolen.

Dit laat ook toe de resultaten multidisciplinair te bespreken.

De doorverwijzing gebeurt bij voorkeur door de behandelende neuroloog, internist/geriater of psychiater.

## **Praktisch**

Het neuropsychologisch onderzoek is een gespecialiseerd, tijds- en arbeidsintensief onderzoek. Naast het afnemen van een reeks gestandaardiseerde tests, is er de verwerking van de bekomen gegevens, het opstellen

van een samenvattend verslag en een overleg met de aanvragende arts en/of een multidisciplinaire teamvergadering.

Tot op heden voorziet het R.I.Z.I.V. enkel een terugbetaling wanneer dit onderzoek een eerste evaluatie betreft bij verdenking (of ter uitsluiting) van een dementie en op voorwaarde dat dit onderzoek op ambulante basis en na schriftelijke doorverwijzing van een (huis)arts naar een neuroloog, geriater of psychiater gebeurt.

In de andere gevallen vraagt het ziekenhuis een vergoeding die enigszins in verhouding staat met de geleverde arbeid. Dit bedrag moet u niet op de dag van het onderzoek betalen, de rekening wordt u door het ziekenhuis opgestuurd. Enkel indien er terugbetaling voorzien is door het ziekenfonds, ontvangt u samen met de factuur een getuigschrift dat u bij het ziekenfonds kan indienen om terugbetaling te verkrijgen. Op deze factuur zullen twee prestaties met verschillende data vermeld staan. De ene datum betreft de uitvoering van het neuropsychologisch onderzoek, de andere datum deze van het opstellen van het bilan door de aanvragende geneesheer. Op deze laatste datum bent u mogelijks niet bij deze arts langs geweest, doch deze prestatie gebeurt voorafgaand aan de consultatie ter bespreking van de resultaten.

Voor bepaalde patiëntengroepen mogen de door het ziekenfonds terugbetaalde verstrekkingen rechtstreeks aan het ziekenfonds aangerekend worden. In dat geval zal er geen getuigschrift bij de factuur gevoegd worden.

Wanneer de terugbetaling niet van toepassing is, vindt u op de factuur de prestatie terug onder de noemer 'geheugenkliniek'.

Momenteel zijn volgende onderzoeken mogelijk:

- **Uitgebreid neuropsychologisch onderzoek:**  
175 euro
- **Standaard neuropsychologisch onderzoek:**  
150 euro
- **Beperkt neuropsychologisch testonderzoek:**  
60 euro
- **Neuropsychologische screening:**  
50 euro
- **Kort onderzoek in het kader van de terugbetaling van bepaalde geneesmiddelen (ikv dementie):**  
30 euro
- **IQ-onderzoek:** 125 euro

Het soort onderzoek is afhankelijk van de problematiek waarmee u zich bij de aanvragende arts heeft aangemeld.

Onder bepaalde voorwaarden biedt het ziekenhuis ook een vorm van **cognitieve training** aan. Deze gebeurt in samenwerking met de dienst ergotherapie. De kostprijs hiervoor is bepaald per sessie en bedraagt 40 euro.

**Indien u over een leesbril en/of hoorapparaten beschikt, gelieve deze mee te brengen voor neuropsychologisch onderzoek.**

## Afspraak

Afspraken kunnen gemaakt worden via het secretariaat neurologie.

T 050 36 52 70

## Contact

Johan Van Coile (klinisch neuropsycholoog)

T 050 36 52 84

e-mail: [johan.vancoile@stlucas.be](mailto:johan.vancoile@stlucas.be)

Karolien Huyghebaert  
(klinisch neuropsychologe)

T 050 36 52 83

e-mail: [karolien.huyghebaert@stlucas.be](mailto:karolien.huyghebaert@stlucas.be)

MVD-SUBREHAB-GEHEUGEN-FOLDER.2 (05/18)



algemeen ziekenhuis sint-lucas vzw  
sint-lucaslaan 29, 8310 brugge  
T 050 36 91 11 > F 050 37 01 27 > [info@stlucas.be](mailto:info@stlucas.be) > [www.stlucas.be](http://www.stlucas.be)

 [www.facebook.com/AZ.Sint.Lucas.Brugge](https://www.facebook.com/AZ.Sint.Lucas.Brugge)  [@StLucasBrugge](https://twitter.com/StLucasBrugge)

 AZ Sint Lucas Brugge