

# Mental slowness after stroke : assessment and treatment

## Citation for published version (APA):

Winkens, I. (2009). *Mental slowness after stroke : assessment and treatment*. NeuroPsych Publishers. <https://doi.org/10.26481/dis.20090409iw>

## Document status and date:

Published: 01/01/2009

## DOI:

[10.26481/dis.20090409iw](https://doi.org/10.26481/dis.20090409iw)

## Document Version:

Publisher's PDF, also known as Version of record

## Please check the document version of this publication:

- A submitted manuscript is the version of the article upon submission and before peer-review. There can be important differences between the submitted version and the official published version of record. People interested in the research are advised to contact the author for the final version of the publication, or visit the DOI to the publisher's website.
- The final author version and the galley proof are versions of the publication after peer review.
- The final published version features the final layout of the paper including the volume, issue and page numbers.

[Link to publication](#)

## General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal.

If the publication is distributed under the terms of Article 25fa of the Dutch Copyright Act, indicated by the "Taverne" license above, please follow below link for the End User Agreement:

[www.umlib.nl/taverne-license](http://www.umlib.nl/taverne-license)

## Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at:

[repository@maastrichtuniversity.nl](mailto:repository@maastrichtuniversity.nl)

providing details and we will investigate your claim.

Stellingen behorend bij het proefschrift:

## **Mental slowness after stroke: assessment and treatment**

Ieke Winkens, 15 februari 2009

1. Mentale snelheid is géén op zichzelf staande entiteit, maar een intrinsiek onderdeel van elke cognitieve functie (dit proefschrift).
2. Het diagnosticeren van mentale traagheid is pas compleet wanneer zowel naar presteren op neuropsychologische testen als naar functioneren in het dagelijks leven, subjectieve beleving en secundaire gevolgen wordt gekeken (dit proefschrift).
3. Time Pressure Management is een effectieve methode voor het omgaan met de gevolgen van mentale traagheid (dit proefschrift).
4. De effecten van de strategie training Time Pressure Management nemen na afloop van de trainingsperiode nog verder toe omdat er tijd nodig is om het geleerde te integreren in het dagelijks gedrag (dit proefschrift).
5. Behandelaars moeten zich bewust zijn van de mogelijkheid dat mentale traagheid de oorzaak is van de ervaren problemen van een patiënt met hersenletsel, ook als deze zelf niet direct over traagheid klaagt.
6. Ook gestandaardiseerde behandelingen kunnen op maat aangeboden worden en afgestemd zijn op de specifieke wensen en capaciteiten van individuen.
7. In de zorg voor en het onderzoek naar de gevolgen van hersenletsel is het zichtbaar maken van het onzichtbare één van de grootste uitdagingen.
8. In een gerandomiseerd gecontroleerd onderzoek met drie meetmomenten moet de statistische analysemethode multivariate variantieanalyse voor herhaalde metingen niet vanzelfsprekend de voorkeur krijgen.
9. De impact factor van een tijdschrift zegt niets over de maatschappelijke of klinische relevantie van de in dat tijdschrift gepubliceerde artikelen.
10. Het bestuderen van patronen maakt de psychologie net als de natuurkunde tot een wetenschapsgebied, al is het in de psychologie lastig om algemeen geldende theorieën op te stellen omdat elk mens uniek is.
11. In overeenstemming met de Yerkes-Dodson wet<sup>1</sup> beschrijft de functievergelijking van tijdsdruk en de prestaties van een onderzoeker een parabool. Te veel tijdsdruk leidt tot niets. Te weinig tijdsdruk echter ook.

*(1. Yerkes, R.M. & Dodson, J.D. (1908). The relation of strength of stimulus to rapidity of habitformation. Journal of Comparative Neurology and Psychology, 18, 459-482.)*