

Bedankt voor het downloaden van dit artikel. De artikelen uit de (online)tijdschriften van Uitgeverij Boom zijn auteursrechtelijk beschermd. U kunt er natuurlijk uit citeren (voorzien van een bronvermelding) maar voor reproductie in welke vorm dan ook moet toestemming aan de uitgever worden gevraagd.

Boom

Behoudens de in of krachtens de Auteurswet van 1912 gestelde uitzonderingen mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch door fotokopieën, opnamen of enig andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

Voor zover het maken van kopieën uit deze uitgave is toegestaan op grond van artikelen 16h t/m 16m Auteurswet 1912 jo. Besluit van 27 november 2002, Stb 575, dient men de daarvoor wettelijk verschuldigde vergoeding te voldoen aan de Stichting Reprorecht te Hoofddorp (postbus 3060, 2130 KB, www.reprorecht.nl) of contact op te nemen met de uitgever voor het treffen van een rechtstreekse regeling in de zin van art. 16l, vijfde lid, Auteurswet 1912.

Voor het overnemen van gedeelte(n) uit deze uitgave in bloemlezingen, readers en andere compilatiewerken (artikel 16, Auteurswet 1912) kan men zich wenden tot de Stichting PRO (Stichting Publicatie- en Reproductierechten, postbus 3060, 2130 KB Hoofddorp, www.cedar.nl/pro).

No part of this book may be reproduced in any way whatsoever without the written permission of the publisher.

info@boomamsterdam.nl
www.boomuitgeversamsterdam.nl

Proefschriften

Early detection of mental and motor symptoms in the Wernicke-Korsakoff syndrome

Jan Wijnia, proefschrift Erasmus Universiteit, Rotterdam, november 2015, 175 pp.

Wijnia rapporteert studies verricht in het Rotterdamse instituut Slingsdael naar de relatie tussen het wernicke-korsakovsyndroom (WK-syndroom; Wijnia spelt het met een v in de Nederlandse tekst, met ff in de Engelse tekst) en het optreden van een delier (hoofdstukken 2 tot en met 5) en het verloop van loop- en balansstoornissen (hoofdstuk 4) en het optreden van infecties (hoofdstuk 6). Naast een vitamine B1-gebrek kan ook een vitamine D-gebrek optreden en studies daarover worden gerapporteerd in hoofdstuk 7 (spierziekte bij alcoholisme) en 8 (plan verder onderzoek naar vitamine D). Wijnia stelt dat een delier bij een alcoholist kan duiden op de aanwezigheid van (of zelfs daarmee gelijkgesteld moet worden) met de ziekte van Wernicke, waarbij klassieke verschijnselen zoals de nystagmus en ataxie niet op hoeven te treden. Hoofdstuk 5 betreft een literatuurstudie naar biomarkers voor het delier en Wijnia vond drie kandidaten die samenhangen met een ontregeling van microglia-activatie. Onderzoek naar het optreden van infecties in de Wernickefase laat zien dat deze bij de helft van de patiënten voorkwamen en matig tot sterk samenhangen met scores op neuropsychologische tests. De studie naar de mobiliteitsstoornissen betreft een litera-

tuurstudie waarin een samenhang wordt gevonden tussen alcoholische myopathie en de combinatie van tekorten aan magnesium, fosfaat en vitamine D.

Reconstructing cognition in Korsakoff's syndrome

Erik Oudman, proefschrift Universiteit Utrecht, januari 2016, 206 pp.

Oudman verrichtte zijn onderzoek ook in Slingsdael en hij stelde drie thema's aan de orde: diagnostiek, resterend leervermogen en de inzet van resterend leervermogen in de revalidatie. In hoofdstuk 3 wordt de toepasbaarheid onderzocht van screeningsinstrumenten zoals de Mini-mental state examination (MMSE) en de Montreal Cognitive Assessment (MoCa) voor het detecteren van korskakov; de MoCa lijkt het hierbij te winnen. Hoofdstuk 4 richt zich op de kwaliteit van leven van korskakovpatiënten en laat zien dat zij andere mogelijkheden en wensen hebben dan mensen met dementie en daarom beter gespecialiseerde zorg kunnen krijgen. Oudman deed vervolgens onderzoek naar verschillen in verbaal en ruimtelijk geheugen, zowel op korte als lange termijn en vond dat het ruimtelijk geheugen meer intact leek. Hij ontwikkelde een taak om impliciet ruimtelijk leren te onderzoeken en korskakovpatiënten bleken daar goed op te presteren: zij kunnen leren hun fiets terug te vinden als die maar telkens op dezelfde plaats staat. Het leren van routes blijkt weliswaar bovenkansniveau te liggen, maar is toch sterk verminderd. Hoofdstuk 8 beschrijft een literatuurstudie over procedureel leren bij korskakovpatiënten en laat, niet geheel on-