

VRIJE UNIVERSITEIT

**Understanding cognitive heterogeneity
in Parkinson's disease:
An imaging approach**

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan
de Vrije Universiteit Amsterdam,
op gezag van de rector magnificus
prof.dr. F.A. van der Duyn Schouten,
in het openbaar te verdedigen
ten overstaan van de promotiecommissie
van de Faculteit der Geneeskunde
op vrijdag 11 september 2015 om 11.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Niels Johannes Henricus Marinus Gerrits

geboren te Mill en Sint Hubert

promotoren: prof.dr. D.J. Veltman
prof.dr. H.W. Berendse

copromotoren: dr. Y.D. van der Werf
dr. O.A. van den Heuvel