

GROWTH CONE DYNAMICS
AND VESICLE TRAFFICKING
IN DEVELOPING NEURONS IN VITRO

Jurjen Hendrik Pieter Broeke

ISBN: 978-94-6182-006-8

Layout and printing: Off Page, www.offpage.nl

Copyright © 2011 by J. Broeke. All rights reserved.

No part of this book may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, without prior permission of the author.

VRIJE UNIVERSITEIT

GROWTH CONE DYNAMICS
AND VESICLE TRAFFICKING
IN DEVELOPING NEURONS IN VITRO

ACADEMISCH PROEFSCHRIFT

ter verkrijging van de graad Doctor aan
de Vrije Universiteit Amsterdam,
op gezag van de rector magnificus
prof.dr. L.M. Bouter,
in het openbaar te verdedigen
ten overstaan van de promotiecommissie
van de faculteit der Aard- en Levenswetenschappen
op donderdag 22 september 2011 om 13.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Jurjen Hendrik Pieter Broeke
geboren te Papendrecht

promotor: prof.dr. M. Verhage
copromotor: dr. R.F.G. Toonen