

---

# Preclinical evaluation of human T lymphocytes in $RAG2^{-/-}\gamma c^{-/-}$ mice

Rozemarijn S. van Rijn

I

Publication of this thesis was supported by:

Zon-MW  
Amgen Nederland  
Schering Nederland  
Astra-Zeneca Nederland

afbeelding omslag: bewerkt detail van het schilderij “The flight of Icarus” door Carlo Saraceni (1585-1620) uit de “Museo e Gallerie Nazionali di Capodimonte” te Napels, Italië, met dank aan J.W. Deloor.


ISBN-10: 90-393-4400-0  
ISBN-13: 978-90-393-4400-2

Vormgeving binnenwerk en druk: Océ Business Services

Copyright © 2006 by R.S. van Rijn

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een automatisch gegevensbestand, of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opname of op enigerlei andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteur.

*All rights reserved. No part of this publication may be reproduced in any form by any electronic or mechanical means (including photocopying, recording, or information storage and retrieval) without the prior written permission of the author.*



---

# Preclinical evaluation of human T lymphocytes in RAG2<sup>-/-</sup>γc<sup>-/-</sup> mice

Preklinische evaluatie van humane T-lymfocyten in RAG2<sup>-/-</sup>γc<sup>-/-</sup> muizen

(met een samenvatting in het Nederlands)

## Proefschrift

ter verkrijging van de graad van doctor aan de Universiteit Utrecht  
op gezag van de rector magnificus, prof.dr. W.H. Gispen, ingevolge het  
besluit van het college voor promoties in het openbaar te verdedigen

op donderdag 23 november 2006 des middags te 12.45 uur

door

Rozemarijn Stephanie van Rijn

geboren op 7 november 1972 te Utrecht, Nederland

III

**Promotor:** Prof.dr. A. Hagenbeek

**Co-promotor:** Dr. S.B. Ebeling

*Het onderzoek dat aan dit proefschrift ten grondslag ligt werd mogelijk gemaakt door een subsidie van Zon-MW (NWO 920-03-199), het Van Vlissingen Lymfoom Fonds en de Europese Gemeenschap (Biomed QLK3 CT 2001 01265).*



*Voor mijn ouders*



