

Innate Immune Responses In (Myco) Bacterial Meningitis

Gijs Th. J. van Well

The research described in this thesis was performed at the Department of Pediatric Infectious Diseases and the Laboratory of Immunogenetics, Department of Medical Microbiology and Infection Prevention of the VU University Medical Center in Amsterdam, the Department of Pediatrics and Child Health of Tygerberg University Hospital, University of Stellenbosch, Cape Town, South Africa and at the Laboratory of Experimental and Molecular Medicine of the Academic Medical Center in Amsterdam.

Omslag: Gabriel Metsu, het zieke kind, olieverf op doek, 32 x 27 cm, ca. 1660-1665, collectie Rijksmuseum, Amsterdam.

Druk- en zetwerk: Optima Grafische Communicatie, Rotterdam.

ISBN: 978-94-6169-264-1

De productie van dit proefschrift is mede mogelijk gemaakt door: Abbott BV, Pfizer Nederland, Merck Sharp & Dohme BV, Gilead Sciences Netherlands BV, GlaxoSmithKline BV, Stichting Research Kindergeneeskunde VUmc te Amsterdam en Raad van Bestuur en Vakgroep Kindergeneeskunde van het Maastricht UMC+.

© 2012 Gijs van Well

All rights reserved. No part of this publication may be reproduced or transmitted in any form or by any means, electronic or mechanical, including photocopy, recording, or any information storage or retrieval system, without permission in writing of the author.

VRIJE UNIVERSITEIT

Innate immune responses in (myco) bacterial meningitis

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 Geneeskunde
op maandag 18 juni 2012 om 15.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Gijs Theodorus Jan van Well

geboren te Nijmegen

promotoren: prof. dr. A.M. van Furth
prof. dr. J.J. Roord

copromotor: dr. S.A. Morré