

VRIJE UNIVERSITEIT

**CHRONIC MYELOID LEUKEMIA:  
EVOLVING FROM FATAL STEM CELL DISEASE  
TO CURE**

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 donderdag 21 mei 2015 om 13.45 uur  
in de aula van de universiteit,  
De Boelelaan 1105

door

**Noortje Thielen**

geboren te Apeldoorn

promotor:  
copromotoren:

prof.dr. G.J. Ossenkoppele  
dr. J.J.W.M. Janssen  
dr. G.J. Schuurhuis

promotiecommissie:

prof.dr. G.E.G. Verhoef  
prof.dr. N.M.A. Blijlevens  
prof.dr. J.J. Cornelissen  
dr. B. van der Holt  
dr. E.F.M. Posthuma  
prof.dr. S. Zweegman

paranimfen:

Djamila Issa  
Marleen Vervoort