

VRIJE UNIVERSITEIT

The Skin Immune System
The resourceful army of Langerhans cells

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 dinsdag 4 januari 2011 om 15.45 uur
in de aula van de universiteit,
De Boelelaan 1105

door

Krista Ouwehand

geboren te Leiden

promotor: prof.dr. R.J. Scheper
copromotoren: dr. S. Gibbs
dr. T.D. de Gruijl