



**Karolinska
Institutet**

Centrum för Infektionsmedicin

Institutionen för medicin, Huddinge

STUDIES OF HUMAN DENDRITIC CELLS IN THE SKIN AFTER ANTIGEN EXPOSURE

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i föreläsningssal 7B, Alfred Nobels
Allé 8, Karolinska Universitetssjukhuset Huddinge

Fredagen den 30 november, 2012, kl 09:30

av

Emily Bond

Huvudhandledare:

Docent Karin Loré
Karolinska Institutet
Institutionen för medicin, Huddinge
Centrum för Infektionsmedicin

Bihandledare:

Professor Jan Andersson
Karolinska Institutet
Institutionen för medicin, Huddinge
Centrum för Infektionsmedicin

Fakultetsopponent:

Professor Anthony Cunningham
Westmead Millennium Institute
Sydney, Australia

Betygsnämnd:

Docent Robert Wallin
Karolinska Institutet
Institutionen för mikrobiologi, tumör-och
cellbiologi

Med. Dr. Liv Eidsmo
Karolinska Institutet
Institutionen för medicin, Solna
Enheten för dermatologi och venerologi

Professor Ann-Therese Karlberg
Göteborgs Universitet
Institutionen för kemi och molekylärbiologi
Enheten för dermatokemi och hudallergi

Stockholm 2012