



**Karolinska  
Institutet**

**Institutionen för medicin, Solna**

# **Viral infections in immunocompromised patients**

**AKADEMISK AVHANDLING**

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska Institutet offentligen försvaras på svenska språket i Nanna Svartz auditorium, A7:00 huvudbyggnaden, Karolinska Universitetssjukhuset, Solna.

**Fredagen den 25 februari, 2011, kl. 09.00**

av

**Lars Öhrmalm**

Läkare

*Huvudhandledare:*

Doktor Thomas Tolfvenstam  
Karolinska Institutet, Stockholm  
Institutionen för Medicin, Solna

*Bihandledare:*

Doktor Oscar Norbeck  
Karolinska Institutet, Stockholm  
Institutionen för Medicin, Solna

Professor Kristina Broliden  
Karolinska Institutet, Stockholm  
Institutionen för Medicin, Solna

*Fakultetsopponent:*

Docent Britt-Marie Eriksson  
Uppsala universitet, Uppsala  
Institutionen för medicinska vetenskaper

*Betygsnämnd:*

Professor Rune Andersson  
Sahlgrenska akademien  
Göteborgs universitet, Göteborg  
Institutionen för biomedicin

Docent Lena Grillner  
Karolinska Institutet, Stockholm  
Institutionen för Mikrobiologi, Tumör- och  
Cellbiologi

Docent Fredrik Celsing  
Karolinska Institutet, Stockholm  
Institutionen för Medicin, Solna

**Stockholm 2011**