



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för Mikrobiologi, Tumör- och Cellbiologi

Urinary Tract Infection Pathogenesis and Complications

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i Reabsalen, Norrbackahuset,
Karolinska universitetssjukhuset Solna

Torsdagen den 15 december, 2011, kl 09.00

av

Olof Hertting

Leg. läkare

Huvudhandledare:

Professor Annelie Brauner
Karolinska Institutet
Institutionen för Mikrobiologi,
Tumör- och Cellbiologi
Karolinska Institutet

Fakultetsopponent:

Docent Gianni Celsi
Uppsala Universitet
Institutionen för kvinnor och barns hälsa
Enheten för pediatrik

Betygsnämnd:

Professor Karl-Gösta Sundqvist
Institutionen för laboratoriemedicin
Enheten för Klinisk Immunologi och
Transfusionsmedicin
Karolinska Institutet

Professor Birgitta Henriques-Normark
Institutionen för Mikrobiologi,
Tumör- och Cellbiologi
Karolinska Institutet

Docent Sven Mattsson
Linköpings Universitet
Institutionen för klinisk och experimentell
medicin
Enheten för pediatrik

Stockholm 2011