



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för Medicin, Solna

Enheten för kardiologi

ROLE OF ARGINASE IN VASCULAR FUNCTION

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i föreläsningssalen CMM L8:00,
Karolinska Universitetssjukhuset, Solna, **fredagen den 5 juni 2015,**
kl 09.00

av

Christian Jung M.D.

Huvudhandledare:

Professor John Pernow
Institutionen för medicin,
enheten för kardiologi
Karolinska Institutet, Solna

Bihandledare:

Professor Per-Ove Sjöquist
Institutionen för medicin,
enheten för kardiologi
Karolinska Institutet, Solna

Dr. Adrian Gonon
Institutionen för medicin,
enheten för kardiologi
Karolinska Institutet, Solna

Fakultetsopponent:

Professor David Erlinge
Institutionen för kliniska vetenskaper, Lund
Lunds universitet

Betygsnämnd:

Professor Eva Swahn
Institutionen för medicin och hälsa
Linköpings universitet

Professor Jan van der Linden
Institutionen för molekylär medicin och
kirurgi
Karolinska Institutet, Solna

Docent Matthias Carlström
Institutionen för fysiologi och farmakologi,
Karolinska Institutet

Stockholm 2015