



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för kvinnors och barns hälsa

Congenital heart block

-A study of diagnostics, pathogenesis, prognosis and treatment

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska Institutet offentligen försvaras i Kirurgisalen A6:04, Karolinska Universitetssjukhuset, Solna

Torsdagen den 5 juni 2014 kl 09.00

av

Håkan Eliasson

Leg.läkare

Huvudhandledare:

Professor Sven-Erik Sonesson
Karolinska Institutet
Institutionen för kvinnors och barns hälsa
Enheten för barnkardiologi

Bihandledare:

Professor Marie Wahren-Herlenius
Karolinska Institutet
Institutionen för medicin, Solna
Enheten för experimentell reumatologi

Docent Fredrik Gadler
Karolinska Institutet
Institutionen för medicin, Solna
Enheten för kardiologi

Fakultetsopponent:

Professor Nico Blom
Leiden University, Leiden Holland
Medical Centre
Department of Pediatric Cardiology

Betygsnämnd:

Docent Daniel Holmgren
Göteborgs Universitet
Sahlgrenska Akademin
Enheten för barnkardiologi

Docent Katarina Hanséus
Lunds Universitet
Institutionen för pediatrik
Enheten för barnkardiologi

Docent Milos Kesek
Umeå Universitet
Institutionen för folkhälsa och klinisk medicin
Enheten för kardiologi

Stockholm 2014