



**Karolinska
Institutet**

**Institutionen för Klinisk Neurovetenskap, Sektionen för ögon
och syn, S:t Eriks Ögonsjukhus**

Experimental inhibition of proliferative retinopathy

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i Aulan, S:t Eriks Ögonsjukhus

Fredagen den 8 juni, 2012, kl 09.00

av

Sylvia Almlöf Sarman

Leg. Läkare

Huvudhandledare:

Professor Anders Kvanta
Karolinska Institutet
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Sektionen för ögon och syn

Bihandledare:

Docent Ingeborg van der Ploeg
Karolinska Institutet
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Sektionen för ögon och syn

Professor Stefan Seregard
Karolinska Institutet
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Sektionen för ögon och syn

Fakultetsopponent:

Professor Malin Malmjö
Lunds universitet
Institutionen för kliniska vetenskaper
Avdelningen för oftalmologi

Betygsnämnd:

Professor Sten Andréasson
Lunds universitet
Institutionen för kliniska vetenskaper
Avdelningen för oftalmologi

Professor Gerd Holmström
Uppsala universitet
Institutionen för Neurovetenskap
Enheten för oftalmiatrik

Docent Enping Chen
Karolinska Institutet
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Sektionen för ögon och syn

Stockholm 2012