



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och Biostatistik

Parental characteristics and offspring internalizing behaviors - understanding the associations using quantitative genetics

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska Institutet offentligen försvaras i Petrénsalen, Nobels väg 12 B

Fredagen den 31 januari, 2014, kl 09.00

av

Therese Ljung

MSc.

Huvudhandledare:

Docent Henrik Larsson
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Bihandledare:

Professor Paul Lichtenstein
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Fakultetsopponent:

Professor Espen Røysamb
University of Oslo
Department of Psychology

Betygsnämnd:

Associate Professor Catharina Lavebratt
Karolinska Institutet
Institutionen för Molekylär medicin och
kirurgi

Professor Pär Sparén
Karolinska Institutet

Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Professor Bo Vinnerljung
Stockholm Universitet
Institutionen för Socialt Arbete

Stockholm 2013