



**Karolinska
Institutet**

Department of Biosciences and Nutrition

Chromatin Remodeling and DNA Topology in Transcription and Genome Stability

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i 9Q Månen, Alfred Nobels Allé 8,
Huddinge

Fredagen den 15 November, 2013, kl 10.00

av

Jenna Persson

Huvudhandledare:

Professor Karl Ekwall
Karolinska Institutet
Institutionen för Biovetenskaper
och Näringslära

Bihandledare:

Docent Annika Wallberg
Karolinska Institutet
Institutionen för Miljömedicin

Fakultetsopponent:

Dr. Andrew Flaus
National University of Ireland, Galway
Department of Biochemistry
Centre for Chromosome Biology

Betygsnämnd:

Docent Sergey Belikov
Karolinska Institutet
Institutionen för Cell- och
Molekylärbiologi

Professor Claudia Köhler
Sveriges Lantbruksuniversitet
Institutionen för Växtbiologi och
Skogsgenetik

Professor Camilla Sjögren
Karolinska Institutet
Institutionen för Cell- och
Molekylärbiologi

Stockholm 2013