



**Karolinska
Institutet**

**Department of Clinical Neuroscience, Karolinska University
Hospital, Karolinska Institutet, Stockholm, Sweden**

**Large cerebral artery occlusion and
recanalisation in stroke patients treated with
intravenous thrombolysis:**

**clinical and radiological markers and their
clinical relevance**

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i Karolinska Universitetssjukhuset i
Solna, Neurocentrum, Kugelbergssalen R2:U1

Fredagen den 21 januari, 2011, kl 09.30

av

Tatiana Kharitonova

Huvudhandledare:

Professor Nils-Gunnar Wahlgren
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Karolinska Institutet

Bihandledare:

Med Dr Niaz Ahmed
Enheten för Neurologi
Institutionen för klinisk neurovetenskap
Karolinska Institutet

Fakultetsopponent:

Professor David Russell
Department of Clinical Neuroscience
Oslo University, Norway

Betygsnämnd:

Professor Birgitta Söderfeldt
Institutionen för klinisk forskning och
utbildning vid Södersjukhuset
Karolinska Institutet

Professor Jan Malm
Institutionen för farmakologi och klinisk
neurovetenskap
Umeå Universitet

Professor Elna Marie Larsson
Neuroradiologiska avdelningen
Akademiska sjukhuset

Stockholm 2011