



**Karolinska
Institutet**

Institutionen för klinisk vetenskap, intervention och teknik
(CLINTEC), Enheten för kirurgi

ALTERNATIVES IN THE TREATMENT OF ABDOMINAL RECTUS MUSCLE DIASTASIS

AN EVALUATION

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorexamen vid Karolinska Institutet offentligen försvaras i Skandia-salen, Astrid Lindgrens Barnsjukhus (Q3:01), Karolinska Universitetssjukhuset, Solna

Fredagen den 28 november 2014, kl 13.00

av

Peter Emanuelsson

Leg. läkare

Huvudhandledare:

Docent Birgit Stark
Karolinska Institutet
Institutionen för molekylär medicin och kirurgi

Bihandledare:

Professor Ulf Gunnarsson
Umeå Universitet
Institutionen för kirurgiska och perioperativa
vetenskap, samt
Karolinska Institutet
Institutionen för klinisk vetenskap,
intervention och teknik

Docent Karin Strigård
Umeå Universitet
Institutionen för kirurgiska och perioperativa
vetenskap

Fakultetsopponent:

Adj. professor Henry Svensson
Lund Universitet
Institutionen för kliniska vetenskaper

Betygsnämnd:

Docent Staffan Gröndal
Karolinska Institutet
Institutionen Danderyd

Docent Fredrik Gwalli
Lunds Universitet
Institutionen för kliniska vetenskaper

Adj. professor Jonas Manjer
Lunds Universitet
Institutionen för kliniska vetenskaper

Stockholm 2014