



**Karolinska
Institutet**

Department of Medical Epidemiology and Biostatistics

Etiology and Prognosis of Gastroesophageal Cancers

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska
Institutet offentligen försvaras i Atrium

Fredagen den 12 juni, 2020, kl. 09.00

av

Isabella Ekheden

Leg. läkare

Huvudhandledare:

Professor Weimin Ye
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Bihandledare:

Professor emeritus Olof Nyrén
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Docent Amelie Plymoth
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Med. Dr. Pauline Raaschou
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicin, Solna
Enheten för Klinisk Epidemiologi

Fakultetsopponent:

Professor Peter Malfertheiner
Otto v. Guericke Universitetet Magdeburg
Institutionen för Gastroenterologi, Hepatologi
och Infektionssjukdomar

Betygsnämnd:

Docent Håkan Jonsson
Umeå universitet
Institutionen för Epidemiologi och global
hälsa

Professor Per Hall
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicinsk Epidemiologi och
Biostatistik

Docent Peter Thelin Schmidt
Karolinska Institutet
Institutionen för Medicin, Solna
Enheten för Klinisk Medicin

Stockholm 2020