



**Karolinska
Institutet**

Onkologi/Patologi

Customization of Tamoxifen Therapy -Not Only a Dream

AKADEMISK AVHANDLING

som för avläggande av medicine doktorsexamen vid Karolinska Institutet offentligen försvaras i Kirurgisalen A6:A4 i Karolinska sjukhusets huvudbyggnad.

Tisdagen den 27:e september 2011, kl 9.30

av

Betzabe Chavez Sanchez

Huvudhandledare:

MD Dr. Barbro Linderholm
Karolinska Institutet
Institutionen för Onkologi/Patologi

Bihandledare:

Docent Janne Lehtiö
Karolinska Institutet
Institutionen för Onkologi/Patologi

Med Dr. Henrik Johansson
Karolinska Institutet
Institutionen för Onkologi/Patologi

Fakultetsopponent:

Prof. Craig V. Jordan
Georgetown University Medical Center
Georgetown Lombardi Comprehensive
Cancer Center

Betygsnämnd:

Docent Anna-Karin Olsson
Uppsala Universitet
Institutionen för Medicinsk Biokemi och
Mikrobiologi

Docent Thomas Walz
Linköping Universitet
Institutionen för Onkologi

Med Dr. Anja Persson
Kungliga Tekniska Högskolan
School of Biotechnology

Stockholm 2011