

Norsk stråleterapimøte 2019

Adaptiv strålebehandling – hvordan håndterer vi endringer underveis?

Foreløpig program

Dag 1, torsdag 19.9.2019:

0900-1000 Registrering

1000-1005 Velkommen

- **Introduksjon til faglig tema og forelesningene** v/Sigrun S. Almberg, fysiker

Adaptiv behandling – hvor er vi?

- **«Plan of the day» for blærekreft ved SIG** v/Peter Skogholt, fysiker
- **Replanlegging av hypofraksjonert prostatastråling inkludert bekkenlymfeknuter** v/Kari Revheim, fysiker
- **Håndtering av daglige variasjoner ved livmorhalskreft** v/Francisca C. Vidaurre, fysiker
- **MR-basert adaptiv brakyterapi ved livmorhalskreft** v/onkolog OUS

Kaffe

- **Adaptive radiotherapy for lung cancer in clinical practice** v/Ditte Sloth Møller, Aarhus

Lunsj 1300-1400

- **Adaptiv behandling ved kurativ lungekreft ved OUS** v/Øyvind Loe, stråleterapeut og Erlend P.S. Sande, fysiker
- **Leverandørpresentasjoner**

Kaffe

1520-1715 **Workshop Case lunge**

Casepresentasjon/sykehistorie

Presentasjon av vurderinger og inntegninger v/sykehusene

Presentasjon av svar på spørreskjema og inntegning v/KVIST

Paneldebatt

Middag 1900- Restaurant Mirabel Sørenga [Se mer her](#)

Norsk stråleterapimøte 2019

Dag 2, fredag 20.09.2017:

Oppstart 0900

- **Behov for replanlegging v/ØNH** v/Kjersti Solli, stråleterapeut
- **Replanlegging v/ØNH** v/Maren Ugland, fysiker
- **Bruk av CBCT ved replanlegging av ØNH**

Kaffe

Adaptiv behandling – hvor går veien videre?

- **Implementering av adaptiv strålebehandling** v/Angela Baker, Oxford University Hospitals NHS Foundation Trust, UK

Lunsj 1130-1230

- **Maskinlæring i stråleterapi** v/Kathrine Røe Redalen, førsteamanuensis NTNU
- **Inntegning av målvolum/risikoorgan vha. «deep learning»** v/ Marianne Hannisdal, stråleterapeut
- **Adaptiv strålebehandling ved protoner** v/Sara Thörnqvist, førsteamanuensis UiB

1325-1430 **Workshop**

Replanlegging: Prosessen, logistikkutfordringer og kvalitetskontroll

v/Turid H. Sulen, stråleterapeut

Presentasjon av vurderinger v/sykehusene

Presentasjon av svar på spørreskjema og vurderinger v/KVIST

Paneldebatt

1430-1450 Aktuelle problemstillinger / oppsummering og veien videre

1450-1500 Konkluderende ord / Avslutning