

# Program

## Praktisk strålebehandling

**Dato** 6.-10. november 2023 | **Sted** Radiumhospitalet, «Lille auditorium» J3053, Nye Stråleterapibyggget (bygg J)

Foreleser er fra Oslo universitetssykehus hvis ikke annet er nevnt.

### Dag 1 – Mandag 6. november - kursleder Einar Dale

Tidspunkt	Tema	Underviser
08.30 - 09.00	Åpning av kurset – Velkommen. Stråleterapi som onkologisk behandlingsmodalitet	Einar Dale
09.00 - 10.45	Dose - og volumdefinisjoner, marginer, fikseringsvalg. Bruk av bilder og doseplaner. CT basert doseplanlegging. Kompensasjon for pauser i behandlingen (Inkludert 15 min pause midtveis)	Réné van Helvoirt, Sørlandet sykehus
10.45 - 11.00	Pause	-
11.00 - 11.30	Stråleterapi av benigne tilstander	Réné van Helvoirt, Sørlandet sykehus
11.30 - 12.15	Pause	-
12.15 - 12.45	Prinsipper ved rebestråling	Réné van Helvoirt, Sørlandet sykehus
12.45 - 13.00	Pause	-
13.00 - 14.00	Cancer ani/recti	Marianne Guren
14.00 - 14.15	Pause	-
14.15 - 15.00	Protonterapi – Utstyr, indikasjoner, henvisninger til utlandet	Karsten Eilertsen og Einar Dale
15.00 - 15.15	Pause	-
15.15 - 15.45	Gruppearbeid	-

**Dag 2 – Tirsdag 7. november - kursleder Petter Brandal**

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
08.30 - 09.00	Protonterapi - innføring i Norge	Marianne Guren
09.00 - 09.05	Pause	-
09.05 - 09.35	Hudcancer	Åse Bratland
09.35 - 09.45	Pause	-
09.45 - 10.45	CNS - svulster	Petter Brandal
10.45 - 11.00	Pause	-
11.00 - 11.45	Strålebehandling i pediatrik onkologi	Petter Brandal
11.45 - 12.30	Pause	-
12.30 - 13.00	Gruppearbeid (oppgaver til kursprøve)	-
13.00 - 14.00	Workshop - doseplaner - rectumcancer (+ evt cancer ani case)	Linn Åsli, doseplanlegger Malene H. Jahr
14.00 - 14.15	Pause	-
14.15 - 15.00	Ca. mammae	Vidar Gordon Flote
15.00 - 15.15	Pause	-
15.15 - 16.15	Ca. mammae - doseplaner	Vidar Gordon Flote, doseplanlegger Niklas Hämäläinen

**Dag 3 – Onsdag 8. november - kursleder Eric Sundqvist**

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
08.30 - 09.00	Cancer øsofagi	Ghazwan Al-Haidari
09.00 - 09.15	Pause	-
09.15 - 10.15	Workshop - doseplaner – CNS	Petter Brandal, doseplanlegger Maziar Hervani

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
10.15 - 10.30	Pause	-
10.30 - 11.30	Prostatacancer	Sigmund Brabrand
11.30 - 12.15	Pause	-
12.15 - 12.45	Gruppearbeid (oppgaver til kursprøve)	-
12.45 - 13.00	Pause	-
13.00 - 13.45	DVHistogrammer og vurdering av doseplaner	Eric Sundqvist
13.45 - 14.00	Pause	-
14.00 - 15.00	Workshop - vurdering av doseplaner	Eric Sundqvist

**Dag 4 – Torsdag 9. november - kursleder Eric Sundqvist**

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
08.30 - 09.15	Lungecancer	Lotte Rogg
09.15 - 09.30	Pause	-
09.30- 10.15	Workshop - doseplaner - lungecancer	Lotte Rogg
10.15 - 10.30	Pause	-
10.30 - 11.30	Workshop - doseplaner - prostatacancer	Sigmund Brabrand, doseplanlegger (uavklart)
11.30- 12.15	Pause	-
12.15 - 12.45	Gruppearbeid (oppgaver til kursprøve)	-
12.45 - 13.00	Pause	-
13.00 - 13.45	Gynekologisk cancer	Esten Nakken
13.45 - 14.00	Pause	-
14.00 - 14.45	Palliativ strålebehandling. Skjelettmetastaser. Malign medullakompresjon. Vena cava superior syndrom	Esten Nakken
14.45 - 15.00	Pause	-

---

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
15.00 - 15.30	Senskader etter strålebehandling – ca. mammae	Kristin Reinertsen

---

**Dag 5 – Fredag 10. november - kursleder Einar Dale**

---

<b>Tidspunkt</b>	<b>Tema</b>	<b>Underviser</b>
08.30 - 09.15	Stereotaktisk strålebehandling	Jørund Graadal Svestad og Lotte Rogg
09.15 - 09.30	Pause	-
09.30 - 10.30	ØNH-cancer	Einar Dale
10.30 - 10.45	Pause	-
10.45 - 11.45	Workshop - doseplaner - ØNH-cancer	Einar Dale, doseplanlegger Maziar Hervani
11.45 - 12.30	Pause	-
12.30 - 13.30	Strålebehandling ved Hodgkins og non-Hodgkins lymfomer	Alexander Fosså
13.30 - 13.45	Pause	-
13.45 - 14.45	Kursprøve	-

---