

Brystkreft- diagnose, behandling og adjuvant terapi

Oslo, 12.04.21-16.04.21

Mandag 12.04.21

Basale mekanismer

- 09.00 Åpning av kurset ved kursleder
- 09.15-09.35 Anatomi og ulike kliniske tilstander i bryst. Ellen Schlichting, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 09.40-10.15 Makro- og mikroskopisk anatomi og patologi. Premaligne lesjoner. Histologiske cancertyper og betydning for prognose. Jon Lømo, Avdeling for patologi, OUS
- 10.20-10.35 Tumormarkører og deres betydning. Jon Lømo
- 10.40-11.05 Ekspresjonsanalyser som prognostisk og prediktivt verktøy. Subklassifisering av brystkreft. Therese Sørлие, Kreftforskningsinstituttet, OUS
- 11.10 Lunsj
- 11.50-12.15 Endringer i tumor DNA ved brystkreft. Hege Russnes, Avdeling for patologi og Kreftforskningsinstituttet, OUS
- 12.20-12.35 Mikrometastaser ved brystkreft; hvilken betydning kan det ha? Hege Russnes
- 12.40-12.55 Mekanismer for vekst og metastasering av brystkreft. Bjørn Naume, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 13.00 Pause
- 13.20-13.45 Tumor immunologi og brystkreft- prognostisk betydning og hva er terapeutisk mulig? Andreas Hagen Røssevold, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 13.50-14.15 Bruk av MR ved prekliniske og kliniske studier av brystkreft. Metabolomics. Guro Giskeødegård, MR laboratoriet, NTNU
- 14.20 Pakkeforløp brystkreft. Ellen Schlichting
- 14.35 Norsk brystcancerregister. Helle Skjerven
- 15.00 Slutt

Tirsdag 13.04.21

Billeddiagnostikk, risikofaktorer og screening

- 08.00-08.40 Billeddiagnostikk av bryst. Mammografi, ultralyd og tomosyntese. Kan vi bedre presisjonen og øke deteksjonen? Helene Brandal, Brystdiagnostisk senter, OUS
- 08.45-09.00 MR mamma. Metode og indikasjoner. Marit Muri Holmen, Brystdiagnostisk senter, OUS
- 09.05 Sekresjon fra bryst. Hvem skal utredes og hvordan? Marit Muri Holmen
- 09.20-09.55 Forekomst og risikofaktorer for brystkreft. Giske Ursin, Kreftregisteret
- 10.00-10.20 Bryst-tetthet og risiko for brystkreft. Giske Ursin
- 10.30 Pause
- 10.45-11.10 Mammografiscreening. Overdiagnostikk eller nyttig? Solveig Hofvind, Kreftregisteret
- 11.15-11.30 Trippeldiagnostikk og multidisiplinære møter. Linda Romundstad, Brystdiagnostisk senter, Vestre Viken
- 11.35-11.55 Nye metoder for merking av ikke-palpable lesjoner i bryst. Vegard Brun Heimly, Universitetssykehuset i Nord-Norge
- 12.00 Lunsj

Klinisk undersøkelse og kirurgisk behandling

- 12.40 Klinisk undersøkelse av bryst og aksiller. Ellen Schlichting
- 12.55 Benigne tumores i bryst. Turid Aas, Haukeland sykehus
- 13.10-13.25 Diagnostikk og behandling av phyllodes tumores og sarkomer i bryst. Behandling og oppfølging av epitelhyperplasier og carcinoma in situ. Turid Aas
- 13.30-14.45 Kirurgisk behandling av DCIS og brystkreft. Ellen Schlichting
- 15.00 Pause
- 15.15-15.40 Kirurgisk behandling av aksillen ved brystkreft. Turid Aas

- 15.45 Utredning og behandling av aksillemetastaser med ukjent utgangspunkt. Ellen Schlichting
- 16.00 Slutt

Onsdag 14.04.21

Onkologiske behandling

- 08.00-08.50 Systemisk adjuvant behandling. Bjørn Naume
- 09.00-09.25 Neoadjuvant behandling, indikasjoner og muligheter. Olav Engebråten, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 09.30 Pause
- 09.45-10.00 Aromatasehemmere. Nytteverdi, bivirkninger og behandling av disse. Kristin V. Reinertsen, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 10.05-10.20 Bruk av bisfosfonat og GnRH agonister ved brystkreft. Kristin V. Reinertsen
- 10.25-10.55 Hvordan benytte subklassifisering av brystkreft ved valg av behandling? Hege Ohnstad, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 11.00-11.40 Konvensjonell strålebehandling etter primær kirurgi og rekonstruksjoner. Hypofraksjonert strålebehandling. Ingvil Mjåland, Avdeling for onkologi, Sentralsykehuset i Stavanger
- 11.45 Lunsj
- 12.25 Intraoperativ strålebehandling. Steinar Lundgren, Onkologisk avdeling, St.Olavs hospital, Trondheim
- 12.40-13.00 Behandling av lokale og regionale recidiv. Bjørn Naume
- 13.05-13.40 Korttids- og langtidsbivirkninger av brystkreftbehandling. Kristin Reinertsen
- 13.45 Pause
- 14.05 Kasuistikker. Bjørn Naume og Ellen Schlichting
- 15.00-15.15 Brystkreftrisiko etter assistert befruktning. Marte Reigstad, Kvinneklinikken, OUS
- 15.20 Slutt

Torsdag 15.04.21

Kontroller, fysioterapi, abscesser, mastitter, energibalanse og arvelig brystkreft

- 08.00-08.20 Grunnlag for rutinemessige kontroller etter operasjon. Hvordan og av hvem?
Ellen Schlichting
- 08.25-08.50 Psykososiale aspekter ved brystkreft. Inger Schou Bredal, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 08.55-09.20 Fysioterapi ved brystkreft og lymfødem. Hege Marie Blegen, Avdeling for klinisk service, OUS
- 09.25 Pause
- 09.45-10.00 Utredning og behandling av brystabscesser. Tone Hovda, BDS, Vestre Viken
- 10.05 Kirurgisk behandling av brystabscesser og kronisk mastitt. Granulomatøs mastitt. Ingrid Alm Andersen, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 10.20-10.40 Utredning av risiko for arvelig brystkreft. anbefalte retningslinjer for gentesting, oppfølging og profylaktisk mastektomi. Teresia Wangensteen, Avdeling for medisinsk genetikk, OUS
- 11.45-12.15 Energibalanse og dens betydning for tumoraggressivitet og recidiv av brystkreft. Inger Thune, Avdeling for kreftbehandling.
- 12.20 Lunsj

Fertilitet og brystkreft hos unge, eldre og menn

- 13.00-13.15 Risiko for brystkreft og tilbakefall av brystkreft ved bruk av østrogener. Behandling av menopausale symptomer. Anna Sætersdal, Avdeling for kreftbehandling, OUS
- 13.20-13.35 Brystkreft i relasjon til graviditet og graviditet etter brystkreft. Anna Sætersdal
- 13.40-14.00 Barneønske hos brystkreftpasienter. Hvilke muligheter finnes? Peter Fedorcsak, Reproduksjonsmedisinsk avdeling, OUS
- 14.10 Pause
- 14.30-14.45 Brystkreft hos unge. Ellen Schlichting
- 14.50 Brystkreft hos eldre. Ellen Schlichting
- 15.05 Brystkreft hos menn. Ellen Schlichting

- 15.15 Kasuistikker. Ingrid Alm Andersen
- 16.00 Slutt

Fredag 16.04.21

Rekonstruksjon og onkoplastisk kirurgi

- 08.00-08.15 Profylaktisk mastektomi. Indikasjoner og metoder. Helle Skjerven, Avdeling for bryst- og endokrinkirurgi, Vestre Viken
- 08.20-08.55 Onkoplastisk kirurgi ved brystbevarende operasjoner. Indikasjoner og metoder. Helle Skjerven og Christian Korvald, Avdeling for plastikkirurgi, OUS
- 09.00-09.15 Reduksjonsplastikk og mastopexi. Indikasjoner og metoder. Elisabeth Sætnan, Avdeling for plastikkirurgi, OUS
- 09.20 Pause
- 09.40-09.55 Primær rekonstruksjon. Indikasjoner og kontraindikasjoner. Christian Korvald
- 10.00-10.20 Rekonstruksjon med bruk av implantat. Helle Skjerven og Christian Korvald
- 10.25-10.40 Rekonstruksjon med bruk av autologt vev. Kim Tønseth, Avdeling for plastikkirurgi, OUS
- 10.45 Fett-transplantasjon. Christian Korvald
- 11.00-11.15 Komplikasjoner ved rekonstruktiv kirurgi. Helle Skjerven
- 11.20 Lunsj
- 12.00 Kasuistikker. Helle Skjerven og Christian Korvald
- 12.45 Kursprøve og evaluering
- 13.15 Slutt