

# Program

## Koronar hjertesykdom og hjertesvikt

**Dato** 13.-17.10.2025 | **Sted** St. Olavs hospital, Bevegelsessenteret, BS31

### Dag 1 – Mandag 13. oktober

| Tidspunkt   | Tema: Epidemiologi. Prevensjon. Stabil koronarsykdom. Bildediagnostikk              | Møteleder: Erik Madssen |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 10.00-10.15 | Velkommen, praktiske opplysninger                                                   | Kursleder Erik Madssen  |
| 10.15-10.45 | Koronarsykdommens epidemiologi                                                      | Kaare Bønaa             |
| 10.45-11.30 | Preventiv kardiologi                                                                | Tor Ole Klemsdal        |
| 11.30-11.45 | Pause                                                                               |                         |
| 11.45-12.30 | MR hjerte ved utredning av MINOCA og hjertesvikt                                    | Brage Amundsen          |
| 12.30-13.15 | Lunsj                                                                               |                         |
| 13.15-14.00 | Invasive metoder. Koronar angiografi, intrakoronar fysiologi og bildediagnostikk    | Erik Madssen            |
| 14.00-14.30 | CT koronar angiografi                                                               | Anders Bråten           |
| 14.30-14.45 | Pause                                                                               |                         |
| 14.45-15.30 | Kronisk koronarsyndrom. ANOCA. Indikasjon for revaskularisering                     | Erik Madssen            |
| 15.30-16.30 | Kasuistikkdiskusjoner. Tema: Ischemidiagnostikk. Behandling av stabil koronarsykdom | Erik Madssen            |

### Dag 2 – Tirsdag 14. oktober

| Tidspunkt   | Tema: Ustabil koronarsykdom. Revaskularisering. Kardiogent sjokk. Hjertestans           | Møteleder: Christian Eek |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 09.00-09.45 | Akutt koronarsykdom – NSTEMI og STEMI                                                   | Christian Eek            |
| 09.45-10.30 | Antitrombotisk behandling ved ustabil koronarsykdom – «one size fits all?» Kasuistikker | Erik Madssen             |

| Tidspunkt   | Tema: Ustabil koronarsykdom. Revaskularisering. Kardiogent sjokk. Hjertestans                                                        | Møteleder: Christian Eek             |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| 10.30-10.45 | Pause                                                                                                                                |                                      |
| 10.45-11.30 | PCI – indikasjoner, metoder og resultater                                                                                            | Eivind Fosse                         |
| 11.30-12.15 | Koronar bypasskirurgi                                                                                                                | Katrine Hordnes Slagsvold            |
| 12.15-13.00 | Lunsj                                                                                                                                |                                      |
| 13.00-14.00 | Den akutt dårlige hjerterpasienten – håndtering ved et lokalsykehus versus universitetssykehus                                       | Anna Ulstein Guldal og Christian Eek |
| 14.00-14.30 | Mekanisk sirkulasjonsstøtte                                                                                                          | Grete Slettom                        |
| 14.30-14.45 | Pause                                                                                                                                |                                      |
| 14.45-15.15 | Hjertestans – videre håndtering                                                                                                      | Gard Svingen                         |
| 15.15-15.45 | Etter hjertestans – når avslutte?                                                                                                    | Pål Klepstad                         |
| 15.45-16.45 | Kasuistikkdiskusjoner. Tema: Kirurgi eller PCI? Trombolyse eller primær PCI? Kardiogent sjokk, hjertestans – satse eller ikke satse? | Christian Eek                        |
| 19.00       | Felles middag for kursdeltakere, kurskomite og foredragsholdere i Trondheim sentrum. Mer informasjon sendes ut i forkant av kurset.  |                                      |

### Dag 3 – Onsdag 15. oktober

| Tidspunkt   | Tema: Akutt hertesvikt. Revaskularisering, klaffeinngrep og resynkronisering ved hertesvikt. Skrøpeligheitsvurdering                             | Møteleder: Kaspar Broch |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 09.00-09.45 | Akutt hertesvikt. Etiologi, utredning og behandling                                                                                              | Rune Mo                 |
| 09.45-10.45 | Hemodynamikk ved akutt hertesvikt. Invasiv og noninvasiv monitorering. Hva gjøres på regionsykehus og hva er mulig å få til ved et lokalsykehus? | Geir Øystein Andersen   |
| 10.45-11.00 | Pause                                                                                                                                            |                         |
| 11.00-11.30 | Akutt sviktende høyre ventrikkle                                                                                                                 | Erik Qvigstad           |
| 11.30-12.15 | Lunsj                                                                                                                                            |                         |
| 12.15-12.40 | Revaskularisering ved hertesvikt                                                                                                                 | Christian Eek           |

| <b>Tidspunkt</b> | <b>Tema: Akutt hjertesvikt. Revaskularisering, klaffeinngrep og resynkronisering ved hjertesvikt. Skrøpeligheitsvurdering</b>  | <b>Møteleder: Kaspar Broch</b> |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| 12.40-13.10      | Perkutan behandling av aortastenose – TAVI                                                                                     | Christian Eek                  |
| 13.10-13.55      | Perkutan behandling av mitral- og trikuspidalinsuffisiens                                                                      | Eric Packer                    |
| 13.55-14.15      | Pause                                                                                                                          |                                |
| 14.15-15.00      | Resynkronisering ved hjertesvikt                                                                                               | Ole Christian Mjølstad         |
| 15.00-15.15      | Pause                                                                                                                          |                                |
| 15.15-16.15      | Kasuistikkdiskusjoner. Tema: Akutt hjertesvikt. Monitorering og behandling. Er pasienten min kandidat for avansert behandling? | Kaspar Broch                   |

#### Dag 4 – 16. oktober

| <b>Tidspunkt</b> | <b>Tema: Kronisk hjertesvikt med bevart og redusert EF. Assist device og hjerte tx. Trening. Graviditet.</b> | <b>Møteleder: Rune Mo og Kristina Larsby</b> |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 09.00-09.45      | Kronisk hjertesvikt med bevart og redusert EF. Epidemiologi, etiologi, og patofysiologi.                     | Peder Myhre                                  |
| 09.45-10.15      | Diagnostikk og utredning av kronisk hjertesvikt med bevart og redusert EF                                    | Rune Mo                                      |
| 10.15-10.30      | Pause                                                                                                        |                                              |
| 10.30-11.15      | Medikamentell behandling av kronisk hjertesvikt med bevart og redusert EF                                    | Kaspar Broch                                 |
| 11.15-11.45      | Bruk av assist device og veien videre                                                                        | Einar Gude                                   |
| 11.45-12.30      | Lunsj                                                                                                        |                                              |
| 12.30-13.00      | Hjertetransplantasjon                                                                                        | Arne K Andreassen                            |
| 13.00-13.30      | Pulmonal hypertensjon                                                                                        | Arne K Andreassen                            |
| 13.30-14.15      | Inflammatorisk hjertesykdom                                                                                  | Einar Gude                                   |
| 14.15-14.30      | Pause                                                                                                        |                                              |
| 14.30-15.00      | Fysisk aktivitet ved koronarsykdom og hjertesvikt. Nasjonal kompetansetjeneste. Trening som medisin          | Elisabeth Vesterbekkmo                       |
| 15.00-15.45      | Hjertesvikt, koronarsykdom og graviditet                                                                     | Mette Estensen                               |

| Tidspunkt   | Tema: Kronisk hjertesvikt med bevart og redusert EF. Assist device og hjerte tx. Trening. Graviditet.                                    | Møteleder: Rune Mo og Kristina Larsby |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 15.45-16.00 | Pause                                                                                                                                    |                                       |
| 16.00-16.45 | Kasuistikkdiskusjoner. Tema: Kronisk hjertesvikt. Har du utredet nok? Praktiske utfordringer ved opptrapping av medikamentell behandling | Rune Mo og Kristina Larsby            |

**Dag 5 – Fredag 17. oktober**

| Tidspunkt                      | Tema: Kardiomyopater. Preoperativ utredning.                           | Møteleder: Erik Madssen |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 08.30-09.15                    | Preoperativ vurdering av hjertepasienten                               | Espen Holte             |
| 09.15-10.00                    | Ischemidiagnostikk og viabilitet. Indikasjoner og non-invasive metoder | Espen Holte             |
| 10.00-10.15                    | Pause                                                                  |                         |
| 10.15-11.00                    | Kardiogenetikk: arvelige kardiomyopater                                | Vibeke Almaas           |
| 11.00-11.30                    | Takotsubo og kardial amyloidose                                        | Håvard Dalen            |
| 11.30-11.45                    | Pause                                                                  |                         |
| 11.45-13.00                    | Kursprøve og evaluering                                                | Erik Madssen            |
| Kurset avsluttes seneste 13.30 |                                                                        |                         |