

Program

Ekkokardiografi II (HJS)

Dato 9.-13.03.2026 | **Sted** Oslo Universitetssykehus, Rikshospitalet

Dag 1 – Mandag 9. mars kl. 10.00-16.00. Møteleder: Klaus Murbræch

Tidspunkt	Tema: Ekkokardiografiske teknikker. Ve ventrikkelfunksjon	Underviser
10.00-10.10	Velkommen. Praktiske opplysninger	Kursleder Klaus Murbræch
10.10	Teknisk bakgrunn. 2D-gråsoner og Doppler ekkokardiografi. Trykkestimering og hemodynamiske målinger	Lars Gunnar Klæboe, OUS RH
11.10	Pause	-
11.25	Vurdering av ve ventrikkels systoliske funksjon	Thor Edvardsen
11.55	VevsDoppler og deformasjonsanalyse	Thor Edvardsen
12.30	Lunsj	-
13.15	Vurdering av diastolisk funksjon og fyllingstrykk	Lars Gunnar Klæboe, OUS RH
14.00	Transøsofagus ekkokardiografi. Teknikk og bildeplan	Thomas Helle-Valle, OUS RH
14.30	Pause	-
14.45	3D ekkokardiografi	Thomas Helle-Valle, OUS RH
15.15	Demonstrasjoner caser	Klaus Murbræch
16.00	Slutt	-

Dag 2 – Tirsdag 10. mars kl. 08.30-16.00. Møteleder: Klaus Murbræch

Tidspunkt	Tema: Klaffefeil. Høyre ventrikkel.	Underviser
08.30	Aortastenose	Anne Rossebø, OUS Ullevål
09.30	Mitralstenose	Anne Rossebø, OUS Ullevål
10.00	Pause	-
10.15	Aortainsuffisiens	Espen Holte, St.Olavs hospital

Tidspunkt	Tema: Klaffefeil. Høyre ventrikkel.	Underviser
11.00	Mitralinsuffisiens	Espen Holte, St.Olavs hospital
11.45	Lunsj	-
12.30	Pulmonal- og trikuspidalklaffefeil	Bjørnar Grenne, St Olavs hospital
13.15	Vurdering av høyre ventrikkels funksjon. Pulmonal hypertensjon	Bjørnar Grenne, St Olavs hospital
14.00	Pause	-
14.15	Ergometrisk stressekkokardiografi	Bjørnar Grenne, St Olavs hospital
14.45	Medikamentell stressekkokardiografi	Espen Holte, St.Olavs hospital
15.15	Pause	-
15.30	Demonstrasjoner caser	Bjørnar og Espen
16.30	Slutt	-

Dag 3 – Onsdag 11. mars kl 08.30-16.30. Møteleder: Klaus Murbræch

Tidspunkt	Tema: Perikard. Kardiomyopater og systemsykdommer.	Underviser
08.30	Kardiomyopater	Thomas Helle-Valle. OUS RH
09.30	Kardioonkologi	Sebastian Sarvari. OUS RH
10.00	Pause	-
10.15	Perikardsykdom	Dana Cramariuc. Haukeland US.
11.00	Tumor cordis	Jan Otto Beitnes. OUS RH
11.30	Demonstrasjoner caser	Jan Otto Beitnes. OUS RH
12.00	Lunsj	-
13.00	Systemsykdommer	Overlege Jørgen Gravning, OUS Ullevål
13.30	Kardial embolikilde	Overlege Jørgen Gravning, OUS Ullevål
14.00	Kontrastekkokardiografi	Dana Cramariuc. Haukeland US.
14.30	Pause	-

Tidspunkt	Tema: Perikard. Kardiomyopater og systemsykdommer.	Underviser
14.45	Ekkokardiografi på intensivavdeling	Dana Cramariuc. Haukeland US.
15.30	Demonstrasjon caser	Klaus Murbræch. OUS RH
16.00	Slutt	-

Dag 4 – Torsdag 12. mars kl 08.30-16.00. Møteleder: Klaus Murbræch

Tidspunkt	Tema: Endokarditt. Andre imagingteknikker.	Underviser
08.30	Endokarditt	Anne Rossebø. OUS Ullevål
09.30	Pause	-
09.45	Nukleærmedisinske undersøkelser ved infeksjose og inflammatoriske tilstander i hjertet	Anders Hodt, OUS Ullevål
10.30	Nukleærmedisinske perfusjonsundersøkelser av myokard	Anders Hodt, OUS Ullevål
11.30	Lunsj	-
12.30	Ekkokardiografi ved akutte komplikasjoner til hjerteinfarkt	Klaus Murbræch. OUS RH.
13.00	Demonstrasjon caser	Klaus Murbræch m.fl
13.30	Kardial CT	Anne Günther. OUS RH
14.15	Kardial MR	Gerhard Bosse. OUS RH
15.15	Pause	-
15.30	Demonstrasjoner caser	Klaus Murbræch m.fl
16.00	Slutt	-

Dag 5 – Fredag 13. mars kl. 08.30-15.30. Møteleder: Klaus Murbræch

Tidspunkt	Tema: Medfødte hjertefeil. Intervensjoner.	Underviser
08.30	Strukturert undersøkelse av pasient med medfødt hjertefeil	Overlege Ola Gjesdal, OUS RH
09.00	Benstrekk	-
09.05	Vanligste medfødte hjertefeil hos voksne, diagnostikk og behandling	Overlege Ola Gjesdal, OUS RH

Tidspunkt	Tema: Medfødte hjertefeil. Intervensjoner.	Underviser
10.05	Pause	-
10.20	Per-prosedyre ekkokardiografi	Overlege Jan Otto Beitnes, OUS RH
11.05	Peroperativ ekkokardiografi	Overlege Jan Otto Beitnes, OUS RH
11.35	Lunsj	-
12.30	Postoperativ kontroll av klaffefeil (ventiler og plastikker)	Overlege Klaus Murbræch, OUS RH
13.00	Aortasykdom	Overlege Klaus Murbræch, OUS RH
13.30	Pause	-
14.00	Kursprøve	Kursleder
14.45	Gjennomgang kursprøve og evaluering	Kursleder
15.30	SLUTT	-