

Program

Arytmibehandling

Dato 10.-14.11.2025 | **Sted** St. Olavs hospital, oppmøte Kunnskapssenteret KA11 første dag

Dag 1 – 10. november

Tidspunkt	Tema	Underviser
10.00-10.05	Velkommen/innledning	Kursleder Jan Pål Loennechen
10.05-10.55	Bradyarytmier: Mekanismer, diagnostikk og pacemakerindikasjoner	Dale/Malmo
10.55-11.55	Grunnleggende pacemakerfunksjon	T. Steen
11.55-12.40	Lunsj	
12.40-13.25	Praktiske forhold ved PM- og ICD implantasjon	T. Steen
13.25-14.20	Pacemakerprogrammering; problemer og komplikasjoner	T. Steen
14.20-14.30	Pause	
14.30-15.30	Pacemakerøvelser i grupper	T. Steen
15.30-16.00	Gjennomgang i plenum	T. Steen
16.00-16.10	Pause	
16.10-16.30	Norsk Pacemakerregister	T. Steen
16.30-16.50	Førerkort og hjertearytmier	T. Steen

Dag 2 – Tirsdag 11. november

Tidspunkt	Tema	Underviser
09.00-09.45	Hva er en ICD og hvordan fungerer den?	Dale/Malmo
09.45-10.15	ICD - potensielle problemer	Dale/Malmo
10.15-10.30	Pause	
10.30-11.25	Kontroll og oppfølging av PM, ICD og CRTD	Dale/Malmo

Tidspunkt	Tema	Underviser
11.25-11.45	Hjemmemonitor	Dale/Malmo
11.45-12.30	Lunch	
12.30-13.00	Devicer, i forhold til MR og operasjoner	Dale/Malmo
13.00-13.15	Pause/forflytning	
13.15-14.10	Demonstrasjoner/Øvelser med firmaene på separate rom PM og ICD	VM/OCM/ACD/Firma
14.10-15.05	Demonstrasjoner/Øvelser med firmaene på separate rom PM og ICD	VM/OCM/ACD/Firma
15.05-16.00	Demonstrasjoner/Øvelser med firmaene på separate rom PM og ICD	VM/OCM/ACD/Firma
16.00-16.55	Demonstrasjoner/Øvelser med firmaene på separate rom PM og ICD	VM/OCM/ACD/Firma

Onsdag 12. november

Tidspunkt	Tema	Underviser
09.00-09.20	Arytmimekanismer	Loennechen
09.20-09.45	Antiarytmika	Moufack
09.45-10.15	SVT mekanismer, noninvasiv diagnostikk og behandling	Loennechen
10.15-10.45	SVT elektrofysiologisk diagnostikk og ablasjonsbehandling	Moufack
10.45-11.05	Pause	
11.05-11.45	Atrieflimmer. Mekanismer, risikofaktorer, utredning og noninvasiv behandling.	Schuster
11.45-12.25	Ablasjonsbehandling av atrieflimmer og atypisk atrieflutter. Indikasjoner, resultater og komplikasjoner.	Schuster
12.25-13.10	Lunsj	
13.10-13.35	Håndtering av dårlige pasienter med atrieflimmer	Loennechen
13.35-13.55	Atrieflimmer: Frekvens eller rytmekontroll?	Schuster
13.55-14.55	Kasus atrieflimmer og atrieflutter	Schuster/Loennechen/Moufack
14.55-15.15	Pause	

Tidspunkt	Tema	Underviser
15.15-15.35	Øsofagusregistrering. Teknikk og eksempler.	Moufack
15.35-17.00	SVT øvelser og eksempler	Moufack/Loennechen

Dag 4 – Torsdag 13. november

Tidspunkt	Tema	Underviser
09.00-09.40	Ventrikulære arytmier	
09.40-10.00	Differensialdiagnostikk av bredkomplekstakykardi	Loennechen
10.00-10.30	Øvelser kasus bredkomplekstakykardi	Moufack
10.30-10.45	Pause	Moufack / Loennechen
10.45-11.25	Ablasjonsbehandling av ventrikulære ekstrasystoler og ventrikkeltakykardi	Moufack
11.25-11.55	Pasienter med residiverende ventrikkeltakykardier / elektrisk storm	Loennechen
11.55-12.40	Lunsj	
12.40-13.15	Hvem skal ha primærprofylaktisk ICD	Mjølstad
13.15-13.45	MR i utredning av arytmier	Amundsen
13.45-14.25	Utredning etter hjertestans, VT/VF. Sekundærprofylaktisk ICD	Mjølstad
14.25-14.40	Pause	
14.40-15.40	Kasus hjertestans, VT/VF, diagnostikk og behandling	Loennechen/ Amundsen / Mjølstad / Dale
15.40-16.20	Ekstraksjon - når og hvorfor ting av og til må ut	Mjølstad
16.20-17.00	Resynkroniseringsterapi; CRT og pacing på venstre gren	Mjølstad

Dag 5 – Fredag 14. november

Tidspunkt	Tema	Underviser
09.00-09.40	Arytmier ved kardiomyopati	Amundsen
09.40-10.20	Genetiske ionekanalsykdommer	Loennechen

Tidspunkt	Tema	Underviser
10.20-10.35	Pause	
10.35-11.15	Idrett og risiko for plutselig død	Amundsen
11.15-11.55	Arytmier hos barn	Langsetmo
11.55-12.40	Lunsj	
12.40-13.25	Øvelser / kasus	Amundsen/Loennechen
13.25-14.10	Kursprøve	Loennechen
14.10-14.40	Gjennomgang av kursprøve	Loennechen
14.40-15.00	Evaluering	Loennechen