

ARYTMIER – ATT DIAGNOSTISERA, RISKVÄRDERA OCH HANDLÄGGA, november 2025

SCHEMA

TISDAG 2 december

08.30 – 09.00 Registrering

09.00 – 09.15 Inledning. *Elena Sciaraffia, Stefan Lönnerholm*

09.15 – 10.00 Bradyarytmier. Hur diagnostiseras sjuk sinusknuta och olika AV-block? Vad är risken med höger, vänster respektive bifascikulärt block? Vilken utredning behövs och vad är prognosen? När finns indikation för pacemaker? *Elena Sciaraffia*

10.00 – 10.15 Fika

10.20 – 11.10 Pacemakerbehandling. Genomgång hur en AAI, VVI respektive DDD-pacemaker fungerar. Vilka vanliga pacemakerrelaterade problem finns, *Elena Sciaraffia*

11.15 – 12.10 Pacemaker-EKG. Hur tolkar man pacemakerfel utifrån EKG? Vad kan man se på 12-avlednings EKG och vad kan man inte se? *Elena Sciaraffia*

12.15 – 13.00 Lunch

13.00 – 14.00 Smala QRS-takykardier. Vilka arytmier kan ligga bakom en smal-QRS takykardi? Hur diagnostiseras AVNRT, WPW-syndrom respektive ektopisk förmakstakykardi? *Johan Hopfgarten*

14.05 – 15.00 Supraventrikulära arytmier. Riskvärdering av WPW-syndrom. Vilka läkemedel kan användas för akut konvertering av PSVT och vilka kan ges som profylax? Vilka takykardier lämpar sig för kateterablation? *Johan Hopfgarten*

15.00 – 15.15 Fika

15.15 – 17.00 EKG-tolkning I - Taky- och bradyarytmier. Vi arbetar i smågrupper initialt varefter en gemensam genomgång och diskussion sker om diagnos, *Johan Hopfgarten, Stefan Lönnerholm*

ONSDAG 3 december

08.30 – 10.00 Förmaksflimmer. Utredning och behandling enligt Europeiska kardiologföreningens riktlinjer. Antikoagulantiprofylax i olika situationer. När lämpar sig konvertering och hur gör man optimalt? *Helena Malmborg*

10.00 - 10.20 Kaffe

10.30 – 11.15 Förmaksflimmer. Fortsättning på utredning och behandling enligt Europeiska kardiologföreningens riktlinjer. Antikoagulantiprofylax i olika situationer. När lämpar sig konvertering och hur gör man optimalt? *Helena Malmborg*

11.20 – 12.15 Förmaks-takykardier. Makro-reentry takykardier. Vad skiljer en intraatrialreentry-takykardi från ett förmaksfladder? Diagnostik, utredning och behandling, *Helena Malmborg*

12.15 – 13:00 Lunch

13.00 – 14.45 EKG-tolkning II - Taky- och bradyarytmier. Vi arbetar i smågrupper initialt varefter en gemensam genomgång och diskussion sker om diagnos, *Helena Malmborg, Elena Sciaraffia*

14.45 – 15.00 Fika

15.00 – 16.30 Patientfall. Vi arbetar i smågrupper initialt varefter en gemensam genomgång och diskussion sker om diagnos, utredning och behandling, *Helena Malmborg, Elena Sciaraffia*

TORSDAG 4 december

08.30 – 09.15 Ventrikulära extraslag (VES). Hur utreda, riskbedöma och behandla? *Stefan Lönnerholm*

09.15 – 10.00 Breddökade arytmier. Hur differentierar man mellan ventrikeltakykardi och SVT med grenblock? *Stefan Lönnerholm*

10.00 – 10.20 Fika

10.20 – 12.10 Ventrikulära arytmier. Utredning och behandling av VT i samband med ischemisk hjärtsjukdom. När finns indikation för ICD? Genomgång av de vanligaste icke-ischemiska orsakerna till VT, *Stefan Lönnerholm*

12.10 – 13.00 Lunch

13.00 – 13.45 Cardiac imagine vid arytmikutredningar. Vilken undersökning lämpar sig för din arytmiupatient. *Johan Hopfgarten*

13.45 – 14.45 Patientfall. Diskussion i smågrupper av patientfall med breddökade takyarytmier. Diagnostik och utredningsgång. När välja antiarytmika resp ICD? Vilka antiarytmika kan jag välja mellan och vid vilket tillstånd? *Stefan Lönnerholm, Johan Hopfgarten*

14.45 – 15.15 Fika

15.15 – 16.30 Patientfall, fortsättning. Redovisning och diskussion gemensamt, *Stefan Lönnerholm, Johan Hopfgarten*

FREDAG 5 december

08.30 – 09.15 Syncope. Riskvärdering på akutmottagningen. Vilka patienter behöver utredas vidare och vilka behöver läggas in. EKG - fynd talande för allvarlig kardiell genes, *Varvara Kommata*

09.15 – 10.15 Jonkanalsjukdomar och kardiogenetik. *Varvara Kommata*

10.15 – 10.30 Fika

10.30 – 11.15 Sudden cardiac death. *Varvara Kommata*

11.15 – 12.00 ICD. Hur fungerar en ICD. Hur kan man inaktivera en ICD akut. Vad bör man tänka på inför en operation med diatermi, *Elena Sciaraffia*

12.00 – 13.00 Lunch

13.00 – 14.30 Larmet går- patientfall Akut omhändertagande av patient med grav hemodynamisk påverkan orsakat av arytm. *Varvara Kommata, Elena Sciaraffia*

14.30 – 14.45 Utvärdering och utdelning av kursintyg