

## **AKUT KARDIOLOGI MARS 10-14, 2025**

### **SCHEMA**

#### **MÅNDAG 10 mars**

**08.30-09.00 Registrering**

**09.00-09.10 Inledning** *Gabriel Arefalk, Stefan Lönnerholm*

**09.10-10.00 EKG-tolkningens grunder** *Margareta Genberg-Andren*

**10.00-10.30 Kaffe**

**10.30-11.15 EKG-tolkningens grunder** *Margareta Genberg-Andren*

**11.15-12.00 EKG-tolkning**

**Arbete i grupp** *Margareta Genberg-Andren, Gabriel Arefalk*

**12.00-13.00 Lunch**

**13.00-13.45 Genomgång av EKG-exemplen** Diskussion i storgrupp *Margareta Genberg-Andren, Gabriel Arefalk*

**13.50-14.30 Bröstsmärta** Differentialdiagnostik. Hur tolka förhöjda troponiner?  
Handläggning av typ II infarkt *Gorav Batra*

**14.30-15.00 Kaffe**

**15.00-15.45 Handläggning av STEMI** Akut behandling utöver PCI. Hantering av akuta komplikationer *Gorav Batra*

**15.45-16.30 Handläggning av NSTEMI** Optimal antitrombotisk behandling. När är revaskularisering aktuellt? *Gorav Batra*

#### **TISDAG 11 mars**

**08.30-10.00 Akut hjärtsvikt** Basal sviktologi. Diagnostik, klassifikation och handläggning av akut hjärtsvikt. Kardiogen chock och inotropa läkemedel *Gabriel Arefalk*

**10.00-10.30 Kaffe**

**10.30-11.15 Högerkammarsvikt** Värdering av högerkammarfunktion och högerbelastning. Orsaker till högersvikt. *Gabriel Arefalk*

**11.15-12.00 Perimyokardit** Genes, diagnostik och terapi *Gabriel Arefalk*

**12.00-13.00 Lunch**

**13.00-13.45 Endokardit** Diagnostik. Terapival *Siri Kurland*

**13.45-14.30 Blåsljud på akuten** Diagnostik och hemodynamiska konsekvenser *Gabriel Arefalk*

**14.30-15.00 Kaffe**

**15.00-15.45 Patientfall dyspné** Arbete i grupp *Gabriel Arefalk*

**15.45-16.30 Genomgång av patientfall** Diskussion i storgrupp *Gabriel Arefalk*,

### **ONSDAG 12 mars**

**08.30-10.00 EKG-diagnostik vid takykardier** Diagnostik av smala respektive breda QRS-takykardier *Helena Malmborg*

**10.00-10.30 Kaffe**

**10.30-11.15 Allmänt omhändertagande av patienter med takykardi** Indikationer för esofagus-ekg. Utredning om takykardin brutit före ekg-uppkoppling? Akut behandling av SVT resp. VT *Elena Sciaraffia*

**11.15-12.00 Larmet går!** Akut behandling vid snabb takykardi. Vårdnivå. Behandling efter akutrummet *Elena Sciaraffia*

**12.00-13.00 Lunch**

**13.00-14.30 Förmaksflimmer och förmaksfladder** Indikation för konvertering. Ska man välja elström eller läkemedel för konvertering? Frekvensreglering. Profylaktisk behandling *Helena Malmborg*

**14.30-15.00 Kaffe**

**15.00-15.45 Tolkning av EKG-exempel, takykardier** Eget arbete *Helena Malmborg*

**15.45-16.30 Genomgång av EKG-exempel** Diskussion i storgrupp *Helena Malmborg*

### **TORSDAG 13 mars**

**08.30-09.15 Syncope** Differentialdiagnostik. Vad talar för malign genes? EKG-diagnostik *Stefan Lönnerholm*

**09.15-10.00 Bradykardier**

EKG-diagnostik. Indikation för pacemaker? *Stefan Lönnerholm*

**10.00-10.30 Kaffe**

**10.30-11.15 Basal pacemakerteknologi och tolkning av pacemaker-EKG** *Stefan Lönnerholm*

**11.15-12.00 Ventrikeltakykardier**

Handläggning och utredning av ischemiska och icke-ischemiska VT. Indikation för ICD? *Stefan Lönnerholm*

**12.00-13.00 Lunch**

**13.00-13.45 EKG-tolkning** Eget arbete *Stefan Lönnerholm*

**13.45-14.30 EKG-genomgång** Diskussion i storgrupp *Stefan Lönnerholm*

**14.30-15.00 Kaffe**

**15.00-15.45 Fall hjärklappning/syncope** Eget arbete *Stefan Lönnerholm*

**15.45-16.30 Fall hjärklappning/syncope** Diskussion i storgrupp *Stefan Lönnerholm*

**FREDAG 14 mars**

**08.30-10.00 Antitrombotisk behandling** Skillnader mellan olika antikoagulantia och olika antitrombotiska läkemedel. Hur hanterar vi behov av dubbel och trippelbehandling? Hantering av blödningskomplikationer. *Christina Christersson*

**10.00-10.30 Kaffe**

**10.30-11.15 ACHD (GUCH) på akuten** Några råd om handläggning av patienter med medfödda hjärtfel. Vad bör man vara vaksam på? *Christina Christersson*

**11.15-12.00 Hjärtstopp** Handläggning efter lyckad HLR *Elena Sciaraffia*

**12.00-13.00 Lunch**

**13.00-14.30 Kunskapstest.** Avslutande falldiskussioner *Stefan Lönnerholm, Gabriel Arefalk*

## **MEDVERKANDE**

### **Gabriel Arefalk, kursledare**

Med dr, överläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Thoraxcentrum, Karlskrona

### **Gorav Batra**

Med dr, specialistläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

### **Christina Christersson**

Docent, överläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

### **Margareta Genberg-Andrén**

Med dr, överläkare, klinisk fysiologi, kardio-lab, Region Gävleborg

### **Siri Kurland**

Specialistläkare, infektionskliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

### **Stefan Lönnerholm, kursledare**

Med dr, överläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

### **Helena Malmborg**

Med. dr, överläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala

### **Elena Sciaraffia**

Med dr, specialistläkare, kardiologkliniken, Akademiska sjukhuset, Uppsala