

Protokoll

Svenska Kardiologföreningens HjärtRytmGrupp
12-13 september 2024, lunch-lunch möte Noors slott, Knivsta

Närvarande: Anneli Svensson, Helena Malmberg (endast to), Anette Jemtrén (endast to), David Mörtzell (endast to), Erik Benedik, Karl-Jonas Axelsson, Michael Ringborn, Anna Björkenheim (endast to), Ulrika Reistam, Hanna Lenhoff, Tina Tanha, Henrik Almroth, Johan Hopfgarten.

1. Ordförande (Anneli) öppnar mötet.
2. Val av protokollförare (Karl-Jonas) och två justerare (Erik och Michael).
3. Genomgång av föregående protokoll utan ändringsförslag.
4. Styrelsefrågor. Nya medlemmar presenterades och genomgång av uppdrag inom HRG. Foton av nya medlemmar skall publiceras på hemsidan.
5. Temadagar 2024. I år blir det ett "digifysiskt" möte i Stockholm 22 november. Program och föreläsare är i princip klara. Det finns utrymme för ytterligare sponsorer vilket vi eftersöker. Vi går igenom budget och antal anmälda hittills och vi behöver marknadsföra temadagarna regionalt och lokalt för att öka antalet anmälda.
6. Elfyskskolan. Den tredje planerade omgången av Elfyskskolan äger rum 22-23 oktober 2024 på Karolinska och kommer att handla om VT-ablation. Det rapporteras om förväntad god uppslutning med nästan samtliga tidigare deltagare anmälda.
7. Fortbildningsdagarna 6-7 februari 2025. Vi bedömer att den huvudsakliga målgruppen är ST-läkare i sen fas och nyblivna specialister. Vi kommer överens om att föreslå fallbaserad EKG-tolkning med mentometer, då detta ständigt efterfrågas och uppskattas. Johan och Henrik anmäler intresse som föreläsare. Anna meddelar organisatörerna.
8. Vårmetet 9-11 april 2025 i Malmö. Diskussion. HRG kommer att lämna förslag på fem symposier: EKG-quiz, antiarytmika, CIED-infektioner med extraktion och slutligen två symposieförslag om förmaksflimmer (ett inriktat mot äldre patienter och ett mot livsstilsfaktorer). Anneli kontaktar tilltänkta föreläsare och moderatorer.
9. Rapport från Ablationsregistret (Michael). Ett höstmöte är planerat under 2024 men i övrigt inget att rapportera.

10. Rapport från Deviceregistret (Anna). Ett höstmöte är planerat under 2024, men i övrigt inget att rapportera.
11. Tidningsrapport (Anna). Sammanfattning av senaste internationella konsensusdokument för ablation av förmaksflimmer (april 2024) kommer i nästa nummer samt uppdatering om den nya sammansättningen av HRG:s styrelse. Eventuellt också sammanfattning av Temadagarna om tidningens deadline för kommande nummer tillåter.
12. Rapport från hemsidan. Michael presenterar funderingar kring hur hemsidan skall göras mer lättillgänglig och välstrukturerad. Diskussion. Möjligheten att bli mer synlig på sociala medier tas också upp i detta sammanhang. Viktigt att vi hjälps åt att förmedla till klinikerna i respektive regioner att det finns patientinformation på HRG:s hemsida. Följande styrelsemedlemmar får i uppdrag att reviderabefintliga alt ta fram patientinformationer på hemsidan enligt nedan;
 - Hanna: konvertering och förebyggande av stroke
 - Erik: allmänt om förmaksflimmer
 - Michael: ablationsbehandling av förmaksflimmer och fladder samt SVT
 - Tina: livsstilsfaktorer
 - Henrik: läkemedelsbehandling av flimmer
 - David med nationell arbetsgrupp: pat-info om extraktionsbehandling
13. Rapport från kassören. Erik lämnar en budgetrapport. Ett smärre underskott kan förväntas beroende på hur det utvecklar sig med antalet anmälda till Temadagarna.
14. Patientinformation leadless pacemaker. Patientinformationen är i princip klar och vi diskuterar några mindre justeringar avseende bl.a. körförbud, tunga lyft och MR-kompatibilitet.
15. Devicekörkortet. Uppföljning planeras i form av en enkät till de som genomgått certifiering. Har certifieringen varit värdefull när det gäller löneutveckling och ökat ansvar på kliniken? Henrik och Erik tar fram en enkät, Anneli sammanställer de certifierades mejladresser.
16. Synkopeutredning. Vi tar del av synpunkter och förslag från Arthur Fedorowski avseende dels regionala skillnader i användandet av karotismassage vid tilttest och dels behovet av en strukturerad och nationellt standardiserad synkopeutredning vid landets akademiska centra. Diskussion. HRG ser klara vinster med ett strukturerat utredningsförfarande och omhändertagande av denna både stora och ökande patientgrupp. Invasiva behandlingsstrategier såsom pacemakerimplantation och på sikt kardioneuroablation ställer höga krav på omsorgsfull utredning och patientselektion. Emellertid ligger det i gruppens uppdrag att i första hand vara bollplank och att sprida information när det gäller synkopeutredning, men vi ser inte att vi har mandat att utfärda direktiv för hur

landets kardiologkliniker skall utreda svimning. HRG stöder Artur Fedorowskis förslag om en nationell arbetsgrupp, och inväntar deras arbete. Vi medverkar naturligtvis gärna till att ta upp frågan vid Temadagar och Fortbildningsdagar samt i eventuella publikationer exempelvis i Svensk Kardiologi.

17. Förfrågan om förtydligande från utbildningsutskottet. Vi har inte fått något svar på våra synpunkter om vad som skall ingå i ST-utbildningen för kardiologi när det gäller devicekompetens och tar ny kontakt med utbildningsutskottet.

18. Utbildningsfrågor för både invasiva och non-invasiva arytmologer.

- a. Vad ska HRG driva som nästa större fråga?
 - i. Vi diskuterar behovet av en deviceskola för svenska kardiologer (kompetensnivå är vad en färdig kardiolog ska kunna/bakjoursskola). En sådan skulle kunna utvecklas i samarbete med industrin, antingen med stöd av deras befintliga utbildningsmaterial/kurser eller om de kan ta fram en anpassad utbildning (alternativt underlag för sådan). Ett exempel kan vara samarbete med företag för att producera en video med fokus på den devicekompetens man behöver ha som bakjour i kardiologi. Denna kan sedan följas upp med kortare utbildningsinsatser av företagen vid besök på kliniker. Anneli tar kontakt med de olika deviceföretagen för att efterhöra intresse.
 - ii. HRG får återkommande erbjudanden om att anordna Webinar i samarbete med EHRA. Detta behöver finansieras av HRG och då vi redan har flera återkommande fasta utbildningstillfällen under året ser vi inte behov av eller möjlighet att anordna ytterligare utbildningar.
- b. Diskussion kring behovet av och förutsättningar för certifiering/körkort även för sköterskor och BMA inom elektrofysiologi. Vi har lite svårt att i nuläget se hur det skall genomföras och vad det skall leda till. Detta eftersom lokala arbetsförhållanden varierar och skillnader i kompetensnivå/behov sannolikt är större jämfört med deviceverksamheten där kunskapskraven för en devicesköterska/BMA är lättare att avgränsa. Vi skall efterhöra lokalt om det kan finnas intresse för sådan certifiering. Michael väckte frågan utifrån diskussion i kateterablationsregistret och tar tillbaka den till detta forum för synpunkter på vad man önskar ha certifieringen till/vad den ska innebära o innehålla.
- c. Förenklad rutin för dokumentation runt bedömning av device-patienter inför MR-undersökning i Malmö, med mall direkt i röntgensystemet. Viktigt med så enkla rutiner som möjligt med tanke på växande antal MR-undersökningar på växande grupp individer. Tina tar fram en beskrivning av hur mallen ser ut, kanske går den att implementera på fler sjukhus?

19. Vi bestämmer tidpunkter för Zoom-möten 2024 och fysiska möten 2025:

- Måndag 14 oktober: Zoommöte 16-17

- Måndag 11 november: Zoommöte 16-17
- Måndag 16 december: Zoommöte 16-17
- Onsdag 22 januari 2025: heldagsmöte Arlanda
- Torsdag-fredag 25-26 september 2025: lunch-lunchmöte Noors slott

20. Övriga frågor: inga anmällda.

Vid tangenterna

Karl-Jonas Axelsson

Justeras

Erik Benedik

Michael Ringborn