



Årsberättelse HRG 2024–2025

Arbetsgruppens sammansättning

Arbetsgruppen har under året bestått av:

Anneli Svensson (ordförande till och med september 2025)

Anna Björkenheim (Örebro, ordförande fr.o.m. 26 september 2025)

Erik Benedik (Umeå)

Karl-Jonas Axelsson (Göteborg / Sahlgrenska)

Michael Ringborn (Karlskrona /)

Ulrika Reistam (Stockholm / Karolinska)

Hanna Lenhoff (Stockholm / Södersjukhuset)

Tina Tanha (Malmö)

Johan Hopfgarten (Uppsala)

Henrik Almroth (Linköping)

Från och med den 26 september 2025 har Anna Björkenheim övertagit ordförandeposten, och Anneli Svensson har tackats av för sitt fina och engagerade arbete.

Arbetsgruppens möten

Under året har HRG hållit:

- Heldagsmöte på Arlanda (22 januari 2025)
- Internat på Noors slott (25–26 september 2025)
- Digitala möten var femte vecka eller tätare vid behov.

Diskussionerna har bland annat rört utbildningsaktiviteter, patientinformationer, registerarbete, certifiering och kommunikation gällande HRG:s och EHRA:s aktiviteter.

Utbildningsaktiviteter

Kardiologföreningens Fortbildningsdagar

Vid Fortbildningsdagarna i februari 2025 höll Henrik Almroth och Johan Hopfgarten föredraget *"Fallbaserad EKG-tolkning"*. Inför 2026 planeras bidraget *"Conduction system pacing kontra biventrikulär pacing och högerkammarpacing i praktiken – falldiskussioner och den senaste evidensen."*

Svenska Kardiovaskulära Vårmetet

Vid Kardiovaskulära Vårmetet i Malmö i april 2025 arrangerade HRG två välbesökta symposier med titlarna *"Deviceinfektioner och elektrodextraktioner"* samt *"EKG-quiz"*. Båda möttes av stort intresse, och flera nya symposieförslag har lämnats in inför 2026.

HRG:s Temadagar

Temadagen hölls den 22 november 2024 i Stockholm i hybridformat. Dagen fokuserade på de nya förmaksflimmerguidelines, Conduction system pacing samt nyheter inom pacing, ICD och kardiogenetik, och avslutades med ett uppskattat pass i fallbaserad EKG-tolkning. Formatet med både fysiskt och digitalt deltagande fick mycket positiv respons.

Planeringen inför Temadagen 2025 är klar. Den kommer att hållas den 19 november i Stockholm, med möjlighet till digitalt deltagande. Temat omfattar graviditet och arytmi,

antiarytmika, Conduction system pacing/biventrikulär pacing och mitral annular disjunction. Temadagen i Malmö har tyvärr fått ställas in på grund av för få anmälningar.

Nationellt utbildningsmöte i elektrofysiologi – "Elfysskolan"

Det tredje och sista tillfället av denna omgång av Elfysskolan genomfördes den 22–23 oktober 2024 på Karolinska sjukhuset med fokus på VT-ablation. Programmet kombinerade praktiskt deltagande vid ablationer med föreläsningar om behandlingsstrategier, riktlinjer och arytmimekanismer. Deltagarna, främst yngre elektrofysiologer, uppskattade de kliniska inslagen och nätverkandet mellan kollegor. Nästa omgång av Elfysskolan planeras till 2027.

Patientutbildning

HRG:s webbaserade patientinformationer har uppdaterats under året. Nytt material om Conduction system pacing (fysiologisk pacing) och sladdfri pacemaker har tillkommit, och befintliga texter om förmaksflimmer och extraktioner har reviderats.

Registerarbete

Återrapportering från registren är en stående punkt på HRG:s möten.

- *ICD- och Pacemakerregistret:*

Representant Anna Björkenheim rapporterar en kraftig ökning av Conduction system pacing under 2024.

- *Ablationsregistret:*

Representant Michael Ringborn noterar en 10% ökning av flimmerablationer 2024.

Körkort för devicerelaterad sjukvård hos sjuksköterskor och biomedicinska analytiker

HRG:s devicekörkort har fortsatt med mycket gott mottagande. En utvärdering 2025 visade hög nöjdhet och ökad kompetens hos deltagarna. Totalt har över 30 intyg nu utfärdats, och i vissa regioner har certifieringen även påverkat löneutveckling positivt i vissa fall. På hemsidan finns ansökningsblanketter som ska skrivas på av såväl pacemakeransvarig som verksamhetschef på hemortssjukhuset.

Kommunikation

Tidningsansvarig Anna Björkenheim, överlämnar från oktober 2025 till Henrik Almroth och Hanna Lenhoff.

Michael Ringborn är fortsatt hemsidesansvarig. HRG arbetar fortlöpande för att hålla websidan uppdaterad med avseende på annonsering av utbildningar, kongresser, utbildningsmöten och mötesprotokoll.

Kontakt med EHRA

HRG håller fortlöpande kontakt med European Heart Rhythm Association (EHRA), även om det formella engagemanget för EHRA i Sverige för närvarande är begränsat. Ett antal personer som ansökt om att bli "Fellows" i EHRA har erhållit rekommendationsbrev från HRG.

Anneli Svensson deltog vid EHRA Summit i Sofia, Bulgarien, i juni och presenterade föredraget *"What is the legal framework and the actual clinical practice for catheter & device reprocessing in Sweden"*.

Under 2024–2025 bidrog HRG med svenska data till *"The ESC–EHRA Atlas in Heart Rhythm Disorders"* som publicerades juli 2025. Arbetet genomfördes av Anna Björkenheim, Michael Ringborn och Anneli Svensson. Detta är ett samarbete mellan EHRA och European Heart Health Institute (EHHI). Atlasen kartlägger olika aspekter av deviceimplantation och elektrofysiologisk verksamhet i EHRA:s medlemsländer. Anneli

Svensson och Anna Björkenheim deltog även under ESC 2025 vid *ESC-EHRA Atlas Contributors Meeting*, där arbetet inför den andra utgåvan av *ESC-EHRA Atlas* (planerad till 2027) inleddes.

Aktiv medverkan inför Nordic-Baltic Cardiology Congress (NBCC)

HRG deltar i planeringen av NBCC 2027 i Göteborg och representeras i arbetsgruppen av Erik Benedik.

Ett varmt tack riktas till alla HRG-medlemmar som med engagemang och entusiasm bidragit till gruppens arbete under året.

Örebro, den 3 oktober 2025

Anna Björkenheim