



16.00	Tukijasymposium Bristol Myers Squibb <i>*lääkärit</i>	Tukijasymposium Organon <i>*lääkärit</i>	iskeemisessä kardiomyopatiassa (sydämen vajaatoimintajaos)	vajaatoiminnan etäseurannan mahdollisuudet (sydämen vajaatoimintajaos)					
16.15			Näyttely ja kahvi						
16.30			Pentti Halonen tunnustuspalkinnon jako						
16.45	Näyttely ja kahvi								
17.00			SESSIO 13 Se on just näin - tai sitten ei (invasiivisen kardiologian jaos)	SESSIO 14 Painavaa asiaa					
17.15	SESSIO 5 Kammioista kajahtaa	SESSIO 6 Eteisissä suhisee							
17.30									
17.45									
18.00									
18.15									
18.30			Kokoustila Roger valmistautuminen	Brasserie NÖR (omakustanne)					
18.45									
19.00			Kuljetus klo 19						
19.15	Jaosten tapaamiset klo 19.15 alkaen		Cocktails 19.30, Iltatilaisuus klo 20 Bank						

\*Lääketeollisuus ry:n rajoitusten sekä lääkemarkkinointilain mukaisesti ainoastaan lääkkeen määräämiseen ja/tai toimittamiseen oikeutetut henkilöt, kuten lääkärit ja proviisorit, voivat osallistua merkittyihin symposiumeihin.

# Keskiviikko 30.9.2026

08.30 - 13.00 Kardiologikouluttajatapaaminen  
08.30 - 09.30 Kannatusjäsentapaaminen

## Teemana: rytmikardiologia

09.00 - 09.30 Näyttely ja kahvi

### Sali Runway 2, Sessio 1. Tahdissa, mars!

puheenjohtaja Jarkko Karvonen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 09.30–09.35 Avaussanat.  
Jarkko Karvonen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 09.35–09.55 Synnynnäinen eteis-kammiokatkos – mitä aikuiskardiologin tulee tietää?  
Ilkka Jaakkola, lastenkardiologian el, HUS Uusi Lastensairaala
- 09.55–10.15 Tahdistinhoidon komplikaatiot – miten vältän, miten hoidan?  
Jon Holmström, kardiologian el, Vaasan keskussairaala, Sydänasema
- 10.15–10.35 Johtoratatahdistus – mistä on näyttöä?  
Tuomo Ilva, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 10.35–10.55 Vajaatoimintapotilaalla perifeerinen kammionsisäinen johtumishäiriö (IVCD) – auttaako vajaatoimintatahdistin?  
Tiina Salo, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 10.55–11.00 Keskustelua ja loppusanat.

### Sali Runway 3, Sessio 2. Ryhtiä läppäpotilaan rytmiin

puheenjohtaja Riho Luite, Kys Sydänkeskus

- 09.30–09.35 Avaussanat.  
Riho Luite, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 09.35–09.55 Arytmogeeninen mitraaliläppä.  
Mikko Savontaus, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 09.55–10.15 Mitraalivuoto ja eteisvärinä - muna ja kana?  
Siiri Hietanen, kardiologian el, Oys Sydän
- 10.15–10.35 Eteisvärinän kirurginen hoito mitraaliläppäleikkauksen yhteydessä.  
Mikko Mattila, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Tays Sydänsairaala
- 10.35–10.55 Haarakatkos ennen tai jälkeen TAVI:n – milloin tahdistin, milloin ei?  
Jarkko Piuholta, kardiologian el, Oys Sydän
- 10.55–11.00 Keskustelua ja loppusanat.
- 11.00–11.30 Näyttely ja kahvi (klo 11.15 symposiumruokailun aloitus)

## Sali Runway 2, Tukijalounassymposium Novo Nordisk Farma.

### Lihavuus ja eteisvärinä – miten hoidan tuplapulman?

puheenjohtaja Jarkko Karvonen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

11.30	Avaussanat. Jarkko Karvonen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
11.30–11.55	Lihavuuslääkkeiden sydänvaikutukset tutkimusnäytön valossa. Hanna Pohjantähti, sisätautien ja kardiologian el, Tays Sydänsairaala
11.55–12.20	Eteisvärinä ja lihavuus. Mika Lehto, sisätautien el, kardiologian dosentti, HUS Jorvin sairaala
12.20–12.30	Paneelikeskustelu.

## Sali Runway 3, Industry partner lunch symposium. Company name to be announced. Subject area: TAVI

11.30–12.15	Ohjelma-aika
12.15–13.00	Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Sessio 3. Tavallista ja tavatonta

puheenjohtaja Miriam Müller, Oys Sydän

13.00	Avaussanat. Miriam Müller, kardiologian el, Oys Sydän
13.00–13.20	Urheilijan EKG - mikä on normaalia ja mikä ei? Raimo Jauhiainen, kardiologian el, Mehiläinen
13.20–13.50	Mitä jokaisen kardiologin tulee tietää kammioisälyönneistä? Petri Korhonen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
13.50–14.10	Rytmilääkkeiden ja ablaatiohoitojen haitat. Antti Kivelä, kardiologian el, Sydänsairaala Nova
14.10–14.15	Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 4. Oppe nyt wanha, ia noori / joilla ombi Sydhen toori - Opettavaiset rytmitapaukset

puheenjohtajat Aapo Aro, HUS Sydän- ja keuhkokeskus ja Juhani Junntila, Oys Sydän/Oulun yliopisto

13.00	Avaussanat. Aapo Aro, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus ja Juhani Junntila, professori, Oys Sydän/Oulun yliopisto
13.00–13.15	Tapaus 1. Toni Grönberg, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
13.15–13.30	Tapaus 2. Antti Lappalainen, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
13.30–13.45	Tapaus 3. Markus Mikkola, kardiologian el, Oys Sydän
13.45–14.00	Tapaus 4. Antti Muuronen, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
14.00–14.15	Tapaus 5. Kimmo Mäkelä, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
14.15	Loppusanat.
14.15 - 14.30	Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Industry partner lunch symposium. Company name to be announced. Subject area: AF Ablation / Leadless Pacing

14.30–15.30 Ohjelma-aika

## Sali Runway 3, Tukijasyposium AstraZeneca. Vaikeahoitoinen hypertensio ja CaReMe (kardio-renaali-metabolinen) -potilas - mikä on käypää hoitoa?

puheenjohtaja Kati Valtola, Kys Sydänkeskus

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

- 14.30 Avaussanat.  
Kati Valtola, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 14.30–14.50 Kohtalokas vaikeahoitoinen hypertensio: vältä kardiorenaaliset karikot.  
Kati Valtola, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 14.50–15.10 Kohtalokas vaikeahoitoinen hypertensio: vältä dementia ja muut päätapahtumat.  
Jukka Putaala, professori, neurologian dosentti, HUS Neurokeskus
- 15.10–15.15 Keskustelua ja loppusanat.
- 15.15 - 15.45 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Tukijasyposium Bristol Myers Squibb. Hypertrofinen kardiomyopatia – kenelle mitä? Riskin tunnistamisesta oikeaan hoitoon

puheenjohtaja Juhani Junntila, Oys Sydän/Oulun yliopisto

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

- 15.45–15.50 Avaussanat.  
Juhani Junntila, professori, Oys Sydän/Oulun yliopisto
- 15.50–16.10 Obstruktiivinen hypertrofinen kardiomyopatia (oHCM)– käytännön näkökulmia diagnostiikkaan ja hoitoon.  
Tiina Heliö, dosentti, sisätautien ja kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 16.10–16.35 Hypertrofinen kardiomyopatia ja äkkikuoleman riski – kenelle rytmihäiriötahdistin?  
Aapo Aro, dosentti, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 16.35–16.45 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Tukijasyposium Organon. Mitä uutta dyslipidemian hoitosuosituksissa ja hoidossa?

puheenjohtaja Timo Strandberg, Helsingin yliopisto

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

- 15.45–15.50 Avaussanat.  
Timo Strandberg, professori, Helsingin yliopisto
- 15.50–16.15 Päivitetyt kansalliset dyslipidemiahoitosuositukset.  
Hanna Pohjantähti, sisätautien ja kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 16.15–16.40 Statiini-intoleranssi – kuinka arvioimme ja hoidamme näitä potilaita?  
Juha Hartikainen, professori, Kys Sydänkeskus
- 16.40–16.45 Keskustelua ja loppusanat.
- 16.45–17.15 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Sessio 5. Kammiosta kajahtaa

puheenjohtaja Tuomo Ilva, kardiologian el, Tays Sydänsairaala

- 17.15–17.20 Avaussanat.  
Tuomo Ilva, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 17.20–17.40 EKG:ssä pitkä QT-aika, mitä teen?  
Marko Nikkinen, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 17.40–18.00 Synnynnäinen sydänvika ja kammiotakykardia – mitä hoitoa on tarjolla ja vaikuttaako ennusteeseen?  
Miriam Müller, kardiologian el, Oys Sydän
- 18.00–18.20 Elvytetyn potilaan tutkiminen.  
Aapo Aro, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 18.20–18.40 Kammiotakykardia – tarvitaanko aina ICD?  
Riho Luite, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 18.40–18.45 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 6. Eteisissä suhisee

puheenjohtaja Antti Kivelä, Sydänsairaala Nova

- 17.15–17.20 Avaussanat.  
Antti Kivelä, kardiologian el, Sydänsairaala Nova
- 17.20–17.40 Lapsen tai nuoren eteisvärinä – mitä, missä, milloin?  
Minna Mecklin, lastentautien el, Tays
- 17.40–18.00 Milloin eteisvärinäablaatio ei hyödytä?  
Tero Penttilä, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 18.00–18.20 Kenelle eteis-kammiosolmukkeeseen ablaatio ja millainen tahdistin tulisi asentaa?  
Toni Grönberg, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 18.20–18.40 Eteiskorvakkeen sulkutoimenpiteet uusimman tutkimustiedon valossa.  
Samuli Lepojärvi, kardiologian el, Oys Sydän
- 18.40–18.45 Keskustelua ja loppusanat.

## Torstai 1.10.2026

- 08.15–08.30 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Sessio 7. Plan A, plan B, plan C - PCI salin todellisuus (invasiivisen kardiologian jaos)

puheenjohtaja Antti Eranti, Siun Sote

- 08.30–08.35 Avaussanat.  
Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote
- 08.35–08.55 Miten ehkäisen komplikaatioita?  
Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote
- 08.55–09.15 Miten hoidan komplikaation?  
Essi Pikkarainen, kardiologian el, PHKS, Sydänkeskus
- 09.15–09.45 Miten hoitaisin tämän tapauksen?  
Tapauksen esittely: Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote  
Ratkaisuehdotus: Essi Pikkarainen, kardiologian el, PHKS, Sydänkeskus  
Miten tapaus hoidettiin: Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote
- 09.45–09.55 Komplikaation jälkipyykki.  
Hanna Tormilainen, kardiologian el, Lapin keskussairaala, Sydänpaja
- 09.55–10.00 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 8. Varaa ehkäistä/varaa olla ehkäisemättä? (preventiojaos)

puheenjohtaja Marja Hedman, Kys Sydänkeskus

- 08.30–08.35 Avaussanat.  
Marja Hedman, professori, Kys Sydänkeskus
- 08.35–08.55 Prevention pitkä kaari – mitä viimeisen 50 vuoden aikana on saatu aikaan.  
Pekka Jousilahti, tutkimusprofessori (em.), THL ja dosentti, HY
- 08.55–09.15 Hyvinvointialueet tulivat, miten käy prevention?  
Pirjo Mustonen, johtajaylilääkäri, kardiologian el, Varha
- 09.15–09.35 Euroaspire VI tulokset – mitä kuuluu sekundaaripreventioon?  
Seppo Lehto, professori, Lapin keskussairaala
- 09.35–09.55 Onko terveydenhuoltomme vaikuttavaa – mistä mittarit?  
Markku Eskola, kardiologian dosentti, Tays Sydänsairaala
- 09.55–10.00 Keskustelua ja loppusanat.
- 10.00–10.15 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Päätukijasymposium Bristol Myers Squibb. Kuvantaminen paljastaa, hoito vaikuttaa – hypertrofinen kardiomyopatia (HCM) tänään

puheenjohtaja Johanna Kuusisto, Kys Medisiininen keskus

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

- 10.15–10.30 Avaussanat ja alustus.  
Johanna Kuusisto, professori, Kys Medisiininen keskus
- 10.30–10.55 Monimuotoinen HCM – mitä kuvantaminen paljastaa?  
Suvi Tuohinen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 10.55–11.20 Ulosvirtauskanavan ahtauman hoito kliinisessä arjessa – mitä olemme oppineet?  
Harri Silvola, kardiologian el, Oys Sydän
- 11.20–11.30 Keskustelua ja loppusanat.
- 11.30–12.00 Näyttely ja kahvi (klo 11.45 symposiumruokailun aloitus)
- 11.45–13.15 Jaos/hallitustapaaminen ja lounas

## Sali Runway 2, Industry partner lunch symposium. Company name to be announced. Subject area: Lipid management

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

- 12.00–12.45 Ohjelma-aika

## Sali Runway 3, Tukijalounassymposium. Yritysnimi TBA. Aihealue: PCI / TAVI /Angio

- 12.00–13.00 Ohjelma-aika
- 12.45–13.30 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Sessio 9. Kalmaisevia kuvia (kardiovaskulaarikuvantamisen jaos)

puheenjohtaja Riitta Paakkanen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 13.30–13.35 Avaussanat.  
Riitta Paakkanen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 13.35–13.50 Äkkikuolemariskin arviointi HCM:ssa kuvin.  
Riitta Paakkanen, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 13.50–14.05 Kammiorytmihäiriöiden kuvantaminen.  
Marja Hedman, professori, Kys Sydänkeskus
- 14.05–14.20 Kuvantamisen hyödyt iskeemisen kardiomyopatian riskinarviossa.  
Valtteri Uusitalo, dosentti, kliinisen fysiologian ja isotooppilääketieteen el, HUS Kliininen fysiologia ja isotooppilääketiede
- 14.20–14.35 Onko non-iskeeminen kardiomyopatia vaarallinen - kuvat kertovat.  
Sari Vanninen, kardiologian el, PHKS, Sydänkeskus
- 14.35–14.45 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 10. Iso paha läppöpö (endokardiitti) (läppäsairauksien jaos)

puheenjohtaja Satu Suihko, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 13.30–13.40 Potilastapauksen esittely.  
Satu Suihko, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 13.40–13.50 Kardiologin näkökulma.  
Essi Ryödi, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 13.50–14.00 Infektiolääkärin näkökulma.  
Juha Suhonen, infektiosairauksien, sisätautien ja kliinisen mikrobiologian el, HUS Tulehduskeskus
- 14.00–14.10 Neurologin näkökulma.  
Daniel Strbian, neurologian dosentti, HUS Neurokeskus
- 14.10–14.20 Päihdelääkärin näkökulma.  
Juha Oksanen, päihdelääketieteen erityispätevyys, Kymenlaakson HVA
- 14.20–14.30 Sydänkirurgin näkökulma.  
Annastiina Husso, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Kys Sydänkeskus
- 14.30–14.45 Paneelikeskustelu ja hoitopäätös.
- 14.45–15.00 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Sessio 11. Iskeekö slaagi? Äkkikuolemariskin arviointi non-iskeemisessä kardiomyopatiassa (sydämen vajaatoimintajaos)

puheenjohtaja Riina Kandolin, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 15.00–15.05 Avaussanat.  
Riina Kandolin, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.05–15.20 Arytmogeeninen kardiomyopatia  
Kati Valtola, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 15.20–15.35 Lamiinikardiomyopatia  
Tiina Heliö, kardiologian dosentti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.35–15.50 Ionikanavasairaudet rytmihäiriöiden ja vajaatoiminnan taustalla.  
Annukka Marjamaa, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.50–16.05 Peittynyt kardiomyopatia.  
Juhani Junntila, professori, Oys Sydän/Oulun yliopisto
- 16.05–16.15 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 12. Push ilmoituksia ”langattomalta silmältä” - vajaatoiminnan etäseurannan mahdollisuudet (sydämen vajaatoimintajaos)

puheenjohtaja Seija Kerkelä, Oys Sydän

- 15.00–15.05 Avaussanat.  
Seija Kerkelä, kardiologian el, Oys Sydän
- 15.05–15.25 Tahdistimien etäseuranta: voidaanko pahenemisvaiheita ennustaa?  
Markus Sane, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.25–15.45 Laitteen tunnistama eteisvärinä vajaatoimintapotilaalla.  
Joel Nuotio, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 15.45–16.05 Uudet teknologiat: hemodynamiikan ja rytmin etäseuranta.  
Petri Haataja, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 16.05–16.15 Keskustelua ja loppusanat.
- 16.15–16.30 Näyttely ja kahvi

## Sali Runway 2, Pentti Halonen tunnustuspalkinto

- 16.30–16.45 Pentti Halonen tunnustuspalkinnon jako. Marja Hedman, Suomen Kardiologinen Seura ja Tuomas Kiviniemi, Pentti Halonen tunnustuspalkinto valintaraadin puheenjohtaja

## Sali Runway 2, Sessio 13. Se on just näin - tai sitten ei (invasiivisen kardiologian jaos)

puheenjohtaja Erkki Ilveskoski, Tays Sydänsairaala

- 16.45–16.50 Avaussanat.  
Erkki Ilveskoski, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 16.50–17.15 1 kk DAPT elektiivisen PCI:n jälkeen on riittävä.  
Se on just näin: Leo Lehto, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus  
Tai sitten ei: Annika Piirainen, kardiologian el, Kainuun keskussairaala
- 17.15–17.40 1 v DAPT ACS-potilailla on liian pitkä.  
Se on just näin: Jarkko Hytönen, kardiologian el, Kys Sydänkeskus  
Tai sitten ei: Teemu Kiljander, kardiologian el, Sydänsairaala Nova
- 17.40–18.05 Non-culprit leesiot eivät vaadi pallolaajennushoitoa.  
Se on just näin: Juha Koskinen, kardiologian el, Sydänkeskus, Kymenlaakson HVA  
Tai sitten ei: Samuli Juntunen, kardiologian el, Oys Sydän
- 18.05–18.15 Keskustelua ja loppusanat.

## Sali Runway 3, Sessio 14. Painavaa asiaa (kardiovaskulaaritutkimuksen jaos)

puheenjohtaja Harri Saarinen, Tays Sydänsairaala

- 16.30–16.45 Pentti Halonen tunnustuspalkinnon jako salissa Runway 2.
- 16.45–16.50 Avaussanat.  
Harri Saarinen, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 16.50–17.10 Painonhallinnan ja elämäntapaintervention rooli sydän- ja verisuoniterveydessä.  
Harri Saarinen, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 17.10–17.30 Lihavuuden lääkehoito sydänsairaalla potilaalla: hyödyt ja haasteet.  
Maria Hannula, kardiologian el, Oys Sydän
- 17.30–17.50 Lihavuusleikkauksen vaikuttavuus sydänsairauksiin ja ennusteeseen.  
Paulina Salminen, professori, kirurgian ja vatsaelinkirurgian el, Tyks
- 17.50–18.10 Tulevaisuuden näkymät obesiteetin ja sydänsairauden hoidossa.  
Juha Sinisalo, professori, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 18.10–18.15 Keskustelua ja loppusanat.

18.15–19.00	Hehkua iltaan kokoustilassa Roger (valmistautumistila mm. pääkaupunkiseutulaisille) tai pää pilvissä Brasserie NØR (omakustanteinen)
19.00–19.30	Kuljetus illalliselle
19.30–20.00	Cocktails
20.00–	Illallinen, Tapahtumatalo Bank

## Perjantai 2.10.2026

08.30–08.45 Kahvitarjoilu

Kts. samanaikaiset workshop ohjelmat alla luento-ohjelman jälkeen.

### Sali Runway 2, Sessio 15. Menikö vihkoon? (nuoret kardiologit jaos) Vinkkejä komplikaatioiden ja sudenkuoppien välttämiseksi erityisesti nuorille kardiologeille

puheenjohtaja Saara Sillanmäki, UEF ja Kys Kuvantamiskeskus

08.45–08.50	Avaussanat. Saara Sillanmäki, KFI el, kokeellisen kardiologisen kuvantamisen dosentti, UEF ja Kys Kuvantamiskeskus
08.50–09.10	EKG:n tulkinta ja telemetria. Tero Pinola, kardiologian el, Soite
09.10–09.30	Sydämen ultraäänitutkimus. Antti Saraste, professori, Tyks Sydänkeskus
09.30–09.50	Angiografia/PCI. Hanna Tormilainen, kardiologian el, Lapin keskussairaala, Sydänpaja
09.50–10.10	Tahdistimen asennus. Harri Silvola, kardiologian el, Oys Sydän
10.10–10.15	Keskustelua ja loppusanat.
10.15–10.30	Kahvitarjoilu

### Sali Runway 2, Tukijasymposium Boehringer Ingelheim. Uusi ESC-suositus: Cardiovascular disease and chronic kidney disease - mitä uutta?

puheenjohtaja Johan Lassus, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

Lääkemarkkinointilain ohjeistuksen mukaan tilaisuus on kohdennettu ainoastaan lääkäreille

10.30–10.35	Avaussanat. Johan Lassus, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
10.35–10.55	Nostoja uudesta ESC-suosituksesta: Cardiovascular disease and chronic kidney disease. Hanna Pohjantähti, sisätautien ja kardiologian el, Tays Sydänsairaala
10.55–11.00	Keskustelua
11.00–11.30	Kahvitarjoilu

## Sali Runway 2, Tukijalounassymposium Bayer. Käytännön opit ja kokemukset: ATTR-kardiomyopatiapotilaan varhainen diagnosointi ja kokonaisvaltainen hoito

puheenjohtaja Jukka Lehtonen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 11.30–11.35 Avaussanat.  
Jukka Lehtonen, kardiologian dosentti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 11.35–11.50 Skriinaus ATTR-kardiomyopatian varhaisen diagnosoinnin avuksi.  
Jukka Lehtonen, kardiologian dosentti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 11.50–12.05 ATTR-kardiomyopatiapotilaan kokonaisvaltainen hoito – liitännäissairauksien huomiointi.  
Mary Vaarpu, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 12.05–12.10 Keskustelua ja kysymyksiä kuulijoilta.
- 12.10–12.15 Yhteenveto.  
Jukka Lehtonen, kardiologian dosentti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 12.15–12.45 Kahvitarjoilu

## Sali Runway 2, Sessio 16. Hot topics

puheenjohtaja Tuomas Kiviniemi, Tyks Sydänkeskus

- 12.45–12.50 Avaussanat.  
Tuomas Kiviniemi, professori, Tyks Sydänkeskus
- 12.50–13.10 Mitä kardiologin tulee tietää uusien Alzheimer lääkkeiden ja hyytymisenestolääkkeiden yhteiskäytöstä?  
Jori Ruuskanen, neurologian dosentti, kl farmakologian el, Tyks Neurokeskus
- 13.10–13.25 Mitä uutta: ESC:n hoitosuositus sydänkuntoutuksesta.  
Jari Laukkanen, professori, Itä-Suomen yliopisto ja Keski-Suomen hyvinvointialue
- 13.25–13.40 Mitä uutta: ESC:n hoitosuositus sydämen vajaatoiminnasta.  
Katariina Pitkänen, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 13.40–13.55 Mitä uutta: ESC:n hoitosuositus: 5th Universal definition of myocardial infarction.  
Pekka Porela, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 13.55–14.10 Sepelvaltimotaudin Käypä hoito.  
Essi Ryödi, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 14.10–14.15 Keskustelua ja loppusanat.

# WORKSHOP OHJELMAT

## Sali Runway 1, Workshop 1. Rytmihäiriö-EKG:n tulkinnan tärpit (rytmikardiologian jaos), ryhmä 1 / 2

08.45–10.15 Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Aapo Aro, HUS Sydän- ja keuhkokeskus sekä professori Juhani Junntila, OYS Sydän ja Oulun yliopisto.

Koulutus sisältää: Kurssi on Meet the expert -tyylinen pienryhmäkoulutus, jossa käydään läpi EKG:n analysointia rytmihäiriöihin liittyen interaktiivisesti potilastapauksina.

Tavoite: Tavoitteena on oppia menetelmiä, miten haastavan rytmihäiriö-EKG:n tulkintaa voi lähestyä.

Kohderyhmä: Kardiologian erikoislääkärit ja erikoistuvat lääkärit.

Minimivaatimus kokemuksesta: Kurssilaisella tulee olla lääkärin perustiedot EKG tulkinnasta.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Ryhmään otetaan 20 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Molempien ryhmien (aamupäiväryhmä 1 ja iltapäiväryhmä 2) sisältö on itsenäinen kokonaisuus aihepiiristä, osallistua voi molempiin tai vain toiseen ryhmään.

## Sali Runway 3, Workshop 2. IVUS (invasiivisen kardiologian jaos), ryhmä 1 / 2

08.45–10.15 Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Teemu Laakso, HUS Sydän- ja keuhkokeskus sekä Øverlege, Cardiologist Mikko Minkkinen, Rigshospitalet, Copenhagen, DK.

Koulutus sisältää 15. min. alustusluennon, 10 min. kuvaluennon tärkeistä löydöksistä IVUS-kuvantamisessa (kuten komplikaatioista) ja 65 min. hands-on harjoittelua IVUS-ohjattua PCI:tä potilastapauksilla. Osallistujat pääsevät itse tekemään mittaukset tietokoneilla (2 hlöä per tietokone).

Kohderyhmä: Pallolaajennuksia tekevät lääkärit.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Ryhmään otetaan 24 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Molempien ryhmien (aamupäiväryhmä 1 ja iltapäiväryhmä 2) sisältö on itsenäinen kokonaisuus aihepiiristä; iltapäiväryhmässä on eri tapaukset ja haastavampia löydöksiä. Osallistua voi molempiin tai vain toiseen ryhmään. Koulutusta tukee Boston Scientific.

## Kokoustila Crosswind, Workshop 3. Elvytys toimenpidesalissa (akuuttikardiologian jaos), ryhmä 1 / 2

08.45–10.15 Workshop sisältö: 15 min kurssin kouluttajien esittäytyminen, ANE-esitelmä, simulaattorin lyhyt esittely ja ryhmän jakaantuminen pienryhmiin. 75 min koulutusta pienryhminä kahdella pisteellä, joista toisessa aihepiirin teoriaa kardiologiluennoitsijalta ja toisessa simuloidaan elvytystä (ryhmät vierailevat molemmilla pisteillä).

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Yhteen ryhmään (aamu- ja iltapäivän ryhmät) voidaan ottaa 15 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Aamu- ja iltapäivän ryhmät ovat samansisältöisiä.

## Kokoustila Headwind, Workshop 4. Lämpävikojen UÄ-arvio (läppäsairauksien jaos ja kardiovaskulaarikuvantamisen jaos), ryhmä 1 / 2

08.45–10.15 Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Sanna Laurila, Tyks Sydänkeskus, kardiologian el Riitta Paakkanen, HUS Uusi lastensairaala, kardiologian el Satu Suihko, HUS Sydän- ja keuhkokeskus ja kardiologian el Suvi Tuohinen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus.

Tavoite: Tämän kokonaisuuden jälkeen osallistujat pystyvät diagnosoimaan läppävikoja ultraäänen avulla aiempaa paremmin ja tarkemmin.

Opetus tapahtuu pienryhmissä (4 x 4 hlöä) läppäpotilaiden, TEE-harjoittelunukuken sekä tallennettujen UÄ-kuvien avulla. Opetukseen kuuluu kaksi ryhmää, joissa molemmissa käydään läppävian ultraäänidiagnostiikkaa perusteista edistyneempään. Osallistumalla molempiin saa käytyä läpi kaikki opetuspisteet. Osallistumalla vain toiseen, pääsee kahteen eri pisteeseen harjoittelemaan. Toiveita siitä, mitä erityisesti haluaisi opetella, voi esittää paikan päällä.

Kohderyhmä: Kaikki läppäpotilaita kohtaavat lääkärit erikoisalasta riippumatta.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun.

Koulutukseen otetaan 16 osallistujaa per ryhmä, joista osa molemmissa osioissa. Paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Samalla tiedustellaan ryhmäjakoa varten tarkennuksia itsenäisesti tehtyjen läppäarvioiden määrästä sekä oppimistavoitteesta hands-on opetukseen. Vapaita paikkoja kannattaa tiedustella kokouspaikalla.

Koulutusta tukevat Philips Healthcare ja GE Healthcare Finland Oy.

10.15–10.30 Kahvitarjoilu

## Sali Runway 1, Yritysworkshop 1. Yrityksen nimi ja aihepiiri TBA.

10.30–12.15 Ohjelma-aika  
Workshop osallistujien lounas ravintolassa koulutuksen päätteeksi klo 12.15-13.00

## Kokoustila Crosswind, Yritysworkshop 2. Yrityksen nimi ja aihepiiri TBA

10.30–12.15 Ohjelma-aika  
Workshop osallistujien lounas ravintolassa koulutuksen päätteeksi klo 12.15-13.00

## Kokoustila Headwind, Yritysworkshop 3. Bristol Myers Squibb. Dynaamisen LVOTO-gradientin arviointi HCM:ssä (ryhmät 1 ja 2)

Workshopeja järjestetään kaks samansisältöistä ryhmää. Yksi workshop sisältää lyhyen alustuksen sekä hands-on koulutusta kahdessa pienryhmässä. Kurssille otetaan 10 osallistujaa per ryhmä. Päättökijasymposium torstaina sisältää aiheeseen liittyvän luennon HCM:n kuvantamisesta (Suvi Tuohinen).

Osallistujien kohderyhmä: Tilaisuus on suunnattu HCM-potilaiden diagnostiikkaan ja hoitoon osallistuville kardiologeille ja kardiologiaan erikoistuville lääkäreille.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun.

Workshop osallistujien lounas ravintolassa koulutuksen päätteeksi klo 11.30 ja 12.30 (lounaskattausajat), lounasliput jaetaan kokoustilassa.

10.30–11.15 Ryhmä 1

11.30–12.15 Ryhmä 2

12.15–13.00 Lounas yritysworkshop osallistujille ravintolasalissa (kattaukset klo 11.30 ja 12.30)

## Sali Runway 1, Workshop 5. Rytmihäiriö-EKG:n tulkinnan tärpit (rytmikardiologian jaos), ryhmä 2 / 2

13.00–14.30 Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Aapo Aro, HUS Sydän- ja keuhkokeskus sekä professori Juhani Junntila, OYS Sydän ja Oulun yliopisto.

Koulutus sisältää: Kurssi on Meet the expert -tyylinen pienryhmäkoulutus, jossa käydään läpi EKG:n analysointia rytmihäiriöihin liittyen interaktiivisesti potilastapauksina.

Tavoite: Tavoitteena on oppia menetelmiä, miten haastavan rytmihäiriö-EKG:n tulkintaa voi lähestyä.

Kohderyhmä: Kardiologian erikoislääkärit ja erikoistuvat lääkärit.

Minimivaatimus kokemuksesta: Kurssilaisella tulee olla lääkärin perustiedot EKG tulkinnasta. Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Ryhmään otetaan 20 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Molempien ryhmien (aamupäiväryhmä 1 ja iltapäiväryhmä 2) sisältö on itsenäinen kokonaisuus aihepiiristä, osallistua voi molempiin tai vain toiseen ryhmään.

### Sali Runway 3, Workshop 6. IVUS (invasiivisen kardiologian jaos), ryhmä 2 / 2

13.00–14.30

Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Teemu Laakso, HUS Sydän- ja keuhkokeskus sekä Øverlege, Cardiologist Mikko Minkkinen, Rigshospitalet, Copenhagen, DK. Koulutus sisältää 15 min. alustusluennon, 10 min. kuvaluennon tärkeistä löydöksistä IVUS-kuvantamisessa (kuten komplikaatioista) ja 65 min. hands-on harjoittelua IVUS-ohjattua PCI:tä potilastapauksilla. Osallistujat pääsevät itse tekemään mittaukset tietokoneilla (2 hlöä per tietokone).

Kohderyhmä: Pallolaajennuksia tekevät lääkärit.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Ryhmään otetaan 24 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Molempien ryhmien (aamupäiväryhmä 1 ja iltapäiväryhmä 2) sisältö on itsenäinen kokonaisuus aihepiiristä; iltapäiväryhmässä on eri tapaukset ja haastavampia löydöksiä. Osallistua voi molempiin tai vain toiseen ryhmään. Koulutusta tukee Boston Scientific.

### Kokoustila Crosswind, Workshop 7. Elvytys toimenpidesalissa (akuuttikardiologian jaos), ryhmä 2 / 2

13.00–14.30

Workshop sisältö: 15 min kurssin kouluttajien esittäytyminen, ANE-esitelmä, simulaattorin lyhyt esittely ja ryhmän jakaantuminen pienryhmiin. 75 min koulutusta pienryhminä kahdella pisteellä, joista toisessa aihepiirin teoriaa kardiologiluennoitsijalta ja toisessa simuloidaan elvytystä (ryhmät vierailevat molemmilla pisteillä).

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun. Yhteen ryhmään (aamu- ja iltapäivän ryhmät) voidaan ottaa 15 osallistujaa, paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Aamu- ja iltapäivän ryhmät ovat samansisältöisiä.

### Kokoustila Headwind, Workshop 8. Lämpävikojen UÄ-arvio (läppäsairauksien jaos ja kardiovaskulaarikuvantamisen jaos), ryhmä 2 / 2

13.00–14.30

Workshop kouluttajina toimivat kardiologian el Sanna Laurila, Tyks Sydänkeskus, kardiologian el Riitta Paakkanen, HUS Uusi lastensairaala, kardiologian el Satu Suihko, HUS Sydän- ja keuhkokeskus ja kardiologian el Suvi Tuohinen, HUS Sydän- ja keuhkokeskus.

Tavoite: Tämän kokonaisuuden jälkeen osallistujat pystyvät diagnosoimaan läppävikoja ultraäänien avulla aiempaa paremmin ja tarkemmin.

Opetus tapahtuu pienryhmissä (4 x 4 hlöä) läppäpotilaiden, TEE-harjoittelunukuksen sekä tallennettujen UÄ-kuvien avulla. Opetukseen kuuluu kaksi ryhmää, joissa molemmissa käydään läppävian ultraäänidiagnostiikkaa perusteista edistyneempään. Osallistumalla molempiin saa käytyä läpi kaikki opetuspisteet. Osallistumalla vain toiseen, pääsee kahteen eri pisteeseen harjoittelemaan. Toiveita siitä, mitä erityisesti haluaisi opetella, voi esittää paikan päällä.

Kohderyhmä: Kaikki läppäpotilaita kohtaavat lääkärit erikoisalasta riippumatta.

Ilmoittautuminen muun kokousilmoittautumisen yhteydessä ja paikkatilanteen salliessa vielä paikan päällä. Sisältyy syyskokouksen osallistumismaksuun.

Koulutukseen otetaan 16 osallistujaa per ryhmä, joista osa molemmissa osioissa. Paikat vahvistetaan erillisellä viestillä ja paikkajaossa huomioidaan mahdollinen muu ryhmäosallistuminen (muut aihepiirit). Samalla tiedustellaan ryhmäjakoja varten tarkennuksia

itsenäisesti tehtyjen läppäarvioiden määrästä sekä oppimistavoitteesta hands-on opetukseen.  
Vapaita paikkoja kannattaa tiedustella kokouspaikalla.  
Koulutusta tukevat Philips Healthcare ja GE Healthcare Finland Oy.