

# Suomen Kardiologisen Seuran Kevätkokous

2.-4.4.2025 Logomo, Turku

| Klo   | Keskiviikko 2.4.2025   |   | Torstai 3.4.2025  |  | Perjantai 4.4.2025   |                                       |
|-------|--|---|---|--|--|---------------------------------------|
|       | Teatro -sali   | Logi -sali  | Teatro -sali  | Logi -sali   | Teatro -sali   |                                       |
| 08.00 |  |   | Kardiologien aamujuoksu klo 7.00<br>Kuljetus kokouspaikalle klo 7.50<br>Näyttely ja kahvi klo 8.00-8.15                       |  |  |                                       |
| 08.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 08.30 |  |   | Sessio 5<br>Kardio-onkologinen<br>kuvantaminen  | Sessio 6<br>Uusinta tietoa<br>sydänsairauksien<br>ehkäisystä<br>(preventiojaos)                  | Kahvi klo 8.30-8.45 aula   |                                       |
| 08.45 |  |   |   |  | Sessio 14<br>Yleisimpien synnynnäis-<br>ten sydänvikojen<br>kuvantaminen ja hoito<br>(kardiovaskulaarikuvan-<br>tamisen jaos yhteistyössä<br>synnynnäisten<br>sydänsairauksien jaos) |                                       |
| 09.00 |  |   |   |  |  |                                       |
| 09.15 |  |   | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula  |  |  |                                       |
| 09.30 |  | Sääntömääräinen<br>vuosikokous 75 min   | Päätukijan symposium  |  |  |                                       |
| 09.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 10.00 |  |   |   |  |  |                                       |
| 10.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 10.30 |  |   |   |  | Kahvitauko   |                                       |
| 10.45 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula<br>Juna Helsingistä klo 10.40                         |   | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula  |  | Sessio 15<br>Pro- con (invasiivisen<br>kardiologian jaos)  |                                       |
| 11.00 |  |   | Sessio 7<br>Perinnölliset<br>sydänsairaudet<br>aikuisiässä - milloin<br>epäillä ja miten tutkia?<br>(nuoret kardiologit jaos) | Sessio 8<br>Uusia tuulia<br>tromboositutkimusrin-<br>tama (tromboosijaos)                        |  |                                       |
| 11.15 | Sessio 1<br>51 <sup>st</sup> Progress Report<br>Young Investigators<br>Award Competition |   |   |  | Jaloittelutauko  |                                       |
| 11.30 |  |   |   |  |  |                                       |
| 11.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 12.00 |  |   |   |  |  |                                       |
| 12.15 |  |   |   | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula   |  | Lounastukijasymposium<br>päätyy 12.40 |
| 12.30 |  |   |   |  | Lounastukijasymposium  |                                       |
| 12.45 |  |   | Lounastukijasymposium   |  | Lounas lipukkein Kitchen<br>ravintolassa tai<br>lounaspussi mukaan   |                                       |
| 13.00 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula   |   |   | Lounas lipukkein Kitchen<br>ravintolassa 30 min  |  |                                       |
| 13.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 13.30 | Tukijalounassymposium<br>45 min  | Tukijalounassymposium<br>30 min   | Lounas lipukkein Kitchen<br>ravintolassa 30 min   | Tukijasymposium  |  |                                       |
| 13.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 14.00 |  | Lounas lipukkein Kitchen<br>ravintolassa 30 min   | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula  |  |  |                                       |
| 14.15 | Lounas lipukkein Kitchen<br>ravintolassa 30 min  |   |   |  |  |                                       |
| 14.30 | Näyttely ja kahvi  | Näyttely ja kahvi   | Sessio 9<br>Synnynnäinen sydänvika<br>ja rytmihäiriö<br>(rytmikardiologian jaos)  | Sessio 10<br>Laaturekisteri  |  |                                       |
| 14.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 15.00 | Sessio 2<br>Perioperatiiviset akuutit<br>sydänongelmat<br>(akuuttikardiologian jaos)     | Sessio 3<br>Repeämisherkkä plakki:<br>mekanismit, kuvantami-<br>nen ja kliininen merkitys<br>(kardiovaskulaaritutki-<br>muksen jaos ja invasiivi-<br>sen kardiologian jaos) |   |  |  |                                       |
| 15.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 15.30 |  |   |   |  |  |                                       |
| 15.45 |  |   |   | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula   |  |                                       |
| 16.00 |  |   |   | Sessio 11<br>Kahden läppävian<br>yhdistelmä -kliinikon<br>painajainen<br>(läppäsairauksien jaos) | Sessio 12<br>Sepelvaltimotauti ja<br>vaikea sydämen<br>vajaatoiminta (sydämen<br>vajaatoimintajaos)  |                                       |
| 16.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 16.30 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula   |   |   |  |  |                                       |
| 16.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 17.00 | Tukijasymposium 45 min   | Tukijasymposium 45 min  |   |  |  |                                       |
| 17.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 17.30 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula   |   | Sessio 13<br>State of the Heart   |  |  |                                       |
| 17.45 | Sessio 4<br>Hot topics   |   |   |  |  |                                       |
| 18.00 |  |   |   |  |  |                                       |
| 18.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 18.30 |  |   |   |  |  |                                       |
| 18.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 19.00 |  |   |   |  |  |                                       |
| 19.15 |  |   |   |  |  |                                       |
| 19.30 |  |   | Cocktails 19.30 Turun linna   |  |  |                                       |
| 19.45 |  |   |   |  |  |                                       |
| 20.00 |  |   | Illallinen klo 20.00  |  |  |                                       |

## Keskiviikko 2.4.2025

- 09.30 - 10.45 Sääntömääräinen vuosikokous, Logi-Sali
- 10.45 - 11.15 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula  
(Juna Helsingistä klo 10.40, matkatavarat voi tuoda Logomoon, muista ilmoittaa hotellille jos saavut klo 18 jälkeen hotelliin ettei huone peruunnu)

### Teatro -sali. Session 1. 51st Progress Report - Young Investigators Award Competition

Meeting is supported by unrestricted educational grant from Boehringer Ingelheim

**Chairperson Marja Hedman, Finnish Cardiac Society**

- 11.15 - 13.05 Ohjelma-aika
- 13.05 - 13.30 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

### Teatro -sali. Tukijasymposium

- 13.30 - 14.15 Ohjelma-aika
- 14.15 - 14.45 Lounastauko
- 14.45 - 15.00 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

### Logi -sali. Tukijasymposium

- 13.30 - 14.00 Ohjelma-aika
- 14.00 - 14.30 Lounastauko
- 14.30 - 15.00 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

### Teatro -sali. Sessio 2. Perioperatiiviset akuutit sydänongelmat (akuuttikardiologian jaos)

**puheenjohtaja Henna Ala-Seppälä, Tays Sydänsairaala**

- 15.00 - 15.05 Alkusanat.  
Henna Ala-Seppälä, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Tays Sydänsairaala
- 15.05 - 15.25 Perioperatiivinen sydäninfarkti - anestesiologia.  
Aino Ollilla, anestesiologian ja tehohoidon el, Tays Sydänsairaala
- 15.25 - 15.45 Perioperatiivinen sydäninfarkti - kardiologia.  
Luennoitsija TBC
- 15.45 - 16.05 Perioperatiivinen sydäninfarkti - kajoava kardiologia.  
Seija Kerkelä, kardiologian el, Oys Sydän
- 16.05 - 16.25 Sydänleikkauksen jälkeisen akuutin sydäntapahtuman erityispiirteitä.  
Vesa Anttila, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Tyks Sydänkeskus
- 16.25 - 16.30 Kysymyksiä ja keskustelua.

## Logi -sali. Sessio 3. Repeämisherkkä plakki: mekanismit, kuvantaminen ja kliininen merkitys (kardiovaskulaaritutkimuksen jaos ja invasiivisen kardiologian jaos)

puheenjohtaja Markus Ramste, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 15.00 - 15.05 Avaussanat.  
Markus Ramste, kardiologian eval, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.05 - 15.25 Repeämisherkkän plakin muodostuminen ja ominaispiirteet.  
Markus Ramste, kardiologian eval, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.25 - 15.45 Repeämisherkkän plakin tunnistaminen kuvantamismenetelmin.  
Saara Sillanmäki, KFI el, kokeellisen kardiologisen kuvantamisen dosentti, UEF ja Kys Kuvantamiskeskus
- 15.45 - 16.05 Voiko oireettoman repeämisherkkän plakin hoitamisella saavuttaa ennustehyötyä?  
Essi Ryödi, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 16.05 - 16.25 Ajankohtaista intravaskulaarikuvantamisesta - näkyykö hauras plakki?  
Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote, Sydänkeskus
- 16.25 - 16.30 Kysymyksiä ja keskustelua.
- 16.30 - 16.45 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

## Teatro -sali. Tukijasymposium

16.45 - 17.30 Ohjelma-aika

## Logi -sali. Tukijasymposium

16.45 - 17.30 Ohjelma-aika

17.30 - 17.45 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

## Teatro -sali. Sessio 4. Hot topics

puheenjohtaja Mari Ylinen, HUS Uusi lastensairaala

- 17.45 - 17.50 Avaussanat.  
Mari Ylinen, lastenkardiologian el, HUS Uusi lastensairaala
- 17.50 - 18.10 Sydämensiirto punainen kirja: Sydänsiirrot ja LVAD:t: indikaatiot, lääkehoito ja seuranta.  
Luennoitsija TBC
- 18.10 - 18.30 Syndromaattiset ja metaboliset kardiomyopatiat.  
Anita Arola, lastenkardiologian el, Tyks Lasten ja nuorten klinikka
- 18.30 - 18.50 Synnyttäneiden sydänsairauksien päivitetty seurantasuositus: miksi tarvitaan ja mitä uutta GUCH-lääkäreille?  
Tuija Poutanen, lastenkardiologian dosentti, Tays Lasten ja nuorten sairaala
- 18.50 - 19.10 Lääkehoito tai hoidon adherenssi - miten parantaa?  
Kati Valtola, kardiologian el, Kys Sydänkeskus
- 19.10 - 19.15 Kysymyksiä ja keskustelua.

## Torstai 3.4.2025

- 07.00 Kardiologien aamujuoksu  
07.50 Kuljetus kokouspaikalle Scandic Hamburger Börs ja Radisson Blu Marina Palace
- 08.00 - 08.15 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

### **Teatro -sali. Sessio 5. Kardio-onkologinen kuvantaminen** **puheenjohtaja Seija Kerkelä, Oys Sydän**

- 08.15 - 08.20 Avaussanat.  
Seija Kerkelä, kardiologian el, Oys Sydän
- 08.20 - 08.35 Kardio-onkologisen potilaan seurantakuvantaminen.  
Sanna Laurila, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 08.35 - 08.50 ICI-myokardiitti.  
Olga Horosh, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 08.50 - 09.05 Onkologisen potilaan tromboemolisten komplikaatioiden kuvantaminen.  
Petri Saari, radiologian el, Kys Kuvantamiskeskus
- 09.05 - 09.15 Keskustelua (kaikki luennot) ja loppusanat.

### **Logi -sali. Sessio 6. Uusinta tietoa sydänsairauksien ehkäisystä (preventiojaos)** **puheenjohtaja Timo Strandberg, Helsingin yliopisto**

- 08.15 - 08.20 Avaussanat.  
Timo Strandberg, emeritusprofessori, Helsingin yliopisto
- 08.20 - 08.35 Milloin mittaan? Lipoproteiini (a): uusin lääkkein hallittava ateroskleroosin riskitekijä?  
Timo Strandberg, emeritusprofessori, Helsingin yliopisto
- 08.35 - 08.50 Polygeeniset riskilaskurit sydänsairauksien riskin ennustamisessa. Mitä minun klinikkona tulisi tietää?  
Markus Perola, tutkimusprofessori (kvantitatiivinen genetiikka), THL, Helsinki
- 08.50 - 09.05 Hyvä paha testosteroni: tukeeko ikääntyvien miesten hormonikorvaushoito sydänterveyttä?  
Ilpo Huhtaniemi, fysiologian emeritusprofessori, Turku
- 09.05 - 09.15 Keskustelua (kaikki luennot) ja loppusanat.
- 09.15 - 09.30 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

### **Teatro -sali. Päätukijasymposium**

- 09.30 - 10.45 Ohjelma-aika
- 10.45 - 11.00 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

## Teatro -sali. Sessio 7. Perinnölliset sydänsairaudet aikuisiässä - milloin epäillä ja miten tutkia? (nuoret kardiologit jaos)

puheenjohtaja Jussi Hernesniemi, Tays Sydänsairaala

|               |  |
|---------------|--|
| 11.00         | Avaussanat.<br>Jussi Hernesniemi, professori, Tays Sydänsairaala   |
| 11.00 - 11.20 | Miten niitä geenitutkimuksia kannattaa lähteä tilaamaan?<br>Tiina Heliö, kardiologian dosetti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus  |
| 11.20 - 11.30 | Potilastapausesimerkki 1: Fabryn tauti.<br>Kati Valtola, kardiologian el, Kys Sydänkeskus  |
| 11.30 - 11.40 | Potilastapausesimerkki 2: perinnöllinen sydänlihassairaus - ARVC.<br>Toni Grönberg, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus  |
| 11.40 - 11.50 | Potilastapausesimerkki 3: LQTS2.<br>Markus Mikkola, kardiologian el, Oys Sydän   |
| 11.50 - 12.10 | Perintönä rytmihäiriösairaus: vaikutus lapsuuteen ja nuoruuteen.<br>Emmi Helle, lastentautiopin apulaisprofessori, lastenkardiologian el, HUS Uusi Lastenkliniikka |
| 12.10 - 12.15 | Kysymyksiä ja keskustelua.   |

## Logi -sali. Sessio 8. Uusia tuulia tromboositutkimusrintamalla (tromboosijaos)

puheenjohtaja Anna-Mari Hekkala, Suomen Sydänliitto

|               |   |
|---------------|---|
| 11.00 - 11.05 | Avaussanat.<br>Anna-Mari Hekkala, ylilääkäri, Suomen Sydänliitto  |
| 11.05 - 11.25 | Mitä hyytymisestä tiedetään vuonna 2025?<br>Mirka Sivula, anestesiologian ja tehohoidon el, HUS                                       |
| 11.25 - 11.45 | Lunastaako FXI-estäjä lupauksensa?<br>Timea Szanto, sisätautien ja kliinisen kemian el, HUS Syöpäkeskus, hyytymishäiriöyksikkö        |
| 11.45 - 12.05 | Uusimpia tutkimustuloksia eteisvärinäpotilaan tukos- ja vuotoriskistä.<br>Konsta Teppo, kardiologian eval, sisätautien dosentti, Tyks |
| 12.05 - 12.15 | Kysymyksiä ja keskustelua.  |
| 12.15 - 12.30 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula  |

## Teatro -sali. Lounastukijasymposium

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| 12.30 - 13.30 | Ohjelma-aika                       |
| 13.30 - 14.00 | Lounastauko                        |
| 14.00 - 14.15 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula |

## Logi -sali. Lounastukijasymposium

|               |              |
|---------------|--------------|
| 12.30 - 13.00 | Ohjelma-aika |
| 13.00 - 13.30 | Lounastauko  |

## Logi -sali. Tukijasymposium

|               |                                    |
|---------------|------------------------------------|
| 13.30 - 14.00 | Ohjelma-aika                       |
| 14.00 - 14.15 | Näyttely ja kahvi Galleria ja aula |

## Teatro -sali. Sessio 9. Synnynnäinen sydänvika ja rytmihäiriö (rytmikardiologian jaos)

puheenjohtaja Olli Arola, Tays Sydänsairaala

- 14.15 - 14.20 Avaussanat.  
Olli Arola, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 14.20 - 14.40 Synnynnäinen sydänvika, mitä rytmihäiriöitä horisontissa?  
Ilkka Jaakkola, lastenkardiologian el, HUS Uusi Lastensairaala
- 14.40 - 15.00 GUCH-potilaalla rytmihäiriö, mitä tulee huomioida hoidossa?  
Pauli Pätsi, kardiologian el, Oys Sydän
- 15.00 - 15.20 ICD- ja katetriablaatiohoidot synnynnäisissä sydänvioissa.  
Pekka Raatikainen, dosentti, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.20 - 15.40 Kolme mieleeni jäänyttä potilasta.  
Olli Arola, kardiologian el, Tays Sydänsairaala
- 15.40 - 15.45 Kysymyksiä ja keskustelua.

## Logi -sali. Sessio 10. Laaturekisteri

puheenjohtaja Juha Hartikainen, Kys Sydänkeskus

- 14.15 - 14.20 Avaussanat.  
Juha Hartikainen, professori, Kys Sydänkeskus
- 14.20 - 14.40 Sepelvaltimokirurgian tuloksia.  
Mikko Jormalainen, sydän- ja rintaelinkirurgian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 14.40 - 15.00 Infarktin hoidon vaikutus päätetapatumiin Suomessa.  
Juha Sinisalo, professori, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 15.00 - 15.20 Revaskularisaatio hoitosuosituksen valossa.  
Markku Eskola, kardiologian dosentti, Sydänsairaala
- 15.20 - 15.40 Riskitekijät, preventio ja ennuste.  
Pekka Porela, kardiologian el, Tyks Sydänkeskus
- 15.40 - 15.45 Kysymyksiä ja keskustelua.
- 15.45 - 16.00 Näyttely ja kahvi Galleria ja aula

## Teatro -sali. Sessio 11. Kahden läppävian yhdistelmä - kliinikon painajainen (läppäsairauksien jaos)

puheenjohtaja Mika Laine, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

- 16.00 - 16.05 Avaussanat.  
Mika Laine, kardiologian dosentti, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 16.05 - 16.20 Kombinoitu aorttaläppävika - milloin moderaatti on vaikea?  
Helena Rajala, kardiologian dosentti, HUS Sydän – ja keuhkokeskus
- 16.20 - 16.35 Aorttastenoosi ja mitraalivuoto – miten tutkin ja missä järjestyksessä hoidan?  
Janne Rapola, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 16.35 - 16.50 Aorttavuoto ja mitraalivuoto – miten arvioin, kun kaksi tilavuuskuormittavaa vikaa?  
Millä kriteereillä operatiivinen hoito?  
Satu Suihko, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus
- 16.50 - 17.05 Useamman läpän leikkaus - kirurgin näkökanta.  
Antti Valtola, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Kys Sydänkeskus
- 17.05 - 17.15 Keskustelu (kaikki luennot) ja loppusanat.

## Logi -sali. Sessio 12. Sepelvaltimotauti ja vaikea sydämen vajaatoiminta (sydämen vajaatoimintajaos)

puheenjohtaja TBC

|               |   |
|---------------|---|
| 16.00 - 16.05 | Avaussanat.<br>Puheenjohtaja TBC  |
| 16.05 - 16.15 | Tapauksia: todetaan samaan aikaan vaikea vajaatoiminta ja merkittävä/diffuusi sepelvaltimotauti.<br>Sanna Uskela, kardiologian el, Siun Sote Sydänasema |
| 16.15 - 16.35 | Toimenpidekardiologin näkökulma; miten arvioida hoitopäätös (kons/PCI/CABG)?<br>Matti Niemelä, kardiologian el, Oys Sydän                               |
| 16.35 - 16.55 | Sydänkirurgin näkökulma; mitä kirurgi huomioi ko. hoitopäätöstä tehdessä?<br>Maina Jalava, sydän- ja rintaelinkirurgian el, Tyks Sydänkeskus            |
| 16.55 - 17.15 | Paneelikeskustelu ja loppusanat.  |
| 17.15 - 17.20 | Jaloittelu  |

## Teatro -sali. Sessio 13. State of the Heart

puheenjohtaja Tuomas Kiviniemi, Suomen Kardiologisen Seuran puheenjohtaja

|               |  |
|---------------|--|
| 17.20 - 17.25 | Luennoitsijan esittely<br>Tuomas Kiviniemi, Suomen Kardiologisen Seuran puheenjohtaja  |
| 17.25 - 18.05 | State of the Heart luento: Kuvantamistutkimusten tarjoamat mahdollisuudet sydänsairauksien diagnostiikassa ja hoidossa.<br>Antti Saraste, professori, Tyks Sydänkeskus |
| 18.10         | Kuljetus kokouspaikalta hotelleihin (Hamburger Börs ja Marina Palace)  |
| 19.15         | Kuljetus kokoushotelleista Turun Linnaan (Hamburger Börs ja Marina Palace)   |
| 19.30         | Iltatilaisuus, cocktails   |

## Perjantai 4.4.2025

08.15 Kuljetus hotellit – Logomo (matkatavarat mukaan junalla kulkijat!)  
08.30 - 08.45 Kahvi, aula

### Teatro -sali. Sessio 14. Yleisimpien synnynnäisten sydänvikojen kuvantaminen ja hoito (kardiovaskulaarikuvantamisen jaos yhteistyössä synnynnäisten sydänsairauksien jaos)

puheenjohtaja Mari Ylinen, HUS Uusi lastensairaala

Session alussa Kahoot tyylinen potilastapausäänestys

08.45 - 08.50 Avaussanat.  
Mari Ylinen, lastenkardiologian el, HUS Uusi lastensairaala

08.50 - 09.10 Mitä tehdä, kun aikuisella todetaan synnynnäinen sydänvika? Diagnostiikan ensiaskeleet ja perusteet.  
Mikko Jalanko, kardiologian el, HUS Sydän- ja keuhkokeskus

09.10 - 09.30 Oikovirtausvikojen arviointi – mitä huomioida TTE:llä ja milloin MRI tarpeen?  
Tiina Ojala, professori, HUS Uusi lastensairaala

09.30 - 09.50 Aortan koarktaatio – milloin epäillä, miten arviot ja kuvannat?  
Saara Lehtiranta, lastenkardiologian el, Oys

09.50 - 10.10 Pulmonaaliläpän ongelmat - stenoosi ja vuoto.  
Piia Suursalmi, lastenkardiologian el, HUS Uusi Lastensairaala

10.10 - 10.15 Kysymyksiä ja keskustelua.

10.15 - 10.30 Kahvitauko

### Teatro -sali. Sessio 15. Pro-con (invasiivisen kardiologian jaos)

puheenjohtaja Sanna Uskela, Siun Sote Sydänasema

10.30 - 10.35 Avaussanat.  
Sanna Uskela, kardiologian el, Siun Sote Sydänasema

10.35 - 11.05 Minä stenttaan! Lääkepallo on turhaa hypeä.  
Pro: Markku Eskola, kardiologian dosentti, Sydänsairaala  
Con: Antti Eranti, kardiologian el, Siun Sote, Sydänkeskus

11.05 - 11.35 Osaava voi tehdä kompleksin PCI:n ilman kuvantamista!  
Pro: Kari Kervinen, kardiologian el, Oys Sydän  
Con: Essi Pikkarainen, kardiologian el, Paijatha sydänasema

11.35 - 11.55 Mikrovaskulaarimitaukset ovat ajanhukkaa.  
Pro: Samuli Juntunen, kardiologian el, Oys Sydän  
Con: Juha Koskinen, kardiologian el, Kymenlaakson hyvinvointialue

11.55 - 12.00 Kysymyksiä ja keskustelua.

12.00 - 12.10 Jaloittelutauko

### Teatro -sali. Tukijalounassymposium

12.10 - 12.40 Ohjelma-aika  
12.40 - 13.15 Symposiumlounas

13.34 Juna Helsinkiin