

# Hjärt-MR-kurs i Lund, 25–28 maj 2026

F3, Skånes universitetssjukhus, Lund

| Tid          | Måndag 25/5                                                                                                                                            | Tisdag 26/5                                                  | Onsdag 27/5                                           | Torsdag 28/5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08:30–09:15  |                                                                                                                                                        | Flödesmätning – JT                                           | MR physics. Understanding and avoiding artefacts – AA | Insufficiensmätning – EO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|              |                                                                                                                                                        | Bensträckare                                                 |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 09:30–10:15  |                                                                                                                                                        | Kontrastmedel – EH                                           | Myokardit / Kardiomyopati – EO                        | Kl 09:30–11:15<br>Falldiskussion – PA (grupp 2A+2B; Dem 3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 10:15–10:45  |                                                                                                                                                        | Kaffe                                                        |                                                       | Hands on – EH (grupp 1A+1B; datorsal Hallon)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10:45-11:30  |                                                                                                                                                        | MR physics. Work horses in CMR (sequences) 1 – AA            | Angiografi – EH                                       | Kl 11:15–11:45<br>Kaffe                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|              |                                                                                                                                                        | Bensträckare                                                 |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11:45–12:30  | Registrering och lunch – TF, KL                                                                                                                        | MR physics. Work horses in CMR (sequences) 2 – AA            | Bildanalys – TBD (EiH)                                | Quiz – EH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 12:30–13:30  | Kl 12:30<br>Introduktion – EH, HA                                                                                                                      | Lunch<br>Stamstället                                         |                                                       | Sammanfattning och frågor – EH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|              | Kl 12:45<br>MR-anatomi – EH                                                                                                                            |                                                              |                                                       | Kursutvärdering och diplom – EH, CJ, FM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 13:30–14:15  | Hjärtfunktions-bedömning – PA                                                                                                                          | MR physics. Mapping techniques (T1, T2, T2*) – AA            | Klinisk nytta av mapping-tekniker – JN                | "grab to go"-lunch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|              | 14:15–14:45<br>Kaffe                                                                                                                                   | 14:15–14:30<br>Bensträckare                                  |                                                       | AA – Anthony Aletras<br>AHA – Ann-Helén Arvidsson<br>EiH – Einar Heiberg<br>EO – Ellen Ostenfeld<br>EH – Erik Hedström<br>HA – Håkan Arheden<br>HE – Henrik Engblom<br>JK – Johanna Koul<br>JN – Jannike Nickander<br>JT – Johannes Töger<br>KL – Karin Larsson<br>PA – Per Arvidsson<br>PS – Peder Sörensson<br>RJ – Robert Jablonowski<br>TF – Tina Folker |
|              | 14:45–15:30<br>Basic MR Physics / Signals 1 – AA                                                                                                       | 14:30–15:15<br>MR-perfusion – HE                             | 14:30–15:15<br>PCHD och ACHD – PS                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|              | 15:30–15:45<br>Bensträckare                                                                                                                            | 15:15–15:45<br>Kaffe                                         |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 15:45–16:30  | Basic MR Physics / Signals 2 – AA                                                                                                                      | Viabilitetsavbildning: Biologi och patofysiologi I – RJ, HE  | Falldiskussion – EO (grupp 1A+1B; Dem 4)              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Bensträckare |                                                                                                                                                        |                                                              | Hands on – EH (grupp 2A+2B; datorsal Hallon)          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 16:45–17:30  | Säkerhet och praktiska aspekter – grupp 1A<br>MR2/MR-paviljongen plan 1 grupp 1B (AHA + HE) respektive grupp 2A<br>Sola /Stora konf grupp 2B (JK + EH) | Viabilitetsavbildning: Biologi och patofysiologi II – RJ, HE |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|              |                                                                                                                                                        |                                                              |                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|              | 17:45<br>Buffé (klinfys)                                                                                                                               |                                                              | 19:00<br>Kursmiddag (Stäket)                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |