**Kurs i Transthorakal Ekokardiografi**

motsv. SK-kurs

**Uppsala 18–21 november 2024**

*Denna kurs ansöks om LIPUS certifiering.*

**Plats:** Akademiska sjukhuset. Lokal ej fastställd

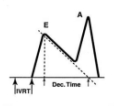
**Kursarrangör:** Sektionen för Klinisk fysiologi, Akademiska sjukhuset, Uppsala

**Kursledare:** Professor/Öl Frank Flachskampf ([frank.flachskampf@medsci.uu.se](mailto:frank.flachskampf@medsci.uu.se))

**Kursadministratör**: Gunilla Olander ([gunilla.olander@akademiska.se](mailto:gunilla.olander@akademiska.se))

**Målgrupp:** ST-läkare inom Klinisk fysiologi, Kardiologi eller andra

specialiteter där ekokardiografikunskaper är av värde. Även BMA och sjuksköterskor är välkomna.



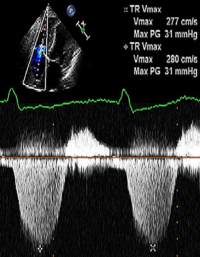
**Kursuppläggning och krav:** Teoretisk undervisning varvas med falldemonstrationer. Deltagarna kommer att få göra beräkningar från olika patientfall.

OBS! Minst 3 månaders erfarenhet av TTE krävs.

**Deltagarantal:** Maximalt 24 deltagare. Antagning till kursen sker i den ordning anmälan inkommer. Anmälan är bindande.

**Kursavgift:** 7500 kr + moms 25%

- Kurslitteratur ingår och erhålls på USB sticka vid kursstarten, lunch och kaffe/te enligt schema samt middag den 13/11 kl. 18.30. Övrig kost och hotellkostnader ingår inte.



**Sista anmälningsdag:** 21oktober 2024

Anmälningsblankett finns på sid 2.

**Övriga upplysningar kontakta kursadministratör** (se ovan)

****Anmälningsblankett till:

Kurs i transthorakal ekokardiografi

Uppsala 18–21 november 2024

***Anmälan skickas till***: gunilla.olander@akademiska.se

Namn:………………………………………………………………….………………………...…...

Arbetsplats:…………………………………………………………….……………………………

Tel: ………………………………………….…………………………………………………………

E-mail: …………………………………….….………………………………………………………

Faktureringsadress (+ ev referensnr):…………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………….………

………………………………………………………………………………….………………………

…………………………………………………………………………………….…………………...

☐ BMA ☐Sjuksköterska

☐ Läkare ☐ Läkare under specialistutbildning

Önskemål till middagen 18/11  Fisk  Kött  Vegetariskt  Kan ej delta

Matallergier/Specialkost:

Datum: / 2024

Underskrift

**­­­­­­­­­­­­­­­­**……………………………………………………...

Preliminärt

Schema Kurs i transthorakal ekokardiografi 18 - 21 nov 2024

Plats: Akademiska sjukhuset, lokal ej fastställd, datasal Sprutan o Pillret ing 17, 2 tr

**Måndag 18/11**

10.00 – 10.15 Välkommen, inledning (FF)

10.15 – 11.15 Standard ekosnitt och mätningar (FF)

11.15 – 12.15 Systolisk vänsterkammarfunktion: ejektionsfraktion, longitudinal strain

MAPSE: vad ska vi mäta? (TB)

12.15-13:15 Lunch

13.15-14.15 Kardiomyopatier: hypertrof, dilaterad, non-compaction, takotsubo (SG)

14.15-14.40 Kaffe

14.45-15.25 Ischemisk hjärtsjukdom (TB)

18:00 - Kursmiddag

**Tisdag 19/11**

09.00 – 09.40 Diastolisk vänsterkammarfunktion (FF)

09.45 – 10.05 Vänster och höger förmak (inkl.ASD) (JL)

10.05 – 10.30 Kaffe

10.30 – 10.45 Perikard (PK)

10.50 – 11.35 Höger kammar, pulmonell hypertension, ARC (JB)

11.40 – 12.00 Trikuspidalisklaff (JB)

12.00 – 13.00 Lunch

13.00 – 16.30 Datasal övningar (JB, SG, PK, JL)

(14.30 – 15.00 Kaffe)

**Onsdag 20/11**

09.00 – 10:00 Aortaklaff (LF)

10.05 – 10.30 Kaffe

10.35 – 11.30 Mitralisklaff (SG)

11.35 – 12.30 Klaffproteser (LF)

12.30 - 13.30 Lunch

13.30 – 15.50 Datasal övningar (PK, JB, JL)

(14.30 – 15.00 Kaffe)

**Torsdag 21/11**

09.00 –10:00 Kardiomyopatier: hypertrofisk, dilaterad, non-compaction, takotsubo (SG)

10:00 -10:25 Kaffe

10:30 -11:30 Endokardit (AB)

11:30 -12:00 Öppna frågor, avslutning (FF)

12:00 -13:00 Lunch

-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**­­­­­­­­­­Föreläsare:**

AB Anna Beckman, Akademiska Sjukhuset

FF Frank Flachskampf, Akademiska Sjukhuset

JB Johannes Bergsten, Akademiska Sjukhuset

JL Joel Lenell, Akademiska Sjukhuset

LF Lena Forsberg, Karolinska Sjukhuset Stockholm

PK Per Karlsson, Akademiska Sjukhuset

RS Ramin Sahar, Akademiska Sjukhuset

SG Spyridon Gerovasileiou, Enköping Lasarett

TB Tomas Baron, Akademiska Sjukhuset