Praktisk Kärlkirurgi med Fokus på Endovaskulär och Hybridteknik

Hands-on Workshop

10/10 - 2025

**Målgrupp**: ST-läkare och unga specialister i kärlkirurgi

**Workshopansvarig**: Khatereh Djavani Gidlund och David McGreevy

**Administratör**: Åsa Strandberg

**Instruktörer**: Khatereh Djavani Gidlund, Jevan Chwich, David McGreevy, Tal Hörer samt extern instruktör (meddelas vid varje workshop)

**Senior ST-ansvarig:** Anna Stene Hurtsén

**Plats**: Avdelningen för experimentella studier och kirurgisk utbildning, Universitetssjukhuset i Örebro

**Partners:** Kommer att meddelas

**Om Workshop**

Denna hands-on workshop inom kärlkirurgi är utformad för att ge ST-läkare och unga specialister färdigheter att utföra grundläggande operativa moment inom endovaskulär kärlkirurgi samt få en inblick i de senaste praktiska framstegen. Workshopen anpassas individuellt utifrån deltagarnas erfarenhetsnivå.

**Övergripande mål**

Efter avslutad workshop ska deltagarna ha fördjupad kunskap om modern endovaskulär och hybridbehandling av kärlkirurgiska patienter. Deltagarna kommer att träna praktiskt på djurmodeller och genomföra endovaskulära ingrepp samt öppna kirurgiska tekniker en som del av hybridkonceptet.

Under handledning kommer de att få lära sig planering och förberedelser, praktiska tips och tricks samt utförandet av:

* Vaskulär access (öppen/endovaskulär/hybrid)
* Ultraljudshantering
* Principer för angiografi / strålskydd
* Användning av PTA/stent/endograft
* Embolisering
* Endovaskulär trombektomi
* Aortaballong
* Kärlrekonstruktion och blödningskontroll

Alla moment utvärderas och återkoppling ges. Det är en instruktörstät workshop med fokus på individuella färdigheter och utvecklingsbehov.

**Program**

08.30: Information och presentation av stationer, inkl kaffe

08.45-09.00: Ombyte till operationskläder

09.00–15.00: Hands-on övning med djurmodell (Lunch serveras på plats)

**Station 1. Vaskulär access**

* Ultraljudshantering
* Punktion av artärer och vener med olika tekniker
* Hantering av ledare och introducer
* Kärlförslutning (endo/öppen teknik)

**Station 2. Angiografi / intervention**

* Grundläggande teknik och strålskydd
* PTA – träna på olika typer av ballonger

**Station 3. Angiografi / intervention**

* Embolisering – träna på olika typer av coils
* Endovaskulär trombektomi

**Station 4**. **Angiografi / intervention**

* Stent/Endograft – träna på olika levereringssystem, tekniker och stent/graft

**Station 5.** **Hybrid/endovaskulära tekniker vid akut blödning**

15.00: Avslutning och feedback, **diplomutdelning**

**Kostnad:** 5000 kr (4500 kr för SSVS medlem)

**Anmälan skickas till:** asa.strandberg@regionorebrolan.se