

## Junges Forum - MAGIC Award

Friday, 24 Oct 2025, 2 p.m. - 3:30 p.m., Clubraum 5

---

Chair: Arno Stellmes (Luzern), Maria-Elisabeth Leinweber (Wien), Farzin Adili (Darmstadt), Josef Klocker (Innsbruck)

---

### **Entwicklung und Implementation eines immunkompetenten 3D in-vitro Wundmodells in der kutanen Regenerationsforschung**

Presenting Author: Qvarnaki Suppiyar

---

### **Strahleninduzierte DNA-Schäden und Chromosomenveränderungen durch endovaskuläre Eingriffe**

Presenting Author: Anne-Marie Gauché

---

### **Retrospektive Auswertung der Therapie von 83 Viszeralarterienaneurysmen im Langzeit-Follow-UP**

Presenting Author: Giorgos Ermis Ioannou Makrynikolas

---

### **Studies on the expression of fatty acid receptors 2 and 3 (FFAR2/3) in the human aorta**

Presenting Author: Sophia Luise Kollien

---

### **Studies on the endothelial barrier function in situ in relation to the content of short-chain fatty acids in aortic pathologies**

Presenting Author: Anton Kuhn

---

### **Einsatz von Energy Devices zur Vermeidung lymphatischer Komplikationen bei gefäßchirurgischen Zugängen**

Presenting Author: Sandos Leuenberger

---

### **Die Rolle der klonalen Hämatopoese von unbestimmtem Potenzial (CHIP) bei Patienten mit frühzeitigen In-Stent-Verschlüssen nach Rekanalisation**

Presenting Author: David Bühlmeier

---

### **3D analysis of pre- and post-EVAR infrarenal abdominal aortic aneurysms leveraging machine-learning in CTA imaging**

Presenting Author: David Weiss