



# MEDIZINISCHE FAKULTÄT HEIDELBERG

## Wissenschaftliches Kolloquium der Medizinischen Fakultät Heidelberg

Ort:                   Großer Hörsaal der Kopfklinik  
                          Im Neuenheimer Feld 400, 69120 Heidelberg

Datum:               **23. November 2022**

Beginn:              **14 Uhr s.t.**

Leitung:             Prof. Dr. med. Hans-Christoph Friederich

---

### Programm

Thema:               „Untersuchungen zu lebensstilbedingten Risiken in der Schwangerschaft zur Optimierung der Aufklärung in der gynäkologischen und geburtshilflichen Versorgung“

Referentin:         Dr. phil. Manuela Bombana (III)

Thema:               „CT-Perfusion als funktioneller Bildgebungsbiomarker: Verbesserung der Messgenauigkeit und Reduktion der Strahlendosis unter Einsatz von Dual-Energy CT“

Referent:            Dr. sc. hum. Stephan Skornitzke (II)

Thema:               „Risikooptimierung in der Pankreaschirurgie der Zukunft“

Referent:            Dr. med. Thomas Pausch (II)

Thema:               „Homing von mononukleären Knochenmarkzellen zu mikrochirurgisch vaskularisierten Gewebekonstrukten“

Referent:            Dr. med. Ahmad Eweida (III)

Thema:               „Erweiterung der therapeutischen Breite moderner Hochpräzisions-Ionenstrahltherapie“

Referent:            Dr. med. Semi Harrabi (III)

Thema:               „Kontemporäre endovaskuläre Therapie thorakaler Aortenpathologien: Technik, Indikation und Grenzen“

Referentin:         Dr. med. Katrin Meisenbacher (III)