

# Kontrastmittelfortbildung MRT

mit Dr. med. Thomas Wels

**Veranstalter:** Universitätsklinik für Radiologie

**Datum:** 19.10.2022

**Uhrzeit:** 15:30 Uhr bis 18:00 Uhr

**Ort:** Universitätsklinik für Radiologie, Lernzentrum Chirurgie (8-G0-544)

## Programm

- 15:30 Uhr Begrüßung
- 15:35 Uhr Grundlagen gadoliniumhaltige (GdCAs) Kontrastmittel  
Sicherheit, Verträglichkeit, Wirksamkeit, Patientenvorbereitung
- 16:00 Uhr Anwendung GdCAs bei Herz-MRT  
Pharmakokinetik und Dynamik zur Differenzierung von Kardiomyopathien
- 16:30 Uhr Anwendung GdCAs bei Leber-MRT  
Pharmakokinetik und Dynamik leberspezifischer KM (Gd-EOB-DTPA – Gadoxetsäure)
- 17:00 Uhr Pause
- 17:15 Uhr Update zur Gadolinium-Retention im Gehirn  
Toxizität von nicht chelatiertem Gadolinium
- 17:45 Uhr Q & A
- 18:00 Uhr Ender der Veranstaltung

Moderation Michael Steurer, BSc MSc

**Sponsor:** Bayer Austria Ges. m.b.H.  
Pharmaceuticals Devision Radiology  
Frau Nikola Caspar

