



Dr. med. Dipl.-Phys. Peter Heiß

### **Geschäftsführender Oberarzt**

### **Radiologie – Universitätsklinikum Regensburg**

#### **Beruflicher Werdegang**

- 1993 - 2000 Studium der Physik an der Ludwig-Maximilian Universität München und an der Universität Regensburg
- 1995 - 2001 Studium der Humanmedizin an der Universität Regensburg
- 2000 - 2001 PJ-Tertial Laboratoriumsmedizin am M.D. Anderson Cancer Center und PJ-Tertial Innere Medizin am Baylor College of Medicine, Houston, USA
- 2002 - 2003 Arzt im Praktikum am Institut für Klinische Chemie und Pathobiochemie, Klinikum Rechts der Isar, und an der Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Klinikum Großhadern, München
- 2003 - 2009 Assistenzarzt am Institut für Röntgendiagnostik, Universitätsklinikum Regensburg (Direktor: Prof. Dr. S. Feuerbach)
- 2007 Zweimonatiges Observership am Department of Radiology, Division of Chest Imaging (Nestor L. Müller, MD, PhD), Vancouver General Hospital, Vancouver, BC, Canada
- 2009 - 2010 Oberarzt am Institut für Röntgendiagnostik, Universitätsklinikum Regensburg

## **Qualifikationen**

Facharzt für Radiologie

Prüfarzt (ICH-GCP - Good Clinical Practice)

## **Mitgliedschaften**

- Deutsche Röntgengesellschaft (DRG)
- Deutsche Gesellschaft für Interventionelle Radiologie (DeGIR)
- Arbeitsgemeinschaft Gastrointestinal-/Abdominaldiagnostik
- Europäische Röntgengesellschaft (ESR)
- Cardiovascular and Interventional Society of Europe (CIRSE)
- European Society of Gastrointestinal and Abdominal Radiology (ESGAR)
- Bayerische Röntgengesellschaft (BRG)
- Arbeitskreis Interventioneller Radiologen Bayern
- Deutsche Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten (DGVS)

## **Klinische Schwerpunkte**

- Interventionelle Radiologie (Embolisation, Revaskularisierung einschließlich Aortenstents, lokale Tumorablation einschließlich SIRT, Gallenwege, TIPS, Drainagen, Biopsien)
- Schnittbilddiagnostik (MRT und CT)

## **Wissenschaftliche Schwerpunkte**

- Perkutane endovaskuläre Therapie der chronischen und akuten mesenterialen Ischämie
- Computertomographische Diagnostik und interventionelle Therapie gastrointestinaler Blutungen
- Perkutane endovaskuläre Therapie abdomineller Blutungen
- Bildgebung und interventionelle Therapie bei akuter Pankreatitis

## Wissenschaftliche Publikationen (Auswahl)

1. **Heiss P**, Brännler T, Salzberger B et al. Severe acute pancreatitis requiring drainage therapy: Findings on computed tomography as predictor of patient outcome. *Pancreatology*, 2011; 10:726-33.
2. **Heiss P**, Wrede CE, Hamer OW et al. Multidetector Computed Tomography Mesentericography for the Diagnosis of Obscure Gastrointestinal Bleeding. *Fortschr Röntgenstr*, 2011; 183:37-46.
3. **Heiss P**, Loewenhardt B, Manke C et al. Primary percutaneous aspiration and thrombolysis for the treatment of acute embolic superior mesenteric artery occlusion. *European Radiology*, 2010; 20: 2948-58
4. **Heiss P**, Feuerbach S, Iesalnieks I et al. Obscure gastrointestinal bleeding: Preoperative, CT-guided, percutaneous needle localization of the bleeding small bowel segment. *J Vasc Interv Radiol*, 2009, 20: 533-6
5. **Heiss P**, Zorger N, Hamer OW et al. An Optimized Multi-Detector Computed Tomography Protocol for the Diagnosis of Active Obscure Gastrointestinal Bleeding – a Feasibility Study. *Journal of Computer Assisted Tomography*, 2009; 33: 698-704
6. **Heiss P**, Zorger N, Kaempfe I et al. Stenting in the Treatment of Chronic Mesenteric Ischemia: Technical and Clinical Success Rates. *Fortschr Röntgenstr*, 2008; 180: 906-14
7. **Heiss P**, Bachthaler M, Hamer OW et al. Delayed Visceral Arterial Hemorrhage following Whipple`s Procedure: Minimal Invasive Treatment with Covered Stents. *Annals of Surgical Oncology*, 2008; 15: 824-32