

**Interventionelle Radiologie**

- 1794 Langzeitergebnisse der interventionellen Therapie von großen, inoperablen hepatozellulären Karzinomen (HCC): signifikanter Überlebensvorteil von transarterieller Chemoembolisation (TACE) und perkutaner Ethanolinjektion (PEI) gegenüber der TACE-Monotherapie  
A. Lubienski, R. G. Bitsch, P. Schemmer, L. Grenacher, M. Düx, G. W. Kauffmann

**Medizinphysik und Technik**

- 1803 Leistungsbeurteilung eines 64-Schichten-CT-Geräts mit einem z-Springfokus  
T. Flohr, K. Stierstorfer, R. Raupach, S. Ulzheimer, H. Bruder
- 1811 Klinischer Einsatz der digitalen retrospektiven Bildfusion von CT, MRT, FDG-PET und SPECT – Anwendungsgebiete und Ergebnisse  
A.-J. Lemke, S. M. Niehues, H. Amthauer, T. Rohlfing, N. Hosten, R. Felix
- 1819 Digitales Wissen in der Kitteltasche – Taschencomputer (Handhelds) in der Radiologie  
S. M. Niehues, M. Fröhlich, R. Felix, A.-J. Lemke

**Kontrastmittel**

- 1826 Intravenöse Kontrastmittel-Applikation bei älteren Patienten – Anwendungsbeobachtung von Iopentol (Imagopaque™ 300)  
P. Rathsmann, G. F. Jacobs, R.-D. Müller
- 1832 Injektionsautomaten in der Magnetresonanztomographie: Pilotstudie zu hygienischen Aspekten  
B. Buerke, A. K. Sonntag, R. Fischbach, W. Heindel, B. Tombach

**Sonographie**

- 1837 Ultraschall der Bauchdecke: Kombination von Tissue-Harmonic-Imaging und Panorama-Ultraschall  
A. H. Mahnken, G. A. Krombach, C. Hohl, N. Heussen, S. Truong, R. W. Guenther

**Interventional Radiology**

- 1794 Long-term Results of Interventional Treatment of Large Unresectable Hepatocellular Carcinoma (HCC): Significant Survival Benefit from Combined Transcatheter Arterial Chemoembolization (TACE) and Percutaneous Ethanol Injection (PEI) Compared to TACE Monotherapy  
A. Lubienski, R. G. Bitsch, P. Schemmer, L. Grenacher, M. Düx, G. W. Kauffmann

**Medical Physics and Technique**

- 1803 Performance Evaluation of a 64-Slice CT System with z-Flying Focal Spot  
T. Flohr, K. Stierstorfer, R. Raupach, S. Ulzheimer, H. Bruder
- 1811 Clinical Use of Digital Retrospective Image Fusion of CT, MRI, FDG-PET and SPECT – Fields of Indications and Results  
A.-J. Lemke, S. M. Niehues, H. Amthauer, T. Rohlfing, N. Hosten, R. Felix
- 1819 Digital Knowledge in the Coat Pocket – Hand-held Personal Digital Assistants in Radiology  
S. M. Niehues, M. Fröhlich, R. Felix, A.-J. Lemke

**Contrast Media**

- 1826 Intravenous Contrast Medium Application in Elderly Patients – Evaluation of Iopentol (Imagopaque™ 300)  
P. Rathsmann, G. F. Jacobs, R.-D. Müller
- 1832 Automatic Injectors in Magnetic Resonance Imaging and Computed Tomography: Pilot Study on Hygienic Aspects  
B. Buerke, A. K. Sonntag, R. Fischbach, W. Heindel, B. Tombach

**Sonography**

- 1837 Imaging of the Abdominal Wall: Combination of Tissue-Harmonic-Imaging and Extended Field-of-view Sonography  
A. H. Mahnken, G. A. Krombach, C. Hohl, N. Heussen, S. Truong, R. W. Guenther