

**453 Brennpunkt**

- |  |  |
|--|--|
| 453 Zum Titelbild: Bilaterale Nephroblastomatose mit sekundären Wilmstumor-Manifestationen | 460 Differenzierung maligner und benigner Leberläsionen                                  |
| 454 Rapid Communication kurz kommentiert   | 460 Ganzkörper-18F-FDG-PET: Identifizierung von Hochrisikomyelomen hilfreich             |
| 455 Mammographie: Spezialisierte Radiologen finden mehr Tumoren                            | 461 Multidetektor-CT: Sehr zuverlässig für gastrointestinale Stromatumoren ab 2 cm Größe |
| 456 Tac-MRA verbessert Darstellung der Handarterien  | 462 Röntgenbild liefert Hinweise auf Infektion mit <i>Helicobacter pylori</i>            |
| 456 Pulsinversionssonographie verbessert Dignitätsbeurteilung                              | 464 Neue Wirbelkörperfrakturen nach perkutaner Vertebroplastie                           |
| 457 Lungenembolie: Anzahl der subsegmentalen V/Q-Mismatches bestimmt die Vorhersagekraft   | 464 Ausschreibung  |
| 458 Lungenembolie: Perfusionsscan und Röntgenbild ausschlaggebend für die Beurteilung      | 464 Leserbrief   |
| 459 Kognitive Beeinträchtigung nach Gehirnbestrahlung                                      |  |

**Personalia**

- 467 Abschied von Professor Dr. Theodor Schmidt  
*M. Wucherer*

**Editorial**

- 468 „Rapid Communication“: eine gute Idee hat Geburtstag  
*J. F. Debatin*

**Übersicht**

- 469 Eisenoxidverstärkte MRT inflammatorischer atherosklerotischer Läsionen: Übersicht experimenteller und erster klinischer Ergebnisse  
*S. A. Schmitz*
- 477 Primärdiagnostik der koronaren Herzerkrankung mit MRT und CT  
*J. Sandstede, M. Beer, T. Pabst, H. Köstler, D. Hahn*

**Rapid Communication**

- 484 Kontrastmarkierung der endovaskulären Stentprothesen – Vorteil und mögliche Risiken  
*J. Wiskirchen, R. Venugopalan, A. D. Holton, C. König, U. Kramer, J. Trübenbach, G. Tepe, C. D. Claussen, St. H. Duda*

**Editorial**

- 468 „Rapid Communication“: Birthday of a Good Idea  
*J. F. Debatin*

**Review**

- 469 Iron-oxide-enhanced MR imaging of inflammatory atherosclerotic lesions: Overview of experimental and initial clinical results  
*S. A. Schmitz*
- 477 Primary Diagnosis of Coronary Artery Disease by MRI and CT  
*J. Sandstede, M. Beer, T. Pabst, H. Köstler, D. Hahn*

**Rapid Communication**

- 484 Radiopaque Markers in Endovascular Stents – Benefit and Potential Hazards  
*J. Wiskirchen, R. Venugopalan, A. D. Holton, C. König, U. Kramer, J. Trübenbach, G. Tepe, C. D. Claussen, St. H. Duda*