

### Kolorektaler Tumor

Redaktion: T. Vogl · G. van Kaick

- N. Becker  
**Epidemiologie kolorektaler Tumoren** 98  
Epidemiology of colorectal cancer
- A. R. J. Schneider · W. F. Caspary  
**Diagnostik kolorektaler Karzinome. Aktueller Stand** 105  
Diagnosis of colorectal carcinoma. An update
- V. Jacobi · A. Thalhammer · R. Straub · T. J. Vogl  
**Stellenwert des Kolondoppelkontrasteinlaufs** 113  
Importance of coloncontrast enema
- J. O. Balzer · W. Luboldt · T. J. Vogl  
**Wertigkeit der CT und MRT bei der Rezidivdiagnostik des kolorektalen Karzinoms** 122  
Importance of CT and MRI in the follow-up of patients with rectal cancer
- T. J. Vogl · W. Pegios · V. Jacobi · S. Schäfer · N. Abolmaali · W. Luboldt  
**Diagnostik von kolorektalen Tumoren. Mehrschichtcomputertomographie** 128  
Diagnosis of colorectal tumors
- W. Luboldt · N. Hoepffner · K. Holzer · V. Jacobi · K. Willenbrock · G. Woeste  
W. O. Bechstein · T. J. Vogl  
**Früherkennung von kolorektalen Tumoren: CT oder MRT?** 136  
Early detection of colorectal tumors: CT or MRI?

### Quiz

- C. Lüring · T. Sommer · H. Zhou · O. Diedrich  
**Raumfordernder Knochenprozess mit zwiebelschalenartiger Periostreaktion im kindlichen Radius** 151  
Space-occupying bone lesion with onion-skin-like periosteal reaction in the pediatric radius

### Freies Thema

- M. Cohnen · R. Lüthen · W. Däubener · A. Saleh · J. Bode · D. Häussinger · U. Mödder  
**Prädiktive Parameter infektiologischer Komplikationen bei Patienten nach TIPSS-Anlage** 155  
Predictive parameters of infectiologic complications in patients after TIPSS
- T. J. Vogl · C. Schick · M. Mack · W. Gstöttner  
**Bildgebende Diagnostik und Differenzialdiagnostik von pathologischen Prozessen des Sinus cavernosus** 161  
Diagnostic imaging and differential diagnosis of pathological processes of the sinus cavernosus
- H. von Tengg-Kobligk · F. Floemer · M. V. Knopp  
**Intraindividueller Vergleich dreier Kontrastmittel (Gd-DTPA, Gd-BOPTA und Gd-BT-DO3A) mit der multiphasischen MR-Angiographie** 171  
Multiphasic MR angiography as an intra-individual comparison between the contrast agents Gd-DTPA, Gd-BOPTA, and Gd-BT-DO3A

