

- 183 Bildgebende Diagnostik von vaskulären Leiomyosarkomen  
B. Kreft, S. Flacke, H. Zhou, J. Textor, J. Remig,  
H. H. Schild

## Fortbildung

- 191 MR-Tomographie kongenitaler Herzvitien im Kindesalter  
F. Weiss, C. R. Habermann, C. Lilje, J. Weil, G. Adam

## Pädiatrische Radiologie

- 200 MR-Untersuchung bei beatmeten Säuglingen und Kleinkindern: Der Atemwegdruck als Triggersignal  
J. Lotz, H. P. Reiffen
- 203 Funktionell-anatomische Diagnostik dilatierter Uropathien bei Kindern mit kombinierter MR-Nephrographie und MR-Urographie im Vergleich zur renalen Isotopennephrographie  
M. Reither, S. Tuerkay

## Muskoskeletale Erkrankungen

- 215 Ossäre Manifestationen und CT-Befunde bei der seltenen Skelettdysplasie Stueve-Wiedemann (SWS)  
R. Langer, Ll. Al-Gazall, D. Haas, P. Rupp, E. Varady
- 222 Frakturen des Atlas und Axis bei älteren Patienten: Untersuchung des Radiologischen Spektrums der Frakturen und bedeutsamer Faktoren für die Bildgebende Diagnostik  
F. M. Lomoschitz, C. C. Blackmore, A. Stadler, K. F. Linnau, F. A. Mann
- 229 Veränderungen des Fett/Wasser-Quotienten im Musculus erector trunci bei Patienten mit lumbalem Bandscheibenvorfall: eine vergleichende <sup>1</sup>H-MRS Studie  
A. M. Schilling, J. O. Heidenreich, T. Schulte, A. Gräßmann, R. Stendel, M. Brock, K.-J. Wolf

## Abdomen

- 234 Evaluation eines neuen Softwareassistenten zur automatischen Volumenbestimmung von intrahepatischen Tumoren – erste Ergebnisse –  
S. Meier, A. Schenk, P. Mildenerberger, H. Bourquain, M. Pitton, M. Thelen

- 183 Diagnostic Imaging of Vascular Leiomyosarcomas  
B. Kreft, S. Flacke, H. Zhou, J. Textor, J. Remig,  
H. H. Schild

## Continuing Education

- 191 MRI of Congenital Heart Disease in Childhood  
F. Weiss, C. R. Habermann, C. Lilje, J. Weil, G. Adam

## Paediatric Radiology

- 200 MRI of Ventilated Neonates and Infants: Respiratory Pressure as Trigger Signal  
J. Lotz, H. P. Reiffen
- 203 Functional-anatomic Evaluation of Dilated Uropathies in Children Using Combined MR-Nephrography and MR-Urography Compared to Renal Scintigraphy  
M. Reither, S. Tuerkay

## Musculoskeletal Diseases

- 215 Osseous Abnormalities and CT Findings in Stueve-Wiedemann Syndrome (SWS)  
R. Langer, Ll. Al-Gazall, D. Haas, P. Rupp, E. Varady
- 222 Fractures of the Atlantoaxial Complex in the Elderly: Assessment of Radiological Spectrum of Fractures and Factors Influencing Imaging Diagnosis  
F. M. Lomoschitz, C. C. Blackmore, A. Stadler, K. F. Linnau, F. A. Mann
- 229 Changes of the Fat/Water Ratio in the Erector Trunci Muscle in Patients with Lumbar Disc Herniation: A Comparative Study with <sup>1</sup>H-MRS  
A. M. Schilling, J. O. Heidenreich, T. Schulte, A. Gräßmann, R. Stendel, M. Brock, K.-J. Wolf

## Abdomen

- 234 Evaluation of a New Software Tool for the Automatic Volume Calculation of Hepatic Tumors. First Results  
S. Meier, A. Schenk, P. Mildenerberger, H. Bourquain, M. Pitton, M. Thelen