

147 Editorial

- 147 Herr Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Siegfried Weller,
75 Jahre alt
K. Weise

148 Schwerpunktthema

- 148 Bildgebende Diagnostik bei der primären
Abklärung polytraumatisierter Patienten
*H. G. Staedele, T. Gross, A. L. Jacob, P. Regazzoni,
P. Messmer*
- 157 Radiologische Diagnostik bei Wirbelsäulen-
verletzungen
C. Josten, S. Katscher
- 165 Traumatologische Röntgendiagnostik beim
Kind und in der Schwangerschaft
*C. Würtenberger, C. Dorbritz, M. Oudkerk,
H. J. ten Duis*
- 170 Das Prinzip der registrierungsfreien
CT-basierten Navigation für die Versorgung
von Becken- und Azetabulumfrakturen
*P. Messmer, H. G. Staedele, A. L. Jacob,
P. Regazzoni, R. Hügli, B. Baumann, T. Gross*

- 175 Klinische Anwendung C-Arm-basierter
registrierungsfreier Navigation
P. A. Grützner, B. Vock, A. Wentzensen

- 183 3D-C-Arm-Bildgebung
*E. Euler, S. Heining, S. Wirth, D. Kotsianos,
U. Linsenmaier, K. J. Pfeifer, W. Mutschler*

191 Kasuistik

- 191 Chronische Metatarsalgie bei Morbus Freiberg –
zur Bedeutung der Frühdiagnose
*M. Heim, M. Wershavski, I. Siev-Ner, A. Chechick,
S. Engelberg, A. Blankstein*

147 Editorial

- 147 Prof. Dr. Dr. h.c. mult. Siegfried Weller
on the Occasion of his 75th Birthday
K. Weise

148 Key Topics

- 148 Primary Radiologic Diagnostic in Multiple
Trauma Patients
*H. G. Staedele, T. Gross, A. L. Jacob, P. Regazzoni,
P. Messmer*
- 157 Radiological Diagnostics in Spinal Injuries
C. Josten, S. Katscher
- 165 Radiologic Diagnostic in Injured Children
and During Pregnancy
*C. Würtenberger, C. Dorbritz, M. Oudkerk,
H. J. ten Duis*
- 170 The Principle of Registration Free CT-Based
Navigation in Pelvic and Acetabular Fracture
Fixation
*P. Messmer, H. G. Staedele, A. L. Jacob,
P. Regazzoni, R. Hügli, B. Baumann, T. Gross*

- 175 Fluoroscopy-based Navigation. Principles and
Clinical Application
P. A. Grützner, B. Vock, A. Wentzensen

- 183 3D-C-Arm Imaging
*E. Euler, S. Heining, S. Wirth, D. Kotsianos,
U. Linsenmaier, K. J. Pfeifer, W. Mutschler*

191 Case Report

- 191 Persistent Metatarsalgia Caused by Freiberg's
Disease – The Importance of an Early Diagnosis
*M. Heim, M. Wershavski, I. Siev-Ner, A. Chechick,
S. Engelberg, A. Blankstein*