

Update Unfallchirurgie · Update accident surgery*M. Thomas*

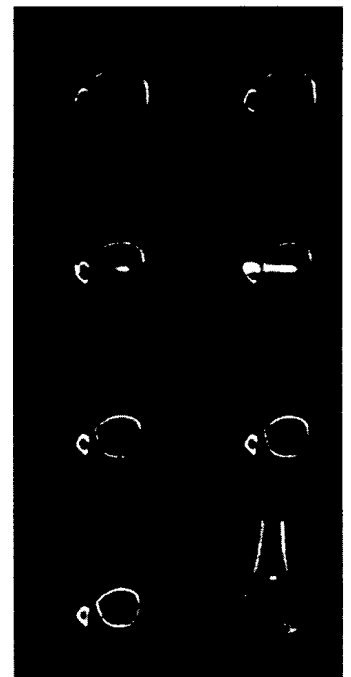
- 192 **Therapie des Erwachsenenplattfußes**
Treatment of adult flatfoot

Leitthema · Main topic · Review articles*Redaktion: F. Gebhard, Ulm*

Moderne Bildgebungsverfahren, Teil II · Modern intraoperative imaging techniques, Part II

F. Gebhard

- 194 **Moderne intraoperative Bildgebungsverfahren, Teil II**
Modern intraoperative imaging techniques, part II
- J. von Recum · K. Wendl · B. Vock · P.A. Grützner · J. Franke*
- 196 **Die intraoperative 3D-C-Bogen-Anwendung. State of the art**
Intraoperative 3D C-arm imaging. State of the art
- T. Mattes*
- 202 **Flat-panel-Technologie im orthopädisch-unfallchirurgischen Operationsaal**
Flat panel technology in the orthopaedic trauma operating room
- S. Weidert · L. Wang · A. von der Heide · N. Navab · E. Euler*
- 209 **Intraoperative „Augmented-reality-Visualisierung“.**
Aktueller Stand der Entwicklung und erste Erfahrungen mit dem CamC
Intraoperative augmented reality visualization.
Current state of development and initial experiences with the CamC
- M. Kraus · C. Dehner · C. Riepl · M. Bischoff · F. Gebhard · H. Schöll*
- 214 **System zur bildbasierten Zielführung in der Schultertraumatologie.**
Erste klinische Erfahrungen
Image-based guidance in shoulder traumatology.
Initial clinical experience
- T. Hüfner · M. Citak · J. Imrecke · C. Krettek · T. Stübig*
- 220 **Handling moderner Bildgebung in einem Hightech-Operationsaal**
Handling modern imaging procedures in a high-tech operating room



Die intraoperative 3D-Visualisierung hat eine CT-ähnliche Abbildungsqualität ▶ Seite 196

Originalien · Original articles*G. Walter · F. Welsch · R. Hoffmann*

- 226 **Kompartimentüberschreitendes Weichteilemphysem nach arthroskopischer Meniskusteilresektion.**
Fallbeschreibung und Differenzialdiagnose
Intercompartment soft tissue emphysema after arthroscopic meniscus resection.
Case report and differential diagnosis

S. Grote · F. Stegmeyer · V. Bogner · P. Biberthaler · W. Mutschler

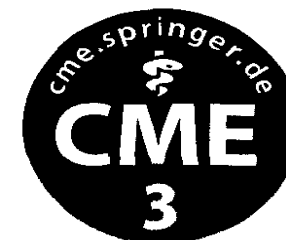
- 234 **Behandlungsergebnisse nach zementierter Hemiprothese zur Versorgung instabiler petrochantärer Femurfrakturen alter Patienten**
Treatment results after cemented hemiprosthesis for care of unstable petrochanteric femoral fractures in the elderly

C.G. Woelfl · T. Guehring · A. Moghaddam · B. Gliwitzky · T. Schaedler · P.A. Gruetzner · M. Rieß · C.B. Frank

- 243 **Der PHTLS-TEAM-Kurs – ein Pilotprojekt. Strukturierte studentische Ausbildung in der präklinischen Versorgung schwerverletzter Patienten**
PHTLS team course: a pilot project. Structured student education in prehospital care of severely injured patients

CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung · Review articles

- 251 *G. Matthes · M. Bernhard · K.G. Kanz · C. Waydhas · M. Fischbacher · M. Fischer · B.W. Böttiger*
Notfallnarkose, Atemwegsmanagement und Beatmung beim Polytrauma.
Hintergrund und Kernaussagen der interdisziplinären S3-Leitlinie Polytrauma
Emergency anesthesia, airway management and ventilation in major trauma.
Background and key messages of the interdisciplinary S3 guidelines
for major trauma patients
- 265 **Fragebogen**
Questionnaire

**Kasuistiken · Case reports**

- 267 *I. Schmidt · A. Schmieder · O. Kilian*
Der simultane distal gestielte Suralislappen.
Therapieoption zur Defektdeckung beider Fersen
The simultaneous distally based sural flap.
A therapeutic option for coverage of both heels
- 273 *C. Mella · J. del Río · J. Lara · D. Parodi · L. Moya · A. Schmidt-Hebbel · F. Boettner*
Arthroskopie nach Trauma des Hüftgelenks. Fallbeispiele und Indikationen
Arthroscopy after hip joint injury. Case studies and indications

Verschiedenes · Miscellaneous

- 281 **Termine** · Forthcoming meetings
- 284 **Impressum** · Imprint