



### Schockraumdiagnostik

Redaktion: M. Reiser · K. J. Pfeifer

K. J. Pfeifer · M. Reiser

**Diagnostik und Management im Schockraum. Die Rolle des Radiologen** 505  
Diagnosis and management in the shock room: role of the radiologist

W. Mutschler · K.-G. Kanz

**Interdisziplinäre Schockraumversorgung: Die Aufgaben der Radiologie** 506  
aus unfallchirurgischer Sicht

Interdisciplinary shock-room care: tasks for the radiologist from  
the viewpoint of the trauma surgeon

K.-G. Kanz · U. Linsenmaier · K.-J. Pfeifer · W. Mutschler

**Standardisierte Bewertung von Unfallverletzten: Anforderungen an** 515  
die bildgebende Diagnostik

Standardized evaluation of accident victims: demands on diagnostic trauma

M. Krötz · P. J. Bode · H. Häuser · U. Linsenmaier · K. J. Pfeifer · M. Reiser

**Interdisziplinäre Schockraumversorgung: Personelle, apparative und** 522  
räumlich-logistische Konzepte in 3 Traumakrankenhäusern in Europa

Interdisciplinary trauma room management: staff-related, apparative and  
logistic concepts in three level I trauma centers in Europe

U. Linsenmaier · K. G. Kanz · J. Rieger · C. Rock · K. J. Pfeifer · M. Reiser

**Strukturierte radiologische Diagnostik beim Polytrauma** 533  
Structured diagnostic imaging in patients with multiple trauma

R. Klöppel · D. Schreiter · J. Dietrich · C. Josten · T. Kahn

**Frühes klinisches Management nach Polytrauma mit 1- und 4-Schicht-Spiral-CT** 541  
Early clinical phase of patient's management after polytrauma using  
1- and 4-slice helical CT

J. Rieger · U. Linsenmaier · K. J. Pfeifer · M. Reiser

**Radiologische Diagnostik beim akuten Schädel-Hirn-Trauma** 547  
Radiological diagnosis in patients with head injury alone or in combination  
with multiple trauma

M. Rieger · H. Sparr · R. Esterhammer · C. Fink · R. Bale · B. Czermak · W. Jaschke

**Moderne CT-Diagnostik des akuten Thorax- und Abdominaltraumas** 556  
Modern CT diagnosis of acute thoracic and abdominal trauma

### Freies Thema

F. Schmidt · H.-P. Dinkel

**Entwicklung eines mykotischen Aneurysmas der A. mesenterica superior** 564  
nach septischer Embolie

Mycotic aneurysm of the superior mesenteric artery after septic embolism

### Quiz

H. Greess · B. Lehner · F. W. Neukam · W. Bautz

**Symmetrische Wangenschwellung** 569  
Symmetrical buccal swelling