

**Journal Club Journal club***J. Hägele*

- 421 **Blutung des unteren Gastrointestinaltrakts: CTA und gut?**  
Bleeding in the lower gastrointestinal tract: CTA only?

**Leitthema · Main topic · Review articles***Redaktion: W. Reith, Homburg/Saar*

## **Vaskuläre Erkrankungen des Rückenmarks**

### Vascular diseases of the spinal cord

*W. Reith*

- 423 **Einführung zum Thema:**  
**Vaskuläre Erkrankungen des Rückenmarks**  
Introduction to the topic: Vascular diseases of the spinal cord

*U. Yilmaz*

- 424 **Spinale Gefäßmalformationen**  
Spinal vascular malformations

*W. Reith · A. Simgen · U. Yilmaz*

- 430 **Spinale Angiographie. Anatomie, Technik und Indikation**  
Spinal angiography. Anatomy, technique and indications

*W. Reith · M. Kettner · A. Simgen · U. Yilmaz*

- 437 **Spinale durale arteriovenöse Fisteln. Diagnostik und Therapie**  
Spinal dural arteriovenous fistulas. Diagnostics and therapy

*N. Naumann · K. Shariat · S. Ulmer · C. Stippich · F.J. Ahlhelm*

- 442 **Spinaler Infarkt**  
Spinal cord infarction

*P. Papanagiotou*

- 451 **Spinale epidurale Hämatome**  
Spinal epidural hematoma

**Interventionelle Radiologie: How to do? Interventional radiology: how to do?***P. Heiss · C. Stroszczyński · H. Gössmann*

- 455 **Okklusion der V. cava superior. Radiologische Implantation eines zentralvenösen Portsystems über einen femoralen Zugang**  
Superior vena cava occlusion. Radiological placement of a central venous port system via femoral vein access

**Quiz Quiz***J.K. Kloth · M.-A. Weber*

- 459 **Weichteilschwellung des Sternoklavikulargelenks**  
Soft tissue swelling of the sternoclavicular joint

**CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles**

- A. Saleh*  
463 **Radiologie der Nebennieren**  
Radiology of the adrenal glands
- 473 **Fragebogen**  
Questionnaire



**Mitteilungen des BDR News from the BDR**

- 475 **Mitteilungen des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen**  
News from the BDR

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 489 **Termine Forthcoming meetings**
- 496 **Impressum Imprint**