

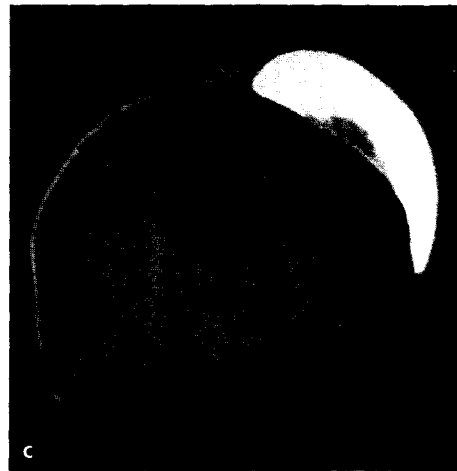
■ Leitthema Main topic · Review articles

Schädel-Hirn-Trauma in der pädiatrischen Radiologie

Cranio-cerebral trauma in pediatric radiology

Redaktion: W. Reith

- 906 Einführung zum Thema:
Schütteltrauma und Babysyndrom**
Introduction to the topic:
Shaking trauma and baby syndrome
W. Reith
- 907 Klinischer Verdacht auf Kindesmisshandlung**
Clinical assessment of suspected child physical abuse
T. Rohrer
- 913 Kraniales Geburtstrauma**
Cranial birth trauma
P. Papanagiotou · T. Rohrer · C. Roth · M. Politi · A. Zimmer ·
W. Reith
- 918 Schädel-Hirn-Trauma bei Kindern**
Head injuries in children
A. Zimmer · W. Reith
- 926 Shaken-baby-Syndrom**
Shaken baby syndrome
W. Reith · T. Rohrer · F. Ahlhelm · P. Papanagiotou
- 932 Kinderradiologische Diagnostik bei Verdacht
auf Kindesmisshandlung**
Pediatric radiological diagnostics in suspected child abuse
C. Erfurt · G. Hahn · D. Roesner · U. Schmidt



Schwellung links parietal bei einem durch
Vakuumentzug Neugeborenen ▶ Seite 913

■ Journal Club Journal club

- 905 Eine unterschiedliche EKG-Triggerung kann zu erheblich
höheren Strahlendosen beim Thorax-CT führen**
A different ECG triggering can lead to significantly higher radiation doses
during thorax CT
M. Körner

■ Quiz Quiz

- 942 Ein ungewöhnlicher Mammatumor**
An unusual breast tumor
T.R.C. Johnson · M.S. Lenhard · M. Weidinger · M. Nicolaus · D. Mayr ·
M.F. Reiser · K. Hellerhoff

■ **CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung** Continuing education



947 Großgefäßvaskulitiden. Bildgebung und interventionelle Therapie

Large-vessel vasculitis. Imaging and interventional therapy
M. Both · F. Moosig · W.L. Gross · M. Heller

964 CME-Fragebogen

Questionnaire

■ **Mitteilungen des BDR** News from the BDR

967 Mitteilungen des Berufsverbandes der Deutschen Radiologen

News from the BDR

■ **Verschiedenes** Miscellaneous

980 Akademiekalender Academy calendar

988 Impressum Imprint

Titelbild: aus dem Beitrag von A. Zimmer und W. Reith, S. 918–925

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Radiologe ist ein international angesehenes Publikationsorgan. Die Zeitschrift widmet sich allen Aspekten der Radiologie und dient der Fortbildung von niedergelassenen und in der Klinik tätigen Radiologen. Das inhaltliche Spektrum umfasst u. a. Röntgendiagnostik, Angiographie, Computertomographie, interventionelle Radiologie, Magnetresonanztomographie, digitale Bildverarbeitung, Radioonkologie und Nuklearmedizin.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Beiträge der Rubrik „CME: Weiterbildung – Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Radiologe is an internationally recognized journal dealing with all aspects of radiology and serves the continuing medical education of radiologists in clinical and practical environments. The focus is on ray diagnostics, angiography, computer tomography, interventional radiology, magnet resonance tomography, digital picture processing, radio oncology and nuclear medicine.

Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on diagnostics and therapy.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve the scientific exchange.

Review articles under the rubric "Continuing Medical Education" present verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: All articles of *Der Radiologe* are reviewed. Original papers undergo a peer review process.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus