

**Leitthema · Main topic · Review articles***Redaktion: U. Settmacher, Jena*

## **Erkrankungen der Aorta – Update 2014**

### Diseases of the aorta – update 2014

*U. Settmacher*

- 756 Einführung zum Thema: Erkrankungen der Aorta – Update 2014**  
Introduction to the topic: Diseases of the aorta – update 2014

*S. Leontyev · M. Misfeld · F.W. Mohr*

- 758 Aneurysmen der Aorta ascendens und des Aortenbogens**  
Aneurysms of the ascending aorta and aortic arch

*J. Zanow · U. Settmacher*

- 767 Aneurysmen der thorakalen und thorakoabdominalen Aorta**  
Aneurysms of the thoracic and thoracoabdominal aorta

*D. Divchev · M. Aboukoura · M. Weinrich · T. Rehders**F. Tillwitz · B. Richartz R.E. Clough · C.A. Nienaber*

- 774 Risikoevaluation der Aortendissektion Typ B.**  
Bedeutung für die Behandlung des akuten Aortensyndroms  
Risk evaluation of type B aortic dissection.  
Importance for treatment of acute aortic syndrome

*R.I. Rückert · U. Hanack · S. Aronés-Gomez · S. Yousefi*

- 782 Aneurysmen der Bauchaorta und der Beckenarterien.**  
Paradigmenwechsel – operative Therapie, wenn möglich endovaskulär?  
Aneurysms of the abdominal aorta and iliac arteries.  
Paradigm shift – operative therapy, if possible endovascular?

*J. Kosan · H. Riess · G. Atlihan · H. Diener · T. Kölbel · E.S. Debus*

- 791 Verschlüsse der Aorta und der Beckenarterien**  
Occlusion of the aorta and iliac arteries

*P. Erhart · M. Wortmann · C. Wieker · B. Kovács · M. Wehrmeister · D. Böckler*

- 800 Seltene Aortenerkrankungen. Infektionen, Tumoren, angeborene Fehlbildungen**  
Rare aortic diseases. Infections, tumors, congenital anomalies



CT-Aufnahme eines Aneurysmas der gesamten Aorta thoracalis. ► Seite 758

**Originalien · Original articles***S. Schüle · A. Altendorf-Hofmann · Y. Dittmar · F. Rauchfuß · U. Settmacher*

- 806 Inzidenz nichtmetastatischer Leberläsionen bei Tumopatienten.**  
Konsequenzen für Chemotherapie und lokal-ablative Verfahren  
Incidence of non-metastatic liver lesions in tumor patients.  
Consequences for chemotherapy and local ablative procedures

*R. Steinert · M. Depel · A. Schmidt · H. Ptak · F. Meyer · S. Wolff · R. Otto · I. Gastinger*

- 812 Iatrogene Milzverletzungen in der kolorektalen Karzinomchirurgie.**  
Einfluss auf das onkologische Langzeitergebnis  
Iatrogenic splenic injuries in surgery of colorectal carcinoma. Impact on the oncological long-term of outcome

**Bild und Fall · Photo essay***C. Sträuli · H.J. Richter · C. Blanc*

- 818 Ikterus, Anämie, akutes Abdomen**  
Ikterus, anemia and acute abdomen

**Journal Club · Journal club***H. Dralle*

- 821 Chirurgische Besonderheiten kleiner Nebenschilddrüsenadenome**

*K. Götzky · J. Jähne*

- 822 Lebensqualität nach Operation bei Barrett-Frühkarzinom.**  
Ein prospektiver Vergleich zwischen Ivor-Lewis- und modifizierter Merendino-Resektion

*O. Strobel · M.W. Büchler*

- 823 Perioperative Pasireotide-Behandlung reduziert Rate an postoperativen Pankreasfisteln**

*J. Reibetanz · C.-T. Germer*

- 824 Anteriores Resektionssyndrom und Lebensqualität bei Rektumkarzinompatienten**

**Klinische Studien · Surgical trials***M. Federlein · V.A. Müller · F. Fritze-Büttner · J. Burghardt · S. Gräber · K. Gellert · D.H. Borchert*

- 825 Transvaginale Cholezystektomie. Ergebnisse einer randomisierten Studie**  
Transvaginal cholecystectomy. Results of a randomized study

**CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles***M. Schirren · S. Bölkbas · S. Oguzhan · S. Sponholz · J. Schirren*

- 833 Chirurgische Therapie von Lungenmetastasen**  
Surgical therapy of lung metastases

- 843 Fragebogen**  
Questionnaire

**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 846 Termine** Forthcoming meetings

- 848 Impressum** Imprint

Titelbild: aus dem Beitrag von J. Zanow und U. Settmacher, S. 767–773

**Zielsetzung der Zeitschrift**

*Der Chirurg* informiert über aktuelle Entwicklungen in der operativen Medizin. Die Zeitschrift wendet sich an Chirurgen in Praxis, Klinik und Forschung.

Praxisorientierte Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der Chirurgie. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse und praktischer Erfahrung. Der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

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

Beiträge der Rubrik „CME 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 erwerben. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

**Aims & Scope**

*Der Chirurg* is an internationally recognized journal dealing with all aspects of surgery. It provides information on current developments in surgery and addresses all specialists and scientists who are particularly interested in issues of surgery.

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

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

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 Chirurg* are reviewed. Original papers and case reports 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 and Scopus**