

Herausgeber

G. Adam, Hamburg
B. Hamm, Berlin
W. Heindel, MPnster
H. Schild, Bonn

G. Alzen, Giessen (PDdätische Radiologie)
C. D. Claussen, TPbingen (Bildessay,
Brennpunkt)
T. Helbich, Wien (Der interessante Fall)
J. Lammer, Wien (Interventionelle
Radiologie)
M. Forsting, Essen (Neuroradiologie)
M. Wucherer, NPrnberg (Technik und
Medizinphysik)

Unter Mitwirkung von

H. P. Busch, Trier
R. W. GPnther, Aachen
E. Grabbe, Göttingen
D. Hahn, WPrzburg
K. Hausegger, Klagenfurt
M. Heller, Kiel
C. J. Herold, Wien
W. Hruby, Wien
W. Jaschke, Innsbruck
H.-U. Kauczor, Heidelberg
G. Kauffmann, Heidelberg
K.-J. Klose, Marburg
K.-J. Lackner, Köln
M. Langer, Freiburg
U. Mödder, DPsseldorf
E. Moser, Freiburg
E. Rummeny, MPnchen
W. Semmler, Heidelberg
W. Steinbrich, Basel
T. J. Vogl, Frankfurt
K.-J. Wolf, Berlin

Redaktionskomitee

T. Albrecht, Berlin
J. Biederer, Kiel
W. Buchberger, Innsbruck
A. BPcker, Aachen
G. FPrst, DPsseldorf
R. Fischbach, MPnster
H.-B. Gehl, Bielefeld
P. Haage, Wuppertal
A. Heuck, MPnchen
M. Horger, TPbingen
O. Jansen, Kiel
C. Kuhl, Bonn
J. Lorenzen, Hamburg
S. MPller-HPlsbeck, Kiel
V. Nicolas, Bochum
C. Nolte-Ernsting, Hamburg
G. Richter, Heidelberg
S. G. RPhm, San Francisco
O. SchDfer, Freiburg
W. Schima, Wien
T. Schmitz-Rode, Aachen
W. Schreiber, Mainz
H. Strunk, Bonn
M. Taupitz, Berlin
M.-M. Uggowitzer, Graz
D. Vorwerk, Ingolstadt
F. Wacker, Berlin
H.-J. Wagner, Berlin
J. Wildberger, Aachen

Organ der Deutschen Röntgengesellschaft

Organ der Österreichischen Röntgengesellschaft

178. Band 2006

FPr die Stichwort-Recherche steht
unseren Lesern die Online-Datenbank
unter www.thieme-connect.de zur
VerfPgung

Georg Thieme Verlag KG
RPdigerstraÙe 14
70469 Stuttgart

Schriftleitung

Verantwortlich für die Schriftleitung: **Prof. Dr. G. Adam**, Direktor der Klinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf, Martinistr. 52, 20246 Hamburg; **Prof. Dr. B. Hamm**, Direktor am Institut für Radiologie am Campus Charité Mitte, Schumannstr. 20/21, 10098 Berlin; **Prof. Dr. W. Heindel**, Direktor des Instituts für Klinische Radiologie, Universitätsklinikum Münster, Albert-Schweitzer-Str. 33, 48129 Münster; **Prof. Dr. H. Schild**, Direktor der Radiologischen Klinik, Universität Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53127 Bonn.

Kinderradiologie: **Prof. Dr. G. Alzen**, Leiter der Abteilung Kinderradiologie, Klinikum der Justus-Liebig-Universität, Feulgenstraße 12, 35385 Giessen. Neuroradiologie: **Prof. Dr. M. Forsting**, Direktor des Instituts für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Essen, Hufelandstr. 55, 45122 Essen.

Interventionelle Radiologie: **Prof. Dr. J. Lammer**, Leiter der Klinischen Abteilung für Angiographie und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinik für Radiologie, Währinger Gürtel 18±20, 1090 Wien, Österreich.

Der interessante Fall: **Prof. Dr. T. Helbich**, Univ. Klinik für Radiodiagnostik, Allgemeines Krankenhaus ± Universitätskliniken, Währinger Gürtel 18±20, 1090 Wien, Österreich

Medizinphysik/Technik: **Prof. Dr. M. Wucherer**, Leiter des Instituts für Medizinische Physik, Klinikum Nord, Prof.-Ernst-Nathan-Str. 1, 90340 Nürnberg.

Brennpunkt + Bildessay: **Prof. Dr. C. D. Claussen**, Ärztlicher Direktor der Abteilung Radiologische Diagnostik der Radiologischen Universitätsklinik, Hoppe-Seyler-Str. 3, 72076 Tübingen.

Verlag

Georg Thieme Verlag KG Stuttgart · New York, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart, Postfach 301120, 70451 Stuttgart, Telefon 07 11 89 31-0, www.thieme.de
www.thieme.de/roefo
www.thieme-connect.de

Leserservice:

Telefon 07 11-89 31-9 00
Fax 07 11-89 31-2 98
E-mail: kunden.service@thieme.de

Verlagsredaktion:

Telefon 07 11-89 31-3 77
Fax 07 11-89 31-4 08
E-mail: Verena.Wittmann@thieme.de

Herstellung:

Telefon 07 11-89 31-2 77
Fax 07 11-89 31-3 55
E-mail: Angelika.Hoebrink@thieme.de

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme.media Pharmmedia GmbH, Rüdigerstraße 14, 70469, Postfach 301120, 70451 Stuttgart, Telefon 07 11-89 31-4 69,
E-mail: Irmgard.Mayer@pharmmedia.de

Allgemeine Informationen

Die *RöFo* (ISSN 1438-9029) erscheint monatlich. Sie ist im Index Medicus (MEDLINE), Current Contents (CM), Science Citation Index sowie EMBASE/Excerpta Medica gelistet. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zah-

lung fällig. Preis für ein Einzelheft: € 54,00 zuzügl. Versandkosten ab Verlagsort. Preisänderungen vorbehalten. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September keine Abbestellung vorliegt.

Bezugspreise*	Abo	Versand	gesamt
Jahresbezugspreis			
Inland	€ 499,±	€ 27,80	€ 526,80
Ausland	€ 499,±	€ 48,80	€ 547,80
Vorzugspreis für Ärzte in der Weiterbildung zum Gebietsarzt (max. 4 Jahre)			
Inland	€ 254,±	€ 27,80	€ 281,80
Ausland	€ 254,±	€ 48,80	€ 302,80

* unverbindlich empfohlene Preise

Informationen für Leser

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen unverzüglich dem Verlag mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten. Die Deutsche Post AG darf dem Verlag die neue Anschrift mitteilen, auch wenn kein Nachsendeantrag gestellt wurde. Hinweis nach § 4 der Postdienst-Datenschutzverordnung: Gegen diese Weitergabe der Adressdaten kann beim Verlag Widerspruch eingelegt werden.

Geschützte Warenbezeichnungen oder Handelsnamen werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien Warennamen handelt.

Online

Die wissenschaftlichen Arbeiten der Zeitschrift stehen online in Thieme-connect zur Verfügung: siehe www.thieme-connect.de. Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen, etc.) informiert Sie gerne Bernd Heuß, E-mail: thieme-connect@thieme.de.

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen ("open access"). Bei Interesse wenden Sie sich bitte an roefo@thieme.de

Informationen für Autoren

Ansprechpartner für Manuskripte sowie Gestaltungsrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen. Grundsätzlich werden nur solche Arbeiten angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zum Abdruck angeboten werden. Mit der Annahme des Manuskriptes erwirbt der Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist die ausschließliche Befugnis zur Wahrnehmung der Verwertungsrechte im Sinne des Urheberrechtsgesetzes. Den Erstautoren stehen 25 Sonderdrucke ihrer Arbeiten kostenfrei zur Verfügung.

Die Redaktion behält sich vor, Leserbriefe und Buchbesprechungen zu kürzen bzw. auszugsweise zu veröffentlichen.

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen ± z. B. durch Fotokopie ±, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Speicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or personal use, or the internal or personal use of specific clients, is granted by Georg Thieme Verlag Stuttgart · New York for libraries and other users registered with the Copyright Clearance Center (CCC) Transactional Reporting Service, provided that the base fee of \$ 10.00 per copy of each article is paid directly to CCC, 222 Rosewood Drive, Danvers, MA 01923, 0016-5751/02 \$ 10.00.

For reprint information in the US, please contact International Reprint Corporation, 287 East 4th St., Benicia, CA 94510, USA; phone: 1-707-746-8740, fax 1-707-746-1643; email: irc@intlreprints.com.

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Entwicklungen unterworfen. Forschung und klinische Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere was Behandlung und medikamentöse Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird, darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Autoren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf verwendet haben, dass diese Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeitschrift entspricht. Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr übernommen werden. Jeder Benutzer ist angehalten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwendeten Präparate und gegebenenfalls nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen, ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontraindikationen gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift abweicht. Eine solche Prüfung ist besonders wichtig bei selten verwendeten Präparaten oder solchen, die neu auf den Markt gebracht worden sind. Jede Dosierung oder Applikation erfolgt auf eigene Gefahr des Benutzers. Autoren und Verlag appellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Ungenauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Printed in Germany

Satz: reemers publishing services gmbh, Krefeld.
Druck und Bindung: VVA GmbH/Wesel
Kommunikation, Baden-Baden

Georg Thieme Verlag KG
Stuttgart · New York 2006

Inhaltsverzeichnis

Heft 1	(Januar 2006)	= Seite 1– 140
Heft 2	(Februar 2006)	= Seite 141– 248
Heft 3	(März 2006)	= Seite 249– 358
Heft 4	(April 2006)	= Seite 359– 462
Heft 5	(Mai 2006)	= Seite 463– 560
Heft 6	(Juni 2006)	= Seite 561– 656
Heft 7	(Juli 2006)	= Seite 657– 746
Heft 8	(August 2006)	= Seite 747– 832
Heft 9	(September 2005)	= Seite 833– 932
Heft 10	(Oktober 2006)	= Seite 933– 1050
Heft 11	(November 2006)	= Seite 1051– 1170
Heft 12	(Dezember 2006)	= Seite 1171– 1278
Supplement 1	(September 2006)	= Seite S1– S74

Abdomen

- 316 Hauth, E., H. Libera, R. Kimmig, M. Forsting:** Magnetresonanztomographie (MRT) des Beckens zur Beurteilung des Endometriums unter Tamoxifentherapie
- 1128 Müller, C., F. Hübner, S. Bisdas, C. Herzog, R. M. Hammerstingl, H. Ackermann, M. Vorbuchner, T. J. Vogl:** In-vivo-Protonenspektroskopie des Leberparenchyms: Technik und Ergebnisse

Abstracts

- 115** 4rd International Symposium on Highfield MR in Clinical Applications (Bonn, September 9th– 10th 2005)
- 1143** Experimentelle Radiologie 2006 Kiel, 15. – 16. September 2006

Der interessante Fall

- 730 Bansemmer, V.-G., S. Bercker, R. Pfitzmann, A.-J. Lemke:** Progrediente metastatische Kalzifikation der Lunge
- 725 Biecker, A., H. Zhou, S. Flacke:** Retroperitonealer solitärer fibröser Tumor mit primärer Lebermetastase
- 339 Bielmeier, J., C. Keller, H. Langen:** Churg-Strauss-Vaskulitis mit Lungenbefall
- 919 Birke, S., R. Schulz-Wendtland, E. Wenkel:** Mammographisches und sonographisches Erscheinungsbild von Metastasen eines malignen Melanoms in der Brust
- 337 Blondin, D., G. R. Hetzel, G. Jung:** Angiographisches Bild der schweren akuten renalen Mikroangiopathie
- 546 Brock, H., R. W. Günther, P. Haage:** Leberzirrhose als Folge selektiver hepatischer Radioembolisation mit ⁹⁰Yttrium-Mikrosphären
- 544 Buhk, J.-H., M. Knauth:** Tuberkulöse Osteomyelitis der Kalotte mit epiduralem und subgalealem Tuberkulom
- 1264 Deutschmann, H. A., T. Schwarz, H. Schoellnast, G. Schaffler:** Isolierte tracheobronchiale Amyloidose: Eine seltene Ursache für eine hiläre Raumforderung
- 229 Dober, I., H. Alkadhi:** Herniation des Herzens nach Pneumonektomie – selten, aber lebensbedrohend

- 443 Engellandt, K., S. Haupt, M. Laniado:** Kontrastmittel-extravasat nach Koronarangiographie täuscht eine Subarachnoidalblutung vor
- 233 Fiss, G., T. Pottek, M. Bartelheimer:** Rupturierter Nierentumor als seltene Differenzialdiagnose bei kolikartigem Flankenschmerz
- 438 Flacke, S., J. Standop, S. Lohmaier:** Transhepatische Anlage eines Portkathetersystems
- 448 Floemer, F., C. Buitrago, W. Steinbrich:** Pankreas Anulare als Zufallsbefund in der Multidetektor Computer Tomographie wegen symptomatischem Bauchaortenaneurysma
- 1035 Franiel, T., H. Biering, C. Strasburger, R. Klingebiel:** Vermehrte Eisenspeicherung in der Adenohypophyse im Rahmen einer Hämochromatose – charakteristische Darstellung mittels der Magnetresonanztomographie
- 918 Fritz, G. A., D. Mohadjer, G. Schaffler, P. Reittner:** Kardiale Beteiligung bei Mycosis fungoides
- 923 Fritz, G. A., J. Raith, S. Altziebler, H. Schoellnast:** Die akute Penisfraktur – ein seltener urologischer Notfall
- 732 Gartenschlaeger, S., A. Schacht, R. Schröder, J. Mäurer:** Bildgebende Verfahren beim Moschkowitz-Syndrom
- 644 Gottschalk, A., B. Danz, M. Völk:** Multifokale Weichteiltuberkulose bei einem Patienten ohne akute pulmonale Beteiligung
- 227 Hackländer, T., C. Cornely, O. Schmalz, B. Kaden:** Pulmonale Nokardiose mit zerebraler Streuung
- 635 Heinzelmann, T., F. Sommerer, T. Schulz:** Hypodense Nierenläsion und unspezifische Klinik – Differenzialdiagnose von Infarkt, Abszess und Lymphom
- 921 Holzapfel, K., A. A. Fingerle, C. von Weyhern, J. Gaa:** Zufallsdiagnose eines hepatischen epitheloiden Hämangioendothelioms
- 818 Kamusella, P., J. Riechmann, C. Wissgott:** Coecumvolvulus
- 112 Kau, W., U. Stessel, H. Schoellnast:** Gastraler Stromatumor im Kindesalter: seltene Diagnose bei initialem Verdacht auf Morbus Hodgkin
- 548 Kukuk, G. M., F. Ringel, K. Wilhelm:** Eosinophiles Granulom des Wirbelbogens
- 1263 Langen, H. J., M. Held, B. Jany:** Kryptogene organisierende Pneumonie nach Metaldampfinhalation
- 444 Mohr, A., S. Ebert, M. Knauth:** Spontane Dissektion der Arteria carotis interna mit ipsilateralem Collet-Sicard-Syndrom
- 538 Moritz, C., O. Korth, A. Tillmann:** Das myoepitheliale Karzinom auf dem Boden eines pleomorphen Adenoms – Eine Seltenheit unter den Tumoren der Glandula parotis
- 446 Müller, M. A., M. Selzner, J. K. Willmann:** Die Pankreastuberkulose – ein diagnostisches Chamäleon
- 723 Nawatny, J., M. Cohnen, T. Hoffmann:** Großes, zystisches, papilläres Schilddrüsenkarzinom bei einem jungen Mann
- 542 Ott, H.-W., C. Brun del Re, K. Steinke:** Tuberkulöse Sepsis – nichts wirklich Neues und doch eine Herausforderung!
- 819 Pautz, D., T. Herrmann, T. Buhr:** Zystisches Lymphangiom der Niere

- 1030 Peters, S., M. Vorgerd, C. M. Heyer:** Chronisch progressive externe Ophthalmoplegie plus: Diagnostik durch Muskelkernspintomographie
- 1261 Petrovitch, A., H. Diebold, C. Kurrat, I. B. Runnebaum, W. Kaiser:** Chorionkarzinom
- 1032 Petrovitch, A., T. Mückley, J. Böttcher, W. Kaiser:** Die habituelle vordere Luxation des Sternoklavikulargelenkes – bildgebende Funktionsdiagnostik und funktionelle Morphologie
- 439 Poschenrieder, F., A. Lubienski, K. Lubienski:** Transfemorale Katheterembolisation eines hepatischen Pseudoaneurysmas nach chirurgischer Therapie bei traumatischer Leberruptur
- 1141 Ritzel, R. M., M. Bartelheimer, H.-M. Schlegel:** Das primäre Lymphom der Leber – eine schwierige Differenzialdiagnose auch in der MRT
- 109 Rudolph, J., J. Mäurer:** Bilaterale zystisch-solide Ovarialteratome bei einer adoleszenten Patientin
- 1137 Ruttner, E.-M., M. Steinborn, K. Rüdiger:** Tiefe Bein- und Beckenvenenthrombose bei einem 4-jährigen Jungen
- 822 Schellhammer, F., M. Rapp, A. Saleh:** Melorheostose der HWS bei einem intraspinalen Lipom
- 816 Scherr, M. K., S. Schmitz, S. Wirth:** Pneumoparotis und zervikales Emphysem als seltene Komplikation des Ärzteprotestes
- 634 Schmidbauer, B., G. Oberhauser, W. Hruby:** Emphysematöse Zystitis
- 540 Scholz, K. B., M. Knauth:** Ungewöhnliches Erscheinungsbild einer intrakraniellen extraaxialen Prostatakarzinometastase
- 231 Schulz, T., T. Schwalenberg, J.-U. Stolzenburg:** Ureterarrosion mit massiver Hämaturie nach aortofemorale Bifurkationsprothese
- 1139 Schwenzler, N. F., K. Schwenzler-Zimmerer, C. D. Claussen:** Cherubismus in der CT-Diagnostik – ein Fallbericht
- 235 Sonka, C., H. Prosch, G. H. Mostbeck:** Paradoxe Embolie in die A. carotis communis: Zufallsbefund in der CT-Angiographie der Pulmonalarterien
- 110 Staatz, G., T. G. Wenzl, C. Hohl:** Choledochuszyste Typ Ia mit Begleitpankreatitis – seltene Ursache für ein akutes Abdomen im Kindesalter
- 1028 Streitbürger, A., J. Harges, G. Gosheger:** Langerhans-Zell-Histiozytose als Differenzialdiagnose einer osteodestruktiven Läsion des Beckens im Kleinkindalter
- 726 Timpert, K. I., D. Frey, S. Potthast:** Präoperative Diagnostik des gedeckt perforierten Duodenaldivertikels
- 441 Timpert, K. I., J. Schmutz, K. Steinke:** Massive zerebrale Luftembolie nach Computertomographie-gesteuerter Lungenbiopsie
- 237 Turowski, B., F. Schellhammer, S. Roth:** Zervikale Liquoristel nach Schleudertrauma – Behandlung mittels CT-gesteuerter Eigenblutinjektion
- 638 Vogel, M. N., S. W. Warmann, P. L. Pereira:** Maligne entartete Zyste der Müllerschen Gänge: ein seltener Tumor des Kindes
- 728 Wagner, M., H. Lanfermann, F. Zanella:** MR-induzierte Verbrennungsreaktion bei einer Patientin mit „Permanent Make-up“
- 341 Weininger, M., D. Hahn, M. Beissert:** Morgagni-Hernie – Diagnostik mittels Multizeilen-CT und multiplanarer Reformation
- 643 Willi, B., K. Steinke:** Chronische hämatogene Osteomyelitis in ungewöhnlicher Lokalisation

Editorials

- 953 Dewey, M., B. Hamm:** Aktuelle Trends in der kardiovaskulären Bildgebung im Spiegel der RÖFo
- 375 Hering, K.:** Bedeutung der Radiologie bei arbeits- und umweltbedingten Thoraxerkrankungen
- 575 Mäurer, J.:** Wirtschaftliche Bedeutung der Radiologie in der medizinischen Kooperation
- 849 Wedegärtner, U.:** Fetale Magnetresonanztomographie – eine geburtsreife Methode?

Experimentelle Radiologie

- 911 Baumann, M., A. Mahnken, M. Floren, R. W. Günther, D. Müller-Schulte, T. Schmitz-Rode:** Erste In-vitro-Anwendung katheter- und magnetgesteuerter ferromagnetischer Polymerfilamente aus Nanopartikeln mit hitzeinduzierter Partikelabgabe unter Einsatz des Stereotaxis-Niobe®-Systems
- 1022 Begemann, P. G., A. Mahnken, T. Ries, D. Briem, C. Nolte-Ernsting, G. Adam, A. Koops:** 16-Zeilen-Spiral-CT des knöchernen Beckens nach Schraubenosteosynthese der iliosakralen Gelenke – Untersuchungen zur Dosisanpassung in einem Ex-vivo-Modell
- 214 Meissner, O. A., J. Rieber, G. Babaryka, M. Oswald, S. Reim, U. Siebert, T. Redel, R. Eibel, U. Mueller-Lisse, M. Reiser, U. G. Mueller-Lisse:** Intravaskuläre optische Kohärenztomographie: Unterscheidung verschiedener Plaquetypen und Vermessung von Gefäßdimensionen in atherosklerotischen Unterschenkelarterien ex vivo

Gefäße

- 64 Bartels, E., M. Knauth:** Möglichkeiten und Grenzen der transkraniellen Farbduplexsonographie bei der Darstellung intrakranieller arteriovenöser Malformationen
- 491 Fenchel, M., D. Jost, U. Kramer, N. Stauder, C. Bretschneider, B. Klumpp, A. Scheule, T. Nägele, C. D. Claussen, S. Miller:** Kardiovaskuläre MR-Ganzkörperbildgebung bei Patienten mit symptomatischer Atherosklerose der peripheren Gefäße
- 55 Jung, E., R. Kubale, K.-P. Jungius, D.-A. Clevert, T. Herold, F. Jung, J. Tacke:** Digitale Ultraschalldiagnostik der Unterschenkelvenenthrombose mit Harmonic Imaging und Cross-Beam-Technik
- 484 Klessen, C., P. Asbach, P. A. Hein, A. Lembecke, H. C. Bauknecht, A. Huppertz, T. Nentwig, B. Hamm, M. Taupitz:** Ganzkörper-MR-Angiographie: Vergleich von zwei Protokollen zur Kontrastmittelinjektion
- 906 Wohlgemuth, W. A., M. H. Freitag, K. D. Wölfle, K. Bohndorf, K. Kirchhof:** Inzidenzen von Major-Amputationen, Bypass-Operationen und perkutanen transluminalen Angioplastien (PTA) zur Behandlung der peri-

pheren arteriellen Verschlusskrankheit in einer deutschen Klinik der Maximalversorgung 1996–2003

Herz

- 781 **Djavidani, B., K. Debl, S. Buchner, C. Lipke, W. Nitz, S. Feuerbach, G. Riegger, A. Luchner:** MR-Planimetrie zur Diagnose und Verlaufskontrolle der stenosierten Mitralklappe nach Ballon-Valvuloplastie
- 1007 **Husmann, L., S. Leschka, T. Boehm, L. Desbiolles, T. Schepis, P. Koepfli, O. Gaemperli, B. Marincek, P. Kaufmann, H. Alkadhi:** Einfluss des Bodymass-Index auf den Kontrast in den Koronararterien mit der 64-Schicht-CT
- 1014 **Johnson, T. R., M. Hoch, A. Huber, U. Römer, M. F. Reiser, S. O. Schönberg, H. Netz:** Quantifizierung der rechtsventrikulären Funktion bei angeborenen Herzfehlern: Korrelation von 3D-Echokardiographie und MRT als sich ergänzende Methoden
- 515 **Kramer, U., V. Deshpande, M. Fenchel, B. Klumpp, G. Laub, J. P. Finn, C. D. Claussen, S. Miller:** Kardiales MR-Tagging: Parameteroptimierung und Sequenzvergleich bei 1,5 T und 3,0 T an einem Probandenkollektiv
- 508 **Naßenstein, K., K.-U. Waltering, H. Eggebrecht, T. Schlosser, P. Hunold, J. Barkhausen:** MR-Koronarangiographie mit MS-325, einem Blood-Pool-Kontrastmittel: Vergleich einer Inversion Recovery Steady-State Free Precession und einer Inversion Recovery Fast Low Angle Shot Sequenz in Probanden
- 500 **Ozgun, M., A. Hoffmeier, M. Quante, R. Fischbach, W. Heindel, R. Botnar, D. Maintz:** Whole-Heart-MR-Koronarangiographie – erste Ergebnisse
- 713 **Pertschy, S., G. P. Meyer, S. Waalkes, R. Doeker, R. Koshedub, R. Noeske, M. Galanski, J. Lotz:** Partielle k-Raum-Auslesung mit Null-Interpolation bei Phasenkontrast-Flussmessungen: In-vivo- und In-vitro-Validierung

Interventionelle Radiologie

- 794 **Hauth, E. A., C. Jansen, R. Drescher, M. Schwarz, A. Christmann, H. Jaeger, M. Forsting, K. Mathias:** Angiographische Verlaufskontrolle nach Stentimplantation zur Behandlung der Karotisbifurkationsstenose
- 898 **Kickuth, R., K. C. Ludwig, D.-D. Do, M. Husmann, I. Baumgartner, J. Triller:** Steuerung der Interventionen bei subintimaler Rekanalisation und Fenestration von Dissektionsmembranen durch einen neuartigen zweilumigen intravaskulären Ultraschallkatheter
- 1250 **Krüger, K., G. Eyl, C. Morgenroth, P. Schneider, A. Hoelscher, K. Lackner:** Erfolgs- und Komplikationsrate der CT-gesteuerten Markierung pulmonaler Rundherde mittels Spirale vor videoassistierter thorakoskopischer chirurgischer Resektion (VATS)
- 1243 **Kühl, H., J. Stattaus, B. Kühl, T. Boes, G. Antoch, A. Frilling, M. Forsting:** Radiofrequenzablation von malignen Lebertumoren: Erlaubt ein volumetrischer Nekrose-/Tumor-Quotient eine Vorhersage zur lokalen Tumorkontrolle?

- 1121 **Schaefer, P. J., S. Müller-Hülsbeck, F. K. Schaefer, J. Soehne, N. Charalambous, M. Heller, T. Jahnke:** Verlängert die radiologisch-interventionelle Therapie die Shuntnutzungsdauer bei hämodialysepflichtigen Patienten?
- 207 **Schulte, B. U., D. Brücher, M. Trompeter, C. Remy, P. Reimer:** Ballonassistierte perkutane Vertebroplastie bei Patienten mit osteoporotischen Wirbelkörperkompressionsfrakturen – erste Ergebnisse
- 103 **Wanke, I., K. Ewen:** Reduzierung der Strahlenexposition für Patienten und Personal bei radiologischen Interventionen am Beispiel der Coilembolisation
- 610 **Weber, C. H., M. Krötz, R.-T. Hoffmann, E. Euler, S. Heining, K.-J. Pfeifer, M. Reiser, U. Linsenmaier:** CT-gesteuerte Vertebro- und Kyphoplastie: Vergleichende Untersuchung zu technischem Erfolg und Komplikationen bei 101 Eingriffen
- 605 **Wildberger, J. E., M. Katoh, R. Fussen, R. W. Günther:** Technische Mitteilung: Entfernung eines fehlplatzierten 12F Shaldon Katheters aus der A. subclavia und Abdichtung mittels Verschlussystem bei temporärer Ballonblockade
- 324 **Zähringer, M., J. Hilgers, K. Krüger, D. Strohe, C. Bangard, L. Neumann, M. Warm, M. Reiser, U. Töx, K. Lackner:** Die sonographisch gezielte Implantation von Portkathetersystemen über die laterale Vena subclavia

Kinderradiologie

- 191 **Alt, C. D., D. Engelmann, J. P. Schenk, J. Troeger:** Qualitätskontrolle von Röntgenthoraxaufnahmen bei Kindern in diagnostischen Zentren mit und ohne kinderradiologische Kompetenz
- 1235 **Berthold, L. D., G. Haras, M. Mann, G. Alzen:** Trabekuläre Knochendichte der Lendenwirbelsäule bei Kindern und Jugendlichen in der quantitativen CT: Referenzwerte und Peak Bone Mass
- 292 **Berthold, L. D., J. D. Moritz, S. Soenksen, G. Alzen:** Messung der Knochendichte bei Kindern und Jugendlichen mittels quantitativer CT an nur einem Lendenwirbelkörper
- 425 **Honnef, D., J. E. Wildberger, M. Das, C. Hohl, A. Mahnken, H. Schnöring, J. Vázquez-Jiménez, R. W. Günther, G. Staatz:** Dosisreduzierte 16-Schicht-Multidetektor-Spiralcomputertomographie bei Säuglingen und Kleinkindern mit bronchoskopischem Verdacht auf vaskulär bedingte Trachealstenosen – erste klinische Ergebnisse
- 1115 **Riebel, T., I. Scheer, S. David, F. Kitzig:** Infradiaphragmale extralobäre pulmonale Sequestration
- 38 **Schenk, J.-P., C. Schrader, B. Zieger, R. Furtwängler, I. Leuschner, S. Ley, N. Graf, J. Troeger:** Referenzradiologie des Nephroblastoms: Diagnosegenauigkeit und Bedeutung für die präoperative Chemotherapie
- 432 **Stöver, B., H. Mau, I. Scheer, C. Bassir, R. Chaoui, W. Henrich, M. Schwabe, R. Wauer:** Konnatale zystische Lungenfehlbildungen

Kontrastmittel

- 306 Böhm, I., U. Speck, H. Schild:** Nichtionische iodierte dimere versus monomere Röntgenkontrastmittel: Effekte auf Komplementfaktoren in vivo
- 200 Simon, G., H. Daldrop-Link, J. von Vopelius-Feldt, M. Wendland, Y. Fu, J. Schlegel, E. Rummeny:** MRT der Arthritis mit dem USPIO SH U 555 C: Optimierung des T1-Enhancements

Kopf/Hals

- 893 Arndt, C., J. Graessner, M. C. Cramer, K. Petersen, F. Reitmeier, F. Weiss, M. G. Kaul, M. Jaehne, G. Adam, C. R. Habermann:** Diffusionsgewichtete MRT zur Funktionsdiagnostik der Glandula submandibularis
- 787 Blankenstein, F. H., B. Truong, A. Thomas, R. J. Schröder, M. Naumann:** Signallöschung im MRT-Bild, verursacht durch intraoral verankerte dentale Magnetwerkstoffe
- 90 Lackner, B., G. Schmidinger, M. Funovics:** Intraokulare Fremdkörperdiagnostik in der Multidetektor-CT: Auswirkung der Akquisitionparameter auf Strahlendosis und Erkennbarkeit
- 979 Rohde, S., B. Turowski, J. Berkefeld, A. Kovács:** Klinische und histopathologische Ergebnisse nach lokaler Chemoembolisation oraler und oropharyngealer Karzinome – Vergleich mit intraarterieller Chemoperfusion

Leserbriefe

- 1157** Leserbrief zu Hermann KG et al. Fortschr Röntgenstr 2006; 178: 578 – 589 Bildgebung der Enthesitis: Ein neues Feld für den Radiologen?

Mamma

- 1224 Fischer, T., S. Filimonow, B. Hamm, T. Slowinski, A. Thomas:** Dignitätsbeurteilung mammasonographischer Herde mittels dreidimensionaler Darstellung
- 221 Graf, O., M. Obermayer, A. Scheurecker, G. Hopf, J. Kramer, F. Frühwald:** Diagnoseform und Tumorstadien von Mammakarzinomen unter Bedingungen des opportunistischen Screenings
- 330 Teifke, A., T. W. Vomweg, A. Hlawatsch, A. Nasresfahani, A. Kern, A. Victor, M. Schmidt, F. Bittinger, C. Düber:** Mammadiagnostische Zweitbefundung in der Radiologischen Klinik: sinnvoller Mehraufwand oder Ressourcenverschwendung?

Muskuloskelettales System

- 46 Becker, G. T., R. E. Willburger, J. Liphof, O. Koester, G. Schmid:** Verteilungsmuster von (Modic-)Signalveränderungen an den vertebralen Endplatten voroperierter Patienten und ihr Bezug zu Rezidivvorfällen
- 416 Hackländer, T., C. Scharwächter, R. Golz, H. Mertens:** Stellenwert der Diffusionsbildgebung in der Diagnostik von Wirbelkörpermetastasen des Prostatakarzinoms im Vergleich zu anderen Primärtumoren

- 886 Hinkmann, F. M., C. Heberlein, H. Greess, D. Ketelsen, K. J. Klose, M. Grunewald:** Orthorad – die Referenzdatenbank zur Skelettradiographie im Internet
- 1105 Liphof, J. P., T. Theodoridis, G. T. Becker, O. Koester, G. Schmid:** (Modic-)Signalveränderungen vertebraler Endplatten und ihr Bezug zu einer minimalinvasiven Injektionstherapie lumbaler Bandscheibenvorfälle
- 410 Pennekamp, W., C. Gekle, V. Nicolas, D. Seybold:** Initiale Ergebnisse der Schulter-MRT in Außenrotation bei primärer Schulterluxation und nach Ruhigstellung in Außenrotation
- 801 Röhl, B., M. Sadick, K. Brocker, J. Brade, G. Voggenreiter, U. Obertacke, C. Düber:** MDCT nach Ballonkyphoplastie: Analyse der Wirbelkörperarchitektur 1 Jahr nach Behandlung osteoporotischer Sinterungsfrakturen
- 706 Schröder, R.-J., M. Scheibel, A. Tsynman, P. Magosch, P. Habermeyer:** Magnetresonanztomographische Untersuchung des Musculus subscapularis nach offener vorderer Schulterstabilisierung

Neuroradiologie

- 96 du Mesnil de Rochemont, R., J. Berkefeld, M. Buchkremer, H. Arndt, T. Neumann-Haefelin, O. Singer, H. Steinmetz, F. Zanella, M. Sitzer:** Langzeitergebnisse nach Behandlung intrakranieller vertebrobasilärer Stenosen mit Stents
- 313 Kress, B., M. Schindler, D. Rasche, S. Hähnel, V. Tronnier, K. Sartor:** Trigemini neuralgie: Wie häufig gibt es einen Gefäß-Nerven-Kontakt bei schmerzfreien Probanden?
- 627 Lichy, M. P., P. Bachert, F. Hamprecht, M.-A. Weber, J. Debus, D. Schulz-Ertner, H.-P. Schlemmer, H.-U. Kauczor:** Einsatz der ¹H-MR-spektroskopischen Bildgebung in der Strahlentherapie: Cholin als Marker für die Bestimmung der relativen Wahrscheinlichkeit eines Tumorprogresses nach Bestrahlung glialer Hirntumoren
- 618 Schneider, J. P., S. Krohmer, A. Günther, C. Zimmer:** Zerebrale Veränderungen bei krisenhafter arterieller Hypertonie: MRT-Befunde der hypertensiven Enzephalopathie sind wegweisend für Diagnose und Therapie

Qualität/Qualitätssicherung

- 78 Nolte-Ernsting, C., K. Abel, G. Krupski, J. Lorenzen, G. Adam:** Wirtschaftliche Evaluation angiographischer Interventionen einschließlich einer radiologischen stationären und ambulanten Patientenbetreuung
- 400 Trumm, C. G., C. Glaser, V. Paasche, A. Crispin, P. Popp, B. Küttner, M. Francke, S. Nissen-Meyer, M. Reiser:** Einfluss eines PACS-/RIS-integrierten Spracherkennungssystems auf den Zeitaufwand der Erstellung und die Verfügbarkeit radiologischer Befunde
- 698 Wirth, S., H. Schöfer, D. Kotsianos-Hermle, M. Körner, A. Lucke, K.-J. Pfeifer, M. Reiser, M. Treitl:** Vergleich unterschiedlicher Bildwiedergabegeräte bei der Erkennung von Niedrigkontrastdetails in digitalen Radiographien

Rapid Communications

- 1073 Ajaj, W., S. G. Rühm, N. Papanikolaou, T. C. Lauenstein, G. Gerken, M. Goyen:** Dunkellumen-MR-Kolonographie: Kann hochaufgelöste VIBE-Sequenz die Detektion von kolorektalen Läsionen verbessern?
- 1067 Biederer, J., C. Plathow, M. Schoebinger, R. Tetzlaff, M. Puderbach, H. Bolte, J. Zaporozhan, H.-P. Meinzer, M. Heller, H.-U. Kauczor:** Modellversuch für die reproduzierbare Simulation von Atembewegungen an Tierlungen
- 600 Dewey, M., H. Hoffmann, B. Hamm:** Mehrschicht-CT-Koronarangiographie: Einfluss der sublingualen Nitroglyceringabe auf den proximalen Durchmesser der Koronararterien
- 180 Katoh, M., A. Bücker, G. Mühlenbruch, P. Schauerte, R. W. Günther, E. Spuentrup:** Einfluss der EKG-Synchronisation auf die kontrastmittelgehobene MR-Angiographie zur Beurteilung der Pulmonalvenen und des linken Vorhofs
- 1079 Yamamura, J., U. van Stevendaal, R. Köster, M. Grass, G. Adam, P. G. Begemann:** Evaluation von Re-Stenosen der Koronarstenosen mit neu entwickelten, bewegten und nicht bewegten Stent-Phantomen mittels 16-Zeilen-MDCT

Technik und Medizinphysik

- 272 Bock, M., O. K. Mohrs, T. Voigtlaender, H.-U. Kauczor, W. Semmler:** MRT-Sicherheitsaspekte und -Artefakte von Vorhofseptum-Okkludersystemen bei 1,5 Tesla: eine Phantomstudie
- 880 Gosch, D., W. Kurze, F. Deckert, T. Schulz, A. Patz, T. Kahn:** Strahlenexposition bei der 3D-Rotationsangiographie des Schädels
- 693 Gosch, D., S. Jendraß, M. Scholz, T. Kahn:** Strahlenexposition bei der digitalen Vollfeldmammographie mit einem Selen-Flachdetektor
- 185 Hidajat, N., P. Wust, R. Felix, R. Schröder:** Die Strahlendosis des Radiologen und des Assistenten bei der transarteriellen hepatischen Chemoembolisation – Vergleich mit den Dosisgrenzwerten
- 278 Lehnert, T., J. Wohlers, W. Streng, K. Manegold, A. Wetter, V. Jacobi, M. G. Mack, T. J. Vogl:** Dosisvariation mit einem direkten Selen-Flachbilddetektor – Eine Studie zur Dosisreduktion bis an die Grenzen der diagnostischen Verwertbarkeit
- 1219 Schulz-Wendtland, R., E. Wenkel, M. Lell, C. Böhner, W. A. Bautz, T. Mertelmeier:** Experimental Phantom Lesion Detectability Study Using a Digital Breast Tomosynthesis Prototype System
- 525 Schütze, B., P. Mildenerger, M. Kämmerer:** E-Learning in der Radiologie – praktischer Einsatz des Content-Management-Systems Ilias
- 287 von Boetticher, H., J. Lachmund, W. Hoffmann, G. Luska:** Optimierung des Strahlenschutzes für das Personal in der Radiologie auf Grundlage der effektiven Dosis

- 810 Wittsack, H.-J., C. Kapitza, M. Cohnen, G. Jung, L. Heinemann, U. Mödder, L. Poll:** Interaktive Schwellenwert-basierte Volumetrie des abdominalen Fettgehaltes mittels atemgehaltener T1-gewichteter Magnetresonanztomographie

Technische Mitteilung

- 1255 Kettering, M., J. Winter, M. Zeisberger, C. Alexiou, S. Bremer-Streck, C. Bergemann, W. A. Kaiser, I. Hilger:** Magnetisch basierte Steigerung der Nanopartikelaufnahme in Tumorzellen: Kombination von magnetisch induzierter Zellmarkierung und magnetischer Wärmebehandlung

Thorax

- 872 Beyer, F., W. Heindel, P. Hoffknecht, J. Kuhnigk, V. Dicken, T. Lange, M. Thomas, D. Wormanns:** CT-basierte softwaregestützte Vorhersage der postoperativen Lungenfunktion nach Lungenteilresektion
- 999 Engelke, C., E. Rummeny, K. Marten:** Mehrschicht-Spiral-CT bei vermuteter und inzidenteller akuter Lungenembolie: prognostischer Wert morphologischer Herzparameter
- 71 Gurung, J., A. Maataoui, M. Khan, A. Wetter, M. Harth, V. Jacobi, T. J. Vogl:** Automatisierte Detektion von Lungenrundherden mittels Mehrzeilen-Detektor-Spiral-CT: Einfluss unterschiedlicher Rekonstruktionsprotokolle auf die Leistung eines Softwareprototyps
- 987 Heußel, C. P., T. Achenbach, C. Buschsieweke, J. Kuhnigk, O. Weinheimer, G. Hammer, C. Düber, H.-U. Kauczor:** Quantifizierung des Lungenemphysems in der Mehrschicht-CT mittels verschiedener Softwareverfahren

Übersichten

- 957 Bick, U.:** Mammographie-Screening in Deutschland: Wie, wann und warum?
- 263 Böhm, I., F. Träber, W. Block, H. Schild:** Molekulare Bildgebung von Apoptose und Nekrose – Zellbiologische Grundlagen und Einsatz in der Onkologie
- 852 Clasen, S., P. L. Pereira:** Radiofrequenz-Ablation von Lungentumoren
- 155 Delorme, S., M. Krix, T. Albrecht:** Ultraschallkontrastmittel – Grundlagen und klinische Anwendung
- 1202 Fischer, T., S. Filimonow, S. Mutze, S. Morgera, A. Thomas:** Die Transplantatniere: Farbkodierte Duplex-Sonographie und kontrastmittelverstärkte Sonographie in der Beurteilung nephrologischer und chirurgischer Komplikationen
- 1187 Glüer, C.-C., R. Barkmann, H. K. Hahn, S. Majumdar, F. Eckstein, T. N. Nickelsen, H. Bolte, V. Dicken, M. Heller:** Parametrische biomedizinische Bildgebung – was macht die Qualität quantitativer radiologischer Verfahren aus?
- 688 Haindl, H., M. Schumacher:** Mikrokatheter in der Neuroradiologie – Risiken – technische Probleme – Wiederaufbereitung

- 31 Hartmann, M., S. Siebert, S. Rohde:** Kraniale Manifestation des Morbus Wegener: Aktueller Stand der Diagnostik
- 378 Heinrich, M., M. Uder:** Hydrierung zur Prävention der Kontrastmittel-induzierten Nephropathie: Ein Update
- 578 Hermann, K.-G. A., I. Eshed, M. Bollow:** Bildgebung der Enthesitis: Ein neues Feld für den Radiologen?
- 1086 Kemper, J., G. Adam, C. Nolte-Ernsting:** Moderne Diagnostik des oberen Harntraktes mittels Mehrschicht-CT-Urographie
- 862 Knollmann, F., R. Valencia, J.-H. Buhk, S. Obenauer:** Eigenschaften und Anwendungen der Flächendetektorbasierten Volumen-Computertomographie
- 680 Kuhl, C. K.:** Familiäre Brustkrebskrankung: klinische Grundlagen und Früherkennung
- 763 Ladd, S. C., M. Zenge, G. Antoch, M. Forsting:** MR-Ganzkörperdiagnostik
- 165 Lesnik, G., S. Nickl, P. Kuschnig, M. Sinzig, K. Hausegger, K. Jeschke:** Sonographie des Skrotalinhalts
- 771 Mahnken, A. H., R. W. Günther, G. Krombach:** Kontrastgehobene MRT und MSCT zur kardialen Vitalitätsdiagnostik
- 15 Niendorf, T., D. Sodickson:** Beschleunigung der kardiovaskulären MRT mittels paralleler Bildgebung: Grundlagen, praktische Aspekte, klinische Anwendungen und Perspektiven
- 477 Obenauer, S., E. Grabbe, F. Knollmann:** Stellenwert der MR-gestützten Lokalisation und Biopsie von Brustläsionen
- 671 Puig, S., R. Felder-Puig:** Evidenzbasierte Radiologie: Ein neuer Ansatz zur Bewertung von klinisch angewandter radiologischer Diagnostik und Therapie
- 1095 Schäfer, A.-O., T. Baumann, M. Langer:** MRT in der Diagnostik anorektaler Fisteln
- 970 Vogl, T. J., W. Pegios, W. O. Bechstein, J. Floeter:** Radiologische Diagnostik des Rektumkarzinoms: Nachsorge und Rezidivdiagnostik
- 590 Waldt, S., E. J. Rummeny:** Stellenwert der MR-Bildgebung bei der Diagnostik der Schulterinstabilität

Urogenitaltrakt

- 1212 Franiel, T., F. Fritzsche, A. Staack, J. Rost, B. Hamm, D. Beyersdorff:** Histopathologische Qualität von Prostatastanzyllindern: Vergleich einer MR-kompatiblen Biopsienadel mit einer im Ultraschall eingesetzten ferromagnetischen Biopsienadel
- 391 Hallscheidt, P., S. Besharati, G. Noeldge, A. Haferkamp, R. Lopez, G. W. Kauffmann:** Präoperative und palliative Embolisation des Nierenzellkarzinoms: Nachsorge von 49 Patienten
- 298 Kalinka, A., A. Gerlach, I. P. Arlart, N. Günes, T.-K. Hauser, S. Würstlin, A. Bosse:** Charakterisierung und Staging von Nierentumoren: Bedeutung der MRT-Diagnostik
- 531 Kemper, J., M. Regier, A. Stork, G. Adam, C. Nolte-Ernsting:** Mehrschicht CT-Urographie (MSCTU): Beurteilung eines modifizierten Untersuchungsprotokolls zur Optimierung der Kontrastierung des Harnwegsystems
- 385 Wetter, A., A. N.-Ajdukovic, K. Fliessbach, T. Lehnert, T. Engl, V. Jacobi, T. J. Vogl:** Staging des Prostatakarzinoms: Wertigkeit der kombinierten Information aus endorektaler MRT, biopischem Gleason Score und präoperativem PSA-Wert

- A**
- Abel, K. 78 (*qu*)
 Achenbach, T. 987 (*th*)
 Ackermann, H. 1128 (*ab*)
 Adam, G. 78 (*qu*), 531 (*ur*), 893 (*kh*), 1022 (*er*), 1079 (*rc*), 1086 (*üb*)
 Ajaj, W. 1073 (*rc*)
 Albrecht, T. 155 (*üb*)
 Alexiou, C. 1255 (*tm*)
 Alkadhi, H. 229 (*dif*), 1007 (*he*)
 Alt, C. D. 191 (*kr*)
 Altziebler, S. 923 (*dif*)
 Alzen, G. 292 (*kr*), 1235 (*kr*)
 Antoch, G. 763 (*üb*), 1243 (*ir*)
 Arlart, I. P. 298 (*ur*)
 Arndt, C. 893 (*kh*)
 Arndt, H. 96 (*ne*)
 Asbach, P. 484 (*ge*)
- B**
- Böttcher, J. 1032 (*dif*)
 Babaryka, G. 214 (*er*)
 Bachert, P. 627 (*ne*)
 Bangard, C. 324 (*ir*)
 Bansemmer, V.-G. 730 (*dif*)
 Barkhausen, J. 508 (*he*)
 Barkmann, R. 1187 (*üb*)
 Bartelheimer, M. 233 (*dif*), 1141 (*dif*)
 Bartels, E. 64 (*ge*)
 Bassir, C. 432 (*kr*)
 Bauknecht, H. C. 484 (*ge*)
- ab = Abdomen;
 abs = Abstracts;
 dif = Der interessante Fall;
 ed = Editorials;
 er = Experimentelle Radiologie;
 ge = Gefäße;
 he = Herz;
 ir = Interventionelle Radiologie;
 kh = Kopf/Hals;
 km = Kontrastmittel;
 kr = Kinderradiologie;
 lb = Leserbriefe;
 ma = Mamma;
 ms = Muskuloskelettales System;
 ne = Neuroradiologie;
 qu = Qualität/Qualitätssicherung;
 rc = Rapid Communications;
 th = Thorax;
 tm = Technische Mitteilung;
 tum = Technik und Medizinphysik;
 üb = Übersichten;
 ur = Urogenitaltrakt;
- Baumann, M. 911 (*er*)
 Baumann, T. 1095 (*üb*)
 Baumgartner, I. 898 (*ir*)
 Bautz, W. A. 1219 (*tum*)
 Bechstein, W. O. 970 (*üb*)
 Becker, G. T. 46 (*ms*), 1105 (*ms*)
 Begemann, P. G. 1022 (*er*), 1079 (*rc*)
 Beissert, M. 341 (*dif*)
 Bercker, S. 730 (*dif*)
 Bergemann, C. 1255 (*tm*)
 Berkefeld, J. 96 (*ne*), 979 (*kh*)
 Berthold, L. D. 292 (*kr*), 1235 (*kr*)
 Besharati, S. 391 (*ur*)
 Beyer, F. 872 (*th*)
 Beyersdorff, D. 1212 (*ur*)
 Bick, U. 957 (*üb*)
 Biecker, A. 725 (*dif*)
 Biederer, J. 1067 (*rc*)
 Biemeier, J. 339 (*dif*)
 Biering, H. 1035 (*dif*)
 Birke, S. 919 (*dif*)
 Bisdas, S. 1128 (*ab*)
 Bittinger, F. 330 (*ma*)
 Blankenstein, F. H. 787 (*kh*)
 Block, W. 263 (*üb*)
 Blondin, D. 337 (*dif*)
 Bock, M. 272 (*tum*)
 Boehm, T. 1007 (*he*)
 Boes, T. 1243 (*ir*)
 Böhm, I. 263 (*üb*), 306 (*km*)
 Bohndorf, K. 906 (*ge*)
 Böhner, C. 1219 (*tum*)
 Bollow, M. 578 (*üb*)
 Bolte, H. 1067 (*rc*), 1187 (*üb*)
 Bosse, A. 298 (*ur*)
 Botnar, R. 500 (*he*)
 Brade, J. 801 (*ms*)
 Bremer-Streck, S. 1255 (*tm*)
 Bretschneider, C. 491 (*ge*)
 Briem, D. 1022 (*er*)
 Brock, H. 546 (*dif*)
 Brocker, K. 801 (*ms*)
 Brücher, D. 207 (*ir*)
 Brun del Re, C. 542 (*dif*)
 Buchkremer, M. 96 (*ne*)
 Buchner, S. 781 (*he*)
 Bücken, A. 180 (*rc*)
 Buhk, J.-H. 544 (*dif*), 862 (*üb*)
 Buhr, T. 819 (*dif*)
 Buitrago, C. 448 (*dif*)
 Buschsieweke, C. 987 (*th*)
- C**
- Chaoui, R. 432 (*kr*)
 Charalambous, N. 1121 (*ir*)
 Christmann, A. 794 (*ir*)
 Clasen, S. 852 (*üb*)
 Claussen, C. D. 491 (*ge*), 515 (*he*), 1139 (*dif*)
 Clevert, D.-A. 55 (*ge*)
 Cohnen, M. 723 (*dif*), 810 (*tum*)
 Cornely, C. 227 (*dif*)
 Cramer, M. C. 893 (*kh*)
 Crispin, A. 400 (*qu*)
- D**
- Düber, C. 987 (*th*)
 Daldrup-Link, H. 200 (*km*)
 Danz, B. 644 (*dif*)
 Das, M. 425 (*kr*)
 David, S. 1115 (*kr*)
 Debl, K. 781 (*he*)
 Debus, J. 627 (*ne*)
 Deckert, F. 880 (*tum*)
 Delorme, S. 155 (*üb*)
 Desbiolles, L. 1007 (*he*)
 Deshpande, V. 515 (*he*)
 Deutschmann, H. A. 1264 (*dif*)
 Dewey, M. 600 (*rc*), 953 (*ed*)
 Dicken, V. 872 (*th*), 1187 (*üb*)
 Diebold, H. 1261 (*dif*)
 Djavidani, B. 781 (*he*)
 Do, D.-D. 898 (*ir*)
 Dober, I. 229 (*dif*)
 Doeker, R. 713 (*he*)
 Drescher, R. 794 (*ir*)
 du Mesnil de Rochemont, R. 96 (*ne*)
 Düber, C. 330 (*ma*), 801 (*ms*)
- E**
- Ebert, S. 444 (*dif*)
 Eckstein, F. 1187 (*üb*)
 Eggebrecht, H. 508 (*he*)
 Eibel, R. 214 (*er*)
 Engelke, C. 999 (*th*)
 Engelland, K. 443 (*dif*)
 Engelmann, D. 191 (*kr*)
 Engl, T. 385 (*ur*)
 Eshed, I. 578 (*üb*)
 Euler, E. 610 (*ir*)
 Ewen, K. 103 (*ir*)
 Eyl, G. 1250 (*ir*)
- F**
- Felder-Puig, R. 671 (*üb*)
 Felix, R. 185 (*tum*)
 Fenchel, M. 491 (*ge*), 515 (*he*)
 Feuerbach, S. 781 (*he*)
 Filimonow, S. 1202 (*üb*), 1224 (*ma*)
 Fingerle, A. A. 921 (*dif*)
 Finn, J. P. 515 (*he*)
 Fischbach, R. 500 (*he*)
 Fischer, T. 1202 (*üb*), 1224 (*ma*)
 Fiss, G. 233 (*dif*)
 Flacke, S. 438 (*dif*), 725 (*dif*)
 Fliessbach, K. 385 (*ur*)
 Floemer, F. 448 (*dif*)
 Floeter, J. 970 (*üb*)
 Floren, M. 911 (*er*)
 Forsting, M. 316 (*ab*), 763 (*üb*), 794 (*ir*), 1243 (*ir*)
 Francke, M. 400 (*qu*)
 Franke, T. 1035 (*dif*), 1212 (*ur*)
 Freitag, M. H. 906 (*ge*)
 Frey, D. 726 (*dif*)
 Frilling, A. 1243 (*ir*)
 Fritz, G. A. 918 (*dif*), 923 (*dif*)
 Fritzsche, F. 1212 (*ur*)
 Frühwald, F. 221 (*ma*)
 Fu, Y. 200 (*km*)
 Funovics, M. 90 (*kh*)
 Furtwängler, R. 38 (*kr*)
 Fussen, R. 605 (*ir*)
- G**
- Gaa, J. 921 (*dif*)
 Gaemperli, O. 1007 (*he*)
 Galanski, M. 713 (*he*)
 Gartenschlaeger, S. 732 (*dif*)
 Gekle, C. 410 (*ms*)
 Gerken, G. 1073 (*rc*)
 Gerlach, A. 298 (*ur*)
 Glaser, C. 400 (*qu*)
 Glüer, C.-C. 1187 (*üb*)
 Golz, R. 416 (*ms*)
 Gosch, D. 693 (*tum*), 880 (*tum*)
 Gosheger, G. 1028 (*dif*)
 Gottschalk, A. 644 (*dif*)
 Goyen, M. 1073 (*rc*)
 Grabbe, E. 477 (*üb*)
 Graessner, J. 893 (*kh*)
 Graf, N. 38 (*kr*)
 Graf, O. 221 (*ma*)
 Grass, M. 1079 (*rc*)

Greess, H. 886 (*ms*)
 Grunewald, M. 886 (*ms*)
 Günes, N. 298 (*ur*)
 Günther, A. 618 (*ne*)
 Günther, R. W. 180 (*rc*), 425
 (*kr*), 546 (*dif*), 605 (*ir*), 771
 (*üb*), 911 (*er*)
 Gurung, J. 71 (*th*)

H

Hübner, F. 1128 (*ab*)
 Haage, P. 546 (*dif*)
 Habermann, C. R. 893 (*kh*)
 Habermeyer, P. 706 (*ms*)
 Hackländer, T. 227 (*dif*), 416
 (*ms*)
 Haferkamp, A. 391 (*ur*)
 Hahn, D. 341 (*dif*)
 Hahn, H. K. 1187 (*üb*)
 Hähnel, S. 313 (*ne*)
 Haindl, H. 688 (*üb*)
 Hallscheidt, P. 391 (*ur*)
 Hamm, B. 484 (*ge*), 600 (*rc*),
 953 (*ed*), 1212 (*ur*), 1224 (*ma*)
 Hammer, G. 987 (*th*)
 Hammerstingl, R. M. 1128 (*ab*)
 Hamprecht, F. 627 (*ne*)
 Haras, G. 1235 (*kr*)
 Harges, J. 1028 (*dif*)
 Harth, M. 71 (*th*)
 Hartmann, M. 31 (*üb*)
 Haupt, S. 443 (*dif*)
 Hausegger, K. 165 (*üb*)
 Hauser, T.-K. 298 (*ur*)
 Hauth, E. 316 (*ab*)
 Hauth, E. A. 794 (*ir*)
 Heberlein, C. 886 (*ms*)
 Hein, P. A. 484 (*ge*)
 Heindel, W. 500 (*he*), 872 (*th*)
 Heinemann, L. 810 (*tum*)
 Heining, S. 610 (*ir*)
 Heinrich, M. 378 (*üb*)
 Heinzelmann, T. 635 (*dif*)
 Held, M. 1263 (*dif*)
 Heller, M. 1067 (*rc*), 1121 (*ir*),
 1187 (*üb*)
 Henrich, W. 432 (*kr*)
 Hering, K. 375 (*ed*)
 Hermann, K.-G. A. 578 (*üb*)
 Herold, T. 55 (*ge*)
 Herrmann, T. 819 (*dif*)
 Herzog, C. 1128 (*ab*)
 Hetzel, G. R. 337 (*dif*)
 Heußel, C. P. 987 (*th*)
 Heyer, C. M. 1030 (*dif*)
 Hidajat, N. 185 (*tum*)
 Hilger, I. 1255 (*tm*)
 Hilgers, J. 324 (*ir*)
 Hinkmann, F. M. 886 (*ms*)

Hlawatsch, A. 330 (*ma*)
 Hoch, M. 1014 (*he*)
 Hoelscher, A. 1250 (*ir*)
 Hoffknecht, P. 872 (*th*)
 Hoffmann, H. 600 (*rc*)
 Hoffmann, R.-T. 610 (*ir*)
 Hoffmann, T. 723 (*dif*)
 Hoffmann, W. 287 (*tum*)
 Hoffmeier, A. 500 (*he*)
 Hohl, C. 110 (*dif*), 425 (*kr*)
 Holzapfel, K. 921 (*dif*)
 Honnef, D. 425 (*kr*)
 Hopf, G. 221 (*ma*)
 Hruby, W. 634 (*dif*)
 Huber, A. 1014 (*he*)
 Hunold, P. 508 (*he*)
 Huppertz, A. 484 (*ge*)
 Husmann, L. 1007 (*he*)
 Husmann, M. 898 (*ir*)

J

Jacobi, V. 71 (*th*), 278 (*tum*),
 385 (*ur*)
 Jaeger, H. 794 (*ir*)
 Jaehne, M. 893 (*kh*)
 Jahnke, T. 1121 (*ir*)
 Jansen, C. 794 (*ir*)
 Jany, B. 1263 (*dif*)
 Jendraß, S. 693 (*tum*)
 Jeschke, K. 165 (*üb*)
 Johnson, T. R. 1014 (*he*)
 Jost, D. 491 (*ge*)
 Jung, E. 55 (*ge*)
 Jung, F. 55 (*ge*)
 Jung, G. 337 (*dif*), 810 (*tum*)
 Jungius, K.-P. 55 (*ge*)

K

Köster, R. 1079 (*rc*)
 Küttner, B. 400 (*qu*)
 Kaden, B. 227 (*dif*)
 Kahn, T. 693 (*tum*), 880 (*tum*)
 Kaiser, W. 1032 (*dif*), 1261 (*dif*)
 Kaiser, W. A. 1255 (*tm*)
 Kalinka, A. 298 (*ur*)
 Kämmerer, M. 525 (*tum*)
 Kamusella, P. 818 (*dif*)
 Kapitza, C. 810 (*tum*)
 Katoh, M. 180 (*rc*), 605 (*ir*)
 Kau, W. 112 (*dif*)
 Kauczor, H.-U. 272 (*tum*), 627
 (*ne*), 987 (*th*), 1067 (*rc*)
 Kauffmann, G. W. 391 (*ur*)
 Kaufmann, P. 1007 (*he*)
 Kaul, M. G. 893 (*kh*)
 Keller, C. 339 (*dif*)
 Kemper, J. 531 (*ur*), 1086 (*üb*)
 Kern, A. 330 (*ma*)

Ketelsen, D. 886 (*ms*)
 Kettering, M. 1255 (*tm*)
 Khan, M. 71 (*th*)
 Kickuth, R. 898 (*ir*)
 Kimmig, R. 316 (*ab*)
 Kirchhof, K. 906 (*ge*)
 Kitzig, F. 1115 (*kr*)
 Klessen, C. 484 (*ge*)
 Klingebiel, R. 1035 (*dif*)
 Klose, K. J. 886 (*ms*)
 Klumpp, B. 491 (*ge*), 515 (*he*)
 Knauth, M. 64 (*ge*), 444 (*dif*),
 540 (*dif*), 544 (*dif*)
 Knollmann, F. 477 (*üb*), 862
 (*üb*)
 Koepfli, P. 1007 (*he*)
 Koester, O. 46 (*ms*), 1105 (*ms*)
 Koops, A. 1022 (*er*)
 Körner, M. 698 (*qu*)
 Korth, O. 538 (*dif*)
 Koshedub, R. 713 (*he*)
 Kotsianos-Hermle, D. 698 (*qu*)
 Kovács, A. 979 (*kh*)
 Kramer, J. 221 (*ma*)
 Kramer, U. 491 (*ge*), 515 (*he*)
 Kress, B. 313 (*ne*)
 Krix, M. 155 (*üb*)
 Krohmer, S. 618 (*ne*)
 Krombach, G. 771 (*üb*)
 Krötz, M. 610 (*ir*)
 Krüger, K. 324 (*ir*), 1250 (*ir*)
 Krupski, G. 78 (*qu*)
 Kubale, R. 55 (*ge*)
 Kuhl, C. K. 680 (*üb*)
 Kühn, B. 1243 (*ir*)
 Kühn, H. 1243 (*ir*)
 Kuhnigk, J. 872 (*th*), 987 (*th*)
 Kukuk, G. M. 548 (*dif*)
 Kurrat, C. 1261 (*dif*)
 Kurze, W. 880 (*tum*)
 Kuschnig, P. 165 (*üb*)

L

Lachmund, J. 287 (*tum*)
 Lackner, B. 90 (*kh*)
 Lackner, K. 324 (*ir*), 1250 (*ir*)
 Ladd, S. C. 763 (*üb*)
 Lanfermann, H. 728 (*dif*)
 Lange, T. 872 (*th*)
 Langen, H. 339 (*dif*)
 Langen, H. J. 1263 (*dif*)
 Langer, M. 1095 (*üb*)
 Laniado, M. 443 (*dif*)
 Laub, G. 515 (*he*)
 Lauenstein, T. C. 1073 (*rc*)
 Lehnert, T. 278 (*tum*), 385 (*ur*)
 Lell, M. 1219 (*tum*)
 Lembcke, A. 484 (*ge*)
 Lemke, A.-J. 730 (*dif*)

Leschka, S. 1007 (*he*)
 Lesnik, G. 165 (*üb*)
 Leuschner, I. 38 (*kr*)
 Ley, S. 38 (*kr*)
 Libera, H. 316 (*ab*)
 Lichy, M. P. 627 (*ne*)
 Linsenmaier, U. 610 (*ir*)
 Liphofor, J. 46 (*ms*)
 Liphofor, J. P. 1105 (*ms*)
 Lipke, C. 781 (*he*)
 Lohmaier, S. 438 (*dif*)
 Lopez, R. 391 (*ur*)
 Lorenzen, J. 78 (*qu*)
 Lotz, J. 713 (*he*)
 Lubienski, A. 439 (*dif*)
 Lubienski, K. 439 (*dif*)
 Luchner, A. 781 (*he*)
 Lucke, A. 698 (*qu*)
 Ludwig, K. C. 898 (*ir*)
 Luska, G. 287 (*tum*)

M

Mäurer, J. 109 (*dif*)
 Mückley, T. 1032 (*dif*)
 Müller, C. 1128 (*ab*)
 Müller-Hülsbeck, S. 1121 (*ir*)
 Maataoui, A. 71 (*th*)
 Mack, M. G. 278 (*tum*)
 Magosch, P. 706 (*ms*)
 Mahnken, A. 425 (*kr*), 911 (*er*),
 1022 (*er*)
 Mahnken, A. H. 771 (*üb*)
 Maintz, D. 500 (*he*)
 Majumdar, S. 1187 (*üb*)
 Manegold, K. 278 (*tum*)
 Mann, M. 1235 (*kr*)
 Marincek, B. 1007 (*he*)
 Marten, K. 999 (*th*)
 Mathias, K. 794 (*ir*)
 Mau, H. 432 (*kr*)
 Mäurer, J. 575 (*ed*), 732 (*dif*)
 Meinzer, H.-P. 1067 (*rc*)
 Meissner, O. A. 214 (*er*)
 Mertelmeier, T. 1219 (*tum*)
 Mertens, H. 416 (*ms*)
 Meyer, G. P. 713 (*he*)
 Mildenerger, P. 525 (*tum*)
 Miller, S. 491 (*ge*), 515 (*he*)
 Mödder, U. 810 (*tum*)
 Mohadjer, D. 918 (*dif*)
 Mohr, A. 444 (*dif*)
 Mohrs, O. K. 272 (*tum*)
 Morgenroth, C. 1250 (*ir*)
 Morgera, S. 1202 (*üb*)
 Moritz, C. 538 (*dif*)
 Moritz, J. D. 292 (*kr*)
 Mostbeck, G. H. 235 (*dif*)
 Mueller-Lisse, U. 214 (*er*)

- Mueller-Lisse, U. G. 214 (*er*)
Mühlenbruch, G. 180 (*rc*)
Müller, M. A. 446 (*dif*)
Müller-Schulte, D. 911 (*er*)
Mutze, S. 1202 (*üb*)
- N**
- N.-Ajdukovic, A. 385 (*ur*)
Nägele, T. 491 (*ge*)
Nasresfahani, A. 330 (*ma*)
Naßenstein, K. 508 (*he*)
Naumann, M. 787 (*kh*)
Nawatny, J. 723 (*dif*)
Nentwig, T. 484 (*ge*)
Netz, H. 1014 (*he*)
Neumann, L. 324 (*ir*)
Neumann-Haefelin, T. 96 (*ne*)
Nickelsen, T. N. 1187 (*üb*)
Nickl, S. 165 (*üb*)
Nicolas, V. 410 (*ms*)
Niendorf, T. 15 (*üb*)
Nissen-Meyer, S. 400 (*qu*)
Nitz, W. 781 (*he*)
Noeldge, G. 391 (*ur*)
Noeske, R. 713 (*he*)
Nolte-Ernsting, C. 78 (*qu*), 531 (*ur*), 1022 (*er*), 1086 (*üb*)
- O**
- Obenauer, S. 477 (*üb*), 862 (*üb*)
Oberhauser, G. 634 (*dif*)
Obermayer, M. 221 (*ma*)
Obertacke, U. 801 (*ms*)
Oswald, M. 214 (*er*)
Ott, H.-W. 542 (*dif*)
Ozgun, M. 500 (*he*)
- P**
- Paasche, V. 400 (*qu*)
Papanikolaou, N. 1073 (*rc*)
Patz, A. 880 (*tum*)
Pautz, D. 819 (*dif*)
Pegios, W. 970 (*üb*)
Pennekamp, W. 410 (*ms*)
Pereira, P. L. 638 (*dif*), 852 (*üb*)
Pertschy, S. 713 (*he*)
Peters, S. 1030 (*dif*)
Petersen, K. 893 (*kh*)
Petrovitch, A. 1032 (*dif*), 1261 (*dif*)
Pfeifer, K.-J. 610 (*ir*), 698 (*qu*)
Pfitzmann, R. 730 (*dif*)
Plathow, C. 1067 (*rc*)
Poll, L. 810 (*tum*)
Popp, P. 400 (*qu*)
Poschenrieder, F. 439 (*dif*)
Pottek, T. 233 (*dif*)
- Potthast, S. 726 (*dif*)
Prosch, H. 235 (*dif*)
Puderbach, M. 1067 (*rc*)
Puig, S. 671 (*üb*)
- Q**
- Quante, M. 500 (*he*)
- R**
- Römer, U. 1014 (*he*)
Rüdisser, K. 1137 (*dif*)
Rühm, S. G. 1073 (*rc*)
Raith, J. 923 (*dif*)
Rapp, M. 822 (*dif*)
Rasche, D. 313 (*ne*)
Redel, T. 214 (*er*)
Regier, M. 531 (*ur*)
Reim, S. 214 (*er*)
Reimer, P. 207 (*ir*)
Reiser, M. 214 (*er*), 324 (*ir*), 400 (*qu*), 610 (*ir*), 698 (*qu*)
Reiser, M. F. 1014 (*he*)
Reitmeier, F. 893 (*kh*)
Reittner, P. 918 (*dif*)
Remy, C. 207 (*ir*)
Riebel, T. 1115 (*kr*)
Rieber, J. 214 (*er*)
Riechmann, J. 818 (*dif*)
Riegger, G. 781 (*he*)
Ries, T. 1022 (*er*)
Ringel, F. 548 (*dif*)
Ritzel, R. M. 1141 (*dif*)
Rohde, S. 31 (*üb*), 979 (*kh*)
Röhrli, B. 801 (*ms*)
Rost, J. 1212 (*ur*)
Roth, S. 237 (*dif*)
Rudolph, J. 109 (*dif*)
Rummeny, E. 200 (*km*), 999 (*th*)
Rummeny, E. J. 590 (*üb*)
Runnebaum, I. B. 1261 (*dif*)
Ruttner, E.-M. 1137 (*dif*)
- S**
- Sadick, M. 801 (*ms*)
Saleh, A. 822 (*dif*)
Sartor, K. 313 (*ne*)
Schäfer, A.-O. 1095 (*üb*)
Schönberg, S. O. 1014 (*he*)
Schacht, A. 732 (*dif*)
Schaefer, F. K. 1121 (*ir*)
Schaefer, P. J. 1121 (*ir*)
Schaffler, G. 918 (*dif*), 1264 (*dif*)
Scharwächter, C. 416 (*ms*)
Schauerte, P. 180 (*rc*)
Scheer, I. 432 (*kr*), 1115 (*kr*)
Scheibel, M. 706 (*ms*)
- Schellhammer, F. 237 (*dif*), 822 (*dif*)
Schenk, J. P. 191 (*kr*)
Schenk, J.-P. 38 (*kr*)
Schepis, T. 1007 (*he*)
Scherr, M. K. 816 (*dif*)
Scheule, A. 491 (*ge*)
Scheurecker, A. 221 (*ma*)
Schild, H. 263 (*üb*), 306 (*km*)
Schindler, M. 313 (*ne*)
Schlegel, H.-M. 1141 (*dif*)
Schlegel, J. 200 (*km*)
Schlemmer, H.-P. 627 (*ne*)
Schlosser, T. 508 (*he*)
Schmalz, O. 227 (*dif*)
Schmid, G. 46 (*ms*), 1105 (*ms*)
Schmidbauer, B. 634 (*dif*)
Schmidinger, G. 90 (*kh*)
Schmidt, M. 330 (*ma*)
Schmitz, S. 816 (*dif*)
Schmitz-Rode, T. 911 (*er*)
Schmutz, J. 441 (*dif*)
Schneider, J. P. 618 (*ne*)
Schneider, P. 1250 (*ir*)
Schnöring, H. 425 (*kr*)
Schoebinger, M. 1067 (*rc*)
Schoellnast, H. 112 (*dif*), 923 (*dif*), 1264 (*dif*)
Schöfer, H. 698 (*qu*)
Scholz, K. B. 540 (*dif*)
Scholz, M. 693 (*tum*)
Schrader, C. 38 (*kr*)
Schröder, R. 185 (*tum*), 732 (*dif*)
Schröder, R. J. 787 (*kh*)
Schröder, R.-J. 706 (*ms*)
Schulte, B. U. 207 (*ir*)
Schulz, T. 231 (*dif*), 635 (*dif*), 880 (*tum*)
Schulz-Ertner, D. 627 (*ne*)
Schulz-Wendtland, R. 919 (*dif*), 1219 (*tum*)
Schumacher, M. 688 (*üb*)
Schütze, B. 525 (*tum*)
Schwabe, M. 432 (*kr*)
Schwalenberg, T. 231 (*dif*)
Schwarz, M. 794 (*ir*)
Schwarz, T. 1264 (*dif*)
Schwenzer, N. F. 1139 (*dif*)
Schwenzer-Zimmerer, K. 1139 (*dif*)
Selzner, M. 446 (*dif*)
Semmler, W. 272 (*tum*)
Seybold, D. 410 (*ms*)
Siebert, S. 31 (*üb*)
Siebert, U. 214 (*er*)
Simon, G. 200 (*km*)
Singer, O. 96 (*ne*)
Sinzig, M. 165 (*üb*)
Sitzer, M. 96 (*ne*)
- Slowinski, T. 1224 (*ma*)
Sodickson, D. 15 (*üb*)
Soehne, J. 1121 (*ir*)
Soenksen, S. 292 (*kr*)
Sommerer, F. 635 (*dif*)
Sonka, C. 235 (*dif*)
Speck, U. 306 (*km*)
Spuentrup, E. 180 (*rc*)
Staack, A. 1212 (*ur*)
Staatz, G. 110 (*dif*), 425 (*kr*)
Standop, J. 438 (*dif*)
Stattaus, J. 1243 (*ir*)
Stauder, N. 491 (*ge*)
Steinborn, M. 1137 (*dif*)
Steinbrich, W. 448 (*dif*)
Steinke, K. 441 (*dif*), 542 (*dif*), 643 (*dif*)
Steinmetz, H. 96 (*ne*)
Stessel, U. 112 (*dif*)
Stolzenburg, J.-U. 231 (*dif*)
Stork, A. 531 (*ur*)
Stöver, B. 432 (*kr*)
Strasburger, C. 1035 (*dif*)
Streitbürger, A. 1028 (*dif*)
Streng, W. 278 (*tum*)
Strohe, D. 324 (*ir*)
- T**
- Tacke, J. 55 (*ge*)
Taupitz, M. 484 (*ge*)
Teifke, A. 330 (*ma*)
Tetzlaff, R. 1067 (*rc*)
Theodoridis, T. 1105 (*ms*)
Thomas, A. 787 (*kh*), 1202 (*üb*), 1224 (*ma*)
Thomas, M. 872 (*th*)
Tillmann, A. 538 (*dif*)
Timpert, K. I. 441 (*dif*), 726 (*dif*)
Töx, U. 324 (*ir*)
Träber, F. 263 (*üb*)
Treitl, M. 698 (*qu*)
Triller, J. 898 (*ir*)
Troeger, J. 38 (*kr*), 191 (*kr*)
Trompeter, M. 207 (*ir*)
Tronnier, V. 313 (*ne*)
Trumm, C. G. 400 (*qu*)
Truong, B. 787 (*kh*)
Tsynman, A. 706 (*ms*)
Turowski, B. 237 (*dif*), 979 (*kh*)
- U**
- Uder, M. 378 (*üb*)
- V**
- Vázquez-Jiménez, J. 425 (*kr*)
Valencia, R. 862 (*üb*)
van Stevendaal, U. 1079 (*rc*)

Victor, A. 330 (*ma*)
 Vogel, M. N. 638 (*dif*)
 Voggenreiter, G. 801 (*ms*)
 Vogl, T. J. 71 (*th*), 278 (*tum*),
 385 (*ur*), 970 (*üb*), 1128 (*ab*)
 Voigtlaender, T. 272 (*tum*)
 Völk, M. 644 (*dif*)
 Vomweg, T. W. 330 (*ma*)
 von Boetticher, H. 287 (*tum*)
 von Vopelius-Feldt, J. 200 (*km*)
 von Weyhern, C. 921 (*dif*)
 Vorbuchner, M. 1128 (*ab*)
 Vorgerd, M. 1030 (*dif*)

W

Waalkes, S. 713 (*he*)
 Wagner, M. 728 (*dif*)

Waldt, S. 590 (*üb*)
 Waltering, K.-U. 508 (*he*)
 Wanke, I. 103 (*ir*)
 Warm, M. 324 (*ir*)
 Warmann, S. W. 638 (*dif*)
 Wauer, R. 432 (*kr*)
 Weber, C. H. 610 (*ir*)
 Weber, M.-A. 627 (*ne*)
 Wedegärtner, U. 849 (*ed*)
 Weinheimer, O. 987 (*th*)
 Weininger, M. 341 (*dif*)
 Weiss, F. 893 (*kh*)
 Wendland, M. 200 (*km*)
 Wenkel, E. 919 (*dif*), 1219 (*tum*)
 Wenzl, T. G. 110 (*dif*)
 Wetter, A. 71 (*th*), 278 (*tum*),
 385 (*ur*)

Wildberger, J. E. 425 (*kr*), 605
 (*ir*)
 Wilhelm, K. 548 (*dif*)
 Willburger, R. E. 46 (*ms*)
 Willi, B. 643 (*dif*)
 Willmann, J. K. 446 (*dif*)
 Winter, J. 1255 (*tm*)
 Wirth, S. 698 (*qu*), 816 (*dif*)
 Wissgott, C. 818 (*dif*)
 Wittsack, H.-J. 810 (*tum*)
 Wohlers, J. 278 (*tum*)
 Wohlgemuth, W. A. 906 (*ge*)
 Wölfle, K. D. 906 (*ge*)
 Wormanns, D. 872 (*th*)
 Würstlin, S. 298 (*ur*)
 Wust, P. 185 (*tum*)

Y

Yamamura, J. 1079 (*rc*)

Z

Zähringer, M. 324 (*ir*)
 Zanella, F. 96 (*ne*), 728 (*dif*)
 Zaporozhan, J. 1067 (*rc*)
 Zeisberger, M. 1255 (*tm*)
 Zenge, M. 763 (*üb*)
 Zhou, H. 725 (*dif*)
 Zieger, B. 38 (*kr*)
 Zimmer, C. 618 (*ne*)