

TumorDiagnostik & Therapie

Herausgeber/Editors

Siegfried Seeber, Essen
Jochen Schütte, Düsseldorf
Mathias Freund, Rostock
Manfred Lüthgens, Stuttgart

Spartenherausgeber / Section Editors

J. Barth, Gießen (Pharmazie)
S. D. Costa, Magdeburg (Gynäkologie)
H. Delbrück, Wuppertal (Rehabilitation)
J. Erhard, Dinslaken (Chirurgie)
R. Fietkau, Rostock (Radiotherapie)
C. Garbe, Tübingen (Dermatologie)
A. Harstrick, Darmstadt (Internist.
Onkologie)
J. Hartmann, Kiel (Internist. Onkologie)
U. R. Hengge, Düsseldorf (Dermatologie)
U. Jaehde, Bonn (Pharmakologie)
U. Keilholz, Berlin (Internist. Onkologie)
H. Kappauf, Starnberg (Psychoonkologie)
M. Kloke, Essen (Palliativmedizin)
W. Knauf, Frankfurt (Hämatologie)
C.-H. Köhne, Oldenburg (Internist.
Onkologie)
H. P. Lipp, Tübingen (Pharmazie)
A. S. Lübbe, Bad Lippspringe
(Rehabilitation)
K.-M. Müller, Bochum (Pathologie)
B. Opalka, Essen (Molekulargenetik)
K. Pantel, Hamburg (Immunologie)
S. Post, Mannheim (Chirurgie)
S. N. Reske, Ulm (Nuklearmedizin)
J. Ritter, Münster (Pädiatrische Onkologie)
R. Sauer, Erlangen (Radiotherapie)
M. E. Scheulen, Essen (Pharmakologie)
K. W. Schmid, Essen (Pathologie)
B. J. Schmitz-Dräger, Fürth (Urologie)
G. Stamatis, Essen (Thoraxchirurgie)
A. Stang, Halle (Biometrie/Epidemiologie)
M. Stuschke, Essen (Radiotherapie)
G. Stüben, Essen (Radiotherapie)

Wissenschaftliches Gremium / Scientific Board

Michael Bamberg, Tübingen
Gerd Crombach, Düsseldorf
Volker Diehl, Heidelberg
Ferdinand Eisenberger, Stuttgart
Walter Jonat, Kiel
Gerhard van Kaick, Heidelberg
Rainer Klapdor, Hamburg
Sabine von Kleist, Freiburg
Norbert Niederle, Leverkusen
Peter Oehr, Bonn
Reinhard Osieka, Aachen
Gerd Schmitt, Düsseldorf
Hans-Jürgen Staab, München

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14
70469 Stuttgart
www.thieme.de
www.thieme-connect.de/ejournals

Eigentümer und Copyright
© Georg Thieme Verlag KG 2012

Herausbergremium / Schriftleitung

Prof. Dr. J. Schütte
Schwerpunktpraxis für Hämatologie,
Onkologie und ambulante Tumortherapie
Schadowstr. 80
40212 Düsseldorf
Tel.: 02 11-935 7000
Fax: 02 11-935 7040
E-Mail: mail@onkologie-duesseldorf.de

Prof. Dr. Sigfried Seeber
Kliniken Essen-Mitte
Huysens-Stiftung
Henricistr. 94
45136 Essen
Tel.: 02 01-1 74-247 01
Fax: 02 01-1 74-247 00

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 30 11 20, 70451 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-0, Fax: 0711-8931-298
<http://www.thieme.de>
<http://www.thieme.de/fz/tumor>
<http://www.thieme-connect.de/ejournals>

Copyright

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.

Redaktion

Dr. Marion Rukavina
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-502, Fax: 0711-8931-408
E-Mail: Marion.Rukavina@thieme.de
Dr. Hartmut Kuhlmann
Tel.: 0711-8931-430
E-Mail: Hartmut.Kuhlmann@thieme.de
Dr. Wolfram Wiegers
Tel.: 0711-8931-171
E-Mail: Wolfram.Wiegers@thieme.de

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme.media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Ulrike Bradler
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 30 08 80, 70448 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-466, Fax: 0711-8931-624
E-Mail: Ulrike.Bradler@thieme.de
Zur Zeit gilt Anzeigenpreisliste Nr. 29, gültig seit 1.10.2012.

Printed in Belgium

Kliemo, Eupen, Belgien

Satz

Reemers Publishing Services GmbH, Krefeld

Herstellung

Tel.: 0711-8931-452, Fax: 0711-8931-392
E-Mail: Katrin.Grohe@thieme.de

Abonnentenservice

Tel.: 0711-8931-321, Fax: 0711-8931-422
E-Mail: aboservice@thieme.de

| jährliche Bezugspreise* | Inland | Europa | Weltweit |
|--|--------------------|--------------------|--------------------|
| Versandkosten | 22,90 | 37,80 | 36,80 |
| Normalpreis (Gesamtpreis inkl. Versandkosten) | 342,00 (364,90) | 342,00 (379,80) | 342,00 (386,60) |
| Institutionelles Abonnement (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)** | 482,00 (504,80) | 482,00 (519,80) | 482,00 (518,80) |
| Einzelheft 52,00 € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive 7% Mehrwertsteuer. | | | |

* in € (D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive 7% Mehrwertsteuer. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Das Abonnement kann jederzeit begonnen werden. Die Bezugsdauer verlängert sich automatisch jeweils um ein Jahr, wenn bis zum 30. September des Vorjahres keine Abbestellung vorliegt.

** Weitere Informationen finden Sie unter <http://www.thieme.de/connect/de/services/product-licensing.html>.

Allgemeine Informationen

TumorDiagnostik & Therapie, 0722-219X,
erscheint 8-mal im Jahr.

Informationen für unsere Leser

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen dem Abbonnentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten.

Marken, geschäftliche Bezeichnungen 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 Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autoren

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen unter www.thieme.de/fz/tumor/autoren_hinweise.html

Grundsätzlich werden nur solche Manuskripte angenommen, die vorher weder im Inland noch im Ausland (in vollem Umfang, in ähnlicher Form oder in jedweder anderen Medienform) veröffentlicht worden sind. Die Manuskripte dürfen auch nicht gleichzeitig anderen Publikationsorganen zur Publikation angeboten werden.

Mit der Annahme des Manuskripts zur Veröffentlichung überträgt der Verfasser dem Verlag für die Dauer der gesetzlichen Schutzfrist (§64 UrHG) das ausschließliche, räumliche und zeitlich unbeschränkte Recht für alle Auflagen/Updates zur auch auszugsweisen Verwertung in gedruckter Form sowie in elektronischen Medien (Datenbanken, Online-Netzsysteme, Internet CD-Rom, DVD, PDA etc.) auch in geänderter Form oder in Form einer auszugsweisen Verknüpfung mit anderen Werken einschließlich der Übersetzung in andere Sprachen sowie durch Übertragung von Nutzungsrechten auf Dritte.

Soweit Abbildungen aus anderen Veröffentlichungen entnommen sind, räumt der Verfasser dem Verlag lediglich das nicht ausschließliche Nutzungsrecht im Umfang des vorstehenden Absatzes ein. Der Verfasser ist für die vollständige Quellenangabe sowie die Einholung der schriftlichen Einwilligung des anderen Verlages zu den vorstehenden Rechtsräumen verantwortlich und weist diese dem Verlag nach.

Dem korrespondierenden Autor stehen 25 Sonderdrucke seiner Arbeit kostenfrei zur Verfügung.

Online

Die wissenschaftlichen Arbeiten stehen online in Thieme-connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/ejournals). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten im Preis enthalten. Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen etc.)

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 verwandt 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.

informiert Sie gerne Carmen Krenz, E-Mail: sales@thieme-connect.de

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme-connect für die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an E-Mail: tumordiagnostik@thieme.de

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; www.copyright.com

For reprint information in the USA, please contact: International Reprint Corporation, 287 East "H" St., Benicia, CA 94510, USA; phone: +1-707-746-8740, fax +1-707-746-1643; e-mail: irc@intlreprints.com

| | | | |
|--------|------------------|---------|-----------|
| Heft 1 | (Februar 2012) | = Seite | 1 – 60 |
| Heft 2 | (März 2012) | = Seite | 61 – 128 |
| Heft 3 | (April 2012) | = Seite | 129 – 182 |
| Heft 4 | (Juni 2012) | = Seite | 183 – 240 |
| Heft 5 | (August 2012) | = Seite | 241 – 296 |
| Heft 6 | (September 2012) | = Seite | 297 – 382 |
| Heft 7 | (Oktober 2012) | = Seite | 383 – 442 |
| Heft 8 | (Dezember 2012) | = Seite | 443 – 504 |

Originalarbeit

- 29 Giagounidis, A., H. Al-Ali, A. Mohr, D. Haase, W. K. Hofmann, K. A. Kreuzer, N. Gattermann
Eisenchelat-Therapie mit Deferasirox: Therapiebeginn und Dosisoptimierung

Schwerpunkt: Dermatologische Tumoren

- 142 Eichhorn, C., L. Held, C. Garbe, T. K. Eigentler
Übersicht – Epidemiologie und Ätiologie des kutanen malignen Melanoms
- 150 Gronau, M., J. C. Hassel
Übersicht – Neues zur Therapie dermatologischer Tumoren
- 146 Kreuzberg, N., C. Mauch, M. Schlaak
Übersicht – Diagnose des malignen Melanoms

Schwerpunkt: Leberkarzinom

- 24 Eick, J., J. Steinberg, C. Schwertner, W. Ring, H.-J. Wagner, H. Scherübl
Übersicht – Therapie des hepatozellulären Karzinoms
- 16 Layer, G.
Übersicht – Radiologische Diagnostik des hepatozellulären Karzinoms
- 10 Sawatzki, M., D. Semela
Übersicht – Epidemiologie und Ätiologie des hepatozellulären Karzinoms

Schwerpunkt: Metastasierung

- 73 Badakhshi, H.
Übersicht – Oligometastasierung bei soliden Tumoren
- 90 Gebauer, B.
Übersicht – Ablative Therapiemethoden von Lebermetastasen
- 80 Krege, S.
Übersicht – Aktuelle Therapieoptionen bei metastasierten urologischen Malignomen
- 76 Riess, H.
Übersicht – Behandlungsoptionen bei oligometastasierten kolorektalen Karzinomen
- 86 Welt, A., M. Tewes
Übersicht – Aktuelle Therapiestrategien beim metastasierten Mammakarzinom

Schwerpunkt: Neuroendokrine Tumoren

- 208 Fottner, C., M. M. Weber
Übersicht – Therapie neuroendokriner Neoplasien des Gastrointestinaltraktes
- 200 Pöpperl, G.
Übersicht – Nuklearmedizinische Diagnostik neuroendokriner Tumoren

- 193 Rinke, A.
Übersicht – Ätiologie und Epidemiologie neuroendokriner Tumoren

Schwerpunkt: Ovarialkarzinom

- 261 du Bois, A.
Übersicht – Stadiengerechte Therapie des Ovarialkarzinoms
- 251 Fehm, T.
Übersicht – Epidemiologie und Ätiologie des Ovarialkarzinoms
- 256 Meinhold-Heerlein, I.
Übersicht – Diagnostik des Ovarialkarzinoms
- 413 Meinhold-Heerlein, I.
Übersicht – Diagnostik des Ovarialkarzinoms

Schwerpunkt: Pankreaskarzinom

- 454 Munding, J., A. Tannapfel
Übersicht – Pankreaskarzinome: Ätiologie und Epidemiologie
- 462 Oettle, Helmut
Übersicht – Medikamentöse Therapie des Pankreaskarzinoms
- 452 Weiß, Maria
Intraduktales Pankreaskarzinom – Spezifische MRT-Befunde helfen bei Abgrenzung von chronischer Pankreatitis

Schwerpunkt: Prostatakarzinom

- 406 Duensing, S.
Übersicht – Systemtherapie des metastasierten, kastrationsresistenten Prostatakarzinoms
- 400 Hammerer, P.
Übersicht – Neuer Standard in der bildgebenden Diagnostik des Prostatakarzinoms
- 394 Perner, S.
Übersicht – Epidemiologie und Ätiologie des Prostatakarzinoms

Schwerpunkt: Therapien der Zukunft

- 316 Combs, S. E.
Übersicht – Neue Strahlentherapie-Konzepte: Kombination aus Bildgebung, Bestrahlung und Biologie
- 327 Maio, G.
Übersicht – Therapie in der „personalisierten Medizin“ – eine ethische Grenzziehung
- 311 Schuler, M.
Übersicht – Molekular zielgerichtete Tumorthérapien – aktueller Stand und künftige Entwicklungen
- 322 Witzel, M.
Übersicht – Herausforderungen und Fortschritte in der Genterapie

Thieme Onkologie aktuell

- 168 Albert, J. G., P. Helmbold
Diagnostik intestinaler Metastasen bei Malignem Melanom
- 213 Amthauer, H., G. Ulrich, J. Ruf
Konventionelle nuklearmedizinische Diagnostik neuroendokriner Neoplasien

- 230 Benkel, M., F. Brasch, J. D. Neumann, A. Altendorf-Hofmann, W. Sendt
Schlecht differenziertes neuroendokrines kleinzelliges Karzinom der Gallenblase
- 118 de Martino, M., M. Böhm, T. Klätte
Der maligne solitäre fibröse Tumor der Niere: Fallbericht und kumulative Literaturanalyse
- 466 Dietrich, C. F., C. Jenssen
Evidenzbasierte Einsatzmöglichkeiten der Endosonografie
- 331 Dingermann, T., I. Zündorf
Prädiktive Gendiagnostik – Individualisierte Arzneimitteltherapie durch biomarkerbasierte Stratifizierung
- 34 Erhardt, A., E. Zhu, D. Blondin, R. Kubitz, W. T. Knoefel, U. Mödder, D. Häussinger
Zunahme und verbessertes Überleben des hepatozellulären Karzinoms im Zeitraum von 1988 – 2007: Daten einer deutschen Universitätsklinik
- 268 Ewald-Riegler, N., S. Scheil-Bertram, A. du Bois
Borderline-Tumoren des Ovars
- 95 Gassmann, P., H. Lang
Aktuelles chirurgisches Vorgehen bei kolorektalen Lebermetastasen
- 103 Gebauer, B., O. Bohnsack, H. Riess
Radiologische Evaluation des Tumoransprechens in onkologischen Therapiestudien (Tumor Response Evaluation)
- 432 Gleichmann, R., P. Gasirabo
Perineale, endoskopische Desobliteration einer kompletten Anastomosenstriktur nach radikaler Salvageprostatektomie
- 265 Grab, D., E. Merz, H. Prömpeler, K. H. Eichhorn, U. Germer, R. Osmers, A. Strauss, J. Wisser, W. Dürr
Standards zur gynäkologischen Sonografie
- 279 Hartkopf, A. D., T. Fehm, M. Wallwiener, U. Lauer
Oncolytic Viruses to Treat Ovarian Cancer Patients – a Review of Results From Clinical Trials
- 42 Helmberger, T., B. Scher, B. Kläsner, P. Schneider
Lokoregionäre Therapie des HCC
- 284 Herter-Sprig, G. S., S. Chen, K. Höpker, H. C. Reinhardt
Synthetische Letalität als Therapiekonzept für die Behandlung maligner Neoplasien
- 339 Hoffmann, T. K.
Systemische Therapiestrategien bei Kopf-Hals-Karzinomen
- 219 Hörsch, D., Y. Sayeg, R. Bonnet, D. Kaemmerer, N. Presselt, R. P. Baum
Expertendialog: Neuroendokrine Tumore der Lunge und des gastroenteropankreatischen Systems
- 363 Marquardt, J. U., P. R. Galle, A. Teufel
Hepatozelluläres Karzinom – molekulare Grundlagen und Zielmoleküle für die Therapie
- 494 Matheiwetz, P., E. Siegel, G. Faller
Schmerzloser Ikterus bei Pankreaskopftumor: klassische Präsentation eines seltenen Krankheitsbilds
- 112 Meyer, F., F. Griesinger, K. Willborn, R. Sambale, C. Thomé
Konzepte zur interdisziplinären Behandlung spinaler Metastasen
- 489 Munding, J., W. Uhl, A. Tannapfel
Aktuelle Daten zur R-Klassifikation des Pankreaskarzinoms: der Abstand zum Resektionsrand als unabhängiger Prognosefaktor?
- 224 Paprottka, P. M., A. Haug, C. Zech, W. H. Sommer, P. Bartenstein, M. F. Reiser, C. Trumm
Radioembolisation von nicht-resektablen neuroendokrinen Lebermetastasen
- 429 Schmid, H.-P., D. S. Engeler, R. Theiler
Entzündungshemmende Medikamente und Prostatakarzinom: Aktueller Stand der Evidenz
- 162 Schubert, A.
Malignes Melanom der Haut: beeinflusst die Krebsfrüherkennung Inzidenz und Mortalität?
- 50 Semmo, N., B. Seuthe, F. Er, H. C. Spangenberg, H. E. Blum
Seltene Ursache einer unklaren Leberläsion bei einer 76-jährigen Patientin
- 174 Steinstraesser, L., M. Kueckelhaus, V. Koljonen
Aktuelles Update zur Tumorbiologie und Behandlung des Merkelzell-Karzinoms
- 360 Thomas, M., H. Bischoff, H. Grosch, M. Sianidou, M. Steins, M. Villalobos
Personalisiert, individualisiert, stratifiziert – Thoraxonkologie quo vadis?
- 417 Wolff, J. M.
Die intermittierende Androgenblockade beim fortgeschrittenen Prostatakarzinom – eine Übersicht
- 423 Zengerling, F., A. J. Schrader, M. Schrader, F. Jentzmik
Diagnostische Wertigkeit der Cholin-PET / CT bei Patienten mit Prostatakarzinom

Übersichtsartikel (Review)

- 154 Zimmer, L., E. Livingstone, J. Ruffer, K. Jordan
Nebenwirkungsmanagement von Afatinib

A

Al-Ali, H. 29
 Albert, J. G. 168
 Altendorf-Hofmann, A. 230
 Amthauer, H. 213

B

Badakhshi, H. 73
 Bartenstein, P. 224
 Baum, R. P. 219
 Benkel, M. 230
 Bischoff, H. 360
 Blondin, D. 34
 Blum, H. E. 50
 Böhm, M. 118
 Bohnsack, O. 103
 Bonnet, R. 219
 Brasch, F. 230

C

Chen, S. 284
 Combs, S. E. 316

D

de Martino, M. 118
 Dietrich, C. F. 466
 Dingermann, T. 331
 du Bois, A. 261, 268
 Duensing, S. 406
 Dürr, W. 265

E

Eichhorn, C. 142
 Eichhorn, K. H. 265
 Eick, J. 24
 Eigentler, T. K. 142
 Engeler, D. S. 429
 Er, F. 50
 Erhardt, A. 34
 Ewald-Riegler, N. 268

F

Faller, G. 494
 Fehm, T. 251, 279
 Fottner, C. 208

G

Galle, P. R. 363
 Garbe, C. 142
 Gasirabo, P. 432
 Gassmann, P. 95
 Gattermann, N. 29
 Gebauer, B. 90, 103
 Germer, U. 265
 Giagounidis, A. 29
 Gleichmann, R. 432
 Grab, D. 265

Griesinger, F. 112
 Gronau, M. 150
 Grosch, H. 360

H

Haase, D. 29
 Hammerer, P. 400
 Hartkopf, A. D. 279
 Hassel, J. C. 150
 Haug, A. 224
 Häussinger, D. 34
 Held, L. 142
 Helmberger, T. 42
 Helmbold, P. 168
 Herter-Sprie, G. S. 284
 Hoffmann, T. K. 339
 Hofmann, W. K. 29
 Höpker, K. 284
 Hörsch, D. 219

J

Jenssen, C. 466
 Jentzmik, F. 423
 Jordan, K. 154

K

Kaemmerer, D. 219
 Kläsner, B. 42
 Klatte, T. 118
 Knoefel, W. T. 34
 Koljonen, V. 174
 Krege, S. 80
 Kreuzberg, N. 146
 Kreuzer, K. A. 29
 Kubitz, R. 34
 Kueckelhaus, M. 174

L

Lang, H. 95
 Lauer, U. 279
 Layer, G. 16
 Livingstone, E. 154

M

Maio, G. 327
 Marquardt, J. U. 363
 Matheiwetz, P. 494
 Mauch, C. 146
 Meinhold-Heerlein, I. 256, 413
 Merz, E. 265
 Meyer, F. 112
 Mödder, U. 34
 Mohr, A. 29
 Munding, J. 454, 489

N

Neumann, J. D. 230

O

Oettle, Helmut 462
 Osmers, R. 265

P

Paprottka, P. M. 224
 Perner, S. 394
 Pöpperl, G. 200
 Presselt, N. 219
 Prömpeler, H. 265

R

Reinhardt, H. C. 284
 Reiser, M. F. 224
 Riess, H. 76, 103
 Ring, W. 24
 Rinke, A. 193
 Ruf, J. 213
 Ruffer, J. 154

S

Sambale, R. 112
 Sawatzki, M. 10
 Sayeg, Y. 219
 Scheil-Bertram, S. 268
 Scher, B. 42
 Scherübl, H. 24
 Schlaak, M. 146
 Schmid, H.-P. 429
 Schneider, P. 42
 Schrader, A. J. 423
 Schrader, M. 423
 Schubert, A. 162
 Schuler, M. 311
 Schwertner, C. 24
 Semela, D. 10
 Semmo, N. 50
 Sendt, W. 230
 Seuthe, B. 50
 Sianidou, M. 360
 Siegel, E. 494
 Sommer, W. H. 224
 Spangenberg, H. C. 50
 Steinberg, J. 24
 Steins, M. 360
 Steinstraesser, L. 174
 Strauss, A. 265

T

Tannapfel, A. 454, 489
 Teufel, A. 363
 Tewes, M. 86
 Theiler, R. 429
 Thomas, M. 360
 Thomé, C. 112
 Trumm, C. 224

U

Uhl, W. 489

Ulrich, G. 213

V

Villalobos, M. 360

W

Wagner, H.-J. 24
Wallwiener, M. 279
Weber, M. M. 208
Weiß, Maria 452
Welt, A. 86
Willborn, K. 112
Wisser, J. 265
Witzel, M. 322
Wolff, J. M. 417

Z

Zech, C. 224
Zengerling, F. 423
Zhu, E. 34
Zimmer, L. 154
Zündorf, I. 331