

TumorDiagnostik & Therapie

Herausgeber/Editors

Siegfried Seeber, Essen
Jochen Schütte, Düsseldorf
Mathias Freund, Rostock

Spartenherausgeber / Section Editors

J. Barth, Gießen (Pharmazie)
S. D. Costa, Magdeburg (Gynäkologie)
H. Delbrück, Wuppertal (Rehabilitation)
J. Erhard, Dinslaken (Chirurgie)
R. Fietkau, Erlangen (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. 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
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

Gründungsherausgeber

Manfred Lüthgens, Stuttgart

Verlag

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

Eigentümer und Copyright
© Georg Thieme Verlag KG 2015

Herausbergremium / Schriftleitung

Prof. Dr. J. Schütte
Schwerpunktpraxis für Hämatologie,
Onkologie und ambulante Tumortherapie
Schadowstr. 80
40212 Düsseldorf
Tel.: 02 11-8 77 44 90
Fax: 02 11-8 77 44 92
E-Mail: mail@onkologie-duesseldorf.de

Prof. Dr. Sigfried Seeber
Kliniken Essen-Mitte
Huysens-Stiftung
Henricistr. 94
45136 Essen
Tel.: 02 01-1 74-2 47 01
Fax: 02 01-1 74-2 47 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. Silke Fanta
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart
Tel.: 0711-8931-502, Fax: 0711-8931-392
E-Mail: Silke.Fanta@thieme.de
Dr. Hartmut Kuhlmann
Tel.: 0711-8931-430
E-Mail: Hartmut.Kuhlmann@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. 31, gültig seit 1.10.2014.

Printed in Belgium

Kliemo, Eupen, Belgien

Satz

Reemers Publishing Services GmbH, Krefeld

Herstellung

Tel.: 0711-8931-539, Fax: 0711-8931-392
E-Mail: Andrea.Hartmann@thieme.de

Abonnentenservice

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

jährliche Bezugspreise 2015*	Inland	Europa	Weltweit
Versandkosten	26,30	41,80	51,40
Normalpreis (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)	396,00 (422,30)	396,00 (437,80)	396,00 (447,40)
Institutionell** (Gesamtpreis inkl. Versandkosten)***	466,00 (492,30)	466,00 (507,80)	466,00 (517,40)
Einzelheft 58,00 € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive der gesetzlichen Mehrwertsteuer.			

* in € (D); unverbindlich empfohlene Preise; inklusive der gesetzlichen 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.

** Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert Online-Zugriff für 1 Standort.

*** 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@intlrprints.com

Heft 1	(Februar 2015)	= Seite	1 – 58
Heft 2	(März 2015)	= Seite	59 – 120
Heft 3	(April 2015)	= Seite	121 – 178
Heft 4	(Juni 2015)	= Seite	179 – 244
Heft 5	(August 2015)	= Seite	245 – 306
Heft 6	(September 2015)	= Seite	307 – 368
Heft 7	(Oktober 2015)	= Seite	369 – 424
Heft 8	(Dezember 2015)	= Seite	425 – 484

Aktuell referiert

- 126 Allogene Stammzelltransplantation – Wirkung von natürlichen und manipulierten, Zytokin-induzierten Killerzellen
- 9 Astrozytom – Subklassifikation und Prognose von Grad-II-Astrozytomen
- 121 Barrett-Ösophagus / ösophageales Adenokarzinom – Adäquate Überwachung des Barrett-Ösophagus reduziert Mortalität
- 130 Basalzellkarzinom – Dermatoskopie auch in der Nachbeobachtung sinnvoll?
- 434 Blutstammzelltransplantation – Nur 160 Plätze für T-Vorläuferzellen im Thymus frei
- 425 Bronchialkarzinom – Additive Thoraxbestrahlung verlängert das Überleben
- 17 Chronisch lymphatische Leukämie – Ibrutinib als Alternative bei CLL
- 314 Darmkrebs-Screening – Ist die Sigmoidoskopie ausreichend?
- 312 Dünndarmkapselendoskopie – Empfehlungen und Grenzen der neuen ESGE-Leitlinie 2015
- 12 Gastrointestinale Stromatumoren – Nachsorge: mathematisches Modell für optimalen Zeitpunkt zur CT-Untersuchung
- 384 Glioblastom – Niedrig dosierte stereotaktische Brachytherapie
- 432 Glioblastom – Radiochemotherapie bei älteren Glioblastom-Patienten
- 369 Grundlagenforschung – Gestörtes Recycling macht Krebszellen aggressiv
- 382 Grundlagenforschung – Mit endogenen Viren gegen den Krebs
- 307 Grundlagenforschung – Neue Funktion für Vitamin D3 entdeckt
- 430 Harnblasenkarzinom – Blasenkrebs – oft ein Zufallsbefund
- 250 Hautkrebs – Diagnose mittels Smartphone und Telemedizin
- 64 Hautkrebsprävention – Sonnenschutz fehlt gerade bei hoher Exposition
- 121 Hepatozelluläres Karzinom – Beeinflusst die Ernährung das Risiko?
- 250 Hepatozelluläres Karzinom – Brivanib ohne Effekt nach TACE
- 316 Hepatozelluläres Karzinom – Hoher Kaffeeconsum – weniger Leberkrebs
- 372 Hepatozelluläres Karzinom – Individualisierte Nachsorge beim Leberzellkarzinom
- 72 Hepatozelluläres Karzinom – Langzeitergebnisse einer Folgebehandlung nach TACE
- 16 Hepatozelluläres Karzinom – Nach HIFU-Ablation: besseres Überleben als nach TACE
- 186 Hepatozelluläres Karzinom – Partielle Hepatektomie vs. transarterielle Chemoembolisation
- 124 Hodenkarzinom – Organerhaltende OP ohne Ischämie ist vielversprechend
- 179 Karzinome des gastroösophagealen Übergangs / metastasierte Magenkarzinome – Ramucirumab als Zweitlinientherapie?
- 16 Kolonkarzinom – Welche Bedeutung hat die virtuelle Koloskopie bei Verwandten 1. Grades?
- 2 Kolorektale Karzinome – Welche Faktoren beeinflussen das Überleben?
- 179 Kolorektales Karzinom – Erhöhtes Erkrankungsrisiko bei Verwandten von Patienten
- 72 Kolorektales Karzinom – Wiederholtes FIT-Screening: Teilnahmebereitschaft und Effektivität
- 248 Kolorektales Karzinom – Wie wirken B-Raf-Inhibitoren?
- 370 Kolorektale Tumoren – Aspirin auch bei Asiaten zur Rezidivprophylaxe geeignet
- 122 Kolorektalkarzinom – Subgruppe profitiert von zusätzlicher Irinotecan-Gabe
- 248 Kurz notiert – Unkonzentriert nach der Chemo
- 70 Magenkarzinome – Rilotumumab bei gastralen und gastroösophagealen Adenokarzinomen
- 308 Malignes Melanom – Hautkrebs schnell erkennen
- 380 Malignes Melanom – Neoantigen-spezifische T-Zellantwort
- 376 Mammakarzinom – Kollektive Intelligenz verbessert Diagnostik
- 428 Mammakarzinom – Mammografie-Screening: neue Studiendaten belegen Nutzen
- 308 Melanomrisiko – Einwanderung überdeckt tatsächliche Entwicklung
- 370 Melanom – Schlechte Prognose für Patienten mit BRAF-Mutation
- 62 Melanom – Wirksamkeit von Vemurafenib bei BRAF-V600-Mutationen
- 8 Meningeome – Outcome-Faktoren bei petroklivalen Meningeomen
- 14 Meningeom – Komplikationen nach endovaskulärer Embolisation
- 6 Meningeom – Kraniotomie: Hohe Fallzahlen pro Zentrum führen zu besserem Outcome
- 374 Metastasiertes Kolonkarzinom – Nützen Omega-3-Fettsäuren vor einer Leberresektion?
- 252 Morbus Bowen – Der Pathologe ist gefragt
- 384 Morbus Hodgkin – Ist eine Bestrahlung nach negativer PET notwendig?
- 245 Mortalität bei Rauchern – Mehr Todesfälle als bisher angenommen
- 182 Multiples Myelom – Zusätzliche Gabe von Carfilzomib verlängert Überlebenszeit
- 180 Nichtkleinzelliges Bronchialkarzinom – Chemotherapie plus Cetuximab verlängert Überleben
- 378 Nicht-kleinzelliges Bronchialkarzinom – Keine Verbesserung der Therapie
- 128 Nicht-melanozytärer Hautkrebs – Junge Menschen in Städten besonders häufig betroffen
- 386 Nierenkarzinom – Partielle Nephrektomie: offen vs. laparoskopisch
- 310 Onkologie – Ernährungssupplementation mit EPA bei nicht-kleinzelligem Bronchialkarzinom
- 428 Onkologische Molekularbiologie – Down-Syndrom: Schutz vor Krebs?
- 126 Operative Entfernung eines Meningeoms – Mehr Komplikationen bei älteren Patienten, aber keine erhöhte Letalität
- 188 Postmenopausales Mammakarzinom – Schützen Bisphosphonate vor Brustkrebs?
- 1 Primäre Hirntumoren – Verbesserung kognitiver Funktionen durch frühzeitiges postoperatives Training
- 426 Prostatakarzinom – Verbesserung der Lebensqualität bei Männern unter dauerhafter ADT

- 378 Raucherentwöhnung – Hilft die e-Zigarette den Zigarettenkonsum zu reduzieren?
 68 Sinus-cavernosus-Meningeome – Resektion vor SRS verschlech-tert neurologisches Outcome
 245 Stellungnahme – Ärztlich assistierte Selbsttötung
 66 Studiendesign – „Independent Radiologic Review“ beim rezidierten Ovarialkarzinom
 4 Transfusionsmedizin – Blutstammzell- und Knochenmarkspende: Welches Risiko tragen die Spender?
 182 Umbrella-Review – Daten zum Zusammenhang von Krebs und Diabetes neu bewertet
 184 Uroonkologie des Harntrakts – Risikostratifizierung bei Blasenkarzinom mit Invasion der Muskelschicht
 74 Uroonkologie des Harntrakts – Spätrezidive nach Urothelkarzinom der Blase
 2 Urothelkarzinom – Welche bildgebende Diagnostik ist geeignet?
 59 Weltkrebstag – Immuntherapien bei Krebs

Industrieinformationen

- Effektive Chelattherapie bei Eisenüberladung – Deferasirox bindet freies Eisen und verbessert das Überleben (Sponsor: Novartis Pharma GmbH)
- Erstlinientherapie des NSCLC: Nab-Paclitaxel – die effektivere Option (Sponsor: Celgene GmbH)

Letzte Seite

- 484 Jense, Harro
 Hermann Strauß und das Prokto-Sigmoidoskop
 424 Aktionstag der Anästhesisten – Welt-Anästhesie-Tag 2015
 178 Medizinische Hilfsorganisationen – German Doctors
 368 Orphan Disease – Cowden-Syndrom
 244 Orphan Disease – Hereditäres Mamma- und Ovarialkarzinom
 58 Seltene Ziliopathie – Das Laurence-Moon-Biedl-Bardet-Syndrom
 306 Über Grenzen hinweg – Friedensnobelpreisträger 1952 – Albert Schweitzer
 120 Zeckenzeit – Die Lyme-Borreliose

Preisausschreibung

- 199 Deutsche Stiftung für junge Erwachsene mit Krebs – Ausschreibung Promotionsstipendium

Schwerpunkt: Gehirntumoren

- 22 House, P. M.
 Übersicht – Therapie epileptischer Anfälle bei Patienten mit Hirntumoren
 26 Uhl, M., P. Hau
 Übersicht – Immuntherapien bei Gliomen
 18 Woischneck, D.
 Übersicht – Möglichkeiten und Grenzen der onkologischen Neurochirurgie

Schwerpunkt: Kolon- und Rektumkarzinome

- 453 Pox, C.
 Übersicht – Therapieoptionen beim kolorektalen Karzinom

- 450 Schüssler, S., F. T. Kolligs
 Übersicht – Screening und Diagnose des Kolonkarzinoms
 446 Ziegler, P. K., F. R. Greten
 Übersicht – Zelluläre und molekulare Grundlagen des Kolonkarzinoms
 436 Darmbildgebung – Kolonvideokapsel bei inkompletter Koloskopie
 436 Kolorektales Karzinom – Koloskopisch übersehene Karzinome nicht rückläufig
 438 Kolorektales Karzinom – Molekulargenetik und Pathologie verbessern familiäre Risikoeinschätzung
 440 Kolorektales Karzinom – Tumormarkerkombinationen prognostizieren Überleben
 443 Koloskopie – Untersuchung: Retroflexion vs. Vorwärtsblick
 440 Lynch-Syndrom – Chromokoloskopie vs. Standard-Koloskopie
 442 Verbot der geschäftsmäßigen Hilfe zur Selbsttötung – Negative Auswirkungen auf das Vertrauensverhältnis von Ärzten und Patienten

Schwerpunkt: Mammakarzinome

- 205 Nitz, U., D. Hofmann, O. Gluz, N. Harbeck
 Übersicht – Möglichkeiten (und Grenzen) der Genexpressionsanalyse
 202 Reinisch, M., S. Loibl
 Übersicht – Aktuelle Therapiekonzepte beim Mammakarzinom
 209 Schmidt, T., A. Armbrecht, C. Röcken, C. Mundhenke
 Übersicht – Mammakarzinom – verbesserte Heilungschancen durch Sport?
 196 Brustkrebs-Screening – 3D-Tomosynthese statt Mammografie?
 198 Brustkrebs-Therapie – Senkt frühe Einbindung der Palliativmedizin die Therapieabbruchrate?
 192 Mammakarzinom – Bestrahlungstherapie – Radiatio: Nutzen nach Mastektomie und Axilladissektion?
 190 Mammakarzinom – supportive Therapie – Körperliches Training unterstützt Chemotherapie
 194 Tumornachsorge bei Brustkrebs – Mamma-MRT nach brusterhaltender Therapie

Schwerpunkt: Melanome

- 143 Greinert, R., B. Volkmer
 Übersicht – Molekulare Tumorgenese und Prävention des malignen Melanoms
 146 Schiller, M., J. C. Hassel
 Übersicht – Aktuelle Entwicklungen der Systemtherapie des fortgeschrittenen metastasierten Melanoms
 140 Schöffner, O., U. Schlanstedt-Jahn, F. Meier, S. J. Klug
 Übersicht – Epidemiologie und Versorgung des malignen Melanoms in Deutschland
 132 Malignes Melanom – Betablocker können Mortalitätsrate nicht senken
 136 Malignes Melanom – Gegen PD1 gerichtete Therapie als letzte Hoffnung?
 134 Malignes Melanom – Kombination von Antikörpern erhöht Überlebenszeit
 132 Malignes Melanom – Kontrollprotein als Therapieziel

Schwerpunkt: Neue Substanzen und Therapiekonzepte

- 333 Abramowski, P., B. Fehse
Übersicht – Gentherapeutische Konzepte in der Onkologie
- 337 Pinkawa, M.
Übersicht – Aktuelle Konzepte und Entwicklungen in der Strahlentherapie
- 328 Virchow, I.
Übersicht – Zielgerichtete Therapien bei Tumoren des Gastrointestinaltraktes
- 318 Immuntherapie – Das Immunsystem gegen den Tumor aktivieren
- 320 Immuntherapie – Ein Meilenstein in der Therapie des metastasierten Lungenkarzinoms
- 322 Kaposi-Sarkom – Viraler Anker im Zellkern
- 324 Lebertumoren – Mikrowellenablation mit roboterassistierter Sondenplatzierung

Schwerpunkt: Prostatakarzinom

- 269 Giordano, F. A., M. Grimm, F. Wenz
Übersicht – Aktuelle strahlentherapeutische Konzepte beim nicht-metastasierten Prostatakarzinom
- 272 Saar, M., C. H. Ohlmann
Übersicht – Aktueller Stand der Systemtherapie beim metastasierten Prostatakarzinom
- 264 Schlomm, T., R. Simon, G. Sauter
Übersicht – Prognostische und prädiktive molekulare Tests beim Prostatakarzinom
- 258 Prostatakarzinom – Hohe Detektionsrate und -genauigkeit mit Multiparameter-MRT
- 256 Prostatakarzinom – PSA-Screening: aktuelle Daten bestätigen Nutzen
- 254 Prostatakarzinom – Unnötige Biopsien vermeiden
- 254 Tumorkachexie – Ghrelin und Leptin mit Mortalität verknüpft
- 260 Uroonkologie der Prostata – MRT-gesteuerte versus transrektale ultraschall-gesteuerte Prostatabiopsie

Schwerpunkt: Schilddrüsenkarzinome

- 394 Pfestroff, A., M. Luster
Übersicht – Diagnostik von Schilddrüsentumoren
- 398 Schott, M.
Übersicht – Therapie von fortgeschrittenen Schilddrüsenkarzinomen mit Tyrosinkinase-Inhibitoren
- 392 Slavova, N.
Übersicht – Epidemiologie und Ätiologie von Schilddrüsenkarzinomen
- 388 Schilddrüsentumoren – Diagnose: Wertigkeit des Pulsatilitätsindex
- 388 Schilddrüsentumoren – Differenzialdiagnostik mit der Scherwellenelastografie

Schwerpunkt: Symptomorientierte Supportivtherapie

- 85 Gola, U., H. K. Biesalski
Übersicht – Ernährung als Supportivmaßnahme bei Krebserkrankungen
- 81 Link, H., A. Wickenkamp, J. Huber, R. Engert, S. Mahlmann, C. Vollmar, I. Krämer, V. Häfner, R. van Lengen
Übersicht – Onkopti®- Protokolle für die Chemo- und Supportivtherapie im Internet
- 76 Wirz, S.
Übersicht – Supportive Schmerztherapie

Thieme Onkologie aktuell

- 233 Bartens, A., V. Prasad, S. Maasberg, K. J. Winzer
Rarität – Neuroendokrines Karzinom der Mamma
- 466 Berger, A. W., T. J. Ettrich, M. M. Dollinger
Polypektomie am Kolon – und dann?
- 416 Botelho, R. V., M. F. de Oliveira, S. T. Gameleira Filho, J. A. Ferreira, L. R. Takahashi, J. M. Rotta
Low back pain as the first presentation of Hürthle cell carcinoma of thyroid
- 296 Degener, S., S. Schraa, S. Roth, D. Götter, M. J. Mathers
Solitäre PSA-negative Spätmetastase eines Prostatakarzinoms in der Glans penis
- 401 Dunkelmann, S., C. Schümichen
Schilddrüsenzintigrafie – Normalbefunde, Fehlerquellen und Pitfalls
- 104 Egerer, G.
Supportive Therapie bei hämatologischen Erkrankungen
- 39 Eloff, E., L. Buentjen, H. Bertalanffy
Ein Mittelhirngliom eines Kindes ... oder vielleicht doch nicht?
- 406 Eszlinger, M., M. Neustadt, I. Ruschenburg, A. Neumann, C. Franzius, S. Adam, K. Bacher, A. Hach, R. Hammoser, C. Langvogt, T. Molwitz, R. Paschke
Feinnadelzytologie von Schilddrüsenknoten: Molekulare Diagnostik in der klinischen Routine
- 157 Hoffmann, Sascha, Stefan Kommiss
Maligne Melanome des weiblichen Urogenitaltrakts
- 46 Juratli, T. A., D. Daubner, K. Engelland, R. von Kummer, G. Hahn, G. Schackert, T. Pinzer
Differenzialdiagnosen von Hirntumoren um den 4. Ventrikel
- 230 Kalmar, P. I., S. Oswald, M. H. Fuchsjaeger
Differenzialdiagnose – 54-jährige Patientin mit unilateraler chronisch-aktiver Mastitis bei Hyperprolaktinämie
- 226 Kalousidou, N., I. Kyvernitakis, L. Waehlert, J. Engelhard, K. Kostev, V. Ziller
Schwangerschaften nach Brustkrebs in Deutschland – Ergebnisse einer retrospektiven Datenbankanalyse
- 460 Kandler, J., H. Neuhaus
Endoskopische Resektion früher kolorektaler Neoplasien – EMR oder ESD?
- 162 Kowalzik, L., L. Eickenscheidt
Entwicklung eines Keratoakanthoms fünf Jahre nach malignem Melanom unter prolongierter Psoriasis-Therapie mit TNF-alpha-Antagonisten
- 99 Kusch, M., H. Labouvie, B. Hein-Nau, U. Schwarzkamp, J. Wolf, M. Hallek
Integrierte Psychoonkologie
- 355 Leitzen, C., S. Herberhold, T. Wilhelm-Buchstab, S. Garbe, T. Müdder, F. Schoroth, H. H. Schild, F. Bootz, H. Schüller
Veränderungen des Schmeckvermögens durch IM-/IG-Strahlentherapie bei Kopf-Hals-Tumorpatienten
- 283 Lohrmann, C., W. Weber
PET/CT Diagnostik des Prostatakarzinoms mit Bombesinanaloga
- 288 Lübke, A. S., J. H. Stange, J. Wagner, C. Hornberg, M. Schröder, S. Ernst
Prävalenz-Screening auf Methicillin-resistente Staphylokokken an verschiedenen Rehabilitationskliniken und Empfehlungen zum Management
- 213 Maass, N., F. Schütz, P. A. Fasching, T. Fehm, W. Janni, S. Kümmel, H.-C. Kolberg, D. Lüftner, M. Wallwiener, M. P. Lux
Mammakarzinom Update 2014 – Die Patientin und der Tumor im Mittelpunkt

- 349 Pfannkuchen, N., M. Meckel, V. Kubicek, P. Hermann, R. Bergmann, J. Steinbach, J. Pietzsch, C. S. Bal, H. R. Kulkarni, W. Mohnike, R. P. Baum, F. Rösch
68Ga- und 177Lu-markierte Bisphosphonate als Knochenmetastasen-Theranostika
- 411 Pisarek, H., M. Pawlikowski, M. Marchlewska, R. Minias, K. Winczyk
An immunohistochemical investigation of the expression of somatostatin receptor subtypes – should therapeutic trials be performed to determine the efficacy of somatostatin analogs in treating advanced thyroid malignances?
- 42 Plotkin, M., A. Guggemos, F. Grosse, I. G. Steffen, P. H. Driever
Rolle der PET in der Diagnostik von Hirntumoren im Kindes- und Jugendalter
-
- 341 Reinmuth, N., D. F. Heigener, M. Reck
Nicht-kleinzelliges Lungenkarzinom: Neues aus der Immuntherapie
-
- 456 Rösch, W.
Rektumkarzinom 16 Monate nach „unauffälliger“ Koloskopie – übersehen oder de novo?
- 277 Schmitz-Dräger, B. J., S. Zaun
Antiandrogene Therapie beim nicht-metastasierten Prostatakarzinom: Eine Auswertung von über 900 Erfahrungsberichten
- 475 Schneider, R., A. Fürst, G. Möslein
Genderspezifische Aspekte des Lynch-Syndroms – Ein Update
- 347 Schüle, S. C., T. Eigentler, C. Pfannenbergl
Multiple vergrößerte stoffwechselaktive Lymphknoten im 18F-FDG PET/CT nach Anti-CTLA-4-Antikörpertherapie beim metastasierten Melanom – Krankheitsprogress oder immunbedingte Nebenwirkung?
- 165 Siorokos, C., J. Kirschke, J. Hyun, C. Tigges, A. Kreuter
Lymphknotenmetastase oder verschlepptes Pigment? – Malignes Melanom innerhalb einer Schmucktätowierung
- 30 Strasilla, C., V. Sychra
Radiologische Schnittbildgebung des Gehirns
-
- 150 Tietze, J. K., C. Berking
Endlich neue Therapieoptionen beim malignen Melanom
-
- 96 Uhrig, M.
Ernährung von Patienten mit geschwächtem Immunsystem
- 91 Wiskemann, J., F. Scharhag-Rosenberger
Nebenwirkungsorientierte Behandlungspfade für die bewegungstherapeutische Betreuung onkologischer Patienten

A

Abramowski, P. 333
Adam, S. 406
Armbrecht, A. 209

B

Bacher, K. 406
Bal, C. S. 349
Bartens, A. 233
Baum, R. P. 349
Berger, A. W. 466
Bergmann, R. 349
Berking, C. 150
Bertalanffy, H. 39
Biesalski, H. K. 85
Bootz, F. 355
Botelho, R. V. 416
Buentjen, L. 39

D

Daubner, D. 46
Degener, S. 296
de Oliveira, M. F. 416
Dollinger, M. M. 466
Driever, P. H. 42
Dunkelmann, S. 401

E

Egerer, G. 104
Eickenscheidt, L. 162
Eigentler, T. 347
Elolf, E. 39
Engelhard, J. 226
Engelland, K. 46
Engert, R. 81
Ernst, S. 288
Eszlinger, M. 406
Ettrich, T. J. 466

F

Fasching, P. A. 213
Fehm, T. 213
Fehse, B. 333
Ferreira, J. A. 416
Franzius, C. 406
Fuchsjäger, M. H. 230
Fürst, A. 475

G

Gameleira Filho, S. T. 416
Garbe, S. 355
Giordano, F. A. 269
Gluz, O. 205
Gödde, D. 296
Gola, U. 85
Greinert, R. 143
Greten, F. R. 446
Grimm, M. 269
Grosse, F. 42

Guggemos, A. 42

H

Hach, A. 406
Häfner, V. 81
Hahn, G. 46
Hallek, M. 99
Hammoser, R. 406
Harbeck, N. 205
Hassel, J. C. 146
Hau, P. 26
Heigener, D. F. 341
Hein-Nau, B. 99
Herberhold, S. 355
Hermann, P. 349
Hoffmann, Sascha 157
Hofmann, D. 205
Hornberg, C. 288
House, P. M. 22
Huber, J. 81
Hyun, J. 165

J

Janni, W. 213
Jenss, Harro 484
Juratli, T. A. 46

K

Kalmar, P. I. 230
Kalousidou, N. 226
Kandler, J. 460
Kirschke, J. 165
Klug, S. J. 140
Kolberg, H.-C. 213
Kolligs, F. T. 450
Kommos, Stefan 157
Kostev, K. 226
Kowalzik, L. 162
Krämer, I. 81
Kreuter, A. 165
Kubicek, V. 349
Kulkarni, H. R. 349
Kümmel, S. 213
Kusch, M. 99
Kyvernitakis, I. 226

L

Labouvie, H. 99
Langvogt, C. 406
Leitzen, C. 355
Link, H. 81
Lohrmann, C. 283
Loibl, S. 202
Lübbe, A. S. 288
Lüftner, D. 213
Luster, M. 394
Lux, M. P. 213

M

Maasberg, S. 233

Maass, N. 213
Mahlmann, S. 81
Marchlewska, M. 411
Mathers, M. J. 296
Meckel, M. 349
Meier, F. 140
Minias, R. 411
Mohnike, W. 349
Molwitz, T. 406
Möslein, G. 475
Müdder, T. 355
Mundhenke, C. 209

N

Neuhaus, H. 460
Neumann, A. 406
Neustadt, M. 406
Nitz, U. 205

O

Ohlmann, C. H. 272
Oswald, S. 230

P

Paschke, R. 406
Pawlikowski, M. 411
Pfannenberger, C. 347
Pfannkuchen, N. 349
Pfestroff, A. 394
Pietzsch, J. 349
Pinkawa, M. 337
Pinzer, T. 46
Pisarek, H. 411
Plotkin, M. 42
Pox, C. 453
Prasad, V. 233

R

Reck, M. 341
Reinisch, M. 202
Reinmuth, N. 341
Röcken, C. 209
Rösch, F. 349
Rösch, W. 456
Roth, S. 296
Rotta, J. M. 416
Ruschenburg, I. 406

S

Saar, M. 272
Sauter, G. 264
Schackert, G. 46
Scharhag-Rosenberger, F. 91
Schild, H. H. 355
Schiller, M. 146
Schlanstedt-Jahn, U. 140
Schlomm, T. 264
Schmidt, T. 209
Schmitz-Dräger, B. J. 277
Schneider, R. 475

Schoffer, O. 140
Schoroth, F. 355
Schott, M. 398
Schraa, S. 296
Schröder, M. 288
Schüle, S. C. 347
Schüller, H. 355
Schümichen, C. 401
Schüßler, S. 450
Schütz, F. 213
Schwarzkamp, U. 99
Simon, R. 264
Siorokos, C. 165
Slavova, N. 392
Stange, J. H. 288
Steffen, I. G. 42
Steinbach, J. 349
Strasilla, C. 30
Sychra, V. 30

T

Takahashi, L. R. 416
Tietze, J. K. 150
Tigges, C. 165

U

Uhl, M. 26
Uhrig, M. 96

V

van Lengen, R. 81
Virchow, I. 328
Volkmer, B. 143
Vollmar, C. 81
von Kummer, R. 46

W

Wahlert, L. 226
Wagner, J. 288
Wallwiener, M. 213
Weber, W. 283
Wenz, F. 269
Wickenkamp, A. 81
Wilhelm-Buchstab, T. 355
Winczyk, K. 411
Winzer, K. J. 233
Wirz, S. 76
Wiskemann, J. 91
Woischneck, D. 18
Wolf, J. 99

Z

Zaun, S. 277
Ziegler, P. K. 446
Ziller, V. 226