

## Onkologie up2date

1. Jahrgang  
Die Onkologie up2date  
erscheint 4-mal jährlich.  
ISSN (Print): 2626-6628  
eISSN: 2626-6636

### Eigentümer & Copyright

© Georg Thieme Verlag KG  
Stuttgart · New York 2019

### Verlag

Georg Thieme Verlag KG  
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder  
Postfach 301 120, 70451 Stuttgart  
Tel.: + 49 711 8931-0, Fax: + 49 711 8931-298  
www.thieme.de, www.thieme.de/gastro-u2d  
www.thieme-connect.de/products  
Web-App: www.thieme.de/eref-app

### Redaktion

Sie erreichen die Redaktion unter:  
onko-u2d.impressum@thieme.de  
V. i. S. d. P.:  
Dörte Jensen, Rüdigerstraße 14,  
70469 Stuttgart

### Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media  
Pharmmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH  
Ulrike Bradler, Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart  
oder Postfach 30 08 80, 70448 Stuttgart  
Tel.: + 49 711 8931-466, Fax: + 49 711 8931-470  
E-Mail: ulrike.bradler@thieme-media.de

### Produktionsmanagement

Tel.: + 49 711 8931-250, Fax: + 49 711 8931-393  
E-Mail: anita.laux@thieme.de

### Abonnentenservice

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen  
dem Abonnentenservice mitzuteilen, um eine reibungslose  
Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten.  
Tel.: + 49 711 8931-321, Fax: + 49 711 8931-422,  
E-Mail: aboservice@thieme.de

Unter dieser Adresse können Abonnenten der Onkologie  
up2date kostenlos einen neuen Archivierungs-  
Ordner bestellen. Bitte geben Sie Ihre Anschrift und  
Abo-Nummer an.

Die Inhalte der Zeitschrift stehen online in Thieme  
Connect zur Verfügung (www.thieme-connect.de/  
products). Der Zugang ist für persönliche Abonnenten  
im Preis enthalten.

Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Li-  
zenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Fir-  
men etc.) informiert Sie gerne unser Institutional  
Sales Team, E-Mail: sales@thieme-connect.de

### Warenbezeichnungen und Handelsnamen

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Handels-  
namen werden nicht in jedem Fall besonders kennt-  
lich gemacht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinwei-  
ses kann nicht geschlossen werden, dass es sich um  
einen freien Handelsnamen handelt.

### Informationen für unsere Autoren

Manuskripttrichtlinien und andere Informationen für  
Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhinweisen  
unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thieme.de/  
onko-u2d. Grundsätzlich werden nur solche Manu-  
skripte angenommen, die noch nicht anderweitig ver-  
öffentlicht oder zur Veröffentlichung eingereicht  
worden sind.

Bitte beachten Sie: Wir können keine Abbildungen  
annehmen, die bereits in Büchern, Zeitschriften oder  
elektronischen Produkten anderer Anbieter publiziert  
worden sind oder an denen ein Dritter Nutzungsrechte  
hat (z. B. Arbeitgeber). Der Grund: Auch gegen  
Lizenzgebühr ist es kaum noch möglich, die Nut-  
zungsrechte in dem für uns erforderlichen Umfang  
zu erhalten. Bitte zahlen Sie deshalb keine Lizenz-  
gebühren (z. B. bei „RightsLink“/Copyright Clearance  
Center) – auch die Standard-Lizenzverträge von  
„Creative Commons“ sind für eine Publikation leider  
nicht ausreichend.

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit, ihre  
Artikel gegen Gebühr in Thieme connect für die all-  
gemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei  
Interesse wenden Sie sich bitte an: gastro-u2d.im-  
pressum@thieme.de

### For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or per-  
sonal 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: journals  
@thieme.com

### Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen Ent-  
wicklungen unterworfen. Forschung und klinische Er-  
fahrung erweitern unsere Erkenntnisse, insbesondere  
was Behandlung und medikamentöse Therapie anbe-  
langt. 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 An-  
gabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der Zeit-  
schrift entspricht.

Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Ap-  
plikationsformen kann vom Verlag jedoch keine Ge-  
währ übernommen werden. Jeder Benutzer ist ange-  
halten, durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel  
der verwendeten Präparate und ggf. nach Konsulta-  
tion eines Spezialisten festzustellen, ob die dort ge-  
gebene Empfehlung für Dosierungen oder die Beach-  
tung 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 Ungenau-  
igkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen  
Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer des Ur-  
heberrechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb  
der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist  
ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und straf-  
bar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigung und  
Verbreitung in gedruckter Form, Übersetzung, Über-  
tragung und Bearbeitung in andere Sprachen oder  
 Fassungen sowie die Einspeicherung und Verbreitung  
in elektronischen Medienformen (z. B. CD-ROM, DVD,  
USB-Speicher, Datenbank, Cloud-basierter Dienst, E-  
Book und sonstige Formen des Electronic Publishing)  
und auch öffentlicher Zugänglichmachung (z. B. In-  
ternet, Intranet oder andere leitungsgebundene oder  
-ungebundene Datennetze), u. a. durch Wiedergabe  
auf stationären oder mobilen Empfangsgeräten, Mo-  
nitoren, Smartphones, Tablets oder sonstigen Emp-  
fangsgeräten per Download (z. B. PDF, ePub, App)  
oder Abruf in sonstiger Form etc.

### Hinweis zu Studienreferaten

Die Autorinnen und Autoren unserer Referaterubriken  
schreiben frei- oder nebenberuflich für verschiedene  
Auftraggeber aus Verlagsbranche, Wissenschaft und  
Industrie. Bei Fragen zu Interessenkonflikten einzel-  
ner Autoren wenden Sie sich bitte mit der im Impres-  
sum unter „Redaktion“ genannten E-Mail-Adresse an  
den Verlag.

### Datenschutz

Wo datenschutzrechtlich erforderlich, wurden die Na-  
men und weitere Daten von Personen redaktionell  
verändert (Tarnnamen). Dies ist grundsätzlich der Fall  
bei Patienten, ihren Angehörigen und Freunden, z. T.  
auch bei weiteren Personen, die z. B. in die Behand-  
lung von Patienten eingebunden sind.

### Printed in Germany

Umschlaggestaltung: Thieme Gruppe  
Satz: Ziegler und Müller, text form files,  
Kirchentellinsfurt  
Druck und Bindung: Grafisches Centrum Cuno  
GmbH & Co. KG, Calbe (Saale)

Bezugspreise 2019*	Versandkosten				Gesamtkosten		
	Abo	Inland	Europa	weltweit	Inland	Europa	weltweit
Normalpreis	179,00	29,30	35,60	49,20	208,30	214,60	228,20
Vorzugspreis für Ärzte in der Weiterbildung	135,00	29,30	35,60	49,20	164,30	170,60	184,20
institutioneller Jahresbezugspreis**	309,00**	29,30	35,60	49,20	338,30	344,60	358,20

\* jährliche Bezugspreise in € (D), unverbindlich empfohlene Preise inkl. der gesetzl. MwSt. (D). Im Ausland verstehen sich die Preise und Versandkosten exkl. der gesetzlichen MwSt. Preisänderungen vorbehalten. Preis für ein Einzelheft 64,00 € zzgl. Versandkosten ab Verlagsort. Das Abonnement wird zum Jahreswechsel im Voraus berechnet und zur Zahlung fällig. Die Bezugsdauer verlängert sich jeweils um ein Jahr, wenn nicht eine Abbestellung zum 30. September vorliegt.

\*\* Der institutionelle Jahresbezugspreis inkludiert Online-Zugriff für 1 Standort; weitere Informationen finden Sie unter <http://www.thieme.de/connect/de/services/produkt-licensing.html>