

Aktuelle Urologie

51. Jahrgang

Die Aktuelle Urologie erscheint 6-mal jährlich.
ISSN (Print): 0001-7868
eISSN: 1438-8820



Mitglied der Arbeitsgemeinschaft
LA-MED Kommunikationsforschung
im Gesundheitswesen e. V.

**Copyright & Ownership**

Wenn nicht anders angegeben: © 2020. Thieme.
All rights reserved. Die Zeitschrift *Aktuelle Urologie*
ist Eigentum von Thieme.

Georg Thieme Verlag KG,
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart, Germany

Für das Herausbergremium

Prof. Dr. med. Axel Merseburger,
Klinik für Urologie, Universitätsklinikum
Schleswig-Holstein (UKSH), Lübeck
Prof. Dr. med. Kurt Miller, Urologische Klinik,
Universitätsklinikum Benjamin Franklin, Berlin
Prof. Dr. med. Stephan Roth, Klinik für Urologie
und Kinderurologie, HELIOS-Klinikum Wuppertal

**Die Herausgeber sind nicht verantwortlich
für die Rubrik „Forum der Industrie“ sowie für
in der Zeitschrift enthaltene Anzeigen und
Beilagen.**

Verlag

Georg Thieme Verlag KG
Rüdigerstraße 14, 70469 Stuttgart oder
Postfach 301120, 70451 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-0, Fax: +49 711 8931-298
www.thieme.de, www.thieme.de/uro
www.thieme-connect.de/products
Web-App: www.thieme.de/eref-app

Redaktion

Sie erreichen die Redaktion unter:
akturo.impressum@thieme.de
V.i.S.d.P.:

Sabine Görlich-Gündüz, Rüdigerstraße 14,
70469 Stuttgart

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Thieme Media
Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
Christine Volpp, Rüdigerstraße 14, 70469 Stutt-
gart oder Postfach 300880, 70448 Stuttgart
Tel.: +49 711 8931-603, Fax: +49 711 8931-470
E-Mail: christine.volpp@thieme-media.de

Produktionsmanagement

Tel.: +49 711 8931-588, Fax: +49 711 8931-393
E-Mail: regina.bossog@thieme.de

Abonentenservice

Wir bitten unsere Abonnenten, Adressänderungen
dem Abonentenservice mitzuteilen, um eine rei-
bungslose Zustellung der Zeitschrift zu gewähr-
leisten.

Tel.: +49 711 8931-321, Fax: +49 711 8931-422,
https://kundenservice.thieme.de

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

Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und
Lizenzen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken,
Firmen etc.) informiert Sie gerne unser Institutio-
nal Sales Team, E-Mail: sales@thieme-connect.de

Warenbezeichnungen und Handelsnamen

Marken, geschäftliche Bezeichnungen oder Han-
delsnamen 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

Aktueller Impact Factor (2019): 0,405
Manuskriptrichtlinien und andere Informationen
für Autoren entnehmen Sie bitte den Autorenhin-
weisen unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thie-
me.de/uro. Grundsätzlich werden nur solche Ma-
nuskrifte angenommen, die noch nicht anderwei-
tig veröffentlicht oder zur Veröffentlichung einge-
reicht 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 Nutzungsrechte in dem für uns
erforderlichen Umfang zu erhalten. Bitte zahlen
Sie deshalb keine Lizenzgebühren (z.B. bei
„RightsLink“/Copyright Clearance Center) – auch
die Standard-Lizenzverträge von „Creative Com-
mons“ sind für eine Publikation leider nicht ausrei-
chend.

Diese Zeitschrift bietet Autoren die Möglichkeit,
ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme connect für
die allgemeine Nutzung frei zugänglich zu ma-
chen. Bei Interesse wenden Sie sich bitte an: aktu-
ro.impressum@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.cop-
yright.com. For reprint information in the USA,
please contact: journals@thieme.com

Wichtiger Hinweis

Wie jede Wissenschaft ist die Medizin ständigen
Entwicklungen unterworfen. Forschung und klini-
sche Erfahrung erweitern unsere Erkenntnisse, ins-
besondere was Behandlung und medikamentöse
Therapie anbelangt. Soweit in diesem Heft eine
Dosierung oder eine Applikation erwähnt wird,
darf der Leser zwar darauf vertrauen, dass Auto-
ren, Herausgeber und Verlag große Sorgfalt darauf
verwandt haben, dass diese Angabe dem Wissens-
stand 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 Bei-
packzettel der verwendeten Präparate und ggf.
nach Konsultation eines Spezialisten festzustellen,
ob die dort gegebene Empfehlung für Dosierun-
gen oder die Beachtung von Kontraindikationen
gegenüber der Angabe in dieser Zeitschrift ab-
weicht. 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 app-
ellieren an jeden Benutzer, ihm etwa auffallende Un-
genauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzel-
nen Beiträge und Abbildungen sind für die Dauer
des Urheberrechts geschützt. Jede Verwertung au-
ßerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsges-
etzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzuläs-
sig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervi-
elfältigung und Verbreitung in gedruckter Form,
Übersetzung, Übertragung und Bearbeitung in an-
dere Sprachen oder Fassungen sowie die Einspei-
cherung und Verbreitung in elektronischen Me-
dienformen (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. Inter-
net, Intranet oder andere leitungsgebundene
oder -ungebundene Datennetze), u.a. durch Wie-
dergabe auf stationären oder mobilen Empfangs-
geräten, Monitoren, Smartphones, Tablets oder
sonstigen Empfangsgeräten per Download (z.B.
PDF, ePub, App) oder Abruf in sonstiger Form etc.

Datenschutz

Wo datenschutzrechtlich erforderlich, wurden die
Namen und weitere Daten von Personen redaktio-
nell verändert (Tarnnamen). Dies ist grundsätzlich
der Fall bei Patienten, ihren Angehörigen und
Freunden, z.T. auch bei weiteren Personen, die
z.B. in die Behandlung von Patienten eingebunden
sind.

Hinweis zu Studien-Referaten

Die Autorinnen und Autoren unserer Referate-Ru-
briken schreiben frei- oder nebenberuflich für ver-
schiedene Auftraggeber aus Verlagsbranche, Wis-
senschaft und Industrie. Bei Fragen zu Interessen-
konflikten einzelner Autoren wenden Sie sich bitte
mit der im Impressum unter „Redaktion“ genann-
ten E-Mail-Adresse an den Verlag.

Printed in Germany

Umschlaggestaltung: Thieme Gruppe
Satz: seitenweise GbR, Tübingen
Druck und Bindung: Grafisches Centrum Cuno
GmbH & Co. KG, Calbe (Saale)

Bezugspreise 2021*	Abo	Versandkosten		Gesamtkosten	
		Inland	Ausland	Inland	Ausland
Normalpreis	376,00	30,60	45,50	406,60	421,50
Institutionelles Abonnement**	671,00**	30,60	45,50	701,60	716,50
ermäßigter Preis für Ärzte in der Weiterbildung und Studenten	216,00	30,60	45,50	246,60	261,50
Vorzugspreis für Mitglieder der Deutschen Gesellschaft für Urologie	276,00	30,60	45,50	306,60	321,50

Einzelheft 69,00 € (D) zuzüglich Versandkosten ab Verlagsort, unverbindlich empfohlener Preis; inklusive der gesetzl. Mehrwertsteuer (D).

* jährliche Bezugspreise in € (D), unverbindlich empfohlene Preise inkl. der gesetzl. MwSt (D). Im Ausland verstehen sich die Preise und Versandkosten exkl. der gesetzlichen MwSt. 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 den Online-Zugriff für 1 Standort.