

Reisemedizin up2date

3. Jahrgang

Die Reisemedizin up2date erscheint
4-mal jährlich.

ISSN (Print): 2940-8105

eISSN: 2940-8113

Copyright & Ownership

Wenn nicht anders angegeben: © 2026. Thieme
All rights reserved. Die Zeitschrift Reisemedizin up2date
ist Eigentum der CRM Centrum für Reisemedizin
GmbH. CRM Centrum für Reisemedizin GmbH,
Burgunderstr. 31, 40549 Düsseldorf, Germany

Schriftleitung

Prof. Dr. med. Tomas Jelinek
Wissenschaftlicher Leiter CRM Centrum für Reise-
medizin, Düsseldorf, und Medizinischer Direktor
Berliner Centrum für Reise- und Tropenmedizin (BCRT)
Burgunderstr. 31, 40549 Düsseldorf
E-Mail: tomas.jelinek@crm.de

Herausgegeben von

Dr. med. Stefan Eßer, Neu-Isenburg
Dr. med. Markus Frühwein, München
Dr. med. Dr. rer. nat. Diplom Biologe Carsten Köhler,
Tübingen
Prof. Dr. med. Jörg Schelling, Martinsried
Dr. med. Mathias Wagner, Berlin
Prof. Dr. med. Thomas Weinke, Berlin
Dr. med. Sebastian Wendt, Halle

Die Herausgebenden sind nicht verantwortlich für in der Zeitschrift enthaltene Anzeigen und Beilagen.

Verlag

CRM Centrum für Reisemedizin GmbH
Burgunderstr. 31, 40549 Düsseldorf
Tel.: +4921190429-0, Fax: +4921190429-98
crm.de, www.thieme.com
www.thieme.de/reisemedizin-up2date
www.thieme-connect.de/products
Web-App: www.thieme.de/eref-app
https://kundenservice.thieme.de/de/produktsicher-
heit.htm

Umsatzsteuer-ID

DE255919532

Handelsregister

Sitz und Handelsregister Düsseldorf,
Amtsgericht Düsseldorf
HRB 23567

Redaktion

Sie erreichen die Redaktion unter:
reise-u2d.impressum@thieme.de
V.i.S.d.P.:
Martin Spencker, Oswald-Hesse-Straße 50,
70469 Stuttgart

Verantwortlich für den Anzeigenteil

Pharmedia Anzeigen- und Verlagsservice GmbH
für den Georg Thieme Verlag
Linda-Maria Diodati
Tel.: +49 71189 31-136
E-Mail: linda.diodati@thieme-media.de

Produktionsmanagement

Tel.: +49 711 8931-883
E-Mail: kathrin.erhardt@thieme.de

Bezugspreise

Link zu den aktuellen Zeitschriftenpreisen:
https://thieme.com/zeitschriftenpreise



Abo-Service

Wir bitten unsere Abonnierenden, Adressänderungen
dem Abo-Service mitzuteilen, um eine reibungslose
Zustellung der Zeitschrift zu gewährleisten.
Tel.: +49 711 8931-321, Fax: +49 711 8931-422,
https://kundenservice.thieme.de
Unter dieser Adresse können Abonnierende der Reise-
medizin 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/pro-
ducts). Der Zugang ist für persönlich Abonnierende im
Preis enthalten.

Über kostenpflichtige Zugangsmöglichkeiten und Lizen-
zen für Institutionen (Bibliotheken, Kliniken, Firmen
etc.) informiert Sie gerne unser Institutional Sales Team,
E-Mail: esales@thieme.de

Warenbezeichnungen und Handelsnamen

Marken, geschäftliche Bezeichnungen und Handelsna-
men werden nicht in jedem Fall besonders kenntlich ge-
macht. Aus dem Fehlen eines solchen Hinweises kann
nicht geschlossen werden, dass es sich um einen freien
Handelsnamen handelt.

Informationen für unsere Autor*innen

Manuskriptrichtlinien und andere Informationen für Au-
tor*innen entnehmen Sie bitte den Hinweisen für Au-
tor*innen unter dem Reiter „Autoren“ auf www.thie-
me.de/reisemedizin-up2date. Grundsätzlich werden
nur solche Manuskripte angenommen, die noch nicht
anderweitig veröffentlicht oder zur Veröffentlichung
eingereicht worden sind.

Bitte beachten Sie: Wir können keine Abbildungen an-
nehmen, die bereits in Büchern, Zeitschriften oder elek-
tronischen Produkten anderer Anbieter*innen publiziert
worden sind oder an denen Dritte Nutzungsrechte ha-
ben (z.B. Arbeitgeber*innen). Der Grund: Auch gegen
Lizenzgebühr ist es kaum noch möglich, die Nutzungs-
rechte 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 Commons“ sind
für eine Publikation leider nicht ausreichend.

Diese Zeitschrift bietet Autor*innen die Möglichkeit,
ihre Artikel gegen Gebühr in Thieme connect für die all-
gemeine Nutzung frei zugänglich zu machen. Bei Inter-
esse wenden Sie sich bitte an:
reise-u2d.impressum@thieme.de

For users in the USA

Authorization of photocopy items for internal or perso-
nal 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 Copy-
right 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, dürfen die Lesenden zwar da-
rauf vertrauen, dass Autor*innen, Herausgebende und
Verlag große Sorgfalt darauf verwandt haben, dass die-
se Angabe dem Wissensstand bei Fertigstellung der
Zeitschrift entspricht.

Für Angaben über Dosierungsanweisungen und Applika-
tionsformen kann vom Verlag jedoch keine Gewähr
übernommen werden. Benutzende sind angehalten,
durch sorgfältige Prüfung der Beipackzettel der verwen-
deten Präparate und ggf. nach Konsultation eines/r Spe-
zialist*in festzustellen, ob die dort gegebene Empfeh-
lung für Dosierungen oder die Beachtung von Kontrain-

dikationen 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 Ge-
fähr der Benutzenden. Autor*innen und Verlag appellie-
ren an alle Benutzenden, ihnen etwa auffallende Unge-
nauigkeiten dem Verlag mitzuteilen.

Errata unter thieme.com/errata.

Die Zeitschrift und alle in ihr enthaltenen einzelnen Bei-
träge und Abbildungen sind für die Dauer des Urheber-
rechts geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen
Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustim-
mung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt in-
besondere für Vervielfältigung und Verbreitung in ge-
druckter Form, Übersetzung, Übertragung und Bearbei-
tung in andere Sprachen oder Fassungen sowie die Ein-
speicherung und Verbreitung in elektronischen Medien-
formen (z. B. CD-Rom, DVD, USB-Speicher, Datenbank,
cloud-basierter Dienst, e-book und sonstige Formen
des electronic publishing) und auch öffentlicher Zu-
gänglichmachung (z. B. Internet, Intranet oder andere
leitungsgesundene oder -ungebundene Datenetze),
u. a. durch Wiedergabe auf stationären oder mobilen
Empfangsgeräten, Monitoren, Smartphones, Tablets
oder sonstigen Empfangsgeräten per Download (z. B.
PDF, ePub, App) oder Abruf in sonstiger Form etc.

Hinweis zu Studien-Referaten

Die Autor*innen unserer Referate-Rubriken schreiben frei-
oder nebenberuflich für verschiedene Auftragge-
bende aus Verlagsbranche, Wissenschaft und Industrie.
Bei Fragen zu Interessenkonflikten einzelner Autor*innen
wenden Sie sich bitte mit der im Impressum unter „Redak-
tion“ genannten E-Mail-Adresse an den Verlag.

Datenschutz

Wo datenschutzrechtlich erforderlich, wurden die Na-
men und weitere Daten von Personen redaktionell ver-
ändert (Tarnnamen). Dies ist grundsätzlich der Fall bei
Patient*innen, ihren Angehörigen und ihrem Freundes-
kreis, z. T. auch bei weiteren Personen, die z. B. in die
Behandlung von Patient*innen eingebunden sind.

Wertschätzende Sprache und geschlechtergerechter Sprachgebrauch

Thieme Publikationen streben nach einer fachlich kor-
rekten und unmissverständlichen Sprache. Dabei lehnt
Thieme jeden Sprachgebrauch ab, der Menschen beleidigt
oder diskriminiert, beispielsweise aufgrund einer
Herkunft, Behinderung oder eines Geschlechts.

Thieme wendet sich zudem gleichermaßen an Men-
schen jeder Geschlechtsidentität. Die Thieme Rechts-
schreibkonvention nennt Autor*innen mittlerweile kon-
krete Beispiele, wie sie alle Lesenden gleichberechtigt
ansprechen können. Die Ansprache aller Menschen ist
ausdrücklich auch dort intendiert, wo im Text (etwa
aus Gründen der Leseleichtigkeit, des Text-Umfangs
oder des situativen Stil-Empfindens) z. B. nur ein generi-
sches Maskulinum verwendet wird.

Printed in Germany

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

