

Im australischen Bundesstaat New South Wales wurde kürzlich ein Behandlungsprogramm für die Sepsis initiiert, das als „Sepsis Kills“ bekannt geworden ist.
© H.-T. Panknin/G. Geldner

Die Chagas-Krankheit wird auch als amerikanische Trypanosomiasis bezeichnet. Sie ist eine infektiöse Erkrankung, die durch den Einzeller *Trypanosoma cruzi* hervorgerufen wird.
© Kateryna Kon _ Fotolia

Eine neue Serie in MTA Dialog beschäftigt sich mit Anomalien und Normvarianten. Dabei wird ein Blick in skelettale und vaskuläre Veränderungen geworfen.
© H.-J. Thiel

POLITIK

Editorial	3
Gesundheitspolitik	
Schutz vor Cyberattacken	6
Berufspolitik	
Neues aus der Berufspolitik/Nachruf	7

FACHBEITRÄGE

Infektiologie	
Chagas-Erkrankung	
Marit Hüller	10
Die „Sepsis Kills“-Kampagne in Australien	
Hardy-Thorsten Panknin, Stefan Schröder	14

Radiologische Diagnostik

☺ Anomalien und Normvarianten	
Hans-Joachim Thiel	19

Versorgungsstrukturen

Versorgungsplanung – Ambulante radiologische Versorgungsstrukturen im innerdeutschen Vergleich	
Andreas Knapp	26

Nanotechnologie

Nanotechnologie in der Medizin – Kommt bald der Durchbruch?	
Mirjam Bauer	29

Bildung

Selbstorientiertes Lernen	
Pál Nagyiván, Jürgen Wameling, Ursula Saß, Peter Esters	31

Let's say it in English

The Kidney (3)	
Carmen Lobitz	36

Neurologie

Hirdbefund im EEG – Ein Fallbeispiel	
Laura Isabel Koch	38

DVTA SERVICE

Ansprechpartner	41
Neue Mitglieder	42
Neues aus der Rechtsprechstunde	43
TOP-Termine	48
Termine	49



Seit Jahren wächst der Stellenwert der Radiologie. Der Beitrag geht der Frage nach, ob die ambulante Versorgung in Deutschland den aktuellen Anforderungen entspricht. © DVTA/Eisele

In der Medizin wird die Nanotechnologie laut Experten in den kommenden Jahrzehnten die Forschung, die Diagnose und die Therapie verändern. © phive 2015 – Fotolia

MTA INTERN

Bildung

Strahlenschutz ist eine Kernaufgabe für MTRA 50

Historisches

Hildegard von Bingen 54

Aus der Industrie 56

Medien 58

Rätsel 60

Termine anderer Anbieter/Ausblick 61

Impressum 62


Sudoku 63

RUBRIKEN

Stellenangebote

Fort- und Weiterbildung

www.mta-dialog.de

 = Fachbeitrag mit Credit Test