

## Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: H.-J. Schmoll, Halle · H. Lang, Mainz · D. Vordermark, Halle

**Metastasierte Tumorerkrankungen**  
Metastatic tumors

H. Lang · P.M. Schlag

- 722 **Einführung zum Thema: Metastasierte Tumorerkrankungen. Einiges ist erreicht und noch viel zu klären**  
Introduction to the topic: Metastatic tumors. Some progress achieved and much more remains to be clarified

S. Kubicka

- 725 **Systemtherapie des metastasierten kolorektalen Karzinoms**  
Systemic therapy of metastatic colorectal cancer

S. Heinrich · H. Lang

- 733 **Chirurgische Therapie von Lebermetastasen**  
Surgical therapy of liver metastases

S. Sponholz · S. Bölükbas · S. Oguzhan · M. Schirren · J. Schirren

- 740 **Chirurgisches Vorgehen bei kolorektalen Lungenmetastasen**  
Surgical strategy for the treatment of colorectal lung metastases

T.J. Vogl · B. Panahi · S. Fischer · N. Naguib · N.-E.A. Nour-Eldin · T. Gruber · J. Trojan · W. Bechstein · S. Zangos · K. Eichler

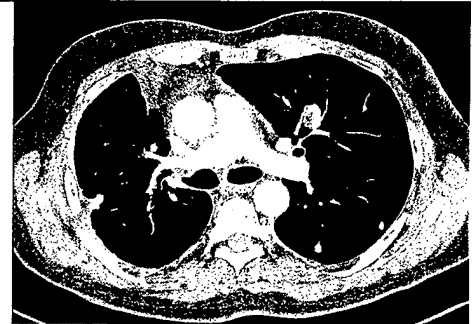
- 746 **Interventionelle Therapie von Lungen- und Lebermetastasen**  
Interventional therapy of lung and liver metastases

O. Riesterer · M. Guckenberger

- 757 **Stereotaktische Strahlentherapie von Metastasen. Palliativer Effekt und Tumorkontrolle**  
Stereotactic radiotherapy of metastases. Palliative effect and tumor control

H. Link

- 766 **Therapie von Knochenmetastasen. Stellenwert der Osteoklastenhemmung durch Bisphosphonate oder RANK-Ligand-Inhibition**  
Therapy of bone metastases. Importance of osteoclast inhibition by bisphosphonates or RANK ligand inhibition



Ungefähr 10–20% der Patienten mit kolorektalem Karzinom weisen Lungenmetastasen auf ▶ Seite 740

## Onkologiekongresse · Oncology congresses

D. Berger

- 772 **Mehr vom Deutschen Krebskongress 2014. Im Fokus: Supportivtherapie und Rehabilitation**  
More from the German Cancer Congress 2014. Main focus: supportive therapy and rehabilitation

## Journal Club · Journal club

F. Friedrich · J. Meixensberger

- 776 **Strahlentherapie multipler Hirnmetastasen. Ganzhirnbestrahlung oder Radiochirurgie?**  
Radiation therapy of multiple brain metastases. Whole brain irradiation or radiosurgery?

E.-M. Grischke

- 778 **Einsatz von Genhybridisierungstests und DNA-Sequenzierung bei metastasiertem Mammakarzinom. Ergebnis einer prospektiven Multizenterstudie (SAFIRO1/UNICANCER)**  
First results of a multicenter molecular screening study to identify abnormalities in patients with the aim of individualized therapy in dependency of genomic alterations (SAFIRO1/UNICANCER)

+++ alle Beiträge online lesen unter [www.springermedizin.de/der-onkologe](http://www.springermedizin.de/der-onkologe) +++

**Leserbriefe** · Letters to the editors*W. Tröger, D. Galun, M. Reif, A. Schumann, N. Stanković, M. Milićević*

- 780 **Fortgeschrittenes Pankreaskarzinom – Misteltherapie**  
Advanced pancreatic cancer – mistletoe therapy

*M. Ahlborn, F. Lordick*

- 783 **Erwiderung**  
Reply

*J. Hübner*

- 785 **Misteltherapie bei fortgeschrittenem Pankreaskarzinom**  
Mistletoe therapy in advanced pancreatic cancer

**CME Zertifizierte Fortbildung** · Review articles*T.W. Park-Simon · R. Klapdor · H. Hertel · P. Soergel · M. Jentschke · P. Hillemanns*

- 787 **Diagnostik und Therapie des Zervixkarzinoms**  
Diagnostics and therapy of cervical cancer

- 796 **Fragebogen**  
Questionnaire

**Verschiedenes** · Miscellaneous

- 815 **Termine** Forthcoming meetings
- 816 **Impressum** Imprint

Titelbild: © DU CANE MEDICAL IMAGING LTD/SCIENCE PHOTO LIBRARY / Agentur Focus

**Zielsetzung der Zeitschrift**

*Der Onkologe* behandelt praxisnah Fragen zu Diagnose und Therapie onkologischer Erkrankungen. Besondere Berücksichtigung finden dabei die onkologisch arbeitenden Fachrichtungen Innere Medizin, Radiologie und Chirurgie. Die interdisziplinäre Zeitschrift richtet sich an onkologisch tätige Ärzte in Praxis und Klinik.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei evidenzbasiertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen. Die Schwerpunktthemen werden von einem unabhängigen Herausgeberboard geplant. Ausgewiesene Experten verfassen anschließend die aufeinander abgestimmten Beiträge.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten.

**Aims & Scope**

*Der Onkologe* deals with relevant issues concerning the diagnosis and therapy of oncological diseases. Special emphasis is placed on oncology's interfaces with the fields of internal medicine, radiology and surgery. This interdisciplinary journal addresses the needs of researchers and doctors working in the field of oncology.

The core of each issue consists of comprehensive reviews on a specific topical issue. Here the focus is on providing evidenced based information on diagnostics and therapy relevant for daily practice. After the topics are selected by an independent editorial board, established experts prepare the articles for each issue.

Contributions under the rubric "Continuing Medical Education" present the verified results of scientific research and their integration into daily practice.

**Review:** The review articles published in *Der Onkologe* undergo a peer review process; all other articles are reviewed by at least two experts.

**Indexed in Science Citation Index Expanded, EMBASE and Scopus**