

## Inhalt

### AKTUELLES FORUM

- 535 **Zur Interaktion von Strahlentherapie und Tamoxifen beim Mammakarzinom**  
U. Hoeller, K. Borgmann, P. Feyer, R. Souchon

### ORIGINALARBEITEN

- 545 **Intensitätsmodulierte Ganzkörperbestrahlung und Lungenkomplikationen. Ergebnisse von 257 Patienten bei 20 Jahren Erfahrung\***  
R.A. Schneider, J. Schultze, J.M. Jensen, D. Hebbinghaus, R. Galalae, B.N. Kimmig
- 552 **Prätherapeutische Proliferationsrate und lokale Kontrolle beim Harnblasenkarzinom nach Radiotherapie mit oder ohne simultane Chemotherapie\***  
C. Weiss, F. Rödel, O. Ott, D.G. Engehausen, T. Papadopoulos, R. Sauer, C. Rödel
- 557 **Stereotaktisch-fraktionierte Radiotherapie von Glomusjugulare-Tumoren. Lokale Kontrolle, Toxizität, Symptomatologie und Lebensqualität\***  
M. Henzel, K. Hamm, M.W. Gross, G. Surber, G. Kleinert, T. Failing, H. Sitter, G. Strassmann, R. Engenhardt-Cabillic
- 563 **CT-gestützte interstitielle HDR-Brachytherapie bei Glioblastoma-multiforme-Rezidiven. Langzeitergebnisse\***  
N. Tselis, C. Kolotas, G. Birn, S. Röddiger, I. Filipowicz, M. Kontova, G. Fountzilias, P. Selviaridis, D. Baltas, R. Heyd, G. Anagnostopoulos, N. Zamboglou
- 571 **Einfluss der Dosisrate auf den klinischen Verlauf beim uvealen Melanom nach Brachytherapie mit Ruthenium-106\***  
G. Mossböck, T. Rauscher, P. Winkler, K.S. Kapp, G. Langmann
- 576 **Die Rolle der postoperativen Strahlentherapie nach Resektion einer singulären Hirnmetastase. Kombinierte Analyse von 643 Patienten\***  
C. Nieder, S.T. Astner, A.-L. Grosu, N.H. Andratschke, M. Molls

### ZUSCHRIFT

- 581 **Zum Kommentar von H. Christiansen & C.F. Hess in: Strahlenther Onkol 2007;183:424-5 (No. 8)\***  
G. Studer, U.M. Luetolf, C. Glanzmann

### LITERATUR KOMMENTIERT

- 583 **Überlebensvorteil durch adjuvante Strahlentherapie beim Merkel-Zell-Karzinom**  
S. Höcht, W. Hinkelbein
- 584 **Ist bei Patienten mit lokal fortgeschrittenem Ösophaguskarzinom nach gutem Ansprechen auf eine Radiochemotherapie noch eine Operation erforderlich?**  
D. Rades
- 586 **Weniger Brustkrebs durch Reduktion der Hormonersatztherapie?**  
K. Mross
- 587 **Erythropoetin umstritten – ein Dopingmittel für Tumorzellen zur Behandlung der tumorassoziierten Anämie von Lungenkarzinom-Patienten?**  
H. Baust

### Informationen

- 590 Personalia  
590 Buchbesprechungen  
591 Tagungen  
592 Adressen  
(15) Hinweise für Autoren  
(13) Stellenmarkt  
(14)

\*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild  
siehe Beitrag auf Seite 563–570.

**jobcenter-medizin.de**  
Mit der ganzen Power der Springer-Medizin-Verlage

STRAHLENTHERAPIE UND ONKOLOGIE ist eine monatlich erscheinende wissenschaftliche Zeitschrift, die alle Aspekte der Onkologie und besonders Radioonkologie, Strahlenbiologie und Strahlenphysik behandelt. Die Beiträge sind nicht nur für Radioonkologen, sondern für alle onkologisch interessierten Ärzte, Strahlenbiologen und Strahlenphysiker von Bedeutung. Neben den Originalarbeiten, Übersichten und Kasuistiken, die einem strengen Peer-Review-Verfahren unterworfen werden, informieren wissenschaftliche Kurzmittelungen und die Rubrik „Literatur kommentiert“ über aktuelle Entwicklungen der verschiedenen Fachgebiete und geben einen fundierten Überblick über neue radioonkologische Forschungsergebnisse.

Bereits 1912 gegründet, ist STRAHLENTHERAPIE UND ONKOLOGIE die älteste onkologische Zeitschrift der Welt. Heute werden Beiträge in englischer und deutscher Sprache publiziert, immer mit englischsprachigen Zusammenfassungen und Legenden. Die Zeitschrift ist das offizielle Organ verschiedener nationaler wissenschaftlicher radioonkologischer Gesellschaften und publiziert deren Mitteilungen.