

## Inhalt

### AKTUELLES FORUM

- 213 **Multimodale organerhaltende Therapie des Blasenkarzinoms. Können molekulare Marker den Therapieerfolg vorhersagen?\***  
C. Weiss, F. Rödel, I. Wolf, T. Papadopoulos, D.G. Engehausen, K.M. Schrott, R. Sauer, C. Rödel

### ORIGINALARBEITEN

- 223 **Induktionschemotherapie mit Cisplatin, Epirubicin und Paclitaxel (CEP), gefolgt von simultaner Radiochemotherapie und wöchentlichem Paclitaxel, bei lokal fortgeschrittenem Nasopharynxkarzinom\***  
G. Fountzilas, C. Tolis, A. Kalogera-Fountzila, C. Karanikiotis, M. Bai, D. Misailidou, E. Samantas, E. Athanassiou, D. Papamichael, P. Tsekeris, N. Catodritis, A. Nicolaou, G. Plataniotis, T. Makatsoris, P. Papakostas, N. Zamboglou, J. Daniilidis
- 231 **Unterschiedliche Speichelersatzpräparate zur Behandlung der Xerostomie nach Strahlentherapie im Kopf-Hals-Bereich. Eine prospektive Cross-over-Studie\***  
F. Momm, N.J. Volegova-Neher, J. Schulte-Mönting, R. Guttenberger
- 237 **Wirksame Protektion von Speicheldrüsen unter Radiojodtherapie durch Amifostin. Strukturelle und ultrastrukturelle Analyse\***  
H. Kutta, U. Kampen, C. Sagowski, W. Brenner, K.-H. Bohuslavizki, F. Paulsen
- 246 **Adjuvante Bestrahlung gemistozytischer Astrozytome nach nicht radikaler Tumorexzision. Klinischer Verlauf und prognostische Faktoren\***  
J. Nowak-Sadzikowska, B. Gliński, T. Szpytma, E. Pluta
- 251 **Ist eine diagnostische CT des Schädels bei Patienten mit Aderhautmetastasen vor Radiotherapie indiziert?\***  
D. Bottke, T. Wiegel, K.-M. Kreusel, S. Höcht, W. Hinkelbein
- 255 **Volumetrische Veränderungen der Mamma während der Radiotherapie. Ist vor Boostbestrahlung mit Elektronen eine Nachplanung erforderlich?\***  
D. Trog, S. Garbe, G. Lutterbey, C. Lütter, P. Barwig, I. Boldt, A. Stolz, O. Richter, H.H. Schild, H. Schüller

### FALLBERICHT

- 260 **Strahlentherapie und Chemotherapie eines Myoepithelioms der Sellaregion\***  
C. Nieder, F. Schneller, A.L. Grosu, C. Peschel, M. Molls

### LITERATUR KOMMENTIERT

- 264 **Ganzkörperdiagnostik in der Onkologie**  
N. Ghanem, M. Langer
- 265 **EBV-DNA und IgA-Antikörper gegen EBV-VCA beim Nasopharynxkarzinom**  
A. Lorenzen, S. Lang
- 267 **Simultane Radiochemotherapie bei inoperablen Kopf-Hals-Tumoren**  
J. Dunst
- 268 **Präoperative Radiochemotherapie beim primär operablen Magenkarzinom: eine multizentrische Phase-II-Studie**  
G. Klautke, R. Fietkau

### Informationen

- 271 Tagungen  
272 Adressen  
(14) Hinweise für Autoren  
(9) Stellenmarkt

\*Beitrag in englischer Sprache

**Zum Titelbild**  
siehe Beitrag auf Seite 260–263.

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 Kurzmitteilungen und die Rubrik „Literatur kommentiert“ über aktuelle Entwicklungen der verschiedenen Fachgebiete und geben einen fundierten Überblick über neue radioonkologische Forschungsergebnisse.

Bereits 1912 gegründet, ist STRAHLTHERAPIE 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.