

## Inhalt

### AKTUELLES FORUM

- 305 **Evaluation von Fallpauschalen in der Radioonkologie. Abbildungsqualität radioonkologischer stationärer Therapien und Anpassung der G-DRG-Systeme 2003–2006**  
S. Glocker, N. Loskamp, M. Bamberg, N. Roeder

### ORIGINALARBEITEN

- 312 **Klinische Ergebnisse der intrakoronaren Brachytherapie (ICBT) bei mehrfach rezidierten In-Stent-Stenosen\***  
P. Stadler, C. Schäfer, S. Chaber, K. Putnik, M. Treutwein, O. Koelbl, F. Muders
- 318 **Simultane Radiochemotherapie bei lokal rezidierten oder fortgeschrittenen Uterussarkomen\***  
B. Kortmann, T. Reimer, B. Gerber, G. Klautke, R. Fietkau
- 325 **Etablierung einer 3-D-Konformationstechnik zur Radiotherapie von Kopf-Hals-Tumoren unter Berücksichtigung der Parotisschonung**  
T. Kuhnt, M. Janich, U. Götze, R. Gerlach, I.C. Chiricuta, G. Hänsgen
- 331 **IMRT bei Hypopharynxkarzinomen\***  
G. Studer, U.M. Lütolf, J.B. Davis, C. Glanzmann
- 336 **Quantifizierung der Radioxerostomie: Speichelfließrate, Untersuchercore und Lebensqualitätsfragebogen\***  
B. Al-Nawas, K. Al-Nawas, M. Kunkel, K.A. Grötz
- 342 **Dosimetrischer Vergleich von IORT-Techniken beim konservativ operierten Mammakarzinom\***  
O. Nairz, H. Deuschmann, M. Kopp, K. Wurstbauer, G. Kametriser, G. Fastner, F. Merz, R. Reitsamer, C. Menzel, F. Sedlmayer

### TECHNISCHE NOTE

- 349 **Ein Verfahren zur Herstellung von kutanen Strahlenapplikatoren auf der Grundlage digitaler Daten\***  
S. Schreiber, B. Reitemeier, T. Herrmann, D. Fichtner, M. Walter

### LITERATUR KOMMENTIERT

- 353 **Organerhalt beim invasiven Harnblasenkarzinom: Brachytherapie als Blasenteilbestrahlung – eine Alternative zur Zystektomie oder Radiochemotherapie?**  
C. Weiss, R. Sauer
- 354 **NMP22-Schnelltest in der Diagnostik des Harnblasenkarzinoms: Hat die zytologische Urindiagnostik ausgedient?**  
D. Zaak
- 356 **Keine Verbesserung der Ergebnisse der simultanen Radiochemotherapie des Zervixkarzinoms durch 5-FU im Vergleich zu Cisplatin**  
R. Fietkau
- 357 **Kognitive und funktionelle Einbußen bei anämischen tumor-kranken Senioren**  
U.R. Kleeberg

### Informationen

- 359 Tagungen  
360 Adressen  
(16) Hinweise für Autoren  
(17) Stellenmarkt  
(18)

\*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild  
siehe Beitrag auf Seite 342–348.

Bitte beachten Sie die Beilage

**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 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.