

Inhalt

AKTUELLES FORUM

- 125 **Phase-I/II-Studie zur kombinierten Strahlen- und Chemotherapie (liposomales Doxorubicin und Cisplatin) beim Zervixkarzinom***
H. Varveris, S. Kachris, M. Mazonakis, E. Lyrarakis, E. Petineli, A. Varveris, A. Fasoulaki, A. Tzedakis, V. Kouloulis, A. Zolindaki, M. Vlachaki

ORIGINALARBEITEN

- 135 **Hypofraktionierte konformale HDR-Brachytherapie bei hormonnaiven Patienten mit lokalisiertem Prostatakarzinom. Ist die Eskalation auf sehr hohe biologisch äquivalente Dosen bei allen prognostischen Risikogruppen von Vorteil?***
R.M. Galalae, A. Martinez, N. Nuernberg, G. Edmundson, G. Gustafson, J. Gonzalez, B. Kimming
- 142 **Die Rolle der interstitiellen Brachytherapie bei der Behandlung von Tumoren der Vagina und Vulva***
A.R. Seeger, A. Windschall, M. Lotter, G. Mehlhorn, M.W. Beckmann, R. Sauer, V. Strnad
- 149 **Antiangiogene strahlentherapeutische Effekte als von der anfänglichen Kapillardichte unabhängige prädiktive Faktoren des Überlebens bei inoperablem oropharyngealem Plattenepithelkarzinom***
J. Lövey, J. Lukits, E. Remenár, K. Koronczay, M. Kásler, G. Németh, J. Tímár
- 157 **Hyperfraktioniert-akzelerierte Strahlentherapie mit anschließender radikaler Resektion bei lokal fortgeschrittenen Mundhöhlentumoren***
U. Hoeller, I. Biertz, S. Flinzberg, S. Tribius, R. Schmelzle, W. Alberti
- 164 **Früheffekte einer Rhenium-188-Behandlung auf Proliferation, Migration und Matrixsynthese humaner aortaler glatter Muskelzellen in vitro***
R. Kehlbach, H. Dittmann, T. Schmid, S. Khorchidi, R. Bantleon, H.P. Rodemann, C.D. Claussen, S.H. Duda, J. Wiskirchen
- 172 **Feldkontrollaufnahmen mit dem KODAK ACR 2000 RT-Speicherfoliensystem und EC²-Filmen. Ein semiquantitativer Vergleich***
P. Geyer, H. Blank, H. Alheit

FALLBERICHT

- 179 **Stereotaktische fraktionierte Strahlentherapie eines rezidivierten kapillären Hämangioms des Sinus cavernosus***
A.L. Grosu, C. Nieder

KURZMITTEILUNG

- 183 **Intensitätsmodulierte Radio(chemo)therapie von Schädelbasistumoren. Erste Ergebnisse mit dem Novalis[®]-System***
A. Ernst-Stecken, U. Lambrecht, R. Mueller, O. Ganslandt, R. Sauer, G. Grabenbauer

LITERATUR KOMMENTIERT

- 190 **Tumorzellen im Knochenmark als neuer Prognosefaktor für Patientinnen mit Brustkrebs – Konsequenzen für die Therapie?**
H. Baust
- 191 **Strahlentherapie oder einmalige Carboplatin-Gabe in der adjuvanten Behandlung des Seminoms im Stadium CS I? Eine randomisierte Studie**
F. Bruns, J.H. Karstens, R. Souchon
- 193 **Brachytherapie beim invasiven Harnblasenkarzinom. Eine Alternative zur Zystektomie?**
D. Zaak
- 195 **Tamoxifen nach und nicht simultan zur Strahlentherapie**
U.R. Kleeberg

Informationen

- 197 10 Jahre Strahlenbiologiekurs in Dresden
- 197 Personalien
- 197 Tagungen
- 198 Adressen
- (20) Hinweise für Autoren
- (15) Stellenmarkt

*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild
siehe Beitrag auf Seite 164–171.

Bitte beachten Sie die Beilagen

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 Kurzmiteilungen 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.