Strahlentherapie und Onkologie

11 Vol. 183 · 2007 November

Journal of Radiation Oncology · Biology · Physics

Inhalt

AKTUELLES FORUM

593 Die Bedeutung Survivins für die Radiotherapie. Prognostischer und prädiktiver Faktor und therapeutischer Angriffspunkt* G. Capalbo, C. Rödel, R. H. Stauber, S.K. Knauer, M. Bache, M. Kappler, F. Rödel

ÜBERSICHTSARBEITEN

600 Endometriumkarzinom im Stadium IB. Kann die Lymphonodektomie adjuvante Strahlentherapie ersetzen?*

D. Bottke, T. Wiegel, R. Kreienberg, C. Kurzeder, G. Sauer

605 Risiko für Sekundärmalignome nach der Strahlentherapie von Prostatakarzinomen?*

A.-C. Müller, U. Ganswindt, M. Bamberg, C. Belka

ORIGINALARBEITEN

610 Transabdominaler Ultraschall, Computertomographie und elektronisches Portal-Imaging für 3D-konformale Strahlentherapie des Prostatakrebses*

B.A. Jereczek-Fossa, F. Cattani, C. Garibaldi, D. Zerini, R. Cambria, G.I. Boboc, M. Valenti, A. Kowalczyk, A. Vavassori, G.B. Ivaldi, M. Ciocca, D.V. Matei, O. De Cobelli, R. Orecchia

617 Organbewegungen und Organdosen in der Teletherapie des Prostatakarzinoms unter Benutzung eines Rektumballons*

H. Elsayed, T. Bölling, C. Moustakis, S.-B. Müller, P. Schüller, I. Ernst, N. Willich, S. Könemann

625 Hypofraktionierte stereotaktische Radiotherapie von Hirnmetastasen – Ergebnisse dreier Dosiskonzepte *

A. Fahrig, O. Ganslandt; U. Lambrecht, G. Grabenbauer, G. Kleinert, R. Sauer, K. Hamm

631 Ganzhirnbestrahlung mit 20 Gy in 5 Fraktionen bei der Behandlung von Hirnmetastasen bei Patienten mit unbekanntem Primärtumor (CUP)*

D. Rades, G. Bohlen, R. Lohynska, T. Veninga, L.J.A. Stalpers, S.E. Schild, J. Dunst

637 Messungen, Modellierungsstrategien und vermeidbare Fallstricke bei der Integration eines Mini-MLC in ein dazu nicht vorgesehenes Planungssystem*

G. Pittomvils, M. Coghe, W. De Gersem, F. Crop, B. Van Duyse, F. Jacobs, C. De Wagter, W. De Neve

LITERATUR KOMMENTIERT

645 Keine Verbesserung der Prognose durch eine Induktionschemotherapie vor einer simultanen Radiochemotherapie beim NSCLC im Stadium III

R. Fietkau

646 Effektivität und Toxizität der postoperativen Strahlentherapie des nichtkleinzelligen Bronchialkarzinoms

C Nieder

648 Neoadjuvante Strahlen-Chemotherapie des Rektumkarzinoms: Wichtigster Prognosemarker ist der residuelle Lymphknotenstatus

M. Fink

649 Maligne Hämoblastosen nach Chemotherapie des Mammakarzinoms

U.R. Kleeberg

Informationen

- 651 Á. Mayer, P. Zaránd: Geschichte der ersten ungarischen Radium-Abteilung – 75 Jahre Radiotherapie am Uzsoki Krankenhaus
- 653 Personalia
- 653 Buchbesprechungen
- 653 Tagungen
- 654 Adressen
- (8) Stellenmarkt

*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild siehe Beitrag auf Seite 593–599.

jobcenter-medizin.de

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 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.