

Inhalt

445 VORWORT DES SCHRIFTFLEITERS

R. Sauer

AKTUELLES FORUM

447 Aktuelle und zukünftige Strategien in der interdisziplinären Therapie von Medulloblastomen, supratentoriellen PNET und intrakraniellen Keimzelltumoren im Kindesalter

R.-D. Kortmann, J. Köhl, B. Timmermann, G. Calaminus, K. Dieckmann, R. Wurm, N. Sörensen, C. Urban, U. Göbel, M. Bamberg

ORIGINALARBEITEN

462 Prädiktiver Wert der Tumoroxygenierung gemessen mittels pO_2 -Histographie bei Patienten mit fortgeschrittenen Plattenepithelkarzinomen des Kopf-Hals-Bereichs*

V. Rudat, P. Stadler, A. Becker, B. Vanselow, A. Dietz, M. Wannemacher, M. Molls, J. Dunst, H.J. Feldmann

469 Tumorphoxie und systemische Spiegel des Vascular Endothelial Growth Factor (VEGF) bei Kopf-Hals-Tumoren*

J. Dunst, P. Stadler, A. Becker, T. Kuhnt, C. Lautenschläger, M. Molls, G. Haensgen

474 Modulierung der radioprotektiven Wirkung der respiratorischen Hypoxie durch Dauer der Hypoxie vor der Bestrahlung und durch die Kombination von Hypoxie mit hämatopoeseestimulierenden Medikamenten*

A. Vacek, T. Tačev, M. Hofer

482 Wirksamkeit und Verträglichkeit der Halbkörperbestrahlung bei Patienten mit multiplen Metastasen. Erfahrungen aus Krakau*

J. Skolyszewski, B. Sas-Korczynska, S. Korzeniowski, M. Reinfuss

Zum Titelbild

siehe Beitrag auf Seite 447-461.

Bitte beachten Sie die Beilage.

STRALENTHERAPIE 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 STRALENTHERAPIE 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.

KASUISTIK

487 Recall-Dermatitis durch Docetaxel-Reexposition nach Gehirnbestrahlung. Fallbeobachtung und Literaturübersicht

B.U. Giesel, G.G. Kutz, H.-J. Thiel

LITERATUR KOMMENTIERT

494 IFN- α -Konsolidierung nach intensiver Chemotherapie bringt keinen Überlebensvorteil bei niedrigmalignen Non-Hodgkin-Lymphomen

M. Klee, H.J. Illiger

495 Effekte einer adjuvanten Misteltherapie bei operierten Patienten mit Kopf- und Halstumoren: eine randomisierte klinische Studie

K. Mross

INFORMATIONEN

497 Vorschläge zur Einführung eines Programms zur Continuous Medical Education (CME) für die Mitglieder der DEGRO

R.-P. Müller, J. Dunst

498 ESTRO Endorsed Teaching Course

498 Personalia

498 Preisausschreibungen

499 Tagungen

500 Adressen

(17) Stellenmarkt

*Beitrag in englischer Sprache