

Inhalt

AKTUELLES FORUM

- 629 Strahlentherapie der Langerhans-Zell-Histiozytose. Ergebnisse und Schlussfolgerungen einer nationalen Patterns-of-Care-Studie***

T. Olschewski, M.H. Seegenschmiedt for the German Cooperative Group on "Radiotherapy for Benign Diseases" (GCGBD)

ORIGINALARBEITEN

- 635 Fraktionierte stereotaktische Strahlentherapie in der Behandlung gutartiger Sinus-cavernosus-Meningeome. Langzeiterfahrungen und Literaturüberblick***
S. Milker-Zabel, A. Zabel-du Bois, P. Huber, W. Schlegel, J. Debus
- 641 Klinisch-pathologische Merkmale aggressiver Meningeome und die Bedeutung der Strahlentherapie in der Behandlung***
R. Engenhardt-Cabillic, A. Farhoud, U. Sure, S. Heinze, H.-D. Mennel, H. Bertalanffy
- 647 Entstehung von Zweitumoren nach Radiotherapie: der Einfluss von IMRT und Protonentherapie***
U. Schneider, A. Lomax, P. Pemler, J. Besserer, D. Ross, N. Lombriser, B. Kaser-Hotz
- 653 Protonentherapie mit „Spot-Scanning“ bei Rhabdomyosarkomen im frühen Kindesalter. Erste Erfahrungen am PSI**
B. Timmermann, A. Schuck, F. Niggli, M. Weiss, A. Lomax, G. Goitein
- 660 Lebensqualität nach permanenter interstitieller Brachytherapie beim Prostatakarzinom. Korrelation mit Parametern des Postimplantations-CT***
M. Pinkawa, K. Fishedick, M.D. Piroth, B. Gagel, H. Borchers, G. Jakse, M.J. Eble
- 666 Transperineale permanente Seedimplantation des Prostatakarzinoms „niedrigen Risikos“. 5-Jahres-Erfahrungen bei 118 Patienten***
T. Block, H. Czempel, F. Zimmermann
- 672 Biologisch wirksame Dosis bei Ganzkörperbestrahlung und hämatopoetischer Stammzelltransplantation***
H.B. Kal, M.L. van Kempen-Hartevelde, M.H. Heijbroek-Kal, H. Struikmans
- 680 Beschleunigte Manifestation von Normalgewebeschäden durch frühe Stimulation der Zellproliferation im Rückenmark von Ratten***
C. Nieder, N. Andratschke, R.E. Price, K. Kian-Ang

LITERATUR KOMMENTIERT

- 685 Einfluss von Statinen auf strahleninduzierte Reaktionen in Endothelzellen und mögliche Konsequenzen für die Klinik**
C. Nieder
- 686 Strahlentherapie nach Mastektomie: Lokale Kontrolle vermindert Fernmetastasierung**
M.-L. Sautter-Bihl
- 687 Chemotherapie bei kolorektalen Karzinomen: Moderate Nebenwirkungen sind für optimales Ansprechen des Tumors entscheidend**
M. Fink
- 689 Gefahr thromboembolischer Komplikationen: Die typischen Risikofaktoren sind auch bei Tumorpatienten prädiktiv**
U.R. Kleeberg

Informationen

- 691 Preisausschreibungen
691 Buchbesprechungen
692 Tagungen
(15) Adressen

*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild
siehe Beitrag auf Seite 653–659.

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 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.