

Inhalt

AKTUELLES FORUM

- 173 **Stellenwert der Strahlentherapie in der multimodalen Behandlung von Hypophysenadenomen***
G. Becker, M. Kocher, R.-D. Kortmann, F. Paulsen, B. Jeremic, R.-P. Müller, M. Bamberg

ORIGINALARBEITEN

- 187 **Wertigkeit der fraktionierten stereotaktischen Konformationsbestrahlung zur lokalen Tumorkontrolle beim Ästhesioneuroblastom***
A. Zabel, C. Thilmann, S. Milker-Zabel, W. Schlegel, I. Zuna, M. Wannenmacher, J. Debus
- 192 **Hyperbare Oxygenierung bei Patienten mit kognitiven Störungen nach Hirnbestrahlung***
M.C.C.M. Hulshof, N.M. Stark, A. van der Kleij, P. Sminia, H.M.M. Smeding, D.G. Gonzalez
- 199 **Mediastinale Lymphknotenprädispositionsstellen aus Sicht der CT-Diagnostik bei Bronchialkarzinom: Beitrag zur 3-D-Planung der adjuvanten Mediastinalbestrahlung***
J. Slanina, J. Laubenberger
- 209 **Kann die 24-Farben-FISH-Methode zur Bestimmung individueller Strahlenempfindlichkeit verwendet werden?***
A. Kuechler, S. Neubauer, G.G. Grabenbauer, U. Claussen, T. Liehr, R. Sauer, T.G. Wendt
- 216 **Präzision der konventionellen Simulation: Welche Genauigkeit ist im Kopf-Hals-Bereich möglich?**
M.W. Gross, U. Spahn, R. Engenhardt-Cabillic

Zum Titelbild
siehe Beitrag auf Seite 209–215.

Bitte beachten Sie die Beilage „DEGRO 2002“.

LITERATUR KOMMENTIERT

- 223 **Kombinierte Strahlen- und Chemotherapie beim Zervixkarzinom**
H. Sack
- 224 **ATM-Mutationen bei Patientinnen mit Mammakarzinom**
J. Dunst
- 225 **Mammakarzinom: soziodemographische Faktoren und Gesundheitsverhalten als Risikofaktoren**
M. Velasco-Garrido, R. Busse
- 227 **Inanspruchnahme alternativer/komplementärer Therapien bei Brustkrebspatientinnen – eine psychologische Perspektive**
H. Scherg

MITTEILUNG DER DEGRO

- 228 **Die neue Strahlenschutzverordnung und ihre Konsequenzen in der Strahlentherapie**
M. Wucherer, T. Schmidt

INFORMATIONEN

- 234 M. Molls: Professor Dr. med. Alfred Breit zum 80. Geburtstag
- 235 Preisausschreibung
- 235 Rezensionen
- 235 Tagungen
- 237 Adressen
- 238 Guidelines for Authors
- (10) Stellenmarkt

*Beitrag in englischer Sprache

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 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.