

Inhalt

AKTUELLES FORUM

- 449 Evaluation der Raumbelagungs- sowie der Arbeitszeit für das medizinische Personal während der Strahlentherapie von Patienten mit Kopf-Hals-Tumoren (DEGRO-QUIRO-Trial)***
W. Budach, E. Bölke, R. Fietkau, A. Buchali, T.G. Wendt, W. Popp, C. Matuschek, H. Sack

ORIGINALARBEITEN

- 461 Alltagspraxis und Symptomverlauf bei palliativer Strahlentherapie – Ergebnisse der Pilotphase einer Multicenterstudie***
B. van Oorschot, M. Schuler, A. Simon, U. Schleicher, H. Geinitz
- 467 Eine Dosisescalation bei Patienten mit PSA-Abfall unter einer Salvage-Strahlentherapie nach radikaler Prostatektomie verbessert das biochemisch progressionsfreie Überleben – Ergebnisse einer retrospektiven Untersuchung***
A. Siegmann, D. Bottke, J. Faehndrich, G. Lohm, K. Miller, D. Bartkowiak, T. Wiegel, W. Hinkelbein
- 473 Bildgeführte Radiotherapie der Prostata mit Megavolt-Cone-Beam-CT***
S. Zucca, B. Carau, I. Solla, E. Garibaldi, P. Farace, G. Lay, G. Meleddu, P. Gabriele
- 479 Verknüpfung einer Dosisescalation mit technologischen Fortschritten (intensitätsmodulierte und bildgeführte Radiotherapie) ist bei Patienten mit Prostatakarzinom nicht mit erhöhter Morbidität assoziiert***
M. Pinkawa, M.D. Piroth, R. Holy, V. Djukic, J. Klotz, B. Krenkel, M.J. Eble
- 485 Prophylaxe und Therapie der Radiodermatitis mit einer silymarinhaltigen Cremeformulierung: Ergebnisse einer prospektiven Untersuchung von Mammakarzinom-Patientinnen***
M. Becker-Schiebe, U. Mengs, M. Schaefer, M. Bulitta, W. Hoffmann
- 492 Monte-Carlo-Simulation der Strahlentherapie von konjunktivalen Lymphomen***
L. Brualla, R. Palanco-Zamora, K.-P. Steuhl, N. Bornfeld, W. Sauerwein

FALLSTUDIE

- 499 Bei zuvor bestrahlter Haut bleibt der Erlotinib-Hautauschlag aus***
I.M. Lips, M.E.Y. Koster, R.H. Houwing, E.J.A. Vonk

LITERATUR KOMMENTIERT

- 502 Langzeit-Androgensuppression bei Patienten mit Prostatakarzinom und hohem Metastasierungsrisiko verbessert nach Strahlentherapie das krankheitsfreie und Gesamtüberleben, möglicherweise auch ohne kardiovaskuläre Spätnebenwirkungen (EORTC-Studie 22863)**
M. Bremer
- 503 Interstitielle Brachytherapie versus radikale Prostatektomie: Vergleich der gesundheitsbezogenen Lebensqualität nach 5 Jahren (SPIRIT)**
G. Gademann
- 504 Strahlentherapie der Brust senkt die Häufigkeit axillärer Rezidive bei Patientinnen mit negativem Sentinel Node**
F. Sedlmayer, M.-L. Sautter-Bihl
- 506 Einfluss okkultter Metastasen im Sentinel Node auf das Überleben von Patientinnen mit klinisch nodal negativem Mammakarzinom**
M.-L. Sautter-Bihl, F. Sedlmayer

INFORMATIONEN

- 509 Dirk van Beuningen (1943 – 2011)
- 510 Personalien
- 510 Termine
- 511 Adressen
- 512 Hinweise für Autoren
- (7), (8) Stellenmarkt

ADDENDUM

- 513 Abstracts der 15. Jahrestagung der SASRO (Scientific Association of Swiss Radiation Oncology)***

*Beitrag in englischer Sprache

Zum Titelbild

siehe Beitrag auf Seite 492–498

Contents

ORIGINAL ARTICLES

- 449 Evaluation of Time, Attendance of Medical Staff, and Resources During Radiotherapy for Head and Neck Cancer Patients. The DEGRO-QUIRO Trial***
W. Budach, E. Bölke, R. Fietkau, A. Buchali, T.G. Wendt, W. Popp, C. Matuschek, H. Sack
- 461 Patterns of Care and Course of Symptoms in Palliative Radiotherapy. A Multicenter Pilot Study Analysis***
B. van Oorschot, M. Schuler, A. Simon, U. Schleicher, H. Geinitz
- 467 Dose Escalation for Patients with Decreasing PSA during Radiotherapy for Elevated PSA after Radical Prostatectomy Improves Biochemical Progression-Free Survival. Results of a Retrospective Study***
A. Siegmann, D. Bottke, J. Faehndrich, G. Lohm, K. Miller, D. Bartkowiak, T. Wiegel, W. Hinkelbein
- 473 Prostate Image-Guided Radiotherapy by Megavolt Cone-Beam CT***
S. Zucca, B. Carau, I. Solla, E. Garibaldi, P. Farace, G. Lay, G. Meleddu, P. Gabriele
- 479 Combination of Dose Escalation with Technological Advances (Intensity-Modulated and Image-Guided Radiotherapy) Is Not Associated with Increased Morbidity for Patients with Prostate Cancer***
M. Pinkawa, M.D. Piroth, R. Holy, V. Djukic, J. Klotz, B. Krenkel, M.J. Eble
- 485 Topical Use of a Silymarin-Based Preparation to Prevent Radiodermatitis. Results of a Prospective Study in Breast Cancer Patients***
M. Becker-Schiebe, U. Mengs, M. Schaefer, M. Bulitta, W. Hoffmann
- 492 Monte Carlo Simulations Applied to Conjunctival Lymphoma Radiotherapy Treatment***
L. Brualla, R. Palanco-Zamora, K.-P. Steuhl, N. Bornfeld, W. Sauerwein

CASE STUDY

- 499 Erlotinib-Induced Rash Spares Previously Irradiated Skin***
I.M. Lips, M.E.Y. Koster, R.H. Houwing, E.J.A. Vonk

LITERATURE REVIEW

- 502 External Irradiation With or Without Long-term Androgen Suppression for Prostate Cancer With High Metastatic Risk: 10-year Results of the EORTC Randomised Study 22863**
M. Bremer
- 503 Surgical Prostatectomy versus Interstitial Radiation Intervention Trial (SPIRIT)**
G. Gademann
- 504 Effect of External Beam Radiation Therapy to the Breast on Axillary Recurrences After Negative Sentinel Lymph Node Biopsy**
F. Sedlmayer, M.-L. Sautter-Bihl
- 506 Effect of Occult Metastases on Survival in Node-Negative Breast Cancer**
M.-L. Sautter-Bihl, F. Sedlmayer

INFORMATION

- 509 Dirk van Beuningen (1943 – 2011)
- 510 Personal Column
- 510 Meetings
- 511 Addresses
- (10) Guidelines for Authors

ADDENDUM

- 513 Abstracts from the 15th Annual Meeting of the Scientific Association of Swiss Radiation Oncology (SASRO)***

*Article written in English

For front cover
please see article on pages 492–498.