

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: P. Albers, Düsseldorf · A.-C. Müller, Tübingen
F. Honecker, St. Gallen · M. Bamberg, Tübingen

Prostatakarzinom

Prostate cancer



IMRT - Photonen

Dosisverteilung bei einer intensitätsmodulierten Radiotherapie mit Photonen. Lesen Sie zu verschiedenen Strahlenarten, aktuellen Zielvolumen- und Fraktionierungskonzepten ab ► Seite 815

- F. Honecker · A.-C. Müller · P. Albers*
774 **Prostatakarzinom – häufig, aber alles andere als trivial**
Prostate cancer – common, but not trivial
- C. Arsov · N. Becker · P. Albers*
778 **Risikoadaptiertes PSA-Screening und die PROBASE-Studie**
Risk-adapted PSA screening and the PROBASE trial
- C.-H. Ohlmann · D. Bottke · M. Stöckle · P. Albers ·
H. Schmidberger · C. Härter · G. Kristiansen · R. Bussar-Maatz ·
T. Wiegel^P*
787 **Therapieoptionen für Patienten mit Niedrigrisiko-Prostatakarzinom. PREFERE-Studie**
Therapy options for patients with low-risk prostate cancer. PREFERE trial
- S. Pahernik · B. Hadaschik · H.-P. Schlemmer*
797 **Fokale Therapie des Prostatakarzinoms**
Focal therapy of prostate cancer
- D. Böhmer*
805 **Kontroversen der Therapie des Hochrisiko-Prostatakarzinoms. Strahlentherapie**
Controversies in the therapy of high-risk prostate cancer. Radiotherapy
- Arndt-Christian Müller · T. Hölscher*
815 **Stellenwert der Fraktionierung, Strahlenart und Wahl der Zielvolumenkonzepte bei der perkutanen Radiotherapie**
Role of fractionation, type of beam and selection of target volume concepts in external beam radiotherapy
- G. von Amsberg¹ · T. Steuber² · A. Lorch³*
825 **Therapiewahl beim metastasierten kastrationsresistenten Prostatakarzinom**
Therapy selection for metastasized castration-resistant prostate cancer

Psychoonkologie · Psycho-oncology

- B. Hornemann · L. Hentschel · S. Hickl · U. Hölzel · M. Wirth · G. Ehninger*
834 **Psychoonkologische Aspekte in der Versorgung von Prostatakarzinompatienten**
Psycho-oncological aspects in the treatment of prostate cancer patients

Palliativmedizin und Supportivtherapie · Palliative medicine and supportive therapy

- J. Schildmann · T. Krones*
840 **Advance Care Planning in der Onkologie. Ein Überblick aus klinisch-ethischer Perspektive**
Advance care planning in oncology. An overview from a clinical-ethics perspective

Journal Club · Journal club*C. Oing · G. von Amsberg · C. Bokemeyer*

- 846 AR-V7 – ein neuer prädiktiver und prognostischer Biomarker. Therapieindividualisierung beim kastrationsresistenten Prostatakarzinom**
AR-V7 – a novel predictive and prognostic biomarker.
Individualized therapy for castration-resistant prostate cancer

M. Schmitz · C. Bokemeyer · K. Oechsle

- 848 Integration von palliativmedizinischer Betreuung – Ist früher besser?**
Integration of palliative care – is earlier better?

Onkologiekongresse · Oncology congresses*A. Junker*

- 852 Nachlese – Höhepunkte und Schlaglichter des amerikanischen Krebskongresses 2015**
Gleanings – Peak moments and highlights of the American Cancer Congress 2015

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*H. Grosch · H. Hoffmann · C.-A. Weis · M. Thomas*

- 859 Thymustumoren**
Thymus cancers

- 874 Fragebogen**
Questionnaire

CME**Verschiedenes · Miscellaneous**

- 887 Termine** Forthcoming meetings
U3 Impressum Imprint

Titelbild: © STEVE GSCHMEISSNER/SCIENCE PHOTO LIBRARY

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Onkologe behandelt praxisnah Fragen zu Diagnose und Therapie onkologischer Erkrankungen. Besondere Berücksichtigung finden dabei die onkologisch arbeitenden Fachrichtungen Innere Medizin, Radiologie und Chirurgie. Die interdisziplinäre Zeitschrift richtet sich an onkologisch tätige Ärzte in Praxis und Klinik.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei evidenzbasiertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen. Die Schwerpunktthemen werden von einem unabhängigen Herausgeberboard geplant. Ausgewiesene Experten verfassen anschließend die aufeinander abgestimmten Beiträge.

Beiträge der Rubrik „CME Zertifizierte Fortbildung“ bieten gesicherte Ergebnisse wissenschaftlicher Forschung und machen ärztliche Erfahrung für die tägliche Praxis nutzbar. Nach Lektüre der Beiträge kann der Leser sein erworbenes Wissen überprüfen und online CME-Punkte erhalten.

Aims & Scope

Der Onkologe deals with relevant issues concerning the diagnosis and therapy of oncological diseases. Special emphasis is placed on oncology's interfaces with the fields of internal medicine, radiology and surgery. This interdisciplinary journal addresses the needs of researchers and doctors working in the field of oncology.

The core of each issue consists of comprehensive reviews on a specific topical issue. Here the focus is on providing evidenced based information on diagnostics and therapy relevant for daily practice. After the topics are selected by an independent editorial board, established experts prepare the articles for each issue.

Contributions under the rubric "Continuing Medical Education" present the verified results of scientific research and their integration into daily practice.

Review: The review articles published in *Der Onkologe* undergo a peer review process; all other articles are reviewed by at least two experts.

Indexed in Science Citation Index Expanded, EMBASE and Scopus