

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: D. Wallwiener, Tübingen · F. A. Taran, Tübingen ·
S. Brucker, Tübingen · H. Schmidberger, Mainz

Zervixkarzinom**Cervical carcinoma**

F.-A. Taran · S. Brucker · D. Wallwiener · H. Schmidberger

- 712 **Einführung zum Thema: Zervixkarzinom**
Introduction to the topic: Cervical cancer

S. Brucker · F.-A. Taran · D. Wallwiener

- 715 **Behandlungsalgorithmus für das leitlinienbasierte therapeutische Management beim Zervixkarzinom**
Treatment algorithm for guideline-based therapeutic management of cervical cancer

T. Iftner

- 718 **Humane Papillomaviren und Zervixkarzinom. Vom Labor zum Patienten – die Geschichte der HPV-Impfung**
Human papillomavirus and cervical cancer. From laboratory to patient – the history of HPV vaccination

N. Wentzensen

- 725 **Epidemiologie, Prävention und Früherkennung des Zervixkarzinoms**
Epidemiology, prevention and early detection of cervical cancer

H.-P. Sinn · B. Helmchen · S. Schott · T. Löning

- 737 **Zervixkarzinom und seine Vorstufen**
Cervical cancer and its precursor lesions

B. M. Wietek · V. Richter · N. Schwenzer · C. Schraml · B. Wiesinger · K. Nikolaou

- 747 **Diagnostik des Zervixkarzinoms. State of the Art und neue Ansätze**
Diagnostics for cervical cancer. State of the art and new approaches

F.-A. Taran · H. Abele · B. Krämer · D. Wallwiener · S. Brucker

- 756 **Operative Therapie des Zervixkarzinoms. State of the Art**
Surgical treatment of cervical cancer. State of the art

M. C. Koch · G. Mehlhorn · M. W. Beckmann · Mitglieder der Leitliniengruppe und der Fachgesellschaften

- 763 **Moderne systemische Therapiekonzepte beim Zervixkarzinom. Neuerungen aus der S3-Leitlinie „Diagnostik, Therapie und Nachsorge der Patientin mit Zervixkarzinom“**
Modern systemic therapy concepts in cervical cancer. Innovations from the S3 guideline: “Diagnosis, treatment and after care of the patient with cervical cancer”

S. Marnitz

- 773 **Radioonkologische Aspekte des Zervixkarzinoms**
Radio-oncological aspects of cervical cancer

Psychoonkologie · Psycho-oncology

K. Geue · E. Sowa · S. Kuhnt

- 780 **Körperliche Beschwerden und psychosoziale Folgen nach einer Zervixkarzinomerkkrankung**
Physical and psychosocial sequelae for cervical cancer patients

Was Patienten fragen · What patients want to know

- 785 **Onkologie und Versorgung in Fach- und Publikationsmedien. Sind Haustiere eine Gefahr für Krebspatienten? Ganzkörperscanner zur Hautkrebsfrüherkennung? Kann MS-Medikament Brustkrebs verursachen? Neue Immuntherapie bei metastasiertem Darmkrebs? Homöopathische Präparate gegen Wechseljahresbeschwerden – Risiko bei Brustkrebs?**

Journal Club · Journal Club*M. Ziemer*

- 790 **PD-1-Blockade mit Pembrolizumab beim fortgeschrittenen Merkel-Zell-Karzinom
PD-1 blockade with pembrolizumab in advanced Merkel cell carcinoma**

F. Reinhardt

- 793 **Hitzewallungen bei Mammakarzinom. Akupunktur als integrativer Therapieansatz
Hot flushes in breast cancer. Acupuncture as integrative therapy approach**

A. S. Mehdorn · N. Senninger · E. Rijcken

- 796 **Prognostischer Wert des präoperativ erhöhten karzinoembryonalen Antigens (CEA) bei Patienten mit Kolonkarzinom**

Prognostic value of preoperative elevated carcinoembryonic antigen (CEA) in patients with colon cancer

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*M. B. Steins · C. Henkenberens · M. Bremer · M. Thomas*

- 799 **Kleinzelliges Lungenkarzinom
Small cell lung cancer**

- 808 **Fragebogen
Assessment**

**Verschiedenes · Miscellaneous**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Titelbild: © Gschmeissner / SPL / Agentur Focus

Zielsetzung der Zeitschrift

Der Onkologe ist ein international angesehenes Publikationsorgan. Die Zeitschrift widmet sich allen Aspekten der Onkologie und dient der Fortbildung von niedergelassenen und in der Klinik tätigen Onkologen.

Im Vordergrund stehen Prävention, diagnostische Vorgehensweisen und Komplikationsmanagement sowie moderne Therapiestrategien.

Umfassende Übersichtsarbeiten zu einem aktuellen Schwerpunktthema sind das Kernstück jeder Ausgabe. Im Mittelpunkt steht dabei gesichertes Wissen zu Diagnostik und Therapie mit hoher Relevanz für die tägliche Arbeit – der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen.

Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

Kasuistiken zeigen interessante Fallbeispiele und ungewöhnliche Krankheits- bzw. Behandlungsverläufe.

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. Die Rubrik orientiert sich an der Weiterbildungsordnung des Fachgebiets.

Aims & Scope

Der Onkologe is an internationally respected journal covering all areas of oncology. The focus is on prevention, diagnostic approaches, management of complications, and current therapy strategies. The journal provides information for all oncologists working in practical and clinical environments and scientists who are particularly interested in issues of oncology. Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information on diagnostics and therapy.

Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve scientific exchange.

Case reports feature interesting cases and aim at optimizing diagnostic and therapeutic strategies.

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

Review: All articles of *Der Onkologe* are reviewed. Original papers and case reports undergo a peer review process.

Declaration of Helsinki: All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki.

Indexed in Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus