

Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: G. Ehninger, Dresden · H. Eich, Münster · K. Höffken, Düsseldorf

Akute Leukämien

Acute leukemia

G. Ehninger · K. Höffken

- 496 **Einführung zum Thema: Akute Leukämien.**
Vom Altbewährten zu neuen Ufern
Introduction to the topic: Acute leukemia.
Trusted and new treatments

K. Kraywinkel · C. Spix

- 499 **Epidemiologie: Epidemiologie akuter Leukämien in Deutschland**
Epidemiology: Epidemiology of acute leukemia in Germany

M. Neumann · C. D. Baldus

- 504 **Herausforderungen in der Behandlung älterer Patienten mit akuter myeloischer Leukämie**
Challenges in the treatment of elderly AML patients

C. Röllig · C. Thiede · G. Ehninger

- 512 **Akute myeloische Leukämie**
Acute myeloid leukemia

N. Gökbüget

- 522 **Therapie der akuten lymphatischen Leukämie des Erwachsenen**
Treatment of acute lymphoblastic leukemia in adults

R. C. Bargou

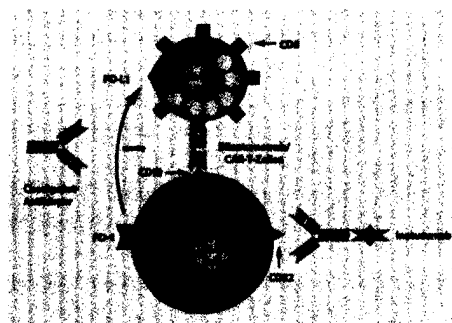
- 532 **Neue immuntherapeutische Prinzipien**
New immunotherapeutic principles

M. von Lilienfeld-Toal

- 537 **Antinfektiöse Therapieprinzipien bei akuten Leukämien**
Principles of anti-infective therapy in acute leukemia

E. Schmidt · J.-H. Mikesch · C. Groth · C. Schliemann · G. Lenz · W.E. Berdel · M. Stelljes

- 543 **Allogene Transplantation in der Behandlung der akuten Leukämien**
Allogeneic transplantation in the treatment of acute leukemia



Neue immuntherapeutische Angriffspunkte zur Behandlung der B-Linien-ALL ▶ S. 532

Psychoonkologie · Psycho-oncology

A. Schumacher

- 550 **Psychoonkologische Versorgung von Patienten mit akuter Leukämie**
Psycho-oncological care of patients with acute leukemia

Palliativmedizin und Supportivtherapie · Palliative medicine and supportive therapy

M. Viehrig · B. Schlisio · M. Thomas · J. Gärtner · C. Wolf · J. Hense

- 555 **SOP – Schmerztherapie bei Palliativpatienten**
SOP—pain therapy in palliative care patients

T. Etrich · S. Schönsteiner · R. Mayer-Steinacker · H. Döhner · C. Gog · P. Thuss-Patience · C. Wolf · C. Ostgathe

- 566 **SOP – Darmpassagestörung in der Palliativmedizin**
SOP—bowel dysfunction in palliative care medicine

Journal Club · Journal Club*I. Witzel*

- 573** Über 5 Jahre hinaus verlängerte endokrine Therapie. Aromatasehemmer bei postmenopausalen Mammakarzinompatientinnen
 Extending endocrine therapy beyond 5 years. Aromatase inhibitors in postmenopausal breast cancer patients

CME Zertifizierte Fortbildung · Review articles*S. Scheich · M. Sebastian*

- 575** Immuncheckpointinhibitoren. Neue therapeutische Behandlungsansätze in der Onkologie
 Immune checkpoint inhibitors. Novel treatment approaches in oncology
- 583** Fragebogen
 Assessment

**Verschiedenes · Miscellaneous**

Termine · Forthcoming meetings

Impressum · Imprint

Titelbild: Acute lymphoblastic leukaemia © Bernard / 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.

Gesundheitsfälle 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