

Panorama

8 Meldungen aus Praxis und Forschung

Im Blickpunkt

12 Kompetenznetze in der Onkologie Fortschritte durch optimale Vernetzung

Literatur kompakt

17 Alle Studien auf einen Blick

20 Leukämien und Lymphome

26 ZNS-Tumoren

26 Tumortheraiefelder mit längerem Überleben bei Glioblastompatienten assoziiert

Stupp R et al. *JAMA*. 2015;314(23):2535-43.

kommentiert von Wolfgang Wick, Heidelberg

28 Tumoren der Lunge

32 Pleuramesotheliom: Bevacizumab plus Chemotherapie verlängert Gesamtüberleben

Zalcman G et al. *Lancet*. 2016;387(10026):1405-14.

kommentiert von Monika Serke, Hemer

34 Gastrointestinale Tumoren

38 Mammakarzinom und gynäkologische Tumoren

38 Axillasonografie in Kombination mit Lymphknotendisektion bei Brustkrebs

Boughhey JC et al. *J Clin Oncol*. 2015;33(30):3386-93.

kommentiert von Lukas Schwentner, Ulm

42 Urogenitale Tumoren

43 Tumoren der Haut

44 Sarkome

45 Supportivtherapie



12 Kompetenznetze

Mittlerweile gibt es 21 Kompetenznetze im Bereich der Medizin in Deutschland. Drei davon sind in der Onkologie angesiedelt, beispielsweise das Kompetenznetz „Maligne Lymphome“. Diese Netzwerke haben viel vorangebracht, beispielsweise Leitlinien entwickelt.



22 Fatigue bei MDS

Das myelodysplastische Syndrom (MDS) kann sehr unterschiedlich verlaufen. Forscher haben untersucht, ob die Schwere einer Fatigue-Symptomatik zu Therapiebeginn prognostische Relevanz für das Gesamtüberleben hat.

Titel



Computermodell von Glioblastomzellen basierend auf Fluoreszenzmikroskopie mit angefärbten Zellstrukturen: Zellkern (blau), Aktin (grün), Alpha-synuclein (grün). Mehr zur Glioblastomtherapie finden Sie ab S. 52.

Verlagsredaktion

Doris Berger (Leitung)

E-Mail: doris.berger@springer.com

Kim Jené (Redaktion)

E-Mail: kim.jene@springer.com

Springer Medizin Verlag GmbH
Aschauer Straße 30, 81549 München

www.springermedizin.de/im-focus-onkologie

springermedizin.de auf Twitter

Das Zwitschern wird immer lauter: Werden Sie zum „Follower“ und „Jauschen“ Sie unseren Springer-Medizin-Tweets auf www.twitter.com – oder mit der Twitter-App auf Ihrem Smartphone.



springermedizin.de
auf Twitter

www.twitter.com/springermedizin

Fortbildung

ASORS – Supportivtherapie und Rehabilitation

- 47 **Frühe bewegungstherapeutische Interventionen**
Prähabilitation bei Krebspatienten
Freerk T. Baumann, Sabrina von Leesen

CME – Zertifizierte Fortbildung

- 52 **Behandlung in der Erstlinie und im Rezidiv**
Therapiestrategien für Glioblastome
Uwe Schlegel

Medizin aktuell

- 61 **Leitlinien im Fokus: Erste S3-Leitlinie zum Ösophaguskarzinom**
Eine gute Versorgung der Patienten gelingt nur interdisziplinär
- 65 **14. Jahrestagung der Association for Cancer Immunotherapy**
Weitere Ansätze in der Immunonkologie

Praxis konkret

Zukunft der Onkologie

- 68 **DGHO-Frühjahrstagung 2016**
Fortschritte in der Gendiagnostik bringen offene Fragen mit sich

IT + Online

- 70 **Praxisdatenschutz**
Keine Chance den Trojanern

Wirtschaft + Recht

- 74 **Medizinische Versorgung und Abrechnung erkrankter Touristen**
Praxisbesuch aus dem Ausland

Menschen, Ideen, Perspektiven

- 87 **Wer ist ... Gabriela Möslein?**



52 Glioblastomtherapie

Ein therapeutischer Durchbruch wurde bei Patienten mit Glioblastom zwar noch nicht erzielt, es werden aber derzeit mehrere neue und experimentelle Behandlungsansätze klinisch überprüft.



65 CIMT-Jahrestagung

Auf der Jahrestagung der Association for Cancer Immunotherapy (CIMT) in Mainz wurden neue Daten zu immuntherapeutischen Ansätzen für Krebspatienten vorgestellt; etwa der Einsatz dendritischer Zellen bei Patienten mit Aderhautmelanom.

Wir bitten um freundliche Beachtung

Im diesem Heft finden Sie heftintegriert den **Medizin Report aktuell**: „Chronische lymphatische Leukämie: Obinutuzumab: Zentraler Therapiebaustein bei typischen CLL-Patienten“ (nach S. 71)

sowie den **Medizin Report aktuell**: „Fortgeschrittenes nicht-kleinzelliges Lungenkarzinom: Ramucirumab: Zulassung für die Therapie vorbehandelter Patienten“ (nach S. 75)

und das **Pharmawissen aktuell**: „Multiples Myelom: Elotuzumab zur Kombinationstherapie zugelassen“ (nach S. 83).

Beigelegt finden Sie zudem die **Zertifizierte Fortbildung** „Gastrointestinale Stromatumoren (GIST)“.

Rubriken

- 46 **Quiz**
- 59 **CME-Fragebogen**
- 78 **Industrieforum**
- 86 **Impressum**