

Panorama

- 8 Meldungen aus Praxis und Forschung

Im Blickpunkt

- 12 Tumoren der Nebennieren
Eine Frage der Hormone

Literatur kompakt

- 15 **Alle Studien auf einen Blick**
- 18 **Lymphome**
 - 18 **Intensivierte Chemo auch unter Rituximab?**
Récher C et al. Lancet. 2011;378(9806):1858–67
kommentiert von Michael Pfreundschuh, Homburg
- 22 **Hirntumoren**
- 23 **Lungenkarzinom**
 - 23 **Enttäuschende Phase-III-Studie mit ASA404**
Lara PN et al. J Clin Oncol. 2011; 29(22):2965–71
kommentiert von Niels Reinmuth, Großhansdorf
- 26 **Gastrointestinale Tumoren**
- 32 **Mammakarzinom und gynäkologische Tumoren**
 - 32 **Radiotherapie nach brusterhaltender Operation halbiert Rezidivrate**
EBCTCG. Lancet. 2011;378(9804):1707–16
kommentiert von Rainer Souchon, Tübingen
- 37 **Pädiatrische Tumoren**
- 38 **Allgemeine Onkologie**



12 Nebennierentumoren

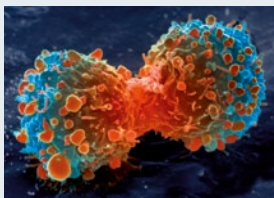
Gerade mal 20 g wiegen die beiden Nebennieren, dennoch sind sie wahre hormonelle Hochleistungszentren. Geraten Wachstum und Funktion dieser Organe wegen eines Tumors aus den Fugen, drohen beträchtliche Probleme.



38 Keine Sorge um den Nachwuchs

Eine Krebstherapie im Kindes- oder Jugendalter birgt keine vermehrten Gesundheitsrisiken für die Nachkommen der Ex-Tumorpatienten. Das hat eine Untersuchung der dänischen Krebsgesellschaft ergeben.

Titelbild



Die Computertomografie kann diese Teilung einer Lungenkrebszelle nicht abbilden, sie ist aber dennoch in der onkologischen Bildgebung unverzichtbar (siehe S. 51).

© STEVE GSCHMEISSNER/ SPL/ Agentur Focus

Verlagsredaktion

Doris Berger (Leitung)
E-Mail: doris.berger@springer.com
Sabrina Graß (Redaktion)
E-Mail: sabrina.grass@springer.com

Verlag Urban & Vogel GmbH
Aschauer Str. 30
81549 München

Besuchen Sie uns online:
www.springermedizin.de/
im-focus-onkologie

springermedizin.de auf Twitter

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



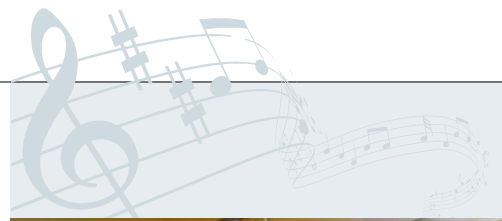
springermedizin.de
auf Twitter



<http://www.springermedizin.de>

Hier steht eine Anzeige.





Fortbildung

ASORS – Supportivtherapie und Rehabilitation

- 42 **Musiktherapie in der Kinderonkologie**
Ein Erfahrungsbericht aus Rostock
Christine Gerbert, Jana-Christin Walter und Carl Friedrich Classen

CME – Zertifizierte Fortbildung

- 51 **CT, PET-CT oder MRT?**
Tumoren richtig ins Bild setzen
Jörg Stattaus und Michael Forsting

Medizin aktuell

Kongressberichte

- 60 **DKK 2012**
Supportive Massnahmen im Fokus
- 62 **9th Annual Symposium of the European LeukemiaNet (ELN)**
Ein Motor für die europäische Hämatologie#

Praxis konkret

Zukunft der Onkologie

- 66 **Vor Priorisierung kann sich keiner drücken**

IT + Online

- 70 **Springer Medizin erweitert Online-Angebot für Ärzte**
e.Med – der Zugang zur digitalen Welt
- 75 **Datenschutzfalle Praxismonitor**

Menschen, Ideen, Perspektiven

- 83 **Wer ist Alexander Rösch?**



42 Musik als Therapeutikum

Musik kann bei krebserkrankten Kindern vielerlei positive Effekte nach sich ziehen: Das tönende Therapeutikum lenkt die kleinen Tumorpatienten ab und lindert gemäß einer Studie der Universität Rostock oft sogar Schmerzen oder Übelkeit.



51 Bildgebung in der Onkologie

CT, PET-CT und MRT leisten für Staging und Verlaufskontrollen bei Tumorleiden wertvolle Dienste. Welches bildgebende Verfahren im Einzelfall die besten Informationen liefert, hängt von der jeweiligen Fragestellung ab.

Rubriken

- 40 Quiz
56 CME-Fragebogen
78 Pharmaforum
82 Impressum und Vorschau