

## Panorama

### 8 Meldungen aus Praxis und Forschung

## Im Blickpunkt

### 12 Mikro-RNAs im Fokus der Krebsforschung Winzlinge an den Schalthebeln der Tumorgenese

## Literatur kompakt

### 17 Alle Studien auf einen Blick

### 20 Leukämien und Lymphome

### 22 Kopf-Hals-Tumoren

### 24 Tumoren der Lunge

### 30 Gastrointestinale Tumoren

### 36 Mammakarzinom und gynäkologische Tumoren

### 41 Urogenitale Tumoren

#### 41 Metastasiertes Nierenzellkarzinom – Pazopanib und Sunitinib im Vergleich *Motzer RJ et al. N Engl J Med. 2013;369(8):722-31. kommentiert von Viktor Grünwald, Hannover*

### 46 Allgemeine Onkologie

## Fortbildung

### ASORS – Supportivtherapie und Rehabilitation

#### 52 Onkologische Pflege im Fokus „Wir haben alle zu wenig Zeit für unsere Patienten“ *Im Gespräch mit Kerstin Paradies*

### CME – Zertifizierte Fortbildung

#### 56 Supportivtherapie bei chemotherapieinduzierter Neutropenie Komplikationsrisiko minimieren *Thomas Horn, Jürgen E. Gschwend, Margitta Retz*



### 12 Mikro-RNAs

Die „Genschnipsel“ greifen hochspezifisch in die Tumorbiologie ein. In Tumor- oder Metastasengewebe zeigen sie spezifische Expressionsmuster, die sich diagnostisch sowie prognostisch nutzen lassen und zukünftig auch therapeutische Relevanz gewinnen können.



### 56 Chemotherapieinduzierte Neutropenie

Eine Neutropenie tritt als Nebenwirkung zytostatischer Therapien häufig auf. Entwickelt ein Patient mit neutropener Episode Fieber, gilt dies als onkologischer Notfall. Risikoadaptierte Strategien helfen, das Risiko für eine solche komplizierte neutropene Episode zu minimieren.



© Springer Verlag GmbH

## Titelbild

## Verlagsredaktion

Doris Berger (Leitung)  
E-Mail: [doris.berger@springer.com](mailto:doris.berger@springer.com)  
Kim Jené (Redaktion)  
E-Mail: [kim.jene@springer.com](mailto:kim.jene@springer.com)

Verlag Urban & Vogel GmbH  
Aschauer Str. 30  
81549 München

Besuchen Sie uns online:  
[www.springermedizin.de/  
im-focus-onkologie](http://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](http://www.twitter.com) – oder mit dem Twitter-App auf Ihrem Smartphone.



[springermedizin.de](http://springermedizin.de)  
auf Twitter

<http://www.springermedizin.de>

## Medizin aktuell

---

- 62 **6. Internationales APL-Symposium**  
Die akute Promyelozytenleukämie als Modellerkrankung
- 64 **65. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Urologie**  
Herausforderungen und Chancen
- 69 **DGHO 2013:**  
„Tumoren werden sehr viel differenzierter betrachtet werden“  
*Im Gespräch mit Prof. Mathias Freund, Rostock*
- 72 **Innovativ, kompakt, direkt, interdisziplinär**  
Deutscher Krebskongress 2014 - ein Ausblick
- 73 **Galenus-Preisträger 2013**  
Impulse für den Fortschritt

## Praxis konkret

---

### Zukunft der Onkologie

- 74 **Neue Versorgungsformen**  
Zwiespältige Bilanz zu Selektivverträgen

### IT + Online

- 75 **E-Mail und Internet**  
Im Praxisbetrieb gesichert online gehen

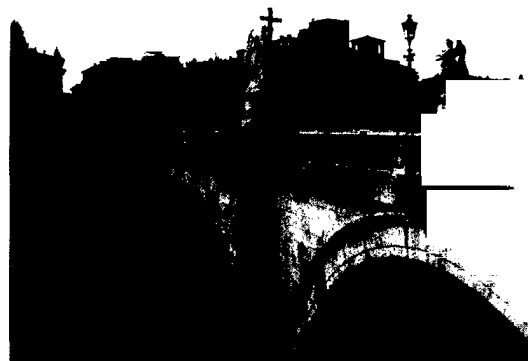
### Wirtschaft + Recht

- 79 **Einheitlicher Bundesmantelvertrag**  
Schluss mit der Willkür bei Krankenkassenanfragen

## Menschen, Ideen, Perspektiven

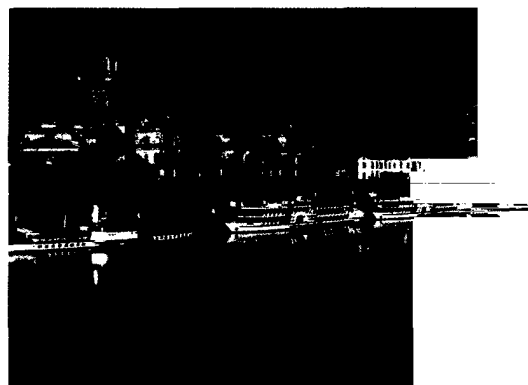
---

- 87 **Wer ist Jens Papke?**



### 62 APL-Symposium

Es gibt viele Veröffentlichungen zur akuten Promyelozytenleukämie (APL), die Sinnbild eines großen Erfolgs sind: Sie hat sich von einer tödlichen zu einer in hohem Maße heilbaren Erkrankung entwickelt.



### 64 DGU-Kongress 2013

„Grenzen überwinden – Zukunft gestalten“, so das Motto des diesjährigen Urologenkongresses. Dieser Leitspruch traf besonders auf das PSA-Screening zu. Aber auch urologische Tumoren jenseits der Vorsteherdrüse standen im Mittelpunkt des Interesses.

---

### Bitte vormerken!

#### ASH 2013 in New Orleans

Die 55. Jahrestagung der American Society of Hematology (ASH) wird vom 7. bis 10. Dezember 2013 in New Orleans, Louisiana/USA stattfinden.

Weitere Informationen finden Sie unter:  
[www.hematology.org/meetings/annual-meeting](http://www.hematology.org/meetings/annual-meeting)

### Rubriken

- 51 Quiz  
60 CME-Fragebogen  
81 Pharmaforum  
86 Impressum