

editorial

- 3 Personalisierte Krebstherapie 2018  
Fiktion oder Wirklichkeit?  
*Sonja Loges, Carsten Bokemeyer*

fortbildung



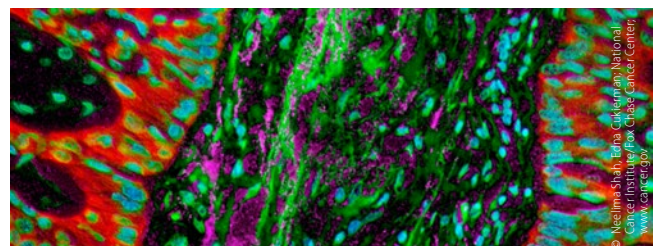
- 10 Die medikamentöse onkologische Therapie im Wandel  
Aufbau von Strukturen zur Patientenversorgung  
*Janna-Lisa Velthaus, Carsten Bokemeyer, Sonja Loges*



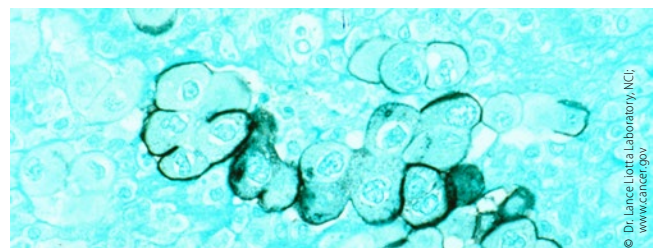
- 19 Voraussetzungen für die personalisierte Medizin  
Technische Entwicklungen in der molekularen Gewebeanalytik  
*Roberto Pappesch*



- 24 Entwicklungsstand, Anwendung, Herausforderungen  
Aktuelles zur Liquid Biopsy  
*Natalie Reimers, Claudia Hille, Klaus Pantel*



- 30 Fortschritte der Biomarker-stratifizierten Präzisionsmedizin  
Personalisierte Therapie des Lungenkarzinoms  
*Diana S. Y. Abdulla, Jürgen Wolf*



- 37 RAS, BRAF, HER2 und Co.  
Personalisierte Therapie von gastrointestinalen Malignomen  
*Marianne Sinn, Alexander Stein*

Kooperationspartner

**Die KrebsSpezialisten.**  
Weil Kompetenz und Engagement zählen.

**BNHO**

Berufsverband der Niedergelassenen  
Hämatologen und Onkologen in Deutschland e.V.

Kontakt:  
Sachsenring 57  
50677 Köln  
Tel.: 0221 9987980  
Fax: 0221 99879822

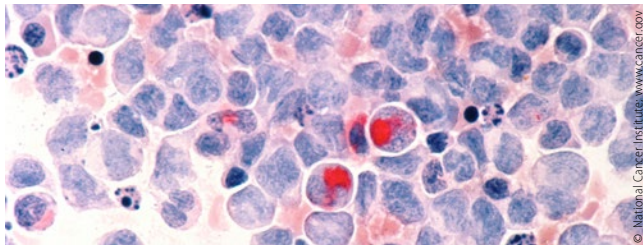
Geschäftsführung:  
Armin Goetzenich

© Titelbild: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

fortbildung \_\_\_\_\_



- 44 **CUP und entitätenübergreifende Ansätze in der personalisierten Krebstherapie**  
Therapie des Cancer of Unknown Primary  
*Gregor Zaun, Stefan Kasper, Martin Schuler*



- 49 **Beispiel akute myeloische Leukämie**  
Personalisierte Medizin in der Hämatookologie  
*Rabia Shahswar, Michael Heuser*

rubriken \_\_\_\_\_

- 56 infopharm  
59 Editorial Board | Impressum | Kontakt