

28 Zentren für Personalisierte Medizin (ZPM). Ein nationales Netzwerk für innovative Versorgung  
*F. Schmitt · M. Bitzer · N. P. Malek*

33 Molekulare Tumorboards. Molekularbasierte Therapieempfehlung in der klinischen Versorgung  
*J. Jung · L. Gräßel · M. Boerries et al.*

38 Einsatz von Arzneimitteln außerhalb der Zulassung – **Conditio sine qua non** in der Präzisionsonkologie?  
*U. Keilholz · M. Knödler · S. Ochsenreither et al.*

42 Klinische Genom- und Transkriptomsequenzierung  
*S. Fröhling*

**Editorial**

1 Personalisierte Medizin und gesellschaftliche Verantwortung  
*A. Mehnert-Theuerkauf*

**Präsident**

8 Personalisierte Medizin – neues Modellvorhaben gestartet  
*M. Ghadimi*

**DKG – aktuell**

10 Die DKG in Georgien

**Aktuelles**

12 50 Jahre Deutsche Krebshilfe – die Deutsche Krebsgesellschaft gratuliert  
*A. Mehnert-Theuerkauf*

19 ChatGPT und Krebsinformationen. Möglichkeiten und Grenzen der Nutzung generativer KI  
*M.-J. Köster · G. Wenzel · B. Weniger et al.*

**Junge Onkologie**

22 Arbeitsgruppe Junge Pathologie – die Nachwuchsorganisation der Deutschen Gesellschaft für Pathologie. Frischer Wind für ein Fach im Wandel  
*P. Jurmeister · S. Bobe*

**Interview**

24 Es geht nur im Team – ein Gespräch mit der Pathologie und Onkologie der TU München. Interview mit: PD Dr. med. Dr. nat. med. habil. Kristina Schwamborn, München; Prof. Dr. med. Lena Illert, München; Dipl.-Biologin Nicole Pfarr, München

**Fokus**

**Personalisierte Medizin**

*Redaktion: Reinhard Büttner, Köln · Simone Wesselmann, Berlin*

48 Risikoadaptierte Prävention bei Brust- und Eierstockkrebs. Personalisierte Risikoprädiktion als Grundlage für eine individualisierte risikoadaptierte Prävention  
*K. Rhiem · R. K. Schmutzler*

53 Personalisierte Medizin bei Lungenkrebs am Beispiel des nationalen Netzwerks Genomische Medizin  
*A. Kron · J. Wolf*

**Meinung**

57 „Off-label use“ in der Onkologie. Die Tücken der Auslegung der Arzneimittelzulassung  
*C. Burgardt*

**Sonderstrecke: Innovationsfondsprojekte der Deutschen Krebsgesellschaft**

60 Ergebnisqualität bei Darmkrebs – das Versorgungsforschungsprojekt EDIUM  
*C. Breidenbach · N. T. Sibert*

**Sektion B**

64 AIO-Kongress-Stipendium ESMO 2023

66 Der 20. AIO-Herbstkongress aus Sicht der Young Medical Oncologists (YMOs)

69 Die 21. Jahrestagung der Arbeitsgemeinschaft Psychoonkologie (PSO) der Deutschen Krebsgesellschaft unter dem Thema „Resilienz in der Psychoonkologie“. 05.–07. Oktober 2023 in Freiburg

**Sektion B – Klinische Studien**

71 Qualitätssicherung zur Diagnose und Therapie von Harnblasenkarzinomen 2023 (QS Harnblase)  
*C.-H. Ohlmann · P. Hammerer · V. Grünwald et al.*