

## Editorial

---

Therapie von Lungentumoren: Fortschritte durch Molekularbiologie und Immunologie 223  
*Frank Griesinger*

## Schwerpunkt

---

Update der Therapie des lokal fortgeschrittenen nicht-kleinzelligen Lungenkarzinoms 228  
*Wilfried Eberhardt, Michael Pogorzelski*

Immunonkologische Ansätze beim nicht-kleinzelligen Lungenkarzinom 236  
*Frank Griesinger*

Differenzialtherapie des NSCLC mit Treibermutationen 248  
*Jan Stratmann, Martin Sebastian*

Diagnostik und Therapie des kleinzelligen Lungenkarzinoms 254  
*David F. Heigener*

## Diagnostik in der Onkologie

---

Update zur aktuellen Molekularpathologie des Lungenkarzinoms 260  
*Markus Falk, Sotirios Lakis, Lukas Heukamp*



## Kongressberichte

---

**AACR 2018** Hauttumoren: von der Adjuvanz zu neuartigen Substanzen 269

**MPN-Studiengruppentreffen 2018** Registerarbeit trägt erste Früchte 271

■ „Bioregister und ihre Finanzierung – ein sensibles Thema“ 273  
*Interview mit Prof. Dr. Tim Brümmendorf*

## Leitlinien für die Onkologie

---

Onkopedia-Leitlinie Immun-Thrombozytopenie: die wichtigsten Änderungen 2018 274

STIKO empfiehlt endlich HPV-Impfung für Jungen 275

## Berichte und Mitteilungen

---

Berichte 276

Impressum, Veranstaltungshinweise 287

## Schriftleitung

Prof. Dr. med. K.-A. Kreuzer, Köln

## Wissenschaftlicher Beirat

Prof. Dr. med. C. Berking, München

Prof. Dr. med. M. Dreyling, München

Prof. Dr. med. H. Goldschmidt, Heidelberg

Prof. Dr. med. M. Griesshammer, Minden

Prof. Dr. med. F. Griesinger, Oldenburg

Prof. Dr. med. R. Gruber, Regensburg

Prof. Dr. med. J. Gschwend, München

Prof. Dr. med. M. Hallek, Köln

Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder, München

Prof. Dr. med. R.-D. Issels, München

Prof. Dr. med. Philipp le Coutre, Berlin

Prof. Dr. med. C. Poremba, München

Prof. Dr. med. C. Spitzweg, München

Prof. Dr. med. J. Stemmler, München

Prof. Dr. med. L. Trümper, Göttingen

Prof. Dr. med. Michael Untch, Berlin-Buch

Prof. Dr. med. Clemens Wendtner, München

## Heftverantwortung

Univ.-Prof. Dr. med. F. Griesinger

Klinik für Hämatologie und Onkologie

Universitätsklinik Innere Medizin-Onkologie,

Cancer Center Oldenburg, Pius-Hospital,

Universität Oldenburg

## Titelbild

Links: MET-Expression in einem Adenokarzinom der Lunge (Dr. med. Markus Tiemann).