

- 474 Einführung zum Thema: Vom Molekül zur Therapie**
Introduction to the topic: From molecule to therapy
A. Neubauer · P.M. Schlag
- 477 „Deep sequencing“ und prädiktive Modellierung als Konzept therapeutischer Entscheidungsfindungen in der Onkologie**
Deep sequencing and predictive modeling as a concept for therapeutic decision-making in oncology
H. Lehrach · R. Schäfer · P.M. Schlag
- 487 Die Rolle der Mikro-RNA bei der Entstehung onkologischer Erkrankungen**
The role of microRNA in the development of oncological diseases
C. Röcken
- 495 Entwicklung epigenetischer Diagnostik in soliden Tumoren**
Development of epigenetic diagnostics in solid tumors
S. Tierling · D. Schumacher · J. Walter
- 503 DNA-Schadensantwort und ihre pharmakologische Beeinflussung**
DNA damage response and its pharmacological inhibition
B. Kaina · M. Christmann
- 513 Tumorangiogenese und aktuelle therapeutische Möglichkeiten der Inhibition**
Tumor angiogenesis and current therapeutic options for inhibition
C. Mogler · H.G. Augustin

- 520 Molekular zielgerichtete Tumorthherapie durch Eingriffe in die zelluläre Signaltransduktion**
Molecular targeted tumor therapy by intervention in cellular signal transduction
O.M. Niemoeller · M. Li · K. Lauber · C. Belka

■ **Aktuelle Onkologie** Current oncology

- 528 Zwischen Ökonomisierung und Verantwortung für spezielle Patientengruppen. Bericht von der DGHO-Frühjahrstagung, Berlin, 17. bis 18. März 2011**
Between economization and responsibility for special patient groups
Report from the DGHO Spring meeting, Berlin, 17–18th March 2011
A. Junker

539 Monoklonale Antikörper in der Therapie von Tumorerkrankungen

Monoclonal antibodies in the treatment of malignancy

M. Kripp

549 CME-Fragebogen

Questionnaire

■ **AUO** AUO

532 AUO-Studie zum Hodentumor. AH 10/04 – „Randomisierte Phase-III-Studie 1xBEP (Bleomycin, Etoposid, Cisplatin) im Vergleich zu 2xBEP bei Patienten mit einem nichtseminomatösen Hodentumor im klinischen Stadium I („high risk“)

AUO Study on testicular tumors. AH 10/04 – Randomized phase-III study: 1xBEP (bleomycin, etoposide, cisplatin) versus 2xBEP in patients with a nonseminomatous testicular tumor in the clinical stage („high risk“)

H. Rexer · A. Weissenberg · C. Winter · P. Albers