

Editorial

- 316 **P-Glycoprotein Turned Twenty: Are We Any Closer to Fight Drug Resistance in Cancer?**
Stein, U.S. (Berlin)

Review Articles

- 318 **Bendamustine in the Treatment of Low-Grade Non-Hodgkin's Lymphomas**
Schwänen, C.; Karakas, T. (Ulm); Bergmann, L. (Frankfurt/M.)
- 326 **Transduction of Bone Marrow Cells by MDR1 Gene: A Review of Approaches under Clinical Evaluation**
Mickisch, G.H. (Rotterdam)
- 330 **Lymph Node 'Micrometastases' and 'Microinvolvement' in Esophageal Carcinoma**
Feith, M.; Stein, H.J.; Rosenberg, R.; Werner, M.; Roder, J.D. (München)

Original Articles

- 334 **Adjuvant Radio-Chemotherapy with 5-Fluorouracil and Leucovorin in Stage II and III Rectal Cancer: 12 Months vs. 6 Months of Therapy. A Study of the Association for Medical Oncology of the German Cancer Society**
Queißer, W.; Hartung, G. (Mannheim); Kopp-Schneider, A. (Heidelberg); Diezler, P.; Hagmüller, E. (Mannheim); Baur, A.; Weniger, J. (Erfurt); Wojatschek, C. (Bad Friedrichshall); Janssen, N. (Siegen); Hossfeld, D. (Hamburg); Lindemann, H. (Hagen); Schnabel, T. (Ludwigshafen); Edler, L. (Heidelberg); for the Study Group Colon and Rectum Carcinoma (Mannheim)
- 341 **Oral Trofosamide in Elderly and/or Heavily Pretreated Patients with Metastatic Lung Cancer**
Horvath, V.; Bakhshandeh, A. (Lübeck); Hartlapp, J.H. (Osnabrück); Hegewisch-Becker, S. (Hamburg); Feyerabend, T. (Lübeck); Fischer v. Weikersthal, L. (Pinneberg); Illiger, H.J. (Oldenburg); Jäger, E. (Frankfurt/M.); Peters, S.O. (Lübeck); Reichardt, P. (Berlin); Uthgenannt, D.; Weber, K.; Wagner, T.; Wiedemann, G.J. (Lübeck); Zschaber, R. (Hamburg)
- 346 **On Problems Related to Subgroup Analyses in Clinical Trials**
Schmoor, C. (Freiburg i.Br.)
- 352 **Adaption and Clinical Evaluation of a Homogenous Enzyme Multiplied Immunoassay Technique (EMIT) for Drug Monitoring of a Methotrexate-Albumin Conjugate (MTX-HSA) in Humans**
Hartung, G.; Heeger, S.; Bertsch, T. (Mannheim); Frei, E.; Wunder, A. (Heidelberg); Kränzle, M.; Stehle, G. (Mannheim); Weigand, M.; Schrenk, H.H.; Sinn, H. (Heidelberg); Queißer, W. (Mannheim)

Casuistic Contributions

- 358 **Lack of Prevention of Radiation-Induced Ovarian Damage by a Gonadotrophin-Releasing Hormone Agonist Administered Parallel to Radiation Therapy**
Pradier, O.; Laurent, D.; Schmidberger, H.; Hinney, B.; Hess, C.F. (Göttingen)

Editorial

- 316 **Zwanzig Jahre P-Glykoprotein: Gibt es Fortschritte im Kampf gegen die Zytostatika-Resistenz von Tumoren?**
Stein, U.S. (Berlin)

Übersichtsarbeiten

- 318 **Bendamustin zur Behandlung von niedriggradigen Non-Hodgkin-Lymphomen**
Schwänen, C.; Karakas, T. (Ulm); Bergmann, L. (Frankfurt/M.)
- 326 **Transduktion von Knochenmarkzellen durch MDR1-Gen: Übersicht der Ansätze in klinischer Prüfung**
Mickisch, G.H. (Rotterdam)
- 330 **Lymphknoten «Mikrometastasen» und «Mikroinvolvement» beim Ösophaguskarzinom**
Feith, M.; Stein, H.J.; Rosenberg, R.; Werner, M.; Roder, J.D. (München)

Originalarbeiten

- 334 **Adjuvante Strahlen-Chemotherapie mit 5-Fluorouracil und Leucovorin beim Rektumkarzinom Stadium II und III: Vergleich von 12 und 6 Monaten Therapie. Eine Studie der Arbeitsgemeinschaft Internistische Onkologie der Deutschen Krebsgesellschaft**
Queißer, W.; Hartung, G. (Mannheim); Kopp-Schneider, A. (Heidelberg); Diezler, P.; Hagmüller, E. (Mannheim); Baur, A.; Weniger, J. (Erfurt); Wojatschek, C. (Bad Friedrichshall); Janssen, N. (Siegen); Hossfeld, D. (Hamburg); Lindemann, H. (Hagen); Schnabel, T. (Ludwigshafen); Edler, L. (Heidelberg); for the Study Group Colon and Rectum Carcinoma (Mannheim)
- 341 **Orales Trofosamid bei älteren und/oder stark vorbehandelten Patienten mit metastasierendem Bronchialkarzinom**
Horvath, V.; Bakhshandeh, A. (Lübeck); Hartlapp, J.H. (Osnabrück); Hegewisch-Becker, S. (Hamburg); Feyerabend, T. (Lübeck); Fischer v. Weikersthal, L. (Pinneberg); Illiger, H.J. (Oldenburg); Jäger, E. (Frankfurt/M.); Peters, S.O. (Lübeck); Reichardt, P. (Berlin); Uthgenannt, D.; Weber, K.; Wagner, T.; Wiedemann, G.J. (Lübeck); Zschaber, R. (Hamburg)
- 346 **Zur Problematik von Subgruppen-Analysen in klinischen Therapiestudien**
Schmoor, C. (Freiburg i.Br.)
- 352 **Anpassung und klinische Evaluation einer homogenen Enzym-Multiplied-Immunoassay Technik (EMIT) zur Verlaufsbestimmung eines Methotrexat-Albumin-Konjugats (MTX-HSA) im Menschen**
Hartung, G.; Heeger, S.; Bertsch, T. (Mannheim); Frei, E.; Wunder, A. (Heidelberg); Kränzle, M.; Stehle, G. (Mannheim); Weigand, M.; Schrenk, H.H.; Sinn, H. (Heidelberg); Queißer, W. (Mannheim)

Kasustiken

- 358 **Vermeidung einer Radiomenolyse nach infradiaphragmaler Bestrahlung: Unwirksamkeit von Leuprorelin**
Pradier, O.; Laurent, D.; Schmidberger, H.; Hinney, B.; Hess, C.F. (Göttingen)

Continued on page 312

Fortsetzung auf Seite 312