

## Leitthema · Main topic · Review articles

Redaktion: F. Fend, Tübingen

## Knochenmarkdiagnostik

### Bone marrow diagnostics

D. Schmidt

- 477 **Editorial: Wie geht es weiter mit der gynäkologischen Zytologie in Deutschland?**  
 Editorial: Where is gynecological cytology in Germany going from here?

F. Fend

- 479 **Einführung zum Thema: Knochenmarkdiagnostik. Integrative Befundung ist Pflicht**  
 Introduction to the topic: Bone marrow diagnostics. Integrative evaluation of results is a duty

L. Quintanilla-Martinez · M. Tinguely · I. Bonzheim · F. Fend

- 481 **Knochenmarkbiopsie. Aufarbeitung und Einsatzmöglichkeiten molekularpathologischer Methoden**  
 Bone marrow biopsy. Processing and use of molecular techniques

T. Seiler · M. Dreyling

- 490 **Knochenmarkhistologie aus klinischer Sicht**  
 Bone marrow histology from the clinical point of view

A. Tzankov · S. Dirnhofer · C. Beham-Schmid

- 496 **Normales Knochenmark und häufige reaktive Veränderungen**  
 Normal bone marrow and common reactive alterations

K. Hussein · G. Büsche · J. Schlue · U. Lehmann · H. Kreipe

- 508 **Myeloproliferative Neoplasien. Histopathologische und molekularpathologische Diagnostik**  
 Myeloproliferative neoplasms. Histopathological and molecular pathological diagnosis

P. Adam · L. Quintanilla-Fend · F. Fend

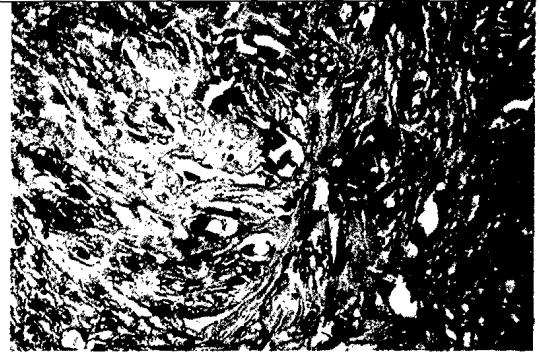
- 518 **Lymphome und lymphatische Leukämien im Knochenmark**  
 Lymphomas and lymphatic leukemias in the bone marrow

U. Bacher · C. Haferlach · S. Schnittger · W. Kern · M.M. Ott · T. Haferlach

- 528 **Diagnostik akuter Leukämien. Interaktion phänotypischer und genetischer Methoden**  
 Diagnostics of acute leukemias. Interaction of phenotypic and genetic methods

K. Sotlar · P. Valent · H.-P. Horny

- 539 **Mastozytosen und myeloische Neoplasien mit Eosinophilie. Diagnostik und Klassifikation**  
 Mastocytosis and eosinophilic leukemia. Diagnostics and classification



Diffuse Kollagenfaserfibrose bei metastasiertem Magenkarzinom ▶ Seite 496

## Originalien · Original articles

J. Weihmann · C. Weichert · I. Petersen · M. Gajda

- 553 **Evaluation eines Zellblockverfahrens in der zytologischen Diagnostik**  
 Evaluation of a cell block method in cytological diagnostics

**Pitfalls · Pitfalls***K. Willenbrock · A. Fisseler-Eckhoff*

- 560 **Karzinomverdächtige Tumordinfiltrate in mediastinalen Lymphknoten**  
Tumor infiltrates suspicious of carcinoma in mediastinal lymph nodes

**Verschiedenes · Miscellaneous**

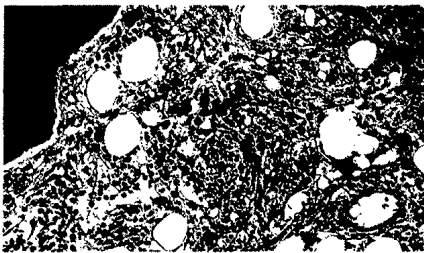
- 563 **Dank an die Gutachter · Acknowledgement to referees**
- 564 **Mitteilungen · News**
- 569 **Abstracts der Schweizerischen Gesellschaft für Pathologie · Abstracts**
- 589 **Termine · Forthcoming meetings**
- 592 **Impressum/Vorschau · Imprint/Preview**

**Service**

Liebe Leserinnen und Leser,

die Verhandlungen 2012 der DGP sind  
im Volltextarchiv unter  
[www.DerPathologe.de](http://www.DerPathologe.de) (Suppl. 2/2012)  
für alle Interessierten frei zugänglich.

Ihre Redaktion  
Fachzeitschriften Medizin/Psychologie



**Titelbild: K. Hussein et al. aus Beitrag  
„Myeloproliferative Neoplasien“**

**Zielsetzung der Zeitschrift**

*Der Pathologe* ist ein international angesehenes Publikationsorgan und vereint Praxisrelevanz mit wissenschaftlicher Kompetenz. Die Zeitschrift informiert alle in Abteilungen und Instituten tätige Pathologen sowie morphologisch interessierte Kollegen über Entwicklungen im Fachgebiet Pathologie. Im Mittelpunkt stehen dabei Beiträge, die den praktisch tätigen Pathologen Anregungen und Informationen für seine Arbeit geben. Umfassende Übersichtsarbeiten greifen ausgewählte Themen auf und bieten dem Leser eine Zusammenstellung aktueller Erkenntnisse aus allen Bereichen der Pathologie. Neben der Vermittlung von relevantem Hintergrundwissen liegt der Schwerpunkt dabei auf der Bewertung wissenschaftlicher Ergebnisse unter Berücksichtigung praktischer Erfahrung. Der Leser erhält konkrete Handlungsempfehlungen. Frei eingereichte Originalien ermöglichen die Präsentation wichtiger klinischer Studien und dienen dem wissenschaftlichen Austausch.

**Aims & Scope**

*Der Pathologe* is an internationally recognized journal and combines practical relevance with scientific competence. The journal informs all pathologists working on departments and institutes as well as morphologically interested scientists about developments in the field of pathology. The journal serves both the scientific exchange and the continuing education of pathologists. Comprehensive reviews on a specific topical issue focus on providing evidenced based information under consideration of practical experience. Freely submitted original papers allow the presentation of important clinical studies and serve the scientific exchange. **Review:** All articles of *Der Pathologe* are reviewed. Original papers undergo a peer review process. **Declaration of Helsinki:** All manuscripts submitted for publication presenting results from studies on probands or patients must comply with the Declaration of Helsinki. **Indexed in Science Citation Index Expanded, Medline, EMBASE and Scopus.**

**Dr. K. Hollborn  
& Söhne GmbH & Co KG**



Sok1880

**Reagenz- und Farbstofflösungen**

• für die Mikroskopie und Zelldiagnostik • für naturwissenschaftliche Bereiche

**Auch Sonderanfertigungen**