

Laboratoriums Medizin

~~Universitätsklinikum Leipzig
Zentralbibliothek Medizin
Zweigst. Medizin. Klinik und
Poliklinik IV
Härtelstraße 16/18 · 04107 Leipzig
Telefon (0341) 87 24 722~~

Schriftleitung: F. da Fonseca-Wollheim

Fachredakteure: F. Dati, H.W. Doerr, R. Haeckel, S. Heller, F. Keller, M. Krieg, D. Meißner, T. Porstmann

REGISTER

Band 19 (1995)

**Inhaltsverzeichnis
Sachverzeichnis
Autorenverzeichnis**

**Blackwell
Wissenschaft**

Laboratoriums Medizin

Journal of Laboratory Medicine

Schriftleiter:

Dr. F. da Fonseca-Wollheim
Krankenhaus Zehlendorf
Gimpelsteig 3-5, D-14165 Berlin
Tel. (0 30) 81 02-15 18
Fax (0 30) 81 02-19 09

UNIVERSITÄTS
BIBLIOTHEK
LEIPZIG

85-3-2:19

①

823

Verlag:

Blackwell-Wissenschafts-Verlag
GmbH
Kurfürstendamm 57
D-10707 Berlin
Tel.: (0 30) 32 79 06 35
Fax.: (0 30) 32 79 06 10

Blackwell-Wissenschafts-Verlag
GesmbH
Zehetnergasse 6, A-1140 Wien
Tel.: 00431-894 06 90 0
Fax: 00431-894 06 90 24

Bankkonto:

Deutsche Bank
Konto Nr. 777 777 4
ID-Nr. DE 136777723
BLZ: 100 700 00

Geschäftsführer:

Dr. med. Axel Bedürftig
Leo Korff

Anzeigendisposition:

Jutta Weber-Pianka
Tel.: (0 30) 32 79 06 30
Fax: (0 30) 32 79 06 42

Herstellung:

Simone Schau
Tel. (030) 32 79 06 35
e-mail: sschau@blackwis.de

Vertrieb:

Jürgen Geitner
Tel.: (0 30) 32 79 06 24
Fax: (0 30) 32 79 06 10

Verlagsrepräsentanz:

Rosi Braun
Postfach 13 02 26
D-64242 Darmstadt
Tel.: (0 61 51) 5 46 60
Fax: (0 61 51) 59 56 17

Druck:

Karl Weinbrenner & Söhne
GmbH & Co KG
Fasanenweg 18
D-70771 Leinfelden-Echterdingen

Erscheinungsweise:

monatlich, Heft 7/8 als Doppelausgabe.
Jahresabonnementspreis 1996: DM 198,- öS 1465,-/sFr 198,-
(approx. US \$ 147,-) zzgl. Versandkosten.
Jahresabonnementspreis 1996
(Sonderpreis für MTA und Studenten):
DM 78,-/öS 577,-/sFr 78,-
(approx. US \$ 58,-) zzgl. Versandkosten.
Einzelheft: DM 22,50/öS 167,-/sFr 22,50
Abbestellungen sind jeweils bis spätestens 30. September für das folgende Jahr möglich.

ISSN 0342-3026

Nachdruck: Die veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Übersetzung, Nachdruck - auch von Abbildungen -, Mikroverfilmung, Vervielfältigung auf photomechanischem oder ähnlichem Wege oder im Magnettonverfahren, Vortrag, Funk- und Fernsehsendungen sowie Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen - auch auszugsweise - bleiben vorbehalten. Der Blackwell Wissenschafts-Verlag GmbH, Kurfürstendamm 57, D-10707 Berlin ist allein autorisiert, Rechte zu vergeben und Sonderdrucke für gewerbliche Zwecke, gleich in welcher Sprache, herzustellen. Anfragen hierzu sind nur an den Verlag zu richten. Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens zulässig hergestellte oder benutzte Kopie dient gewerblichen Zwecken gem. § 54 (2) UrhG und verpflichtet zur Gebührenzahlung an die VG Wort. Abteilung Wissenschaft, Goethestr. 49, 80336 München, von der die einzelnen Zahlungsmodalitäten zu erfragen sind. Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Sonderdruck: Jeweils der erstgenannte Autor einer Arbeit erhält 50 Sonderdrucke kostenlos. Weitere Sonderdrucke werden gegen Berechnung geliefert und sind zur Vermeidung von zusätzlichen Druckkosten bei Einsendung der Fahnenkorrekturen auf dem beiliegenden Formular zu bestellen.

This Journal is covered by: Chemical Abstracts (CA), ADONIS, UnCover, CARL.

Heft 1

- 1 **Wertigkeit des Hämagglutinations-Tests, Fluoreszenz-Borrelia-Antikörper-Absorptions-Tests und ELISA in der Serodiagnostik der Lyme-Borreliose**
Value of the Borrelia hemmagglutination test, the fluorescent Borrelia antibody absorption test and ELISA in the serodiagnosis of Lyme booreliosis
(M. Moskophidis, Birgit Luther)
- 9 **Die mechanische Leukozytendifferenzierung am Cobas Argos-Hämatologie-Analyzer im Vergleich mit dem Bayer Diagnostic H 1 und dem Coulter STKS**
Automated leukocyte differential counting by the Cobas Argos-blood cell counter in comparison with the Bayer Diagnostic H1 and the Coulter STKS
(C. Sachse, Angela Baudach, D. Tille, H. J. Avenarius, Silke Heller, C. Ruby, E. Henkel)
- 22 **Geltest und Säulenagglutinations-Technik – Vergleichsuntersuchung zweier Testsysteme zur Erfassung und Differenzierung erythrozytärer Antikörper**
Gel test and column agglutination technology – comparative study of two red cell antibody screening and identification systems
(H. Eichler, U. Klinge, V. Kretschmer)
- 27 **Qualitätssicherung von Hormonbestimmungen – Zulässige Meßabweichungen gemäß den Richtlinien der Bundesärztekammer**
Quality control of hormone measurements – allowable deviations according to the guidelines of the German Association of Physicians
(W.-J. Geilenkeuser, R. Kruse, L. Siekmann, G. Röhle)
- 37 **Klinische Aspekte zur Lebertransplantation**
Clinical aspects of liver transplantation
(Andrea R. Müller, K.-P. Platz, H.-P. Lemmens, H. Keck, P. Neuhaus)
- 43 **Enzymun-Test®-PSA-II. Generation – erste Erfahrungen**
Enzymun-Test®-PSA II. generation – first clinical experiences
(G.M. Oremek, U. B. Seiffert)

Heft 2

- 57 **Untersuchungen zur Erstellung von Referenzbereichen für Alaninaminotransferase, Aspartat aminotransferase, alkalische Phosphatase, Gammaglutamyltransferase, Cholinesterase, Laktatdehydrogenase und α -Hydroxybutyratdehydrogenase, bei Neugeborenen, Kindern, Jugendlichen und Erwachsenen**
Studies in establishing reference ranges for alanine aminotransferase, aspartate, aminotransferase, alkaline phosphatase, gamma-glutamyltransferase, cholinesterase, lactate dehydrogenase and α -hydroxybutyrate dehydrogenase in neonates, children, adolescents and adults
(Gudrun Wiedemann, Th. Simon, D. Wetzel, B. Hofmann, M. Jörg)
- 71 **Mäßige Batroxobin-Zeit Erhöhungen sind meist nicht mit der Fibrin oder Fibrin(ogen)-Spaltproduktkonzentration im Plasma korreliert**
Moderate Batroxobin-time prolongations usually do not correlate with fibrin or fibrin(ogen)-degradation product concentration in plasma
(B. Kempter)
- 78 **Ein neuer indirekter Immunfluoreszenztest zum Nachweis Rötelnvirus-spezifischer IgG- und IgM-Antikörper**
A new indirect immunofluorescence test for the detection of Rubella virus specific IgG- and IgM-antibodies
(W. Dangel, Ingrid Rapp, Gabriele Döller, Christa Merk, W. Merk)
- 87 **Evaluierung eines neuen Latex-Agglutinationstestes zur Identifizierung von Staphylococcus aureus**
Description of a new latex agglutination test for the identification of Staphylococcus aureus
(Maria Luise Wimmer, B. Beckers, Ch. Zimmermann)
- 93 **Erprobung des vollautomatischen STA-Gerinnungsanalyzers**
Evaluation of the fully mechanized STA coagulation analysis system
(R. Stolba, J. Seier, Susanne Rameseder, G. Aspöck)

Heft 3

- 111 **Evaluierung des kommerziellen Schnelltests Amplified Mycobacterium Tuberculosis Direct Test**
Evaluation of the Amplified Mycobacterium Tuberculosis Direct Test
(M. Fille, F. Allerberger, M. P. Dierich)
- 117 **Simultane AAS-Bestimmungen von Selen und Zink im Blut und seinen zellulären Bestandteilen, demonstriert am Beispiel der oligo-anurischen Niereninsuffizienz**
Simultaneous AAS determinations of selenium and zinc in whole blood and its cellular components as demonstrated in oligo-anuric renal failure
(J. D. Kruse-Jarres, M. Rückgauer, Y. Schmitt, P. Beck, A. Bäuerle-Bubeck, V. Moser, G. Streit, A. Zeyfang)
- 128 **Nachweis und Differenzierung von humanen Papillomviren der Typen 6, 11, 16, 18 und 33 in Cervix-Abstrichen mittels PCR**
PCR detection of human papillomavirus types 6, 11, 16, 18 and 33 in cytological samples
(Marina Steinke, Ursula Geissler, S. Gehrisch, W. Jaross)
- 134 **Ein Kleinreflektometer zur Blutzuckermessung. Erprobung von Accutrend®, in einem Diabeteslabor**
Evaluation of Accutrend®, a glucose reflectance meter, in a diabetes laboratory
(R. Landgraf, A. Schuon, R. Koberstein)
- 139 **Erste Erfahrungen mit dem Enzymimmunoassay-System Quartus®**
First experiences with the immunoassay system Quartus®
(K. Hannemann-Pohl, S. C. Kampf)
- 143 **Minimalanforderungen zur Gewinnung von Citratplasma für hämostaseologische Analysen**
(I. Witt, H. Beeser, G. Müller-Berghaus)
- 146 **Ektopes ACTH-Syndrom bei kleinzelligem Bronchialkarzinom – Eine Falldarstellung –**
Ectopic ACTH syndrome in small cell lung cancer – a case report –
(Verena Jansen, Mareen von Tettau, Beate Mengelkoch, M. Krieg)

Heft 4

- 153 **Einbindung der Eiweißdifferenzierung im Harn am Analysensystem Hitachi 911 in eine diagnostische Strategie**
Adaptation of the diagnostic strategy of urine protein differentiation to the Hitachi 911 analyzer
(D. Schmidt, W. Hofmann, W. G. Guder)
- 162 **Aktivierte partielle Thromboplastinzeit (APTT)- Standortbestimmung – Standardisierung der Methode, Interpretation der Befunde und Grenzen der Anwendbarkeit**
Activated Partial Thromboplastin Time (APTT)- Position finding – Standardization of the method, interpretation of results and limits of the applicability
(M. Köhler, F. Dati, H. J. Kolde)
- 167 **Detection of HPV-DNA within cells of tissue sections from uterine cervix – a comparison of in-situ PCR and conventional PCR**
Nachweis von intrazellulärer HPV-DNA in Gewebsschnitten der Cervix uteri – Vergleich von In-situ PCR und konventionelle PCR
(O. Tiebel, M. Steinke, S. Gehrisch, W. Jaross)
- 171 **FSME-ELISA im Routinelabor – Eine Untersuchung zur Anzeige der Serokonversion und der Praktikabilität von 5 kommerziellen Test-Kits**
Tick Borne Encephalitis ELISA in routine diagnostic laboratory – A study to the indication of seroconversion and the convenience of 5 commercial test-kits
(M. Mützel-Gramann, A. Waak)
- 179 **Evaluierung eines neuen Verfahrens zur quantitativen Ferritin-Bestimmung mittels partikelverstärkter Nephelometrie**
Evaluation of a particle enhanced nephelometric assay for quantitative ferritin analysis
(F.-J. Schmitz, G. Schmitz, M. Lammers, H. Reinauer)
- 185 **CA 125 – ein Tumormarker in der Inneren Medizin?**
CA 125 – a tumor marker in Internal Medicine?
(J. Zahner, F.-J. Schmitz, G. Schmitz, H. Reinauer)
- 189 **Vergleichende Messung monoklonaler Immuno-proteine mittels kinetischer Nephelometrie und fixed-time Kinetik**
Comparative analysis of monoclonal immunoproteins by kinetic nephelometry and fixed-time kinetics
(F.-J. Schmitz, G. Schmitz, H. Reinauer)
- 191 **New developments in establishing reference methods in blood cell counting**
(R. M. Rowan)
- 194 **Reference methods and materials for counting by instruments using aperture impedance pulse counting (Coulter principle)**
(J. G. Harfield)

Heft 5

- 203 **Untersuchung zur methodischen und klinischen Wertigkeit eines neuen CA 72-4 Enzymimmunoassays**
Methodological and clinical evaluation of a new CA 72-4 enzyme immunoassay
(W. Reiter, Petra Stieber, C. Reuter, Ute Hasholzner, L. Baumgartner, Heike Pahl, A. Fateh-Moghadam)
- 210 **Prostata-spezifisches Antigen (PSA): Einfluß des freien und gebundenen Anteils auf die klinische Aussagekraft als Tumormarker**
Prostate specific antigen: Influence of its free and complexed form on the clinical validity as tumour marker
(K. Jung, M. Lein, D. Schnorr, W. Henke, Brigitte Brux, S. Loening)
- 219 **Vergleichende Untersuchungen zur diagnostischen Effizienz handelsüblicher ELISA-Assays und eines Crithidia luciliae-Immunfluoreszenztests zum Nachweis von anti-ds-DNS Antikörpern**
Comparison of diagnostic efficiency of different ELISA assays and a Crithidia luciliae immunofluorescence test for the detection of anti-ds-DNA antibodies
(R. Wigand, R. Gottschalk, Th. Pospiech, A. Falkenbach, J.P. Kaltwasser, D. Hoelzer)
- 231 **Wertigkeit des Immunoblots in der Serodiagnostik der Lyme-Borreliose**
Value of the immunoblot in the serodiagnosis of Lyme disease
(M. Moskopididis, Birgit Luther)
- 238 **Laser-Durchflußzytometer als Normalmeßeinrichtung zur Bestimmung der Konzentration von Erythrozyten, Leukozyten und Thrombozyten**
(H. Rinneberg, J. Neukammer, V. Ost)
- 243 **Statistic of suspended blood cells. A new approach**
(R. Weber, H. A. G. Müller)
- 245 **Minimalanforderungen zur Gewinnung von Citratplasma für hämostaseologische Analysen**
(I. Witt, H. Beeser, G. Müller-Berghaus)

Heft 6

- 251 **Myoglobin in der Infarkt- und Reperfusion-diagnostik unter klinischen Bedingungen**
Myoglobin for diagnosis of infarction and reperfusion under clinical conditions
(T. Störk, M. Möckel, O. Danne, K. Abraham, R. Müller, U. Frei)
- 260 **Stellenwert der HCV-Zusatztests im Vergleich zu den Screening Hepatitis-C-Virus EIAs und der HCV-RT-PCR**
Diagnostic potential of Hepatitis-C-virus supplementary tests in comparison to screening EIAs and HCV-RF-PCR
(Annemarie Berger, B. Weber, H. Rabenau, H. W. Doerr)
- 265 **Erste Erfahrungen mit dem klinisch-chemischen Analysensystem Ilab 900**
Initial results obtained with the new analyser Ilab 900 for use in clinical chemistry
(Martina Zogbaum, J. Zierns, D. Meißner)
- 272 **Evaluation verschiedener Differenzierungsmethoden für die schnelle Identifizierung klinisch relevanter Mykobakterien**
Evaluation of various methods for the differentiation and identification of clinically relevant mycobacteria
(F.-J. Schmitz, Sabine Krämer, H.-P. Heinz)
- 285 **Präanalytische Faktoren der NSE-Bestimmung im Blut**
Preanalytical factors influencing the measurement of NSE levels in blood
(J. Gross, Ute Ungethüm, Renate Moller, F. Priem, Julia Heldt, R. Ziebig, Ilse Pawlow)
- 290 **Vergleich zweier Tests zur Bestimmung von CA 15-3**
Comparison of two assays for the analysis of CA 15-3
(F.-J. Schmitz, G. Schmitz, H. Reinauer)
- 295 **Fehlermöglichkeiten bei der Quantifizierung von Blutzellen**
(H. Diem)
- 298 **Bestimmung der Blutplättchenkonzentration mit Hilfe monoklonaler Antikörper (CD41a/CD42b/CD61)**
(A. von Ruecker, R. Dickerhoff, F. Bidlingmaier)

Heft 7/8

- 303 **Editorial**
- 304 **Aktuelle Aspekte der Labordiagnostik des akuten Myokardinfarktes**
Current aspects in the laboratory diagnosis of acute myocardial infarction
(J. Mair, B. Puschendorf)
- 319 **Ist die nephelometrische „Derived Fibrinogen“- Methode routinetauglich?**
Is the nephelometric „Derived Fibrinogen“- method suitable for the routine laboratory?
(N. Weinstock, H. Patscheke)
- 328 **Erythrocytenzahlbestimmung: Vergleich von Impedanz- und Trübungsmessung bei ausgewählten Krankheitsbildern**
Erythrocyte concentration measurements: Comparison of impedance measurement and turbidimetry in selected diseases
(A. Quade, A. Baudach, S. Bittner, B. Carl, I. Steinhauser, A. v. Rücker, S. Heller)
- 336 **Vergleich der diagnostischen Wertigkeit polyvalenter Sammelseren, O- und H-Phasen Einzelseren zweier Hersteller in der Differentialdiagnostik enteraler Salmonellosen**
Comparison of the diagnostic value of polyvalent pooled salmonella antisera, O-phase and H-phase antisera from two manufacturers for differential diagnosis of enteric salmonellosis
(R. Siekmeier, S. Albert, V. Schäfer, V. Brade)
- 341 **Vergleich der Polymerase-Ketten-Reaktion und der isothermen Amplifikation in der Mykobakterien-Diagnostik – praktische Aspekte und vorläufige Ergebnisse**
A comparison of the polymerase chain reaction (PCR) and isothermic amplification methods in mycobacterial diagnostics – Practical aspects and preliminary results
(F.-J. Schmitz, Sabine Krämer, H.-P. Heinz)
- 351 **Screening auf Toxoplasma-Infektionen im Rahmen der Mutterschafts-Vorsorge**
Screening for toxoplasma infections during mother care
(K. Janitschke, J. W. Dudenhausen, G. Stoffels, B. Sonnenburg)
- 354 **Bestimmung von prostataspezifischem Antigen (PSA) im Serum mit dem neuen Stratus®-Reagenz im Vergleich zu zwei Routinemethoden**
Comparison of PSA tests with the new Stratus® method
(J. Hilgenfeldt, Birgit Heer, Dagmar Lochner, J. Danninger)

Heft 9

- 358 **Bovine Spongiforme Enzephalopathie – Gefährdung für den Menschen?**
Bovine spongiform encephalopathy – a danger for human beings?
(H. Rabenau, W. Preiser, H. W. Doert)
- 367 **Apolipoprotein B-Defekt: Ein Fall mit familiärer Hypobetalipoproteinämie**
Apolipoprotein B defect: A case with familial hypobetalipoproteinemia
(M. Schröder, S. Weidinger, W. P. Bieger)
- 373 **Referenzbereiche der löslichen Adhäsionsmoleküle CD44 (standard), CD44(v5) und CD44(v6) im Serum gesunder Erwachsener**
Reference ranges for the soluble adhesion molecules CD44 (standard), CD44 (v5) and CD44(v6) in serum of healthy adults
(Susanne Weiß, K. Jung, M. Lein, D. Schnorr, S. Loening)
- 377 **Erfahrungen mit Isolierungen von Shigellen bei Tropenreisenden in einem Einsendelabor und einem Kliniklabor**
Experiences in the isolation of Shigella from travellers to tropical regions at a private laboratory and a hospital laboratory
(P.C. Döller, R. Seuffer)
- 380 **Gastroenteritis and infection markers: Significant increase of C-reactive protein in salmonellosis**
Gastroenteritis und Infektionsmarker: Signifikante Erhöhung von C-reaktivem Protein bei Salmonellose
(E. Solem, H. Ghafari, A. Zarrouk)
- 384 **Die Bestimmung von Magnesium und den Spurenelementen Selen, Zink, Kupfer und Aluminium in korpuskulären Bestandteilen des Blutes bei Patienten mit akutem oligo-anurischem Nierenversagen**
The determination of magnesium and the trace elements selenium, zinc, copper and aluminium in the corpuscular components of blood in patients with acute oligo-anuric renal failure
(P. Beck)

Heft 10

- 405 **Editorial**
Thema der Zeit: Qualitätsmanagement und die Akkreditierung medizinischer Laboratorien
(M. Krieg, F. da Fonseca-Wollheim)
- 406 **Akkreditierung medizinischer Laboratorien**
 Accreditation for medical laboratories
(J.D. Kruse-Jarres)
- 410 **Tabellarische Zusammenstellung nicht sinnvoller bakteriologisch-mykologischer Untersuchungen**
 A tabular compilation of non-adequate bacteriological or mycological investigations
(A. von Graevenitz, J. Wüst)
- 413 **Die Einbeziehung einer „RiLiBÄK“-konformen Qualitätskontrolle in ein Laborinformationssystem**
 The integration of quality control conforming to „RiLiBÄK“ into a laboratory information system
(J. Draffehn und E. Fölsch)
- 419 **Erfahrungen mit einer neuen Endpunkt-methode zur enzymatischen Kreatininbestimmung im Serum und Urin an Hitachi 717 und 747 Analysatoren**
 Experience with a new enzymatic endpoint procedure for the determination of creatinine in serum and urine using the Hitachi 717 and 747 analyzers
(H. Luthe, W. Hinsch)
- 425 **Unter welchen Bedingungen ist der Einsatz von Pattern-Recognition-Systemen zur Differenzierung von Leukozyten sinnvoll?**
 Under which conditions should pattern recognition systems be utilized for leukocyte differentiation?
(H. J. Avenarius)
- 430 **Möglichkeiten und Grenzen der DNA-Sonden in der Mykobakterien-Diagnostik**
 Potential and limitations of DNA-probes for the diagnosis of mycobacterium infections
(Ruxandra Enzensberger, C. Schneider, V. Brade)

Heft 11

- 444 **Die diagnostische Bedeutung neuroimmunologischer Reaktionsmuster im Liquor cerebrospinalis**
 Clinical relevance of neuroimmunological reaction patterns in cerebrospinal fluid
(H. Reiber)
- 463 **Der economic Glucoseanalyser – Evaluationsergebnisse**
 The economic glucose analyzer – results of evaluation
(D. Bachg, H. Reinauer)
- 467 **Cobas® Mira Plus: an analyzer for the turbidimetric determination of serum proteins. II: Acute phase proteins – C-reactive protein, α_1 -antitrypsin, α_1 -acid glycoprotein, C3, C4, and haptoglobin**
 Cobas® Mira Plus: ein Analysensystem für die turbidimetrische Bestimmung der Serumproteine. II: Akute-Phase-Proteine – C-reaktives Protein, α_1 -Antitrypsin, saures α_1 -Glykoprotein, C3, C4 und Haptoglobin
(G. Brünig)
- 473 **Vergleich verschiedener Latex-Agglutinationsteste bei Methicillin-sensiblen und –resistenten Staphylococcus aureus-Stämmen**
 Comparison between different latex-agglutination-tests for Methicillin-susceptible and Methicillin-resistant Staphylococcus aureus strains
(F.-J. Schmitz, S. Wagner, R. Geisel, H.P. Heinz)
- 479 **Acinetobacter – eine Gattung mit vielen neuen Spezies: Klinische Bedeutung und Praxis der Identifizierung**
 Acinetobacter – a genus with many new species: clinical significance and practice of identification
(L. Zabel)
- 486 **Evaluierung des neuen Syva MicroTrak II ELISAs zum Nachweis von HIV-1- und HIV-2-Antikörpern**
 Evaluation of the new Syva MicroTrak II ELISA for the detection of HIV-1 and HIV-2 antibodies
(B. Weber, Joann Paters)

Heft 12

- 493 **Hämostaseologische Diagnostik bei Thrombosepatienten**
Diagnostics of Haemostasis in Thrombosis Patients
(W. Reiter, B. Pohl, P. Brauer, B. Steinbrückner, F. Keller)
- 499 **Auftreten von autoreaktiven humanen anti-p53-Antikörpern und humanem löslichem CD58 im Serum bei unterschiedlichen Patientenpopulationen**
Occurrence of autoreactive human anti-p53 antibodies and of soluble CD58 in serum of various patient populations
(F.-J. Schmitz, G. Schmitz, H. Reinauer)
- 506 **Prokollagen-Extensionspeptide in der Labordiagnostik der Osteoporose**
Procollagen extension peptides in laboratory diagnosis of osteoporosis
(W. J. Faßbender, Gabriele Stahl, H. Stracke)
- 512 **Standardisierte Pulsfeld-Gel-Elektrophorese mit dem GenePath Strain Typing System® zum DNA-Fingerprinting bei nosokomialen Infektionen**
Standardized puls-field-gel-electrophoresis by the GenePath Strain Typing®-system for DNA-fingerprinting in nosocomial infections
(F.-J. Schmitz, R. Geisel, S. Wagner, H.P. Heinz, H. Idel, U. Hadding)
- 525 **Die Virussicherheit von Blutprodukten: Aspekte der behördlichen Anforderungen**
Virus safety of blood products: aspects of official requirements
(H. Rabenau)

A

- Accutrend® Glucose 134
- , Hyperbare Oxygenierung VII (5)¹
- Acinetobacter, Identifizierung 479
- ACTH Syndrom, Ektopes 146
- AIDS Serodiagnostik 435
- Akkreditierung 405, 406, XII (11)
- Aktivierte partielle Thromboplastinzeit 162
- Akute-Phase-Proteine, Serum 467
- Akuter Myokardinfarkt, Diagnose
- , Enzyme 304
- , Myoglobin 251
- , Proteine 304
- Alkalische Phosphatase, Serum
- , Knochen-Isoenzym 506
- α -Fetoprotein 104
- α -Antitrypsin, Serum 467
- Aluminium, Blutzellen 384
- Amplified Mycobacterium Direct Test 105, 111
- Antibiotica-Resistenz
- , Acinetobacter 479
- Antinukleäre Antikörper
- , ELISA 219
- , *Critidia lucillae* 219
- Antithrombin III, Mangel 493
- APC-Resistance
- , Heparin 105
- Apolipoprotein B 367
- Autoantikörper, Serum
- , Protein p53 499

B

- Bakterielle Infektionen, Diagnose 410
- Bakterielle Infektionen, Epidemiologie 512
- Bakterielle Meningitis, Diagnose 444
- Bakterien, Identifizierung 512
- Batroxobinzeit s. Thrombinzeit
- Benigne Prostatahyperplasie 210
- Blut-Liquor-Schrankenfunktion 444
- Blutgerinnungsuntersuchungen, Standardisierung XIV (7+8), XXV (10)
- Blutgerinnungsuntersuchungen
- , Automation 93

- Blutglucose, Selbstüberwachung 134
- Blutplättchenzählung
- , Durchflußzytometrie 298
- Blutzellzählung
- , Automation 295
- , Referenzmethoden
- , Impedanzprinzip 191
- , Laser 238
- , Statistik 243
- Blutzellzählung, Qualitätskontrolle XII (7+8)
- Blutzellzählung, Standardisierung XII (7+8)
- Borrelia burgdorferi* 1, 231
- Bovine spongiforme Enzephalopathie, Epidemiologie 358
- Brustkrebs
- , BRCA1 248

C

- C-reaktives Protein, Serum 467
- , Salmonellose 380
- C3, Serum 467
- C4, Serum 467
- CA 125
- , Aszites 185
- , Pleuraerguß 185
- CA 15-3, Serum 290
- CA 72-4, Serum 205
- CEA, Serum
- , Enzymimmunoassay 139
- Chlamydieninfektionen, Epidemiologie X ((6))
- Cobas® Argos 9
- Cobas® Core 205
- Creutzfeld-Jakob-Erkrankung 359
- CRM 470 401
- Cyclosporin, Nebenwirkungen
- , TPS 107

D

- Derived Fibrinogen, Plasma 319
- Differentialblutbild
- , Automation 425
- Diphtherie XIII (4)
- DNA Fingerprinting 285
- DNA-Sonden
- , Mykobakterien, Identifizierung 430
- Durchflußzytometrie
- , Transplantatabstoßung, Diagnose 107

E

- EDTA
- , Plättchenaggregation 101
- Ektopes ACTH-Syndrom 146
- Endorphine
- , Zystenflüssigkeit
- , Mammagewebe 102
- Enzyme, Serum
- , Referenzbereiche
- , Neugeborene 57
- , Kinder 57
- , Erwachsene 57
- Enzyme, Serum
- , Standardmethoden 1994 XVIII (10)
- Erythrozytäre Antikörper
- , Geltest 23
- , Säulenagglutinationstest 23
- Erythrozytenzählung
- , Impedanzprinzip 328
- Evaluationsstudien
- , Accutrend® Glucose 134
- , CA 15-3
- , IMx 290
- , Cobas® Argos 9
- , Cobas® Core 205
- , Derived Fibrinogen, Plasma
- , ACL 319
- , economic Glucoseanalyser 463
- , Ilab 900 265
- , HIV-Antikörper, Serum
- , MicroTrak HIV1/HIV2 486
- , Kreatinin
- , Duo-Methode 419
- , Opus System 105
- , Quartus® System 139
- , STA-Gerinnungsanalyzer 93
- , Turbidimetrie
- , Cobas® Mira Plus 467

F

- Falsch negative Ergebnisse
- , Shigellen 377
- Ferritin, Serum
- , Enzymimmunoassay 139
- Ferritin, Serum
- , Nephelometrie 179
- Fibin(ogen)spaltprodukte 71
- Fibrinogen, Plasma 319
- , STA-Analyzer 106
- Förderpreis 1995 der DGLM XVIII (9)
- Förderpreis 1995 INSTAND e.V. X (11)

¹ Zahlen in Klammern bedeuten die Heft-Nummer.

Freies Prostataspezifisches Antigen, Serum 210
Frühsommer-Meningoenzephalitis, Diagnose
-, ELISA 171
-, Serokonversion 171

G

Gábor-Szász-Preis 1995 53
Ganglionitis, Diagnose 444
Gastroenteritis, Diagnose 380
Gene, p53
-, Bronchialkarzinom 107
Gerinnungsfaktor VIII Aktivität, Standard XXV (10)
Gesamtprotein, Liquor
-, Heparin 109
Glucose, Blut
-, Selbstüberwachung 134
Glucose, Blut 463
-, Hyperbare Oxygenierung VII (7)
Glucoseoxidase, Anwendung
-, Glucose, Blut 463

H

Hämatologische Untersuchungen
-, Methoden X (2)
Hämoglobin, Plasma
-, Bilirubin 108
Haptoglobin, Serum 467
Hepatitis C, Diagnose
-, Antikörpertests 260
-, Immunoblot 260
-, Reverse transcription Polymerase Kettenreaktion 260
Hepatitis C Virus
-, RNA-Typisierung 108
HIV Core Protein p24 436
HIV-Antikörper
-, ELISA 486
HIV-Antikörper, Serum 435
HIV-Infektionen, Epidemiologie 435
HIV-Subtypen 435
Hoppe-Seyler-Preis 1995 52
Hormone
-, Qualitätskontrolle 27
-, Ringversuche 27
Hydroxyprolin, Urin 506
Hyperkoagulabilität, Diagnose 493
Hypobetalipoproteinämie 367

I

Immungeschwächter Wirtsorganismus IX (5)
Immunglobuline, Liquor 444

Instabile angina pectoris, Diagnose 304

K

Kardiale Proteine, Analytik XV (11)
Klinisch-chemische Analytik
-, Automation
-, Ilab 900 265
Koagulase-negative Staphylokokken, Identifizierung 473
Kollagen
-, Defekte 101
Kollagen I Telopeptid, Serum 506
Koronarthrombose, Diagnose 107
Kostenkontrolle 410
Kreatinin, Serum
-, UV Methode
-, Bilirubininterferenz 419
Kupfer, Blutzellen 102, 384

L

Laboratoriumsmedizin
-, Italien 49
Laboratoriumsmedizin, Trends XIII (12)
Labororganisation 425
Latexfixationstest
-, *Staphylococcus aureus*, Identifizierung 473
Lebertransplantation
-, Methoden 37
-, Trends 37
Leukozytenzählung
-, Automation 9
-, Probenlagerung 101, 109
Lipoproteine
-, Estrogen-/Gestagen-Substitutionstherapie 102
Lungentransplantation
-, Komplikationen, Diagnose 108
Lupus Antikoagulanzen 493
Lupus erythematodes, Diagnose 219
Lyme-Borreliose, Diagnose
-, ELISA 1
-, Hämagglutination 1
-, Immunfluoreszenz 1
-, Immunoblot 231

M

Magenkarzinom, Diagnose 205
Magnesium, Blutzellen
-, akutes Nierenversagen 384
Medizinproduktegesetz XII (10)

Metastasen

-, CEA 53
Methicillin-resistente *Staphylococcus aureus*-Stämme, Identifizierung 87, 473
Multiple Sklerose, Diagnose 444
Mycobacterium avium Komplex, Identifizierung 430
Mycobacterium tuberculosis, Identifizierung 430
Mycobacterium tuberculosis Komplex
-, Isotherme Amplifikation 105
Mykobakterien, Isolierung und Identifizierung
-, Bactec®-System 272
-, Gensonden-Differenzierung 272
-, Isotherme Amplifikation 341
-, konventionelle Differenzierung 272
-, Polymerase-Kettenreaktion 341
Mykosen, Diagnose 410
Myoglobin, Serum 251
Myokardiale Ischämie, Diagnose XV (11)
Myokardiale Reperfusion 251
Myokardinfarkt, Diagnose 251
Myokardinfarkt s. auch Akuter Myokardinfarkt

N

Nephelometrie
-, Ferritin, Serum 179
-, Paraproteine, Serum 189
Neuroborreliose, Diagnose 444
Neurosyphilis, Diagnose 444
Neurotuberkulose, Diagnose 444
Nosokomiale Infektionen 512
-, *Acinetobacter* 479

O

Osteocalcin, Serum 506
Osteoporose, Diagnose 506
Ovarialkarzinom, Diagnose 205

P

Papillomvirus, Menschliches
-, Polymerase-Kettenreaktion 128, 167
Paraproteine
-, Nephelometrie 189
Pattern Recognition
-, Differentialblutbild 425

Pilze

- Atlas 511

Plasmaproteine

- Estrogen-/Gestagen-Substitutionstherapie 102
- Referenzbereiche 401

Plasmaproteine, Standards 401

Plasminogen, Plasma 493

Plasminogenaktivator-Inhibitor, Plasma 493

Plasminogenaktivator, tissue type 493

Polymerase-Kettenreaktion

- Anwendung X (2)

Polymerase-Kettenreaktion

- HIV-Infektionen, Diagnostik 441

Präanalytische Phase XVI (9)

Prionen-Erkrankungen 358

Probengewinnung

- Blutgerinnungstests 143, 245

Probenlagerung

- Neuronspezifische Enolase 286

Probentransport

- Shigellen 377

Prokollagen I Carboxypeptid, Serum 506

Prostatakarzinom, Diagnose 210

Prostata-spezifisches Antigen, Serum 43, 210

- Referenzbereiche 210

Prostata-spezifisches Antigen, Standardisierung 354

Protein C, Mangel 493

Protein S, Mangel 493

Proteinurie, Analytik 153

Prothrombinfragmente 109

Pulsfeld-Gelelektrophorese 512

Q

Qualitätskontrolle

- Statistik 413
- Software 413, XVI (5)

Qualitätsmanagement 405, XII (11)

Qualitätsmanagement, Umfassendes 406

Qualitätssicherung 406

Qualitätssicherung, Fortbildung XII (7+8)

R

Rheumafaktor

- IgA, -IgG, -IgM 103

Röteln

- Serodiagnose
- Immunfluoreszenz 78
- IgG-Antikörper 78
- IgM-Antikörper 78

S

Salmonella Infektionen, Diagnose 336

Salmonella, Isolierung und Identifizierung

- Latexfixationstests 336

Salmonellose, Diagnose 380

Saures alpha₁-Glykoprotein, Serum 467

sCD44

- Mammakarzinom 103

- Referenzbereiche 373

sCD58, Serum 499

Schwangerschaftsabbruch XVIII (12)

Selen, Blutzellen 117, 384

- Niereninsuffizienz 117

Sensitivität und Spezifität

- Mikrobiologische Diagnostik 410

Shigellen, Isolierung und Identifizierung 377

Sicherheit

- Anforderungen
- Blutprodukte 523

Software

- Qualitätskontrolle 413

Spurenelemente, Blutzellen

- akutes Nierenversagen 384

Staphylococcus aureus

- Identifizierung
- Koagulase 87
- Latexfixationstest 87
- Protein A 87

T

Therapeutic Drug Monitoring

- Analytik
- Opus-System 105
- HPLC 106

Thrombinzeit

- Reptilase 71

Thrombophilie, Diagnose 101, 493

Thrombose

- Gerinnungsfaktor XII Mangel 109

Thrombozyten s. Blutplättchen

Toxoplasma-Antikörper

- EIA 351
- ELISA 351

Toxoplasmose, Diagnose

- Mutterschaftsvorsorge 351

Trisomie 21, Diagnose 104

TSH, Serum

- Enzymimmunoassay 139

Tuberkulose, Diagnose 111

Tuberkulose, Vorbeugung VIII (4)

Tumormarker, Biologische 185, 205

Turbidimetrie

- Erythrozytenzählung 328
- Fibrinogen, Plasma 319

V

Virale Enzephalitis, Diagnose 444

W

Western blot

- HIV-Antikörper

World Association of Societies of Pathology (Anatomical and Clinical) XXII (10)

Z

Zelladhäsionsmoleküle 373

Zertifizierung 406, XII (11)

Zink, Blutzellen 102

- Niereninsuffizienz 117

AUTORENVERZEICHNIS

A

Abraham, K. (6): 251
 Albert, S. (7-8): 336
 Allerberger, F. (3): 111
 Aspöck, G. (2): 93
 Avenarius, H. J. ... (1): 9; (10): 425

B

Bachg, D. (11): 463
 Baudach, Angela .. (1): 9; (7-8): 328
 Bäuerle-Bubeck, A. (3): 117
 Baumgartner, L. (5): 203
 Beck, P. (3): 117; (9): 384
 Beckers, B. (2): 87
 Beeser, H. (5): 243
 Berger, Annemarie (6): 260
 Bidlingmaier, F. (6): 298
 Bieger, W. P. (9): 367
 Bittner, S. (7-8): 328
 Brade, V. (7-8): 336; (10): 430
 Brauer, P. (12): 493
 Brüinig, G. (11): 467
 Brux, Brigitte (5): 210

C

Carl, B. (7-8): 328

D

Dangel, W. (2): 78
 Danne, O. (6): 251
 Danninger, J. (7-8): 354
 Dati, F. (4): 162
 Dickerhoff, R. (6): 298
 Diem, H. (6): 295
 Dierich, M. P. (3): 111
 Doerr, H. W. (6): 260; (9): 358
 Döller, Gabriele (2): 78
 Döller, P. C. (9): 377
 Draffehn, J. (10): 413
 Dudenhausen, J. W. (7-8): 351

E

Eichler, H. (1): 22
 Enzensberger, Ruxandra . (10): 430

F

Falkenbach, A. (5): 219
 Faßbender, W. J. (12): 506
 Fateh-Moghadam, A. (5): 203
 Fille, M. (3): 111

Fölsch, E. (10): 413
 Fonseca-Wollheim, F. da . (10): 405
 Frei, U. (6): 251

G

Gehrisch, S. (3): 128; (4): 167
 Geilenkeuser, W.-J. (1): 27
 Geisel, R. (11): 473; (12): 512
 Geissler, Ursula (3): 128
 Ghafari, H. (9): 380
 Gottschalk, R. (5): 219
 Graevenitz, A. von (10): 410
 Gross, J. (6): 286
 Guder, W. G. (4): 153

H

Hadding, U. (12): 512
 Hannemann-Pohl, K. (3): 139
 Harfield, J. G. (4): 194
 Hasholzner, Ute (5): 203
 Heer, Birgit (7-8): 354
 Heinz, H.-P. ... (6): 272; (7-8): 341;
 (11): 473; (12): 512
 Heldt, Julia (6): 286
 Heller, Silke (1): 9; (7-8): 328
 Henke, W. (5): 210
 Henkel, E. (1): 9
 Hilgenfeldt, J. (7-8): 354
 Hinsch, W. (10): 419
 Hoelzer, D. (5): 219
 Hofmann, B. (2): 57
 Hofmann, W. (4): 153

I

Idel, H. (12): 512

J

Janitschke, K. (7-8): 351
 Jansen, Verena (3): 146
 Jaross, W. (3): 128; (4): 167
 Jörg, M. (2): 57
 Jung, K. (5): 210; (9): 373

K

Kaltwasser, J.P. (5): 219
 Kampf, S. C. (3): 139
 Keck, H. (1): 37
 Keller, F. (12): 493
 Kempster, B. (2): 71
 Klinge, U. (1): 22
 Koberstein, R. (3): 134

Köhler, M. (4): 162
 Kolde, H. J. (4): 162
 Krämer, Sabine . (6): 272; (7-8): 341
 Kretschmer, V. (1): 22
 Krieg, M. (3): 146; (10): 405
 Kruse, R. (1): 27
 Kruse-Jarres, J.D. (3): 117; (10): 406

L

Lammers, M. (4): 179
 Landgraf, R. (3): 134
 Lein, M. (5): 210; (9): 373
 Lemmens, H.-P. (1): 37
 Lochner, Dagmar (7-8): 354
 Loening, S. (5): 210; (9): 373
 Luthe, H. (10): 419
 Luther, Birgit (1): 1; (5): 231

M

Mair, J. (7-8): 304
 Meißner, D. (6): 265
 Mengelkoch, Beate (3): 146
 Merk, Christa (2): 78
 Merk, W. (2): 78
 Möckel, M. (6): 251
 Moller, Renate (6): 286
 Moser, V. (3): 117
 Moskophidis, M. ... (1): 1; (5): 231
 Müller, Andrea R. (1): 37
 Müller, H. A. G. (5): 243
 Müller, R. (6): 251
 Müller-Berghaus, G. (5): 243
 Mützel-Gramann, M. (4): 171

N

Neuhaus, P. (1): 37
 Neukammer, J. (5): 238

O

Oremek, G.M. (1): 43
 Ost, V. (5): 238

P

Pahl, Heike (5): 203
 Paters, Joann (11): 486
 Patscheke, H. (7-8): 319
 Pawlow, Ilse (6): 286
 Platz, K.-P. (1): 37
 Pohl, B. (12): 493
 Pospiech, Th. (5): 219
 Preiser, W. (9): 358

Verzeichnis der in Originalarbeiten behandelten In-vitro Diagnostica

Firma	Produkt	Seite
Abbott GmbH Diagnostika	CA 15-3 IMx	290
BAG-Biologische Analysensystem GmbH	<i>Borrelia burgdorferi</i> Hämagglutinationstest	1
Behringwerke AG	Enzygnost Borreliose	1
	HIV-1/2 Syva MicroTrak II	486
	N-Latex Ferritin	179
	Salmonellen-Antisera	336
Biomed-Labordiagnostik GmbH	Kreatinin-Duo enzymatisch	419
bioMérieux Deutschland GmbH	Slidex Staph-Kit	473
	Vidas Toxo Competition	351
Bio-Rad Laboratories GmbH	GenePath Strain Typing System	512
Boehringer Mannheim GmbH	Accutrend Glucose	134
	CA 15-3 Enzymun	290
	Enzymun-Test-PSA	43
	STA Gerinnungsanalyser	93
Byk-Sangtec Diagnostica GmbH	ds-DNA ELISA	219
Care diagnostica Laborreagenzien GmbH	economic Glucoseanalyser	463
Chiron GmbH	HCV RIBA	260
Dade Diagnostica GmbH	Stratus PSA-Test	354
DiaMed AG	ID Micro Typing System	22
Dianova GmbH	p53 Antikörper ELISA	499
	sCD 58 ELISA	499
DPC Biermann GmbH	Amplified Tuberculosis Direct Test	111
	Anti-dsDNA EIA	219
	<i>Borrelia burgdorferi</i> Western Blot	231
	MTB Complex Gen-Probe DNA Sondentest	272, 341, 430

Firma	Produkt	Seite
Farmos Diagnostica	PICP RIA	506
Fresenius AG	<i>Crithidia luciliae</i> -Immunfluoreszenztest	219
Hoffmann-La Roche AG	Amplicor <i>M. tuberculosis</i> Complex Test	341
	CA 72-4	203
	Cobas Mira Plus	467
	Cobas Argos 5 Diff	9
Innogenetics	HCV RIBA	260
Instrumentation Laboratory GmbH	Derived Fibrinogen - ACL300	319
	Ilab 900	265
Kone Instruments GmbH	Quartus System	139
Labor Dr. Koch Dr. Merk	Fluorimmun Rubella	78
Murex	Staphaurex Plus	473
Omron Tateisi Electronics	Microx HEG-120	425
Orion Diagnostica	ICTP RIA	506
Ortho Diagnostic Systems GMBH	BioVue	22
Oxoid/Unipath GmbH	Staphytect	87, 473
Progen Biotechnik	Anti(ds)-DNA diagnostic-EIA-Kit	219
Sanofi Diagnostics Pasteur GmbH	Pastorex Staph-Plus	473
Sifin Institut für Immunpräparate und Nährmedien GmbH	Salmonellen-Antisera	336
Viramed	Borrelia Marblot	231

Hinweise für Autoren zur Abfassung von Manuskripten

Die Zeitschrift „LaboratoriumsMedizin“ erscheint 11mal jährlich, für die Monate Juli/August als Doppelheft. Veröffentlicht werden Originalarbeiten, Übersichtsreferate, Kurzbeiträge, aktuelle Falldarstellungen und Mitteilungen auf dem Gebiet der Laboratoriumsmedizin (Klinische Chemie, Bakteriologie-Serologie, Immunologie, Hämatologie, Hämostaseologie, Zytologie, Zytogenetik) in deutscher und englischer Sprache. Die Autoren erklären mit der Einreichung, daß die Publikation dieses Beitrags in einer anderen Zeitschrift nicht vorgesehen ist. Manuskript in deutscher oder englischer Sprache in Schriftform und auf Diskette einsenden.

Annahmebedingungen für Originalarbeiten

1. Die wissenschaftlichen Ergebnisse dürfen noch nicht veröffentlicht sein, die Autoren müssen das Urheberrecht besitzen.
 2. Umfang des Manuskriptes bis zu 20 Schreibmaschinenseiten inklusive Literatur, Abbildungen und Tabellen.
 3. Gliederung in:
Titel (deutsch und englisch),
Zusammenfassung (deutsch und englisch),
Schlüsselwörter (deutsch und englisch),
Einleitung, Material und Methoden, Ergebnisse, Diskussion, Literatur.
- Der Ergebnisteil muß auch die Interpretation der Ergebnisse beinhalten. In der Diskussion sollen die Ergebnisse kritisch zu den Arbeiten anderer Arbeitsgruppen gleicher Forschungsrichtung beurteilt werden, ferner soll ein Bezug zur klinischen Anwendung hergestellt werden.
4. Arbeiten, die einen direkten Beitrag zu aktuellen Fragestellungen der Laboratoriumsmedizin liefern, werden bevorzugt angenommen und schneller veröffentlicht.

Annahmebedingungen für Übersichtsreferate

1. Das Thema muß aktuell sein und außer Ärzten für Laboratoriumsmedizin und Naturwissenschaftler im medizinischen Labor mindestens eine weitere Gruppe von Fachärzten und Allgemeinärzten ansprechen.
2. Umfang des Manuskriptes bis zu 20 Schreibmaschinenseiten inklusive Literatur, Abbildungen und Tabellen.
3. Die Gestaltung ist frei, zwingend sind jedoch: Titel (deutsch und englisch), Zusammenfassung (deutsch und englisch), Schlüsselwörter (deutsch und englisch).

Annahmebedingungen für Kurzbeiträge und aktuelle Falldarstellungen

1. Vorwiegend methodische oder klinisch-diagnostische Arbeiten sowie Erfahrungen oder Hinweise zur Praxis oder Fortbildung auf dem Gebiete der Laboratoriumsmedizin werden angenommen.
2. Umfang des Manuskriptes bis zu 6 Schreibmaschinenseiten.
3. Gestaltung wie Originalarbeiten.
4. Veröffentlichung gewöhnlich innerhalb von 3 Monaten nach Annahmedatum.

Annahmebedingungen für Mitteilungen

1. Vorwiegend Kongreßberichte, Kongreßankündigungen, Statements zu aktuellen Fragestellungen, Berichte anderer Fachgesellschaften, aus der Industrie, aus öffentlichen und privaten Institutionen sowie Leserbriefe und Buchbesprechungen werden veröffentlicht.
2. Umfang der Manuskripte bis zu 3 Schreibmaschinenseiten.
3. Gestaltung frei, aber ohne werbenden Charakter.
4. Veröffentlichung innerhalb der nächsten beiden Ausgaben.
5. Entscheidung der Annahme durch den Schriftleiter.

Gestaltung der Manuskripte

1. Seite: Titel des Beitrages in deutsch und englisch, abgekürzter

Vorname und Nachname der Autoren (bei Frauen ausgeschriebener Vorname), Klinik, Institut, postalische Adresse des korrespondierenden Autors einschließlich Telefon- und Fax-Nr.

2. Seite: Zusammenfassung, vorgeschlagene Schlüsselwörter in deutsch und englisch, nicht standardisierte Abkürzungen.

Letzte Seite: Literaturverzeichnis.

Literaturzitation: Die Literaturzitate werden in der Reihenfolge, wie sie im Text erscheinen, fortlaufend nummeriert, also nicht alphabetisch. Das Format der Zitate entspricht den Empfehlungen des „International Committee of Medical Journals Editors“ (siehe N Engl J Med 1991;324:421-8).

Beispiel Originalarbeit: Thomas L. Wert der Serum-Lipasekonzentration zur Diagnostik der Pankreatitis. Dtsch Med Wochenschr 1995;120:938-9.

Beispiel Blicher: Felgenhauer K. Liquordiagnostik. In: Thomas L, editor. Labor und Diagnose - Indikation und Bewertung von Laborbefunden für die medizinische Diagnostik. Marburg (Deutschland): Die Medizinische Verlagsgesellschaft, 1992:1715-40.

Abbildungen, Tabellen und Diagramme: Die Abbildungen sollen reproduktionsreif sein. Für Originale übernimmt der Verlag keine Haftung. Symbole, Einheiten, Buchstaben und Zahlen müssen in Rundschrift und so groß gezeichnet werden, daß sie auch nach der Verkleinerung gut lesbar sind.

Die Legenden zu den Abbildungen und Tabellen sollen auf einem gesonderten Blatt sein. Abbildungen müssen auf der Rückseite die Nummer der Abbildung, den Namen des ersten Autors und die gewünschte Position im Text tragen.

Anzahl der einzusendenden Manuskripte: 3 Ausdrücke.

Schreibweise: maßgebend ist der Duden, für Fachtermini das Roche-Lexikon Medizin.

Begutachtung

Der verantwortliche Schriftleiter und die Fachredakteure entscheiden über die Annahme nach Einholung von 2 sachverständigen Gutachten. Die Gutachter bleiben gegenüber den Autoren anonym und beurteilen unabhängig. Die Autoren erhalten eine Kopie der Gutachten und spätestens 2 Monate nach Eingang des Manuskriptes die Entscheidung über Annahme oder Ablehnung sowie einen vorläufigen Termin der Veröffentlichung.

Korrekturen

Dem federführenden Autor werden die Umbruchseiten zur Korrektur übersandt. Er hat dafür Sorge zu tragen, daß auch im Falle seiner Abwesenheit die korrigierten Seiten innerhalb von maximal 2 Wochen dem Verlag zurückgesandt werden. In den Druckfahnen soll nur in Ausnahmefällen und bei eindeutigen Fehlern, deren Korrektur übersehen wurde, berichtigt werden. Deshalb darf jedes Manuskript erst nach sorgfältiger Prüfung aller Gesichtspunkte zur endgültigen Fassung der Schriftleitung eingereicht werden. Nachträgliche Textänderungen dürfen 2 Prozent des Textes nicht überschreiten.

Veröffentlichung

Zielsetzung ist es, jede Arbeit innerhalb von 6 Monaten nach Eingang zu veröffentlichen. Der einsendende Autor erhält nach Veröffentlichung ein Belegheft sowie 50 Sonderdrucke.

Einsendung

Original und 2 Kopien, wenn möglich auch Diskette, an: Schriftleitung der Zeitschrift LaboratoriumsMedizin Dr. med. Friedrich da Fonseca-Wollheim, Krankenhaus Zehlendorf, Gimpelsteig 3-5, D-14165 Berlin