

Das Ärztliche Laboratorium

Zeitschrift für das ärztliche Laboratorium in Klinik und Praxis

Organ der Berufsvereinigung für Laborärzte e. V.
Organ der Arbeitsgemeinschaft
der gerichtlichen Blutgruppensachverständigen

Klinische Laboratoriumswissenschaften
Clinical Laboratory Science

Schriftleitung
G.-W. Orth, Giessen
G. Bäcker, München

26. Jahrgang 1980



Medicus Verlag GmbH · Berlin

Das Ärztliche Laboratorium ist die Fachzeitschrift für die in der ärztlichen Praxis angewandte Laboratoriumsmedizin. Sie bringt Originalmitteilungen, Übersichts- und Einzelreferate über die Bedeutung, Durchführung und Verwertung von Laboratoriumsmethoden aus allen Gebieten der experimentellen Medizin (Bakteriologie, Blutgruppen-Begutachtung, Datenverarbeitung, Hämatologie, Hämostaseologie, Histologie, Immunologie, Lab.-Automation, Laboratoriums-Technik, Klinische Chemie, Med. Mikrobiologie, Mikroskopie, Mykologie, Nuklearmedizin, Parasitologie, Rechtsmedizin, Serologie, Toxikologie, Virologie, Zytologie u. a.).

Mit der Annahme eines Manuskriptes und seiner Veröffentlichung durch den Verlag geht das gesamte Verlagsrecht für alle Sprachen und Länder an den Medicus Verlag über. Die in der Zeitschrift veröffentlichten Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung in fremde Sprachen, sind vorbehalten. Kein Teil dieser Zeitschrift darf (abgesehen von den Ausnahmefällen der §§ 53, 54 UrhG, die unter den darin genannten Voraussetzungen zur Vergütung verpflichtet) ohne schriftliche Genehmigung des Verlages in irgendeiner Form — durch Fotokopie, Mikrofilm oder andere Verfahren — reproduziert oder in eine von Maschinen, insbesondere von Datenverarbeitungsanlagen, verwendbare Sprache übertragen werden. Auch die Rechte der Wiedergabe durch Vortrag, Funk- und Fernsehsendung, im Magnettonverfahren oder auf ähnlichem Wege bleiben vorbehalten.

Jede im Bereich eines gewerblichen Unternehmens hergestellte oder benützte Kopie dient gewerblichen Zwecken und verpflichtet gemäß § 54 (2) UrhG zu Zahlung einer Vergütung.

Die Originalarbeiten sollen im Regelfall nicht anderweitig veröffentlicht worden sein und dürfen nicht gleichzeitig anderen Zeitschriften angeboten werden. Von den wissenschaftlichen Originalarbeiten werden dem Verfasser 50 Sonderdrucke kostenlos geliefert. Mit Signum oder namentlich gekennzeichnete Beiträge stellen nicht unbedingt die Meinung der Schriftleitung, der Redaktion oder des Verlages dar. Manuskripte werden möglichst in dreifacher Ausfertigung auf festem Papier an die Hauptschriftleitung (Postfach 62 26, 6300 Giessen 1) erbeten.

Bei Einsendungen an die Schriftleitung wird das Einverständnis zur vollen oder auszugsweisen Veröffentlichung vorausgesetzt, wenn gegenteilige Wünsche nicht besonders zum Ausdruck gebracht werden.

Waren- und Gebrauchsbezeichnungen sowie Handelsnamen usw., die in dieser Zeitschrift wiedergegeben sind, berechtigen auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, daß diese als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürfen.

Erscheinungsweise: Am 5. eines jeden Monats.

Bezugspreis: DM 65,—, ermäßigter Preis für Mitglieder der Berufsvereinigung für Laborärzte e. V., der Arbeitsgemeinschaft der gerichtlichen Blutgruppensachverständigen und der Gesellschaft für forensische Blutgruppenkunde DM 58,—, für med.-techn. Assistentinnen/Assistenten und Medizinstudenten DM 50,—, jeweils zuzüglich Porto und Mehrwertsteuer für 12 Hefte pro Jahr. Einzelheft: DM 7,—, zuzüglich Porto und Mehrwertsteuer. Kündigung 6 Wochen vor Beginn eines Vierteljahres, ansonsten verlängert sich das Abonnement vierteljährlich.



Alle Rechte, auch das der Übersetzung vorbehalten
© Copyright 1980 by Medicus Verlag GmbH, 1000 Berlin 41
Printed in Germany

Herausgeber

Medicus Verlag GmbH
Kongreßgesellschaft für ärztliche
Fortbildung e.V., 1000 Berlin 41

Schriftleitung

G.-W. Orth, Giessen · G. Bäcker, München
Hauptschriftleiter und verantwortlich für
den Text:

Dr. med. G.-W. Orth, Postfach 6226
6300 Giessen 1, Telefon (0641) 72021

Wissenschaftliche Mitarbeiter

H. Berndt, Lübeck · F.-H. Caselitz,
Hamburg · J. Führ, Hamburg ·
U. Kohlscheen, Giessen · G. Linzenmeier,
Essen · H.-J. Nennstiel, Pforzheim ·
W. von Studnitz, München

Wissenschaftlicher Beirat

H. Adamek, Dortmund · S. Appel,
München · K. O. Bäcker, München ·
H. Bartelheimer, Hamburg · K. Borner,
Berlin · F. Burkhardt, Erlangen ·
R. Clotten, Freiburg i. Br. ·
C. W. Fassbender, Dortmund ·
G. Gängel, Bremen · M. Geldmacher-
von Mallinckrodt, Erlangen ·
H. Gerhardt, Mannheim ·
W. D. Germer, Berlin · S. F. Grebe,
Giessen · O. Günther, Dresden ·
J. Herbich, Wien · F. Kissmeyer,
Århus · J. Kohn, London · E. Krah,
Heidelberg · J. Kracht, Giessen ·
F. H. Kreuz, Kassel · H. G. Lasch,
Giessen · W. Maresch, Graz ·
O. Müller-Plathe, Hamburg · H. Pickert,
Berlin · W. Prellwitz, Mainz ·
O. Prokop, Berlin · G. Pulverer, Köln ·
H. Reber, Basel · K. O. Schauman,
Helsinki · G. Schettler, Heidelberg ·
R. Scheuer-Karpin, London ·
H. Schmidt-Gayk, Heidelberg ·
B. Schottdorf, Augsburg · H. Schütz,
Giessen · H. Seeliger, Würzburg ·
D. Seidel, Göttingen · R. Seuffer,
Tübingen · A. Stenderup, Århus ·
H. Stickl, München · W. Weise,
Berlin · H. Wieland, Göttingen ·
H. Wisser, Stuttgart

Verlag

Medicus Verlag GmbH
Klingsorstraße 21, 1000 Berlin 41
Telefon (030) 7913091

Geschäftsführung

Prof. Dr. med. W. D. Germer, 1000 Berlin 41

Anzeigen

Verantwortlich für den Anzeigenteil:
K. Hechler, Klingsorstr. 21, 1000 Berlin 41

Gerichtsstand

Erfüllungsort und Gerichtsstand
Nach der Wahl des Verlages
Berlin-Charlottenburg oder Hamburg

Druck

Brühlsche Universitätsdruckerei,
Postfach 5506 und 5507,
6300 Giessen 1

Inhalt

Originalarbeiten

Harm, K. und S. Lensch: Computer in der klinischen Chemie: Istzustand und Perspektiven. I. Das Computersystem ELIAS im Universitäts-Krankenhaus Eppendorf (<i>Computers in Clinical Chemistry: Actual State and Perspectives. I. The ELIAS Computer System in the Eppendorf University Hospital</i>)	2
Moreth, M.: Vergleich und Gegenüberstellung von vier kommerziellen Kits zur radioimmunologischen Bestimmung von Ferritin im Serum oder Plasma (<i>Evaluation and Comparison of Four Commercial Kits for Radioimmunologic Determination of Ferritin in Serum or Plasma</i>)	12
Abdou, M.A.-F.: Harnwegsinfektionen. Recovery-Agar (RA 5) – ein neuer Nährboden zur Keimzahlbestimmung in Urinproben – im Vergleich zu konventionellen Nährböden. I. Bei Vorliegen von Sulfonamid-Trimethoprim-Rückständen (<i>Urinary Tract Infections. Recovery Agar (RA 5), a New Culture Medium for Determining Total Microorganism Counts in Urine Samples in Comparison with Conventional Media. I. In the Presence of Sulfonamide-Trimethoprim Residues</i>)	18
Harm, K. und S. Lensch: Computer in der klinischen Chemie: Istzustand und Perspektiven. II. Künftige Entwicklungen der Datenverarbeitung in der klinischen Chemie (<i>Computers in Clinical Chemistry: Actual State and Perspectives. II. Future Developments of Data Processing in Clinical Chemistry</i>)	25
Abdou, M.A.-F.: Harnwegsinfektionen. Recovery-Agar (RA 5) – ein neuer Nährboden zur Keimzahlbestimmung in Urinproben – im Vergleich zu konventionellen Nährböden. II. Bei Vorliegen von Rückständen an Tetracyclinderivaten (<i>Urinary Tract Infections. Recovery Agar (RA 5), a New Culture Medium for Determining Total Microorganism Counts in Urine Samples in Comparison with Conventional Media. II. In the Presence of Residues of Tetracycline Derivatives</i>)	30
Hoffmann, O., O. Busse und U. Dasch: Vergleichende Bestimmungen der Liquorlaktatkonzentration nach dem elektrochemisch-enzymatischen Prinzip (<i>Comparative Estimation of Lactate Concentration in Cerebrospinal Fluid According to the Electrochemical-Enzymatic Principle</i>)	34
Weissmann, J.: Ein seltener Typ im Phosphoglucomutase-Polymorphismus: PGM ₁ 3-1 (<i>A Rare Phenotype in the Phosphoglucomutase-Polymorphism: PGM₁ 3-1</i>)	38
Neth, R.: Das rote Blutbild (<i>The Red Blood Count</i>)	41
Schubert, J.C.F.: Die diagnostische Bedeutung des weißen Blutbildes (<i>The Diagnostic Value of the White Blood Picture</i>)	46
Harm, K.: Qualität und Plausibilität klinisch-chemischer Daten (<i>Quality and Plausibility of Data in Clinical Chemistry</i>)	52
Keller, H.: Beurteilung der diagnostischen Aussage klinisch-chemischer Parameter (<i>Assessment of the Diagnostic Value of Clinical Chemistry Parameters</i>)	60
Willig, R.P.: Klinische Relevanz von Hormonbestimmungen. Anwendung der Hormonbestimmung in der Pädiatrie (<i>Clinical Relevance of Hormone Assays in Pediatrics</i>)	64
Budde, U., P. Becker und A. Kaiser: Bestimmung des F VIII assoziierten Antigens mittels Überwanderungselektrophorese im Vergleich zur Elektroimmunodiffusion nach Laurell (<i>Determination of F VIII-Related Antigen by Electrosyneresis In Comparison to Electroimmunodiffusion According to Laurell</i>)	70
Wisser, H. und E. Knoll: Die diagnostische Wertigkeit von labormedizinischen Parametern bei Alkoholismus und Exposition mit halogenierten aliphatischen Kohlenwasserstoffen (<i>Diagnostic Value of Laboratory Parameters in Alcoholism and in Exposure to Halogenated Aliphatic Hydrocarbons</i>)	78
Schütz, H.: Biotransformation und Benzodiazepine (<i>Biotransformation and Benzodiazepines</i>)	83
Linzenmeier, G. und Elsa Haralambie: Zur gegenwärtigen Kenntnis der Stuhlflora mit Hinweisen auf die praktische Diagnostik von Eubiose und Dysbiose (<i>Present Knowledge of the Fecal Flora and Information about the Practical Diagnosis of Eubiosis and Dysbiosis</i>)	89
Freitag, V., S. Kolbe, P.-O. Kopf und F.-H. Caselitz: Zur Technik der Bacteriocintypisierung von <i>Proteus inconstans</i> (<i>Providencia stuartii</i>) [<i>Bacteriocin Typing from Proteus inconstans (Providencia stuartii)</i>]	93
Jeljaszewicz, J. und G. Pulverer: Bakterielle Aktivatoren der Blutgerinnung (<i>Bacterial Activators of Blood Clotting</i>)	97
Seeliger, H.P.R.: Candida-Mykose der Frau und des Neugeborenen (<i>Candida Mycosis in the Female and the Neonate</i>)	101
Nennstiel, H.-J. und U. Ludwig: Sieben Jahre EDV-Einsatz in einer Laborarztpraxis. Ein kritischer Erfahrungsbericht (<i>Seven Years Experience with Electronic Data Processing in a Medical Laboratory – A Critical Report</i>)	108
Pralle, H.: Das Differentialblutbild in der Laboratoriumsmedizin (<i>The Differential Blood Cell Count in Laboratory Medicine</i>)	113
Führ, J., A.-Ch. Kessler, E. Munz und A. Benozzi: Vorschlag zur Prüfung von Kalibrierseren im Routinelaboratorium (<i>Proposal for the Testing of Calibrating Sera in the Routine Laboratory</i>)	119
Klapdor, R. und G. Bösenberg: Pankreasfunktionstests als Screeningverfahren für die klinische Pankreasdiagnostik (<i>Pancreatic Function Tests as a Screening Procedure in the Clinical Diagnosis of Pancreatic Disease</i>)	123
Wolfrum, R.: Gesamtöstrogene und Pregnanediol im 24-Stunden-Urin. Ein System zur Frühdiagnose bei fetoplazentarem Risiko (<i>Total Estrogens and Pregnanediol in 24-Hour Urine. A System for the Early Diagnosis of Fetoplacental Risk</i>)	129
Boll, I.: Die Knochenmark-Diagnostik aus dem Ausstrich (<i>The Interpretation of Bone Marrow Smears</i>)	145
Berichtigung	254
Strässle, R. und P. Diergardt: Vergleich verschiedener Methoden der Gerinnungszeit-Bestimmung (<i>Comparison of Various Methods for Clotting Time Determination</i>)	150
Rosenthal, E.: Frühzeitiger Nachweis positiver Befunde in Blutkulturflaschen (<i>Early Detection of Positive Findings in Blood Culture Bottles</i>)	155
Freitag, V., P.-O. Kopf und J. Dahmke: Resistenzsituation und Keimspektrum unterschiedlicher medizinischer Bereiche (<i>Antibiotic Resistance and Germ Spectra in Various Medical Services</i>)	159
Grebe, S.F.: Der Nachweis des Vitamin-B 12 Mangels (<i>Detection of Vitamin B-12 Deficiency</i>)	164
Grafe, G.: Doppelalbuminämie im Elektrophoresebild (<i>Double Albuminemia in Electrophoresis</i>)	171
Hagemann, P., I. Stutz und G. Bigler: Erfahrungen mit einer Schablon-	

nen-Methode zur Bestimmung der Blutungszeit (<i>Determination of Bleeding Time: Experience with a Template Technique</i>)	177
Henke, J., E. van Loghem und I. Oepen: G3m(24) als „Ursache“ einer scheinbar entgegengesetzten Reinerbigkeit [<i>A Presumably Contradictory Homozygosity due to the Gm-Allotype G3m(24)</i>]	181
<i>Diagnostik bei Risikoschwangerschaft. 1. Teil</i>	183–199
Krebs, D.: Überwachung der Schwangerschaft durch laborärztliche Untersuchungsmethoden (<i>Surveillance of Pregnancy by Medical Laboratory Tests</i>)	183
Pahnke, V.G. und K. Diedrich: Die prognostische Bedeutung der Serum-hCG-Bestimmung bei der gestörten Frühschwangerschaft (<i>The Prognostic Significance of Serum hCG Determination in Early Pregnancy Disorders</i>)	184
Held, K.R.: Pränatale Chromosomendiagnostik. Erfahrungen im Aufbau eines Zell-Laboratoriums (<i>Prenatal Chromosome Diagnosis. Experiences Gathered in Setting Up a Cell Laboratory</i>)	189
Weitzel, H.K. und K. Schumann: Pränatale Diagnostik von Neuralrohrdefekten mit Hilfe der AFP-Bestimmung (<i>Prenatal Diagnosis of Neural Tube Defects by AFP Determination</i>)	195
<i>Diagnostik bei Risikoschwangerschaft. 2. Teil</i>	205–229
Gethmann, U.: Plasmakonzentrationen von unkonjugiertem Östriol bei Schwangeren (<i>Plasma Concentrations of Unconjugated Estriol in Pregnant Women</i>)	205
Wolfrum, R.: Gesamtöstrogene und Pregnanediol bei Hypotrophie (<i>Total Estrogens and Pregnanediol in Hypotrophie</i>)	210
Wolfrum, R. und V.G. Pahnke: Humanes plazentares Laktogen bei Hypotrophie (<i>Human Placental Lactogen in Hypotrophy</i>)	213
Schumann, K., H. Riedel, H. Weitzel und K. Diedrich: Die Rolle des schwangerschaftsspezifischen β 1-Glykoproteins (SP1) in der Überwachung der Schwangerschaft (<i>The Role of Pregnancy-Specific β1-Glycoprotein (SP1) in the Surveillance of Pregnancy</i>)	218
Diedrich, K., V.G. Pahnke und D. Krebs: Die Messung der L/S-Ratio als Methode zur Bestimmung der fetalen Lungenreife (<i>Measurement of the L/S Ratio as a Method for the Assessment of Fetal Lung Maturity</i>)	222
Diedrich, K., U. Gethmann, K.R. Held, D. Krebs, V.G. Pahnke, H. Riedel, K. Schumann, H. Weitzel und R. Wolfrum: Zusammenfassende Betrachtung über den Einsatz labormedizinischer Methoden zur Überwachung der Schwangerschaft (<i>A Survey of Medical Laboratory Methods for the Surveillance of Pregnancy</i>)	228
Gartzke, J., G. Kynast und E. Saling: Untersuchungen über den Einfluß von Blut- und Mekoniumverunreinigungen auf Methoden zur Bestimmung der Lungenreife des Feten (<i>The Influence of Blood and Meconium Contaminations of the Amniotic Fluid on Methods for the Determination of Fetal Pulmonary Maturity</i>)	231
Radebold, K. und L. Essers: Zur Beurteilung des API-Staph-Systems für die routinemäßige Identifizierung von Staphylokokken (<i>Evaluation of the API-Staph-Microsystem for Routine Identification of Staphylococci</i>)	236
Weber, A., W. Gunselmann und C. Lembke: Untersuchungen zur Brauchbarkeit des MS-2® zum Nachweis von Bakteriurie (<i>Evaluation of MS-2® to Detect Bacteriuria</i>)	239
Hörning, R. und R. Malottke: Pseudomonas cepacia – ein Beitrag zur Differenzierung nicht fermentativer, gramnegativer, nichtsporenbildender Stäbchenbakterien (<i>Pseudomonas cepacia: a Contribution to the Differentiation of Non-Fermentative, Gram-Negative, Non-Spore-Forming Rod-Shaped Bacteria</i>)	244
Dick, W. und W. Cullmann: Die vollenzymatische Kreatininbestimmung im Vergleich zur kinetischen Bestimmung nach Jaffé (<i>Enzymatic Assay for Creatinine in Serum: Comparison with the Kinetic Modification of Jaffé's Method</i>)	250
Berichtigung (Die Knochenmark-Diagnostik aus dem Ausstrich, Boll, I., s. a. S. 145)	254
Wieland, H., M. Niazi, M. Bartholomé und D. Seidel: Eine neue Methode zur Messung von Plasma-lipoproteinen. Prüfung der Richtigkeit und Präzision (<i>Evaluation of a New Method for Direct Quantification of Plasma Lipoproteins</i>)	257
Kövary, P.M., G. Janning, E. Hultsch und F.G. Weyer: Häufigkeitsanalyse von Doppelparaproteinämien (<i>Frequency Analysis of Double Paraproteinemias</i>)	267
Frühwein, N. und V. Hochstein-Mintzel: Bestimmung von Tetanus-Antikörpern im menschlichen Serum mit dem ELISA-Test (Enzyme-Linked-Immuno-Sorbent-Assay) [<i>Determination of Tetanus Antibodies in Human Serum by Enzyme-Linked-Immuno-Sorbent-Assay (ELISA)</i>]	271
Pohle, P.: RIA-Digoxinbestimmung nach Vorbehandlung mit einem organischen Lösungsmittel (<i>Determination of Digoxin by Radioimmunoassay after Pretreatment with an Organic Solvent</i>)	275
Reuter, W. und J. Weissmann: Ein seltener Fall von Homozygotie der Bf F1-Variante im Properdin-Faktor B-System in Portugal (<i>A Rare Case of Homozygosity of the Bf F1-Variant in the Properdin Factor B-System in Portugal</i>)	279
Neth, R.: Das kleine Praxislaboratorium (<i>The Small Office Laboratory</i>)	283
Heuck, C.C., K. Frech, A. Wirth und G. Schlierf: Bestimmung von HDL-Cholesterin mit einem Miniphotometer (<i>Determination of HDL-Cholesterol Using a Miniphotometer</i>)	289
Hohenwallner, W., E. Wimmer und R. Sommer: Referenzbereiche der Lipoproteinfraktionen mit Lipidophor® (<i>Reference Values of Lipoprotein Fractions Determined by Lipidophor®</i>)	293
Seiler, D. und W. Fiehn: Die Beeinflussung klinisch-chemischer Kenngrößen durch Patientenvorbereitung und Probenentnahme (<i>Effects of Individual Factors and Sample Collection on Laboratory Test Results</i>)	296
Bruckner, A.: Enzymkinetische Glucose-Bestimmung im Hämolystat (<i>Enzyme Kinetic Glucose Determination in Hemolysate</i>)	302
Geiseler, D. und M. Eggstein: Digitale und analoge Darstellung quantitativer Laborbefunde. Ein Vorschlag zur Präsentation von klinisch-chemischen und hämatologischen Laboratoriumswerten (<i>Digital and Analog Presentation of Numerical Laboratory Data</i>)	307
Zöckler, H. und K. Albrecht: Hämolytische Neugeborenen-Erkrankung durch Anti-K2 (Cellano): Serologische und klinische Darstellung eines weiteren Falles (<i>Hemolytic Disease of the Newborn Caused by Anti-K2 (Cellano): Serologic and Clinical Description of a Further Case</i>)	311
Musil, R., W. Schnedl und W.R. Mayr: Der Polymorphismus der 6-Phosphogluconatdehydrogenase (6-PGD) in Wien (<i>The Polymorphism of 6-Phosphogluconate Dehydrogenase in Vienna</i>)	314
Henke, J. und H. Schweitzer: Ein blutgruppenserologisches Abstammungsgutachten mit ungewöhnlichen Phänotypen in den Systemen PGM ₂ , Gm und Kidd (<i>A Paternity Case with Unusual PGM₂, Gm- and Kidd-Phenotypes</i>)	316
Bruckner, A. und W. Fritzsche: Eine neue kinetische Cholesterinbestimmungsmethode (<i>A new Kinetic Method for Cholesterol Determination</i>)	323
Wolff, M.H., Th. Buck und K.E. Schneweis: Nachweis von Hepatitis A-IgM-Antikörpern durch Saccharose-Dichtegradienten-Zentrifugation im Vertikalrotor (<i>Detection</i>	

of Hepatitis A IgM Antibodies by Sucrose Density Gradient Using the Vertical Rotor) 328

Appel, W.: Bisalbuminämie bei der Cellulose-Acetat-Folie-Elektrophorese (*Double Albuminemia in Cellulose Acetate Electrophoresis*) 332

Greif, B.-J. und St. Pekker: Transfusionsreaktionen und HLA-Anti-

körper (*Transfusion Reactions and HLA Antibody*) 334

Weissmann, J., M. Vollmer und O. Pribilla: Populationsgenetische Studie in Portugal ADA- und SoD-Polymorphismus. Nachweis der Phänotypen ADA 5-1 und ADA 5-2 (*Population Genetic Study in Portugal ADA-SoD Polymorphism. Evi-*

dence of the Phenotype ADA 5-1 and ADA 5-2) 338

Weissmann, J.: 6-PGD Polymorphismus: Eine seltene Variante 6-PGD AH, erstmals in Portugal beobachtet (*6-PGD Polymorphism: A Rare Variant, 6-PGD AH, Found in Portugal for the First Time*) 341
Jean Dausset — Nobelpreisträger für Medizin 343

Standespolitischer Teil/Aktuelle Notizen

Bild im Nebel	St	1
Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 Arzt/Ersatzkassenvertrag aus der 72. Sitzung am 18./19. Juli 1979 in Winterscheid	St	2
Paul-Martini-Preis für 1980 ausgeschrieben	St	2
Robert-Koch-Preis 1979 verliehen	St	2
DIN-Normen	St	2
Personalialia	St	4
Richtlinien des Bundesausschusses der Ärzte und Krankenkassen über die ärztliche Betreuung während der Schwangerschaft und nach der Entbindung (Mutterschafts-Richtlinien) in der Neufassung vom 31. Oktober 1979	St	5
Der Arzt — ein „Leistungserbringer“!	St	13
Bundeseinheitliches Screening-Programm zur Früherkennung angeborener Stoffwechselstörungen	St	14
Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 Arzt/Ersatzkassenvertrag aus der 74. Sitzung am 23. und 24. Oktober 1979 in Berlin	St	14
DIN-Normen	St	15
NAV-Landesverband fordert Materialkostenzuschläge	St	16
Gábor-Szász-Preis für klinische Enzymologie ausgeschrieben	St	16
Personalialia	St	16
Kinder-Richtlinien	St	17
<i>Aktuelle Gerichtsurteile</i> : Fachärztliche Betreuung setzt nicht stets eine stationäre Unterbringung voraus. Bundessozialgericht, Urteil vom 25. 9. 1979	St	19
Konstituierung des Arbeitsausschusses Ausrüstung mikrobiologischer Laboratorien im DIN-Normenausschuß Medizin	St	20

NA Laborgeräte und Laboreinrichtungen	St	20
Änderung der Meldepflicht nach dem Bundes-Seuchengesetz ab 1. Januar 1980	St	21
Richtlinien der Kassenärztlichen Vereinigung Südwürttemberg über die Arbeitsweise von Laborgemeinschaften	St	22
Bundesratsbeschluß zum Krankenhausfinanzierungsgesetz gefährdet Kostendämpfung in der Krankenversicherung	St	22
Richtlinien der Kassenärztlichen Bundesvereinigung für Radiologie und Nuklearmedizin vom 8. Dezember 1979	St	23
Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 75. Sitzung am 11./12. Dezember 1979 in München (Teil II)	St	24
<i>Aktuelle Gerichtsurteile</i> : Die Beteiligung eines Krankenhausarztes an der kassen- und vertragsärztlichen Versorgung ist nur beschränkt zulässig	St	24
DIN-Normen	St	25
Keine langfristigen Honorarverträge für Ärzte mehr	St	26
<i>Preisverleihungen/Preisausschreibungen</i> : Artur-Pappenheim-Preis und Vincenz-Czerny-Preis	St	26
83. Deutscher Ärztetag verabschiedet das „Blaue Papier“	St	27
Ärzterschaft muß im Krankenhaus mitbestimmen können	St	27
Neue Berufschancen für Arzthelferinnen. Erwachsenenspezifische Fortbildung zur MTA	St	27
Fast eine Viertelmillion Menschen wurden 1978 für die Arbeitssicherheit geschult	St	28
DIN-Normen	St	28
Früherkennung und Behandlung der angeborenen Hypothyreose (Merkblatt Nr. 18)	St	31

<i>Blutgruppengutachten</i> : Gutachtenbewertung; § 1600 o BGB	St	33
Kostenexplosion des Schweizer Gesundheitswesens	St	34
Personalialia	St	34
Neuer Vorstand der Deutschen Gesellschaft für Klinische Chemie e.V.	St	34
<i>Preisverleihung</i> : Ferdinand-Bertram-Preis 1980	St	34
Änderung der Anlage 5 des Bundesmantelvertrages-Ärzte	St	35
Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 78. Sitzung am 28./29. Mai 1980 in Berlin	St	35
<i>Blutgruppengutachten</i> : VaFestllg., Gutachtenbewertung; § 1600 o BGB. Zum Beweiswert des HLA-Gutachtens	St	41
NA Laborgeräte und Laboreinrichtungen	St	42
Hufeland-Preis 1979 verliehen	St	42
<i>Blutgruppengutachten</i> : Festllg. der Vaterschaft nach dem Tode der Mutter; § 1600 o BGB	St	43
Mitgeltende Normen bei Normen des FNLa	St	44
Robert-Koch-Preis 1980 verliehen	St	46
Verleihung der Scherer-Medaille	St	46
Präventiv-Strategie	St	47
Zum Einsatz von Mikrobiologischen Sicherheitskabinen	St	48
Kassenärzte sind kostenbewußt	St	53
DIN-Normen	St	54
Personalialia	St	54
17. Sitzung der Ständigen Impfkommision des Bundesgesundheitsamtes	St	55
Arbeitsergebnisse der Ständigen Impfkommision des Bundesgesundheitsamtes	St	55
Zeitabstände zwischen Schutzimpfungen	St	57

Buchbesprechungen und Kurzberichte

Bu=Buchbesprechungen; Ku=Kurzberichte

Essentials of Histology. (Wesentliches aus der Histologie) G. Bevelander, J.A Ramaley	(Bu)	24
The Hospital Laboratory. Modern Concepts of Management, Operations, and Finance. R.M. Shuffstall, B. Hemmaplardh	(Bu)	24

Beiträge zur Epidemiologie von Infektionskrankheiten am Modell der humanen Herpesviren. H.W. Doerr. 1. Abhandlung.	(Bu)	24
Das Knochenmark. W. Queißer.	(Bu)	74

Automated Immunoanalysis. Part 1. Robert F. Ritchie. Clinical and Biochemical Analysis. Vol. 7.	(Bu)	74
Immunologische Probleme der Blutgerinnung. Das Willebrand-Jürgens-Syndrom. D.L. Heene	(Bu)	74

Gadamer's Lehrbuch der chemischen Toxikologie und Anleitung zur Ausmittelung der Gifte. Band 1/2. Beschreibung und Charakterisierung von Wirkstoffen, Giften und Arzneimitteln. E. Graf und Fr. R. Preuß. 3. Auflage (Bu)	75	Molekularcytogenetische Untersuchung II. Mu-Yon A. Kim . . . (Bu)	143	Sicherheitsfibel Chemie. L. Roth (Bu)	203
Handbuch der Störwirkungen durch Pharmaka. F. Hausbrandt und F. Gstirner. 2. Auflage (Bu)	75	Gewebsantigene — HLA-Typen und Krankheitsdispositionen. V. Lenhard (Ku)	173	The C4 System. B. Olaisen, P. Teisberg, R. Jonassen and T. Gedde-Dahr Jr. (Ku)	203
Clinical Aspects of the Complement System. W. Opferkuch, K. Rother und D. R. Schultz (Bu)	75	Nephritis — Grundlagen: Pathomechanismen, Immunfluoreszenzmuster, Komplement. O. Goetze (Ku)	173	A Third Common Allele in the Transferrin System, Tf ^{C3} , Detected by Isoelectric Focusing. P. Kühnl and W. Spielmann (Ku)	203
Chemie für Mediziner. K. Beyer-mann. 4. Auflage (Bu)	76	Immunkomplex-Erkrankungen. U. Rother (Ku)	174	Wenig Hoffnung auf Impfstoffe gegen Parasiten (Ku)	204
Lehrbuch der Anatomie des Menschen. A. Benninghoff und K. Goerttler. Band 2: Eingeweide und Kreislauf. H. Ferner. 12., überarb. Auflage (Bu)	76	Slow Virus Infections of the Central Nervous System (Slow-Virusinfektionen des Zentralnervensystems). V. ter Meulen, M. Katz (Bu)	174	Würmer überrumpeln Immunabwehr (Ku)	204
Lehrbuch der Anatomie des Menschen. A. Benninghoff und K. Goerttler. Band 3: Nervensystem, Haut und Sinnesorgane. H. Ferner. 11./12. Auflage (Bu)	76	Antibiotika-Therapie in Klinik und Praxis. C. Simon und W. Stille. 4. Auflage (Bu)	175	Gerinnungsanalysen. Interpretation — Schnellorientierung — Therapiekontrollen. M. Barthels und H. Poliwoda. 2. Auflage (Bu)	230
Laborchemische und zytologische Befunde in der Diagnostik von Nierenerkrankungen. H. Rautenstrauch (Ku)	138	Bacteria and Human Disease. J. M. Slack und I. S. Snyder (Bu)	175	Immunologische und klinisch-diagnostische Studien an tumorassozierten Antigenen. G. Uhlenbruck, G. Wintzer, J. Kania, O. Koch. Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen, Heft 2903/Fachgruppe Medizin (Bu)	230
Mikrobiologische Diagnostik der Nieren- und Harnwegsinfektionen. G. Ruckdeschel (Ku)	138	Mikrobiologie. J. Kiewewalter (Bu)	175	Biochemie. Ein Lehrbuch für Studierende der Medizin, Biologie und Pharmazie. K. Jungermann und H. Möhler (Bu)	230
Pharmakotherapie der Nierenerkrankungen unter Berücksichtigung der Dosierung bei eingeschränkter Nierenfunktion. P. Kramer (Ku)	139	Richtlinie für die Erkennung, Verhütung und Bekämpfung von Krankenhausinfektionen. Herausgegeben vom Bundesgesundheitsamt, Berlin. Lieferung 3. Loseblattsammlung (Bu)	176	Übungen und Prüfungsfragen Biochemie. Begleittext zum Lehrbuch Biochemie. K. Jungermann und H. Möhler (Bu)	230
Hyper- und Dyslipoproteinämie. H. Wieland und D. Seidel (Ku)	139	Rote Liste 1979. Verzeichnis von Fertigarzneimitteln der Mitglieder des Bundesverbandes der Pharmazeutischen Industrie e.V. (Bu)	176	Praktikum des Infektions- und Impfschutzes (Bu)	230
Glucosestoffwechsel. J. D. Kruse-Jarres (Ku)	140	dtv-Atlas der Physiologie. Tafeln und Texte zu den Funktionen des menschlichen Körpers. S. Silbernagl und A. Despopoulos (Bu)	176	Hemosorption. Y. M. Lopukhin und M. N. Molodenkov (Bu)	255
Serologische Schwangerenvorsorge. D. Roelcke (Ku)	141	Bluttransfusion und Blutgerinnung. Praktische Hinweise für die operative Medizin. W. Abdulla, R. Frey und G. Witzke (Bu)	200	Labordiagnostik für die Tierärztliche Praxis. H. Plonait (Bu)	255
Tumorantigene: Onkofötale Antigene in der Tumordiagnostik. G. Bandlow (Ku)	141	Gerinnungsphysiologie und Methoden im Blutgerinnungslaboratorium. H. Vinazzer (Bu)	200	Kleine Pharmakologie für medizinische und pharmazeutische Assistenzberufe. H.-P. Hofmann und H. Kleinsorge. 3. Auflage (Bu)	256
Experimentelle und klinische Immunologie. O. G. Bier, D. Götze, I. Mota und W. Dias da Silva (Bu)	142	Problems in Liver Diseases. Ch. S. Davidson (Bu)	200	DIN-Taschenbuch 128. Normen über Laborgeräte und Laboreinrichtungen (Bu)	256
Blutbild und Urinstatus. R. D. Neth (Bu)	142	Lactate in Acute Conditions. International Symposium on Lactate in Acute Conditions, March 1978, Basel. H. Bossart und C. Perret (Bu)	201	DIN-Übersetzungs-Service für die Exportwirtschaft (Bu)	256
Serologische Untersuchungen zur Klärung des Zusammenhangs zwischen Herpes genitalis und Cervix-Carcinoms. Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen. Heft 2791, Fachgruppe Medizin. K.-E. Schneweis (Bu)	142	Chromosomen. W. Nagl. Organisation, Funktion und Evolution des Chromatins. „Pareys Studentexte“ Nr. 23. 2. Auflage (Bu)	201	Color Atlas and Textbook of Macropathology. W. Sandritter, C. Thomas und W. H. Kirsten (Bu)	281
Innere Medizin und Chirurgie. K. Vosschulte, H. G. Lasch und F. Heinrich (Bu)	142	Das Harnsediment. Atlas — Untersuchungstechnik — Beurteilung. R. Heintz† und S. Althof. 2. Auflage (Bu)	201	Richtlinien zur Blutgruppenbestimmung und Bluttransfusion. Aufgestellt vom Wissenschaftlichen Beirat der Bundesärztekammer und vom Bundesgesundheitsamt (Bu)	281
1000 Merksätze Innere Medizin. R. Gross und P. Schölmerich. 2. Auflage (Bu)	143	Säure-Basen-Regulation. Grundlagen für Studenten und Ärzte. H. W. Davenport. 2. Auflage (Bu)	202	Escherichia coli Infections in Domestic Animals. H. Willinger und A. Weber (Bu)	281
Clinical Implications of Laboratory Tests. S. M. Tilkian, M. H. Conover (Bu)	143	Praktische Anwendung des Enzymimmunoassays in der klinischen Chemie und Serologie. W. Vogt (Bu)	202	Membrane Biochemistry. A Laboratory Manual on Transport and Bioenergetics. E. Carafoli und G. Semenza (Bu)	282
Laborfibel. Methoden und Technik medizinisch-chemischer Untersuchungen. K. Seilnacht (Bu)	143	Materialien zur Lage der Freien Berufe in der Bundesrepublik Deutschland. Stand Juni 1979. Projektbearbeitung von R. Senft (Bu)	202	Leitfaden der histologischen Technik in der Licht- und Elektronenmikroskopie für medizinisch-technische Assistenten. H. Knoche (Bu)	282
Strukturanalyse menschlicher Chromosomen unter besonderer Berücksichtigung der Bänderungs-, Bruch- und Replikationsmechanismen.		Kleines Brevier der Labor-Datenverarbeitung. M. B. Lepiorz und A. Vögelsang. Mit Berichten aus der Anwendungspraxis von M. Eckart (Bu)	202	Gerätesicherheitsgesetz mit Durchführungsvorschriften und „Gemeinsamer Erklärung“. Texte und praxisbezogene Erläuterungen. T. R. Meyer (Bu)	282
				Paul Ehrlich — Forscher für das Leben. Ernst Bäumlner (Bu)	282

- Physiologische Chemie. Lehrbuch der medizinischen Biochemie und Pathobiochemie für Studierende der Medizin und Ärzte. G. Löffler, P. E. Petrides, L. Weiss und H. A. Harper. 2. Auflage (Bu) 319
- Physikalische Prinzipien und ihre Anwendung in der Chemie. G. M. Barrow und G. W. Herzog . . (Bu) 319
- Norm und Normabweichung klinischer Daten. Der prädiktive Wert und die Effizienz von medizinischen Diagnosen. R. S. Galen und S. R. Gambino (Bu) 320
- Histologie und Histopathologie. Kurzlehrbuch für med.-techn. Assistenten. H. Knoche (Bu) 320
- Atlas der Hämatologie. G. A. McDonald, T. C. Dodds† und B. Cruickshank, 3. Auflage (Bu) 320
- Atlas of Human Hemopoietic Development. E. Kelemen, W. Calvo und T. M. Fliedner (Bu) 320
- Biochemie. Eine Einführung. K. Dose (Bu) 321
- Kontrolle der Plasmaspiegel von Pharmaka. Labormethoden und klinische Anwendung. R. Sommer (Bu) 321
- Zytologie des Liquor cerebrospinalis. Eine Diasammlung mikroskopischer Bilder mit Begleittext. M. Oehmichen, H. Wiethölzer und H. Sayer (Bu) 321
- JURAMED, Recht des niedergelassenen Arztes. W.-M. Nentwig, 2. Auflage (Bu) 321
- Das stationäre und ambulante Gesundheitswesen. Planung, Organisation, Bau und Betrieb. H. Erler, W. Schmincke, R. Jaenisch, W. Schwarz. Band 28 (Bu) 322
- Verzeichnis Deutscher und Internationaler Technischer Regelwerke. 7. Auflage (Bu) 322
- Insektizid-Resistenz bei Fliegen (Ku) 322
- Meyler's Side Effects of Drugs. An Encyclopaedia of Adverse Reactions and Interactions. 9. Auflage. M. N. G. Dukes (Bu) 344
- Leitfaden der Desinfektion, Sterilisation und Entwesung mit Grundlagen der Mikrobiologie, Parasitologie, Infektionslehre und Epidemiologie. W. Steuer und U. Lutz-Dettinger. 3. Auflage (Bu) 344
- Der gerichtliche Sachverständige. K. Jessnitzer. Mit Anhang: Der Sachverständigenbeweis nach dem Verwaltungsverfahrensgesetz. 8. Auflage (Bu) 344

Verfasser

- Abdou, M. A.-F.** 18, 30
- Abdulla, W.** 200
- Albrecht, K.** 311
- Altenähr, E.** 281
- Althof, S.** 201
- Appel, S.** 76
- Appel, W.** 332
- Bäcker, G.** St 1, St 13, St 47
- Bäumler, E.** 282
- Bandlow, G.** 141
- Barrow, G. M.** 319
- Barthels, M.** 230
- Bartholomé, M.** 257
- Becker, P.** 70
- Benninghoff, A.** 76
- Benozzi, A.** 119
- Berndt, H.** 74
- Bevelander, G.** 24
- Beyermann, K.** 76
- Bier, O. G.** 142
- Bigler, G.** 177
- Blobel, H.-G.** 255
- Börner, U.** 255
- Bösel, B.** 230
- Bösenberg, G.** 123
- Boll, I.** 145, 254
- Bossart, H.** 201
- Bruckner, A.** 302, 323
- Buck, Th.** 328
- Budde, U.** 70
- Busse, O.** 34
- Calvo, W.** 320
- Carafoli, E.** 282
- Caselitz, F.-H.** 93
- Conover, M. H.** 143
- Cruickshank, B.** 320
- Cullmann, W.** 250
- Dahmke, J.** 159
- Dasch, U.** 34
- Davenport, H. W.** 202
- Davidson, Ch. S.** 200
- Despopoulos, A.** 176
- Dias da Silva, W.** 142
- Dick, W.** 250
- Diedrich, K.** 184, 218, 222, 228
- Diergardt, P.** 150
- Dodds, T. C.** 320
- Doerr, H. W.** 24
- Dose, K.** 321
- Dukes, M. N. G.** 344
- Eckart, M.** 202
- Eggstein, M.** 307
- Erler, H.** 322
- Essers, L.** 236
- Ferner, H.** 76
- Fiehn, W.** 296
- Fliedner, T. M.** 320
- Foerster, W.** 144
- Frech, K.** 289
- Freitag, V.** 93, 159
- Frey, R.** 200
- Fritzsche, W.** 323
- Frühwein, N.** 271
- Führ, J.** 119
- Fuhrmann, W.** 201
- Funk, W.** 319
- Galen, R. S.** 320
- Gambino, S. R.** 320
- Gartzke, J.** 231
- Geiseler, D.** 307
- Geldmacher – von Mallinckrodt, M.** 75
- Gerhardt, H.** 143, 176, 200
- Germer, W. D.** 174, 175, 202, 230, 344
- Gethmann, U.** 205, 228
- Goertler, K.** 76
- Goetze, O.** 173
- Götze, D.** 142
- Graf, E.** 75
- Grafe, G.** 171
- Grebe, S. F.** 164
- Greif, B.-J.** 334
- Gritschneider, O.** 322
- Gross, R.** 143
- Gstirner, F.** 75
- Guder, W. G.** 202
- Gunselmann, W.** 239
- Hagemann, P.** 177
- Haralambie, E.** 89
- Harm, K.** 2, 25, 52
- Harper, H. A.** 319
- Hartung, K.** 230
- Hausbrandt, F.** 75
- Hechler, C.** 282
- Heene, D. L.** 74
- Heinrich, F.** 142
- Heintz, R.** 201
- Held, K. R.** 189, 228
- Hemmaplardh, B.** 24
- Hempelmann, G.** 255
- Henke, J.** 181, 316
- Herzog, G. W.** 319
- Heuck, C. C.** 289
- Hochstein-Mintzel, V.** 271
- Höher, P. G.** 142
- Hörning, R.** 244
- Hoffmann, O.** 34
- Hofmann, H.-P.** 256
- Hohenwallner, W.** 293
- Hultsch, E.** 267
- Jaenisch, R.** 322
- Janning, G.** 267
- Jeljaszewicz, J.** 97
- Jessnitzer, K.** 344
- Jungermann, K.** 230
- Kaiser, A.** 70
- Kania, J.** 230
- Katz, M.** 174
- Kelemen, E.** 320
- Keller, H.** 60
- Kessler, A.-Ch.** 119
- Kiesewalter, J.** 175
- Kim, M.-Y. A.** 143
- Kirsten, W. H.** 281
- Klapdor, R.** 123
- Kleinsorge, H.** 256
- Knoche, H.** 282, 320
- Knoll, E.** 78
- Koch, O.** 230
- Kock, H. H.** 203, 282
- Kövary, P.** 267
- Kohlscheen, U.** 202, 230, 282
- Kolbe, S.** 93
- Kopf, P.-O.** 93, 159
- Kracht, J.** 76, 320
- Kramer, P.** 139
- Krebs, D.** 183, 222, 228
- Kruse-Jarres, J. D.** 140
- Kühnl, P.** 203
- Kynast, G.** 231
- Lasch, H. G.** 142
- Lembke, C.** 239
- Lenhard, V.** 173
- Lensch, S.** 2, 25
- Lepiorz, M. B.** 202
- Linzenmeier, G.** 89, 176
- Löffler, G.** 319, 321
- Loghem, E. van** 181
- Lopukhin, Y. M.** 255
- Ludwig, U.** 108
- Lütticken, R.** 344
- Lutz-Dettinger, U.** 344
- Maass, G.** 24, 76
- Malottke, R.** 244
- Mauff, G.** 176
- Mayr, W. R.** 314, 343
- McDonald, G. A.** 320
- Meulen, V. ter** 174
- Meyer, T. R.** 282
- Möhler, H.** 230
- Mohr, H.-J.** 24
- Molodenkov, M. N.** 255
- Moreth, M.** 12
- Mota, I.** 142
- Müller, N.** 75
- Müller-Plathe, O.** 319
- Munz, E.** 119
- Musil, R.** 314
- Nagl, W.** 201
- Nennstiel, H.-J.** 108, 256

- Nentwig, W.-M. 321
 Neth, R. 41, 142, 283
 Niazi, M. 257
- O**
 Oehmichen, M. 321
 Open, I. 181
 Olaisen, B. 203
 Opferkuch, W. 75
 Orth, G.-W. 143, 176, 321, 344
- P**
 Pätzold, K. 201
 Pahnke, V. G. 184, 213, 222, 228
 Pekker, St. 200, 334
 Perret, C. 201
 Peters, G. 142
 Petrides, P. E. 319
 Plonait, H. 255
 Pohle, P. 275
 Poliwoda, H. 230
 Pralle, H. 74, 113, 320
 Preuß, Fr. R. 75
 Pribilla, O. 338
 Pulverer, G. 97, 175, 230, 282
- Q**
 Queißer, W. 74
- R**
 Radebold, K. 236
 Ramaley, J. A. 24
- Rautenstrauch, H. 138
 Reuter, W. 279
 Riedel, H. 218, 228
 Ritchie, R. F. 74
 Roelcke, D. 141
 Rosenthal, E. 155
 Roth, L. 203
 Rother, K. 75
 Rother, U. 174
 Ruckdeschel, G. 138
- S**
 Saling, E. 231
 Sandritter, W. 281
 Sayer, H. 321
 Schleicher, E. 76, 143
 Schlierf, G. 289
 Schmidt-Gayk, H. 24, 142, 201, 202, 320
 Schmincke, W. 322
 Schnedl, W. 314
 Schneweis, K.-E. 142, 328
 Schölmerich, P. 143
 Schubert, J. C. F. 46
 Schütz, H. 83
 Schultz, D. R. 75
 Schumann, K. 195, 218, 228
 Schwartz, H. 256
- Schwarz, W. 322
 Schweitzer, H. 316
 Seeliger, H. P. R. 101
 Seidel, D. 139, 142, 257
 Seidl, S. 281
 Seiler, D. 296
 Seilnacht, K. 143
 Semenza, G. 282
 Senft, R. 202
 Seuffer, R. 282, 321, 322
 Shuffstall, R. M. 24
 Silbernagl, S. 176
 Simon, C. 175
 Slack, J. M. 175
 Snyder, I. S. 175
 Sommer, R. 293, 321
 Spielmann, W. 203
 Steuer, W. 344
 Stille, W. 175
 Stöcker, W. 203, 204
 Strässle, R. 150
 Stutz, I. 177
- T**
 Thilo, D. G. S. 230
 Thomas, C. 281
 Tilkian, S. M. 143
- U**
 Uhlenbruck, G. 230
- Vinazzer, H. 200
 Vogelsang, A. 202
 Vogt, W. 202
 Vollmer, M. 338
 Vosschulte, K. 142
- W**
 Weber, A. 239, 281
 Weiss, L. 319
 Weissmann, J. 38, 279, 338, 341
 Weitzel, H. K. 195, 218, 228
 Weller, G. 201
 Weyer, F. G. 267
 Wieland, H. 139, 257
 Wiethölzer, H. 321
 Willig, R. P. 64
 Willinger, H. 281
 Wimmer, E. 293
 Wintzer, G. 230
 Wirth, A. 289
 Wisser, H. 78
 Witzke, G. 200
 Wolff, M. H. 328
 Wolfrum, R. 129, 210, 213, 228
- Z**
 Zöckler, H. 311

Sachregister

- Abstammungsgutachten**, Ein blutgruppenserologisches Abstammungsgutachten mit ungewöhnlichen Phänotypen in den Systemen PGM₂, Gm und Kidd (Henke, J. und H. Schweitzer) 316
- Ärztenschaft** muß im Krankenhaus mitbestimmen können St 27
- AFP-Bestimmung**, Pränatale Diagnostik von Neuralrohrdefekten mit Hilfe der AFP-Bestimmung (Weitzel, H.K. und K. Schumann) . . . 195
- Alkoholismus**, Die diagnostische Wertigkeit von labormedizinischen Parametern bei Alkoholismus und Exposition mit halogenierten aliphatischen Kohlenwasserstoffen (Wisser, H. und E. Knoll) 78
- Anti-K2 (Cellano)**, Hämolytische Neugeborenen-Erkrankung durch Anti-K2 (Cellano): Serologische und klinische Darstellung eines weiteren Falles (Zöckler, H. und K. Albrecht) 311
- API-Staph-System**, Zur Beurteilung des API-Staph-Systems für die routinemäßige Identifizierung von Staphylokokken (Radebold, K. und L. Essers) 236
- Arbeitssicherheit**, Fast eine Viertelmillion Menschen wurden 1978 für die Arbeitssicherheit geschult . St 28
- Arzt/Ersatzkassenvertrag**, Beschlüsse und Feststellungen gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 72. Sitzung am 18./19. Juli 1979 in Winterscheid St 2
- Arzt/Ersatzkassenvertrag**, Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 74. Sitzung am 23. und 24. Oktober 1979 in Berlin St 14
- Arzt/Ersatzkassenvertrag**, Beschluß der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 75. Sitzung am 11./12. Dezember 1979 in München . . . St 15
- Arzt/Ersatzkassenvertrag**, Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 75. Sitzung am 11./12. Dezember 1979 in München (Teil II) St 24
- Arzt/Ersatzkassenvertrag**, Beschlüsse und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 78. Sitzung am 28./29. Mai 1980 in Berlin St 35
- Bacteriocintypisierung**, Zur Technik der Bacteriocintypisierung von *Proteus inconstans* (Providencia stuartii) (Freitag, V., S. Kolbe, P.-O. Kopf und F.-H. Caselitz) . . 93
- Bakterielle Aktivatoren der Blutgerinnung** (Jeljaszewicz, J. und G. Pulverer) 97
- Bakteriurie**, Untersuchungen zur Brauchbarkeit des MS-2® zum Nachweis von Bakteriurie (Weber, A., W. Gunselmann und C. Lembke) 239
- Berufschancen** für Arzthelferinnen St 27
- Beschlüsse** und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 72. Sitzung am 18./19. Juli 1979 in Winterscheid St 2
- Beschlüsse** und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 74. Sitzung am 23. und 24. Oktober 1979 in Berlin St 14
- Beschluß** der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 75. Sitzung am 11./12. Dezember 1979 in München St 15
- Beschlüsse** und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 75. Sitzung am 11./12. Dezember 1979 in München (Teil II) . St 24
- Beschlüsse** und Feststellungen der Arbeitsgemeinschaft gemäß § 19 des Arzt/Ersatzkassenvertrages aus der 78. Sitzung am 28./29. Mai 1980 in Berlin St 35
- Bestimmung des FVIII assoziierten Antigens** mittels der Überwanderungselektrophorese im Vergleich zur Elektroimmunodiffusion nach Laurell (Budde, U., P. Becker und A. Kaiser) 70
- Bf F1-Variante**, Ein seltener Fall von Homozygotie der Bf F1-Variante im Properdin-Faktor B-System in Portugal (Reuter, W. und J. Weissmann) 279
- Bild im Nebel** St 1
- Biotransformation und Benzodiazepine** (Schütz, H.) 83
- Bisalbuminämie** bei der Cellulose-Acetat-Folie-Elektrophorese (Appel, W.) 332
- „Blaues Papier“**, 83. Deutscher Ärztetag verabschiedet das „Blaue Papier“ St 27
- Blutbild**, Das rote Blutbild (Neth, R.) 41
- Blutbild**, Die diagnostische Bedeu-

<p>tung des weißen Blutbildes (Schubert, J.C.F.) 46</p> <p><i>Blutbild</i>, Differentialblutbild in der Laboratoriumsmedizin (Pralle, H.) 113</p> <p><i>Blutgruppengutachten</i> St 33, St 41, St 43</p> <p><i>Blutkulturflaschen</i>, Frühzeitiger Nachweis positiver Befunde in Blutkulturflaschen (Rosenthal, E.) . . . 155</p> <p><i>Blut- und Mekoniumverunreinigungen</i>, Untersuchungen über den Einfluß von Blut- und Mekoniumverunreinigungen auf Methoden zur Bestimmung der Lungenreife des Feten (Gartzke, J., G. Kynast und E. Saling) 231</p> <p><i>Blutungszeit</i>, Erfahrungen mit einer Schablonen-Methode zur Bestimmung der Blutungszeit (Hagemann, P., I. Stutz und G. Bigler) . . . 177</p> <p><i>Bundemantelvertrag-Ärzte (BMÄ)</i>, Änderung der Anlage 5 (mit Wirkung vom 1. Januar 1980) . St 15</p> <p><i>Bundemantelvertrag-Ärzte (BMÄ)</i>, Änderung der Anlage 5 des Bundemantelvertrages-Ärzte (mit Wirkung vom 1. April bzw. 1. Juli 1980) St 35</p> <p><i>Bundes-Seuchengesetz</i>, Änderung der Meldepflicht nach dem Bundes-Seuchengesetz ab 1. Januar 1980 St 21</p> <p><i>Candida-Mykose</i> der Frau und des Neugeborenen (Seeliger, H.P.R.) . 101</p> <p><i>Cholesterinbestimmungsmethode</i>, Eine neue kinetische Cholesterinbestimmungsmethode (Bruckner, A. und W. Fritzsche) 323</p> <p><i>Chromosomendiagnostik</i>, Pränatale Chromosomendiagnostik. Erfahrungen im Aufbau eines Zell-Laboratoriums (Held, K.R.) 189</p> <p><i>Computer in der klinischen Chemie</i>: Istzustand und Perspektiven. I. Das Computersystem ELIAS im Universitäts-Krankenhaus Eppendorf II. Künftige Entwicklungen der Datenverarbeitung in der klinischen Chemie (Harm, K. und S. Lensch) 22, 25</p> <p><i>Deutsche Gesellschaft für Klinische Chemie</i> – Neuer Vorstand . . St 34</p> <p><i>DIN-Normen</i> St 2, St 15, St 20, St 25, St 28, St 42, St 44, St 54</p> <p><i>Doppelalbuminämie</i> im Elektrophoresebild (Grafe, G.) 171</p> <p><i>Doppelparaproteinämien</i>, Häufigkeitsanalyse von Doppelparaproteinämien (Kövary, P.M., G. Janning, E. Hultsch und F.G. Weyer) . . . 267</p> <p><i>EDV-Einsatz</i>, Sieben Jahre EDV-Einsatz in einer Laborarztpraxis (Nennstiel, H.-J. und U. Ludwig) 108</p> <p><i>ELIAS-Computersystem</i>, Computer in der klinischen Chemie: Istzustand und Perspektiven. I. Das Computersystem ELIAS im Universitäts-Krankenhaus Eppendorf II. Künftige Entwicklungen der Datenverarbeitung in der klinischen Chemie (Harm, K. und S. Lensch) 2, 25</p>	<p><i>ELISA-Test</i> (Enzyme-Linked-Immuno-Sorbent-Assay), Bestimmung von Tetanus-Antikörpern im menschlichen Serum mit dem ELISA-Test (Frühwein, N. und V. Hochstein-Mintzel) 271</p> <p><i>Fachärztliche Betreuung</i> setzt nicht stets eine stationäre Unterbringung voraus. Bundessozialgericht, Urteil vom 25.9.1979 St 19</p> <p><i>Ferritin</i>, Vergleich und Gegenüberstellung von vier kommerziellen Kits zur radioimmunologischen Bestimmung von Ferritin im Serum oder Plasma (Moreth, M.) 12</p> <p><i>Gebührenpositionen</i> . St 2, St 14, St 15, St 24, St 35</p> <p><i>G3m(24)</i> als „Ursache“ einer scheinbar entgegengesetzten Reinerbigkeit (Henke, J., E. van Loghem und I. Oepen) 181</p> <p><i>Gerichtsurteile</i> St 19, St 24</p> <p><i>Gerinnungszeit-Bestimmung</i>, Vergleich verschiedener Methoden der Gerinnungszeit-Bestimmung (Strässle, R. und P. Diergardt) . 150</p> <p><i>Gesamtöstrogene und Pregnanolol</i> bei Hypotrophie (Wolfrum, R.) . 210</p> <p><i>Gesamtöstrogene und Pregnanolol</i> im 24-Stunden-Urin. Ein System zur Frühdiagnose bei fetoplazentarem Risiko (Wolfrum, R.) . . 129</p> <p><i>Gesundheitswesen</i>, Kostenexplosion des Schweizer Gesundheitswesens St 34</p> <p><i>Glucose-Bestimmung</i>, Enzymkinetische Glucose-Bestimmung im Hämolysat (Bruckner, A.) 302</p> <p><i>β1-Glykoprotein (SP1)</i>, Die Rolle des schwangerschaftspezifischen β1-Glykoproteins (SP1) in der Überwachung der Schwangerschaft (Schumann, K., H. Riedel, H. Weitzel und K. Diedrich) . . 218</p> <p><i>Hämolytische Neugeborenen-Erkrankung</i> durch Anti-K2 (Cellano): Serologische und klinische Darstellung eines weiteren Falles (Zöckler, H. und K. Albrecht) 311</p> <p><i>Harnwegsinfektionen</i>, Recovery-Agar (RA 5), ein neuer Nährboden zur Keimzahlbestimmung in Urinproben – im Vergleich zu konventionellen Nährböden. I. Bei Vorliegen von Sulfonamid-Trimethoprim-Rückständen II. Bei Vorliegen von Rückständen an Tetracyclinderivaten (Abdou, M.A.-F.) 18, 30</p> <p><i>HDL-Cholesterin</i>, Bestimmung von HDL-Cholesterin mit einem Miniphotometer (Heuck, C.C., K. Frech, A. Wirth und G. Schlierf) . . . 289</p> <p><i>Hepatitis A-IgM-Antikörper</i>, Nachweis von Hepatitis A-IgM-Antikörpern durch Saccharose-Dichtegradienten-Zentrifugation (Wolff, M.H., T.H. Buck und K.E. Schneewis) 328</p> <p><i>HLA-Antikörper</i>, Transfusionsreaktionen und HLA-Antikörper (Greif, B.-J. und St. Pekker) 334</p> <p><i>Homozygotie</i>, Ein seltener Fall von Homozygotie der Bf F1-Variante im Properdin-Faktor B-System in Portugal (Reuter, W. und J. Weissmann) 279</p> <p><i>Hormonbestimmung in der Pädiatrie</i>, Klinische Relevanz von Hormonbestimmungen. Anwendung der Hormonbestimmung in der Pädiatrie (Willig, R.P.) 64</p> <p><i>Honorarverträge für Ärzte</i>, Keine langfristigen Honorarverträge für Ärzte mehr St 26</p> <p><i>Hypothyreose</i>, Früherkennung und Behandlung angeborener Hypothyreose (Merkblatt Nr. 18) . . St 31</p> <p><i>Hypotrophie</i>, Gesamtöstrogene und Pregnanolol bei Hypotrophie (Wolfrum, R.) 210</p> <p><i>Impfkommision</i>, 17. Sitzung der Ständigen Impfkommision des Bundesgesundheitsamtes . . . St 55</p> <p><i>Impfkommision</i>, Arbeitsergebnisse der Ständigen Impfkommision des Bundesgesundheitsamtes . . . St 55</p> <p><i>Kalibrieren im Routinelaboratorium</i>, Vorschlag zur Prüfung von Kalibrieren im Routinelaboratorium (Führ, J., A.-Ch. Kessler, E. Munz und A. Benozzi) . . . 119</p> <p><i>Kassenärzte</i> sind kostenbewußt St 53</p> <p><i>Kassen- und vertragsärztliche Versorgung</i>, Die Beteiligung eines Krankenhausarztes an der kassen- und vertragsärztlichen Versorgung ist nur beschränkt zulässig und erfordert ein besonderes Bedürfnis St 24</p> <p><i>Kinder-Richtlinien</i> St 17</p> <p><i>Klinisch-chemische Parameter</i>, Beurteilung der diagnostischen Aussage klinisch-chemischer Parameter (Keller, H.) 60</p> <p><i>Knochenmark-Diagnostik</i> aus dem Ausstrich (Boll, I.) 145</p> <p>Berichtigung 254</p> <p><i>Krankenhausfinanzierungsgesetz</i>, Bundesratsbeschluß zum Krankenhausfinanzierungsgesetz gefährdet Kostendämpfung in der Krankenversicherung St 22</p> <p><i>Kreatininbestimmung</i>, Die vollenzymatische Kreatininbestimmung im Vergleich zur kinetischen Bestimmung nach Jaffé (Dick, W. und W. Cullmann) 250</p> <p><i>Laborbefunde</i>, Digitale und analoge Darstellung quantitativer Laborbefunde (Geiseler, G. und M. Eggstein) 307</p> <p><i>Labormedizinische Methoden</i>, Zusammenfassende Betrachtung über den Einsatz labormedizinischer Methoden zur Überwachung der Schwangerschaft (Diedrich, K. u. a.) 228</p> <p><i>Labormedizinische Parameter bei Alkoholismus</i>, Die diagnostische Wertigkeit von labormedizinischen Parametern bei Alkoholismus und</p>
---	---

Exposition mit halogenierten Kohlenwasserstoffen (Wisser, H. und E. Knoll)	78
<i>Laktogen</i> , Humanes plazentares Laktogen bei Hypotrophie (Wolf- rum, R. und V.G. Pahnke)	213
<i>Leistungserbringer</i> , Der Arzt – ein „Leistungserbringer“!	St 13
<i>Lipidophor®</i> , Referenzbereiche der Lipoproteinfractionen mit Lipidophor® (Hohenwallner, W., E. Wimmer und R. Sommer)	293
<i>Lipoproteinfractionen</i> , Referenzbe- reiche der Lipoproteinfractionen mit Lipidophor® (Hohenwallner, W., E. Wimmer und R. Sommer)	293
<i>Liquorlaktatkonzentration</i> , Verglei- chende Bestimmungen der Liquor- laktatkonzentration nach dem elek- trochemisch-enzymatischen Prinzip (Hoffmann, O., O. Busse und U. Dasch)	34
<i>L/S-Ratio</i> , Die Messung der L/S- Ratio als Methode zur Bestimmung der fetalen Lungenreife (Diedrich, K., V.G. Pahnke und D. Krebs)	222
<i>Lungenreife des Feten</i> , Die Mes- sung der L/S-Ratio als Methode zur Bestimmung der fetalen Lungen- reife (Diedrich, K., V.G. Pahnke und D. Krebs)	222
<i>Lungenreife des Feten</i> , Untersu- chungen über den Einfluß von Blut- und Mekoniumverunreinigungen auf Methoden zur Bestimmung der Lungenreife des Feten (Gartzke, J., G. Kynast und E. Saling)	231
Materialkostenzuschläge , NAV- Landesverband fordert Materialko- stenzuschläge	St 16
<i>Meldepflicht nach dem Bundes- Seuchengesetz</i> , Änderung der Mel- depflicht nach dem Bundes-Seu- chengesetz ab 1. Januar 1980	St 21
<i>Mikrobiologische Laboratorien</i> , Konstituierung des Arbeitsaus- schusses Ausrüstung mikrobiologi- scher Laboratorien im Normenaus- schuß Medizin	St 20
<i>Mikrobiologische Sicherheitskabi- nen</i> , Zum Einsatz von Mikrobiologi- schen Sicherheitskabinen	St 48
<i>Mutterschafts-Richtlinien</i>	St 5
Neuralrohrdefekt , Pränatale Dia- gnostik von Neuralrohrdefekten mit Hilfe der AFP-Bestimmung (Weit- zel, H. K. und K. Schumann)	St 195
<i>Nobelpreisträger für Medizin</i> , Jean Dausset	343
Östriol , Plasmakonzentrationen von unkonjugiertem Östriol bei Schwan- gere (Gethmann, U.)	205
Pankreasfunktionstest als Scee- ningverfahren für die klinische Pan- kreasdiagnostik (Klapdor, R. und G. Bösenberg)	123
<i>Personalia</i>	St 4, St 16, St 34, St 34
<i>6-PGD Polymorphismus</i> : Eine sel- tene Variante 6-PGD wurde in Por- tugal beobachtet (Weissmann, J.)	341
<i>Phänotypen ADA 5-1 und ADA 5-2</i> , Populationsgenetische Studie in Portugal ADA- und SoD-Polymor- phismus. Nachweis der Phänotypen ADA 5-1 und ADA 5-2 (Weiss- mann, J., M. Vollmer und O. Pribilla)	338
<i>Phosphoglucomutase-Polymor- phismus</i> , Ein seltener Typ im Phosphoglucomutase-Polymor- phismus: PGM ₁ 3-1 (Weissmann, J.)	38
<i>6-Phosphogluconatdehydrogenase (6-PGD)</i> , Der Polymorphismus der 6-PGD in Wien (Musil, R., W. Schnedl und W.R. Mayr)	314
<i>Plasmalipoproteine</i> , Eine neue Me- thode zur Messung von Plasmali- poproteinen. Prüfung der Richtig- keit und Präzision (Wieland, H., N. Niazi, M. Bartholomé und D. Sei- del)	257
<i>Plausibilität</i> , Qualität und Plausibili- tät klinisch-chemischer Daten (Harm, K.)	52
<i>Polymorphismus der 6-PGD in Wien</i> (Musil, R., W. Schnedl und W.R. Mayr)	314
<i>Populationsgenetische Studie</i> in Portugal, ADA- und SoD-Poly- morphismus. Nachweis der Phäno- typen ADA 5-1 und ADA 5-2 (Weissmann, J., M. Vollmer und O. Pribilla)	338
<i>Präventiv-Strategie</i>	St 47
<i>Praxislaboratorium</i> , Das kleine Pra- xislaboratorium (Neth, R.)	283
<i>Pregnandiol</i> , Gesamtöstrogene und Pregnandiol im 24-Stunden-Urin. Ein System zur Frühdiagnose bei fetoplazentarem Risiko (Wolf- rum, R.)	129
<i>Pregnandiol</i> , Gesamtöstrogene und Pregnandiol bei Hypotrophie (Wolf- rum, R.)	210
Preisausschreibungen	
Paul-Martini-Preis 1980	St 2
Gábor-Szász-Preis für klinische En- zymologie 1981	St 16
Artur-Pappenheim-Preis 1980	St 26
Vincenz-Czerny-Preis 1980	St 26
Preisverleihungen	
Robert-Koch-Preis 1979	St 2
Artur-Pappenheim-Preis	St 26
Vincenz-Czerny-Preis	St 26
Paul-Ehrlich-Preis 1980	204
Behring-Kitasato-Preis	204
Preis Biochemische Analytik	204
Ferdinand-Bertram-Preis 1980	St 34
Hufeland-Preis 1979	St 42
Robert-Koch-Preis 1980	St 46
Scherer-Medaille	St 46
<i>Pseudomonas cepacia</i> – ein Beitrag zur Differenzierung nichtfermenta- tiver, gramnegativer, nicht sporen- bildender Stäbchenbakterien (Hör- ning, R. und R. Malottke)	244
Qualität und Plausibilität klinisch- chemischer Daten (Harm, K.)	52
Recovery-Agar (RA5) , Harnwegs- infektionen. Recovery-Agar (RA5), ein neuer Nährboden zur Keimzahl- bestimmung in Urinproben – im Vergleich zu konventionellen Nähr- böden.	
I. Bei Vorliegen von Sulfonamid- Trimethoprim-Rückständen	
II. Bei Vorliegen von Rückständen an Tetracyclinderivaten (Abdou, M.A.-F.)	18, 30
Resistenzsituation und Keimspek- trum unterschiedlicher medizini- scher Bereiche (Freitag, V., P.-O. Kopf und J. Dahmke)	159
<i>RIA-Digoxinbestimmung</i> nach Vor- behandlung mit einem organischen Lösungsmittel (Pohle, P.)	275
Richtlinien des Bundesausschusses der Ärzte und Krankenkassen über die ärztliche Betreuung während der Schwangerschaft und nach der Ent- bindung (Mutterschafts-Richtli- nien) in der Neufassung vom 31. Oktober 1979	St 5
Richtlinien , Kinder-Richtlinien	St 17
Richtlinien der Kassenärztlichen Vereinigung Südwürttemberg über die Arbeitsweise von Laborgemein- schaften	St 22
Richtlinien der Kassenärztlichen Bundesvereinigung für Radiologie und Nuklearmedizin vom 8.12.1979	St 23
Schutzimpfungen , Zeitabstände zwischen Schutzimpfungen	St 57
Schwangerschaft , Überwachung der Schwangerschaft durch labor- ärztliche Untersuchungsmethoden (Krebs, D.)	183
Screening-Programm zur Früher- kennung angeborener Stoffwech- selstörungen	St 14
Serum-hCG-Bestimmung , Die pro- gnostische Bedeutung der Serum- hCG-Bestimmung bei der gestörten Frühschwangerschaft (Pahnke, V.G. und K. Diedrich)	184
Stoffwechselstörungen , Bundesein- heitliches Screening-Programm zur Früherkennung angeborener Stoff- wechselstörungen	St 14
Stuhlflora , Zur gegenwärtigen Kenntnis der Stuhlflora mit Hinwei- sen auf die praktische Diagnostik von Eubiose und Dysbiose (Linzen- meier, G. und E. Haralambie)	89
Tetanus-Antikörper , Bestimmung von Tetanus-Antikörpern im menschlichen Serum mit dem ELISA-Test (Enzyme-Linked-Im- muno-Sorbent-Assay) (Frühwein, N. und V. Hochstein-Mintzel)	271
Transfusionsreaktionen und HLA- Antikörper (Greif, B.-J. und St. Pek- ker)	334
Überwanderungselektrophorese , Bestimmung des F VIII assoziierten Antigens mittels Überwanderungs- elektrophorese im Vergleich zur Elektroimmunodiffusion nach Lau- rell (Budde, U., P. Becker und A. Kaiser)	70
Vitamin-B 12-Mangel , Der Nach- weis des Vitamin-B 12-Mangels (Grebe, S.F.)	164

Schlüsselwörter

- Abortus imminens** 184
Adrenogenitales Syndrom 64
AFP-Serumscreening 195
Alkoholintoxikation 78
Alpha-Fetoprotein 195
Anämie 41
Antibiotika-Empfindlichkeit 244
Antibiotikaresistenz 159
Anti-K2 (Cellano) 311
API-Staph-System 236
Arbeitssicherheit St 28
Arteriosklerose 289
Atemnotsyndrom (ANS) 222
Atherosklerose-Index 293
Austauschtransfusion 311
- Bacteriocinproduktion** 93
Bakteriämie 244
Bakteriurie 239
1,4- und 1,5-Benzodiazepine 83
Bestimmungsmethode, enzymatische 34
Biostatistische Gutachten St 41, St 43
Biotransformation 83
Bisalbuminämie 171, 332
Blindtherapie, antibiotische 159
Blutausstrich 46, 113
Blutbild 283
Blutbildveränderungen 113
Blutgerinnung, bakterielle 97
Blutgruppen 279, 341
Blutgruppen –
 ADA/SoD Frequenzen 338
Blutgruppengutachten
 St 33, St 41, St 43
Blutkultur 155
Blutungszeit 177
Bromazepam 83
BSG 283
Bundes-Seuchengesetz St 21
- Camazepam** 83
Candida-Mykose 101
Chlorazepat 83
Chlordiazepoxid 83
Cholesterinbestimmung 257, 323
Chromosomendiagnostik,
 pränatale 189
Chromosomenpräparation 189
Clobazam 83
Clonazepam 83
Computersystem ELIAS 2, 25
Coombtest, direkter 311
Continuous-Flow-System 119
- Darmflora** 89
Datenverarbeitung 2, 25, 108
Diazepam 83
Dichtegradienten-Zentrifugation 328
Differentialblutbild 113
Digoxin 275
Dokumentation 2
Doppelalbuminämie 171, 332
Doxycyclinrückstände 30
Dünnschichtchromatographie 231
Dysbiose 89
- EDV, off- oder on-line Betrieb** 108
Elektroimmunoassay 70
Elektrophorese 171, 332
- Enzyme-Linked-Immuno-Sorbent-**
 Assay (ELISA) 271, 328
Erythrozyten 41, 113
Erythrozytenanomalien 113
Eubiose 89
- F VIII assoziiertes Antigen** 70
Ferritinbestimmung 12
Fibrinogenbestimmung 150
Flunitrazepam 83
Flurazepam 83
Fruchtwasserzellkultur 189
- Gammopathien, monoklonale** 267
Gerinnungsphysiologie 177
Gerinnungszeit-Bestimmung 150
Gesamtöstrogene 129, 210
Gestose 218
Gewebsantigene 173
Glucose-Bestimmung,
 enzymkinetische 302
Glucose-Dehydrogenase 302
Glucose-Stoffwechsel 140
β1-Glykoprotein, schwanger-
 schaftsspezifisch 218
Gm-System 316
GRAM-Präparat 155
- Hämatokrit** 41
Hämoglobin 41
Hämolsat 302
Hämostase, primäre 177
hCG-Bestimmung 184
HLA-Antikörper 334
HLA-Gutachten St 41
HLA-Immunisierung 334
HLA-Typen 173
HDL-Cholesterin 289, 293
Hepatitis A-IgM 328
Homozygotie des Blutkörperchen-
 merkmals Kell (KK) 311
Hormonbestimmungen 64
human chorionic gonadotropin 184
Humanes plazentares Laktogen 213
Hyperlipoproteinämien 289
Hyper- und Dyslipoproteinämie 139
Hypothyreose, angeborene St 31
Hypothyreose-Screening 64
Hypotrophie 210, 213
- Immunfluoreszenzmuster** 173
Immunkomplex-Erkrankungen 174
- Jaffésche Reaktion** 250
- Kalibriereserum** 119
Keimspektrum 159
Kell-Cellano-Inkompatibilität 311
Kidd-System 316
Kit, kommerzieller 12
Klinisch-chemische Kenngrößen 296
Knochenmarkzellen 145
Knochenmarkzytologie 145
Koagulase 97
Koagulometer 150
Kohlenwasserstoffe,
 halogenierte 78
Kolonisationswiderstand 89
Komponententherapie 334
Kreatininbestimmung,
 vollenzymatische 250
- Laboratoriumsorganisation** 307
LDL-Cholesterin 293
Leukämiezellen 46
Leukozyten 46
Lipidophor® 293
Lipoproteinelektrophorese 257, 293
Liquorlaktat 34
Lorazepam 83
L/S-Ratio-Methode 222, 231
Lungenreife (fetale) 222, 231
- Medazepam** 83
Mikromethode 289
Mikroprozessor 25
Miniphotometer 289
Morbus haemolyticus neonatorum 311
MS-2®-System 239
- NBT-PABA-Test** 123
Nephritis 173
Neuralrohrdefekte 195
Nierenerkrankungen 138, 139
Nieren- und Harnwegsinfektionen 138
Nitrazepam 83
- Östriol, unkonjugiertes** 205
Onkofötale Antigene 141
Oxazepam 83
- Pankreasfunktion** 123
Paracoagulation 97
Paraproteinämien,
 Doppelparaproteinämien 267
PGM₁-System 38
PGM₂-System 316
Phänotyp Bf F1 279
Phänotyp 3-1 38
Phosphoglucomutase –
 Polymorphismus: PGM₁ 3-1 38
6-Phosphogluconatdehydrogenase
 (6-PGD) 314, 341
6-PGD A Hackney 341
6-PGD Paternitätsfragen 314
6-PGD Populationsgenetik 314
Plasmalipoproteine 257
Plausibilitätskontrolle 2, 52
Plazentainsuffizienz 129, 205, 213
Polyanionenpräzipitation 257
Praxislaboratorium 283
Pregnanndiol 210
Präventivprogramm 129, 210
Präventiv-Strategie 47
Pregnanndiol 129
Probenentnahme 296
Probenidentifikation 25
Properdin-Faktor B 279
Proteasen 97
Proteus inconstans-Typisierung 93
Provicine 93
Providencia stuartii 93
Prozeßrechner 307
Pseudodigoxin 275
Pseudohermaphroditismus 64
Pseudomonas cepacia 244
- Qualitätskontrolle** 2, 52
- Radioimmunoassay (RIA)** 12, 184
Radioimmunoassay-
 Digoxin-Bestimmung 275

Radiorezeptorassay (RRA)	184	Schutzimpfungen St	57	Tumorantigene	141
Radio-Vitamin-B 12- Resorptionstest	164	Sepsis	155	Tumordiagnostik	141
Recovery-Agar (RA 5)	18, 30	Serumstandard	323	Ü berwanderungselektrophorese	70
Resistenzentwicklung	159	Staphylokokken-Identifizierung	236	Ultrazentrifugation	257
responder, non responder	334	Staphylokokken, Koagulase-negative	236	Urin	18, 30
Retikulozytenzählung	41	Stoffwechseldefekte	113	Urinstatus	283
Risikoschwangerschaft	183–199, 205–229	Stoffwechselerkrankungen	139	V ertikalrotor	328
Röteln	141	Stoffwechselstörungen St	14	Vitamin-B 12-Blutspiegel	164
S chablonen-Technik	177	Sulfonamid-Timethoprim- Rückstände	18	Vitamin-B 12-Mangel	164
Schwangerenvorsorge	141	T etanus-Antikörper	271	Vorsorgeuntersuchung	283
Schwangerschaft 101, 141, 183–199, 205–229, 275, 311		Tetracyclinderivate	30	von W illebrand-Syndrom	70
Schwangerschaftsfrühdiagnose	184	Thrombinzeit	150	Z ellkulturprobleme	189
Schwangerschaftsüberwachung	205, 228	Transfusionsreaktionen	334	Zytochemie	46

*Sehr verehrte Leserin,
sehr verehrter Leser!*

Zum Jahreswechsel 1979/80 möchten Schriftleitung und Verlag unserer Zeitschrift

Das Ärztliche Laboratorium

allen unseren Lesern, Inserenten und Förderern Dank sagen für die uns auch im vergangenen Jahr gewährte Treue und Unterstützung.

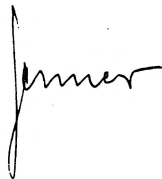
Unser Dank gilt auch den Autoren dieser Beiträge, unseren Wissenschaftlichen Mitarbeitern sowie den Mitgliedern des Wissenschaftlichen Beirates unserer Zeitschrift. Ohne deren speziellen Kenntnisse und sachverständigen Rat ist es nicht möglich, die Vielfalt unserer Themenkreise in Bakteriologie, Blutgruppenkunde, Datenverarbeitung, Hämatologie, Histologie, Immunologie, Lab.-Automation, Laboratoriums-Technik, Klinische Chemie, Mikrobiologie, Mykologie, Nuklearmedizin, Parasitologie, Rechtsmedizin, Serologie, Toxikologie, Virologie, Zytologie u. a. abzudecken.

Wir glauben, daß sich die Umstellung der Zeitschrift auf DIN A 4 - Format bewährt hat. Wir freuen uns, daß es auch 1979 gelungen ist, das gewohnte hohe, vielfältige und doch praxisnahe Niveau der wissenschaftlichen Beiträge zu halten.

Wir sind bemüht, auch im kommenden Jahr, dem 26. Jahrgang, unsere Zeitschrift für einen großen, zwangsläufig inhomogenen Leserkreis interessant, informativ und anregend zu gestalten. Anregung, aber auch Kritik sind uns jederzeit willkommen.

Mit den besten Wünschen zum Jahreswechsel und mit freundlichen Grüßen

Medicus Verlag GmbH



(Prof. Dr. med. W. D. Germer)
Geschäftsführer

Das Ärztliche Laboratorium



(Dr. med. G.-W. Orth)
Hauptschriftleiter