

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
H. Schmidt-Gayk, Heidelberg
G. Bäcker, München

28. Jahrgang 1982



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, Immunhistologie, Immunologie, Lab.-Automation, Laboratoriums-Technik, Klinische Chemie, Med. Mikrobiologie, Mikroskopie, Mykologie, Nuklearmedizin, Parasitologie, Rechtsmedizin, Serologie, Therapeutic Drug Monitoring, 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 (Im Neuenheimer Feld 110, 6900 Heidelberg 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 70,—, ermäßigter Preis für Mitglieder der Berufsvereinigung für Laborärzte e. V., der Arbeitsgemeinschaft der gerichtlichen Blutgruppensachverständigen und der Gesellschaft für forensische Blutgruppenkunde DM 63,—, für med.-techn. Assistentinnen/Assistenten und Medizinstudenten DM 55,—, jeweils zuzüglich Porto und Mehrwertsteuer für 12 Hefte pro Jahr. Einzelheft: DM 7,50, 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 1982 by Medicus Verlag GmbH, 1000 Berlin 41
Printed in Germany

Herausgeber

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

Schriftleitung

H. Schmidt-Gayk, Heidelberg ·
G. Bäcker, München

Hauptschriftleiter und verantwortlich für
den Text:

PD Dr. med. H. Schmidt-Gayk,
Im Neuenheimer Feld 110, 6900 Heidelberg 1,
Telefon (06221) 56-2140

Redaktions-Sekretariat

Annemarie Kreuchauff
Weingartenstr. 9
6301 Biebertal 1
Telefon (06409) 515

Wissenschaftliche Mitarbeiter

H. Berndt, Lübeck · F.-H. Caselitz,
Hamburg · J. Führ, Hamburg ·
W. G. Guder, München · U. Kolscheen,
Giessen · G. Linzenmeier, Essen ·
H.-J. Nennstiel, Pforzheim · V. Sachs, Kiel ·
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 ·
C. W. Fassbender, Dortmund ·
G. Gängel, Bremen · H. Gaertner,
Kraków · M. Geldmacher-von Mallinckrodt,
Erlangen · J. Gerhardt, Mannheim ·
W. D. Germer, Berlin · S. F. Grebe,
Giessen · O. Günther, Dresden ·
J. Herbich, Wien · W. Hinsch,
Wilhelmshaven · K. Janitschke, Berlin ·
F. Kissmeyer, Århus · J. Kohn, London ·
E. Krah, Heidelberg · J. Kracht, Giessen ·
F. H. Kreuzt, 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. Schaubman,
Helsinki · G. Schettler, Heidelberg ·
R. Scheuer-Karpin, London · 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

Müller, F.: Moderne Methoden der Syphilis-Serologie unter Berücksichtigung der IgM-spezifischen Reaktionen (<i>Modern Methods of Syphilis Serology with Reference to IgM Specific Reactions</i>)	3	Rehm, Ch.: Erprobung einer neuen, kolorimetrischen Methode zur Triglyceride-Bestimmung in Human-Serum (<i>Trial of a New, Colorimetric Method to Determine Triacylglycerol Levels in Human Serum</i>)	85	for the Determination of Urine Concentration of Solutes)	153
Müller-Plathe, O. und I. Halpaap: Evaluation eines neuartigen Kontrollmaterials für die Blutgasanalytik: Gasäquilibriumierte Pufferlösungen in Druckbehältern ohne Gasphase (<i>Evaluation of a New Blood Gas Quality Control Material: Gas-Equilibriumated Buffer Solutions in Containers without Gaseous Phase</i>)	9	Radam, G., H. Strauch, W. Martin und B. Degen: Drei seltene Phänotypen der sauren Erythrozytenphosphatase: Hinweise auf die Existenz von zwei neuen Allelen (P ^f , P ^g) [<i>Three Rare Phenotypes of Human Red Cell Acid Phosphatase: Evidence for New Alleles (P^f, P^g)</i>]	88	Diedrich, K., F. Lehmann und D. Krebs: Erfahrungen mit in vitro Fertilisation und Embryotransfer beim Menschen (<i>Experiences with in vitro Fertilization of Human Oocytes and Embryo Transfer</i>)	157
Kutter, D., L. Klemmer und S. Risch-Thoma: Praktische Erprobung eines verbesserten Teststreifens auf Leukozyten im Harn (<i>Practical Trial of an Improved Test Strip for the Detection of Leucocytes in Urine</i>)	17	Scheil, H.-G. und Annette Günther: Polymorphismus der Phosphoglucomutase PGM ₃ : Beschreibung eines seltenen Phänotyps (<i>Polymorphism of Phosphoglucomutase PGM₃: Description of a Rare Phenotype</i>)	91	Knapp, G.: Aufschlußmethoden zur Bestimmung von Spurenelementen in biologischen Materialien (<i>Decomposition Methods for the Determination of Trace Elements in Biological Materials</i>)	179
Schierling, P., Ch. Oefele und K.H. Schaller: Bestimmung von Arsen und Selen in Harnproben mit der Hydrid-AAS-Technik (<i>Determination of Arsenic and Selenium in Urine Samples with the Hydride AAS Technique</i>)	21	Wisser, H. und E. Knoll: Tageszeitliche Änderungen klinisch-chemischer Meßgrößen (<i>Temporal Changes of Parameters in Clinical Chemistry</i>)	99	Stekar, J.: Photometrische Bestimmung von Mesna und Dimesna in Blutplasma und Urin (<i>Photometric Determination of Mesna and Dimesna in Blood Plasma and Urine</i>)	187
Ernst, E. und Á. Mátrai: Rotationsviskosimeter in der Hämorheologie (<i>Rotational Viscometers in Haemorheology</i>)	33	Kohlmeier, M.: Amylaseaktivitätsbestimmung mit definiertem Substrat (<i>Determination of α-Amylase Activity with Chemically Defined Substrates</i>)	109	Detle, G.A., H. Knothe, W. Fuchs und G. Jüngst: Vergleichende Untersuchungen zur Beurteilung einiger FTA-Test-Reagenzien verschiedener Hersteller (<i>Comparative Study on the Diagnostic Reliability of Some Commercially Available FTA-Reagents</i>)	192
Gorecka, M. und W. Minder: Evaluation des Thrombozytenzählgerätes „Thrombocell 1000“ (<i>Evaluation of the Platelet Counter "Thrombocell 1000"</i>)	39	Humbel, R., P. Kadusch, A. Bormann und H. Köhler: Identifizierung und Charakterisierung antinukleärer und antizytoplasmatischer Antikörper mit der Überwanderungselektrophorese (<i>Identification and Characterisation of Anti-Nuclear and Anti-Cytoplasmatic Antibodies by Counterelectrophoresis</i>)	113	Spielmann, W.: Blutgruppengutachten in Problemfällen (<i>Blood Group Expertises in Problematic Paternity Cases</i>)	197
Wundt, W. und G. Kasper: Die Diagnose der Infektionen durch <i>Campylobacter fetus</i> subspecies jejuni (<i>Diagnosis of Campylobacter Fetus Subspecies Jejuni Infections</i>)	42	Schütz, H.: Screening von Benzodiazepinen (<i>Screening of Benzodiazepines</i>)	117	Schaller, K.H. und A. Zober: Renale Ausscheidungen toxikologisch relevanter Metalle bei beruflich unbelasteten Personen (<i>Renal Excretion of Toxicologically Relevant Metals in Occupationally Non-Exposed Individuals</i>)	209
Schütz, H.: Ein kombiniertes DC- und UV-Screening-Verfahren für gebräuchliche Schlaf- und Beruhigungsmittel mit Ausnahme der Benzodiazepine (<i>A Combined TLC- and UV-Screening Procedure for Commonly Used Hypnotics and Sedatives with the Exception of Benzodiazepines</i>)	47	Berndt, H. und J. Messerschmidt: Schlaufen-Atomabsorption-/Emissionsspektrometrie. Eine Kurzübersicht. (<i>Loop Atomic Absorption/Emission Spectrometry. A Brief Review</i>)	133	Müller, H., W. Hengst und S.F. Grebe: Wertigkeit des Radioimmunoassays für saure Phosphatase beim Prostatakarzinom (<i>Value of the Radioimmunoassay for Prostatic Acid Phosphatase (PAP) in Carcinoma</i>)	215
Wegscheider, W., G. Knapp, P. Frick und J. Pittner: Ein Laboratensystem für die Klinische Chemie (<i>A Computer System for the Clinical Chemistry Laboratory</i>)	65	Schaper, B. und K. Beuerle: Amidolytische Gerinnungsuntersuchungen auf dem Zentrifugalanalysator «Cobas» Bio (<i>Amidolytic Coagulation Studies with the Centrifugal Analyzer «Cobas» Bio</i>)	141	Hühn, A. und V. Sachs: Zur Frage der bei kontinuierlicher Zentrifugallzellseparation den Zellertrag bestimmenden Parameter. Kurze transfusionsmedizinische Mitteilung (<i>Parameters Determining Cell Yield in Continuous Centrifugal Cell Separation. A Short Communication from Transfusion Medicine</i>)	219
Raithel, H.J. und K.H. Schaller: Die Polarographie – Einführung in eine elektrochemische Meßmethode für arbeitsmedizinisch-toxikologische Spurenanalysen (<i>Polarography – Introduction to an Electroanalytical Method for Trace Analysis in Occupational Toxicology</i>)	74	Schneider, U.M.: Gerinnungsparameter bei Lebererkrankungen (<i>Blood Coagulation Parameters in Liver Diseases</i>)	147	Weissmann, J., J. Swart und O. Pribilla: Das Duffy-System: Genfrequenzen und Familienuntersuchungen in Schleswig-Holstein (<i>The Duffy-System: Gene Frequencies and Family Investigations in the Schleswig-Holstein Area</i>)	225
		Dörner, K., E. Röhreke und H. Gustmann: Erprobung eines neuen Teststreifens zur Bestimmung der Urinkonzentration gelöster Teilchen (<i>Evaluation of a New Test Strip</i>		O. Prokop und T. Nagai: Ein	

„neues“ offenbar erbliches Merkmal in menschlichen Seren	229	Nagai, T.: Zur Verbindung der Gc-Variante 4 (<i>Heredity of the Gc-Variant 4</i>)	288	Trietsch, P. und E.W. Schmidt-Marttila: Vergleich zweier käuflicher Systeme für den Mikro-Bouillon-Verdünnungstest und Identifizierung von Enterobacteriaceae. BAG-abac und Biotest-Combo in der mikrobiologischen Routine eines Krankenhauslaboratoriums (<i>Comparison of Two Commercial Systems for the Micro-Broth-Dilution Test and Identification of Enterobacteriaceae. BAG-abac and Biotest Combo in the Microbiological Routine Work of a Laboratory</i>)	347
Rüdenauer, R., W. Köberlein und H. Schmidt-Gayk: Isolierung von saurer Prostata-Phosphatase mit Hilfe der Hochleistungs-Flüssigkeits-Chromatographie (HPLC) [<i>Isolation of Prostatic Acid Phosphatase Using High Performance Liquid Chromatography (HPLC)</i>]	239	Baier, R.: Diagnostik und Differentialdiagnostik der enteralen Yersiniose (<i>Diagnosis and Differential Diagnosis of Enteral Yersiniosis</i>)	297	Günther, A., M. Basler, J. Henke und H.-G. Scheil: Zur Häufigkeit des Allels EsD ⁵ (Esterase D, E.C.3.1.1.1) in einer westdeutschen Population (Düsseldorfer Raum) [<i>The Frequency of the EsD⁵ Allele (Esterase D, E.C.3.1.1.1) in a West German Population (Düsseldorf Region)</i>]	355
Alt, F., H. Berndt und J. Messerschmidt: Bestimmung der toxischen Elemente Blei, Cadmium und Thallium in Leber und Humanblut mit verschiedenen Analysenverfahren (<i>Determination of the Toxic Elements Lead, Cadmium and Thallium in Liver and Human Blood by Means of Different Analytical Methods</i>)	243	Shah, P., M. van Munster und W. Stille: Grenzkonzentrationsbestimmung. Eine Methode für die Empfindlichkeitsbestimmung in der bakteriologischen Routine-Diagnostik (<i>Determination of Threshold Concentrations: A Method for Susceptibility Testing in Bacteriological Routine Diagnosis</i>)	303	Nagai, T., I. Ishiyama, W. Köhler, O. Prokop und A. Rackwitz: Hemmung der Gm-Reaktion durch Protein A (<i>Inhibition of the Gm-Reaction by Protein A</i>)	357
Dörner, R. und V. Sachs: The Elution Method according to Lui-Eicher (<i>Die Elutionsmethode nach Lui-Eicher</i>)	249	Rosenthal, E. und B. Schiebold: Resistenzlage der Erreger von Harnwegsinfektionen von 1979 bis 1980 (<i>Resistance of Bacteria Causing Urinary Tract Infections in 1979/1980</i>)	307	Spielmann, W. und P. Kühnl: Erfahrungen mit neueren Blutgruppensystemen für die Vaterschaftsbegutachtung: FXIIIA und FXIIIB, PLGN, AMY2, GAA, GDH, PGM1-Thermostabilitätsvarianten (<i>Experience with Newer Blood Group Systems for Paternity Testing: FXIIIA and FXIIIB, PLGN, AMY2, GAA, GDH, PGM1-Thermostability Variants</i>)	367
Scheil, H.-G.: Zur Häufigkeit der Coeruloplasmin-Varianten in Westdeutschland (Düsseldorfer Raum) [<i>The Frequency of Ceruloplasmin Variants in a Population of Western Germany (Düsseldorf Region)</i>]	253	Hornig, C.R. und R. Braun: Vergleich neuer Methoden in der Diagnostik akuter Rötelninfektionen (<i>Comparison of Different Methods for the Detection of Rubella Antibodies</i>)	311	Martin, W., W. Weise und G. Radam: Polymorphismus der sauren Erythrozytenphosphatase: Nachweis von zwei neuen Allelen P ^h und P ⁱ (<i>Red Cell Acid Phosphatase Polymorphism: Evidence for Two New Alleles P^h and Pⁱ</i>)	378
Nagai, T.: Gc-Subtypen und neue Varianten im Berliner Untersuchungsgut (<i>Gc Subtypes and New Variants Detected in Sera from Berlin</i>)	256	Tárnoky, A.L.: Bisalbuminaemia and Albumin Variants (<i>Doppelalbuminämie und Albuminvarianten</i>)	314	Koch, C.-D. und Ch. Kalmbach: Einsatz eines Myoglobin-Latex-Testes in der Diagnostik des Herzinfarktes (<i>Latex-Myoglobin-Assay as a Diagnostic Test in Patients with Acute Myocardial Infarction</i>)	381
Hinsch, W.: Die Bestimmung der CK-MB in der Diagnostik des Myokardinfarktes. Möglichkeiten und Grenzen (<i>Determination of CK-MB in the Diagnosis of Myocardial Infarction. Possibilities and Limitations</i>)	267	Weissmann, J. und O. Pribilla: Phosphoglycolat-Phosphatase (E.C.3.1.3.1.8): Phänotypenverteilung und Genfrequenzen in Schleswig-Holstein (<i>Phosphoglycolate Phosphatase (E.C.3.1.3.1.8): Distribution of Phenotypes and Gene Frequencies in Schleswig-Holstein</i>)	319	Essers, L.: Erfahrungen mit der Gaschromatographie als Hilfsmittel zur frühzeitigen Anaerobierdiagnostik in Blutkulturflaschen (<i>Experiences with Gas-Liquid Chromatography as an Early Indicator for the Presence of Anaerobes in Blood Culture Bottles</i>)	386
Burkhardt, F. und R. Tucher: Das MHK/ID-Combo-System zur gleichzeitigen Identifizierung und Resistenzbestimmung gramnegativer Stäbchen. Ein Vergleich mit API 20E und mit konventionellen Methoden (<i>The MHK/ID-Combo System for Simultaneous Identification and Sensitivity Testing of Gram-Negative Rods. A Comparison with API 20E and Conventional Methods</i>)	275	Baer, U., K.-J. Bauknecht und J. Boese-Landgraf: Labordiagnostik bösartiger Tumoren. Verlaufskontrolle bei Patienten mit kolorektalen Tumoren (<i>Laboratory Diagnosis of Malignant Tumors. Follow-Up of Colorectal Carcinoma Patients</i>)	327	Lučić, Nada und Mira Nadaždin: Beobachtungen während der Kultivierung von Crithidia luciliae auf festen und flüssigen Nährböden (<i>Observations During the Cultivation of Crithidia luciliae on Solid and Liquid Media</i>)	391
Pflug, W.: Ultradünnschicht-Isoelektrische Fokussierung der PGM ₁ auf 50 µm und 100 µm Polyacrylamidgelen: Anwendung und Erfahrungen bei der Untersuchung von Frischblut und Blutspuren (<i>Ultra-thin-Layer Isoelectric Focusing of PGM₁ with 50 µm and 100 µm Polyacrylamide Gels: Application and Experience with the Investigation of Blood and Blood Stains</i>)	281	Heinrich, S.: Neue diagnostische Verfahren in Virologie, Bakteriologie und Parasitologie. Schnellverfahren in der Bakteriologie (<i>New Diagnostic Methods in Virology, Bacteriology and Parasitology - Rapid Methods in Bacteriology</i>)	333		
Martin, W., V. Sachs und W. Weise: Zur Anwendung des standardisierten Vaterschaftsindex (PI _s) in der Abstammungsbegutachtung (<i>The Use of the Standardized Paternity Index (PI_s) in Paternity Testing</i>)	285	Weiland, G.: Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) [<i>Possibilities and Limitations of Serodiagnostic Methods for Parasitic Diseases (Amebiasis, Echinococcosis, Toxoplasmosis, Trichinellosis)</i>]	339		
		Volkheimer, G.: Nachweis intestinaler Helminthosen im Stuhl (<i>Detection of Intestinal Helminthoses in Stool Specimens</i>)	343		

Standespolitischer Teil/Aktuelle Notizen

Bekanntmachungen des Bundesgesundheitsamtes

Zur Vereinheitlichung der Laboratoriumsdiagnostik der Echinokokkose – Empfehlungen für die Durchführung des Echinokokkose-Immunfluoreszenztestes 29

Impfversuche an Menschen unvermeidlich? 31

Gefahr durch Hundetouristik 31

Aus der Rechtsprechung

Honorarabrechnung – Bindung an Überweisungsaufträge 31

Honorarverteilungsmaßstab (HVM) 31

Weiterbildungsordnung (WBO) 32

NAV-Bundeshauptversammlung 1981

NAV gegen Entwurf der neuen Amtlichen Gebührenordnung (GOÄ) 32

Preisverleihungen

Rottendorf-Preis 1981 32

Ernst von Bergmann-Plakette 1981 32

Heinz-Maier-Leibnitz-Preis 1981 32

Arztgeheimnis – Soziales Geheimnis 61

Aus der Rechtsprechung

Ärztlicher Notfalldienst 62

Versicherungsschutz in der gesetzlichen Krankenversicherung 62

DIN Deutsches Institut für Normung e.V.

NA Medizin (NAMed) 62

Merkblatt „Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit Tuberkulosebakterien im Laboratorium“ vom DZK herausgegeben 63

Welche Rolle spielt das Rubella-Virus bei chronischer Arthritis? 63

Beitragsstabilität bei Krankenkassen fraglich 64

Preisausschreibungen

E.W. Baader-Preis 1982 64

Preisverleihungen

Paul-Ehrlich-Preis und Ludwig-Darmstädter-Preis 1982 64

Mitteilung der Berufsvereinigung für Laborärzte e.V. 95

Mit dem Bade ausschütten 95

Aus der Rechtsprechung

Die Beteiligung eines Krankenhausarztes an der kassen- und vertragsärztlichen Versorgung ist nur beschränkt zulässig und erfordert ein besonderes Bedürfnis 96

Bekanntmachungen des Bundesgesundheitsamtes

Krankenhausinfektionen. Kommission des Bundesgesundheitsamtes „Erkennung, Verhütung und Bekämpfung von Krankenhausinfektionen“ 97

Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit Tuberkulosebakterien im Laboratorium 137

MAK-Werte-Liste 140

Mit Gelbsucht nicht mehr ins Krankenhaus 140

Preisverleihungen

Ausschreibung des Artur-Pappenheim-Preises und des Vincenz-Czerny-Preises 140

Personalien 140

Richtlinien der Landesärztekammer Baden-Württemberg vom 5. Dezember 1981 über den Inhalt der Weiterbildung in den Bereichen Medizinische Informatik und Transfusionsmedizin 175

Ärzterschaft fordert: Das Medizinstudium endlich den Realitäten anpassen 175

Fortschritte bei der Parasitendiagnostik 176

DIN-Informationen 176

Preisverleihungen

Johann-Georg-Zimmermann-Preis für die Krebsforschung 178

Gábor-Szász-Preis für klinische Enzymologie 178

Stellungnahme

I. zum Referentenentwurf der GOÄ § 1 Abs. 2 Satz 2 205

II. zur Delegierbarkeit von ärztlichen Sachleistungen

III. zur Rationalisierung von ärztlichen Sachleistungen 205

Forschungsbericht über „Gefährliche Arbeitsstoffe“ 206

Malaria im Spenderblut 206

Personalien 207

Preisverleihungen

Hermes-Vitamin-Preis 207

Preisverleihungen

Albert-Knoll-Preis verliehen 207

DIN-Informationen 208

Entwurf zur Neufassung der Eichordnung Anlage 15

Abschnitt 3 (EO 15–3). Medizinische Spritzen sowie Anforderungen und Prüfungsbestimmungen der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt für Medizinische Spritzen 235

Preisverleihungen

Ernst-Jung-Preis für Medizin an zwei Immunologen 238

Preis Biochemische Analytik 1982 238

Bekanntmachungen der Kassenärztlichen Bundesvereinigung

Richtlinien über die Arbeitsweise und die medizinischen Erfordernisse bei der Erbringung von Laboratoriumsuntersuchungen 263

NAV fordert völlige Neuordnung der Approbationsordnung 265

Mücken-Männchen lösen Resistenz-Probleme 265

Kurzinformation zu den Europäischen Normungskomitees CEN und CENELEC 265

Prof. Dr. med. Götz Linzenmeier zum 65. Geburtstag 266

Krebsregister: Fürsorge oder Zugriff? 293

Praxisverkauf durch Arztwitwe 294

Neue Gebührenordnung für Ärzte belastet Vertragsverhältnis Patient–Arzt 294

NAV: Unredliche Regierungspolitik 294

Jugendarbeitsschutzuntersuchung wahrnehmen 295

Preisverleihungen

Von Basedow-Forschungspreis Schilddrüse 1983 295

Preisverleihungen

Paul-Martini-Medaille an Prof. Dr. H. E. Bock verliehen 295

DIN-Normen und VDE-Bestimmungen, ein Beitrag zum Patientenschutz 295

Manteltarifvertrag für Arzthelferinnen ab 1. Januar 1982 323

Gehaltstarifvertrag für Arzthelferinnen ab 1. Juli 1982 326

Stellungnahme zur amtlichen Gebührenordnung 363

Steuerrecht und Klinischer Chemiker 364

Neuer Vorstand der Deutschen Akademie für medizinische Fortbildung e.V. 364

DIN-Informationen 365

Preisverleihungen

Italienischer Immunologe mit dem Minkowski-Preis 1982 ausgezeichnet 366

Preisverleihungen

Curt-Adam-Preis 1983 366

Withering-Gedächtnispreis 1985 366

Früherkennung? – Was sonst! 399

DIN-Informationen 400

Buchbesprechungen und Kurzberichte

Bu=Buchbesprechungen; Ku=Kurzberichte

Validität klinisch-chemischer Befunde. Herausgeber: H. Lang, W. Rick und H. Büttner . . . (Bu)	28	Analytiker-Taschenbuch, Band 2. Herausgeber: R. Böck, W. Fresenius, H. Günzler, W. Huber, G. Tölg (Bu)	136	Hodentumoren – ein Durchbruch? R. Nagel (Ku)	168
Enzyme Inhibitors. Urs Brodbeck (Bu)	28	Richtlinien für die Erkennung, Verhütung und Bekämpfung von Krankenhausinfektionen. Herausgegeben vom Bundesgesundheitsamt, Berlin. Lieferung 5. Loseblattwerk (Bu)	136	Pathogenese des Diabetes mellitus. D. Grünekle (Ku)	169
Atypische Verläufe nach Schutzimpfungen. S. Dittmann. Herausgegeben von Prof. Dr. H. Habs, Bonn, und OMR. Prof. Dr. H. Rische, Wernigerode. Beiträge zur Hygiene und Epidemiologie, Band 25 . . . (Bu)	28	International Cell Biology 1980–1981. Papers Presented at the Second International Congress on Cell Biology, Berlin vom 31. August bis 5. September 1980. Herausgeber: H. G. Schweiger . . . (Bu)	136	Das Labor in Praxis, in Laborgemeinschaften und im Institut. K. O. Vorlaender (Ku)	169
Mikrobiologie der Gewässer. G. Rheinheimer. 3., überarbeitete Auflage (Bu)	28	Statistik und Datenverarbeitung für medizinisch-technische Assistenten. J. Schindelmeyer (Bu)	136	Differentialdiagnose und Therapie der blanden Struma. C. R. Pickardt (Ku)	169
Radiologie. Für den 1. Abschnitt der Ärztlichen Prüfung. Reihe: Lehrbuch zum Gegenstandskatalog. Herausgegeben von F. Wachsmann (Bu)	58	Virusdiagnostik: Virusnachweis. K.-O. Habermehl (Ku)	163	Differentialdiagnose und Therapie der Schilddrüsenüberfunktion. P. C. Scriba (Ku)	170
Automation in Hematology. What to Measure and Why? D. W. Ross, G. Brecher und M. Bessis . . . (Bu)	58	Virusdiagnostik: Antikörperrnachweis. U. Krech (Ku)	163	Informationswert der alkalischen Phosphatase als Tumormarker bei Bronchus- und Mammakarzinomen. W. Matthiessen, M. Wundschock und H. Hesse (Ku)	170
Grundriß der Biochemie. E. Buddecke. 6., neubearbeitete Auflage (Bu)	58	Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (<i>Amöbiasis</i> , <i>Echinokokkose</i> , <i>Toxoplasmosis</i> , <i>Trichinose</i>). G. Weiland (Ku)	164	Perinatale Medizin. 9. Deutscher Kongreß für Perinatale Medizin, Berlin vom 11. bis 14. Juni 1979. Band VIII. Herausgegeben von E. Schmidt, J. W. Dudenhausen und E. Saling (Bu)	171
Introduction to Biopsy Interpretation and Surgical Pathology. J. C. E. Underwood (Bu)	59	Diagnostik intestinaler Helminthosen. G. Volkheimer (Ku)	164	Angewandte und topographische Anatomie. G. Töndury. 5., überarbeitete und erweiterte Auflage (Bu)	171
Diagnostik pathogener Pilze des Menschen und seiner Umwelt. Lehrbuch und Atlas. Heinz P. R. Seeliger und Theresia Heymer (Bu)	59	Übertragung und Infektiosität der Tuberkulose gestern und heute. G. Neumann (Ku)	164	Antibiotika-Kompodium. M. Neumann (Bu)	172
Endemiegebiete tropischer Infektionskrankheiten. Karten und Texte für die Praxis. D. Stürchler . . (Bu)	60	Hygiene, Infektionsprophylaxe und Desinfektion bei Tuberkulose. H.-J. Hussels und M. Wundschock (Ku)	165	Biotransformation von Arzneimitteln. S. Pfeifer und H.-H. Borchert. Band IV (Bu)	172
Die Echinokokkose des Menschen. R. Bähr (Bu)	60	Bedeutung und Durchführung der Tuberkulintestung. W. Matthiessen (Ku)	165	Side Effects of Drugs. Annual 6. (Nebenwirkungen von Arzneimitteln. 6. Jahrbuch.) M. N. G. Dukes (Bu)	172
Medical and Pharmaceutical Dictionary. English-German. W. E. Bunjes (Bu)	60	BCG-Schutzimpfung oder regelmäßige Tuberkulintestung als Alternativen für ansteckungsgefährdetes Pflegepersonal; Personalüberwachung und Tuberkulose als Berufskrankheit. B. Dieckmann . (Ku)	166	Pharmakokinetik und Arzneistoffmetabolismus. H. Pelzer . . (Bu)	173
Wörterbuch der Medizin und Pharmazeutik. Deutsch-Englisch. W. E. Bunjes. 3., neubearbeitete Auflage (Bu)	60	Materialgewinnung und Einsendungsmodus für die bakteriologische Untersuchung auf Tuberkulosebakterien. M. Wundschock und H.-J. Hussels (Ku)	166	Epidemiologische Untersuchung über die Häufigkeit der bakteriellen Niereninfektion in der Bevölkerung. A. E. Lison, L. Frommeyer, C. Spieker, A. Reisch und M.-Ch. Kösters. Forschungsberichte des Landes Nordrhein-Westfalen, Heft 3007/ Fachgruppe Medizin . . . (Bu)	173
Infektionen in der Gynäkologie und Geburtshilfe. William J. Ledger. Aus dem Englischen übersetzt von PD Dr. med. J. R. Strecker . . . (Bu)	93	Bioptische und operative Materialgewinnung zur bakteriologischen, zytologischen und histologischen Untersuchung auf Tuberkulose. R. Loddenkemper (Ku)	166	Elektronenmikroskopische Laborpraxis. Eine Methodensammlung mit Bildbeispielen für Lehre und Forschung in der Medizin und Zellbiologie. W. Nagl (Bu)	173
Hepatitis – Hepatitisfolgen. Praxis der Diagnostik, Therapie und Prophylaxe. K.-P. Maier . . . (Bu)	94	Ambulante und weiterführende klinische Diagnostik. Leitsymptom: Hypertonie. A. Distler . . . (Ku)	166	Richtlinien für die Prüfung und Bewertung chemischer Desinfektionsverfahren. Erster Teilabschnitt (Stand 1. 1. 1981). Sonderabdruck aus: Zentralblatt für Bakteriologie, Mikrobiologie und Hygiene Reihe B: Hygiene, Umwelt-Hygiene, Krankenhaushygiene, Arbeitshygiene, Präventive Hygiene, Band 172/Heft 6/1981. Herausgegeben von der Deutschen Gesellschaft für Hygiene und Mikrobiologie . (Bu)	173
Tabellen zur Strukturauflklärung organischer Verbindungen mit spektroskopischen Methoden. Anleitungen für die chemische Laboratoriumspraxis. Band XV. Herausgeber: F. L. Boschke, W. Fresenius, J. F. K. Huber, E. Pungor, W. Simon und Th. S. West. 2., überarbeitete und ergänzte Auflage. E. Pretsch, T. Clerc, J. Seibl und W. Simon . . . (Bu)	94	Nosokomiale Infektionen. H. Lode und H. Langmaack (Ku)	167		
Polarographische Analyse. M. Geißler (Bu)	94	Funktionsdiagnostik der chronischen Verdauungsinsuffizienz. W. Domschke (Ku)	167		
		Klinische Diagnostik der Atemwegsallergie. G. Kunkel (Ku)	168		

Lehrbuch der Parasitologie. Herausgegeben von T. Hiepe. Band 1: Allgemeine Parasitologie. T. Hiepe, R. Buchwalder und R. Ribbeck (Bu)	174	Identifizierung von Arzneistoffen. H. Auerhoff und K.-A. Kovar. 4., neubearbeitete und erweiterte Auflage. (Bu)	259	licher Arbeitsstoffe. Herausgegeben vom Vorsitzenden der Kommission Prof. Dr. D. Henschler . . . (Bu)	291
Lepra. Ein medizinhistorischer Überblick unter besonderer Berücksichtigung der mittelalterlichen arabischen Medizin. H. Müller-Bütow (Bu)	174	Toxikologie des Kohlenmonoxids. D. Pankow (Bu)	260	Analysen in biologischem Material. Analytische Methoden zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Band 2/3. 4. Lieferung. Bearbeitet von der Arbeitsgruppe „Analytische Chemie“ der Kommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe. Herausgegeben vom Vorsitzenden der Kommission Prof. Dr. D. Henschler (Bu)	292
Im Schatten der Sensation. Leben und Wirken von Fritz Straßmann. Dargestellt von Fritz Krafft nach Dokumenten und Aufzeichnungen (Bu)	174	Toxikologie der Haushaltsprodukte. J. Velvart. Aus der Kasuistik des Schweizerischen Toxikologischen Informationszentrums . . . (Bu)	260	Nuklearmedizin, Funktionsdiagnostik und Therapie. Herausgegeben von D. Emrich. Unter Mitarbeit von Fachgelehrten, 2., überarbeitete und erweiterte Auflage (Bu)	292
Kleine Infektionslehre für medizinische Assistenzberufe. N. Ahmadiar (Bu)	204	Das neue Wasserrecht für die betriebliche Praxis: Recht und Technik der Abwasserbeseitigung, der Wasserversorgung, der Lagerung und des Transports wassergefährdender Stoffe; mit dem neuen Abwasserabgabengesetz, den neuen Mindestanforderungen für Abwasserleitungen und sämtlichen praxisrelevanten Vorschriften. W. Zitzelsberger (Bu)	260	The Prokaryotes. A Handbook on Habitats, Isolation, and Identification of Bacteria. Editors: M. P. Starr, H. Stolp, H.G. Trüper, A. Balows, H.G. Schlegel (Bu)	321
Interpretation klinisch-chemischer Laborresultate. 2., neubearbeitete und erweiterte Auflage. Übersetzt und bearbeitet von E. Peheim und J. P. Colombo (Bu)	230	EDV-Praxis in der Medizin. K. Paskalev (Bu)	261	Infektionserreger in Praxis und Krankenhaus. H.-G. Sonntag und H.E. Müller (Bu)	321
Klinische Biochemie. Prof. Dr. H. Schievelbein (Bu)	230	Lexikon Biochemie. Herausgegeben von H.-D. Jakobke und H. Jeschkeit. 2., neubearbeitete und erweiterte Auflage (Bu)	261	Chirurgie der Infektionen. Herausgeber: W. Schmitt und S. Kiene. 2., überarb. und erweiterte Auflage (Bu)	321
Mitochondrialer Elektronentransport und oxidative Phosphorylierung. Rolf Dargel (Bu)	230	Medical Parasitology. J.W. Beck and J.E. Davies, Third Edition (Bu)	261	The Rise and Fall of Malaria in Europe. A Historico-Epidemiological Study. L.J. Bruce-Chwatt und J. de Zulueta (Bu)	321
Isolierung, Fraktionierung und Hybridisierung von Nukleinsäuren. Eine Einführung und methodische Anleitung. U. Wobus (Bu)	230	Chemie – eine lebendige und anschauliche Einführung. R. E. Dickerson und I. Geis (Bu)	289	Standards in Fluorescence Spectrometry. UV Spectrometry Group. J.N. Miller (Bu)	322
Bacterial and Bacteriophage Genetics. An Introduction. E.A. Birge. Springer Series in Microbiology. Editor: M. P. Starr (Bu)	231	Quantitative Auswertung von Dünnschicht-Chromatogrammen. Loseblattsammlung, 1. Lieferung. H. Jork und H. Wimmer . . (Bu)	289	Drugs of Abuse. Chromatography of Environmental Hazards. Vol. IV. L. Fishbein (Bu)	322
Seminars in Infectious Disease. Volume III. L. Weinstein und B. N. Fields (Bu)	231	CK-MB Methods and Clinical Significance. Roy N. Barnett und Wolfgang A. Goetz (Bu)	289	Benzodiazepines. A Handbook. Basic Data, Analytical Methods, Pharmacokinetics and Comprehensive Literature. H. Schütz . . (Bu)	322
Grundriß der Parasitenkunde. Parasiten des Menschen und der Nutztiere. H. Mehlhorn und G. Piekarski (Bu)	232	New Approaches to Laboratory Medicine. S. B. Rosalki . . . (Bu)	290	Lehrbuch der Chemie für Assistenzberufe der Medizin und Naturwissenschaften und Studierende der Medizin mit Register zum Gegenstandskatalog. Band 1: Allgemeine und anorganische Chemie. H. Reuter. 2. Auflage. Band 2: Organische Chemie und Biochemie. H. Rüdiger. 2. Auflage (Bu)	359
Parasitic Diseases. Vol. 1: The Immunology. (Parasitäre Krankheiten. Band 1: Die Immunologie.) John M. Mansfield (Bu)	232	Datensammlung zur Toxikologie der Herbizide. Herausgegeben von der „Arbeitsgruppe Toxikologie“ der Kommission für Pflanzenschutz-, Pflanzenbehandlungsschutz- und Vorratsschutzmittel der Deutschen Forschungsgemeinschaft. 3. Lieferung, Loseblattausgabe . . (Bu)	290	Physik für medizinisch-technische Berufe. R. Herrmann . . . (Bu)	359
Laboratory Procedures in Clinical Microbiology. Editor: J. A. Washington. With Contributions by Members of the Section of Clinical Microbiology, Dep. of Laboratory Medicine, Mayo Clinic, Rochester, Minnesota (Bu)	233	Gesundheitsschädliche Arbeitsstoffe. Toxikologisch-arbeitsmedizinische Begründungen von MAK-Werten (Maximale Arbeitsplatz-Konzentrationen). Bearbeitet von den Arbeitsgruppen „Aufstellung von MAK-Werten“ und „Festlegung von Grenzwerten für Stäube“ der Kommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der Deutschen Forschungsgemeinschaft. Herausgegeben vom Vorsitzenden der Kommission Prof. Dr. D. Henschler, 8. Lieferung (Bu)	291	Ernährung und Gesundheit. Eine Untersuchung bei jungen Frauen und Männern in Heidelberg. L. Arab, B. Schellenberg und G. Schlierf et al. Band 7. Beiträge zu Infusionstherapie und klinische Ernährung. Reihenherausgeber: H. Reissig, K. H. Bässler und U. Henneberg (Bu)	360
Enzymdiagnostik. J. R. Haschen: 2., völlig neubearbeitete Auflage (Bu)	233	Luftanalysen. Analytische Methoden zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe, Band 1/2. Bearbeitet von der Arbeitsgruppe „Analytische Chemie“ der Kommission zur Prüfung gesundheitsschäd-		Praktische Hämatologie, Differentialdiagnose – Therapie – Methodik. Begründet von H. Begemann und H.-G. Harwerth. H. Begemann, 8., überarbeitete und erweiterte Auflage (Bu)	360
Biopharmazie. Theorie und Praxis der Pharmakokinetik. Herausgegeben von J. Meier, H. Rettig und H. Hess. (Arbeitstechniken der Pharmazeutischen Industrie, Band 2. Herausgegeben von H. Sucker und P. Fuchs) (Bu)	233				
Tierversuche können eingeschränkt werden (Ku)	234				
Das naturwissenschaftliche Manuskript. Ein Leitfaden für seine Gestaltung und Niederschrift. H. F. Ebel und C. Bliefert (Bu)	259				

Differentialdiagnose Hämatologie. Edelgard Heilmann (Bu) 361	Individualisierung von menschlichem Blut und Blutspuren). B.W. Grunbaum (Bu) 395	Früherkennung. M.G. Weyer und H. Lommel (Bu) 397
Immunological Aspects of Liver Disease (Immunologische Gesichtspunkte der Lebererkrankungen). H.C. Thomas, P.A. Miescher und H.J. Mueller-Eberhard (Bu) 361	Lehrbuch der Physikalischen Chemie. G. Wedler (Bu) 396	Die ärztliche Begutachtung. Rechtsfragen, Funktionsprüfungen, Beurteilungen, Beispiele. Herausgeber: Eugen Fritze (Bu) 397
Beta-Lactam-Antibiotics. S. Mitsuhashi (Bu) 361	11. Informationsbericht des Deutschen Zentralkomitees zur Bekämpfung der Tuberkulose (Ku) 396	Arzneimittel-Wechselwirkungen. Klinisch-pharmakologische Daten für Ärzte und Pharmazeuten. J.D. James, M.L. Braunstein, A.W. Karig und E.A. Hartshorn. Aus dem Amerikanischen übersetzt und bearbeitet von Doz. Dr. G. Scheibe . . (Bu) 398
Urlaubsdermatosen einschließlich tropischer Dermatosen bei Touristen. G. Niebauer und H.G. Bardach (Bu) 361	New Toxicology for Old. A Critique of Accepted Requirement and Methodology. Proceedings of the European Society of Toxicology Meeting Held in Dublin, August 17-19, 1981. Editors: P.L. Chambers und C.M. Chambers . . (Bu) 397	Structural Studies on Molecules of Biological Interest. A Volume in Honour of Dorothy Hodgkin. Edited by Guy Dodson, Jenny O. Glusker und David Sayre (Bu) 398
Hundespulwürmer, eine Gefahr für Kinder? (Ku) 362	Long I. Eine Longitudinalstudie über individuelle Normbereiche, individuelle Standardbereiche, statistische Normbereiche für Prävention und	Theoretische Ökologie. Herausgegeben von R.M. May. Übersetzt von O. Hoffrichter und K.P. Sauer (Bu) 398
Tödliches Zeckengift (Ku) 362		
Innere Medizin in der ärztlichen Praxis. N. Heisig (Bu) 395		
Handbook for Forensic Individualization of Human Blood and Blood-		

Verfasser

A hmadiar, N. 204	D argel, R. 230	Goetz, W.A. 289	Jeschkeit, H. 261
Alt, F. 243	Davies, J.E. 261	Gorecka, M. 39	Jork, H. 289
Arab, L. 360	Degen, B. 88	Goubeaud, G. 173	Jüngst, G. 192
Auterhoff, H. 259	Detle, G.A. 192	Graubner, M. 361	K adusch, P. 113
B äcker, G. 61, 96, 206, 294, 400	Dickerson, R.E. 289	Grebe, S.F. 215, 292	Kalmbach, Ch. 381
Bähr, R. 60	Dieckmann, B. 166	Grünekle, D. 169	Karig, A.W. 398
Baer, U. 327	Diedrich, K. 157	Grunbaum, B.W. 395	Kasper, G. 42
Baier, R. 297	Distler, A. 166	Guder, W.G. 230, 231, 233	Kemmer, J. 60
Bardach, H.G. 361	Dittmann, S. 28	Günther, A. 91, 355	Kiene, S. 321
Barnett, R.N. 289	Dodson, G. 398	Günzler, H. 136	Klemmer, L. 17
Basler, M. 355	Dörner, K. 153	Gustmann, H. 153	Knapp, G. 65, 179
Bauknecht, K.-J. 327	Dörner, R. 249	H abermehl, K.-O. 163	Knoll, E. 99
Baumgartner, H. 31, 32, 62, 97, 294, 364	Domschke, W. 167	Halpaap, I. 9	Knothe, H. 192
Beck, J.W. 261	Dudenhausen, J.W. 171	Hartshorn, E.A. 398	Koch, C.-D. 381
Begemann, H. 360	Dukes, M.N.G. 172	Haschen, J.R. 233	Köberlein, W. 239
Berndt, H. 133, 243	E bel, H.F. 259	Heilmann, E. 361	Köhler, H. 113
Besenthal, I. 59, 230	Ebel, S. 322	Heinrich, S. 333	Köhler, W. 357
Bessis, M. 58	Emrich, D. 292	Heisig, N. 395	Kösters, M.-Ch. 173
Beuerle, K. 141	Ernst, E. 33	Hengst, W. 215	Kohlmeier, M. 109
Birge, E.A. 231	Essers, L. 386	Hengstmann, J.H. 173	Kohlscheun, U. 136, 261
Bliefert, C. 259	F assbender, C.W. 58	Henke, J. 355	Kovar, K.-A. 259
Bock, R. 136	Fields, B.N. 231	Henschler, D. 291, 292	Kracht, J. 59
Boese-Landgraf, J. 327	Fishbein, L. 322	Herfurth, G. 62, 63, 177, 208, 365, 366	Krafft, F. 174
Borchert, H.-H. 172	Fresenius, W. 136	Herrmann, R. 359	Krebs, D. 157
Bormann, A. 113	Frick, P. 65	Hess, H. 233	Krech, U. 163
Braun, R. 171, 311	Fritze, E. 397	Hesse, H. 170	Kühnl, P. 367
Braunstein, M.L. 398	Frommeyer, L. 173	Heymer, T. 59	Kunkel, G. 168
Brecher, G. 58	Fuchs, W. 192	Hiepe, T. 174	Kutter, D. 17
Brodbeck, U. 28	Fuhrmann, W. 136	Hinsch, W. 267, 290, 397	L ang, H. 28
Bruce-Chwatt, L.J. 321	Funk, W. 261	Holzer, E. 232	Lange, R.H. 171, 173, 398
Buddecke, E. 58	G eis, I. 289	Hornig, C.R. 311	Langmaack, H. 167
Bunjes, W.E. 60	Geißler, M. 94	Huber, W. 136	Ledger, W.J. 93
Büttner, H. 28	Geldmacher-von Mallinckrodt, M. 260, 291	Hühn, A. 219	Lehmann, F. 157
Burkhardt, F. 275	Germer, W.D. 28, 60, 94, 172, 174, 204, 232, 261, 321, 322, 361, 362, 397, 398	Humbel, R. 113	Linzenmeier, G. 28, 136, 174, 233, 321, 361
C hambers, C.M. 397	Glusker, J.O. 398	Hussels, H.-J. 165, 166, 170	Lison, A.E. 173
Chambers, P.L. 397		I shiyama, I. 357	Loddenkemper, R. 166
Clerc, E. 94		J akubke, H.-D. 261	Lode, H. 167
Colombo, J.P. 230		James, J.D. 398	Lommel, H. 397
			Lučić, N. 391

- Maier, K.-P. 94
Mansfield, J. M. 232
Martin, W. 88, 285, 378
Mátrai, Á. 33
Matthiessen, W. 165, 170
May, R. M. 398
Mehlhorn, H. 232
Meier, J. 233
Messerschmidt, J. 133, 243
Miescher, P. A. 361
Miller, J. N. 322
Minder, W. 39
Mitsubishi, S. 361
Müller, F. 3
Müller, H. 215
Müller, H. E. 321
Müller-Bütow, H. 174
Mueller-Eberhard, H. J. 361
Müller-Plathe, O. 9
Munster, M. van 303
- Nadaždin, M.** 391
Nagai, T. 229, 256, 288, 357
Nagel, R. 168
Nagl, W. 173
Neumann, G. 164
Neumann, M. 172
Niebauer, G. 361
- Oefe, Ch.** 21
Oehler, G. 395
- Paetzke, I.** 28
Pankow, D. 260
Paskalev, K. 261
- Peheim, E. 230
Pelzer, H. 173
Pfeifer, S. 172
Pflug, W. 281
Pickardt, C. R. 169
Piekarski, G. 232
Pittner, J. 65
Pralle, H. 58, 361
Pretsch, E. 94
Pribilla, O. 225, 319, 395
Prokop, O. 229, 357
Pulverer, G. 231
- Rackwitz, A.** 357
Radam, G. 88, 378
Radenbach, K. L. 204
Raithel, H. J. 74, 291, 292
Rehm, Ch. 85
Reisch, A. 173
Rettig, H. 233
Reuter, H. 359
Rheinheimer, G. 28
Risch-Thoma, S. 17
Rick, W. 28
Röhreke, E. 153
Rosalki, S. B. 290
Rosenthal, E. 307
Ross, D. W. 58
Rüdenauer, R. 239
Rüdiger, H. 359
- Sachs, V.** 219, 249, 285, 396
Salling, E. 171
Sayre, D. 398
- Schaller, K. H. 21, 74, 209
Schaper, B. 141
Scheil, H.-G. 91, 253, 355
Schellenberg, B. 360
Schiebold, B. 307
Schierling, P. 21
Schievelbein, H. 230
Schindelmeister, J. 136
Schleicher, E. 136
Schlierf, G. 360
Schmidt, E. 171
Schmidt-Gayk, H. 239
Schmidt-Marttila, E. W. 347
Schmitt, W. 321
Schneider, U. M. 147
Schütz, C. 360
Schütz, H. 47, 94, 117, 172, 174, 234, 259, 260, 289, 322, 359, 396, 397, 398
Scriba, P. C. 170
Seeliger, H. P. R. 59, 266
Seibl, J. 94
Shah, P. 303
Siefert, G. 207
Simon, W. 94
Sonntag, H.-G. 321
Spieker, C. 173
Spielmann, W. 192, 367
Starr, M. P. 321
Stekar, J. 187
Stenderup, A. 60
Stille, W. 303
Strauch, H. 88
Stürchler, D. 60
Swart, J. 225
- Tárnoky, A. L.** 314
Thomas, H. C. 361
Tölg, G. 136
Töndury, G. 171
Trietsch, P. 347
Tucher, R. 275
- Underwood, J. C. E.** 59
- Velvart, J.** 260
Volkheimer, G. 164, 343
Vorlaender, K. O. 169
- Wachsmann, F.** 58
Washington, J. A. 233
Wedler, G. 396
Wegscheider, W. 65
Weiland, G. 164, 339
Weinstein, L. 231
Weise, W. 285, 378
Weissmann, J. 225, 319, 395
Werner, E. 93
Wimmer, H. 289
Weyer, M. G. 397
Wisser, H. 28, 94, 99
Wobus, U. 230
Wundschock, M. 165, 166, 170
Wundt, W. 42
- Zitzelsberger, W.** 260
Zober, A. 209, 260
Zulueta, J. de 321

Sachregister

- Abstammungsbegutachtung**, Zur Anwendung des standardisierten Vaterschaftsindex (PI_s) in der Abstammungsbegutachtung (Martin, W., V. Sachs und W. Weise) . . . 285
- Albuminvarianten**, Doppelalbuminämie und Albuminvarianten (Tárnoky, A. L.) . . . 314
- Allel EsD⁵**, Zur Häufigkeit des Allels EsD⁵ (Esterase D, E.C.3.1.1.1) in einer westdeutschen Population (Düsseldorfer Raum) (Günther, A., Basler, M., J. Henke und H.-G. Scheil) . . . 355
- Allele (P^f, P^g)**, Drei seltene Phänotypen der sauren Erythrozytenphosphatase: Hinweis auf die Existenz von zwei neuen Allelen (P^f, P^g) (Radam, G., H. Strauch, M. Martin und B. Degen) . . . 88
- Allele P^h und Pⁱ**, Polymorphismus der sauren Erythrozytenphosphatase: Nachweis von zwei neuen Allelen P^h und Pⁱ (Martin, W., W. Weise und G. Radam) . . . 378
- Amöbiasis**, Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) (Weiland, G.) . . . 339
- Amylaseaktivitätsbestimmung** mit definiertem Substrat (Kohlmeier, M.) . . . 109
- Anaerobierdiagnostik**, Erfahrungen mit der Gaschromatographie als Hilfsmittel zur frühzeitigen Anaerobierdiagnostik in Blutkulturflaschen (Essers, L.) . . . 386
- Antikörper, antinukleäre und antizytoplasmatische**, Identifizierung und Charakterisierung antinukleärer und antizytoplasmatischer Antikörper mit der Überwanderungselektrophorese (Humbel, R., P. Kadusch, A. Bormann und H. Köhler) . . . 113
- API 20E**, Das MHK/ID-Combo-System zur gleichzeitigen Identifizierung und Resistenzbestimmung gramnegativer Stäbchen. Ein Vergleich mit API 20E und mit konventionellen Methoden (Burkhardt, F. und R. Tucher) . . . 275
- Approbatonsordnung**, NAV fordert völlig neue Approbatonsordnung . 265
- Arsenbestimmung**, Bestimmung von Arsen und Selen in Harnproben mit der Hydrid-AAS-Technik (Schierling, P., Ch. Oefe und K. H. Schaller) . . . 21
- Arztgeheimnis** – Soziales Geheimnis . . . 61
- Arztshelferinnen**, Manteltarifvertrag ab 1. Januar 1982, Gehaltstarifvertrag ab 1. Juli 1982 . . 323, 326
- Aufschlußmethoden** zur Bestimmung von Spurenelementen in biologischen Materialien (Knapp, G.) . . . 179
- Bakteriologie**, Neue diagnostische Verfahren in Virologie, Bakteriologie und Parasitologie. Schnellverfahren in der Bakteriologie (Heinrich, S.) 333
- Benzodiazepine**, Screening von Benzodiazepinen (Schütz, H.) . . 117

<i>Blei</i> , Bestimmung der toxischen Elemente Blei, Cadmium und Thallium in Leber und Humanblut mit verschiedenen Analysenverfahren (Alt, F., H. Berndt und J. Messerschmidt)	243	<i>Echinokokken</i> , Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) (Weiland, G.)	339	lung einiger FTA-Test-Reagenzien verschiedener Hersteller (Dette, G.A., H. Knothe, W. Fuchs und G. Jüngst)	192
<i>Blutgasanalytik</i> , Evaluation eines neuartigen Kontrollmaterials für die Blutgasanalytik: Gasäquilibriumierte Pufferlösungen in Druckbehältern ohne Gasphase (Müller-Plathe, O. und I. Halpaap)	9	<i>Echinokokkose-Immunfluoreszenztest</i> , Zur Vereinheitlichung der Laboratoriumsdiagnostik der Echinokokkose. Empfehlungen für die Durchführung des Echinokokkose-Immunfluoreszenztestes	29	<i>Gaschromatographie</i> , Erfahrungen mit der Gaschromatographie als Hilfsmittel zur frühzeitigen Anaerobierdiagnostik in Blutkulturflaschen (Essers, L.)	386
<i>Blutgruppengutachten</i> in Problemfällen (Spielmann, W.)	197	<i>Eichordnung</i> , Entwurf zur Neufassung der Eichordnung Anlage 15, Abschnitt 3 (EO 15-3) Medizinische Spritzen sowie Anforderungen und Prüfungsbestimmungen der PTB für Medizinische Spritzen	235	<i>Gc-Subtypen</i> und neue Varianten im Berliner Untersuchungsgut (Nagai, T.)	256
<i>Blutgruppensysteme</i> , Erfahrungen mit neueren Blutgruppensystemen für die Vaterschaftsbegutachtung: FXIIIA und FXIIIB, PLGN, AMY2, GAA, GDH, PGM1-Thermostabilitätsvarianten (Spielmann, W. und P. Kühnl)	367	<i>Elektrochemische Meßmethode</i> , Die Polarographie – Einführung in eine elektrochemische Meßmethode für arbeitsmedizinisch-toxikologische Spurenanalysen (Raithehl, H.J. und K.H. Schaller)	74	<i>Gc-Variante 4</i> , Zur Vererbung der Gc-Variante 4 (Nagai, T.)	288
<i>Cadmium</i> , Bestimmung der toxischen Elemente Blei, Cadmium und Thallium in Leber und Humanblut mit verschiedenen Analysenverfahren (Alt, F., H. Berndt und J. Messerschmidt)	243	<i>Elutionsmethode</i> nach Lui-Eicher (Dörner, R. und V. Sachs)	249	<i>Gebührenordnung (GOÄ)</i> , NAV gegen Entwurf der neuen Amtlichen Gebührenordnung (GOÄ)	32
<i>Campylobacter fetus subspecies jejuni-Infektionen</i> , Die Diagnose der Infektionen durch <i>Campylobacter fetus subspecies jejuni</i> (Wundt, W. und G. Kasper)	42	<i>Embryotransfer</i> , Erfahrungen mit in vitro Fertilisation und Embryotransfer beim Menschen (Diedrich, K., F. Lehmann und D. Krebs)	157	<i>Gebührenordnung für Ärzte</i> belastet Vertragsverhältnis Patient – Arzt	294
<i>CK-MB</i> , Die Bestimmung der CK-MB in der Diagnostik des Myokardinfarktes (Hinsch, W.)	267	<i>Empfindlichkeitsbestimmung</i> , Grenzkonzentrationsbestimmung. Eine Methode für die Empfindlichkeitsbestimmung in der bakteriologischen Routine-Diagnostik (Shah, P., M. van Munster und W. Stille)	303	<i>Gebührenordnung</i> , Stellungnahme zur amtlichen Gebührenordnung	363
<i>Coeruloplasmin-Varianten</i> , Zur Häufigkeit der Coeruloplasmin-Varianten in Westdeutschland (Düsseldorfer Raum) (Scheil, H.-G.)	253	<i>Enterobacteriaceae</i> , Vergleich zweier käuflicher Systeme für den Mikro-Bouillon-Verdünnungstest und Identifizierung von Enterobacteriaceae. BAG-abac und Biotest-Combo in der mikrobiologischen Routine eines Krankenhauslaboratoriums (Trietsch, P. und E.W. Schmidt-Marttila)	347	<i>Gefährliche Arbeitsstoffe</i> , Forschungsbericht über „Gefährliche Arbeitsstoffe“	206
<i>Crithidia luciliae</i> , Beobachtungen während der Kultivierung von <i>Crithidia luciliae</i> auf festen und flüssigen Nährböden (Lučić, N. und M. Nadaždin)	391	<i>Erbliches Merkmal</i> , Ein „neues“ offenbar erbliches Merkmal in menschlichen Sereen (Prokop, O. und T. Nagai)	229	<i>Gehaltstarifvertrag</i> für Arzthelferinnen ab 1. Juli 1982	326
<i>DC- und UV-Screening-Verfahren</i> , Ein kombiniertes DC- und UV-Screening-Verfahren für gebräuchliche Schlaf- und Beruhigungsmittel mit Ausnahme der Benzodiazepine (Schütz, H.)	47	<i>Erythrozytenphosphatase, saure</i> , Drei seltene Phänotypen der sauren Erythrozytenphosphatase: Hinweis auf die Existenz von zwei neuen Allelen (P ^f , P ^g) (Radam, G., H. Strauch, W. Martin und B. Degen)	88	<i>Gelbsucht</i> , Bei Gelbsucht nicht mehr ins Krankenhaus	140
<i>Deutsche Akademie für medizinische Fortbildung e.V.</i> , Neuer Vorstand	364	<i>Erythrozytenphosphatase, saure</i> , Polymorphismus der sauren Erythrozytenphosphatase: Nachweis von zwei neuen Allelen P ^h und P ⁱ (Martin, W., W. Weise und G. Radam)	378	<i>Genfrequenzen</i> , Das Duffy-System: Genfrequenzen und Familienuntersuchungen in Schleswig-Holstein (Weissmann, J., J. Swart und O. Pribilla)	225
<i>Dimesna</i> , Photometrische Bestimmung von Mesna und Dimesna in Blutplasma und Urin (Stekar, J.)	187	<i>Fertilisation, in vitro</i> , Erfahrungen mit in vitro Fertilisation und Embryotransfer beim Menschen (Diedrich, K., F. Lehmann und D. Krebs)	157	<i>Genfrequenzen</i> , Phosphoglycolat-Phosphatase (E.C.3.1.3.18): Phänotypenverteilung und Genfrequenzen in Schleswig-Holstein (Weissmann, J. und O. Pribilla)	319
DIN-Informationen 62, 63, 176, 177, 178, 208, 295, 365, 399		<i>Früherkennung?</i> – Was sonst!	399	<i>Gerinnungsparameter</i> bei Lebererkrankungen (Schneider, U.M.)	147
<i>Doppelalbuminämie</i> und Albuminvarianten (Tárnoky, A.L.)	314	<i>FTA-Test-Reagenzien</i> , Vergleichende Untersuchungen zur Beurteilung		<i>Gerinnungsuntersuchungen</i> , Amydolytische Gerinnungsuntersuchungen auf dem Zentrifugalanalysator «Cobas» Bio (Schaper, B. und K. Beuerle)	141
<i>Duffy-System</i> : Genfrequenzen und Familienuntersuchungen in Schleswig-Holstein (Weissmann, J., J. Swart und O. Pribilla)	225			<i>Gm-Reaktion durch Protein A</i> , Hemmung der Gm-Reaktion durch Protein A (Nagai, T., I. Ishiyama, W. Köhler, O. Prokop und A. Rackwitz)	357
				<i>Grenzkonzentrationsbestimmung</i> . Eine Methode für die Empfindlichkeitsbestimmung in der bakteriologischen Routine-Diagnostik (Shah, P., M. van Munster und W. Stille)	303
				<i>Hämorrhologie</i> , Rotationsviskosimeter in der Hämorrhologie (Ernst, E. und Á. Mátrai)	33
				<i>Harnwegsinfektionen</i> , Resistenzlage der Erreger von Harnwegsinfektionen von 1979 bis 1980 (Rosenthal, E. und B. Schiebold)	307
				<i>Helminthosen</i> , Nachweis intestinaler Helminthosen im Stuhl (Volkeheimer, G.)	343

<i>Herzinfarkt</i> , Einsatz eines Myoglobin-Latex-Testes in der Diagnostik des Herzinfarktes (Koch, C.-D. und Ch. Kalmbach)	381	<i>Mesna</i> , Photometrische Bestimmung von Mesna und Dimesna in Blutplasma und Urin (Stekar, J.)	187	<i>Polarographie</i> , Einführung in eine elektrochemische Meßmethode für arbeitsmedizinisch-toxikologische Spurenanalysen (Raithehl, H.J. und K. H. Schaller)	74
<i>Hochleistungs-Flüssigkeits-Chromatographie (HPLC)</i> , Isolierung von saurer Prostata-Phosphatase mit Hilfe der Hochleistungs-Flüssigkeits-Chromatographie (HPLC) (Rüdenauer, R., W. Köberlein und H. Schmidt-Gayk)	239	<i>MHK/ID-Combo-System</i> zur gleichzeitigen Identifizierung und Resistenzbestimmung gramnegativer Stäbchen. Ein Vergleich mit API 20E und mit konventionellen Methoden (Burkhardt, F. und R. Tucher)	275	<i>Polyacrylamidgels</i> , Ultradünnschicht-Isoelektrische Fokussierung der PGM ₁ auf 50 µm und 100 µm Polyacrylamidgelen: Anwendung und Erfahrungen bei der Untersuchung von Frischblut und Blutspuren (Pflug, W.)	281
<i>Honorarabrechnung</i> – Bindung an Überweisungsaufträge	31	<i>Mikro-Bouillon-Verdünnungstest</i> , Vergleich zweier käuflicher Systeme für den Mikro-Bouillon-Verdünnungstest und Identifizierung von Enterobacteriaceae. BAG-abac und Biotest-Combo in der mikrobiologischen Routine eines Krankenhauslaboratoriums (Trietsch, P. und E. W. Schmidt-Marttila)	347	<i>Polymorphismus</i> der Phosphoglucomutase PGM ₃ : Beschreibung eines seltenen Phänotyps (Scheil, H.-G. und Annette Günther)	91
<i>Honorarverteilungsmaßstab (HVM)</i>	31	<i>Mitteilung der Berufsvereinigung für Laborärzte e.V.</i> , Mit dem Bade ausschütten	95	<i>Praxisverkauf</i> durch Arztwitwe	294
<i>Hundetouristik</i> , Gefahr durch Hundetouristik	31	<i>Mücken-Männchen</i> lösen Resistenz-Probleme	265	<i>Preisausschreibungen</i>	
<i>Hydrid-AAS-Technik</i> , Bestimmung von Arsen und Selen in Harnproben mit der Hydrid-AAS-Technik (Schierling, P., Ch. Oefele und K. H. Schaller)	21	<i>Myoglobin-Latex-Test</i> , Einsatz eines Myoglobin-Latex-Testes in der Diagnostik des Herzinfarktes (Koch, C.-D. und Ch. Kalmbach)	381	E. W. Baader-Preis 1982	64
<i>IgM-spezifische Reaktionen</i> , Moderne Methoden der Syphilis-Serologie unter Berücksichtigung der IgM-spezifischen Reaktionen (Müller, F.)	3	<i>Myokardinfarkt</i> , Die Bestimmung der (CK-MB in der Diagnostik des Myokardinfarktes (Hinsch, W.)	267	Artur-Pappenheim-Preis und Vincenz-Czerny-Preis	140
<i>Impfversuche</i> an Menschen unvermeidlich?	31	<i>Notfalldienst</i> , Ärztlicher Notfalldienst	62	Johann-Georg-Zimmermann-Preis für die Krebsforschung	178
<i>Jugendarbeitsschutzuntersuchung</i> wahrnehmen	295	<i>Parasitendiagnostik</i> , Fortschritte bei der Parasitendiagnostik	176	Gábor-Szász-Preis für klinische Enzymologie	178
<i>Krankenhausinfektionen</i> , Kommission des Bundesgesundheitsamtes „Erkennung, Verhütung und Bekämpfung von Krankenhausinfektionen“	97	<i>Parasitosen</i> , Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) (Weiland, G.)	339	Hermes-Vitamin-Preis	207
<i>Krebsregister</i> : Fürsorge oder Zugriff?	293	<i>PGM₁</i> , Ultradünnschicht-Isoelektrische Fokussierung der PGM ₁ auf 50 µm und 100 µm Polyacrylamidgelen: Anwendung und Erfahrungen bei der Untersuchung von Frischblut und Blutspuren (Pflug, W.)	281	Albert-Knoll-Preis	261
<i>Labordatensystem</i> für die Klinische Chemie (Wegscheider, W., G. Knapp, P. Frick und J. Pittner)	65	<i>Phänotypenverteilung</i> , Phosphoglycolat-Phosphatase (E.C.3.1.3.18) Phänotypenverteilung und Genfrequenzen in Schleswig-Holstein (Weissmann, J. und O. Pribilla)	319	Von Basedow-Forschungspreis Schilddrüse 1983	295
<i>Lebererkrankungen</i> , Gerinnungsparameter bei Lebererkrankungen (Schneider, U.M.)	147	<i>Phosphoglucomutase PGM₃</i> , Polymorphismus der Phosphoglucomutase PGM ₃ : Beschreibung eines seltenen Phänotyps (Scheil, H.-G. und Annette Günther)	91	Curt-Adam-Preis 1983	366
<i>Leukozyten im Harn</i> , Praktische Erprobung eines verbesserten Teststreifens auf Leukozyten im Harn (Kutter, D., L. Klemmer und S. Risch-Thoma)	17	<i>Phosphoglycolat-Phosphatase (E.C.3.1.3.18)</i> : Phänotypenverteilung und Genfrequenzen in Schleswig-Holstein (Weissmann, J. und O. Pribilla)	319	Withering-Gedächtnispreis 1985	366
<i>MAK-Werte-Liste</i>	140	<i>Photometrische Bestimmung</i> von Mesna und Dimesna in Blutplasma und Urin (Stekar, J.)	187	<i>Preisverleihungen</i>	
<i>Malaria</i> im Spenderblut	206			Rottendorf-Preis 1981	32
<i>Manteltarifvertrag</i> für Arzthelferinnen ab 1. Januar 1982	323			Ernst von Bergmann-Plakette 1981	32
<i>Medizinische Informatik</i> , Richtlinien der Landesärztekammer Baden-Württemberg vom 5. Dezember 1981 über den Inhalt der Weiterbildung in den Bereichen Medizinische Informatik und Transfusionsmedizin	175			Heinz-Maier-Leibnitz-Preis 1981	32
<i>Medizinstudium</i> endlich den Realitäten anpassen	175			Paul-Ehrlich-Preis und Ludwig-Darmstädter-Preis 1982	64
				Albert-Knoll-Preis	207
				Walter-Trummert-Medaille	208
				Ernst-Jung-Preis für Medizin	238
				Preis Biochemische Analytik 1982	238
				Ferdinand-Bertram Preis 1982	262
				Förderpreis der Deutschen Diabetes-Gesellschaft	262
				Alexander-Schmidt-Preis	262
				Paul-Martini-Medaille	295
				Minkowski-Preis 1982	366
				<i>Prostatakarzinom</i> , Wertigkeit des Radioimmunoassay für saure Phosphatase beim Prostatakarzinom (Müller, H., W. Hengst und S.F. Grebe)	215
				<i>Prostata-Phosphatase, saure</i> , Isolierung von saurer Prostata-Phosphatase mit Hilfe der Hochleistungs-Flüssigkeits-Chromatographie (HPLC) (Rüdenauer, R., W. Köberlein und H. Schmidt-Gayk)	239
				<i>Pufferlösungen, gasäquiliert</i> , Evaluation eines neuartigen Kontrollmaterials für die Blutgasanalytik: Gasäquilierte Pufferlösungen in Druckbehältern ohne Gasphase (Müller-Plathe, O. und I. Halpaap)	9
				<i>Radioimmunoassay</i> , Wertigkeit des Radioimmunoassay für saure Phosphatase beim Prostatakarzinom	

(Müller, H., W. Hengst und S.F. Grebe)	215	Rationalisierung von ärztlichen Sachleistungen	205	tienten mit kolorektalen Tumoren (Baer, U., K.-J. Bauknecht und J. Boese-Landgraf)	327
<i>Rechtsprechung</i> , Die Beteiligung eines Krankenhausarztes an der kassen- und vertragsärztlichen Versorgung ist nur beschränkt zulässig und erfordert ein besonderes Bedürfnis	96	<i>Steuerrecht</i> und Klinischer Chemiker	364	Überwanderungselektrophorese , Identifizierung und Charakterisierung antinukleärer und antizytoplasmatischer Antikörper mit der Überwanderungselektrophorese (Humbel, R., P. Kadusch, A. Bormann und H. Köhler)	113
<i>Resistenzbestimmung gramnegativer Stäbchen</i> , Das MHK/ID-Combo-System zur gleichzeitigen Identifizierung und Resistenzbestimmung gramnegativer Stäbchen. Ein Vergleich mit API 20E und mit konventionellen Methoden (Burkhardt, F. und R. Tucher)	275	<i>Syphilis-Serologie</i> , Moderne Methoden der Syphilis-Serologie unter Berücksichtigung der IgM-spezifischen Reaktionen (Müller, F.)	3	<i>Ultradünnschicht-Isoelektrische Fokussierung</i> der PGM ₁ auf 50 µm und 100 µm Polyacrylamidgelen: Anwendung und Erfahrungen bei der Untersuchung von Frischblut und Blutspuren (Pflug, W.)	281
<i>Richtlinien</i> der Landesärztekammer Baden-Württemberg vom 5. Dezember 1981 über den Inhalt der Weiterbildung in den Bereichen Medizinische Informatik und Transfusionsmedizin	175	<i>Tageszeitliche Änderungen</i> klinisch-chemischer Meßgrößen (Wisser, H. und E. Knoll)	99	<i>Urinkonzentration gelöster Teilchen</i> , Erprobung eines neuen Teststreifens zur Bestimmung der Urinkonzentration gelöster Teilchen (Dörner, K., E. Röhreke und H. Gustmann)	153
<i>Richtlinien</i> über die Arbeitsweise und die medizinischen Erfordernisse bei der Erbringung von Laboratoriumsuntersuchungen	263	<i>Teststreifen</i> , Praktische Erprobung eines verbesserten Teststreifens auf Leukozyten im Harn (Kutter, D., L. Klemmer und S. Risch-Thoma)	17	<i>Thallium</i> , Bestimmung der toxischen Elemente Blei, Cadmium und Thallium in Leber und Humanblut mit verschiedenen Analyseverfahren (Alt, F., H. Berndt und J. Messerschmidt)	243
<i>Rötelninfektionen</i> , Vergleich neuer Methoden in der Diagnostik akuter Rötelninfektionen (Hornig, C.R. und R. Braun)	311	<i>Thrombozytenzählgerät Thrombocell 1000</i> , Evaluation des Thrombozytenzählgerätes „Thrombocell 1000“ (Gorecka, M. und W. Minder)	39	<i>Toxikologisch relevante Metalle</i> , Renale Ausscheidungen toxikologisch relevanter Metalle bei beruflich unbelasteten Personen (Schaller, K. H. und A. Zober)	209
<i>Rotationsviskosimeter</i> in der Hämo-rheologie (Ernst, E. und Á. Mátrai)	33	<i>Toxoplasmose</i> , Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) (Weiland, G.)	339	<i>Transfusionsmedizinische Mitteilung</i> , Zur Frage der bei kontinuierlicher Zentrifugalzellschleppung den Zellertrag bestimmenden Parameter (Hühn, A. und V. Sachs)	219
<i>Rubella-Virus</i> , Welche Rolle spielt das Rubella-Virus bei chronischer Arthritis?	63	<i>Transfusionsmedizin</i> , Richtlinien der Landesärztekammer Baden-Württemberg vom 5. Dezember 1981 über den Inhalt der Weiterbildung in den Bereichen Medizinische Informatik und Transfusionsmedizin	175	<i>Trichinellose</i> , Möglichkeiten und Grenzen der Serodiagnostik von Parasitosen (Amöbiasis, Echinokokken, Toxoplasmose, Trichinellose) (Weiland, G.)	339
Schlaf- und Beruhigungsmittel , Ein kombiniertes DC- und UV-Screening-Verfahren für gebräuchliche Schlaf- und Beruhigungsmittel mit Ausnahme der Benzodiazepine (Schütz, H.)	47	<i>Triglyceride-Bestimmung</i> , Erprobung einer neuen, kolorimetrischen Methode zur Triglyceride-Bestimmung in Human-Serum (Rehm, Ch.)	85	<i>Tuberkulosebakterien</i> , Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit Tuberkulosebakterien im Laboratorium	137
<i>Schlaufen-Atomabsorption-/Emissionsspektrometrie</i> (Berndt, H. und J. Messerschmidt)	133	<i>Tumor</i> , Labordiagnostik bösartiger Tumoren. Verlaufskontrolle bei Pa-			
<i>Selenbestimmung</i> , Bestimmung von Arsen und Selen in Harnproben mit der Hydrid-AAS-Technik (Schierling, P., Ch. Oefele und K.H. Schaller)	21				
<i>Sicherheitsmaßnahmen</i> , Merkblatt „Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit Tuberkulosebakterien im Laboratorium“	137				
<i>Spurenanalyse</i> , Die Polarographie – Einführung in eine elektrochemische Meßmethode für arbeitsmedizinische-toxikologische Spurenanalysen (Raithel, H.J. und K.H. Schaller)	74				
<i>Spurenelemente in biologischen Materialien</i> , Aufschlußmethoden zur Bestimmung von Spurenelementen in biologischen Materialien (Knapp, G)	179				
<i>Stellungnahme</i> , I. zum Referentenentwurf der GOÄ § 1 Abs. 2 Satz 2. II. zur Delegierbarkeit von ärztlichen Sachleistungen. III. zur					

Schlüsselwörter

- AAS-Technik, elektrothermale** . . . 209
- ABO-Erythroblastose von**
 Neugeborenen 249
- Abstammungsbegutachtung** 285
- Albuminvarianten** 314
- Allele EsD⁵** 355
- Allele P^f, P^g** 88
- Allele P^h, Pⁱ** 378
- Alloalbuminämie** 314
- Amöbiasis** 339
- Amylaseaktivitätsbestimmung** 109
- Anämie, autoimmunhämolytische** 249
- Anaerobier-Bakteriämie** 386
- Anaerobier-Frühdiagnostik** 386
- Anaerobier-Stoffwechselprodukte** 386
- Analbuminämie** 314
- Antibiotika-Resistenzbestimmung** 333
- Antigenpräparat** 391
- Anti-Gm-Reaktion** 357
- Antikörper, antinukleäre,**
 antizytoplasmatische 113
- Antikörper gegen**
 Doppelstrang-DNS 391
- Antikörpernachweis** 163
- Antiplasmin** 141
- API 20E** 275
- Approbationsordnung** 265
- Arsen-Selen-Spurenelement-**
 bestimmung im Harn 21
- Arztgeheimnis** 61
- Arztshelferinnen, Manteltarifvertrag** 323
- Gehaltstarifvertrag** 326
- AT-III** 141
- Atemwegsallergie** 168
- Bakteriologie** 333
- Bakteriologisches Diagnostik-**
 Schnellverfahren 333
- Barbiturate** 47
- Benzodiazepine** 117
- Benzophenonderivate** 117
- Biotransformation** 117
- Blutgasanalyse** 9
- Blutgerinnungsfaktor** 147
- Blutgruppenbefunde** 285
- Blutgruppengutachten** 197, 225, 367
- Blutkulturen** 386
- Blutspuren** 281
- Breakpointbestimmung** 347
- Bromcarbamide** 47
- Cadmium** 243
- Campylobacter-Enterocolitis** 42
- Carcinoembryonales Antigen**
 (CEA) 327
- Chrom-Nickel-Mangan-Cadmium-**
 Konzentrationen im Harn 209
- Circadiane Rhythmik** 99
- CK-Isoenzyme** 267
- Coeruloplasmin-System** 253
- Coeruloplasmin-Variante** 253
- Creatinkinase-BB** 267
- Creatinkinase-MB** 267
- Crithidia luciliae-Kultivierung** 391
- Cytur-Test®** 17
- Darmparasiten** 343
- Desalkylierung, photolytische** 117
- Diabetes mellitus** 169
- Dimesna** 187
- DIN-Informationen** 62, 63, 176, 177,
 178, 208, 295, 365, 399
- Diphenhydramin** 47
- Doppelalbuminämie** 314
- Dünnschichtchromatographie** 47
- Duffy-System** 225
- Echinokokken** 339
- Echinokokkose-**
 Immunfluoreszenztest 29
- Eichordnung (Entwurf zur**
 Neufassung) 235
- Eizellgewinnung, Technik der** 157
- Elementspurenanalytik** 243
- Elementspuren in Leber** 243
- ELISA (Enzyme-linked**
 immunosorbent assay) 311
- Elutionsmethode nach Lui-Eicher** 249
- Embryokultur** 157
- Embryotransfer** 157
- Empfindlichkeitsbestimmung** 303
- Endokrinologie** 99
- Enterobacteriaceae** 347
- Enzympolymorphismen** 88, 378
- Erythrozytenphosphatase,**
 saure 88, 378
- Fertilisation, in vitro** 157
- Festphasenimmunoassay** 311
- FTA-Test** 192
- Gaschromatographie** 386
- Gc-Subtypen** 256
- Gc-Variante 4** 288
- Gelfiltration** 239
- Genfrequenzen** 225, 319, 355
- Gerinnungsfaktor** 141
- Gerinnungsinhibitoren** 147
- Gebührenordnung (GOÄ)**
 32, 205, 294, 363
- Gehaltstarifvertrag**
 für Arztshelferinnen 326
- Gelbsucht** 140
- Genfrequenzen** 225, 319
- Grenzkonzentrationsbestimmung** 303
- Hämatologie** 99
- Hämorrhheologie** 33
- Harnanalyse** 17
- Harnwegsinfektion** 307
- Helminthosen, intestinale** 164, 343
- Herzinfarktdiagnostik** 381
- Hochleistungs-Flüssigkeits-**
 Chromatographie (HPLC) 239
- Honorarabrechnung** 31
- Honorarverteilungsmaßstab (HVM)** 31
- Hydrid-AAS-Technik** 21
- Hypertonie** 166
- Identifizierung Gram-negativer**
 Bakterien 347
- IgM-Antikörper** 3, 311
- Immunfixationstechniken** 367
- Immunfluoreszenz, quantitative** 311
- Immunfluoreszenz-Technik** 333
- Immunfluoreszenz-Test** 192
- Ionenaustausch-Chromatographie** 239
- Isoelektrofokussierung** 367
- Jugendarbeitsschutzuntersuchung** 295
- Karzinom, kolorektaler** 327
- Krankenhausesinfektionen** 97
- Krebsregister** 293
- Krebserkrankung-Früherkennung** 399
- Labordatensystem** 65
- Labororganisation** 65
- Lebererkrankungen** 147
- Leukozyturie** 17
- Lupus erythematoses** 391
- MAK-Werte-Liste** 140
- Malaria im Spenderblut** 206
- Maltoheptaose** 109
- Maltotetraose** 109
- Manteltarifvertrag**
 für Arztshelferinnen 323
- Medizinische Spritzen**
 (Neufassung der Eichordnung) 235
- Meprobamat** 47
- Medizinische Informatik**
 (Weiterbildung) 175
- Medizinstudium** 175
- Mesna** 187
- Metaboliten** 47
- Methaqualon** 47
- MHK-Bestimmung** 303, 347
- MHK/ID-Combo-System** 275
- Mikro-Bouillon-Verdünnungstest** 347
- Mikromethoden** 333
- Myocardinfarkt** 267, 381
- Myoglobin-Latex-Test** 381
- Nährbodentechnik** 333
- Normungskomitees CEN**
 und CENELEC 265
- Notfalldienst, ärztlicher** 62
- Parasitosen** 164, 176, 339
- Pentenamid** 47
- Personalia** 140, 207, 266
- PGM₁-Subtypisierung** 281
- PGM₃-System** 91
- PGP-System** 319
- Phänotypenverteilung** 281, 319
- Polarographie** 74
- Polyacrylamidgele** 281
- Polymorphismus** 91
- Polymorphismen, genetische** 367
- Praxisverkauf** 294
- Preisausschreibungen**
 E.W. Baader-Preis 1982 64
 Artur-Pappenheim-Preis und
 Vincenz-Czerny-Preis 140

Johann-Georg-Zimmermann-Preis für die Krebsforschung	178	Richtlinien über die Arbeitsweise und die medizinischen Erfordernisse bei der Erbringung von Laboratoriums- untersuchungen	263	Treponemen-Antikörper	192
Gábor-Szász-Preis für klinische Enzymologie	178	Rötelninfektion, akute	311	Trichinellose	339
Hermes-Vitamin-Preis	207	Rotationsviskosimeter	33	Triglyceride-Bestimmung	85
Albert-Knoll-Preis	261	Rubella-Antikörper	311	Tuberkulintestung	165, 166
Von Basedow-Forschungspreis Schilddrüse 1983	295	Rubella-Virus	63	Tuberkulose 137, 164, 165, 166, 203	
Curt-Adam-Preis 1983	366	S childdrüsenfunktionsdiagnostik	65	Tuberkulosebakterien im Labor, Schutz- und Sicherheits- maßnahmen	137
Withering-Gedächtnispreis 1985	366	Schilddrüsenüberfunktion	170	Tumoren	327
<i>Preisverleihungen</i>		Schlaf- und Beruhigungsmittel	47	Ü berwanderungselektrophorese	113
Rottendorf-Preis 1981	32	Schlaufen-Atomabsorptions-/ Emissionsspektrometrie	133	Ultradünnschicht-Isoelektrische Fokussierung	281
Ernst von Bergmann- Plakette 1981	32	Schweigepflicht	234	Urinkeime	307
Heinz-Maier-Leibnitz-Preis 1981	32	Selektivnährböden	333	Urinkonzentration	153
Paul-Ehrlich-Preis und Ludwig-Darmstädter-Preis 1982	64	Selenbestimmung	21	Urinosmolalität	153
Albert-Knoll-Preis	207	Serodiagnostik	339	UV-Photometrie	47
Walter-Trummert-Medaille	208	Sicherheitsmaßnahmen bei Arbeiten mit Tuberkulosebakterien	137	V aterschaftsgutachten	197, 367
Ernst-Jung-Preis für Medizin	238	Skelettszintigraphie	215	Vaterschaftsindex (PI _s)	285
Preis Biochemische Analytik 1982	238	Spurenanalyse	74, 179	Verdauungsinsuffizienz	167
Ferdinand-Bertram Preis 1982	262	Stuhlmikroskopie	343	Versicherungsschutz	62
Förderpreis der Deutschen Diabetes-Gesellschaft	262	Syphilis-Serologie	3	Virusnachweis	163
Alexander-Schmidt-Preis	262	T eststreifen auf Leukozyten im Harn	17	Viskosimetrie	33
Paul-Martini-Medaille	295	Teststreifen zur Bestimmung der Urinkonzentration	153	W eiterbildung: Medizinische Informatik, Transfusions- medizin	175
Minkowski-Preis 1982	366	Thallium	243	Weiterbildungsordnung (WBO)	32
Prostatakarzinom	215	Thrombozytenzählgerät	39	Y ersinia enterocolitica	297
Prostata-Phosphatase, saure	215, 239	TI-Intoxikation	243	Z ellzählung	39
Protein A von Staphylococcus aureus	357	Toxikologie, arbeitsmedizinische	74	Zentrifugalanalysator	141
R adioimmunoassay	215, 239	Toxoplasmose	339	Zentrifugalzellseparation	219
Rechtsprechung 31, 32, 62, 96, 294, 364		Transfusionsmedizin (Weiterbildung)	175		
Resistenzbestimmung	275, 307				
Richtlinien der Landesärztekammer Baden-Württemberg (Weiterbildung)	175				