

Zeitschrift für medizinische Laboratoriumsdiagnostik

26 (1985), Nr. 1 (Berlin)

Der Hepatozyt als Modell für Untersuchungen des intermediären Stoffwechsels. (Dargel, R.; Inst. für Pathologische Biochemie der Friedrich-Schiller-Universität, Lößdstr. 3, DDR-6900 Jena) S. 3.

Die Aufgaben klinisch-chemischer und biochemischer Untersuchungen bei Lebertransplantationen. (Lohse, W. et al.; SD: Wolff, H.; Chirurgische Klinik des Bereichs Medizin [Charité] der Humboldt-Universität, Schumannstr. 20-21, DDR-1040 Berlin) S. 9.

In vitro-Inaktivierung von Creatinkinase-Isoenzymen im Liquor cerebrospinalis und Blutplasma. (Bender, V. et al.; Forschungsabteilung für Intensivmedizin im Städtischen Krankenhaus Friedrichshain, Leninallee 49, DDR-1017 Berlin) S. 15.

Diagnostische Wertigkeit der Lysozymbestimmung im Harn. (Kutter, D.; 14, rue Beck, L-1222 Luxemburg) S. 21.

Die isoelektrische Fokussierung von Harnproteinen in ultradünnen Polyacrylamidgelen. (Peisker, K.; St.-Elisabeth-Krankenhaus, Laborabteilung, Mauerstr. 5-10, DDR-4020 Halle) S. 28.

Some physico-chemical properties and clinical significances of human granulocytic alpha-amylase. (Zakrzewska, I. et al.; Inst. of Biochemistry and Medical Analytics, Dept. of Clinical Diagnostics, Medical School, ul. M. Skłodowskiej-Curie 24A, PL-15-276 Białystok) S. 34.

Direkter Nachweis des Influenzavirus A in analemalem Untersuchungsmaterial mit dem Enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA). (Thess, G. et al.; Inst. für Medizinische Mikrobiologie und Epidemiologie der Med. Akademie „Carl Gustav Carus“, Güntzstr. 32, DDR-8019 Dresden) S. 39.

Zur Malondialdehydbestimmung in Leber, Lunge und Gehirn der Ratte. (Prager, B. et al.; SD: Scheuch, D. W.; Inst. für Pathologische Biochemie der Med. Akademie „Carl Gustav Carus“, Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 44.

Automatisierte elektrochemische Harnsäurebestimmung mit der Durchflußmeßzelle. (Bertermann, K., Jänchen, M.; Inst. für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik, Bezirkskrankenhaus, Dr.-S.-Allende-Str. 30, DDR-2000 Neubrandenburg) S. 46.

Laborbefunddiversität, eine interdisziplinäre Begegnung von Klinik und Labor. (Ruhnau, K.-J., Schäfer, C.; SD: Schäfer, C.; Inst. für Laboratoriumsdiagnostik, Städt. Klinikum Berlin-Buch, Karower Str. 11, DDR-1115 Berlin) S. 48.

26 (1985), Nr. 2 (Berlin)

Alaninaminopeptidase und Gammaglutamyltransferase in Tumoren des Menschen. (Hütter, H. J. et al.; Inst. für Klin. Biochemie der Martin-Luther-Universität, Leninallee 2, DDR-4020 Halle) S. 58.

Zur Aktivierung des Kalikrein-Kinin-Systems durch Endotoxin im experimentellen Schockmodell der Ratte. (Kühne, H. et al.; SD: Scheuch, D. W.; Inst. für Patholo-

gische Biochemie der Med. Akademie „Carl Gustav Carus“, Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 67.

Adenosinnucleotidstoffwechsel des Myokards. (Müller, M. M. et al.; 2. Chirurgische Univ.-Klinik, Abt. Klin. Biochemie, Garnisonsgasse 13, A-1090 Wien) S. 71.

Der Einfluß hormonaler Kontrazeptiva auf die Aktivität verschiedener Enzyme im Blutsrum. (Schädel, J.-M., Rehfeld N.; Zentrallabor, Mannische-Kreiskrankenhaus, Straße der DSF 2, DDR-4732 Bad Frankenhausen) S. 77.

Schlüsselprobleme und praktische Lösung zur Miniaturisierung von Analysenautomaten nach dem Fließprinzip. (Lange, G. et al.; Inst. für Klin. Biochemie des Bereichs Medizin der Martin-Luther-Universität, Leninallee 2, DDR-4020 Halle) S. 86.

Untersuchungen zur Linearität der Lactatdehydrogenase-Reaktion. I. Mitteilung: Reaktionsrichtung Pyruvat-Lactat (P → L). (Liese, W. et al.; Zentrallabor der Med. Akademie, Leipziger Str. 44, DDR-3090 Magdeburg) S. 93.

Endoskopisch gestützte biochemische Pankreasdifferentialdiagnostik im Rahmen einer Diagnosestrategie. (Neymeyer, H.-G. et al.; Inst. für Labordiagnostik des Krankenhauses der Volkspolizei, Scharnhorststr. 13, DDR-1040 Berlin) S. 101.

26 (1985), Nr. 3 (Berlin)

Rationaler Umgang mit der Laboratoriumsdiagnostik aus der Sicht des Kliniklers. (Nilius, R.; I. Med. Klinik der Martin-Luther-Universität, Uniklinikum Kröllwitz, Ernst-Grube-Str. 40, DDR-4020 Halle) S. 119.

Methodenkritische Untersuchungen zur radioimmunologischen Pankreasglukagonbestimmung. (Hildebrandt, W. et al.; Physiologisch-chemisches Inst. der Martin-Luther-Universität, DDR-4020 Halle) S. 130.

Changes in enzyme activities in urine in children with renal diseases. (Straus, B. et al.; Inst. of Medical Biochemistry, Univ. Domagojeva 2, YU-41000 Zagreb) S. 138.

Nutzbarkeit der biochemischen Überwachung von Kranken in kritischen Zuständen. (Kazda, A.; CSc, Lehrstuhl für Klin. Biochemie, Krankenhaus Bulovka, CS-18081 Praha 8) S. 146.

Bestimmung von cAMP-Konzentrationen in der Leber der Ratte mittels der Luciferin-Luciferase-Methode. (Dorobek, F. et al.; Physiologisch-chemisches Inst. des Bereichs Medizin der Karl-Marx-Universität, Liebigstr. 16, DDR-7010 Leipzig) S. 151.

Isolierung und immunologische Bestimmung von Apolipoprotein C-II und C-III im menschlichen Serum. (Gehrich, S.; Jaroš, W.; SD: Jaroš, W.; Inst. für Klin. Chemie und Laboratoriumsdiagnostik der Med. Akademie, Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 157.

Immunologische Charakterisierung zöliakieaktiver Prolamine. (Mühle, W., Müller, F.; Inst. für Pathologische Biochemie, Bereich Medizin der Karl-Marx-Universität, Liebigstr. 16, DDR-7010 Leipzig) S. 166.

Gedanken zur Citodiagnostik im Kindesalter. (Zinsmeyer, J. et al.; SD: Gross, J.; Inst. für Pathologische und Klin. Biochemie, Bereich Medizin [Charité] der Humboldt-Universität, Schumannstr. 20-21, DDR-1040 Berlin) S. 172.

26 (1985), Nr. 4 (Berlin)

Toxic factors in shock. (Haglund, U.; Dept. of Surgery, General Hospital, S-21401 Malmö) S. 183.

Circadiane Rhythmik von Parametern des Lipidstoffwechsels. (Klein, Ch. et al.; Bezirkslaboratorium für Klin. Chemie, Abtaundorfer Str. 68, DDR-7024 Leipzig) S. 188.

Direct two-site binding enzyme immunoassay for human alpha-1-fetoprotein. (Forstmann, T. et al.; Inst. für Med. Immunologie des Bereichs Medizin [Charité] der Humboldt-Universität, Schumannstr. 20-21, DDR-1040 Berlin) S. 196.

Belastungsproteinurie in verschiedenen Trainingszuständen von Sportlern. (Schenk, H. et al.; Inst. für Pathologische Biochemie der Med. Akademie, Leipziger Str. 44, DDR-3010 Magdeburg) S. 207.

Immunologische Bestimmung der Glucose-6-phosphat-dehydrogenase-Konzentration roter Blutzellen von G6PD-Defekttägern. (Schönian, G. et al.; SD: Jacobasch, G.; Inst. für Physiologische und Biologische Chemie, Bereich Medizin [Charité] der Humboldt-Universität, Hessische Str. 3-4, DDR-1040 Berlin) S. 213.

Eine kinetische Methode zur Bestimmung der Malatdehydrogenase-Isoenzym-Aktivitäten in Blutplasma und Gewebeproben. (Wagenknecht, C. et al.; Zentralinst. für Herz- und Kreislauf-Forschung der Akademie der Wissenschaften, Wiltbergstr. 50, DDR-1115 Berlin) S. 221.

Interferenz von Cephalosporinen bei der Creatininbestimmung. (Schreiber, G. et al.; Zentrallabor des Städt. Krankenhauses im Friedrichshain, Leninallee 49, DDR-1017 Berlin) S. 229.

Verfahren zur Bestimmung des Angiotensin-Converting-Enzyms. (Siems, W.-E. et al.; Inst. für Wirkstoffforschung der Akademie der Wissenschaften, Alfred-Kowalle-Str. 4, DDR-1136 Berlin) S. 232.

Reinigung und einige Eigenschaften des Human-Plasma-Kallikreins. (Steinke, M., Sergeevna Pashkina, T.; Inst. für Pathologische Biochemie der Med. Akademie „Carl Gustav Carus“, Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 235.

Beseitigung von Fremdpulsen bei der Leukozytenzählung am „Picoscale Typ PS-4“. (Herrmann, J., Gerhard, W.; Med.-diagnostisches Inst., Frankfurter Allee 65, DDR-1035 Berlin) S. 237.

Erfahrungen bei der Klärung lipämischer Seren mit Friedmann 113. (Baufeld, A., Nigrin, B.; Med.-diagnostisches Institut, Bezirkslabor, Anger 23, DDR-5020 Erfurt) S. 238.

Journal of Clinical Chemistry and Clinical Biochemistry

23 (1985), Nr. 4 (April)

GTP-Cyclohydrolases: A Review. (Blau, N., Niederwieser, A.; Med.-Chem. Abt., Kinderspital, Steinwiesstr. 75, CH-8032 Zürich) S. 169.

Tamm-Horsfall Protein in Balkan Endemic Nephropathy. (Cvorisec, D. et al.; Inst. for Clinical Laboratory Diagnostics, Clinical Hospital, Kispaticeva 12, YU-41000 Zagreb) S. 177.

Reliability of Progesterone Measurements in Urine. (Beksac, M. S., Cekan, S. Z.; SD: Cekan, S. Z.; Reproductive Endocrinology Research Unit, Karolinska Hospital, S-10401 Stockholm) S. 183.

Elektrolytanalysator ISE 2000 Ergebnisse einer multizentrischen Evaluierung. (Paschen, K. et al.; Städt. Krankenhaus, Friedrich-Engels-Str. 25, 6750 Kaiserslautern) S. 187.

Glycated Haemoglobin: Comparison between Methods Based upon 5-Hydroxymethylfurfural Determination (Colorimetric or HPLC) and Ion Exchange Chromatography (HbA_{1c}). (Meskar, A. et al.; SD: Ménez, F.-F., Laboratoire de Biochimie, Hôpital A. Morvan, F-29279 Brest Cedex) S. 197.

Impressum

Verlag: Kirchheim + Co. GmbH, Kaiserstraße 41, Postfach 2524, 6500 Mainz, Tel. 0 61 31/67 10 81, Telex 4 187 521 vkmd.
Geschäftsführender Verleger: Karlheinz Ickrath.
Herstellungslieferung: Hans-Joachim Klein.
Anzeigenleitung: Wolfgang Sutor.
(Tarif Nr. 8 vom 1. Jan. 1985). Vertriebsleitung: Manuel Ickrath.
Druck: Joh. Falk III. Söhne GmbH, Rheinhausenstraße 1, 6500 Mainz.

Erscheinungsweise zum 15. eines Monats. Bezugspreis 8,50 DM incl. MwSt. und Versandkosten, jährlich 102,- DM. Einzelpreis 9,50 DM incl. MwSt. und Versandkosten. Bestellungen über den Verlag bzw. jede Buchhandlung. Kündigungen sechs Wochen vor Quartalsende. Vertrieb Ausland: Buchversandhaus A. Hartleben, Inh. Dr. Walter Rob, Schwarzenbergstraße 6, A-1015 Wien 1.

Bankkonto: Mainzer Volksbank 11 591 013, BLZ 551 900 00.
Postgirokonto: Lshfn 252 91-675, BLZ 545 100 67.

Alle Rechte bleiben dem Verlag nach Maßgabe der gesetzlichen Bestimmungen vorbehalten. Für unverlangt eingesandte Manuskripte übernehmen Verlag und Redaktion keine Haftung. Gezeichnete Beiträge geben nicht unbedingt die Meinung der herausgebenden Gesellschaft wieder. Kein Teil dieser Zeitschrift darf 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 benutzte Kopie dient gewerblichen Zwecken und verpflichtet gemäß § 54 (2) UrhG zur Zahlung einer Vergütung.

Optimized Determination of Plasma Prokallikrein on a Hitachi 705 Analyser. (Adam, A. et al.; Laboratoire de Biologie Clinique, Centre Hospitalier de Sainte Ode, B-6970 Bacontoy) S. 203

Difficulties in the Normalization of Aminotransferase Measurement with Enzyme Standards. (Jansun, A. P.; Dept. Clin. Chem. St. Radboud Ziekenhuis, NL-6525 GA Nijmegen) S. 209

Specimen Collection Time for Enzyme Analysis in Urine (Barragan, F. et al.; Servicio de Bioquímica, Hospital de Bellvitge "Principes d'Espanya", Feixa Llargà S/N, L'Hospitalet de Llobregat ES-Barcelona) S. 213

Analytische und technische Zuverlässigkeit des ELT-8 Laser Hamatologie Zellzählers (Bauersfeld, W. et al.; SD: Weser, H., Abt. für Klin. Chemie, Robert-Bosch-Krankenhaus, Auerbachstraße 110, 7000 Stuttgart 5) S. 215

Spinal Fluid Protein Revisited: A Reappraisal of the Buret Procedure. (Blijenberg, B. G. et al.; Academic Hospital Rotterdam-Dijkzigt, Dept. of Clinical Chemistry, Dr. Molenaarplein 40, NL-3015 GD Rotterdam) S. 225

Beobachtungen über Fibrinogen als Störquelle bei heterogenen Enzym-Immunoassays. (Allner, R.; Zentrallabor Stadt Kliniken, Pacelliallee 4, 6400 Fulda) S. 231

Cellulose Acetate and Electroendosmosis-Low-Agarose Electrophoresis: Advanced Methods for the Separation and Quantitative Determination of Serum Creatine Kinase Isoenzyme Levels. (Srageldin, E.; Abt. für Klin. Chemie, Univ.-Krankenhaus Eppendorf, Martinistr. 52, 2000 Hamburg 20) S. 241

D-Galactosamine-Induced Liver Injury: A Rat Model to Study the Heterogeneity of the Oligosaccharide Chains of α_1 -Acid Glycoprotein. (Monnet, D. et al.; SD: Durand, M.; Centre d'Etudes Pharmaceutiques et Biologiques, Univ., Tour D 4 - 1er Etage, Rue Jean-Baptiste Clément, F-92290 Chateaufort-Malabry) S. 249

Carry-Over Effects from Reagent to Reagent. (Haeckel, R.; Zentralkrankenhaus, St.-Jürgen-Straße, 2800 Bremen 1) S. 255

23 (1985), Nr. 5 (May)

Changes in Plasma Amino Acids During the Oral Glucose Tolerance Test and the Effect of these Changes on Hepatic Encephalopathy. (Hijikata, Y. et al.; The 3rd Dept. of Internal Medicine, Kansai Medical Univ., 1 Fumisonocho, Moriguchi, Osaka 570, Japan) S. 259

³H-Labelled RU 38486: Characterization of Binding Sites in Human Uterine Cytosol. (Heubner, A. et al.; SD: Pollow, K.; Abt. für Experimentelle Endokrinologie, Johannes Gutenberg-Universität, Langenbeckstr. 1, 6500 Mainz) S. 265

α_1 -Antitrypsin: The Effect of Anticoagulants on the Trypsin Inhibitory Capacity, Concentration and Phenotype. (Berninger, R. W., Teixeira, M. F.; New England Medical Center Hospital Inc., Dept. of Pediatrics, Box 208, 171 Harrison Ave., Boston, MA 02111, U.S.A.) S. 277

The Effect of Storage at Different Temperatures on Cholinesterase Activity in Human Serum. (Huizenga, J. R. et al.; Hepatochemical Laboratory, Div. of Hepatology, Dept. of Medicine, State Univ. Hospital, Oostersingel 59, NL-9713 EZ Groningen) S. 283

Interference by Analgesic and Antirheumatic Drugs in 25 Common Laboratory Assays. (Jelić-Ivanović, Z. et al.; Dept. of Biochemistry, Faculty of Pharmacy, Dr. Subotića 8, POB 148, YU-11000 Beograd) S. 287

Mineral- und Spurenelemente im menschlichen Urin. (Schramel, P. et al.; Gesellschaft für Strahlen- und Umweltforschung mbH, Physikalisch-Technische Abteilung, Arbeitsgruppe „Spurenelementanalytik“, Ingolstädter Landstr. 1, 8042 Oberschleißheim) S. 293

High Performance Liquid Chromatographic Procedure for the Simultaneous Determination of Theophylline, Caffeine, and Phenobarbital in Neonates. (Soto-Otero, R. et al.; Dept. of Biochemistry, School of Medicine, San Francisco, s/n, ES-Santiago de Compostela) S. 303

Statistische Probleme beim Vergleich klinisch-chemischer Analysenverfahren. (Haeckel, R., Passing, H.; Med. Hochschule, Karl-Wiechert-Allee 9, 3000 Hannover) S. 307

23 (1985), Nr. 6 (June)

Pyruvatdehydrogenase-Defizienz bei einem Kind mit persistierender Lactacidose. (Dworzak, E. et al.; Inst. für Medizinische Chemie und Biochemie, Univ., Fritz-Preglstr. 3/5, A-6020 Innsbruck) S. 323

Glucocorticoid-Stimulated Biosynthesis of Low Density Lipoprotein Receptor in Cultured Fibroblasts. (Filipovic, I., Buddecke, E.; Inst. für Physiologische Chemie der Univ., Waldeyerstr. 15, 4400 Münster) S. 331

Human Salivary Arginase and Its Deficiency in Argininaemia. (Konarska, L. et al.; SD: Colombo, J. P.; Chem. Zentrallabor, Inselspital, CH-3010 Bern) S. 337

Enzymuria of the Rat: Biorhythms and Sex Differences. (Grösch, H. et al.; Hoechst AG, 6230 Frankfurt/M.-80) S. 343

VLDL Apolipoprotein B Determination in Blood Serum Following Precipitation of LDL with Polyvinylsulphate. (Schriewer, H. et al.; Inst. für Klin. Chemie und Laboratoriumsmedizin, Med. Einrichtungen der Westf. Wilhelms-Universität, Albert-Schweitzer-Str. 33, 4400 Münster) S. 349

Turbidimetric Assay of Apolipoprotein A-II. (Schriewer, H. et al.; Inst. für Klin. Chemie und Laboratoriumsmedizin, Med. Einrichtungen der Univ., Albert-Schweitzer-Str. 33, 4400 Münster) S. 355

Preparation and Control of Ethylene Glycol-Stabilized Haemolysates for Glycated Haemoglobin Assay. (Mosca, A. et al.; Dip. Scienze e Tecnologie Biomediche, Via Olgettina 60, I-20132 Milano) S. 361

23 (1985), Nr. 7 (July)

Pancreatic B-Cell Peptides as Parameters for Diagnosis and Localisation of Hormone Secreting Tumors. (Gerbitz, K.-D. et al.; Inst. für Klin. Chemie, Städt. Krankenhaus, Kölner Platz 1, 8000 München 40) S. 377

Multiple Forms of Angiotensin-Converting Enzyme in Human Tissues and Fluids. (van Sande, M. et al.; SD: Scharpé, S.; Univ. of Antwerp, UIA, Universiteitsplein 1, B-2610 Wilrijk) S. 381

The Role of the Kidney in the Elimination of Pancreatic Lipase and Amylase from Blood. (Junge, W. et al.; Jagersberg 7-9, 2300 Kiel) S. 387

A Continuous Method for the Determination of Leucine Aminopeptidase in Human Serum with L-Leucinamide as Substrate. (Hafkenschied, J. C. M., Kohler, B. E. M.; Laboratory for Clinical Chemistry, Dept. of Internal Medicine, St. Radboud Hospital, Univ., P.O. Box 9101, NL-6500 HB Nijmegen) S. 393

Automatisierte Thrombocytenzählung an thrombocytopenischen Patienten. Ein Methodenvergleich. (Stibbe, W. et al.; Zentrum Innere Medizin, Abt. für Klin. Chemie, Robert-Koch-Str. 40, 3400 Göttingen) S. 399

Short-Term and Long-Term Intra-Individual Variations and Critical Differences of Coagulation Parameters. (Costongs, G. M. P. J. et al.; Hospital „De Goddelijke Voorzienigheid“, Dept. of Clinical Chemistry, Walramstraat 23, NL-6131 BK Sittard) S. 405

Durchfluß-Elektrophorese. (Kinawi, A., Hecker, A.; Inst. für Pharmazie, Königin-Luise-Str. 2-4, 1000 Berlin 33) S. 411

Simplification of a Commercially Available Serum Angiotensin-Converting Enzyme Determination. (van der Linden, A. C. et al.; Dept. of Pulmonology, Univ. Hospital, Rijsburgerweg 10, NL-2333 AA Leiden) S. 421

Prolactin in Animal Experimentation. (Kleinkonferenzbericht) (Simane, Z. J.; Medical Research, E. Merck, 6100 Darmstadt) S. 423

International Federation of Clinical Chemistry (IFCC): Methodological Aspects on Quantitative Mass Spectrometry Used for Accuracy Control in Clinical Chemistry. (Lawson, A. M. et al.; Section of Clinical Mass Spectrometry MRC Clinical Research Centre, Watford Road, GB-Harrow, Middlesex HA13UT) S. 433

trace elements in medicine

1 (1984), Nr. 3

Antirheumatic activity of copper complexes. (Sorenson, J. R. J., Kishore, V.; College of Pharmacy Univ. or Arkansas for Medical Sciences, 4301 W. Markham Street, Little Rock AR 72205, U.S.A.) S. 93

Aluminium concentration of bone cells in dialysis osteomalacia. (Zumkley, H. et al.; Med. Univ.-Poliklinik, Albert-Schweitzer-Str. 33, 4400 Münster) S. 103

Clinical, biochemical, and radiologic aspects of dialysis osteomalacia. (Drüeke, T.; Département de Néphrologie de l'Hôpital Necker, Service de Thérapeutique Néphrologique, Hôpital Necker, 161 Rue des Sèvres, F-Paris Cedex 15) S. 107

Histomorphologic and microscopic findings in dialysis osteomalacia. (Cournot-Witmer, G.; Laboratoire des Tissus Calcifiés (CNRS U. 06126) et Inserm U. 30, Hôpital des Enfants-Malades, 149 rue de Sèvres, F-75015 Paris) S. 109

Aluminium intoxication. Treatment with desferrioxamine. (Winterberg, B. et al.; Med. Poliklinik und Institut für Pharmakologie und Toxikologie, Univ., Albert-Schweitzer-Str. 33, 4400 Münster) S. 111

Stellenangebot

Der DRK-Blutspendedienst Hamburg und Schleswig-Holstein sucht für das

Institut Schleswig

möglichst bald eine(n) ärztliche(n) Mitarbeiter(in).

Voraussetzung: Immunhämatologische und transfusionsmedizinische Erfahrung. Aufgabengebiete des Institutes: Versorgung des nördl. Teiles Schleswig-Holstein mit Blut und Blutbestandteilpräparaten. Konsiliartätigkeit. Immunhämatologische/immunogenetische und virologische Untersuchungen. Autoantikörperdiagnostik, HLA-Serologie, quantitative und qualitative Proteinbestimmung.

Der Aufbau einer Zellseparationsseinheit ist vorgesehen. Die Vergütung erfolgt nach BAT und richtet sich nach den fachlichen Voraussetzungen.

Anfragen und Bewerbungen mit den üblichen Unterlagen sind an den Leiter des Institutes Dr. med. A. Vosberg zu richten.

Anschrift: DRK-Blutspendedienst Hamburg/Schleswig-Holstein, Institut Schleswig, Rote-Kreuz-Weg 5, 2380 Schleswig, Tel. (0 46 21) 2 66 31.

Stellengesuch

Promovierter Dipl.-Chemiker

Fachrichtung chemische Analytik, mit mehrjähriger praktischer Berufserfahrung auf dem Gebiet der chemisch-klinischen Diagnostik – Blut, Harn, Stuhl und im Sektor der Tumordiagnostik und Verdauungskrankheiten – sucht entsprechende Stelle.

Gründliche Erfahrungen in der Einführung neuer Untersuchungsmethoden mit Hilfe neuer Analysemethoden, z. B. HPLC, AAS, Gaschromatographie, sind vorhanden.

Zuschriften erbeten unter LABO 2320 an Verlag Kirchheim + Co GmbH, Postfach 25 24, 6500 Mainz.

The role of aluminium in renal osteomalacia in different stages of renal insufficiency. (Fröhling, P. T. et al.; St. Josefs-Hospital, Allee n. Sanssorei 7, DDR-1500 Potsdam) S. 115.

On the differential diagnosis and therapy of dialysis osteomalacia under special consideration to a therapy with oral phosphate binders. (Schulz, W. et al.; III. Medical Clinic, Klinikum, Burgerstr. 80, 8600 Bamberg) S. 120.

Effect of desferrioxamine on bone calcium accretion rate in fracturing renal osteodystrophy with intolerance to vitamin D. (Vanherweghem, J.-L. et al.; Cliniques Univ., Hôpital Erasme, Univ. Libre, Route de Lennik 808, B-1070 Brussels) S. 128.

Urinary excretion of cadmium and zinc among women with Balkan endemic nephropathy. (Piscator, M. et al.; Dept. of Environmental Hygiene, Karolinska Inst. and National Inst. of Environmental Med., P.O. Box 60400, S-10401 Stockholm) S. 134.

1 (1984), Nr. 4

The determination of aluminium in hemodialysis fluid using flameless atomic absorption spectrometry. (Parkinson, I. S. et al.; Dept. of Clinical Biochemistry and Metabolic Med., Royal Victoria Infirmary, GB-Newcastle upon Tyne, NE1 4LP) S. 139.

Possible interaction of iron and aluminum in renal anemia in patients with bilateral nephrectomy undergoing long-term dialysis (Case report). (Spiegel, P. et al.; Med. Klinik des Klinikums und Institut für Nephrologie an der Univ. Erlangen-Nürnberg, Kontumazgarten 14-18, 8500 Nürnberg) S. 142.

Severe zinc deficiency after renal transplant rejection and graftectomy. (Rubinger, D. et al.; Nephrology Services, Hadassah Univ. Hospital, POB 12000, Jerusalem, IL-91120 Israel) S. 146.

Blood selenium level and the interaction of copper, zinc and manganese in stomach cancer. (Saito, K. et al.; Dept. of Hygiene and Preventive Med., Hokkaido Univ. School of Med., Sapporo 060, Japan) S. 148.

Plasma zinc concentrations in patients with different degrees of chronic renal failure: possible role in lymphocyte function regulation. (Gilli, P. et al.; Dept. of Nephrology, Arcispedale S. Anna, I-44100 Ferrara) S. 153.

Experimental treatment of mammary carcinomas by gallium chloride after oral administration: intratumor dosages of gallium, anatomopathologic study and intracellular microanalysis. (Collery, P. et al.; Service de Médecine Interne, Hôpital Maison Blanche, - Centre Hospitalier Univ., 45, Rue Cognacq Jay, F-51092 Reims Cedex) S. 159.

A longitudinal study of the zinc, copper and manganese status of tuberculosis patients treated with ethambutol-containing regimens. (Gibson, R. S., Kahana, L.; Applied Human Nutrition, Dept. of Family Studies, Univ. Guelph, Ontario, Canada) S. 162.

Localization of aluminium in bone cells from patients with dialysis osteomalacia. (Schmidt, P. F. et al.; Inst. für Med. Physik, Hufferstr. 68, 4400 Münster) S. 167.

Cobalt in serum and urine related to renal function. (Lins, L.-E., Pehrsson, S. K.; Div. of Nephrology, Dept. of Med., Karolinska Hospital, S-10401 Stockholm) S. 172.

Klinische Chemie – Mitteilungen

15 (1984), Nr. 5

6. Arbeitstagung Pädiatrische Klinische Chemie: Liquor-diagnostik. München, 9. April 1984.

Liquorprotein-Analytik zur Diagnose neurologischer Erkrankungen. (Reiber, H.; Neurochem. Labor d. Neurolog. Klinik, Robert-Koch-Str. 40, 3400 Göttingen) S. 212.

Bedeutung des Liquorproteinprofils für die Diagnostik neurologischer Erkrankungen im Kindesalter. (Voss, W.; Univ.-Kinderklinik, Humboldtallee 38, 3400 Göttingen) S. 226.

16 (1985), Heft 1

6. Arbeitstagung Pädiatrische Klinische Chemie: Liquor-diagnostik. München, 9. 4. 1984.

Phosphohexose-Isomerase im Liquor – Bedeutung für die Meningitisdiagnostik. (Mathias, D.; Univ.-Kinderklinik, Im Neuenheimer Feld 150, 6900 Heidelberg) S. 11.

Vergleichende Untersuchungen von Lactat, Lysozym und Phosphohexose-Isomerase bei bakteriellen und viralen

Meningitiden. (Küster, M.; St.-Josef-Hospital, Univ.-Kinderklinik, Alexandrinenstr. 5, 4630 Bochum 1) S. 15.

Antigen-Nachweis im Liquor bei bakterieller Meningitis im Kindesalter. (Roos, R.; Kinderklinik d. Univ. im Dr. v. Haunerschen Kinderspital, Lindwurmstr. 4, 8000 München 2) S. 18.

Qualitative und quantitative Bestimmung des C-reaktiven Proteins (CRP) im Liquor bei Meningitiden im Kindesalter. (Wilske, B. et al.; Max v. Pettenkofer-Inst. f. Hygiene u. Med. Mikrobiologie d. Ludwig-Maximilians-Univ., Pettenkoferstr. 9a, 8000 München 2) S. 23.

Pyridoxal-5-Phosphat-Bestimmungen bei Neugeborenen mit Krampfanfällen. (Endres, W. et al.; Kinderklinik d. Univ. im Dr. v. Haunerschen Kinderspital, Lindwurmstr. 4, 8000 München 2) S. 28.

16 (1985), Heft 2

Lipoprotein-Quantifizierung nach elektrophoretischer Trennung: Indikation und Interpretation. (Wieland, H.; Zentrallabor am Klinikum der Univ., Hugstetterstr. 55, 7800 Freiburg) S. 48.

16 (1985), Heft 3

Probleme der klinischen Forschung in Deutschland. (Gerok, W.; Med. Univ. Klinik, 7800 Freiburg) S. 88.

Current Microbiology

11 (1984), Nr. 2

Evaluation of Microbial Testing Methods for the Mutagenicity of Quinolone and Its Derivatives. (Sideropoulos, A. S., Specht, S. M.; Dept. of Biological Sciences, Duquesne Univ., Pittsburgh, PA 15282, U.S.A.) S. 59.

Pathogenesis of Urinary Tract Infection in the Elderly: the Role of Bacterial Adherence to Uroepithelial Cells. (Reid, G. et al.; Div. of Urology, General Hospital, Eaton 6N-249, 101 College Street, Toronto, Ontario M5G 1L7, Canada) S. 67.

Taxonomic Evaluation of Amino Acid Metabolism in Legionella. (Franz, M. J. et al.; SD: Pine, L.; Div. of Bacterial Diseases, Center for Infectious Diseases, Centers for Disease Control, Atlanta, GA 30312, U.S.A.) S. 73.

Metabolic Pathways and Nitrogen Metabolism in Legionella pneumophila. (Keen, M. G., Hoffman, P. S.; SD: Hoffmann, P. S.; Dept. of Microbiology and Immunology, Univ. of Tennessee Center for the Health Sciences, Memphis, TN 38163, U.S.A.) S. 81.

Addition of New Serogroups and Improvement of the Antigenic Designs of Yersinia pseudotuberculosis. (Tsubokura, M. et al.; Dept. of Veterinary Microbiology, Univ. Tottori-shi, Tottori 680, Japan) S. 89.

Substrate Specificity of Thermoactinomyces vulgaris. (Brömme, D., Kleine, R.; SD: Kleine, R.; Inst. of Physiological Chemistry, Martin Luther Univ., Hollystr. 1, DDR-4020 Halle/S.) S. 93.

Control of the Initial Steps in Heme Biosynthesis in Free-Living Rhizobium sp. by Culture Conditions. (Gollop, R. et al.; SD: Aivissar, Y. J.; Dept. of Biology, Ben-Gurion Univ. of the Negev, P.O. Box 653, Beer Sheva 84105, Israel) S. 101.

Characterization of the Lipopolysaccharide of Veillonella parvula ATN and Growth Conditions Affecting Its Yield. (Tortorello, M. L., Delwiche, E. A.; Dept. of Microbiology, New York State College of Veterinary Medicine, Cornell Univ., Ithaca, NY 14853, U.S.A.) S. 107.

Formation and Regeneration of Protoplasts of Wild-type Neurospora crassa. (Seltrennikoff, C. P., Bloomfield, E. C.; Dept. of Anatomy, Univ. of Colorado School of Medicine, 4200 East Ninth Ave., Denver, CO 80262, U.S.A.) S. 113.

Evaluation of a Leukocyte Esterase and Nitrite Test Strip for Detection of Bacteriuria. (Juchau, S. V., Nauschuetz, W. F.; Dept. of Pathology and Area Laboratory Services, Brooke Army Medical Center, Fort Sam Houston, TX 78234, U.S.A.) S. 119.

Identification of Two Fatty Acids in a Group Determinant of Chlamydia trachomatis. (Stuart, E. S., MacDonald, A. B.; SD: MacDonald, A. B.; Dept. of Microbiology, Univ. of Massachusetts, Amherst, MA 01003, U.S.A.) S. 123.

11 (1984), Nr. 3

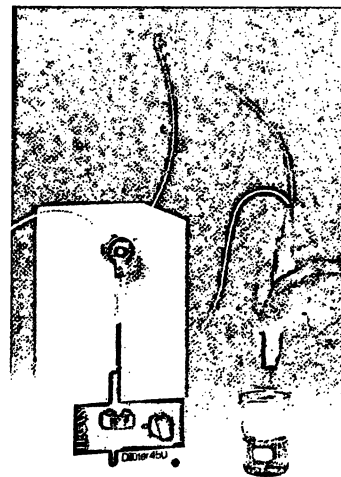
Ethanol Production from Cellulose by a Coculture of Zymomonas mobilis and a Clostridium. (Lachnina, S. B.,

Diluter/Dispenser mit Gedächtnis

Ein neues Konzept für Pipettieraufgaben im Labor: Vorprogrammiertes Dispensieren, Verdünnen und Pipettieren. Bis zu 8 Programme speichert ein Diluter/Dispenser. Durch einen Drehschalter werden sie aufgerufen und die einzelnen Programmschritte mit dem Druckschalter am Handstück ausgelöst.

Beliebig viele Diluter/Dispenser können mit einem einzigen Handcomputer programmiert werden. Man kann den Diluter/Dispenser auch ohne Programmiergerät einsetzen. Unsere Mitarbeiter speichern Ihnen 8 Programme fest ab, mit denen Sie Ihre Pipettieraufgaben erledigen können. Bis zu 4 Diluter/Dispenser können zusammenschaltet werden. Gesteuert werden sie dann vom ersten Diluter/Dispenser.

Der Diluter/Dispenser 450 arbeitet präzise. Die hohe Auflösung des Spritzenvolumens (3.000 Schritte) ermöglicht 450 unterschiedliche Verdünnungen, für die sonst ein 2-Spritzen-Diluter benötigt wird.



Es können Spritzen von 50 µl bis 25 ml eingesetzt werden.

**ZINSSER
ANALYTIC
GMBH**

Raimundstraße 5 - 7
6000 Frankfurt 50
Telefon (069) 518065
Telex 414265

Canale Parola, E.; Dept. of Microbiology, Univ. of Massachusetts, Amherst, MA 01003, USA) S. 129

Cobalt Transport in Nickel-resistant Strains of *Neurospora crassa*. (Mohan, P. M.; Sastry, K. S.; SD: Sastry, K. S.; Dept. of Biochemistry, Osmania Univ., Hyderabad 500007 [A. P.], India) S. 137

Hyperinduction of Enzymes of the Phosphorylative Pathway of Glucose Dissimilation in *Pseudomonas cepacia*. (Berka, T. R. et al.; SD: Lessio, T. G.; Dept. of Microbiology, Univ. of Massachusetts, Amherst, MA 01003, USA) S. 143

Biochemical Heterogeneity of Serotype O3 Strains of 700 *Yersinia* Strains Isolated from Humans, Other Mammals, Flies, Animal Feed, and River Water. (Fukushima, H. et al.; Public Health Inst. of Shimane Prefecture, Nishihamasada, Matsue, Shimane 690-01, Japan) S. 149

A Simple and Rapid Method for the Elimination of R Plasmids from Enteric Bacteria. (Tomás, J. M., Kay, W. W.; SD: Kay, W. W.; Dept. of Biochemistry and Microbiology, Univ., Victoria, BC, Canada V8W 2Y2) S. 155

Animal-passed, Virulence-enhanced *Campylobacter jejuni* Causes Enteritis in Neonatal Mice. (Kazmi, S. U. et al.; SD: Robertson, B. S.; Dept. of Microbiology, Univ. of Maryland, College Park, MD 20742, USA) S. 159

Lethality and Mutagenicity in *Halobacterium mediterranei* Caused by N-Methyl-N'-nitro-N-nitrosoguanidine. (Bonello, G. et al.; SD: Ventosa, A.; Dept. of Microbiology, Faculty of Pharmacy, Univ., E-Sevilla) S. 165

Isolation and Assay of the Toxic Component from the Crystals of *Bacillus thuringiensis* var. *israelensis*. (Davidson, E. W., Yamamoto, T.; Dept. of Zoology, Arizona State Univ., Tempe, AZ 85287, USA) S. 171

Effect of Oxygen on Growth, Sporulation, and Mosquito Larval Toxin Formation by *Bacillus sphaericus* 1593. (Yousten, A. A. et al.; Biology Dept., Virginia Polytechnic Inst. and State Univ., Blacksburg, VA 24061, USA) S. 175

Valinomycin Pulse-induced Phosphorylation of ADP in Dark Anaerobic Cells of the Cyanobacterium *Anacystis nidulans*. (Müch, R., Peschek, G. A.; SD: Peschek, G. A.; Biophysical Chemistry Group, Inst. of Physical Chemistry, Univ., A-1090 Vienna) S. 179

Sensitivity to Antimicrobial Agents of Some Mercury-sensitive and Mercury-resistant Strains of Gram-negative Bacteria. (Ahonkhai, I. et al.; SD: Russell, A. D.; Welsh School of Pharmacy, Univ. of Wales Inst. of Science and Technology, Cathays Park, GB-Cardiff CF1 3XF) S. 183

Phospholipid Requirement of Microsomal Chitinase from *Mucor mucedo*. (Humphreys, A. M., Gooday, G. W.; SD: Gooday, G. W.; Dept. of Microbiology, Univ., GB-Aberdeen AB9 1AS) S. 187

Infection

12 (1984), Nr. 6 (November/December)

Enzyme-linked Immunosorbent Assay for Anti-streptococcal Protoplast Membrane Antibodies. (Banchuin, N. et al.; Dept. of Microbiology, Siriraj Hospital Medical School, Mahidol Univ., Bangkok 7, Thailand) S. 361

Bactericidal Kinetics of Newborn Polymorphonuclear Leukocytes Against Group B Streptococci Type III. (López-Osuna, M., Kretschmer, R. R.; Div. of Immunology, Unidad de Investigación Biomédica, Centro Médico Nacional, I. M. S. S., México, D. F.) S. 367

Enhancement of Polymorphonuclear Leukocyte Function Against Gram-positive Aerobic Organisms Grown in the Presence of Lincomycin. (Bassar, H. P. et al.; Dept. of Medicine, Univ. School of Medicine, GR-Patras) S. 369

Outbreak of Persistent, Unexplained, Generalized Lymphadenopathy with Immunological Abnormalities in Drug Addicts in Milan. (Lazzarin, A. et al.; Clinica delle Malattie Infettive, Univ., I-20157 Milano) S. 372

Experiences on the Efficacy and Safety of Nalidixic Acid, Oxolinic Acid, Cinoxacin and Norfloxacin in the Treatment of Urinary Tract Infections (UTI). (Sabbour, M. S. et al.; Faculty of Medicine, Ain Shams Univ., Cairo, Egypt) S. 377

The Combination of Pivmecillinam and Pivampicillin in the Treatment of Enteric Fever. (Tanphaichitra, D. et al.; Med. School, Mahidol Univ. Medical Centre, Bangkok, Thailand) S. 381

Thrombocytosis Associated With Acute Osteomyelitis. (Robey, C., Chmel, H.; Dept. of Medicine, Saint Barnabas Medical Center, Livingston, New Jersey 07039, U.S.A.) S. 384

Prevalence of Diphtheria Carriers in a Population with Disappearing Clinical Diphtheria. (Kalapothaki, V. et al.;

Dept. of Hygiene and Epidemiology, School of Medicine, Univ., Goudi, GR-11527 Athens) S. 387

The Course, Costs and Complications of Oral Versus Intravenous Penicillin Therapy of Erysipelas. (Jörup-Ronstrom, C. et al.; Dept. of Infectious Diseases, Hospital, S-Danderyd) S. 390

Identification and Susceptibility Patterns of Anaerobic Bacteria Isolated from Clinical Specimens During a One-year Period. (Rodloff, A. C. et al.; Inst. für Med. Mikrobiologie, Freie Univ., Hindenburgdamm 27, 1000 Berlin 45) S. 395

Selection of Resistant Mutants of *Citrobacter freundii* by Second and Third-generation Cephalosporins and Imipenem. (del Rosario Valencia, A. M. et al.; Dept. of Microbiology, Faculty of Pharmacy, Univ., Harelbekestraat 72, B-9000 Gent) S. 402

12 (1984), Suppl. 1

Workshop on Problems of Bacterial Meningitis

Pathogenesis of Bacterial Meningitis: Contributions by Experimental Models in Rabbits. (Täuber, M. G., Sande, M. A.; SD: Sande, M. A.; The Medical School, Room 5H22, General Hospital, 1001 Potrero Ave., San Francisco, CA 94110, U.S.A.) S. 3

Experimental Meningitis in the Rat: *Haemophilus influenzae*. (Smith, A. L. et al.; Div. of Infectious Disease, Children's Orthopedic Hospital and Med. Center, 4800 Sand Point Way N.E., Seattle, WA 98105, U.S.A.) S. 11

Pathogenesis of Meningitis: Experimental Studies on the Molecular Basis of *Haemophilus influenzae* Infection. (Moxon, E. R. et al.; The John Radcliffe Hospital, Oxford Univ. Dept. of Paediatrics, GB-Headington, Oxford OX3 9DU) S. 23

Functional Epidemiology of Bacterial Meningitis. (Mäkelä, P. H.; National Public Health Institute, Mannerheimintie 166, SF-00280 Helsinki 28) S. 29

Epidemiology of Meningococcal Meningitis in Sahel and Mongolia. (Skalova, R.; Andrija Stampar School of Public Health, Med. School, Univ., YU-41000 Zagreb) S. 35

Recent Advances in Management of Bacterial Meningitis in Neonates. (Klein, J. O.; City Hospital, Maxwell Finland Laboratory for Infectious Diseases, Boston, MA 02118, U.S.A.) S. 44

Bacterial Meningitis in Infants and Children. (Marks, M. I.; Pediatric Infectious Disease, Univ., Health Sciences Center, P.O. Box 26901, Oklahoma City, OK 73190, U.S.A.) S. 52

Central Nervous System Infections in the Immunocompromised Host. (Armstrong, D.; Infectious Disease Service, Dept. of Med., Memorial Sloan-Kettering Cancer Center and the Cornell Univ. Med. College, New York, U.S.A.) S. 58

Chemoprophylaxis for the Prevention of Bacterial Meningitis. (Schaad, U. B.; Dept. of Pediatrics, Univ. Inselspital, CH-3010 Berne) S. 65

Capsular Polysaccharide Vaccines Today. (Mäkelä, P. H.; National Public Health Inst., Mannerheimintie 166, SF-00280 Helsinki 28) S. 72

13 (1985), Nr. 1 (January/February)

Pathogenesis of *Escherichia coli* Cystitis and Pyelonephritis: Apparent Lack of Significance of Bacterial Motility and Chemotaxis Towards Human Urine. (Herrmann, B., Burmann, L. G.; Dept. of Clinical Microbiology, Univ., S-901 85 Umeå) S. 4

Opsonic Activity of the Alternative Complement Pathway in Infected Human Intra-abdominal Fluid. (Lam, C. et al.; Sandoz Forschungsinst. GmbH, Brunner Str. 59, A-1235 Vienna) S. 8

Invasive Infections Caused by *Haemophilus* Species Other Than *Haemophilus influenzae*. (Trollfors, B. et al.; Dept. of Infectious Diseases, Univ., S-901 85 Umeå) S. 12

Partial In vivo Response to Corticosteroid Treatment in Common Variable Immune Deficiency. (Wahn, V. et al.; Univ.-Kinderklinik B, Moorenstr. 5, 4000 Düsseldorf) S. 19

Moxalactam and Piperacillin: A Study of In vitro Characteristics and Pharmacokinetics in Cancer Patients. (Drusano, G. L. et al.; Division of Infectious Diseases, Univ., School of Medicine, 10 South Pine Street, Baltimore, Maryland 21201 USA) S. 24

Primary Psoas Abscess Three Years After Ipsilateral Nephrectomy. (Knobel, B. et al.; Dept. of Medicine, The Edith Wolfson Government Hospital, Holon, Sackler School of Medicine, Tel-Aviv Univ., Ramat Aviv, Israel) S. 27

Experimental *Klebsiella* Septicemia in Mice: Treatment with Specific Antibodies from the Rabbit Alone and in

Combination with Gentamicin. (Trautmann, M. et al.; Inst. für Med. Mikrobiologie der Freien Univ., Hindenburgdamm 27, 1000 Berlin 45) S. 29

In vitro Activity of Combinations of Antibiotics Against *Staphylococcus aureus* Resistant to Gentamicin and Methicillin. (Dixon, S. et al.; Dept. of Medical Microbiology, Royal Free Hospital, Pond Street, Hampstead, GB-London NW3) S. 35

In vitro Comparison of Aminoglycoside Activities and their Synergistic Action with Piperacillin. (Hoogkamp-Korstanje, J. A. A.; Laboratory for Public Health, Jelsumerstraat 6, NL-8917 EN Leeuwarden) S. 39

13 (1985), Nr. 2 (March/April)

Antibiotics in Pregnancy: Toxicity and Teratogenicity. (Knothe, H., Dette, G. A.; Zentrum der Hygiene, Abt. für Med. Mikrobiologie der Johann Wolfgang Goethe-Universität, 6000 Frankfurt/M.) S. 49

New Aspects on the Pathophysiology of Wound Infection and Wound Healing - The Problem of Lowered Oxygen Pressure in the Tissue. (Kühne, H. H. et al.; SD: Ullmann, U.; Head, Dept. of Medical Microbiology, Univ., Brunswiker Str. 2-6, 2300 Kiel) S. 52

Epidemic Outbreak of Non-A, Non-B Hepatitis in a Plasmapheresis Center. I: Epidemiological Observations. (Muss, N. et al.; Erste Medizinische Klinik, Landeskrankenanstalt, A-Salzburg) S. 57

Epidemic Outbreak of Non-A, Non-B Hepatitis in a Plasmapheresis Center. II: Clinical Observations and a Four-year Follow-up of Patients. (Muss, N. et al.; Erste Medizinische Klinik, Landeskrankenanstalt, A-Salzburg) S. 61

Antibiotic Prophylaxis in Transurethral Surgery: A Comparison of Sulbactam-ampicillin and Cefoxitin. (Dörlinger, Madsen, P.O.; Urology Section, Williams S. Middleton Memorial Veterans Hospital, 2500 Overlook Terrace, Madison, Wisc. 53705, USA) S. 66

A Rare Presentation of Systemic Salmonellosis. (Knobel, B. et al.; Dept. of Medicine B, Edith Wolfson Hospital, Holon, Israel) S. 70

Characterization of Clinical Isolates of *Haemophilus influenzae* Type b for Heterogeneous Populations of Susceptibility to Ampicillin. (La Scoles, L. J., Muller, E.; Bacteriology and Serology Laboratories, The Children's Hospital 219 Bryant Street, Buffalo, NY 14222, USA) S. 73

Tissue Distribution of Ciprofloxacin Following Oral and Intravenous Administration. (Dalhoff, A., Eickenberg, H.-U.; Bayer Research Center, Inst. for Chemotherapy, Apathor Weg, 5600 Wuppertal 1) S. 78

Comparison of the Development of Experimental Pyelonephritis in Homozygous Brattleboro Diabetes Insipidus Rats, Heterozygous Control Rats and Normal Wistar Rats. (Güngör, M. et al.; Dept. of Pharmacology, Medical Faculty, Capa, Istanbul, Turkey) S. 82

Anti-pseudomonal Activity of HR 810. (Husson, M. O.; Laboratoire de Bactériologie A, Faculté de Médecine, 1 place de Verdun, F-59045 Lille Cedex) S. 85

Berichte der ÖGKC (Österreichische Gesellschaft für Klinische Chemie)

8 (1985), Heft 1

Vorschläge zur Definition von Zeitbegriffen. (Haeckel, R. et al.; SD: Gibitz, H. J.; Zentrallaboratorium, Landeskrankenanstalten, A-5020 Salzburg) S. 6

Thrombozytäre Störungen. (Breddin, H. K.; Abt. f. Angiologie, Zentrum der Inneren Medizin, Theodor-Stern-Kai 7, 6000 Frankfurt 70) S. 9

Bestimmung der Harnjodabscheidung mittels einer modifizierten Cer-Arsenitmethode. (Wawschinek, O. et al.; Inst. f. Med. Biochemie d. Univ., Harrachgasse 21, A-8010 Graz) S. 13

Enzymimmunologische CEA-Bestimmung mittels polyklonaler und monoklonaler Antikörper. (Havel, M. et al.; II. Chirurgische Univ.-Klinik, Spitalgasse 23, A-1090 Wien) S. 16

Vergleich von vier Methoden zur CRP-Bestimmung. (Führmann, M. et al.; KH d. Barmherzigen Brüder, Int. Abt., Esterhazystr. 26, A-7001 Eisenstadt) S. 19

Ein Erfahrungsbericht über den selektiven Analyzer RA-1000 TECHNICON. (Hohenwallner, W.; Zentrallaboratorium, Krankenhaus d. Barmh. Schwestern, Langgasse 16, A-4020 Linz) S. 22