

Zeitschriftenspiegel

Medical Microbiology and Immunology

Vol. 178 (1989) Nr. 4 (June)

Antibodies to hepatitis B virus x-protein in sera of patients with acute and chronic active hepatitis. (Abraham, R. et al.; SD: Schröder, C. H., Inst. für Virusforschung, DKFZ, Im Neuenheimer Feld 280, 6900 Heidelberg 1) S. 187.

Effect of influenza A on phagocytic cell function. (Ernähr, M. et al.; Dept. of Virology, Medical School, Univ. of Sheffield, UK-Booth Hill Road, S10 2RX) S. 199.

ColV increases the virulence of Escherichia coli K1 strains in animal models of neonatal meningitis and urinary infection. (Aguero, M. E. et al.; SD: Cabello, F., Dept. of Microbiology and Immunology, New York Medical College, Basic Sciences Building, Valhalla, NY 10595, USA) S. 211.

In vitro binding of Campylobacter jejuni surface proteins to murine small intestinal cell membranes. (Moser, I., Hellmann, E.; Inst. für Mikrobiologie und Tierhygiene, Fachbereich Veterinärmedizin, Freie Univ., Koserstr. 20, 1000 Berlin 33) S. 217.

Comparative evaluation of the diagnostic significance of circulating immune complexes and antibodies to phosphatidylinositolmannosides in pulmonary tuberculosis by enzyme-linked immunosorbent assay. (Mehta, P. K., Khuller, G. K.; SD: Khuller, G. K., Dept. of Biochemistry, Postgraduate Inst. of Medical Education and Research, Chandigarh-160012, India) S. 229.

Vol. 178 (1989) No. 5 (August)

Limiting dilution analysis of T cell unresponsiveness to mycobacteria in advanced disseminated tuberculosis. (Montani, M. S. G. et al.; SD: Piccolella, E., Dept. of Cellular and Developmental Biology, Univ., Via degli Apuli 1, I-00185 Rome) S. 235.

Production of monoclonal antibodies against thermostable direct hemolysin of Vibrio parahaemolyticus and application of the antibodies for enzyme-linked immunosorbent assay. (Honda, T. et al.; Research Inst. for Microbial Diseases, Osaka Univ., Yamadaoka, Suita, Osaka 565, Japan) S. 245.

Immunological diagnosis in viral infections of the central nervous system: course of antibody titres against homo- and heterologous viruses. (Dennin, R. H., Herb, E.; Inst. für Medizin, Mikrobiologie, Medizin, Univ. zu Lübeck, Ratzeburger Allee 160, 2400 Lübeck 1) S. 255.

Immunological response in experimentally reactivated toxoplasmosis in mice. (Goyal, M. et al.; SD: Mahajan, R. C., Depts. of Parasitology, Postgraduate Inst. of Medical Education and Research, Chandi-Garh-160012, India) S. 269.

Extracellular and surface-bound biological activities of *Vibrio fluvialis*, *Vibrio furnissii* and related species. (Myatt, D. C., Davis, G. H. G.; Dept. of Microbiology, Univ. of Queensland, St. Lucia 4067, Australia) S. 279.

Determinants of invasion and survival of *Yersinia enterocolitica* in intestinal tissue. (Hanski, C. et al.; Klinikum Steglitz, Abt. für Innere Medizin mit Schwerpunkt Gastroenterologie, Freie Univ., Hindenburgdamm 30, 1000 Berlin 45) S. 289.

Vol. 178 (1989) No. 6 (December)

Further characterization of the impaired protective function in mice fed with lipid diet. (Galdiero, F. et al.; Inst. di Microbiologia, I Facoltà di Medicina e Chirurgia, Univ., Largo S. A. Caponapoli, 2, I-80138 Napoli) S. 297.

Detection of human papillomavirus deoxyribonucleic acid in the female genital tract. (Czeglédy, J. et al.; Inst. of Microbiology Univ. Medical School, PO Box 17, H-4012 Debrecen) S. 309.

Incidence of inapparent active mycobacterial infections in France detected by an IgG serological test based on antigen 60. (Maes, R., ANDA Biologicals, 37 rue de la Course, F-67000 Strasbourg) S. 315.

Development of an enzyme immunoassay for the serodiagnostic of tuberculosis and mycobacterioses. (Maes, R. et al.; ANDA Biologicals, 37 rue de la Course, F-67000 Strasbourg) S. 323.

Human Tumor necrosis factor increases the resistance against *Listeria* infection in mice. (Kato, K. et al.; Dept. of Internal Medicine, City Hospital, 1-2-21, Honkou-cho, Tomakomai 053, Japan) S. 337.

Presence of Group A and non-A rotaviruses in neonatal piglets in Campinas, SP, Brazil. (Gatti, M. S. V. et al.; Dept. of Microbiology and Immunology, Inst. of Biology, Univ., PO Box 6109, CEP. 13.081, Campinas, SP, Brazil) S. 347.

Vol. 178 (1989) No. 2 (February)

Comparative restriction endonuclease analysis of varicellazoster virus clinical isolates. (Takayama, M. et al.; The Natl. Inst. of Health, Kamiosaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, Japan) S. 61.

Growth and adsorption of Streptococcus mutans 6715-13 to hydroxyapatite in the presence of lactoferrin. (Visca, P. et al.; Inst. di Microbiologia, Univ. "La Sapienza", P. le A. Moro, 5, I-00185 Roma) S. 69.

Identification of major antigens of Leishmania donovani using kala azar sera. (Arora, S. K., Sehgal, S.; SD: Sehgal, S.; Dept. of Immunopathology, Post-graduate Inst. of Med. Education and Research, Chandigarh-160012, India) S. 81.

Replication of cytomegalovirus in human thymic epithelial cells. (Numazaki, K. et al.; SD: Wainberg, M. A.; Jewish Gen. Hosp., 3155 Côte Ste Catherine Rd., Montreal, Canada H3T 1E2) S. 89.

Effects of Fusobacterium necrophorum on the mesenteric microcirculation of guinea pigs. (Kanoe, M. et al.; Dept. of Veterinary Microbiology, Faculty of Agriculture, Univ., Yamaguchi 753, Japan) S. 99.

Delayed hypersensitivity reactions by the mycobacterial antigen A60 and cutaneous testing in tuberculosis. (Benoit, Ch. et al.; SD: Cocito, C.; Microbiology and Genetics Unit, ICP, Univ. of Louvain Med. School, B-Brussels 1200) S. 105.

Monoclonal antibody neutralization of unmanipulated *Chlamydia trachomatis* serovar A infection of human epithelial cells (A-431). (Barsoum, I. S. et al.; Dept. of Microbiology and Medicine, Vanderbilt Univ. School of Medicine and Veterans Adm. Med. Center, Nashville, TN 37212, USA) S. 113.

Isolation and interspecies-transfer of a plasmid from *Pasteurella multicida* encoding for streptomycin resistance. (Schwarz, St. et al.; Inst. für Bakteriologie und Immunologie der Univ., 6300 Giessen) S. 121.

Bundesgesundheitsblatt

32 (1989) Nr. 9 (September)

Historische und soziale Bedingungen der Gesundheitsberichterstattung. (Fischer-Harrerhausen, H.; Inst. für Sozialmedizin und Epidemiologie des BGA, General-Pape-Str. 62-66, 1000 Berlin 42) S. 389.

Naturahe Abwasserreinigung nach dem Wurzelraumverfahren: Wissenschaftliche Begleituntersuchungen an der Pilotanlage Hoogeim-Bebenbeck. (Börner, W. et al.; SD: Hagendorf, U.; Inst. für Wasser-, Boden- und Lufthygiene des BGA, Außenstelle Langen, Corrensplatz 1, 1000 Berlin 33) S. 393.

Umweltverträglichkeit "gefährliche Stoffe": Studien zur Übertragbarkeit von Labordaten auf die Freilandstation mit Hilfe künstlicher Gewässeranlagen. (Hansen, P.-D.; Inst. für Wasser-, Boden- und Lufthygiene des BGA, Versuchsfeld Marienfelde, Corrensplatz 1, 1000 Berlin 33) S. 396.

Qualitätsziele zum Schutz oberirdischer Gewässer vor gefährlichen Stoffen. (Dinkloh, L.; Obmann des Bund-Länder-Arbeitskreises "Qualitätsziele", Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit, Postfach 10629, Kennedyallee 5, 5300 Bonn 2) S. 398.

Anforderungen an die Rohwasserqualität zum Schutz der Trinkwasserversorgung aus Oberflächengewässern. (Häßelbarth, U.; Abt. Trink- und Betriebswasserhygiene im Inst. für Wasser-, Boden- und Lufthygiene des BGA, Corrensplatz 1, 1000 Berlin 33) S. 403.

Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention: Der Krankenhaushygieniker. Neuformung der Ziff. 5.3.4. der Richtlinie für Krankenhaushygiene. S. 422.

Merkblatt Nr. 55. Legionellose - Erkennung und Verhütung: Ratschläge an Ärzte. (Ausgabe 1989) S. 423.

32 (1989) Nr. 10 (Oktober)

Obstruktive Bronchitis in Berlin - Ergebnisse einer Studie des Instituts für Wasser-, Boden- und Lufthygiene des BGA. (Englert, N.; Abt. Lufthygiene des Instituts für Wasser-, Boden, und Lufthygiene des BGA, Corrensplatz, 1000 Berlin 33) S. 433.

Infektionen mit Epstein-Barr-Virus bei HIV-Infizierten. (Lange, W. et al.; Robert Koch-Institut des BGA, Fachgebiet für Serodiagnostik, Nordufer 20, 1000 Berlin 65) S. 441.

Was passiert bei der Mikrowellenerhitzung von Nahrungsmittel? (Bögl, K. W., Rosenberger, U.; Inst. für Strahlenhygiene des BGA, Ingolstädter Landstr. 1, 8042 Neuherberg) S. 446.

Strukturelle Veränderungen des bundesdeutschen Tabakkonsums in drei Jahrzehnten. (Junge, B. et al.; Inst. für Sozialmedizin und Epidemiologie des BGA, General-Pape-Str. 62-66, 1000 Berlin 42) S. 451.

Werden die europäischen Gebote gegen den Krebs beachtet? - Häufigkeiten und Trends einiger gesundheitsrelevanter Verhaltensweisen in der Bundesrepublik Deutschland. (Arab-Kohmeier, L. et al.; Inst. für Sozialmedizin und Epidemiologie des BGA, General-Pape-Str. 62-66, 1000 Berlin 42) S. 454.

Bekanntmachung des BGA: Verfahrensrichtlinien für die Laboratoriumsdiagnostik von parasitären Infektionen beim Menschen. S. 465.

32 (1989) Nr. 11 (November)

Arzneimittelkonsum in der Bundesrepublik Deutschland. Ergebnisse aus dem Nationalen Gesundheits-Survey 1984-1985. (Melchert, H.-U., Hoffmeister, H.; Inst. für Sozialmedizin und Epidemiologie des BGA, General-Pape-Str. 62-66, 1000 Berlin 42) S. 477.

Bekanntmachungen des BGA:

Erläuterungen zur 15. Ausgabe der Entwesungsmit- und -verfahrensliste nach § 10 c Bundes-Seuchengesetz. S. 500.

Liste der vom Bundesgesundheitsamt geprüften und anerkannten Entwesungsmit- und -verfahren zur Bekämpfung tierischer Schädlinge (Gliedertiere (Arthropoden)). S. 502.

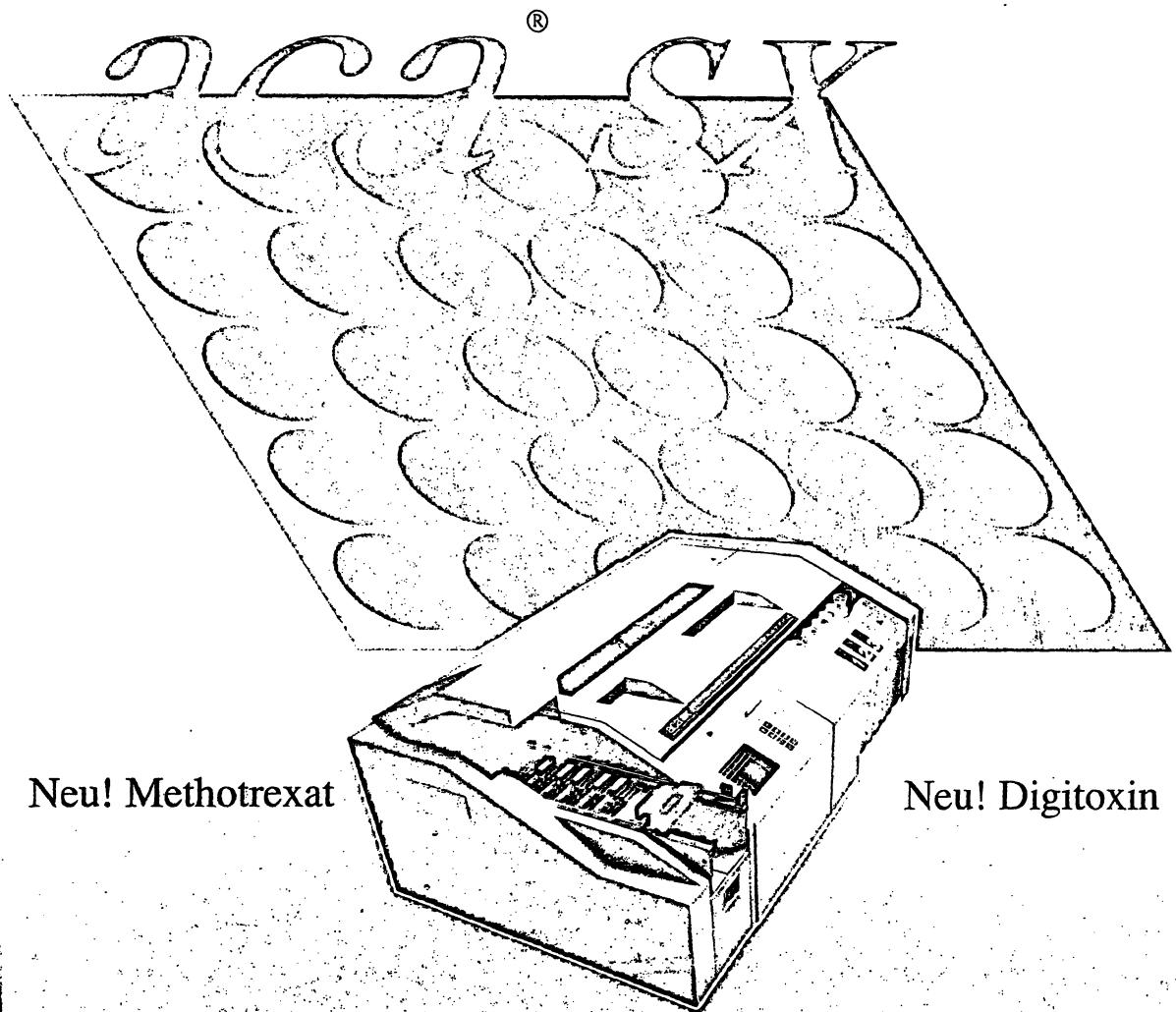
European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases

Vol. 8 (1989) No. 6 (June)

Bacterial Infections after Liver Transplantation. (Paya, C. V., Hermans, P. E.; SD: Hermans, P. E., Div. of Infectious Diseases and Internal Medicine, Mayo Clinic and Mayo Foundation, 200 First Street SW, Rochester, Minnesota 55905, USA) S. 499.

Trends in Human Immunodeficiency Virus Infection. (Colebunders, R. L. et al.; Inst. of Tropical Medi-

Mit Du Pont für die Zukunft gerüstet



Neu! Methotrexat

Neu! Digitoxin

Ein Beitrag:

Automatisierte Spezialbestimmungen à la carte.
Bestimmen Sie mit uns das Menü der Zukunft.

Weitere Informationen über: DuPont de Nemours (Deutschland) GmbH,
Produktbereich Diagnostika, DuPont-Straße 1, 6350 Bad Homburg 1, Tel.: 06172/87-2576



- ne, Nationalestraat 155, B-2000 Antwerp) S. 505.
- Flavobacterium meningosepticum Infection in a Neonatal Ward.** (Bruun, B. et al.; Dept. of Clinical Microbiology, Statens Serum Institut, Julianehåb, Vej 28, D-2100 Copenhagen) S. 509.
- Pharmacokinetics of Ciprofloxacin in the Elderly: Increased Oral Bioavailability and Reduced Renal Clearance.** (Ljungberg, B., Nilsson-Ehle, I.; Dept. of Infectious Diseases, Univ. Hospital, S-221 85 Lund) S. 515.
- Mycobacterium chelonei Infection of a Broviac Catheter Insertion Site.** (Engler, H. D. et al.; SD: Bottone, E. J., Dept. of Microbiology, The Mount Sinai Hospital, One Gustav Levy Place, New York, NY 10029-6574, USA) S. 521.
- Serum Bactericidal Activity against Enterobacteriaceae Producing Broad-Spectrum Beta-Lactamases in Volunteers Administered Ofloxacin and Cefotaxime, Alone or Combined.** (Weber, P. et al.; Lab. de Microbiologie, Hôpital Louis-Mourier, Univ. Paris VII, F-92701 Colombes Cedex) S. 524.
- Detection of Extended Broad-Spectrum Beta-Lactamases in Enterobacteriaceae in Four French Hospitals.** (Legrand, P. et al.; Service de Bactériologie, Hôpital Henri Mondor, 51 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, F-94010 Créteil Cedex) S. 527.
- Elimination of Vancomycin during Hemofiltration.** (Rawer, R., Seim, K. E.; Medizin. Klinik, I, Stadtkrankenhaus, Forsthausstr. 1, 6330 Wetzlar) S. 529.
- Immune Response to Genital Chlamydial Infection and Influence of Chlamydia pneumoniae (TWAR) Antibodies.** (Osser, S., Persson, K.; Dept. of Obstetrics and Gynecology, General Hospital, S-21401 Malmö) S. 532.
- In Vitro Antibacterial Properties of Cefetamet and in Vivo Activity of its Orally Absorbable Ester Derivative, Cefetamet Pivoxil.** (Angehrn, P. et al.; Pharmaceutical Research, F. Hoffmann-La Roche & Co., CH-4002 Basel) S. 536.
- Quality Control Parameters and Interpretive Criteria for in Vitro Susceptibility Tests with the Macrolide Azithromycin.** (Barry, A. L. et al.; The Clinical Microbiology Inst., PO Box 947, Tualatin, Oregon 97062, USA) S. 544.
- Comparative Antibacterial Activity of the New Cephalosporin Cefcanel against Anaerobic Bacteria.** (Nord, C. E. et al.; Dept. of Microbiology, Huddinge Univ. Hospital, Karolinska Inst. and Nat. Bacteriological Lab., S-10521 Stockholm) S. 550.
- Antimicrobial Activity and Interaction of Peftloxacin and Its Principal Metabolites.** (Jones, R. N. et al.; The Clinical Microbiology Inst., PO Box 947, Tualatin, Oregon 97062, USA) S. 551.
- Intrapерitoneal Penetration of Ceftizoxime.** (Kavi, J. et al.; SD: Wise, R., Dept. of Medical Microbiology, Dudley Road Hospital, UK-B18 7QH Birmingham) S. 556.
- Comparative Activity of Cefixime and Cefaclor in an In Vitro Model Simulating Human Pharmacokinetics.** (Nies, B. A.; Dept. of Pharmaceutical Research, E. Merck, Postfach 4119, 6100 Darmstadt) S. 558.
- Treatment of Chronic Experimental Staphylococcus aureus Osteomyelitis with LY146032 and Vancomycin.** (Luu, Q. N. et al.; SD: Riessing, J. P., Veterans Adm. Medical Center, Infectious Disease Lab. and the Medical College of Georgia, Augusta, Georgia 30910, USA) S. 562.
- Fungicidal Activity of Cilofungin (LY121019) Alone and in Combination with Anticapsin or Other Antifungal Agents.** (Pfaffer, M. et al.; Veterans Adm. Medical Center, Iowa City, Iowa 52240, USA) S. 564.
- Human Immunodeficiency Virus Type 2 in Spain.** (Soriano, V. et al.; Infectious Diseases Unit, "Germans Trias i Pujol" Hospital, Autonomous Univ., E-08036 Barcelona) S. 568.
- V-factor (NAD) Independent Haemophilus parainfluenzae Recovered from a Human Genital Ulcer.** (Gromkova, R. et al.; MRC Emergent Pathogen Research Unit, South African Inst. of Medical Research, PO Box 1038, Johannesburg 2000, Republic of South Africa) S. 569.
- Isolation of Weeksella virosa (Formerly CDC Group III) from a Vaginal Sample.** (Reina, J. et al.; Servicio de Microbiología, Hospital Son Dureta, E-07014 Palma de Mallorca) S. 569.
- Comparison of Culture, Indirect Immunofluorescence and Dark-Field Microscopy for Detection of Spirochetes from Ixodes ricinus Ticks.** (R. Gustafson et al.; SD: Svennbergsson, B., Dept. of Infectious Diseases, Roslagstull Hospital, Box 5651, S-11489 Stockholm) S. 570.
- T-Cell Subpopulations of Fetuses Infected by Toxoplasma gondii.** (Lecolier, B. et al.; Services de Biologie et d'Obstétrique, Hôpital Notre Dame de Bon Secours, 66 rue des Plantes, F-75014 Paris) S. 572.
- Rapid Antibody Response Following Intrasplenic Inoculation of Formalin-Treated Toxoplasma gondii into Mice.** (Humphrey-Smith, I. et al.; Département de Microbiologie et Santé Publique, Faculté de Médecine, BP 815, F-29285 Brest) S. 573.
- Relationship between Toxoplasma gondii Antibodies and Blood Group.** (Midtvedt, T., Vaage, L.; Dept. of Medical Microbial Ecology, Karolinska Institute Box 60400, S-10401 Stockholm) S. 575.
- Subdiaphragmatic Gas in Hepatic Hydatid Disease.** (Masterton, R. G. et al.; Dept. of Microbiology, Royal Air Force Institute of Pathology and Tropical Medicine, Halton, Aylesbury, UK-Bucks HP22 5PG) S. 576.
- Vol. 8 (1989) No. 7 (July)**
- Clinical Manifestations of Yersinia pseudotuberculosis Infection in Children.** (Tertti, R. et al.; Dept. of Medical Microbiology, Univ., Kiinamyllynkatu 13, SF-20520 Turku 52) S. 587.
- Seroepidemiological Study of the Immune Response to Campylobacter pylori in Potential Risk Groups.** (Reiff, A. et al.; SD: Kist, M., Inst. for Medical Microbiology and Hygiene, Univ., Postfach 820, 7800 Freiburg) S. 592.
- Influence of Media Supplements on Growth and Survival of Campylobacter pylori.** (Hazell, S. L. et al.; Digestive Disease Section 111D, Dept. of Medicine, Veterans Affairs Medical Center and Baylor College of Medicine, 2002 Holcombe Blvd., Houston, Texas, 77030, USA) S. 597.
- Effect of Free or Liposome-Encapsulated Muramyl Dipeptide on Uptake and Intracellular Survival of Listeria monocytogenes in Mouse Peritoneal Macrophages in Vitro.** (Bakker-Woudenberg, I. A. J. et al.; Dept. of Clinical Microbiology and Antimicrobial Therapy, Erasmus Univ., PO Box 1738, NL-3000 DR Rotterdam) S. 603.
- Detection of Cytomegalovirus by the Early-Antigen Immunofluorescence Test versus Conventional Tissue Culture.** (Lautenschlager, I. et al.; Dept. of Microbiology, Aurora Hospital, Nordenskiöldinkatu 20, SF-00250 Helsinki) S. 610.
- Antibodies against the Major Core Protein p24 of Human Immunodeficiency Virus: Relation to Immunological, Clinical, and Prognostic Findings.** (Ørskov Lindhardt, B. et al.; Lab. of Tumor Virology, Fibiger Inst., Danish Cancer Society, 70 Ndr. Frihavnsgade, DK-2100 Copenhagen) S. 614.
- Evaluation of Culture Techniques for Identification of Catheter-Related Infection in Hemodialysis Patients.** (Rello, J. et al.; Dept. of Infectious Diseases, Hospital Clinic, Villarroel 170, E-08036 Barcelona) S. 620.
- Ciprofloxacin Resistance in Methicillin- and Gentamicin-Resistant Staphylococcus Aureus.** (Maple, P. et al.; Dept. of Medical Microbiology, The Royal Free Hospital School of Medicine, Pond Street, Hampstead, UK-London NW3 2QG) S. 622.
- In Vitro Activity of Cefoperazone-Subbactam Combinations against Cefoperazone-Resistant Clinical Bacterial Isolates.** (Eliopoulos, G. M. et al.; Dept. of Medicine, New England Deaconess Hospital, 185 Pilgrim Road, Boston, Massachusetts 02215, USA) S. 624.
- Comparative in Vitro Activity of Norfloxacin against Resistant Neisseria gonorrhoeae.** (Ponticas, S. et al.; Clinical Microbiology Services, Merck Inst. for Therapeutic Research, PO Box 2000, Rahway, New Jersey 07065, USA) S. 626.
- Association of Penicillin-Tolerant Streptococci with Epidemics of Streptococcal Pharyngitis in Closed Communities.** (Dagan, R., Ferne, M.; Pediatric Infectious Disease Unit, Soroko Univ. Medical Center and Faculty of Health Sciences, Ben-Gurion Univ. of the Negev, 84101, Beer-Sheva, Israel) S. 629.
- Trichosporon beigelii Pneumonia in a Neutropenic Patient.** (Marín, J. et al.; Dept. of Pulmonary Diseases, Dept. of Medicine, Univ., E-46010 Valencia) S. 631.
- Detection of Bordetella pertussis by Determination of Adenylate Cyclase Activity.** (Wirsing von Koenig, C. H. et al.; Inst. for Hygiene and Lab. Medicine, Municipal Hospital, Lutherplatz 40, 4150 Krefeld) S. 633.
- Detection of Tetracycline-Resistant Strains of Ureaplasma urealyticum by Hybridization Assays.** (Brunet, B. et al.; SD: de Barbeyarac, B., Lab. de Bactériologie, Hôpital Pellegrin, Place Amelie Raba Leon, F-33076 Bordeaux Cedex) S. 636.
- Dactimicin, a New Aminoglycoside: In Vitro Activity, Post-Antibiotic Effect and Interaction with Other Antibiotics.** (Paglia, P. et al.; SD: Debbia, E. A., Inst. of Microbiology, Univ., Medical School, Viale Benedetto XV, 10, I-16132 Genoa) S. 639.
- In Vitro Activity of PD 117596-2, a Broad-Spectrum Difluoroquinolone.** (Neu, H.C., Chin, N.-X.; Dept. of Medicine, College of Physicians & Surgeons, 630 West 168 St., Columbia Univ., New York, New York 10032, USA) S. 644.
- Comparative Antimicrobial Activity of the New Macrolides against *Borrelia burgdorferi*.** (Preac-Mursic, V. et al.; Max von Pettenkofer Inst. for Hygiene and Medical Microbiology, Univ., Pettenkoferstr. 9a, 8000 München 2) S. 651.
- Activity of New Macrolides against *Bordetella pertussis* and *Bordetella parapertussis*.** (Hoppe, J. E., Eichhorn, A.; Univ. Children's Hospital, Rümelinstr. 23, 7400 Tübingen) S. 653.
- Vol. 8 (1989) No. 8 (August)**
- Persistent Herpes Simplex Virus Infection and Mechanisms of Virus Drug Resistance.** (Field, H. J.; Dept. of Clinical Veterinary Medicine, Madingley Rd., UK-CB3 OES Cambridge) S. 671.
- Relationship between Infectious Diseases and Human Blood Type.** (Berger, S. A. et al.; Dept. of Clinical Microbiology, Medical Center 6 Weizman Street, Tel Aviv 64239, Israel) S. 681.
- Results of a Double-Blind Placebo-Controlled Study Using Ciprofloxacin for Prevention of Travelers' Diarrhea.** (Rademaker, C. M. A. et al.; Dept. of Clinical Microbiology and Lab. of Infectious Diseases, Univ. Hospital, PO Box 85.500, NL-3508 GA Utrecht) S. 690.
- Clinical Evaluation of Pneumococcal Meningitis in Adults over a Twelve-Year Period.** (Bruyn, G. A. W. et al.; SD: van Furth, R., Dept. of Infectious Diseases, Univ. Hospital, Rijnsburgerweg 10, NL-2333 AA Leiden) S. 695.
- Increased Dosage of Diphtheria Toxoid for Basic Immunization of Adults.** (Björkholm, B. et al.; Dept. of Infectious Diseases, Östra sjukhuset, S-416 85 Göteborg) S. 701.
- Haemolytic Activity of *Campylobacter pylori*.** (Wetherall, B. L., Johnson, A. M.; Dept. of Clinical Microbiology, Flinders Univ. School of Medicine, Flinders Medical Centre, Bedford Park, South Australia 5042, Australia) S. 706.
- Selection of Constitutively Resistant Mutants of Inducible Clindamycin-Resistant *Bacteroides vulgaris*.** (Reig, M., Baquero, F.; SD: Baquero, F.,

NICHOLS INSTITUTE IN NEUEM LICHT

Jetzt auch in Deutschland

Komplexe Anforderungen verlangen von Ihnen eine einzigartige Lösung und überzeugende Leistung. Forschung und Entwicklung von Testlösungen im eigenen Labor. Modernste Technologien für die Produktion und die Kooperation mit zuverlässigen amerikanischen Partnern sind Grundprinzipien der Nichols Institute. Diese Prinzipien sind grundlegende Identitätsmerkmale unseres Unternehmens. Sie garantieren hervorragende Produkte und dienen zu bestem Erfolg.

Das Nichols

Irma Test Kits

für Labor Diagnostik
in den Bereichen

Calcium Metabolismus
Fertilität
Schilddrüse
Wachstum-
HPA-Achse



Nichols Institute
Diagnostika GmbH

Dieselstrasse 18
D-6350 Bad Nauheim
Tel 06032 - 235057-9
Fax 06032 - 35050

- Servicio de Microbiol. Hospital Ramón y Cajal, Inst. Nacional de la Salud, Carretera de Colmenar Km 9 100. E-28034 Madrid** S. 711.
- Line Immunoassay and Enzyme-Linked Line Immunofiltration Assay for Simultaneous Detection of Antibody to Two Treponemal Antigens.** (IJsselmuiden, O. E. et al.; SD: van der Goor, G., Dept. of Microbiology, Inst. of Tropical Medicine, Nationalestraat 155, B-2000 Antwerp) S. 716.
- Tenosynovitis of the Hand Caused by Mycobacterium terrae.** (Petrini, B. et al.: Central Microbiological Lab. of Stockholm County Council, Box 70470, S-10726 Stockholm) S. 722.
- Comparison of the Automated Bactec NR-660 with a Conventional Blood Culture System.** (van Elsacker-Niele, A. M. W. et al.: Dept. of Medical Microbiology, Univ. Hospital, Rijnstergweg 10, NL-2333 AA Leiden) S. 724.
- Significance of Immunoglobulin A Titres in the Diagnosis of Urogenital Chlamydial Infections.** (Scheel, O., Ånestad, G.: Dept. of Virology, Nat. Inst. of Public Health, Geitmyrsveien 75, N-0462 Oslo) S. 726.
- Direct and Indirect Fluorescent-Antibody Staining Techniques Using Commercial Monoclonal Antibodies for Detection of Respiratory Syncytial Virus.** (Tong, C. Y. et al.: Virus Unit, Medical and Health Dept., Queen Mary Hospital, Pokfulam Road, Hong Kong) S. 728.
- Bactericidal Activity of Enoxacin and Lomefloxacin against Escherichia coli KL16.** (Lewin, C. S. et al.; SD: Amyes, S. G. B., Dept. of Bacteriology, Univ. of Edinburgh, Teviot Place, UK-EH8 9AG Edinburgh) S. 731.
- Comparative in Vitro Activity of Daptomycin (LY146032) and Vancomycin against Gram-Positive Cocci Determined Using a Pharmacokinetic Model.** (Blenkharn, J. I., Darrell, J. H.: Dept. of Bacteriology, Royal Postgraduate Medical School, Hammersmith Hospital, Ducane Rd., UK-W12 ONN London) S. 734.
- Conditions Required for the Antibacterial Activity of Zidovudine.** (Lewin, C. S., Amyes, S. G. B.; SD: Amyes, S. G. B., Dept. of Bacteriology, Univ. Medical School, Teviot Place, UK-EH8 9AG Edinburgh) S. 737.
- Studies on the Emergence of Resistance to Lomefloxacin in Vitro.** (Kanematsu, M., Greenwood, D.; SD: Greenwood, D., Dept. of Microbiology and PHLS Lab., Univ. Hospital, Queens' Medical Centre, UK-NG7 2UH Nottingham) S. 741.
- Zeitschrift für medizinische Laboratoriumsdiagnostik**
- 30 (1989) Nr. 4 Berlin**
- Dringliche Laboratoriumsdiagnostik im Notfall und bei Massenanfall Geschädigter.** (Neymeyer, H.-G. et al.; Inst. für Labordiagnostik des Krankenhauses der Volkspolizei, Scharnhorststr. 13, DDR-1040 Berlin) S. 195.
- Das cito-Labor-Informationssystem CILIS.** (Haring, Ch. et al.; SD: Marin, H., Bezirkskrankenhaus, Wismarsche Str. 397, DDR-2758 Schwerin) S. 201.
- Eine Methode zur Erfassung halothaninduzierter Veränderungen der cytosolischen Calciumkonzentration in Blutplättchen.** (Fink, S. et al.; SD: Hofmann, J. G., Inst. für Pathologische Biochemie der Medizin. Akademie, Nordhäuser Str. 74, DDR-5010 Erfurt) S. 207.
- Die Bestimmung der Trypsinaktivität im Duodenalsaft mit N^{α} -(*p*-Toluenulfonyl)-L-arginin-*p*-nitranilin (L-TAPA).** Siegmund, E., Dummel, W.; Inst. für Pathologische Biochemie des Bereichs Medizin der Wilhelm-Pieck-Univ., Ernst-Heydemann-Str. 6, DDR-2500 Rostock) S. 219.
- Die Bestimmung der Acetylcholinesterase-Aktivität im Fruchtwasser als weitere Möglichkeit der pränatalen Diagnostik offener Neuralrohrdefekte.**
- (Grosch, A., Zwahr, Ch.; Inst. für Klinische Chemie und Lab. diagnostik des Bezirkskrankenhauses, Wismarsche Str. 397, DDR-2758 Schwerin) S. 228.
- Anpassung von vier Proteinbestimmungsmethoden an die Fließinjektionsanalyse (FIA).** (Peisker, K., Matschner, H.; Laborabt. des St.-Elisabeth-Krankenhauses, Mauerstr. 5-10, DDR-4010 Halle) S. 234.
- Erfahrungen beim Einsatz eines lyophilisierten Bezugsplasmas zur Kalibrierung der Bestimmung des Thromboplastinzeitwertes.** (Flach, W. et al.; Bezirksspezialitätskontrollabor des Bezirkskrankenhauses Magdeburg - Klinikbereich Vogelsang, DDR-3301 Vogelsang-Gommern) S. 239.
- Einfache Selbstherstellung von Durchflussküvetten.** (Gaunitz, U.; Carl-Ludwig-Inst. für Physiologie des Bereichs Medizin der Karl-Max-Univ., Liebigstr. 27, DDR-7010 Leipzig) S. 244.
- Zur Praktikabilität eines NBT-Testes.** (Krause, B. et al.; Inst. für Pathologische Biochemie der Medizin. Akademie "Carl Gustav Carus", Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 246.
- 30 (1989) Nr. 5 Berlin**
- Zur Lipidinfiltrationstheorie der Atherosklerose.** (Dargel, R.; Inst. für Pathologische Biochemie des Bereichs Medizin der Friedrich-Schiller-Univ., Löberstr. 3, DDR-6900 Jena) S. 251.
- Anwendung einer analytischen Dichtegradientenultrazentrifugation für die Untersuchung der Cholesterolverteilung zwischen den Lipoproteinfaktionen des Serums.** (Gehrisch, S. et al.; SD: Jaröß, Inst. für Klinische Chemie und Lab. diagnostik der Medizin. Akademie "Carl Gustav Carus", Fetscherstr. 74, DDR-8019 Dresden) S. 256.
- Untersuchungen zur lasernephelometrischen Bestimmung des C-reaktiven Proteins.** (Wulf, E. et al.; Inst. für Immunologie der Militärmedizin. Akademie, PF 65953, DDR-1242 Bad Saarow) S. 264.
- Untersuchungen zum Verhalten des C-reaktiven Proteins bei Tumorpatienten.** (Strauch, W. et al.; SD: Hutschenthaler, J.; Inst. für Lab. diagnostik am Bezirkskrankenhaus St. Georg, Straße der DSF 141, DDR-7021 Leipzig) S. 269.
- Post-Prolin-Hydrolyseaktivitäten im Liquor cerebrospinalis.** (Küllerz, G. et al.; Inst. für Labordiagnostik am Bezirkskrankenhaus, Hochstr. 28, DDR-1800 Brandenburg) S. 273.
- Opioid peptides in pathological states.** (Slepushkin, V. D. et al.; Cardiology Inst. of Tomsk Research Centre, ul. Malaja 7, USSR-654055 Novokuznetsk) S. 281.
- Zur Messung der Spontanmigration von Granulozyten in Kapillaren.** (Rytter, M. et al.; Klinik für Hautkrankheiten der Karl-Max-Univ., Liebigstr. 21, DDR-7010 Leipzig) S. 283.
- Orientierende Bestimmung der therapeutischen Effektivität von Bluttransfusionen.** (Raderrecht, H.-J.; Inst. für Lab. diagnostik im Klinikum Berlin-Buch, Karower Str. 11, DDR-115 Berlin) S. 287.
- Einsatz der Vertikalphotometrie in der Klinischen Chemie.** (Neef, B. et al.; Forschungsinst. für Medizin. Diagnostik, Karl-Max-Str. 3, DDR-8080 Dresden) S. 289.
- Möglichkeiten zum Aufbau eines Küvettentemperiersystems für Spektralphotometer der Typen SPE-CORD, VSU-2 und SPEKOL.** (Hofmann, J. et al.; Abt. Forschungstechnologie des Forschungszentrums für Tierproduktion der Akademie der Landwirtschaftswissenschaften, Schwarzer Weg, DDR-2551 Dummerstorf) S. 292.
- Eigenfluoreszenz von Seren - Störfaktor beim KAPA-Test.** (Päge, I. et al.; Inst. für Klinische Chemie und Lab. diagnostik der Medizin. Akademie, Leipziger Str. 44, DDR-3090 Magdeburg) S. 294.
- Erfahrungen bei der Liquorproteinreicherung mit dem Sartorius-Centrifast-System.** (Lehrmitz, R., Wenk, E.-D.; Labor für Klinische Chemie und Lipoforschung der Abt. Lab. diagnostik und Klinische Neurochemie der Klinik für Psychiatrie und Neurologie des Bereichs Medizin der Wilhelm-Pieck-Univ., Gehlsheimer Str. 20, DDR-2540 Rostock) S. 295.
- 30 (1989) Nr. 6 Berlin**
- The role of phospholipase A₂ in acute pancreatitis.** (Nevalainen, T. J.; Dept. of Pathology, Univ. Kinnarynkatu 10, SF-20520 Turku) S. 299.
- Darstellung der Isoenzyme der Creatinkinase und Lactatdehydrogenase mittels Celluloseacetatfolienelektrophorese.** (Reppin, R., Urbahn, H.; Inst. für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik der Medizinischen Akademie, Leipziger Str. 44, DDR-3090 Magdeburg) S. 304.
- A simple and fast method for iron determination with ferrozine after proteolytic disruption of iron-transfer in complex.** (Markovic, M., Straus, B.; SD: Straus, B., Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Univ., Domagojeva 2, YU-41000 Zagreb) S. 308.
- Verfahren zur Isolierung von Glycosaminoglykanen des Blutsersums und deren photometrische Bausteinanalyse.** (Dreßler, F., Michalik, H.; Zentralinst. des Sportmedizin. Dienstes, August-Bebel-Str. 12, DDR-8216 Kreischa) S. 313.
- Vergleichende Betrachtungen interner und externer Qualitätskontrollen in den Bezirken Neubrandenburg und Rostock.** (Krause, H. et al.; Laboratoriumsabs. des Kreiskrankenhauses, Leninstr. 135, DDR-2130 Prenzlau) S. 322.
- Regionale externe Qualitätskontrolle von Harnsteinanalysen.** (Rebentisch, G.; Zentrallabor für Klinische Chemie und Lab. diagnostik des Bezirkskrankenhauses, Thiemstr. 111, DDR-7500 Cottbus) S. 327.
- Rechnergestützte röntgendiffraktometrische Harnstein-Analyse.** (Flämig, A., Wittnauer, G.; Abt. Medizintechnik des Maxim-Zeitlin-Krankenhauses, Dr.-Robert-Koch-Str. 39, DDR-5500 Nordhausen) S. 331.
- B-Thromboglobulin-Konzentration, Thrombozytenzahl und Thrombozytenvolumen von vier ausgewählten Probandenkollektiven.** (Ruby, C. et al.; Abt. Hämatologie des Zentrallaboratoriums für Klinische Chemie und Lab. diagnostik des Bezirkskrankenhauses, Thiemstr. 111, DDR-7500 Cottbus) S. 336.
- Eignung des Teilchenzählgerätes Laborscale PSL-1 (Medicor, Budapest) zum empfindlichen Nachweis einer gesteigerten spontanen Aggregationsbereitschaft der Thrombozyten.** (Mindner, K. et al.; Inst. für Pathologische Biochemie der Medizin. Akademie, Nordhäuser Str. 74, DDR-5010 Erfurt) S. 341.
- Rationalisierung des Doppelantikörper-ELISA zur Cortisolbestimmung auf Mikrostapsplatten unter Einsatz des Sumal-Systems.** (Weisbrod, D. et al.; Zentrallab. des Bezirkskrankenhauses, Gleimstr. 5, DDR-3600 Halle) S. 343.
- Bestimmung der Aktivität der Acetylcholinesterase in Erythrozyten mit einer elektrochemischen Methode.** (Grüß, R., Scheller, F.; Zentrallabor, der Einheit Kreiskrankenhaus/Kreispoliklinik, August-Bebel-Str. 55a, DDR-3270 Burg) S. 348.
- Mikromethode für den Nachweis von M-Antikörpern zur serologischen Diagnostik der infektiösen Mononukleose.** (Petermann, F. G.; Abt. Mikrobiologie des Hygiene-Instituts, Äußere Schneeberger Str. 5-7, DDR-9541 Zwickau) S. 350.