

Inhaltsverzeichnis

Teil I

Vorsitzender 1976–1977	XIX
Vorstand 1976–1977	XIX
Vorstand 1975–1976	XIX
Ehrenmitglieder	XIX
Verzeichnis der Vorsitzenden seit 1882	XXIII
Korrespondierende Mitglieder	XXIV
Diplommitglieder	XXV
Ständige Schriftführer	XXV
Kassenführer	XXV
Mitglieder des Ausschusses 1976–1977	XXV
Festvortrag: Das Problem der Sterbehilfe: Ethische Überlegung. <i>Sporken, P.</i> (Maastricht/Niederlande)	1
Begrüßungsworte des Vorsitzenden. <i>Kühn, H. A.</i> (Würzburg)	16
Theodor-Frerichs-Preis 1976	20
Eröffnungsansprache des Vorsitzenden. <i>Kühn, H. A.</i> (Würzburg)	22

Referate, Vorträge und Aussprachen

Virushepatitis

Virologie der menschlichen Hepatitis. <i>Deinhardt, F.</i> (Chicago, Illinois/USA) (Referat)	30
Virushepatitiden bei Tieren. <i>Rott, R.</i> (Gießen) (Referat)	43
Hepatitis B: Epidemiologie und Stand der Prävention. <i>Frösner, G.</i> (Tübingen) <i>Zuckermann, A.</i> (London/England)	51
HB_s-(Australia)-Antigen. Klinische Bedeutung. <i>Brodersen, M.</i> (Würzburg) (Referat) ..	64
Immunologie der Virushepatitis und ihrer Folgezustände. <i>Berg, P.</i> (Tübingen) (Referat)	74
Hepatitis B-Antigenkomponenten im Lebergewebe in Korrelation zu spezifischen Blutparametern und Hepatitisformen. <i>Bianchi, L., Gudat, F.</i> (Basel) (Referat)	87
Störungen des Leberstoffwechsels bei Hepatitis. <i>Ranek, L., Tygstrup, N., Buch Andersen, P.</i> (Kopenhagen) (Referat)	93
Atypische Verlaufsformen der Virushepatitis (einschließlich fulminante Hepatitis). <i>Martini, G. A.</i> (Marburg) (Referat)	97
Hepatitis-ähnliche Leberveränderungen durch Infektionen, Intoxikationen und Arzneimit tel. <i>Oldershausen, v., H.-F.</i> (Friedrichshafen) (Referat)	106
Chronische Hepatitis. <i>Meyer zum Büschenfelde, K. H.</i> (Mainz) (Referat)	133

Portale Hypertension

Physiologie des Pfortaderkreislaufs. <i>Bauereisen, E.</i> (Würzburg) (Referat)	142
Ätiopathogenese des Pfortaderhochdruckes. <i>Neumayr, A.</i> (Wien) (Referat s. Anhang)	148
Methoden zur Erfassung der splanchnischen Hämodynamik. <i>Paumgartner, G.</i> (Bern) (Referat)	148
Röntgendiagnostik des Pfortaderkreislaufs. <i>Frik, W., Fernholz, H. J.</i> (Aachen) (Referat)	151
Portale Hypertension: Isotopendiagnostik. <i>Peschl, L.</i> (Wien) (Referat)	154
Systematische Zirkulation bei portaler Hypertension. <i>Liehr, H., Grün, M., Thiel, H.</i> (Würzburg) (Referat)	159
Humorale und hormonale Veränderungen bei portalärer Hypertonie. <i>Wernze, H.</i> (Würzburg) (Referat)	169
Resorption bei portaler Hypertension. <i>Gangl, A., Renner, F., Grabner, G.</i> (Wien) (Referat)	176
Porto-systematische Encephalopathie. <i>Prill, A.</i> (Berlin-Neukölln) (Referat)	183
Blutgerinnung und ihre Störungen bei portaler Hypertension. <i>Lasch, H. G.</i> (Gießen) (Referat)	190
Auswirkungen der portalen Hypertension auf die Nierenfunktion. <i>Lange, H.</i> (Marburg/Lahn) (Referat)	199
Internistische Therapie der portalen Hypertension. <i>Dölle, W.</i> (Tübingen) (Referat)	206
Portale Hypertension – Chirurgische Therapie. <i>Schreiber, H. W., Horatz, K.</i> (Hamburg) (Referat)	214
Über Methode und Ergebnisse der druckadaptierten Leberarterialisation. <i>Matzander, U.</i> (Neumünster) (Referat)	230
Das Vorgehen bei der massiven Oesophagusvarizenblutung. <i>Ungeheuer, E., Peglow, H. J.</i> (Frankfurt/Main-Praunheim) (Referat)	235
Die Bedeutung der Wandsklerosierung der Speiseröhre und der gastroösophagealen Diskonnection für die Therapie der massiven, konservativen unstillbaren Ösophagusvarizenblutung bei portaler Hypertension. <i>Paquet, K. J., Büsing, V., Figge, H.</i> (Bonn) (Referat)	239
2. Podiumsgespräch. Indikationen zur konservativen und/oder chirurgischen Therapie der portalen Hypertension. Leitung: <i>Neumayr, A.</i> (Wien)	244

Experimentelle Leberschäden

Nutzen und Grenzen des Galaktosamin-Modells. <i>Decker, K.</i> (Freiburg)	245
Die Rolle subzellulärer Strukturen (speziell der Plasmamembran) bei der Induktion der Galaktosamin-Hepatitis. <i>Reutter, W.</i> (Freiburg)	249
Die Bedeutung des Alters für morphologische und biochemische Veränderungen der Galaktosamin-Hepatitis. <i>Platt, D.</i> (Gießen)	249
Die Bedeutung intestinaler Endotoxine für die Entstehung des toxischen Leberschadens nach Galaktosamin. <i>Grün, M., Liehr, H., Rasenack, U.</i> (Würzburg) (Referat)	251
Experimentelle Immunhepatitis. <i>Hopf, U., Meyer zum Büschenfelde, K. H.</i> (Mainz)	260
Die experimentelle Immunhepatitis der Maus – ein Modell zum Studium zellbedingter und humoraler Immunreaktionen gegen Lebergewebe. <i>Warnatz, H.</i> (Erlangen-Nürnberg)	265

Symposion B: Die experimentelle Cholestase – Stoffwechsel in vitro und metabolische Clearance in vivo von Hexobarbital bei Ratten mit ANIT-Cholestase. Richter, E., Brachtel, D., Gallenkamp, H., Zilly, W. (Würzburg)	269
Experimentelle Leberzirrhose. Popper, H. (New York)	271
Experimentelle portale Hypertension. Liehr, H., Grün, M. (Würzburg) (Referat)	274

Hepatologie

¹⁴C-Aminopyrin-(Pyramidon)-Atemtest – neuer quantitativer Leberfunktionstest. Caspary, W. F., Schäffer, J., Brunner, G., Schmidt, G., Creutzfeldt, W. (Göttingen) (Kassel)	286
Hemmung der hepatitischen Demethylierung durch orale Antikonzeptiva: Analyse mittels Atemtest. Herz, R., Benes, I., Koelz, H. R., Haemmerli, U. P., Blum, A. L. (Zürich)	290
Radioangiometrische Untersuchungen mit L-(¹⁴ C-Methyl)methionin und L-(1- ¹⁴ C)Methionin bei Kranken mit Leberzirrhose. Glaubitt, D., Broicher, K. (Krefeld)	292
Stoffwechsel in vitro und metabolische Clearance in vivo von Tolbutamid bei Ratten mit experimenteller Cholestase. Gallenkamp, H., Wilhelm, T., Zilly, W., Richter, E. (Würzburg)	297
Tierexperimentelle Untersuchungen zur Frage der Leberschädigung durch Tuberkulostatika (Rifampicin und Isoniacid) anhand des Galaktosaminmodells. Leinweber, B., Mahrt, R. (Giessen)	300
D-Penicillamin verlangsamt die spontane Rückbildung der Tetrachlorkohlenstoffcirrhose. Becker, K., Prinz, B. (Hamburg)	303
Biphasische Wirkung von Phenilalanin-Lysin-Vasopressin auf den unteren Ösophagusphinkter und ihre Bedeutung für die Behandlung von Ösophagusvarizenblutungen. Wienbeck, M., Bovelet, M. (Düsseldorf)	306
Die antagonisierende Wirkung von Silybin-dihemisuccinat auf Störungen der Phosphatidylneusynthese der Rattenleber. Schriewer, H., Weinhold, F., Stöcker, K., Rauen, H. M. (Münster)	309
Untersuchungen zur Hypertriglyceridämie bei Lebererkrankungen durch Aktivitätsmessung einer hepatischen Triglyceridlipase und der Lipoproteinlipase im Post-Heoarins-Plasma. Klose, G., Windelband, J., Augustin, J., Kommerell, B., Greten, H. (Heidelberg)	311
Ist die Hämochromatose (Siederophilie) heilbar? Fischer, R. (Bad Kissingen)	313
Die Spätprognose der chronischen Hepatitis. Wildhirt, E., Ortmans, H. (Kassel)	316
Die diagnostische Brauchbarkeit der Bestimmung des Fruktoseassimulationskoeffizienten bei Lebercirrhose. Czyżk, A., Józwicka, E., Szczepanik, Z. (Warszawa)	318
Störungen der Sexualfunktion und Veränderungen der Sexualhormone bei Männern mit chronischen Leberkrankheiten. Neubauer, M., Demisch, K., Althoff, P., Leinweber, W., Rettberg, H., Schöffling, K. (Frankfurt)	318
Veränderungen der Thyroxinbindungs Kapazität bei Lebererkrankungen. Pottkämper, G., Gatz, J., Schwinn, G., Hesch, R. D., Köbberling, J. (Göttingen)	322
Gaschromatographie und Gaschromatographie-Massenspektroskopie von Aminosäuren im Serum von Patienten mit alkoholischer Lebercirrhose. Matern, S., Liomin, E., Gerok, W. (Freiburg)	325
25-Hydroxyvitamin D ₃ bei Patienten nach Hemihepatektomie. Sonnenberg, A., Liliengeld-Toal, H. von, Keck, E., Strohmeyer, G. (Düsseldorf) (Bonn)	328
Lebernekrosen nach Infusionscholangiographie mit Biligram. Winckler, K. (Göttingen)	331

Stoffwechselveränderungen nach partieller Hepatektomie beim Menschen. <i>Grunst, J., Fateh, A., Lamerz, R., Grundmann, R., Pichlmaier, H., Schildberg, F.</i> (München)	331
Hepatobiliäre Funktionsprüfung mit ^{131}I -Radio-Toluidinblau. <i>Eickenbusch, W., Chen-Stute, A., Chen, T.</i> (Oberhausen)	334
Stoffwechsel und Membranlipide roter Blutzellen bei alkoholtoxischer Fettleber und Hyperlipoproteinämie. <i>Schneider, J., Goebel, K. M., Kaffernik, H.</i> (Marburg/Lahn)	336
Radioimmunoassay von Serumgallensäuren. <i>Matern, S., Krieger, R., Gerok, W.</i> (Freiburg)	339
Die Bestimmung der Gesamtgallensäuren als Routinetest zur Beurteilung von Lebererkrankungen. <i>Ast, E., Stiehl, L., Czygan, P., Fröhling, W., Stiehl, A., Kommerell, B.</i> (Heidelberg)	341
Gallelipide unter einer kohlenhydratarmen, polyensäurerreichen Reduktionskost. <i>Trülsch, D., Nirschl, A., Höcker, J., Richter, E.</i> (Würzburg)	342
Klinische Erfahrung mit der medikamentösen Auflösung von Gallensteinen. <i>Weis, H. J., Baas, E. U., Holtermüller, K., Weihrauch, T. R.</i> (Mainz)	343
Morphologische Untersuchungen zur Toxizität und therapeutischen Breite von Chenodeoxycholsäure. <i>Leuschner, U., Jöck, C., Kurtz, W.</i> (Frankfurt/Main)	345
Nachweis der Notwendigkeit und Überlegenheit einer 3-Compartment-Analyse für die Leberfunktionsprüfung mittels i.v. injizierter C 14-Glycocholsäure beim Menschen. <i>Klapdor, R., Schrader, M.</i> (Hamburg)	348
Induktion und Aktivierung der Gallensäureglucuronyltransferase in Rattenlebermikrosomen. <i>Fröhling, W., Stiehl, A., Ast, E., Czygan, P., Kommerell, B.</i> (Heidelberg) ..	351
Untersuchungen zum Lipidstoffwechsel bei der experimentellen Leberschädigung der Ratte. <i>Feigenbauer, K., Klör, H. U., Ditschuneit, H. H., Hotz, J., Ditschuneit, H.</i> (Ulm)	354
Einfluß der Cholestase auf Enzymaktivitäten im Serum und Morphologie der Lebermitochondrien. <i>Husen, N., van, Uchida, Y., Themann, H., Gerlach, U.</i> (Münster)	357
Die antagonisierende Wirkung von Silybindihemisuccinat auf Störungen der Phosphatidylcholinusynthese der Rattenleber bei der akuten Galaktosaminintoxikation. <i>Schriewer, H., Weinhold, F., Stöcker, K., Rauen, H. M.</i> (Münster)	360
Biochemische Untersuchungen bei Ratten nach $\frac{2}{3}$ -Teilhepatektomie und Thermokoagulation des Ductus thoracicus. <i>Müller, N., Schmidtmann, W., Cremer, H., Schmidtmann, M.</i> (Bonn)	360
Der Einfluß der akuten Hyperammoniämie auf die Pyrimidinnucleotidbiosynthese in der Leber. <i>Pausch, J., Gerok, W.</i> (Freiburg)	363
Intrazelluläre Aufnahme, Verteilung und Proteinbindung von Androgenen in experimentell geschädigter Rattenleber und -niere. <i>Littmann, K.-P., Lembeck, H.-J., Gerdes, H.</i> (Marburg/Lahn)	366
Immunologische Differenzierung alkalischer Phosphatasen: Bestimmung der Dünndarm-, Leber- und Tumorphosphatase in Serum und Stuhl. <i>Lehmann, F.-G., Cramer, P., Zengel, W. R.</i> (Marburg/Lahn)	370
Die chronische Thioacetamid-Intoxikation als Modell einer experimentellen Leberzirrhose. <i>Grasedyck, K., Lindner, J.</i> (Hamburg)	374
Akutes Leberzerrfallscoma durch komplett Leberischämie. <i>Fischer, M., Stötter, L., Ohlen, J., Blümel, G.</i> (München)	376
Einfluß von D-Galactosamin-HCL auf Hauptkettenenzyme im Lebergewebe sowie auf Plasmaenzyme und Metaboliten von männlichen Ratten. <i>Haug, H., Klinge, O., Telander, R., Rowek, H.</i> (Kassel)	378

Der extrakorporale Gallenkreislauf. Ein neues Modell zum Studium des Sterolstoffwechsels. <i>Weis, E., Barth, Ch.</i> (München)	383
Die Wirkung von Insulin und Glukagon auf die DNS-Synthese in Hepatozytenkulturen. <i>Junge, U., Nagamori, S.</i> (Göttingen)	385
Zur arteriell-hepatischen Kompensation bei experimenteller portocavaler Anastomose. <i>Thiel, H., Grün, M.</i> (Würzburg)	386
Ergebnis einer Fünf-Jahresverlaufsstudie bei HB _s Ag-Trägern. <i>Base, W., Dragosics, B., Ferenci, P., Fill, W.-D., Krassnitzky, O., Pesendorfer, F. X., Wewalka, F.</i> (Wien)	389
Verlaufsbeobachtungen klinisch gesunder Hepatitis B-Antigen-(HB _s -Ag)-Träger. <i>Holtermüller, K. H., Arndt-Hanser, A., Baumeister, H. G., Pyka, R., Lemmel, E. M., Ewe, K., Overby, L. R., Schäfer, A.</i> (Mainz, Chicago, Kaiserslautern)	392
Bioptische Verlaufsuntersuchungen der Leber über 4–5 Jahre bei klinisch gesunden HB _s Ag-Trägern. <i>Kaboth, U., Klinge, O., Schober, A., Winckler, K.</i> (Göttingen, Kassel)	394
Ergebnisse einer fünfjährigen prospektiven Studie zur Hepatitis nach Massentransfusionen. <i>Lehmann, H., Schlaak, M.</i> (Kiel)	397
Zwischenbericht über die kooperative DFG-Studie „Akute Virushepatitis“. <i>Kaboth, U., Alexander, M., Beckenbach, H., Brodersen, M., Brückner, O., Brügmann, L., Creutzfeldt, W., Deicher, H., Gerlich, W., Grün, M., Grünert-Fuchs, I., Havemann, K., Hütteroth, T. H., Immich, H., Klinge, O., Knolle, J., Martini, G. A., Mascher, C., Meyer zum Büschenfelde, K. H., Müller, R., Nowrouzian, R., Ortmans, H., Sanwald, R., Sattel, M., Schober, A., Schultz, H., Sodemann, C.-P., Stamm, B., Thamer, G., Thomassen, R., Wepler, W., Wille, G.</i> (Berlin, Göttingen)	399
Virus-ähnliche Partikel bei HB _s Ag-negativer Transfusionshepatitis. <i>Gmelin, K., Roßner, J. A., Thamer, G., Klose, G.</i> (Heidelberg)	402
Gleichzeitiges Vorkommen von Hepatitis-B-surface-Antigen (HB _s Ag) und Antikörper gegen HB _s Ag (Anti-HB _s) verschiedenen Subtyps im Serum. (Serologische und fluoreszenzhistologische Untersuchungen). <i>Arnold, W., Hess, G., Meyer zum Büschenfelde, K. H., Kösters, W., Biswas, R., Strauch, M., Knolle, J.</i> (Mainz, Mannheim, Göttingen)	405
Antikörper gegen das HB _s -Antigen bei Diabetikern. <i>Thamer, G., Hasslacher, Ch., Wahl, P., Kommerell, B.</i> (Heidelberg)	407
Verlaufsstudie des HB _s Ag- und anti-HB _s -Verhaltens in vier Dialysezentren. <i>Wagner, L., Kasprus, J., Kösters, W., Schwarbeck, A., Twittenhoff, W.-D., Strauch, M.</i> (Mannheim)	409
Unterschiede im Krankheitsverlauf der Hepatitis B bei Dialysepatienten und dem Personal einer Dialysestation. <i>Sieberth, H. G., Baeyer, v., H., Freiberg, J., Oette, K., Schulten, D.</i> (Köln)	412
Hepatitishäufigkeit, HB _s -Antigen- und Anti-HB _s -Frequenz bei Patienten des Hämodialysezentrums Heidelberg. <i>Schimpf, Kl., Zimmermann, K., Thamer, G., Rüdel, J.</i> (Heidelberg)	414
Schützt ein HB _s -Antikörper vor der Hepatitis B? <i>Berthold, H., Heinze, V., Mecke, R., Schmidt, K., Schöll, I.</i> (Freiburg)	417
Versuche zur Übertragung der HB _s -Ag-positiven Virushepatitis auf Ratten und Minipigs. <i>Beckenbach, H., Hofmann, W., Rapp, W., Kommerell, B., Thamer, G., Graw, H., Bosch, A., Gmelin, K.</i> (Heidelberg)	421
Präalbumin und Haptoglobin im Serum bei akuter Hepatitis. <i>Gleichmann, W., Weise, M., Matthes, K. J.</i> (Gießen)	422
Veränderungen des Faktor VII-assoziierten Antigens bei Lebererkrankungen – Ursache und Bedeutung. <i>Brunswig, D., Liehr, H., Thiel, H., Grün, M.</i> (Würzburg)	425

Untersuchungen der Plasmaglycosphingolipide bei akuter Hepatitis. <i>Atzpodien, W., Hüwels, G., Kremer, G. J., Schnellbacher, E.</i> (Main)	429
Hepatitis und die Isoenzyme der alkalischen Phosphatase. <i>Ohlen, J., Richter, J.</i> (München)	431
Diaminooxidase (Histaminase) bei Lebererkrankungen und experimenteller Leberschädigung. <i>Gäng, V., Stanjek, J., Gaubitz, W.</i> (Würzburg)	434
Untersuchungen zum Hyperaldosteronismus bei akuter Virushepatitis, Leberzirrhose und fulminantem Leberversagen. <i>Müller, G., Spech, H. J., Wellhöfer, G., Wernze, H., Wilkerson, S. P., Bernardi, M.</i> (Würzburg, London)	436
Die Plasmamerin-Aktivität (Basal und nach Stimulation) bei Lebercirrhose in Zusammenhang mit dem effektiven renalen Plasmadurchfluß. <i>Andreu-Kern, F., Lissen Otero, E., González, G., de la Rasilla, M., Garcia de Pesquera, F., Fernández Andrade, C., Crespo Diez, A.</i> (Sevilla/Spanien)	439
Hepatische Aldosteron-Extraktion und Durchblutung bei Lebercirrhose. <i>Spech, H.-J., Hilzenhaus, M., Deeg, P., Wernze, H.</i> (Würzburg, Hannover)	442
Untersuchungen über die Bedeutung von endogenen Toxinen bei der Entstehung des Coma hepaticum. <i>Brunner, G., Siehoff, A.</i> (Göttingen)	445
Statistisch kontrollierte Therapievergleiche bei der akuten Virushepatitis unter Berücksichtigung von Leberbiopsien. <i>Albert, L., Alexander, M., Rasch, G., Schmidt, D.</i> (Berlin)	447
Die Behandlung des Leberkomas durch Hämoperfusion. <i>Czygan, P., Ast, E., Fröhling, W., Stiehl, A., Kommerell, B.</i> (Heidelberg)	449
Die Cytomegalie-Hepatitis im Erwachsenenalter. <i>Heni, N., Heißmeyer, H., Schmitz, H., Wernet, H., Woenckhaus, J. W., Gerok, W.</i> (Freiburg, Karlsruhe)	451
Neuere Diagnostische Methoden zur Früherkennung des Amöbenleberabszesses. <i>Mohr, W., Blenk, G., Mannweiler, H., Petersen, H.</i>	454

Bilirubin-Stoffwechsel

Einführung in das Thema. <i>Schmid, R.</i> (San Francisco)	457
Enzymatic Formation of Bilirubin and its Regulation. <i>Tenhunen, R.</i> (Helsinki/Finnland) (Referat)	457
Sources and Kinetics of Bilirubin Formation in vivo. <i>Robinson, St. H.</i> (Boston/Massachusetts) (Referat)	466
Mechanism of Bilirubin transfer into the Liver. <i>Arias, I. M.</i> (New York/USA) (Referat s. Anhang)	468
Konjugation von Bilirubin — Enzymatische Aspekte. <i>Bock, K. W.</i> (Tübingen) (Referat)	468
Conjugation of Bilirubin — Pathophysiological Aspects. <i>Fevery, J.</i> (Leuven/Belgien) (Referat)	473
Pathogenesis of Different Types of Jaundice. <i>Arias, I. M.</i> (New York/USA) (Referat s. Anhang)	480

Neurogene Leitsymptome innerer Krankheiten

Einführung in das Thema. <i>Janzen, R.</i> (Hamburg)	481
Neuropathologie der Reaktionsformen. <i>Gerhard, L.</i> (Essen) (Referat)	482

Praesenile metabolische Encephalopathien. <i>Jacob, H.</i> (Marburg) (Referat)	489
Klinik der Myelopathien. <i>Mertens, H. G., Grüniger, W.</i> (Würzburg) (Referat)	500
Episodische globale Amnesien und chronische Veränderungen der Bewußtseinslage. <i>Lechner, H., Fontanari, D.</i> (Graz/Österreich) (Referat)	513
Schmerz: Analyse von Syndromen und Wertung von Schmerzen. <i>Anschütz, F., Handwerker, H. O.</i> (Darmstadt, Heidelberg) (Referat) Teil I	517
Schmerz: Analyse von Syndromen und Wertung von Schmerzen, dargestellt am Beispiel der Angina pectoris. <i>Anschütz, F.</i> Teil II	524
Cerebrale Anfälle. (Synkoptische, diakoptische und epileptische Reaktionen). <i>Sauter, R.</i> (Zürich) (Referat)	536
Erregung und Erregbarkeit bei funktionellen Syndromen. <i>Casper, H., Speckmann, E.-J.</i> (Münster) (Referat)	542

Ergebnisse für die Praxis und für die Forschung

Einführung in das Thema. <i>Janzen, R.</i> (Hamburg)	550
Paraneoplastische neurogene Syndrome. <i>Balzereit, F.</i> (Barmbek) (Referat)	550
Diagnostische und therapeutische Entscheidungen bei metabolisch/toxisch entstandenen, neurogenen Leitsymptomen innerer Krankheiten. <i>Bernhardt, W.</i> (Hamburg-Eppendorf) (Referat)	556
Polymyositiden. <i>Puff, K.-H.</i> (Hamburg-Eppendorf) (Referat)	567
Neurologische Leitsymptome nekrotisierender Angiitiden bei Autoimmunerkrankungen. <i>Arnold, O. H., Lehmann, H. J.</i> (Essen) (Referat)	573
Nachtblindheit und Retinopathie bei Allgemeinerkrankungen. <i>Hellner, K. A.</i> (Hamburg) (Referat)	580
Neurogene Symptome zur Frühdiagnose unerwünschter Arzneimittelwirkung. <i>Mayer, K.</i> (Tübingen) (Referat)	584
Diskussion, Symposion D. Leitung und nachfolgende Zusammenfassung: <i>Janzen, R.</i> (Hamburg)	590

Der Weichteilrheumatismus

Der Begriff des Weichteilrheumatismus. <i>Müller, W.</i> (Basel) (Referat)	593
Pathologie des Weichteilrheumatismus. <i>Fassbender, H. G.</i> (Mainz) (Referat)	598
Zur Pathologie des Weichteilrheumatismus. <i>Lindner, J.</i> (Hamburg) (Referat)	601
Der Muskelrheumatismus. <i>Miehlke, K.</i> (Wiesbaden) (Referat)	609
Insertionstendopathien und Periarthropathien. <i>Wagenhäuser, F. J.</i> (Zürich) (Referat)	615
Psychomatische Aspekte weichteilrheumatischer Erkrankungen. <i>Lebhardt, F.</i> (Basel) (Referat)	645
3. Podiumsgespräch. Therapie weichteilrheumatischer Erkrankungen. Leitung: <i>Müller, W.</i> (Basel)	649

Internistische Neurologie

Zur Häufigkeit der ZNS-Beteiligung bei akuten Leukosen im Erwachsenenalter. <i>Neumann, E., Mittermayer, K., Budka, H., Honetz, H., Schwarzmeier, J.</i> (Wien)	654
--	-----

Neurologische Aspekte des Morbus Hodgkin. <i>Richter, H.-W., Wiele, G.</i> (Münster) ..	657
Hypokaliämie bei cerebralen Erkrankungen. <i>Hayduk, K., Benz, R.</i> (Tübingen)	659
Zentrale Hypernatriämische Hyperosmrale Komata. <i>Dorst, K. G., Zumkley, H.</i> (Münster)	661
Zur Differentialdiagnose episodischer Amnesien. <i>Frank, G.</i> (Marburg)	663
Liquorzytologische Methoden zum Nachweis von Tumorzellen in der klinischen Diagnostik und Therapie-Kontrolle neoplastischer Prozesse. <i>Dommash, D., Grüninger, W., Samland, O., Przuntek, H.</i> (Würzburg)	666
Diagnostische Kriterien und neuropsychiatrische Leitsymptome der akuten intermittierenden Porphyrie – Ergebnisse einer Feldstudie. <i>Druschky, K.-F., Schaller, K. H.</i> (Erlangen-Nürnberg)	668
Latente Portocavale Encephalopathie. <i>Hamster, W., Schomerus, H.</i> (Tübingen)	671
Latente Stammhirnschädigungen bei chronischen Lebererkrankungen. <i>Möckel, W.</i> (Köln-Kalk)	676
Frühsymptomatik und Frühdiagnostik bei Morbus Wilson. <i>Przuntek, H., Wesch, H.</i> (Würzburg, Heidelberg)	678
Zentralnervöse motorische Reizerscheinungen bei Stoffwechselstörungen. <i>Fuhrmeister, U., Schimrigk, K., Przuntek, H., Ricker, K.</i> (Würzburg)	680
Schmerzhafte Ophthalmoplegie – TOLOSA-HUNT-Syndrom. <i>Haferkamp, G., Hopf, H. C.</i> (Mainz)	683
Generalisierte Osteosklerose und Roussy-Levy Syndrom in einer Familie. <i>Theile, U., Haferkamp, G.</i> (Mainz)	685
Periphere Nervenschäden unter Antikoagulantientherapie. <i>Ritter, G., Poser, S., Duensing, F.</i> (Göttingen)	687
Belastungsmyopathien: Differentialdiagnose zur Claudicatio intermittens. <i>Jerusalem, F., Mattle, H.</i> (Zürich)	689

Rheumatologie

Experimentelle, chronische Immunarthritis beim Meerschweinchen. <i>Velcovsky, H.-G., Bargon, G., Schäfer, B., Federlin, K.</i> (Ulm)	691
Immunkomplexe und Komplementaktivierung in Patienten mit Rheumatoider Arthritis. <i>Nydegger, U. E., Zubler, R. H., Lambert, P. H., Miescher, P. A.</i> (Genf)	694
Der Nachweis von Immunkomplexen bei der chronischen Polyarthritis und anderen rheumatischen Erkrankungen. <i>Rosenthal, M., Graf, U., Müller, W.</i> (Basel)	696
Die Bestimmung von HL-A 27 als differential-diagnostische Maßnahme beim Morbus Bechterew. <i>Intorp, H. W., Wirth, W., Koch, W., Hertel, E.</i> (Münster)	700
Zur Diagnostik und Früherfassung der Sacroiliitis. <i>Bahous, I., Müller, W.</i> (Basel) ..	703
Untersuchungen zur Häufigkeit der Herzbe teiligung bei der rheumafaktorpositiven chronischen Polyarthritis (CP +). <i>Lohmöller, G., Brückle, W., Schattenkirchner, M., Lydtin, H.</i> (München)	705
Aussprache: Herr Schilling, F. (Mainz)	708
Einfluß von Antirheumatika auf die Leberzellfunktion bei Patienten mit rheumatoider Arthritis. <i>Schubotz, R., Dickmann, R., Massarrat, S.</i> (Marburg)	709
Klinische und tierexperimentelle Erfahrungen in der Behandlung rheumatischer Erkrankungen mit Levamisol. <i>Trabert, U., Rosenthal, M., Müller, W.</i> (Basel)	711
Die Radiosynoviorthese zur Lokalbehandlung der chronischen Arthritis. <i>Bahous, I., Müller, W.</i> (Basel)	715

Diätetik in der inneren Medizin

Einführung in das Thema. <i>Zöllner, N.</i> (München)	722
Biochemische Entwicklungslinien der Ernährungswissenschaft. <i>Siebert, G.</i> (Hohenheim) (Referat)	723
Diätbehandlung bei Diabetes Mellitus. <i>Gries, F. A.</i> (Düsseldorf) (Referat)	727
Diätik der Gicht — experimentelle Grundlagen und praktische Anwendung. <i>Zöllner, N.</i> (München) (Referat)	727
Diätbehandlung von Stoffwechselstörungen. <i>Schlierf, G.</i> (Heidelberg) (Referat)	737
Diätbehandlung bei gastroenterologischen Erkrankungen. <i>Kasper, H.</i> (Würzburg) (Referat)	742
Diätbehandlung bei Nierenkrankheiten. <i>Kluthe, R.</i> (Freiburg) (Referat)	750

Diabetes

Behandlung des Coma diabeticum mit kleinen Insulinmengen. <i>Althoff, P., Neubauer, H., Petzoldt, R., Schöffling, K.</i> (Frankfurt/Main)	760
Subklinischer Diabetes bei juveniler Hypertonie. <i>Heimsoth, V. H., Meier, L., Grafe-Achelis, Chr.</i> (Schweinfurt)	764
Zur Antiketogenen Wirkung von Fruktose. <i>Dietz, G., Wicklmayr, M., Grunst, J., Mehnert, H.</i> (München)	767
Blutzuckerspiegel und Seruminsulinwerte in Relation zur Glibenclamidkonzentration nach suicidaler Glibenclamidintoxikation-Kasoistischer Beitrag. <i>Zilker, Th., Stickel, F. J., Neher, G., Ermler, R., v. Clarman, N., Bottermann, P.</i> (München)	769
Einfluß von Buformin auf den Skelettmuskelstoffwechsel diabetischer Ratten. <i>Strohfeldt, P., Strubel-Obermaier, U., Kettl, H.</i> (Homburg/Saar)	771
Untersuchungen zum Wirkungsmechanismus der Biguanide. <i>Heine, P., Kewitz, H.</i> (Berlin)	774
Tagesprofile der Sulfonylharnstoff-Serumspiegel und Stoffwechselparameter von Erwachsenendiabetikern unter Monotherapie mit verschiedenen Sulfonylharnstoffen bei vergleichbarer Stoffwechselinstellung. <i>Happ, J., Nest, E., Fröhlich, A., Schöffling, K., Beyer, J.</i> (Mainz, Frankfurt/Main)	776
Klinische Erfahrungen mit Des-Phe ^{B1} -Insulinen. <i>Hasche, H., Wilms, B.</i> (Bad Lauterberg/Harz)	779
Ketogenese beim lipatropischen Diabetes und ihre Beeinflussung durch Insulin. <i>Dörfler, H., Wolfram, G., Hepp, K. D.</i> (München)	782
Veränderungen des Urinprotein-Musters bei Diabetes mellitus, ein Frühsymptom der renalen Mikroangiopathie? <i>Boesken, W. H., Schneider, G., Reuscher, A.</i> (Freiburg/Brg.)	785
Die Konzentration/Wirkungsbeziehung von Initiatoren der Insulinsekretion isolierter Inseln des Rattenpankreas. <i>Schauder, P., Schindler, B., Panten, U., Frerichs, H.</i> (Göttingen)	788
C-Peptid-Bestimmung als Parameter für die orale Diabetestherapie. <i>Beischer, W., Raptis, S., Keller, L., Kerner, W., Pfeiffer, E. F.</i> (Ulm)	791

Serum-C-Peptidspiegel bei stoffwechselgesunden Probanden, Diabetikern und Patienten mit Inselzelltumoren. <i>Krause, U., Cordes, U., Beyer, J.</i> (Mainz)	794
Untersuchungen zur Glomerulopathie bei einem latenten, hereditären Diabetes mellitus der Maus. <i>Alt, J., Gärtner, K., Gaudzuhn, D., Lustenberger, N., Stolte, H.</i> (Hannover)	795
Untersuchungen über den Kohlehydratstoffwechsel im Skelettmuskel der Ratte. <i>Hennig, G., Löffler, G., Wieland, O. H.</i> (München)	798
Der Einfluß vasoaktiver Substanzen auf Glucoseaufnahmen und Laktatproduktion im isolierten M. soleus gesunder Ratten. <i>Jungmann, E., Schöffling, K.</i> (Frankfurt/Main)	801
Hinweise auf gestörte Glucoseaufnahme isolierter Leberzellen-Untersuchungen an Plasmamembranen. <i>Bachmann, W., Challoner, D., Mehnert, H.</i> (München)	803
Zum Insulineinfluß auf den hepatischen VLDL-Tri-Glyceridstoffwechsel. <i>Vogelberg, K. H., Moschinsky, D., Heggen, E. M., Gries, F. A.</i> (Düsseldorf)	806

Stoffwechsel — Lipidstoffwechsel

Tagesprofile der Blutfette unter standardisierter Diät mit und ohne Nikotinsäure. <i>Mühlfeller, G., Mühlfeller, O., Zöfel, P., Kaffarnik, H.</i> (Marburg)	810
Zur Wirkung von diätischem Cholesterin und Maisöl auf die Struktur und den Stoffwechsel der Lipoproteine des Kaninchens. <i>Stange, E., Alavi, M., Bauer, E., Papenberg, J.</i> (Heidelberg)	812
Die Wertigkeit des P/S-Quotienten zur Beschreibung der Wirkung eines Nahrungsfettes auf den Serumcholesterinspiegel. <i>Zönnchen, B., Wolfram, G., Zöllner, N.</i> (München)	815
Die partielle Ileumausschaltung zur Behandlung der Hypercholesterinämie. <i>Husemann, B.</i> (Erlangen-Nürnberg)	818
Einfluß und Stärke des Übergewichts auf Serum-Lipide und Serum-Harnsäure. <i>Ewald, W.</i> (Breuberg/Hessen)	820
Zur Ursache der verminderten Triglyceridsynthese unter Chenodesoxycholsäure. <i>Bege mann, F.</i> (Hamburg)	821
Therapie der familiären Typ II-Hyperlipoproteinämie bei Erwachsenen und Kindern mit Sitosterin. <i>Oster, P., Schlierf, G., Heuck, C. C., Greten, H., Gundert-Remy, U., Haase, W., Klose, G., Nothelfer, A., Raetzer, H., Schellenberg, B., Schmidt Gayk, H.</i> (Heidelberg)	824
Zur Frage des Typenwandels bei Hyperlipoproteinämie (Typ IIb, IV, V) unter der Therapie mit Clofibrat und m-Inositolnicotinat. <i>Schwartzkopff, W., Zschiederich, M.</i> (Berlin)	825
Die Wirkung von Xantinol-nicotinat auf Lipide und Lipoproteine im Serum von Patienten mit primären Hyperlipoproteinämien vom Typ IIb und IV. <i>Haacke, H., Parwaresch, M. R., Mäder, Ch.</i> (Kiel)	829
Der Einfluß von Kombinationsbehandlung von Clofibrat auf das Lipoproteinnuster endogener Hypertriglyceridämien. <i>Vogelberg, K. H., Althoff, B., Heggen, E. M., Theßeling, W.</i> (Düsseldorf)	832
Einfluß einer Clofibrattherapie auf die Glukagon-, Insulinsekretion sowie Glukosetoleranz bei Patienten mit Hyperlipoproteinämie Typ IV. <i>Drost, H., Grüneklee, D., Korthaus, G., Gries, F. A.</i> (Düsseldorf)	835
Änderungen der Lipoproteine unter oralen Kontrazeptiva und bei Schwangeren. <i>Ravens, K. G., Jipp, P.</i> (Kiel)	839

Verschiedene Plasmalipide unter Ovulationshemmern unterschiedlichen Typs und Zusammensetzung. <i>Hausmann, L., Kaffarnik, H., Lorenz, D., Schubotz, R.</i> (Marburg/Lahn)	841
Das Verhalten der lipolytisch freigesetzten Fettsäuren im Postaggressionsstoffwechsel. <i>Grünert, A., Olbermann, M.</i> (Mainz)	844
Diagnostik der Typ II-Hyperlipoproteinämie durch einfache direkte β -Cholesterinbestimmung ohne Ultrazentrifugation. <i>Heuck, C. C., Schlierf, G.</i> (Heidelberg)	847
Untersuchungen über die Adenylzyklase aus menschlichem Fettgewebe. <i>Geiger, M., Simon-Crisan, G., Somon, B., Kather, H.</i> (Heidelberg)	847
Bestimmung der Kinetik der Lipide und Lipoproteine mit dem i.v.-Fett-Toleranz-Test bei Patienten mit portokavalem Shunt. <i>Schwartzkopff, W., Zschiedrich, M., Gründler, G., Schlicht, E.</i> (Berlin)	850
Die Aktivität der endogenen Monoglyceridhydrolase bei Gesunden und Patienten mit Hyperlipoproteinämie Typ IV nach Fredrickson. <i>Hansen, W.</i> (München)	854
Der Einbau von ^{14}C -octanoat, ^{14}C -palminat und $^3\text{Glycerol}$ in Chylomikronen und very low density-Lipoproteine (VLDL) bei Hyperlipidämie vom Typ V. <i>Gaertner, U., Wilke, H., Becker, K.</i> (Hamburg)	855
Linolsäureabfall in den Lipidfraktionen des Serums bei akuten schweren Krankheiten. <i>Wolfram, G., Eckert, J., Zöllner, N.</i> (Augsburg)	859
Die Wirkung von Alpha- und Beta-Rezeptoren stimulierenden Pharmaka auf Veränderungen des Lipidstoffwechsels und die Letalität beim Endotoxinschock. <i>Schmahl, F. W., Buchholz, F., Heckers, F., Huth, K.</i> (Frankfurt/Main)	862
Die Bedeutung der familiären Disposition für die Entwicklung von „Risikofaktoren“ der Arteriosklerose (Untersuchungen an Angehörigen einer Bundeswehrseinheit)	864
Stoffwechselkrankungen und Osteonekrosen. <i>Augustin, J., Klose, G., Greten, H., Puhl, W., Niethard, F. U., Koderisch, H. O.</i> (Heidelberg)	866
Einfluß des Lipoprotein-X auf die Cholesterinsynthese der Rattenleber. <i>Liersch, M., Baggio, G., Heuck, C. C., Seidel, D.</i> (Heidelberg)	868

Stoffwechsel — Varia

Weitere Untersuchungen über das Verhalten freier Aminosäuren im Serum bei Kranken mit Arteriosklerose. <i>Oberwittler, W., Brennhausen, B., Schulte, H., Blumenberg, G. R., Rauen, H. M., Hauss, W. H.</i> (Münster)	871
Verhalten ergometrischer Befunde unter der Therapie mit D, L- α -Methylthyroxin-äthylester-hydrochlorid (Etiroxat-HCl)	874
Verwertung parenteral zugeführter Maltose. <i>Sprandel, U., Heuckenkamp, P.-U., Zöllner, N.</i> (München)	877
Untersuchungen zum Serum-Magnesium-Spiegel in der Gravidität. <i>Baltzer, G., Daume, E.</i> (Marburg/Lahn)	880
Zur Pathogenese und Beeinflussung der Hyperurikämie beim strengen Fasten (sog. Null-Diät). <i>Schräpler, P., Schulz, E.</i> (Lübeck)	882
Zur Pathogenese der Hyperurikämie durch Entfettung. <i>Burmeister, H., Schneider, J., Schmid, U., Ruiz-Torres, A.</i> (Berlin)	885
Verhalten der Serumproteine unter Nulldiät. <i>Fateh-Moghadam, A., Schwandt, P., Sandel, P., Kling, S., Vogt, W.</i> (München)	889
Vergleichende Untersuchungen über den Einfluß von Glukose und Sorbit auf den reaktiven Insulinanstieg bei Fettsüchtigen. <i>Ditschuneit, H. H., Schmidt, W., Ditschuneit, H.</i> (Ulm)	891

cAMP-Clearance und cAMP-Ausscheidung unter kohlenhydratarmen Diäten. <i>Schönborn, J., Heim, K., Jaeger, H., Rabast, U., Ditschuneit, H.</i> (Ulm, Würzburg)	894
Abbauwege des Alkohols. <i>Teschke, R., Hasumura, Y., Lieber, C. S.</i> (Düsseldorf, New York/USA)	896
Untersuchungen des arteriellen und intrazellulären Säure-Basen-Haushaltes bei Patienten mit metabolischer Alkalose unterschiedlicher Ätiologie. <i>Saborowski, F., Kaufmann, W.</i> (Köln)	899
Untersuchungen über den Einfluß verschiedener Purin- und Pyrimidinderivate auf die Pyrimidinsynthese des Menschen. <i>Rauch-Janßen, A., Gröbner, W., Zöllner, N.</i> (München)	902
Glucosetoleranz und Clearance freier Plasmafettsäuren bei Leberzirrhosen. <i>Schönborn, J., Scheller, W., Rabast, U., Heim, K., Ditschuneit, H.</i> (Ulm, Würzburg)	904
Kontrollierte Hypoglycämie im Insulintest. <i>Blumenberg, D., Maiwald, L.</i> (Würzburg)	907
Fluorid-Spiegel im Serum bei der Osteoporose-Behandlung mit NaF. <i>Fuchs, C., Dorn, D., Hauswaldt, C., Henning, H. V., Köbberling, J., Kubosch, J., McIntosh, C., Unger, H.-D., Scheler, F.</i> (Göttingen)	910
Tierexperimentelle Störungen des Magnesium-Haushaltes. <i>Lison, A. E., Knoll, O., Ahlbrandt, P. F., Zumkley, H.</i> (Münster)	912
Stoffwechsel von Maltose nach intravenöser Zufuhr bei Diabetikern und Stoffwechselgesunden. <i>Bode, J. Ch., Bonnet, M., Bode, Christiane, Dürr, H. K.</i> (Marburg/Lahn)	915

Gastroenterologie

Zur Lysozymbestimmung bei Morbus Crohn. <i>Röllinghoff, W., Tischendorf, F. W., Brandes, J. W., Ehms, H., Miller, B., Malchow, H.</i> (Tübingen, Marburg, Düsseldorf)	919
Zuckerkonsum bei Patienten mit Morbus Crohn. <i>Miller, B., Fervers, F., Rohbeck, R., Strohmeyer, G.</i> (Düsseldorf)	922
Verlaufsbeobachtungen bei Patienten mit M. Crohn nach operativer bzw. unter immunsuppressiver Therapie. <i>Eckhardt, R., Krieg, H., Meyer zum Büschenfelde, K. H.</i> (Mainz)	924
Thrombocytose bei Morbus Crohn. <i>Ehms, H., Miller, B., Bremer, G., Jacobi, E., Strohmeyer, G.</i> (Düsseldorf)	927
Rezidivprophylaxe nach Darmresektion wegen Morbus Crohn durch Salazosulfapyridin (Azulfidine®), eine Doppelblindstudie. <i>Ewe, K., Holtermüller, K.-H., Baas, U., Eckhardt, V., Krieg, H., Kutzner, J., Schäfer, A.</i> (Mainz, Kaiserslautern)	930
Zur Behandlung entzündlicher Dünnd- und Dickdarmkrankungen mit einer synthetischen hyperkalorischen Ernährung. <i>Ferenci, P., Base, W., Pesendorfer, F. X.</i> (Wien) ...	932
Untersuchungen zum zellulären und humoralen Immunstatus bei Patienten mit Morbus Crohn. <i>Tönnesmann, E., Brückle, P. A., Bewersdorf, H., Federlin, K.</i> (Ulm)	935
Der Einfluß von Laxantien auf die Passagezeit von Flüssigkeit im menschlichen Jejunum. <i>Wanitschke, R., Ammon, H. V.</i> (Wisconsin, Milwaukee)	939
Diagnostik der Laktosemalabsorption mit ¹⁴ C-Laktose? <i>Kelch, L.</i> (Lübeck)	941
Regulation der Aktivität von Enzymen des Kohlehydratstoffwechsels in der Abhängigkeit von der Kost: Unterschiedliche adaptive Änderungen in der Leber und der Dünndarmmukosa der Ratte durch Fruktose- oder Glukose-Fütterung. <i>Bode, Christiane, Ohy, W., Dürr, H.-K., Bode, J. Ch.</i> (Marburg/Lahn)	943

Cytochrom P-450 und arzneimittelabbauende Enzyme in der Dünndarmschleimhaut der Ratte: Lokalisation und Kontrollfaktoren. <i>Hoensch, H., Malchow, H., Schmid, R.</i> (Tübingen, San Francisco/Calif.)	945
Einfluß von Vasotherapeutika auf die Disaccharidase-Aktivitäten der Rattendünndarmmukosa. <i>Frisius, Hildegard, Al-Abadi, H., Heidrich, H.</i> (Berlin)	948
Bestimmung von Chymotrypsin im Stuhl als Suchtest für eine exokrine Pankreasinsuffizienz: Untersuchungen zur Zuverlässigkeit verschiedener Methoden. <i>Schneider, R., Dürr, H. K., Bode, J. Ch.</i> (Marburg/Lahn)	952
Zur Häufigkeit einer Makroamylasämie und zur diagnostischen Wertigkeit des Quotienten Amylaseclearance/Kreatininclearance. <i>Bindrich, D., Dürr, H. K., Bode, J. Ch.</i> (Marburg/Lahn)	954
Methodik und weitere klinische Erfahrungen mit dem Peptid-PABA-Test, einem indirekten Pankreasfunktionstest. <i>Bornschein, W., Goldmann, F. L., Otte, M.</i> (München) ...	957
Über den Aussagewert der dünnsschichtchromatographischen Stuhlfettanalyse. <i>Erb, W., Leuschner, U., Streblow, J.</i> (Frankfurt/Main)	960
Verteilungsmuster von Lipase-Isoenzymen — erste klinische Erfahrungen. <i>Kapaun, W., Meier-Cabell, E., Müller-Wieland, K., Berndt, W.</i> (Hamburg-Eppendorf)	963
Konservative Therapie und Peritonealspülung bei akuter Pankreatitis. <i>Schäfer, J.-H., Thimme, W.</i> (Berlin)	965
Beeinflussung der Serumanalyse durch kolloidale Volumenersatzmittel. <i>Köhler, H., Kirch, W., Roloff, B., Weihrauch, T. R., Prellwitz, W., Höffler, D.</i> (Mainz)	968
Zur Behandlung der akuten Pankreatitis mit Glucagon. Bericht über eine Doppelblindstudie. <i>Dürr, H. K., Zeldler, O., Maroske, D., Bode, J. Ch.</i> (Marburg/Lahn)	970
Retrograde Pankreatikographie (ERP) beim Hund: Funktionsveränderungen des exokrinen Pankreas. <i>Sewing, B., Löffler, A., Schulz, D., Büsing, V.</i> (Bonn)	973
Die Wirkung von Chylomikronen auf die exokrine Pankreassekretion der Katze. <i>Wizemann, V., Mahrt, R., Masserer, Ph.</i> (Gießen)	976
Intraduodenales Magnesium stimuliert die Pankreasenzymsekretion und Gallenblasenentleerung beim Menschen. <i>Holtermüller, K. H., Sinterhauf, K., Konicek, S., Müller, V.</i> (Mainz)	978
Colonstenosen nach Pankreatitis. <i>Lankisch, P. G., Lopez, E., Winckler, K., Schuster, R.</i> (Göttingen)	980
Manometrische Untersuchungen zur Frage des Pylorussphinkters. <i>Rösch, W., Kummert, U.</i> (Erlangen-Nürnberg)	984
Endoskopische Manometrie (EM) — eine Methode zur kombinierten Diagnostik des oberen Gastrointestinaltraktes. <i>Weihrauch, T. R., Förster, Ch. F., Ewe, K.</i> (Mainz)	987
Intraluminale Druckmessung mit einem neuen elektronischen Meßwertwandler. <i>Förster, Ch., Weihrauch, T. R., Höhle, K.-D., Seitz, W.</i> (Mainz)	989
Weitere Untersuchungen zur Gastrinfreisetzung nach intraduodenaler Gabe von Galle. <i>Londong, W., Frühauf, St., Klewar, G., Otte, M., Forell, M. M.</i> (München)	991
Stimulation der H ⁺ -Sekretion und des Serum-Gastrins durch intraoperativen elektrischen Vagusreiz vor und nach proximaler selektiver Vagotomie. <i>Fritsch, W.-P., Schacht, U., Rumpf, P., Jacobs, G., Hausamen, T.-U.</i> (Düsseldorf)	994
Untersuchungen zur Wirkung der Ca ⁺⁺ -Infusion auf die Gastrinfreisetzung. <i>Scholten, Th., Fritsch, W.-P., Hausamen, T.-U.</i> (Düsseldorf)	997
Histologische Befunde der Stufenbiopsie des Magens bei Patienten mit Achlorhydrie, Hypo- und Normochlorhydrie und ihre Beziehung zum Serumgastrinspiegel. <i>Massarat, S., Schmitz-Moormann, P., Fritsch, W.-P., Hausamen, T.-U., Kappert, J.</i> (Marburg, Düsseldorf)	999

Befunde beim Antrumrest nach Billroth-II-Operation („exclude antrum“) – ein Beitrag zur Differentialdiagnose des Rezidiv-ulcus mit Hypergastrinämie. <i>Arnold, R., Creutzfeldt, C., Creutzfeldt, W., Peiper, H.-J.</i> (Göttingen)	1002
Einfluß von Depot-Somatostatin auf die Gastrin- und Magen-Sekretion bei Normalpersonen und bei Patienten mit Zollinger-Ellison-Syndrom. <i>Raptis, S., Dollinger, H. C., Escobar-Jimenez, F., Pfeiffer, E. F.</i> (Ulm)	1006
Wirkung von Carbonoxolon auf Synthese und Abbau von Prostaglandinen. <i>Peskar, B. M.</i> (Freiburg i. Brg.)	1009
Zum Einfluß von Metoclopramid auf die basale und mahlzeitstimulierte Gastrinsekretion beim Magengesunden. <i>Thiel, H., Karaletsos, D.</i> (Würzburg)	1010
Zur konservativen Therapie peptischer Ulcera beim Zollinger-Ellison-Syndrom. <i>Hausamen, T.-U., Fritsch, W.-P., Jungblut, R., Strohmeyer, G.</i> (Düsseldorf)	1014
Die Aussagekraft der Konzentration des karzinoembryonalen Antigens (CEA) im Plasma bei Erstdiagnose sowie Verlaufskontrolle behandelter gastrointestinaler Malignome. <i>Auer, I. O., Münch, L., Schmid, L.</i> (Würzburg)	1016
Zur Wertigkeit der Guajykprobe bei der Früherkennung von Tumoren des Verdauungstraktes. <i>Warm, K., Blazek, Z., Weithofer, G., Bloch, R.</i> (Bad Hersfeld)	1020
Über das Stumpfkarzinom beim Magenoperierten. <i>Schmid, E., Vollmer, R., Adlung, J., Blaich, E., Düker, F., Goebell, H., Heinkel, K., Kimmig, J.-M., Probst, M.</i> (Göppingen, Lübeck, Ulm, Stuttgart-Bad Cannstatt)	1022
Untersuchungen zur Prämedikation mit Diazepam bei der peroralen Endoskopie. <i>Schreiber, H. J., Kühner, W., Weithofer, G., Bloch, R.</i> (Bad Hersfeld)	1024
Krankheitswert der Achlorhydrie. <i>Massarrat, S., Jaspersen, D., Kappert, J.</i> (Marburg/Lahn)	1027
Splenektomie ohne Einfluß auf die Ulcusentstehung beim Menschen. <i>Baas, E. U., Gamm, H., Brünner, H., Kreb, U.</i> (Mainz)	1030
Die Belegzell-Antikörperverteilung bei chronischer Gastritis Typ I (isolierte Korpusatrophie). <i>Lindstaedt, H., Miederer, S. E., Löffler, A., Wobser, E., Kutz, K., Wuttke, H., Elster, K.</i> (Bonn, Bayreuth)	1033