

W. Sixl, H. Troger (Eds.): 2. Internationales Arbeitskolloquium über „Naturherde von Infektionskrankheiten in Zentraleuropa“. Graz 1976, 517 pp., many Figs. and Tables

The publication contains papers read at the Second international colloquium on natural foci of diseases in central Europe which was held in Graz in February 25.—28. 1976, organized by the members of Hygiene Institut der Universität Graz and Informationszentrale für Umweltschutz des Landes Steiermark. They are the following contributions:

MÖSE J. R.: Naturherde von Infektionskrankheiten in Zentraleuropa, pp. 11—14, JUSATZ H. J.: Die Bedeutung landschaftsökologischer Aspekte für die Erkennung von Naturherden in Zentraleuropa, 15—25, HOOGSTRAAL H.: Viruses and ticks from migrating birds, 27—50, ROSICKÝ B.: Weiden — der häufigste Platz von Naturherden in der anthropogenen Landschaft, 51—55, ŠEBEK Z.: Parasitische Blut- und Gewebepprotozoen der Kleinsäuger mit besonderer Berücksichtigung der für den Menschen pathogenen Arten, 57—76, KUNZ CH.: Erfahrungen mit der Schutzimpfung gegen die Frühsommer-Meningo-Encephalitis (FSME) in Österreich, 79, ASPÖCK H., KUNZ CH., PICHER O.: Durch Stechmücken übertragene Arboviren in Österreich, 81—89, DANIELOVÁ V.: Characteristics and dynamics of natural focus of Ťahyňa virus in Southern Moravia, 91—97, DANIELOVÁ V., MÁLKOVÁ D.: Some questions of biological properties of Lednice (Yaba 1) virus, 99—104, GREŠÍKOVÁ M., MRCIAK M., BRTEK V., SEKEYOVÁ M.: Isolation and identification of tick-borne encephalitis virus from a bank vole (*Clethrionomys glareolus*) trapped in the vicinity of Radimovský forest (Western Slovakia), 105—110, KOLMAN J. M.: Immunologische Übersicht bei der menschlichen Population und bei einigen Arten der Haus- und Wildtiere (Säugetiere und Vögel) im Naturherd des Virus Lednice (Yaba 1), 111—113, KOŽUCH O., NOSEK J., GREŠÍKOVÁ M., ERNEK E.: Surveillance on mosquito-borne natural focus in Zahorska Lowland, 115 to 118, LABUDA M., KOŽUCH O., GREŠÍKOVÁ M., NOSEK J.: Mosquito-borne alfa and flaviviruses in Slovakia, 119—123, LADURNER G., SIXL W., LECHNER H., DORNAUER U., STÜNZNER D., OTT E.: Klinik und Epidemiologie der FSME (Bericht über 1973, 1974 und 1975), 125—129, DORNAUER U., LADURNER G., STÜNZNER D., LECHNER H., SIXL W., ARANIBAR A.: Prophylaxe und Therapie bei FSME (TBE) 131—135, SCHOLZ H., LECHNER H., LADURNER G.: Nachfolgeuntersuchungen nach Frühsommer-Meningoencephalitis (TBE), 137 bis 139, LIBIKOVÁ H., UJHAZYOVÁ D., MAYEROVÁ A., HEINZ F., ŘEHÁČEK J.: Antibody response to arboviruses and herpes simplex and other viruses in human encephalitis and polyradiculoneuritis, 141—145, MAYER V.: The prevention of the tick-borne encephalitis: complementary immunization of man and domestic milk-giving animals by the live attenuated virus, 147—161, MOLNAR E., NOSEK J., SZTANKAY M., DESSOUKI A.: Untersuchung der Verbreitung der Zeckenencephalitis und sonstiger Arboviren in West-Ungarn, 163—166, NOSEK J.: Vectors of arboviruses, 167—171, PAVLOV P.: Untersuchungen über die Zeckenencephalomyeliten in Bulgarien, 173—174, REHSE-KÜPPER B., CASALS J., REHSE E., ACKERMANN R.: The isolation of a new agent related to Colorado tick fever (CTF)-virus from *Ixodes ricinus* ticks in West Germany, 175—178, REHSE-KÜPPER B., DANIELOVÁ V., ACKERMANN R.: Eigenschaften des Tettnang-Virus, 179—180, ABAR B., REHSE-KÜPPER B., GIBBELS E., ACKERMANN R.: Über weitere Isolierungen und Eigenschaften des Tettnang-Virus, 181—185, SEKEYOVÁ M., GREŠÍKOVÁ M., KOŽUCH O.: Haemagglutination-inhibition antibodies to some arboviruses in sera of pigeons trapped in Bratislava, 187—189, SINNECKER H., APITZSCH L., SINNECKER R., BERNDT D., ZILSKE E.: Semliki-like-virus finding in the G.D.R., 191—194, SIXL W.: Klimatische Faktoren und die Verbreitung der FSME Naturherde in Südosterreich, 195—199, TROGER H., STÜNZNER D., SIXL W.: Serologische Untersuchungen auf FSME beim Igel in der Steiermark, (1968—1974), 201—207, WEGNER Z.: Ticks and other arthropods connected with TBE virus in Poland, 209—214, ŠEBEK Z.: Wichtige Probleme der Leptospiroseforschung in Mitteleuropa, 217—222, CHERNUKHA Y. G., EVDOKIMOVA O. A.: Influence of economic activities on the existence of leptospirosis natural foci in the European part of the USSR, 223, CHERNUKHA Y. G., SHISHKINA Z. S., MATKARIMOVA N. M.: Immunologic aspects of leptospirosis diagnosis, 225—226, MATEEV D., KEBEDJTEV G., MANEV CH.: Die Leptospiren in Bulgarien — Ätiologie und Epidemiologie, 227—236, PROKOPČÁKOVÁ H., POSPÍŠIL R.: Ein Beitrag zum Studium der Leptospirose in einem alten Naturherd, 237—242, ŠEBEK Z., ROSICKÝ B.: Der Einfluss des Menschen auf die Verbreitung und Charakteristik der Leptospirose-Naturherde in Mitteleuropa, 243—246, ŠEBEK Z., SIXL W., KAASERER G., STÜNZNER D., SIXL-VOIGT B., KÖCK M., TROGER H.: Isolierungen von Leptospiren bei Kleinsäugetieren in Österreich, 247—251, WILLINGER H., AWAD-MASALMEH M.: Zum Auftreten von Leptospireninfektionen bei Haustieren in Österreich, 253—257, ORTEL S.: Listeriose und Listerienausscheider in der DDR, 261—269, BAZSO P., KEMENES F., PATAKY L.: Mütterliche Erkrankungen bei Listeriose, 271—272, KAASERER G., KAASERER B., SIXL W., STÜNZNER D.: Listeriose-Untersuchungen bei „Tiroler Gebirgsschafen“, 273—274, PATAKY L., KNOTIK M., KEMENES F.: Untersuchungen über die Ausscheidung virulenter Listerien im Fäzes, 275—277, ROSICKÝ B., ŠEBEK Z.: Natural foci of tularemia, 281—284, KEMENES F.: Die Epizootologie der Hasen-Tularämie in Ungarn, 285—289, POSPÍŠIL R., BALOGHOVÁ D., NICZKYOVÁ A.: Über eine Wasserepidemie der Tularämie, 291—293, TARASEVICH I., YABLONSKAYA V., MAKAROVA V., FETISOVA N., PANFILOVA S., PLOTNIKOVA L.: The ecology of spotted fever group of rickettsioses in the European part of the USSR, 297—298, ŘEHÁČEK J., ÁČ P., BREZINA R., ŽUPANČIČOVÁ M.: Importance of small rodents in the circulation of *Coxiella burnetii* in Slovakia, 299—303, BROSARD M., AESCHLIMANN A.: Preliminary study of *Coxiella burnetii* in Switzerland (Isolation of

a strain. Transmission by *Ixodes ricinus*), 305—315, GEORGIEVA G., SERBEZOV V., ALEXANDROV E.: Investigation of some ixodic ticks for infestation with Rickettsiae by means of immunofluorescent hemocytic test, 317—322, BASHIRIBOD H., SIXL W., STÜNZNER D., ŽUPANČIČOVÁ M.: Serologische Untersuchungen auf Q-Fieber bei Haustieren im Iran (und die Frage der Importe aus Europa), 323—326, GANCHEV N.: Landscape-ecological and economical characteristics influencing the distribution of Q-Fever in North — East Bulgaria, 327—330, KAASERER B., KAASERER G., SIXL W., STÜNZNER D.: Q-Fieber — Untersuchungen in Tirol, 331—334, KURZ J., SIXL W., STÜNZNER D., ZUMPT A., SCHUTTE A., VAN TONDER M.: Serologische Untersuchungen von Haustieren in Südafrika (und die Frage der Importe aus Europa), 335—339, PEČIĆ J., BORJANOVIĆ S.: Bedeutung des Fundes komplementbindender Antikörper für *R. prowazeki* bei Haustieren in endemischen Gebieten des Flecktyphuses in Serbien, 341—343, POSPÍŠIL R., BALOGHOVÁ D., ŘEHÁČEK J.: Q-Fieber in der Ostslowakei (ČSSR), 345—349, DE ROSA F., STAGNI G., BALDELLI F.: Q-Fever in Central Italy (1965-1974), 351—352, ŠÁDECKÝ E.: Immunoprophylaxis of cattle against Q-fever under natural conditions, 353—358, SIXL W., STÜNZNER D., KAASERER G., WITHALM H., SIXL-VOIGT B., BELLER M., TROGER H., KÖCK M.: Serologische Untersuchungen auf Rickettsien bei Kleinsäufern, 359—360, ŠERÝ V.: Zum Ornithose-Psittakose-Problem, 363—372, KAASERER G., KAASERER B., SIXL W., STÜNZNER D.: Zur Ornithose verwilderter Stadttauben in Innsbruck (Tirol), 373, KRONBERGER H., SCHÜPPEL K. F.: Bemerkungen zur Psittakose, 375—378, POSPÍŠIL R., HORVÁTH J., ČISLÁKOVÁ L.: Ornithose-Psittakose in der Slowakischen Sozialistischen Republik, 379—380, ŘEHÁČEK J., KAZAR J., BREZINA R., ŽUPANČIČOVÁ M.: Ornithosis in pigeons trapped in Bratislava, 381—383, LÍM D.: Tollwut und Untersuchungen bei Kleinsäufern, 385, JUSATZ H. J.: Neue Erkenntnisse über die Verbreitung der Tollwut in Mitteleuropa, 387—389, STÜNZNER D., MALLNER B., SIXL W., WITHALM H., SIXL-VOIGT B.: Serologische Untersuchungen bei Patienten mit chronischen Erkrankungen der Lunge, 393—394, GOLTSCHNIGG M., SIXL W., STÜNZNER D., WITHALM H., SIXL-VOIGT B.: Primär atypische Pneumonien im LKH Hörgas-Enzenbach, 395—398, KAASERER B., KAASERER G., SIXL W., WITHALM H., STÜNZNER D.: Serologische Untersuchungen von Wildtieren in der alpinen Region in Tirol, 399—402, KÖCK M., SIXL W., WITHALM H., TROGER H., SIXL-VOIGT B., STÜNZNER D.: Serologische Untersuchungen von Säugern und Vögeln in der alpinen Region, 403—404, KRONBERGER H., SCHÜPPEL K. F.: Durch postmortale Untersuchungen festgestellte Zooanthroposen bei Vögeln, 405—411, SCHÜPPEL K. F., KRONBERGER H.: Protozoeninfektionen in Europa gezüchteter Sittiche, 413—415, KRONBERGER H., SCHÜPPEL K. F., KUNZ G.: Greifvögel als Indikatoren von Naturherden einiger Infektionskrankheiten, 417—419, ŠEBEK Z., SIXL W., VALOVÁ M.: Zur Möglichkeit des Vorkommens von *Brucella canis* bei Hunden, bei Wildtieren und beim Menschen in Mitteleuropa, 421—428, STÜNZNER D., SIXL W., ŠEBEK Z., WITHALM H., SIXL-VOIGT B., KÖCK M., TROGER H.: Serologische Untersuchungen bei Kleinsäufern von Müllhalden in Österreich, 429—430, HUBÁLEK Z.: Dermatophytes and human infections, 431—435, KRAMPITZ H. E.: Nach Zentraleuropa importierte Hautleishmaniose — Beobachtungen und Überlegungen ausserhalb ihrer Naturherde, 437—438, RADD A., KUNZ CH.: Über die Wirksamkeit verschiedener Ausbringungs-Methoden eines Akarizides gegen *Ixodes ricinus*, 439—441, SIXL W., SIXL-VOIGT B., STÜNZNER D., TROGER H., KÖCK M., WITHALM H.: Repellent-Tests bei Zecken und Stechmücken, 443—444, KOČIÁNOVÁ E.: Parasitische Milben auf den Kleinsäugetieren mit besonderer Berücksichtigung der natürlichen Infektionsherde, 445—449, LACHMAJER J.: The ticks (Acarina, Ixodoidea) found on Polish territory, 451—455, LIEBISCH A.: Untersuchungen zum Vorkommen und zur vektoriiellen Rolle von Zecken (Ixodidae) in der Bundesrepublik Deutschland, 457—463, SIXL-VOIGT B., ŽUPANČIČOVÁ M., ČIAMPOR F.: Ultrastruktur von Rickettsien aus der RMSF-Gruppe in Dottersackmaterial, 465—467, SIXL-VOIGT B., ROSHDY M. A.: Ultrastruktur von *Wolbachia*-ähnlichen Mikroorganismen in *Haemaphysalis (Alloceraea) inermis*, 469 bis 474, TROGER H., SIXL W., STÜNZNER D., KÖCK M., SIXL-VOIGT B., WITHALM H.: Die Verbreitung von *Ixodes hexagonus* in der Steiermark (Österreich), 475—478, ČERNÝ V., DANIEL M., DUSBÁBEK F., HONZÁKOVÁ E.: Studien zum Entwicklungszyklus der Zecke *Ixodes ricinus* (L.), 479—482, TOVORNIK D.: Arbovirenforschung in Jugoslawien (Preliminäre Daten über einige Stechmücken in Slowenien), 483—484, WINTEROLL G.: Newcastle disease bei Greifen und Eulen, 485—486, WEISER J., ŘEHÁČEK J.: A microsporidian from *Dermacentor reticulatus*, 487—489, LABUDA M., NOSEK J., CASTRO A., TEMPERA G.: To the knowledge of Sicilian ticks and mosquitoes, 491—492, VINCE V., GRČEVIĆ N., VESENJAK-HIRJAN J.: Einige naturgemässe biologische Eigenschaften als Beitrag zur Standardisierung der ZE-Virusstämme, 493 bis 498, NOSEK J., SIXL W., WALTINGER H., KIEFER M.: Towards the knowledge of morphology and taxonomical problem in *Argas (Carios) vespertilionis* (Latreille, 1802), 499—506, BASHIRIBOD H., SIXL W., STÜNZNER D.: Serologische Untersuchungen von Haustieren gegen Listeriose, Lymphocytäre Choriomeningitis und Ornithose im Iran, 507—510, KEPKA O., BERNHARD, SKOFITSCH: Toxoplasmose-Untersuchungen bei Wildtieren im Osten Österreichs, 511.