

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Congrès

• **1er forum de sécurité virale FoSeVir**, les 18 et 19 janvier 2002 à Paris, France.

Informations: BCA, 6 bd Gal Leclerc, 92115 Clichy cedex, France.
Tél : 33 (0)1 41 06 67 70, Fax : 1 41 06 67 79
<http://www.b-c-a.fr>
E-mail: b-c-a@worldnet.fr

• **Living and Healing Old Age in the World**, Ethnogerontologie – Ethnogeriatric du 11 au 16 mars 2002 à Gênes, Italie
Langues/ italien, espagnol, français et anglais avec traductions simultanées

Informations: Organising Committee of the 3rd International Conference of Anthropology

and the History of Health and Disease, Museum of Ethnomedicine "A. Scarpa", University of Genoa, Via Balbi 4/4, 16126 Genova, Italy. Tél. +39-010-2099517, Fax +39-010-2095916
E-mail museo@disa.unige.it

• **27ème congrès mondial vétérinaire à Tunis**, du 25 au 29 septembre 2002

Informations: Conseil national de l'Ordre des médecins vétérinaires de Tunisie, PO Box 267, Tunis-Mahrajène, 1082 Tunisie. Tél/Fax: (216-1) 565 009
e-mail : conordvat@planet.tn
<http://worldvetunisia2002.com>

Séance SPE

• Réunion mixte de la Société de pathologie exotique et de l'Institut fédératif français de médecine tropicale et de santé internationale (IFFMTSI) **mercredi 20 juin 2001**, de 14 h 30 à 17 h Amphi. Monod, **Institut Pasteur, Paris**

A l'occasion de cette réunion, Mme Marjan MOHAMMADI, de l'Institut Pasteur d'Iran, présente le travail qui lui a valu de recevoir la bourse 1999-2000 de la SPE : *Genotyping Iranian Helicobacter pylori strains via PCR-RFLP and comparison with european strains.*

Au programme :

- présentation de l'IFFMTSI, de TropEd Europ, du Mastère européen de médecine tropicale et de santé tropicale et de la SPE
- communication de E. CAUMES sur les gnathostomoses
- communication de F. LOUIS sur les programmes de lutte contre la trypanosomose africaine et le cours du Pharo.

Ouvrages

Des toxicomanes et des médecins

Jean Carpentier

L'Harmattan, Paris

Ces quarante-sept histoires, écrites par vingt-huit soignants, témoignent du fait que ces derniers sont à la fois bien peu et beaucoup. Soigner serait simple si les gens, corps et âme, étaient des machines. Le soin pourrait alors se réduire à l'application de protocoles de traitement de plus en plus précis.

Il n'en est pas ainsi. Chaque personne est différente, avec son potentiel génétique sans doute, mais également avec son histoire et celle de ses ancêtres, les cartes qui lui sont données dès avant sa naissance, les relations qu'elle a

nouées au fil du temps.

Ces histoires montrent que le soin est d'abord une confrontation au réel, que la relation du soigné et du soignant est avant tout la rencontre difficile de deux êtres humains mettant en commun leur savoir.

Né en 1935 à Paris, Jean CARPENTIER, médecin généraliste, est connu pour sa participation à des actions diverses, ainsi que pour des livres et des articles sur la médecine et sa pratique.

Il a participé à la fondation de l'École dispensée de santé européenne (EDSE) et du Réseau des professionnels pour les soins aux usagers de drogues (REPSUD). Membre de la Commission des stupéfiants et des psychotropes à l'Agence française de sécurité sanitaire des produits de santé, il est actuellement chargé par le Directeur général de la santé d'une mission de formation des médecins généralistes et des pharmaciens accueillant des patients pharmaco-dépendants.

Naître et grandir chez les Albanais.

Albert Doja

L'Harmattan, Paris

Cet ouvrage propose une analyse, du point de vue de l'anthropologie sociale, des représentations collectives et des pratiques symboliques relatives à l'enfance dans la culture albanaise. Éclairant les processus de construction identitaire et de socialisation, cette recherche débouche sur l'hypothèse que les diversités sociales, culturelles et identitaires reposent largement sur les processus éducatifs symboliques et non institutionnalisés.

Par un souci marqué de s'ouvrir aux considérations comparatives des autres cultures, européennes et au-delà, l'ouvrage se veut être en même temps l'illustration d'un fait de portée anthropologique générale. Le besoin et l'exigence de représenter par une démarche symbolique et d'organiser de

façon rituelle le processus naturel de la naissance comme le processus culturel de la socialisation sont inhérents à toutes les sociétés humaines. Autour de ces événements, dont dépend la continuité de la communauté, autour de ces moments importants où l'organisation sociale rencontre l'existence individuelle, les sociétés ont élaboré des représentations collectives et des formes symboliques multiples et variées. Leur connaissance permet notamment de revoir l'ensemble des perspectives anthropologiques, en passant par le refus d'envisager indépendamment infrastructure et superstructure, héritage et hérédité, tradition et innovation, société et individu.

Albert DOJA a soutenu en 1993 son doctorat d'anthropologie sociale à l'École des

Hautes Études en sciences sociales à Paris. Il a été chercheur à l'Institut de culture populaire de l'Académie des sciences d'Albanie et il a travaillé en France comme chercheur associé au Centre national de la recherche scientifique et au laboratoire d'anthropologie sociale fondé par Claude LÉVI-STRAUSS. Il a enseigné au Département d'ethnologie de l'Université de Provence et au Département de sociologie de l'Université de Paris VIII Vincennes à Saint-Denis. Il a publié deux livres et un grand nombre d'articles dans des revues anthropologiques et sociologiques internationales et nationales. Il est actuellement rattaché à la Maison des sciences de l'homme à Paris.

Sida et précarité. Une double vulnérabilité.

Sophia Rosman

Edition L'Harmattan, 5-7 rue de l'École Polytechnique, 75005 Paris

Aujourd'hui, il arrive de plus en plus fréquemment que les personnes atteintes d'une maladie grave vivent leur affection dans un contexte de précarité sociale. Le sida en particulier a révélé à notre société des situations de détresse extrême où l'expérience de la perte de la santé se conjugue à l'absence de ressources financières et/ou du logement.

L'auteur a suivi, depuis sa création, et pen-

dant 4 ans, une association d'aide aux malades du sida (APARTS) qui propose un hébergement temporaire dans des "appartements thérapeutiques" à des personnes séropositives sans logement.

Reposant sur une analyse sociologique approfondie, l'ouvrage analyse les ambiguïtés et les dilemmes de la réinsertion sociale de résidents fragilisés socialement et dont l'état physique se détériore au cours du

séjour. Il raconte avant tout l'histoire de ces résidents, les trajectoires qui les ont conduits à ces appartements, les joies et les peines d'une cohabitation au quotidien entre personnes gravement atteintes, dans un lieu de vie où la mort est omniprésente.

Sophia ROSMAN est sociologue à l'INSERM au sein du Centre de recherches en économie de la santé.

Leptospirose - Borréliose de Lyme

Danièle Postic, Fabrice Merien, Philippe Perolat & Guy Baranton

Collection CLRE (Collection des laboratoires de références et d'expertise), Institut Pasteur, Paris. 2ème édition actualisée (avril 2000)

Cet ouvrage bilingue (français, anglais), concernant les aspects méthodologiques de l'étude de deux spirochétoses : leptospirose et borréliose de Lyme, est beaucoup plus qu'une réédition de la version de 1990. Ces dix dernières années ont vu évoluer considérablement les approches et les connaissances au sujet de ces deux zoonoses. La biologie moléculaire a révolutionné aussi bien le diagnostic que la taxonomie et la caractérisation des différentes populations bactériennes à l'origine de ces deux maladies rendant nécessaire une actualisation des techniques et procédures.

Cette actualisation méthodologique permet de proposer des exemples de systèmes fondés sur l'amplification de séquences (PCR) choisis quant à leur spécificité et sensibilité non seulement pour la détection des bactéries concernées et leur identification mais aussi leur typage moléculaire. D'autres méthodes telle l'électrophorèse en champ pulsé après restriction enzymatique sont décrites en détail avec tous les éléments et

réactifs nécessaires à leur réalisation et leur interprétation.

Cependant, les techniques plus traditionnelles d'isolement de souches et de sérodiagnostic ne sont pas oubliées. Conditions du diagnostic, nature et chronologie des prélèvements à effectuer, protocoles techniques et préparation des réactifs sont décrits de manière précise et détaillée. Une part importante est laissée à l'interprétation des différents tests.

Pour le complexe *Borrelia*, associé à la maladie de Lyme, en dépit de la médiatisation qui a entouré cette "maladie émergente", il n'existe pas, y compris en langue anglaise, d'ouvrage scientifique de synthèse des éléments méthodologiques.

En ce qui concerne les leptospires, un document O.M.S. de vulgarisation et une monographie théorique (MediSci) sont en cours d'édition mais ni l'un ni l'autre n'incluent de protocoles techniques de laboratoires. Cet ouvrage en constitue donc le complément pratique où sont détaillées la nature des

prélèvements opportuns à effectuer et l'interprétation des résultats des différentes techniques biologiques de diagnostic et des nouvelles approches moléculaires.

L'ouvrage a pour but de normaliser les méthodes diagnostiques afin d'en rendre les résultats plus fiables et comparables d'un laboratoire à un autre.

Ce manuel pratique s'adresse essentiellement à tous les biologistes impliqués dans le diagnostic de ces deux affections, mais également aux praticiens soucieux de bénéficier de l'expérience d'un Centre national de référence et d'un laboratoire du Réseau international des Instituts Pasteur situé en zone d'endémie élevée.

Danièle Postic, Fabrice Merien**,
Philippe Perolat**, Guy Baranton**

() Unité de Bactériologie moléculaire et médicale
Centre National de Référence des Leptospiries
Centre Collaborateur de F.A.O./O.M.S. pour la leptospirose*

*(**) Institut Pasteur de Nouvelle-Calédonie*

Manual on echinococcosis in humans and animals: a zoonosis of global concern.

J. Eckert, M.A. Gemmel, F.-X. Meslin & Z.S. Pawlowski (eds)

OMS - OIE, Edition 2001, Format 21 x 29.7 cm, 265 pp., ISBN 92-9044-522-X, 40 euros. Ref.: A103

Echinococcosis in humans is a complex of parasitic diseases, caused by larval stages of four species of the cestode genus *Echinococcus*, which are perpetuated in life-cycles, involving domestic and wild carnivores as definitive hosts and a wide range of mammals (livestock animals, rodents, etc.) as intermediate hosts. *Echinococcosis* is not only one of the most devastating parasitic diseases of humans, but is also very difficult and costly to treat, control and prevent.

Cystic echinococcosis, caused by *Echinococcus granulosus*, remains a considerable public health problem in many countries of the world, and there are indications of an increasing significance of this form of echinococcosis in several regions. Disease transmission has been reduced to very low levels or interrupted by control measures in some limited areas only, especially on islands. In continental situations, however, control of *E. granulosus* is more difficult, often less effective, is costly and requires sustained efforts over many decades.

Human alveolar echinococcosis, which occurs in countries of the northern hemisphere, is lethal in most untreated patients. Treatment by surgery and chemotherapy is possible, but is very costly and rarely offers a cure. Recent studies in Europe, Asia (i.e. People's Republic of China and Japan) and North America have revealed that the causative parasite, *Echinococcus multilocularis*, has a much wider geographic distribution in carnivores (predominantly foxes) than previously known. Growing fox populations, the increasing invasion of urban areas by foxes and other factors, may represent new public health hazards. Therefore, the development and implementation of effective methods of control and prevention are required urgently.

Human polycystic echinococcosis occurs in countries of Central and South America and is caused by *Echinococcus vogeli* and *E. oligarthrus*.

Since the publication of the WHO Guidelines for Surveillance, Prevention and Control of *Echinococcosis/Hydatidosis* in 1984, the

understanding of the epidemiology of echinococcosis has improved greatly, new techniques for diagnosing the infection, both in humans and animals, are available, progress has been achieved in the treatment of human echinococcosis and new prevention strategies have emerged with the development of a vaccine against *Echinococcus granulosus* in intermediate hosts.

Therefore, the World Health Organization in close collaboration with the World Organization for Animal Health (OIE) considered it opportune to publish a *Manual on Echinococcosis in Humans and Animals*. This Manual is not intended to replace any of the textbooks on echinococcosis, but rather aims to provide background information, including practical aspects, on the diagnosis and treatment of echinococcosis in humans and animals, as well as on the geographic distribution, control and prevention of the disease. Over 50 international experts have contributed to the preparation of this book.

Infections mycobactériennes chez les animaux domestiques et sauvages.

Coordonné par **E.J.B. Manning & M.T. Collins**

Org.mond.de la santé animale, Office international des épizooties, Fax :1 42 67 09 87.E-mail : oie@oie.int. Revue scientifique et technique, Vol. 20 (1),avril 2001.352 pp.,40 euros.

Les bactéries sont, depuis toujours, la forme dominante de la vie sur terre. Grâce à leur incroyable diversité, à leur nombre incommensurable et à leur capacité d'adaptation spectaculaire aux environnements les plus variés, elles signent la plus grande réussite de l'épopée de la vie. Les mycobactéries forment la famille la plus remarquable de cette histoire. Ce numéro spécial de la *Revue scientifique et technique* présente les informations les plus récentes sur les infections mycobactériennes majeures affectant la santé animale et le commerce international.

Dans le domaine microbien, les mycobactéries forment une famille prospère et ingénieuse. Nombre d'espèces mycobactériennes ont choisi d'élire domicile dans la cellule qui était pourtant destinée à les mettre en échec, le macrophage. Ayant ainsi

désamorcé une arme redoutable de l'arsenal immunitaire, les bacilles se développent pendant des années dans l'hôte avant de l'affaiblir ou de le tuer. L'ouvrage examine les nombreuses conséquences de cette stratégie particulièrement efficace sur la santé animale et sur l'économie.

Les infections mycobactériennes décrites dans ce numéro spécial vont de la plus connue, la tuberculose, à des formes plus rares ou émergentes, telles que l'ulcère de Buruli. Les auteurs traitent de chacune des principales mycobactéries affectant la santé animale aujourd'hui, en apportant au lecteur les informations les plus récentes sur chaque agent pathogène et une très complète bibliographie, ainsi que l'éclairage réciproque des divers points de vue venant élucider certains aspects communs aux différents micro-organismes appartenant à cette

famille. Les auteurs s'appuient sur toute la richesse et l'étendue de leurs connaissances pour traiter ce thème complexe : les analyses de spécialistes de nombreux domaines (pathologie, immunologie, épidémiologie, microbiologie, etc.) couvrent un large éventail de sujets en rapport avec les infections mycobactériennes chez les animaux d'élevage, les animaux sauvages en captivité ou en liberté, les problèmes de transmission zoonotique, la pathogénie, le diagnostic et la prophylaxie, entre autres. La diversité des domaines d'expertise des auteurs témoigne de l'impact de cette famille de micro-organismes sur les espèces hôtes.

Ce volume devrait intéresser tous les responsables de la santé animale, de la production animale ou du commerce international d'animaux et de produits d'origine animale.

Maladies sexuellement transmissibles en milieu tropical

Paul Martin & Laurent Bélec

Préface de **Luc Montagnier**

In Press Editions, Paris, Fax :1 43 21 05 00,360 p.,240 FF, Format : 13,5 x 22 cm,ISBN 2 912 404 13 4.

Les maladies sexuellement transmissibles (MST) constituent un problème majeur de santé publique à l'échelle mondiale : plus de 300 millions de cas surviennent chaque année dans le monde. Les pays tropicaux connaissent une dynamique épidémiologique propre, qui diffère de celle des pays développés. Depuis le début des années 1980, avec la survenue de l'épidémie de sida, la mise en place de programmes globaux de lutte s'impose comme une urgence. Ces programmes passent d'abord par la

formation des personnels soignant. Cet ouvrage s'attache à y contribuer.

Premier manuel simple de vénéréologie tropicale en français, ce livre est accessible à tous les agents de santé. De l'agent de soins au médecin consultant, chacun y trouvera des réponses à ses problèmes de pratique quotidienne. Tous les partenaires de santé travaillant dans les pays en voie de développement sont intéressés par ce livre ; celui-ci s'adresse aussi à des médecins régulièrement amenés à traiter, en France, des patients

ayant contracté une MST en zone tropicale. Complet et didactique, *Maladies sexuellement transmissibles en milieu tropical* constitue un véritable outil de formation et d'éducation sanitaire.

Paul MARTIN : chef de laboratoire à l'Institut Pasteur de Paris, directeur du Centre Pasteur du Cameroun. Laurent BÉLEC : maître de conférences des Universités, praticien hospitalier à la faculté de médecine Broussais - Hôtel Dieu, docteur ès-sciences.

Le contrôle de la trypanosomose "à la carte" : une approche intégrée basée sur un système d'information géographique. -

G. Hendrickx & A. Napala

Académie royale des Sciences d'Outre-Mer rue Defacqz 1/3, 1000 Bruxelles, Belgique.Fax : 2 539 23 53, e-mail : kaowarsom@skynet.be
Prix : 13,38 euros

Les vecteurs de la maladie de Chagas. Recherches taxonomiques, biologiques et génétiques

J.-P. Dujardin

Académie royale des Sciences d'Outre-Mer rue Defacqz 1/3, 1000 Bruxelles, Belgique.Fax : 2 539 23 53, e-mail : kaowarsom@skynet.be
Prix : 21,56 euros

Adrien Charles LOIR, Pasteurien de première génération

P. G. Janssens, M. Wery & S. Paskoff

Académie royale des Sciences d'Outre-Mer rue Defacqz 1/3, 1000 Bruxelles, Belgique.Fax : 2 539 23 53, e-mail : kaowarsom@skynet.be
Prix : 17,84 euros