

ANNONCE PRELIMINAIRE

Le septième *Séminaire sur l'Amibiase* aura lieu, sous les auspices du Centro de Estudios sobre Amibiasis, à Mexico, Mexique, du 3 au 5 novembre 1977.

Pour tous renseignements, s'adresser au D^r Bernardo Sepúlveda, Centro de Estudios sobre Amibiasis, Hospital General, Oficina 151, Centro Médico Nacional, Av. Cuauhtémoc 330. México 7, D.F.

ANALYSE

J. Euzéby : Les maladies vermineuses des animaux domestiques et leurs incidences sur la pathologie humaine. — T. II. Maladies dues aux Plathelminthes. Troisième Fascicule : *Trématodes*. Livre 2 : Trématodes autres que les formes hépatobiliaires - Bilharzioses - Trématodes de Poissons. — *Vigot Frères*, édit., Paris, 1975, 855 p., 238 fig.

L'ouvrage dont nous donnons ici une analyse tardive est le dernier de la série consacrée par l'auteur aux maladies vermineuses des animaux domestiques ; il porte sur les parasitoses autres que les formes hépatobiliaires antérieurement traitées.

Le classement adopté est d'ordre clinique, par appareils (digestif et ses annexes, respiratoire, génital, urinaire, conjonctif sous-cutané et circulatoire). Il concerne les Mammifères (domestiques et sauvages), mais aussi les Oiseaux, tandis qu'en fin de volume, les trématodoses des Poissons font l'objet d'une étude particulière. Des « notes annexes », en appendice, se rapportent aux acquisitions récentes, parues après la mise en épreuves du manuscrit.

Les affections citées sont étudiées au point de vue taxonomique, épidémiologique, clinique, thérapeutique, prophylactique, et l'auteur se préoccupe toujours de leurs répercussions en pathologie humaine.

Les trématodoses digestives observées chez les Mammifères sont des distomatoses gastriques ou intestinales, souvent exotiques ; elles affectent soit des Mammifères domestiques (Ruminants, Equidés, Suidés, Carnivores), soit de petits Mammifères sauvages (Rats, Campagnols, Mulots, Glires, Hérissons). Les trématodoses digestives aviaires se manifestent chez les volailles (Canards, Poules, Pintades, Dindons). Ce sont des entérites ou des typhlites.

Les trématodoses pancréatiques sont surtout des eurytrémoses, fréquentes en Extrême-Orient chez les Ruminants et chez certains Carnivores. Diverses trématodoses pulmonaires (paragonimoses) se développent en zone tropicale chez les Canidés, Félidés et Mustélidés ; d'autres sont des monostomoses aviaires infestant des Oiseaux sauvages (Charadriidés) ou

domestiques (Oies, Dindons). Les trématodoses génitales et urinaires (salpingites et bursites distomiennes) sont surtout imputables à des Plagiorchiidés ou des Eucotylidés; elles se rencontrent chez les Oiseaux. Les trématodoses à localisation élektive sous-cutanée sont des collyricloses cosmopolites dont les Passériformes sont les hôtes habituels, ainsi que les volailles qui peuvent y succomber, ou des echillurbainidoses (2 cas observés chez la panthère noire, *Felis pardus*). Les centres nerveux n'abritent que des douves erratiques (*Fasciola*, *Heterophyies*, *Paragonimus*).

Les trématodoses de l'appareil circulatoire (schistosomoses) occupent près de la moitié de l'ouvrage. Bien qu'un grand nombre d'espèces de Schistosomatidés soient hébergées par l'animal, Mammifères et Oiseaux, l'auteur s'est particulièrement étendu sur les aspects physio-pathologiques, immunologiques, diagnostiques et prophylactiques des schistosomoses humaines. Il s'en explique dans sa préface, estimant que l'importance actuelle de ces affections, souvent communes à l'homme et à l'animal, leur confère, dans leurs implications diverses, une valeur exemplaire justifiant une étude approfondie dans un traité d'Helminthologie comparée.

L'ouvrage s'achève sur une intéressante monographie des Trématodes de Poissons. Indépendamment du fait que le développement de la pisciculture a favorisé la propagation de ces parasitoses, il est particulièrement précieux de trouver ainsi rassemblée une grande partie de ces vermineuses à Trématodes ichthyophiles, bien souvent mal connue. L'auteur se propose d'ailleurs, lors d'une réédition ultérieure des premiers tomes de la série, d'y faire figurer en complément les nématodoses, acanthocéphaloses et cestodoses de Poissons.

Les trématodoses ici décrites sont dues au parasitisme de Monogènes, Digènes ou Didymozoïdes. Elles atteignent des Poissons dulçaquicoles ou d'eaux saumâtres littorales et se localisent dans le revêtement cutané, les branchies, les muscles, le tractus digestif, l'appareil urinaire, le sang et les vaisseaux, la cavité générale, le système nerveux ou les organes des sens. Elles sont souvent provoquées par les formes larvaires des parasites (métacercaires), le Poisson intervenant alors dans la transmission aux hôtes ichthyophages. L'auteur insiste sur ce double rôle des Poissons, épidémiologique, quant à la notion de contamination vis-à-vis d'hôtes définitifs, animaux ou humains, et économique en raison des épizooties fréquentes dans les élevages piscicoles de type industriel.

Une iconographie utile pour la détermination des vers parasites, une typographie claire et soignée, assez rare de nos jours, rendent agréable et aisée la consultation de ce précis qui figurera, comme ceux qui l'ont précédé, dans toutes les bibliothèques scientifiques, vétérinaires et médicales, mais aussi chez ceux qu'intéresse l'helminthologie comparée. Un seul regret, déjà exprimé je crois, concerne la dispersion au fil des pages de la bibliographie qui gagnerait à être regroupée à la fin des principaux sujets traités dans ce livre.

A. BUTTNER.