

## Action Antiparasitaire des Pyréthrine

Dans la littérature médicale on trouve trois indications de cures, qui n'ont pas attiré l'attention des thérapeutes: G. Schipulinsky (1854) indique que la poudre de pyrèthre est utilisée dans le Caucase contre les *oxyures*; Noodt (1858) rapporte que l'ingestion et l'emploi en lavements d'infusion de pyrèthre détermine l'expulsion des *ascaris*; W. Coquillet rapporte l'évacuation d'un *taenia* après ingestion d'une forte quantité de teinture alcoolique de pyrèthre, utilisée normalement comme insecticide. Chevalier<sup>2</sup> a administré par voie gastrique, soit sous forme pilulaire, soit en solution dans de l'huile de vaseline, des pyréthrine à des chiens porteurs de vers et ils les ont expulsés quelques heures après. Même chez de très jeunes chiens, de fortes doses de pyréthrine ont été ingérées sans aucun inconvénient. Ayant constaté la parfaite innocuité des pyréthrine absorbées par la voie gastro-intestinale chez les animaux à sang chaud et leur activité vermicide, l'auteur les a utilisées chez les humains adultes et enfants parasités par divers vers intestinaux et a pu recueillir un certain nombre d'observations d'expulsion de parasites divers: *ascaris*, *taenias*, *trichocéphales*, *oxyures*. Tous les helminthes sont tués.

## Les Tests d'Équilibre dans les Aviateurs

L'auteur a expérimenté sur de nombreux pilotes aviateurs, les différents tests d'équilibre. De ses études personnelles il résulte qu'un examen général permet seulement d'éliminer les sujets porteurs de lésions organiques mais que seuls des examens spéciaux, portant sur l'équilibre nerveux, le sens musculaire et la sensibilité vestibulaire, permettent d'étudier les troubles de l'équilibration déterminés par le vol. Ces troubles—malaises, vertiges, évanouissements—disparaissent assez vite chez des sujets normaux. Mais toute cause d'altération de l'équilibre nerveux (émotion, grippe, affection intestinale), peut entraîner une régression et la réapparition des troubles initiaux. Les troubles de l'équilibration reconnaissent le plus souvent une origine vestibulaire. Le médecin doit donc s'attacher surtout à l'examen du système labyrinthique, en pratiquant une série d'épreuves spéciales. L'auteur passe en revue les divers facteurs qu'on peut trouver à l'origine de ces troubles et conclut que le problème de l'équilibre en avion, lié à la physiologie du labyrinthe, est encore loin d'être entièrement éclairci. (Marin, J.: *Acta Med. Lat.* 3:273 (juil.-août) 1930.)

## La Typhoïde chez le Nègre

Montel<sup>3</sup> termine son série de 16 cas de fièvre typho-para-typhoïdes survenus chez des Noirs, 11 cas concernent des Sénégalais, 5 des Malgaches. Les nouveaux documents ne changent guère les conclusions antérieures. En effet, ces typhoïdes ont évolué de façon très classique et ces malades ont présenté des accidents dont la nature n'était nullement exceptionnelle.

---

*Distinction des mycoses.*—La mycologie parasitaire acquiert chaque jour une plus grande importance en médecine humaine. Les progrès réalisés au cours de ce siècle, en ce domaine, ont contribué à éclairer beaucoup de chapitres obscurs de la pathologie de l'homme et des animaux. Mais, à ce point de vue, il est nécessaire de faire une distinction entre les mycoses externes ou ectomycoses d'une part, et les mycoses internes ou endomycoses d'autre part.—(RODOLFO V. TALICE, *Rev. Sud-Am. Méd. Char.*, fev., 1930.)

<sup>2</sup> Chevalier, J.: *Marseille-Méd.* 67: (mai 15) 1930.

<sup>3</sup> *Marseille Méd.* 67: 736 (5 juin) 1930.