

**NOTA ACERCA DOS NEMATÓIDES DO GÊNERO**  
*Diplotrriaena* ENCONTRADOS NO BRASIL (*Filarioidea*)

Luiz Gonzaga E. Lordello <sup>1</sup>

VICENTE, PINTO & NORONHA (1983) publicaram um estudo das espécies do gênero *Diplotrriaena* Henry & Ozoux, 1909, incluindo uma chave para auxiliar o seu reconhecimento.

Com essa publicação, a identificação específica desses nematóides parasitos de aves tornou-se muito facilitada.

O trabalho dos autores, porém, acha-se incompleto, eis que deixou de incluir uma das mais interessantes espécies, referida há anos para o País por ZAMITH & LORDELLO (1952) como *Diplotrriaena* sp. e posteriormente identificada a *D. ozouxi* Henry & Ozoux, 1909 (ANDERSON, 1959; LORDELLO, 1961).

A espécie em causa apresenta maior interesse por ter sido escolhida como tipo do gênero, pelos seus criadores (HENRY & OZOUX, 1909); por outro lado, chama a atenção por ser a espécie predominante da Ásia, África e Europa e ter sido apenas duas vezes encontrada na América do Sul, onde foi introduzida através do pardal,

---

<sup>1</sup> Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", USP, Piracicaba

*Passer domesticus domesticus* (L.). Deste transferiu-se para o pássaro indígena *Paroaria dominicana* (L.), no qual foi verificada por ZAMITH & LORDELLO (1952). Com esta informação, revelou-se mais um inconveniente da importação do pardal, o qual foi o de ter trazido nematóides nocivos, que posteriormente passaram a parasitar as aves nacionais.

A presente nota, contudo, teve a finalidade de completar o importante estudo de VICENTE, PINTO & NORONHA (1983), acrescentando a espécie *D. ozouxi* e, consequentemente, a família *Fringillidae* da ordem *Passeriformes* à relação das aves brasileiras parasitadas por *Diplotrriaena*.

#### SUMMARY

VICENTE, PINTO & NORONHA (1983) published a comprehensive study on nematodes of the genus *Diplotrriaena* (Filarioidea) found in Brazil, also providing with a key for separating the species as well as a list of the birds found infested.

However, the authors overlooked a species referred to by ZAMITH & LORDELLO (1952) as *Diplotrriaena* sp. and later on identified to *D. ozouxi* Henry & Ozoux, 1909. Host: *Paroaria dominicana*, a bird belonging to *Fringillidae* family.

#### LITERATURA CITADA

ANDERSON, R.C., 1959. Preliminary revision of the genus *Diplotrriaena* Henry & Ozoux, 1909 (*Diplotrriaenidae*: *Diplotrriaeninae*). *Parassitologia* 1(3):195-307.

- HENRY, A.C.L. & L.L. OZOUX, 1909. La filaire du *fondi* (*Filaria ozoux* Railliet & Henry). **Bull. Soc. Path. Exot.** 2: 544-547.
- LORDELLO, L.G.E., 1961. Um nematóide do galo-da-campina. **Chác. Quintais S. Paulo** 104 (5): 775-776.
- VICENTE, J.J., R. MAGALHÃES PINTO & DELY NORONHA, 1983. Estudo das espécies brasileiras do gênero *Diplotriana* Henry & Ozoux, 1909 (Nematoda, Filarioidea). **Mem. Inst. Oswaldo Cruz** 78 (2): 165-182.
- ZAMITH, A.P.L. & L.G.E. LORDELLO, 1952. Nota sobre um filariídeo, *causa mortis* do "galo-da-Campina" (*Paroaria dominicana* (L.), *Passeriformes*, *Fringillidae*). **Rev. Agricultura** 27 (9-10): 301-306.