

DOSIFICAÇÃO DE VERMÍFUGOS PARA SUÍNOS

O significado epidemiológico dos estudos realizados na Seção de Parasitologia do Serviço de Pesquisas de Patologia Animal (SPPA), envolvendo mais de 2.000 amostras de fezes, coletadas de 14 em 14 dias, em fazendas situadas na jurisdição do IPEACS, nos permitiram obter curvas estacionais sobre a incidência dos nematódeos gastrintestinais dos suínos.

O conhecimento das épocas de maior incidência dos endoparasitas permitiram-nos recomendar a aplicação econômica de vermífugos, objetivando controlar a ação expoliativa dos endoparasitas que atuam negativamente no bom rendimento do rebanho da Região Centro Sul do Brasil.

Enterite hemorrágica — sua ocorrência foi constatada em suínos desmamados com idades em torno de 4 meses.

As pesquisas realizadas pela Seção de Bacteriologia revelaram o agente etiológico (*Vibrio coli*) e constatou-se uma possível influência do *Oesophagostomum* spp na etiologia da doença.

1 — Constatada a presença da *Enterite Hemorrágica* torna-se necessária a dosificação dos animais com fosfato de Tilosina.

a — Dose curativa: 100 g/tonelada de ração;

b — dose preventiva: 40 g/tonelada de ração durante 23 dias;

2 — Dosificação das porcas

a — Durante o aleitamento

Utilizamos Thibenzole e aplicamos 100 mg por quilo de peso vivo, nas seguintes ocasiões: 1.ª dose — 7 dias antes da parição; 2.ª dose — 20 dias após a parição; 3.ª dose — Na desmama.

b — Durante o período de gestação, de acordo com as curvas estacionais.

Objetivando manter em bom estado os animais e diminuir a contaminação dos piquetes.

1.ª dosificação: 1.ª quinzena de março; 2.ª dosificação: 2.ª quinzena de julho; 3.ª dosificação: 1.ª quinzena de outubro.

Usamos neste caso uma mistura de 42 mg de Thibenzole (princípio ativo) + 58 ml de dicloridrato de piperasina (princípio ativo), bem misturada. Dessa mistura aplicamos 120 mg por quilograma de peso vivo. Também podem ser usados: ATGARD, CARAGUST e RIPERCOL-L, por via oral.

4 — Dosificação para leitões em aleitamento visando ao controle do *Strongyloides ransomi*.

A aplicação do Thibenzole deve ser feita por via oral, com seringa de injeção sem agulha e o vermífugo previamente dissolvido em água (1 grama de Thibenzole a 75%, completar para 5 cc de água).

Dessa solução, aplicar 120 mg por quilograma de peso vivo, no esquema a seguir: 1.ª dosificação — 1.º ou 2.º dia de nascido (120 mg/kg p.v.); 2.ª dosificação — 8.º dia de nascido (120 mg/kg p.v.); 3.ª dosificação — 56.º dia de nascido (75 mg/kg p.v.).

(INDICAÇÃO DE PESQUISA — médicos veterinários Manoel Pimentel Neto, Silvino Nuernberg e Gilson Pereira de Oliveira).