

# Kinetomax® Ganaseg"7% Elanco

A Babesia bovis é inoculada no primeiro dia de parasitismo das larvas e a Babesia bigemina começa a ser inoculada no estágio ninfal, 8 dias depois.

Bovinos não imunes introduzidos em um campo infestado por carrapatos com *Babesia* spp, de 7 a 10 dias após os primeiros casos de TPB, podem ser infectados por *B. bovis*.

Dias mais tarde, aparecem casos de Babesiose por *B. bigemina*. Por isso, esses casos tardios podem coincidir com os primeiros casos de Anaplasmose.

Os **principais sinais clínicos** de Tristeza Parasitária são:

- Hipertermia
- Pelos arrepiados
- Taquicardia e taquipneia
- Redução dos movimentos de ruminação
- Anemia e anorexia
- Abatimento e prostração

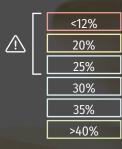
- Redução ou suspensão da lactação
- Icterícia
- · Hemoglobinúria
- · Sinais nervosos de incoordenação motora
- Movimentos de pedalagem
- Agressividade

A maioria dos sinais é comum aos três agentes, mas alguns são específicos, como os sinais nervosos, característicos de *Babesia bovis*; a hemoglobinúria de *Babesia bigemina*; e a icterícia intensa, de Anaplasmose.

- O **Diagnóstico da Anaplasmose** pode ser:
- Preventivo, com aferição de temperatura retal 2x por semana.
  O animal deve ser tratado se estiver acima de 39,5 °C.
- Micro-hematócrito, com exame laboratorial de esfregaço sanguíneo, que deve ser feito com sangue periférico, coletado na orelha ou na cauda.

### Hematócrito - Micro-hematócrito

Taxa de globagem



Morte
Anemia
Normal
Normal
Normal
Excelente

Hematócrito abaixo de 25% – Avaliar início do tratamento.

## A Tristeza Parasitária Bovina é a grande estraga-prazeres da pecuária:

- Redução na produção de leite e carne;
- Infertilidade temporária de machos e fêmeas;
- · Custo de tratamento;

- Gasto com medidas preventivas no transporte de animais;
- · Mortalidade.

A TPB, como é conhecida, é causada por um **complexo de doenças**, que se acha o rei da festa:



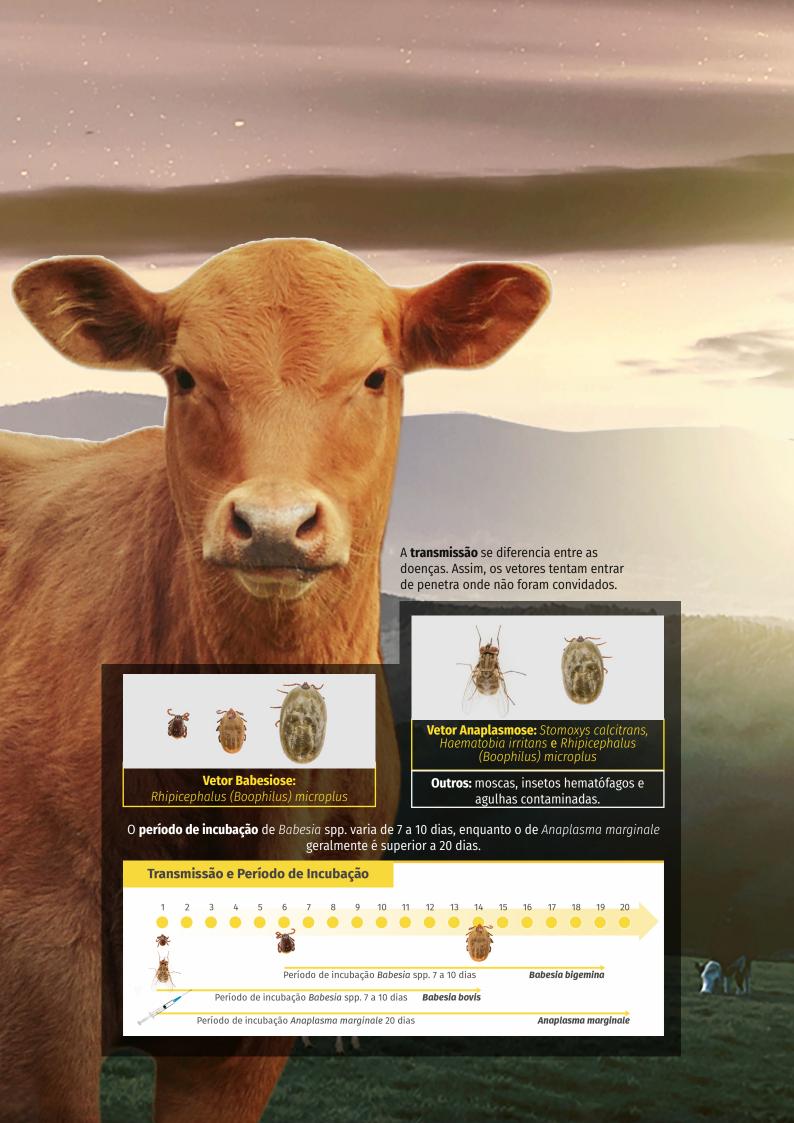
**Babesiose:**Babesia bovis



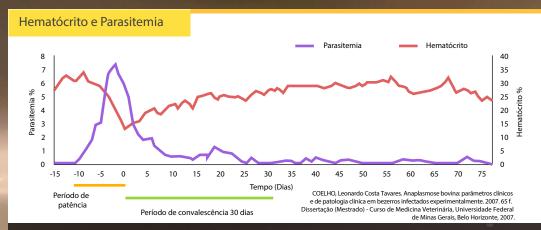
Babesiose:



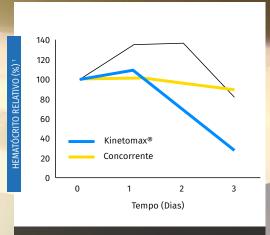
**Anaplasmose:** Anaplasma marginale



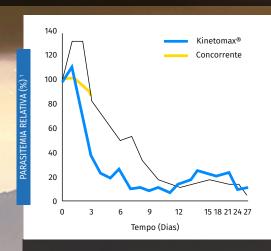




**Início de Parasitemia:** 10 dias antes dos sinais clínicos. Sinal de anemia surge posteriormente, mostrando claramente que o tratamento entrará atrasado. Por isso a importância de se realizar o diagnóstico precoce e tratamento imediato.



**Grupo Kinetomax®:** a parasitemia declina rapidamente no 2º e 3º dia pós-tratamento, devido à ação riquetsicida.



**Grupo tetraciclina:** a estabilização só ocorre a partir do 9º dia, devido à ação riquetsiostática.

# **PROTOCOLO XÔ TRISTEZA**

### **Tratamento Suporte** Catosal® B12 **Flunamine® Glutellac® Kinetomax®** Ganaseg™ 2mL/45kg 1 ampola por vez. 3mL/40kg 1mL/20kg 5 - 25mL Solução eletrolítica p.v. por aplicação, p.v. p.v. I.M. a cada de uso oral para I.M/S.C Dose única, I.M. Dose única, I.M. 24 horas reidratação.

Ao identificar os sintomas da TPB, tratar com Kinetomax® e Ganaseg™ mais terapia de suporte conforme indicação do médico-veterinário.

Para mais informações dos produtos, acesse a bula.