

ALTRENOGEST

Progesteróide sintético utilizado para supressão ou sincronização do estro e manutenção da gestação em éguas.

Farmacologia:

O Altrenogest provoca a diminuição da concentração sanguínea das gonadotrofinas endógenas LH e FSH. Conseqüentemente, induz a regressão de todos os folículos de maiores dimensões (> 20- 25nm), bloqueando o estro ou a ovulação. Durante a segunda metade do tratamento, e após a regressão de todos os folículos de maiores dimensões, ocorre um pico na concentração da FSH que induz uma nova fase de crescimento folicular.

Efeitos adversos:

Alterações discretas dos níveis sanguíneos de cálcio, potássio, fosfatase alcalina e AST além de exacerbação de infecções uterinas crônicas. A droga pode ser absorvida pela pele do aplicador e sempre deve ser administrada com luvas de borracha.

Contra indicações:

Não utilizar altrenogest em éguas com histórico de inflamação uterina crônica.

Dose usual:

Éguas: 0,044mg/kg a cada 24 horas/VO por 15 dias consecutivos (supressão do estro para sincronização), 22-44mg/animal a cada 24 horas/VO (manutenção da gestação) ou 0,044mg/kg a cada 24 horas/VO (supressão prolongada do estro).

Referências

1. Viana, F. A. B. Guia Terapêutico Veterinário – Lagoa Santa: Gráfica e Editora CEM, 2007
2. Spinosa, Helenice de Souza Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária – 4.ed. – Rio de Janeiro : Guanabara Koogan.2006

Ana Paula Pinheiro Pereira – CRF/RS 12137
Farmacêutica responsável

Vetpharma Ltda.
Fone: (53)3222.0016
e-mail: contato@vetpharma.com.br
site: www.vetpharma.com.br

