

Título: Avaliação da segurança em ovinos de um produto à base de ferro, cobalto, vitamina B12 e cafeína, administrado pela via intramuscular.

Código: PF1287-2025

Coordenador: Ana Karina da Silva Cavalcante

Período de Execução: 16/05/2025 a 31/08/2026

Resumo: Para avaliar a segurança do produto veterinário Anemovit® (Labovet Produtos Veterinários Ltda.) em ovinos, seguirá o VICH GL 43/2008. O estudo clínico iniciará com 24 animais identificados com brinco auricular, entre 3 e 12 meses, saudáveis, machos e fêmeas, entre 10 e 50 kg de peso vivo. Destes, serão selecionados 16 animais e randomizados homogeneamente nos grupos Controle e Medicado. O tratamento dos que receberão o produto teste consistirá na administração de 10 aplicações pela via intramuscular e em dias alternados, na dose de 1,0mL/30kg. O grupo não tratado receberá o placebo no mesmo esquema de dosagem do grupo Medicado. Os animais serão avaliados antes, durante e após o tratamento, com avaliação clínica, coleta sanguínea e pesagem (D-7, D0, D+10, D+19 e D+25), observações gerais de saúde (D-7 a D+25) e avaliação do local de aplicação após cada injeção. A segurança do produto será determinada pela possível ocorrência de sinais clínicos de eventos adversos, previstos ou não, graves ou não; e por análise estatística intergrupo (Controle versus Medicado) e intragrupo Medicado (antes e após a administração do produto). Espera-se, com este estudo, demonstrar que o Anemovit® é seguro quando administrado em ovinos, além de renovar seu registro, conforme exigência do MAPA (Ministério da Agricultura e Pecuária).