# ERAPÉUTIC



Verruter HP1000 foi elaborado para curar os problemas de papilomatose ou figueira. Desencadeada pelos diversos papilomavírus, que quando chegam a uma propriedade, disseminam-se por todo rebanho, principalmente em animais jovens com menos de dois anos, comprometendo seu valor comercial, quando não anulando, já que frigoríficos e outros produtores normalmente não os compram.

Quando isto acontece, normalmente o produtor adota medidas muitas vezes desesperadas como esterilização. Usando para isso os mais diversos produtos químicos e aplicam diversos fármacos que oneram bastante o caixa da propriedade rural, além de produzir um efeito visual que acaba por envergonhar o produtor quando outras pessoas e amigos vêem o rebanho. Muitas vezes o produtor chega ao extremo de descartar por qualquer preço estes animais afetados devido a ineficiência dos tratamentos normalmente adotados.

Com a implantação do tratamento com Verruter HP1000, a grande maioria dos animais tratados clinicamente são curados, e, o restante do rebanho, com a adoção de uma dose profilática, ficam livres do risco de manifestarem a doença. Tudo isso sem necessidade de manejos estressantes e custosos de desinfecção das instalações das propriedades, os quais são muito questionados em sua eficiência, tendo em vista que estes patógenos tem uma resistência muito grande e ficam presentes no ambiente por meses ou anos.

Verruter HP1000 é a solução de ponta para os problemas de papilomatose de forma prática e de baixíssima necessidade de manejo, pois pode ser servido no sal mineral ou ração. Sua ação se dá pelo estímulo do sistema de defesa dos animais, fazendo com que o organismo reaja de dentro para fora, secando a base dos papilomas, que por falta de irrigação sanguínea vão secar e cair gradativamente, tanto em figueiras pedunculares como nas planas.

Verruter HP1000 é um produto desenvolvido com o que há de melhor na remoção dos obstáculos à cura no tratamento homeopático. Este medicamento equilibra a energia vital dos animais submetidos às mais diversas condições de manejo, ambiente inadequado e escore corporal ruim. Até mesmo os animais supermedicados com os mais diversos produtos - que causam o bloqueio do sistema imunológico – obtêm boa resposta terapêutica. Pode ainda ser utilizado em animais submetidos a vacinações, evitando os efeitos colaterais das mesmas, como: febre, queda na produção de leite e outros problemas relacionados e que são de conhecimento dos produtores.



Fazenda Itabaiana, do proprietário Sr. Waldyr Schimidt.

Verruter HP1000 é a solução definitiva para os problemas de papilomatose em rebanhos de corte e leite.

Fábio Bitti Loureiro - Médico Veterinário

Pesquisa e Desenvolvimento Hágil Terapêutica



No extremo sul baiano, ao norte do município de Teixeira de Freitas, localiza-se a **Fazenda Itabaiana**, do Sr. Waldyr Schimidt, que vem há muitos anos trabalhando e desenvolvendo a propriedade em duas frentes: a agricultura e a pecuária.

Dentre estas, vamos conhecer um pouco da pecuária leiteira e de corte atualmente implantadas na fazenda. Podemos dizer que o desafio do Sr. Waldyr é enorme, já que, além da produção de leite, tem-se ainda o corte em todas as suas categorias: cria, recria, engorda, e a terminação em semi-confinamento. A propriedade apresenta-se bem dividida, com ótima organização. Além de um gerenciamento e assessoria técnica excepcionais, funções desenvolvidas pela Dra. Gardênia, sua filha e, pelos resultados observados in loco, uma profissional de altíssimo nível.

A região extremo sul baiana é detentora de um clima muito favorável às pragas, em função de fotoperíodos e de humidade relativa característicos, bem como temperatura média acima dos 30°. Esses fatores característicos do clima tropical, permitem um avanço considerável dos ecto parasitos. Estes fatores são extremamente desafiadores, mas não intimidam a Equipe Marmeds, Distribuidora Hágil na região, e muito menos ao Hélio, vendedor e responsável pela implantação dos medicamentos da Hágil Terapêutica na fazenda. O Hélio também fez um pós vendas vigoroso, sempre ajustando as dosagens, verificando os resultados e apresentando-os à direção da fazenda, o que garantiu em parte o sucesso da fazenda.



Para se ter ideia, o rebanho mestiço em produção leiteira da Itabaiana era pulverizado de 15 em 15 dias antes de ser implantado o **Endecthon HP1000**, medicamento da **Hágil Terapêutica** para controle de endo e ecto parasitos. Atualmente, segundo os tratadores do rebanho, Sr. Marcolino e Sr. Joaquim e o Sr. Dão, até a bomba pulverizadora já foi aposentada, visto que nem se lembram mais quando foi a última vez que precisaram pulverizar o rebanho para controle parasitário.



Dra. Gardênia ao lado dos tratadores da Fazenda Itabaiana.

Ouvindo a equipe de serviços da Itabaiana, além dos citados acima, o Ailton, responsável pela mistura do medicamento ao sal mineral e servimento ao cocho, o Erick, que assessora a ordenha e dona Paula, que trata com esmero a sala de ordenha, percebe-se em todos a satisfação em utilizar os medicamentos da **Hágil Terapêutica** no dia a dia. Todos relatam a redução da mão de obra, a alegria de não utilizarem os produtos tóxicos e desta forma, terem uma melhor qualidade de vida, não somente deles próprios, bem como dos animais. Ainda temos a alta qualidade do leite que além de ser comercializado, pequena parte é consumida por todos e seus familiares.

Mas, o que mais chama a atenção na propriedade, são os resultados obtidos com o tratamento dos bezerros, que são medicados diariamente com o **Máximo Baby H1000**, que combateu e resolveu definitivamente os casos de diarreia recorrentes na propriedade, relata a Dra. Gardênia. Ainda segundo ela, antes de sua chegada à fazenda, havia um alto índice de óbitos por diarreia e atualmente este índice praticamente zerou.

A médica veterinária se mostra muito satisfeita e surpresa com os resultados advindos da implantação do **Verruther HP1000**, medicamento da **Hágil Terapêutica** para o tratamento e prevenção das verrugas, que assolavam os bezerros. Chegando em alguns casos à morte e em outros, desclassificação quanto a condição de matriz leiteira, devido a quantidade de verrugas nos tetos.



## Italbaia

Verificamos o tratamento das bezerras e novilhas que ainda apresentam papilomatose (verrugas), e quase todas estavam "limpas", ou seja, já em fase final de tratamento, onde o que se via eram somente as marcas deixadas pelas verrugas. Segundo a Dra. Gardênia, após o tratamento com o Verruther HP1000, até a cicatrização é excepcional, não deixando quaisquer marcas ao final do processo.

Hoje a equipe da Fazenda Itabaiana unanimemente apresenta com orgulho a bezerrada como "a bezerrada mais bonita dos últimos tempos".

"Ótima relação investimento x benefício, excelentes resultados e o melhor de tudo, segurança!" foi com esta fala que a Dra. Gardênia fechou a visita técnica na Fazenda Itabaiana.









#### Ingredientes:

3 ovos

1 copo de açúcar

1 copo de fubá

1 e 1/2 copo de farinha de trigo

1/2 copo de óleo

2 colheres de margarina

1 pitada de sal

2 copos de leite

1 colher rasa de

fermento em pó.

#### Modo de Fazer:

Bata os ingredientes no liquidificador, exceto a farinha de trigo e o fermento em pó. Depois despeje em uma vasilha e misture a farinha de trigo e o fermento em pó com auxílio de uma colher. Unte a forma com óleo e farinha de trigo e asse em forno médio por 30 minutos aproximadamente.

### Broa de Fubá







### Aprendendo um pouco mais!

#### **Tudo sobre Papilomatose bovina**

Conhecida também como Figueira, a papilomatose é uma doença que está intimamente associada à imunidade celular do rebanho acometido. Esta doença infecto contagiosa apresenta uma elevada prevalência nos rebanhos das mais variadas regiões do nosso país. A papilomatose é causada por vírus da família Papovaviridae, gênero Papilomavírus.

A papilomatose caracteriza-se por lesões tumorais epiteliais benignas que desvalorizam os animais no momento da venda devido à depreciação do couro, predisposição à ocorrência de feridas e miíases, favorecimento de uma ordenha incompleta, acúmulo de sujidades na região do úbere e teto, e ainda, devido ao seu caráter infeccioso, representa um risco de transmissão do vírus aos demais animais do rebanho.

As verrugas variam de tamanho e número. A coloração varia do negro ao branco acinzentado. O pescoço, cabeça, periferia dos olhos e tetos são, geralmente, as áreas mais afetadas. Podem ainda, localizar-se no esôfago, boca, língua, região genital e bexiga. Infecções secundárias podem advir sob a forma de micoses, miíases e infecções bacterianas.

Os animais jovens são mais susceptíveis, todavia todas as faixas etárias podem ser atingidas. Dentre as raças, a Holandesa apresenta uma maior predisposição às papilomatoses.

Além do estado imune da população, outros fatores influenciam a ocorrência da papilomatose, dentre eles o sistema de criação confinado. Muitas vezes os bezerros são contaminados pelo método utilizado para identificação dos animais, tais como tatuagem e marcadores de orelha. A transmissão da doença pode ser feita de animal - animal ou através

das moscas, carrapatos, cercas, cochos de alimentação, cochos d'água, cordas E equipamentos de ordenha. Os animais acometidos são o próprio reservatório da doença. Entretanto, para que ocorra a transmissão, é necessário que haja alguma lesão na pele do animal a ser contaminado, seja ela causada por um pequeno trauma, por ectoparasitas, ou até mesmo, lesões decorrentes dos raios ultravioletas do sol.

Na realidade, a papilomatose é um problema que causa prejuízos econômicos e transtornos de manejo nos rebanhos acometidos. Assim sendo, a melhor alternativa é enfatizar os métodos de controle da doença, dentre eles:

- \* Não adquirir animais com papilomas;
- \* Enfatizar o controle de moscas e carrapatos; e,
  - \* Manejar por último os animais afetados.



Fonte: Escola de Veterinária da UFMGg

