

## Agronegócio / Artigo

05/08/2010 11:15

# Doença pode causar grande prejuízo ao produtor de ovelhas e cabras

*A pododermatite ou pododermatite contagiosa está entre as doenças que causam os maiores prejuízos aos rebanhos de ovinos, principalmente nos períodos com grandes oscilações de umidade e calor. Ela também é conhecida como pietin, foot-rot, podridão dos cascos, manqueira ou peieira*

EMBRAPA TABULEIROS COSTEIROS

COMPARTILHE



O caminhar do animal pode tornar-se doloroso. Ele não se alimenta convenientemente, perde peso, podendo chegar a morte. Crédito para José Roque

### Saiba mais

- Regra que garante qualidade do trigo impacta sul do País
- A importância do manejo reprodutivo para bubalinos
- CLANA reúne profissionais para discussão de novas pesquisas
- Chuvas ameaçam colheita de soja no MT
- Expoagro Afubra 2011 acelera o ritmo

Também conhecida como manqueira, a pododermatite tem duas formas clínicas: a benigna e a virulenta ou agressiva. Na forma benigna as lesões não são progressivas, estão limitadas aos tecidos moles do casco e há uma regressão natural com o advento do clima quente. A forma virulenta ou agressiva se caracteriza por descolamento da parte dura do casco e destruição de todos os tecidos que formam esse órgão.

A pododermatite contagiosa ataca essencialmente os caprinos e os ovinos. Quando o produtor observar mudanças no caminhar, mancar levemente (claudicar) é o momento de começar o tratamento. Além desse sintoma, a pododermatite contagiosa se caracteriza ainda pelo cheiro pútrido e descolamento dos cascos. O período de incubação é muito variável, geralmente de 10 a 14 dias e os sintomas dependem fundamentalmente do estado das pastagens, virulência da amostra do *Dichelobacter nodosus*, duração da doença, número de patas afetadas e complicações secundárias.

A infecção se desenvolve pelos tecidos moles e casco, provocando o seu descolamento. O processo é acompanhado de reação dolorosa, levando o animal a claudicar acentuadamente e caminhar com dificuldade. Quando a infecção atinge outras patas, há uma tendência de o animal ajoelhar-se ou permanecer deitado, dificilmente caminhando a procura de alimento. Em tais condições, o animal não se alimenta convenientemente, cai sua resistência aos agentes infectantes, os reprodutores perdem a capacidade de monta, há um emagrecimento progressivo, podendo chegar à morte.

### Controle

Para o controle da pododermatite é preciso levar em conta que se trata de uma doença que tem caráter infeccioso, crônico e variáveis extremamente complexas. Assim, o seu controle deve se estender por longos períodos de tempo. É importante o conhecimento do problema na região e um rigoroso controle no intercâmbio de animais.

Na implantação de um programa de controle, algumas variáveis importantes devem ser cuidadosamente observadas como implantação de atividades preventivas durante todo o ano, adaptação das ações aos manejos curativo e preventivo do rebanho e a correta preparação do tratador.

Tendo toda estrutura necessária e os tratadores habilitados, o tratamento preventivo deve ser iniciado no período mais quente do ano, quando as condições de disseminação das diferentes infecções dos cascos são bastante limitadas.

É preciso realizar a avaliação do rebanho. Diferentes problemas de casco

**Expo 2011**  
**Forest**  
**Feira Florestal**  
**Brasileira**  
**11 a 15 ABR 2011**

**2º Encontro**  
**Brasileiro de**  
**Silvicultura**

**DVD COM**  
**OS MELHORES**  
**TREINAMENTOS**  
**EM**  
**AGRONEGÓCIOS**



**Parceiros**

podem ser observados, entre os quais os processos micóticos, crescimento de unhas, dermatite entre os dedos, contusões, seqüelas de doenças específicas ou não específicas dos cascos e problemas inflamatórios em geral.

Os rebanhos devem ser separados em animais doentes e sãos, quando então serão adotadas as primeiras medidas de higienização. Os rebanhos devem ser colocados em pastos distintos por um período nunca inferior a três semanas e em condições de pouca umidade do solo.

Devem ser evitadas a superpopulação de animais, pois pode facilitar a constância de novos focos, em ambientes contaminados. Inspeção e corte de cascos são operações importantes na manutenção do bom estado clínico dos animais. O intervalo de tempo para se aparar as unhas ou cascos é muito variável, havendo estreita relação com o tipo de solo, se seco, úmido, arenoso, pedregoso, entre outros.

A separação dos animais doentes é uma medida comum no manejo preventivo das doenças em geral. No caso dos problemas do casco, ao menor sinal de claudicação do animal deve ser processada uma avaliação rigorosa do seu sistema locomotor. Nos processos infecciosos em geral e, particularmente, na pododermatite contagiosa, os animais devem ser separados até a cura completa.

As medidas gerais de higiene das instalações e pastagens, os processos de desinfecção, o descarte de animais que freqüentemente se contaminam ou que estão com a pododermatite contagiosa crônica, a compra de animais sadios, visitas, o uso de quarentena, são medidas que devem ser consideradas no controle ou na erradicação das doenças de casco.

**Conheça a Linha NiQuitin.**  
Dobre suas chances de parar de fumar com NiQuitin.  
[NiQuitin.com.br](http://NiQuitin.com.br)

**Imobilizador Bovino**  
Paraliza e Elimina a dor do animal Promocão R\$ 690,00  
Frete Grátis  
[www.pontodoboi.com.br](http://www.pontodoboi.com.br)

**Máquina Oster Ótimo Preço**  
Por R\$369,00 c/ 1 lâmina grátis  
a + Em 4x s/ juros ou R\$350,55 a vista.  
[www.aoledendoapro.com.br](http://www.aoledendoapro.com.br)

Anúncios Google

Pela ação curativa e preventiva no combate à pododermatite, o uso de vacina não deve ser negligenciado. Geralmente as vacinas contra pododermatite contagiosa são aplicadas, inicialmente, com intervalos de 30 dias, com revacinações estratégicas, iniciadas antes dos períodos mais predisponentes à doença. Confere aproximadamente 80% de proteção ao rebanho, por um período de até quatro meses. O sucesso da vacinação está na dependência de um rígido plano de manejo sanitário.

A Embrapa Tabuleiros Costeiros preparou Circular Técnica com orientações sobre os cuidados preventivos e tratamento dos problemas de casco. Nesse caso, entre na página [http://www.cpatc.embrapa.br/publicacoes\\_2006/ct-44.pdf](http://www.cpatc.embrapa.br/publicacoes_2006/ct-44.pdf). Nesse arquivo, o produtor poderá encontrar um sistema de manejo profilático para ovinos e caprinos.

No caso de grandes rebanhos, recomendamos um sistema de manejo para tratamento em larga escala. Para isso, visite o portal da Embrapa Tabuleiros Costeiros, Circular Técnica nº 34 no seguinte endereço: <http://www.cpatc.embrapa.br/download/CT34.pdf>.

**Amaury Apolonio de Oliveira** é pesquisador da Embrapa Tabuleiros Costeiros



CIGB



o agronegócio	mercado financeiro	agroenergia	agricultura	pecuária	política rural	setor florestal	ecologia	tecnologia	setor agroindustrial
O que é?		Biodiesel	Algodão	Apicultura	Agricultura familiar		Meio ambiente	Divulgação Científica	
Dados do Governo	Análise de Mercado	Etanol	Arroz	Aquicultura e Piscicultura	Administração rural		Orgânico	Agrô. de precisão	Frigoríficos
Indicadores	Economia	Outros	Café	Avicultura	Capacitação		Turismo rural	Biotecnologia	Laticínios
Estatísticas	Crédito-Rural		Cana de açúcar	Bovinos (corte)	Certificação			Informação	Máquinas e Implementos
Oportunidades			Feijão	Bovinos (leite)	Direito agrário			Informática	Processamento
Entrevistas			Flores	Caprinos e ovinos	Governo			Transgênicos	
Eventos			Fruticultura	Equinos	Outros			Outros	Outros
Artigos			Milho e sorgo	Nutrição animal					
Notícias			Pragas e doenças	Pastagem					
			Soja	Saúde animal					
			Trigo	Suínos					
			Outros	Outros					

## Portal do Agronegócio

Empresa Vinculada a Incubadora de Empresas de Base Tecnológica do CENTEV/UFV - Rua Manuel Clemente 126, Bom Jesus, Viçosa MG, 36570-000

2001 - 2010 - Todos os direitos reservados - Política de Privacidade - Desenvolvido por Ronnan del Rey

As informações e conteúdos deste site originam-se de fontes confiáveis, porém o Portal do Agronegócio não garante e nem se responsabiliza pela sua precisão, integridade e confiabilidade para qualquer propósito específico, assim como por lucros cessantes, reclamações de terceiros e danos diretos e indiretos causados por usos das mesmas.