

Que medidas se aplicam quando da deteção de casos positivos?

Quando há confirmação de animais afetados pelo TE Clássico, a exploração de origem é posta em sequestro, com restrições à movimentação dos animais, de leite e de produtos à base de leite.

Existem duas opções para o abate sanitário do rebanho:

- Abater todos os animais;
- Fazer genotipagem e abater apenas os animais suscetíveis.

Depois de um abate parcial, a exploração fica sob vigilância reforçada por dois anos, incluindo certas restrições à movimentação animal.



Os proprietários têm direito a indemnização?

Sim. Os donos dos ovinos ou caprinos que foram mortos para prevenir a disseminação da doença podem receber uma indemnização de acordo com o disposto no **Despacho Conjunto n.º 530/2000** de 16 de maio, na sua versão atual, e no **Despacho Conjunto n.º 88/2004** de 17 de fevereiro.

Notifique a suspeita no SPC

Em caso de suspeita, registre a ocorrência no:



Sistema de Prevenção e Controlo de Doenças em Animais

Aceda a <https://spc.dgav.pt/autenticar>

Contactos

DSAVR Norte	253 783 016 dsavrn@dgav.pt
DSAVR Centro	271 025 214 dsavrc@dgav.pt
DSAVR Lisboa e Vale do Tejo	263 146 800 secretariado.lvt@dgav.pt
DSAVR Alentejo	266 730 580 secretariado_dsvralentejo@dgav.pt
DSAVR Algarve	289 093 595 dsavr.algarve@dgav.pt
RA Açores (DSV-DRDA)	295 404 200 info.drag@azores.gov.pt
RA Madeira (DSPS-DRADR)	291 145 465 sofia.caetano@madeira.gov.pt

Ficha Técnica

Edição DGAV: jun. 2026
Fotografias: www.pixabay.com • www.pexels.com

Direção-Geral de Alimentação e Veterinária
Campo Grande, n.º 50 | 1700-093 Lisboa
213 239 500 | geral@dgav.pt | www.dgav.pt



REPÚBLICA
PORTUGUESA

AGRICULTURA E MAR



Tremor Epizoótico

Perguntas e respostas



dgav
Direção Geral de Alimentação e Veterinária

Direção de Serviços de Proteção Animal

Divisão de Epidemiologia e Saúde Animal

O que é o Tremor Epizootico?

O Tremor Epizootico (TE), também conhecido como Scrapie, é uma doença causada por priões.

Esta doença provoca lesões no cérebro e na medula espinhal de ovinos e caprinos. Os priões são formas alteradas da proteína celular chamada proteína priónica e podem resistir durante muito tempo em pastagens contaminadas ou nos redis.

Não existe tratamento para esta doença e os animais afetados acabam por morrer.

Existem duas formas de TE:

Forma Clássica

Forma Atípica (também conhecida como NORg8).

Que animais são afetados?

O Tremor Epizootico clássico normalmente afeta ovinos e caprinos entre 2 e 5 anos de idade, podendo aparecer em vários animais do mesmo rebanho.

A forma atípica da doença surge mais frequentemente em animais com mais de 5 anos e geralmente afeta apenas um animal por rebanho.

Quais são os sintomas desta doença?

Os animais afetados pelo TE apresentam alterações no comportamento, problemas na marcha e perda de peso.

Existem algumas diferenças dependendo da forma da doença:

Forma Clássica

- Apatia;
- Marcha anormal;
- Falta de coordenação motora;
- Excesso de reação a estímulos (luz, som e toque);
- Dificuldade em se levantar e andar;
- Prurido (coceira);
- Perda de condição do pelo.

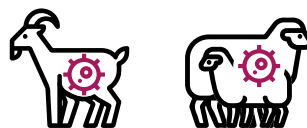
Forma Atípica

- Perda de peso progressiva;
- Marcha anormal;
- Incoordenação motora e tremores.

Nesta forma de TE os sintomas passam facilmente despercebidos.

Como é que a doença se transmite?

O TE clássico pode ser transmitido da mãe para o filho antes do parto, através da placenta e também pelo colostro e pelo leite.



A transmissão também ocorre entre animais quando entram em contato com pastagens ou instalações contaminadas.



A forma de transmissão do TE atípico ainda não é completamente conhecida, mas parece ter uma baixa taxa de transmissão natural.

Como é que o genótipo influencia a suscetibilidade ao Tremor Epizootico?

O gene da proteína priónica dos animais influencia o aparecimento da doença, especialmente no caso do TE clássico.

É possível saber se um animal é sensível ou resistente através de um teste chamado "genotipagem".

Os ovinos com genótipo ARR/ARR têm uma elevada resistência ao Tremor Epizootico clássico, enquanto que os animais VRQ/VRQ têm mais tendência a desenvolver a doença.

No caso dos caprinos, aqueles com alelos K222, D146 e S146 são resistentes a esta forma da doença.

O que fazer em caso de suspeita da existência de um animal doente?

O Tremor Epizootico é uma **doença de declaração obrigatória** e qualquer **suspeita deve ser registada imediatamente na plataforma SPC** (<https://spc.dgav.pt/autenticar>). Em caso de falha do sistema, a suspeita deve ser comunicada à **Direção de Serviços de Alimentação e Veterinária da sua região** ou à **Direção-Geral de Alimentação e Veterinária**.

Como se diagnostica a doença?

Não existem testes para diagnóstico em vida. O diagnóstico definitivo só pode ser feito após a morte do animal, através da análise de amostras de cérebro (tronco cerebral e cerebelo).

Como é que se faz vigilância do TE em Portugal?

Portugal tem um programa nacional de vigilância do TE, incluindo testes em animais suspeitos de terem o TE ("vigilância passiva") e testes de rastreio em determinadas categorias de animais ("vigilância ativa"). Ao abrigo da vigilância ativa são testados, por amostragem, os seguintes animais, a partir dos 18 meses de idade:

- Ovinos abatidos para consumo humano;
- Ovinos encontrados mortos na exploração/transporte/abegoaria;
- Caprinos encontrados mortos na exploração/transporte/abegoaria.

