



Doenças Priónicas – Perigos na Segurança Alimentar

12 novembro 2016, sábado das 9:00h às 13:00h.

Universidade Católica Portuguesa
Campus Asprela | Sala 4.3

ENQUADRAMENTO

Importância das medidas de Vigilância Ativa no controlo das EET' Animais, sua repercussão em termos de Saúde Pública e perigos para a Segurança Alimentar.

OBJETIVOS

A BSE pertence a um grupo de doenças designadas por priónicas, no qual estão incluídas entre outras a Scrapie (nos pequenos ruminantes), a Doença Emaciante Crónica dos Cervídeos (CWD), a Encefalopatia Transmissível dos Vison, a Encefalopatia Espongiforme dos Felinos e no caso do Homem, a Doença de Creutzfeld-Jakob (CJD) e o Kuru.

O agente que transmite a doença é designado por prião e trata-se de uma proteína celular (PrP^c) que a dado momento se pode modificar e tornar infecciosa (PrP^{Sc}).

O objetivo desta sessão é dar conhecimento da fisiopatologia das doenças priónicas animais, o seu impacto na Saúde Pública e quais as Medidas Vigilância, Controlo e Erradicação em vigor em Portugal.

DESTINATÁRIOS

Profissionais da área alimentar.

PROGRAMA

1. Conceito de Prião (Prion);
2. Características bioquímicas da proteína priónica fisiológica e patogénica;
3. Características biológicas das PrP^c da PrP^{Res};
4. Grupo das doenças priónicas Humanas;
5. Grupo das doenças priónicas Animais;
6. Encefalopatia Espongiforme dos Bovinos (EEB/BSE);
 - 6.1. Sinais clínicos;
 - 6.2. Diagnóstico laboratorial;
 - 6.3. Epidemiologia;
 - 6.4. Distribuição da BSE na Europa e no resto do Planeta Terra;
 - 6.5. Medidas de Controlo;
 - 6.5.1. Homem;
 - 6.5.2. Animais;
 - 6.6. Evolução Epidemiológica em Portugal;
7. Formas atípicas de Encefalopatia Espongiforme dos Bovinos (EEB/BSE);
8. Tremor Epizootico dos Ovinos e Caprinos (Scrapie)
 - 8.a. Forma Clássica;
 - 8.b. Forma atípica;



9. Doença Emaciante Crónica dos Cervídeos / Chronic Wast Disease (DCE/CWD);
10. Nova Variante da Creutzfeldt Jakob Disease (vCJD);
11. Regulamentos / Decisões / Directivas da UE;
12. A Segurança Alimentar dependente dos Priões.

FORMADOR

Carla Maria Teixeira e Lima. Médica Veterinária, Licenciada pela UTAD em Abril de 1996. Pós-graduada em Ciências Médico Legais pelo Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar da Universidade do Porto em 2005; Mestre em Medicina Legal pelo Instituto de Ciências Biomédicas Abel Salazar da Universidade do Porto em 2008, título da tese: "Caracterização Neuropatológica do Envelhecimento nos Canídeos"; Técnica Superior no Laboratório de Patologia (Sector de Diagnóstico Anatomohistopatológico e de EET's) no atual INIAV, I.P (Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária), desde Fevereiro de 2001;

Aptidões e competências técnicas:

Técnica Responsável pela validação de resultados para Detecção da PrP^{res}, pelo teste rápido Platelia BSE da *Bio-Rad*, em amostras provenientes de matadouros, destinadas ao consumo, bem como de monitorização, no âmbito das medidas do Plano de Vigilância Epidemiológica das Encefalopatias Espongiformes Transmissíveis;

Técnica Responsável pela execução, interpretação e validação de resultados de Exames Histopatológicos e Imunohistoquímicos provenientes de amostras no âmbito das medidas do Plano de Vigilância Epidemiológica das Encefalopatias Espongiformes Transmissíveis (Bovinos, Ovinos, Caprinos, Cervídeos);

Técnica Responsável pela execução e validação de resultados de Exames de Necropsia e exames Histopatológicos em diferentes espécies de animais, no âmbito da Inspeção Sanitária, provenientes da Clínica de Espécies Pecuárias, Clínica de Pequenos Animais, Jardins Zoológicos e de Espécies Cinéticas.

Propina: 90€ (25% de desconto para ex-alunos da católica Porto e associados da PortugalFoods)

Para inscrição clique [aqui](#)

Data limite inscrição: 9 novembro 2016.

Para mais informações p.f. entre em contacto com a Gestão dos Serviços Académicos através de: E-mail: formacao.avancada@porto.ucp.pt ou pelo Telefone: 2255800798.