**ACTUALIZACION DE LAS CAUSAS DE ABORTO EN LOS RUMIANTES DE LA CAPV**

En el periodo 1999-2001 se desarrolló el proyecto ESTUDIO DE LAS CAUSAS DE ABORTO EN LAS EXPLOTACIONES OVINAS LATXAS, financiado por el Dpto. de Agricultura y Pesca del Gobierno Vasco. En aquel entonces, las entidades participantes fueron las Cooperativas Lurgintza, Lorra y Sergal, junto con el Dpto. de Sanidad Animal de NEIKER. En este proyecto se analizaron las causas infecciosas y parasitarias de aborto, y se contó con financiación para todas las analíticas.

En aquel momento, los pestivirus (*Border disease*) (29%) y *Toxoplasma gondii* (21%) fueron las causas más prevalentes de aborto ovino, seguidas del aborto paratífico (10%), *Chlamydia* (10%) y fiebre Q (9%). Con mucha menor frecuencia se detectaron casos de abortos por *Listeria* o *Yersinia*, o la presencia de más de un agente patógeno en una misma explotación.

Ahora, 20 años más tarde, tenemos la oportunidad de actualizar esta información a través de un proyecto europeo, ampliando el estudio de los casos de abortos a las 3 especies de rumiantes domésticos: ganado **ovino**, **caprino** y **bovino**. Con este objetivo os animamos a difundir entre vuestros técnicos y grupos de ganaderos/as la posibilidad de analizar las causas de aborto sin coste alguno para ellos.

**Tipo de muestras necesarias**

Las muestras de elección son la **placenta** (un fragmento que incluya al menos un cotiledón), **3-5 hisopos vaginales** y **10 sueros sanguíneos.**

Si no se llegase a un diagnóstico con las muestras citadas, ante la aparición de nuevos casos se solicitaría el envío de nuevas muestras, incluyendo también un feto.

**Material necesario y envío de muestras**

Se trata de realizar un envío de muestras seguro con el sistema de **triple contenedor:**

* 1 Bote de plástico para trozo de placenta
* 5 Hisopos sin medio
* 10 Tubos de extracción de sangre de tapón rojo
* 2 Bolsas zip para meter el material recogido (bote con la placenta; hisopos y tubos de suero)
* 1 Caja segura para el envío de muestras

NEIKER proporcionará el material necesario para los muestreos.

**Información que debe de acompañar a las muestras (rellenar la ficha adjunta)**

Código explotación

Localidad

Grupo de edad (primiparas, adultas)

Especie animal

Fecha (aborto / muestreo)

Crotal

Sistema productivo (leche/carne)

Manejo (intensivo/extensivo/semi-extensivo)

Tamaño del rebaño

Número / % abortos

Datos del caso clínico (aborto / muerte perinatal / fallo reproductivo / brote)

**Personas de contacto**

Se avisará por e-mail (o teléfono) para estar al tanto de la llegada del envío:

Gorka Aduriz [gaduriz@neiker.eus](mailto:gaduriz@neiker.eus) – 688 601537

Iratxe Leginagoikoa ileginagoikoa@neiker.eus – 627 983176

Jesse Barandika [jbarandika@neiker.eus](mailto:jbarandika@neiker.eus) – 627 981687