

Caso clínico de TRICOMONIASIS en una explotación de vacas de raza pirenaica

junio 2016
xabi ganzedo

ANTECEDENTES

- ❑ 30 vacas adultas con su recria y cebo
- ❑ Monta natural con toro propio e I.A.
- ❑ Pastoreo en terrenos propios y comunales
- ❑ Datos de reproductivo referentes al 2015:
 - ❑ Fertilidad: 93%
 - ❑ Intervalo entre partos: 377 días
 - ❑ Edad al primer parto: 33,8 meses

- ❑ Vacuna tetravalente (IBR, BVD, PI3, VRS)
- ❑ Clínica e I.A.: Maite Aldazabal
- ❑ Reproductivo: ABERE ZERBITZU TEKNIKOAK

CASO CLÍNICO

- ❑ 9-02-16. Introduce un toro adulto de otra explotación para cubrir el último lote de vacas (8)
- ❑ Tras las primeras cubriciones, las vacas se vuelven, sin guardar los 21 días esperados
- ❑ Solo están afectadas las vacas cubiertas por ese toro
- ❑ Posible causa de la pérdida de las gestaciones:
 - escasa calidad del semen ante la marcada delgadez del toro
- ❑ Se le da un tiempo al toro para recuperar su condición corporal

- ❑ Recomiendo cubrir las vacas con el toro e inseminarlas en el mismo celo
- ❑ Los resultados se mantienen: las vacas se vuelven en celos irregulares
- ❑ Maite realiza una extracción de sangre a las vacas para pedir: BVD Ag, BHV tipo 4, *Clamydias*, *Schmallenberg* y *Leptospiras*
- ❑ Comentados los análisis con Gorka Aduriz (NEIKER) no hay resultados concluyentes
- ❑ Sospecho de que sea algo transmitido directamente por el toro en la monta. Pero éste es sacrificado el 12-04-16, sin analizar

Visitas de reproductivo

VISITA	FECHA	DIAGNÓSTICO
1ª	14-04-16	(a) vacas vacías, (b) preñadas, (c) abortando
2ª	09-05-16	a) vacas vacías, b) nuevas preñadas c) vacas antes preñadas y ahora abortadas
3ª	26-05-16	a) vacas vacías, b) nuevas preñadas c) vacas antes preñadas y ahora abortadas

DIAGNÓSTICO Y RECOMENDACIONES

Diagnóstico de tricomonas

- Maite recoge muestra de contenido uterino de una de las vacas que observó estaba abortando
- En el laboratorio de Neiker (Derio) se aísla **tricomonas**.

Recomendaciones al ganadero tras el diagnóstico

- Situación: las vacas ya estaban en los pastos. Le aconsejo que baje al establo el lote de vacas que había estado con el toro
- El ganadero, con muy buen criterio, recoge los animales para evitar posibles contagios
- ***Una vaca abortada por tricomonas puede contagiar a otro toro del monte que la cubra***
- Aconsejo al ganadero que utilice la I.A. en las vacas afectadas, y no el nuevo toro que ha comprado

Estado reproductivo en la última visita (09-06-16)

- Las 2 vacas dadas preñadas en la visita anterior mantienen la gestación (de 2 meses)
- Hay una vaca preñada nueva, de 40 días
- 2 vacas no se pueden diagnosticar: tienen 20 y 23 días desde la inseminación
- 3 vacas abortaron anteriormente y siguen vacías. Por malas fechas de los posibles partos no las va a inseminar
- En posteriores visitas confirmaremos si las vacas dadas preñadas se mantienen y si hay nuevas gestaciones

ESKERRIK ASKO ZUEN ARRETAGATIK

XABIER GANZEDO

abere zerbitzu teknikoak kooperatiba

