



HOY ES EL MOMENTO
DE PENSAR EN EL **FUTURO...**



PLAN RECRÍA 10 OVINO

MSD ANIMAL HEALTH



MSD Animal Health lleva muchos años liderando la gestión de las granjas de pequeños rumiantes con el **Proyecto G10**, enmarcado dentro de su objetivo "Trabajamos por el desarrollo del sector". El **Proyecto G10** siempre ha sido dinámico y vivo, evolucionando de acuerdo con las necesidades del sector y, por eso, ahora da un paso más incorporando el **Plan Recría 10**.

Qué duda cabe que la reposición es el futuro y que las mejoras que implementemos en las corderas de reposición permitirán que las ganaderías sean sostenibles y rentables en el tiempo. Pero muchas veces no se le presta la atención que se merece, ya que la recría se percibe como un gasto y no como una inversión que tendrá un retorno importante. Nuestro objetivo debe

ser que las corderas lleguen en las mejores condiciones posibles a su primer parto, pudiendo, de esta manera, mejorar los ratios productivos de sus antecesoras. **Una cordera sana es una cordera rentable.**

Para conseguirlo, debemos trabajar cuatro pilares fundamentales:

- **Sanidad y bioseguridad:** con un plan sanitario completo de las madres en preparto conseguiremos incrementar la inmunidad específica y mejorar la calidad del calostro para sus crías para, posteriormente, implementar el protocolo sanitario en la recría. Todo ello debe realizarse siguiendo unas medidas de bioseguridad y buenas prácticas de vacunación que maximicen la eficacia del plan sanitario.

- **Alimentación:** deberemos ajustar la nutrición de las corderas para que lleguen a la primera cubrición con el máximo desarrollo posible y así asegurar una buena fertilidad.



Curso práctico de contaje de fetos mediante ecografía

- **Manejo e instalaciones:** los pilares anteriores se deben acompañar con un buen manejo de las corderas, así como unas instalaciones y condiciones ambientales óptimas que aseguren el bienestar de los animales.

El primer aspecto de la recría en el que se centró MSD Animal Health fue el estudio de la Edad al Primer Parto (EPP) en las principales razas de ovino de España. Es imprescindible prestar una atención especial a las cubriciones de las corderas para poder gestionar su EPP y minimizar los periodos improductivos asociados al retraso en la misma. Además, el retraso de la EPP disminuye la duración de la



Escanea el código para acceder al vídeo de presentación del Plan Recría 10 en Ovino de MSD Animal Health.

...ASEGURA TU FUTURO MEDIANTE LA PREVENCIÓN

vida productiva de los animales (intervalo entre la fecha de su primer parto y de venta por desvieje o la fecha de muerte del animal) repercutiendo, por tanto, de forma directa en la rentabilidad de la granja. Dentro de la apuesta de MSD Animal Health por la formación, además de los **talleres de gestión reproductiva de las corderas para reducir la EPP**, ha desarrollado otras formaciones.

Cursos de contaje de fetos para la detección de gestaciones múltiples, para que los técnicos puedan asesorar y prestar un servicio más completo a sus ganaderos.

En la actualidad, el diagnóstico de gestación mediante ecografía es una práctica habitual en el manejo de los rebaños. Predecir el número de fetos permite ajustar la alimentación en parto acorde a las necesidades de cada animal, minimizando el riesgo de toxemias de gestación, mejorando el desarrollo fetal y optimizando el peso al nacimiento de los corderos. Esta información nos ayudará en la gestión de los partos y el encalostrado de los corderos, con el fin de reducir la mortalidad tanto de las madres con problemas de partos distócicos, como de sus crías.

Estas formaciones, que tienen un carácter eminentemente

práctico, se complementan con **talleres de valoración de la condición corporal de las hembras**. Conocer la condición corporal es fundamental para poder gestionar la nutrición del rebaño con el fin de incrementar el éxito productivo y la rentabilidad de la granja. Una buena condición corporal en la cubrición será determinante para lograr un buen resultado de fertilidad.

Por último, uno de los factores fundamentales, con un efecto directo a corto plazo (sanidad) y a largo plazo (productividad futura), en el que empezar a trabajar para tener una buena reposición es realizar un buen encalostrado. Hay estudios que demuestran que entre el 17 y el 23% de las bajas en corderos se debe a un mal encalostrado (Lacasta D., 2006, González JM., 2015). Por eso, MSD Animal Health también desarrolla **talleres de valoración del calostro y del encalostrado** para asegurar la calidad de la cría.

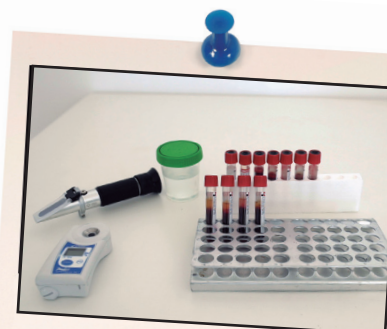
Pero, ¿cómo manejamos el encalostrado en las granjas de ovino en España? Con el objetivo de responder a esta pregunta, el equipo técnico de MSD Animal Health está realizando el primer **"Estudio de calidad del calostro"** en las razas de ovino más representativas de ordeño y de carne de España, llevado a

¡Recuerda las 4 C's del calostro!

- ✓ calidad
- ✓ cantidad
- ✓ cuándo (rapidez)
- ✓ contaminación

cabo con la colaboración de más de 30 granjas y sus técnicos asesores. Los primeros resultados de este estudio constatan la importancia de trabajar en este aspecto, así como los puntos críticos que deben mejorarse para conseguir un calostro de mayor calidad, y realizar un correcto encalostrado.

Como norma general, para hacer un buen manejo del calostro hay que tener en cuenta las **4 C's del calostro: calidad, cantidad, cuándo** (rapidez) y **contaminación**, detalladas en el reverso de esta página.



Material preparado para la realización de los talleres de valoración del encalostrado

Heptavac[®] P Plus

ovilis[®] toxovax

ovilis[®] enzovax

polibascol[®] 10

Ovipast[®] Plus

Galazel[®] Footvax[®]

El calostro es el pilar fundamental para asegurar la salud de la cría en sus primeras semanas de vida.

Un correcto encalostrado es clave, ya que la producción futura de las corderas dependerá, en gran medida, del manejo que hagamos sus primeros meses de vida.

CALIDAD

>24% BRIX

CON REFRACTÓMETRO DE BRIX

>75 G/LITR

CON CALOSTRÍMETRO

° Brix	Calidad	G/L
<20	Malo	<50
20-24	Medio	50-75
24-29	Bueno	75-100
>30	Excelente	>100

CANTIDAD

10% PESO VIVO (± 400 ML)

La administración se adaptará según el manejo de la granja

MADRE
 BIBERÓN
 SONDA
 CUBO

CUÁNDO

- Una solución para poder administrar el calostro rápidamente es tener un banco de calostro:

RAPIDEZ EN LAS 6 PRIMERAS HORAS

REFRIGERADO

- 3-7 días, 10 días pasteurizado

CONGELADO

- Dura 6 meses

SUGERENCIA: clasificar calostro por fecha y calidad

CONTAMINACIÓN

- MAXIMIZAR LA HIGIENE** (máquina ordeño, cubos, biberones...)
- REFRIGERAR** si no se va a usar de inmediato para controlar el crecimiento bacteriano

OTROS PUNTOS A TENER EN CUENTA

- Un adecuado plan sanitario de las madres:** vacunar a las hembras en preparto es fundamental para asegurar la transferencia de inmunidad a sus crías a través del calostro.
- Alimentar correctamente a las madres en preparto** para que tengan una adecuada condición corporal al parto (3-3,5) y así asegurar que la calidad y cantidad de calostro sea suficiente para sus crías.