Ecuphar
An Animalcare Company

José María
Bello Dronda
Jefe de Producto
Ovino/Caprino MVD.
ECSRHM diplomado

3

Programa de transición para cebaderos de corderos

Importancia y riesgos del periodo de transición en cebaderos de corderos

En el escenario de reducción antibiótica en el que nos encontramos, los aspectos sanitarios de los cebaderos de corderos cobran cada vez más importancia e impactan de forma relevante en la cuenta de resultados. De este modo el complejo respiratorio ovino (CRO) destaca por ser el principal agente causante de patología, y por consiguiente, de sus correspondientes pérdidas económicas (mortalidad y morbilidad, decomisos, tratamientos, detección de enfermos y gestión de enfermería), y su padecimiento es facilitado por una serie de factores predisponentes como son:

Multiprocedencia de animales, factor inevitable ligado a la naturaleza eminentemente comercial de estas empresas ganaderas.

Factores ambientales, como la ventilación, volumen estático, corrientes y velocidad de aire, el aislamiento de la cubierta y la carga ambiental.

Factores de manejo como la densidad animal, el encamado, la limpieza de los animales, la disponibilidad de comederos, forrajeras y bebederos, la alimentación y la calidad del agua y el abrevamiento.

La sanidad del cordero a la entrada del cebadero, relacionado con la sanidad de la granja de origen y con la gestión del periodo de transición al cebadero.

Los resultados de 182 auditorías de bienestar practicadas en 82 granjas desde 2005 a 2022 (Nanta, Gesticor) reveló que la carga ambiental y la gestión del abrevamiento eran los aspectos con más recorrido de mejora de los estudiados.

De esto modo, la transición al cebadero se revela como un periodo clave en lucha por mitigar la patología. Durante la transición hay multitud de estresores que inciden negativamente sobre la capacidad inmunitaria de los corderos:

- **Carga** de los animales en la granja de origen.
- **Transporte.**
- **Descarga** en el cebadero de destino.
- **Clasificación.**
- **Cambios de ubicación.**
- **Cambios de alimentación.**
- **Estrés social** (las estereotipias orales son un buen indicador) debido a los cambios de jerarquías entre los animales.

Gestión del periodo de transición. (Integracor)

El enfoque de este periodo clave debe hacerse desde una perspectiva holística. La restricción de los tratamientos antibióticos nos obliga a buscar la excelencia en cada uno de estos tres apartados:

1. Enfoque nutricional

- Mediante la alimentación se pretende preservar la salud ruminal e intestinal del cordero. La utilización de **aditivos convenientemente testados** y la orientación del alimento hacia la salud ruminal son factores clave en este periodo de transición.
- Asimismo, los **piensos** utilizados deben ser específicos para este momento, y, además, se debe procurar una ingesta lo más temprana posible y en cantidad suficiente para paliar los aspectos adversos derivados del inevitable cambio de alimentación.
- La **rehidratación** del cordero es otro factor clave, relacionado con todo lo anterior y con la propia salud metabólica del animal.

2. Enfoque sanitario

Hay que trabajar en los siguientes aspectos:

- **Protocolo sanitario y bioseguridad.** Conocimiento y evaluación de la granja y diseñar y aplicar unas medidas adaptadas a la propia granja.
- **Desparasitaciones.** Bajo criterio veterinario. Incluye el control de la coccidiosis, uno de los factores más predisponentes al padecimiento del CRO.
- **Vacunaciones,** con especial atención a las enterotoxemias y al CRO, teniendo en cuenta la edad de llegada del cordero, la posible vacunación anterior en granja de origen y los serotipos que están actuando en la granja. Para el planteamiento de una correcta estrategia vacunal es necesario determinar qué tipo de vacuna o autovacuna se va a utilizar y establecer una pauta posológica.
- **Monitorización de los patógenos y de sus sensibilidades antibióticas,** incluyendo serotipos y factores de virulencia en su caso.
- **Control de orígenes.** Tal vez sea uno de los aspectos más importantes. La mejora de la sanidad del cordero a la entrada evita mucha mortalidad y morbilidad. La identificación de las granjas de origen más problemáticas y la actuación en consecuencia (mejorar la sanidad de esas granjas o evitar comprar corderos en ellas) es clave en el éxito de la gestión de la transición.

3. Enfoque técnico-económico-gestión

En este capítulo habría que hacer hincapié en lo siguiente:

- **Recogida** periódica y sistemática **de datos.**
- Seguimiento y monitorización de los **índices técnicos.**
- Cálculo de la **cuenta de explotación (GModel).**
- Cálculo de **indicadores económicos.**
- Visualización de la evolución de algunos **indicadores económicos (GModel).**
- Cuantificación de la **sostenibilidad económica** de la granja (Granja Circular, Nanta).
- **Atención a la mano de obra.** Carga de trabajo y motivación.

Resumen y conclusiones

El periodo de transición es fundamental en el control de la patología, que tiene gran incidencia en el resultado económico de la empresa. Para abordarlo hay que trabajar de forma integral, en los aspectos de alimentación, sanitario y gestión técnico-económica.
El programa Integracor, de Nanta (http//www.nanta.es), da las respuestas adecuadas a cada una de las áreas de trabajo aquí expuestas.

INTEGRACOR