



## 10 medidas prácticas para aumentar la supervivencia de los mellizos

Ing. Agr. Pedro Pisón

La tasa reproductiva de los ovinos es una de las variables más importantes a tener en cuenta cuando se quiere aumentar la producción de carne ovina de un establecimiento.

*¿Qué factores pueden hacer modificar y aumentar esta tasa?*

Los cuatro factores más importantes son: el genotipo, la alimentación, el manejo y la sanidad.

Hay genotipos con un mayor potencial en tasa ovulatoria, pero si esta condición genética, no se acompaña con medidas de manejo, alimentación diferencial y sanidad, difícilmente esos animales sean capaces de manifestar alta tasa reproductiva.

Por otro lado, genotipos que no se caracterizan por tener alta tasa de fecundidad, cuando se les ajusta la sanidad y una alimentación diferencial previo a la encarnerada, tienen altos pesos vivos al momento de la fecundación, y además vienen aumentando de peso en ese momento, su comportamiento puede ser muy superior a los estándares normales en cuanto a la cantidad de mellizos que pueden tener.

Por diferentes razones no todos los productores de este país pueden querer tener muchos mellizos en su establecimiento. Es más, muchos de ellos por el tipo de campo que tienen, la alimentación que están dispuestos a suministrar a sus animales o las medidas de manejo que pueden hacer, se conformarían con que cada oveja sólo engendre un cordero. Estos últimos, en el mejor de los casos, logran señaladas de no más de 80%.

Otros, dispuestos a aplicar todo el paquete disponible de tecnologías (genéticas, alimentación, manejo y sanidad) logran resultados superiores al 150% de señalada. Pero de lograr esas tasas ovulatorias para obtener preñeces múltiples (mellizos y algunos trillizos) se enfrentan a uno de los "cuellos de botella" de la reproducción, que es la supervivencia de los corderos.



*¿De qué sirve lograr altas tasas de parición si después se mueren los corderos en el parto?*

Hay muchas cosas que se pueden hacer para disminuir las mortalidades de corderos en los primeros días de vida.

**1. Tener ovejas grandes y pesadas.** Dentro de cada genotipo, las ovejas grandes y pesadas tienen tendencia a producir corderos más grandes y por lo tanto, con más reservas para enfrentar los primeros momentos después del parto, que son los más importantes. Tener este tipo de madres significa haber hecho buenas recrias y cuidar la alimentación y la sanidad.

**2. Prestar especial atención a la condición corporal** desde antes de la encarnerada. Tenemos posibilidades de mejorar la misma hasta mediados de otoño. Después, una vez que las ovejas avanzan en la gestación, entre la reducción de su capacidad ruminal por el espacio que ocupa la placenta y el cordero a partir del inicio del tercio final de gestación, y el invierno que reduce mucho el volumen y la calidad del alimento, se hace prácticamente imposible mejorar la condición corporal a campo natural y se debe recurrir a praderas o suplementos. La oveja mellicera debería llegar al parto con una condición

corporal de 3.5 para que sus corderos sean grandes y ella tenga reservas para una buena lactación.

**3. Conocer lo más aproximado posible la fecha de parto.** Esto permite dar una atención personalizada a las ovejas. A nivel de campo, hay formas de conocer semanalmente la fecha probable de parto. Basta tomarse el trabajo de utilizar carneros con tiza de diferentes colores en el pecho, cambiando de color todas las semanas. En caso de inseminación es aun más sencillo, identificando el día en que son servidas

**4. Hacer la ecografía entre los 45 y 75 días de la concepción,** (lo más temprano posible) para tener tiempo de ajustar la alimentación diferencial acorde a la carga fetal. Además, se ha demostrado que una buena alimentación alrededor del día 60 de gestación en la oveja gestante de mellizos, permite tener corderos más grandes al momento del parto.

**5. Pedirle al ecografista que nos indique tres grupos de animales por fecha de parto.** Esto puede ser un esfuerzo extra para el técnico pero tiene un impacto en el manejo importante. Permite formar grupos de parición, a los cuales se les puede dar una alimentación y cuidado diferente.

**6. Tener en cuenta que las necesidades de una oveja gestando mellizos son superiores** a las de una que gesta uno y darle la alimentación de acuerdo a la carga fetal. Si conocemos con tiempo su carga, podemos enseñarlas a consumir concentrados. Para un conjunto relativamente pequeño de animales, el suministro de ración en autoalimentación es muy sencillo, práctico, sin mano de obra extra y de un impacto económico muy

bueno. Suministrando el 1% del peso vivo con grano de cebada o sorgo entero por día en comederos especiales de autoalimentación, se le agrega un complemento energético al campo natural para completar las necesidades de las ovejas.

**7. Buscar lugares para el parto** que sean realmente confortables y prepararlos para este fin. Abrigo, agua y sobre todo pastura de calidad. El alimento de calidad es tal vez lo más importante porque no siempre se tienen las tres cosas a la vez.

**8. Cuidar la concentración de ovejas con partos múltiples.** En la medida de lo posible, no pasar de 20 ovejas por hectárea. Puede que el alimento de una pradera sea suficiente para más carga, pero esta medida está indicada para que haya la menor interferencia posible entre los corderos de diferentes madres.

**9. No utilizar praderas ni verdeos muy voluminosos.** Estos ambientes muy húmedos no son adecuados. En praderas con mucho trébol blanco, es frecuente la aparición de problemas de ubre, principalmente mastitis que provocan la muerte de los corderos.

**10. La persona encargada del cuidado de estos animales durante el parto debe ser especial.** Observador, tranquilo, con conocimiento de cuándo debe intervenir y cuándo no. Que sepa cómo intervenir para ayudar a una oveja o a su cordero. Si usa perros de trabajo, que los mismos sean absolutamente obedientes a la voz del encargado y que no provoque ninguna conmoción su sola presencia. Debería ser el mismo "recorredor" durante todo el período de partos porque va conociendo los animales y los lugares de parición.



Secretariado Uruguayo de la Lana • Area de Economía y Difusión

Servando Gómez 2408 / Tel.: (598) 2606 0707 / Fax: (598) 2605 0101 / E-mail: frja@sul.org.uy / [http:// www.sul.org.uy](http://www.sul.org.uy)