

# ¿Cómo podemos amortiguar la caída de peso al destete en nuestras terneras?

## Francisco Zarauza

Gerente de zona Vacuno de Leche en Castilla Oriental y Cantabria

El paso de los años nos ha traído numerosos estudios en el sistema de recría y su posterior relevancia, lo cual ha concienciado a nuestros ganaderos de la importancia de esta fase. A fin de cuentas, se trata del futuro de nuestras granjas.

Una fase crítica es el destete y la común caída de peso de nuestras terneras. Para evitar esto hay que atender en la medida de lo posible a diversos factores de esta etapa inicial.

### CALOSTRO

El calostro es la base sobre la que construimos todo nuestro sistema de recría. Es fundamental un buen encalostrado en las primeras horas de vida (4 litros), ya que la capacidad de absorción del calostro disminuye cada hora en un 10 % durante las primeras 24 horas de vida.

Resulta muy importante el uso del calostrómetro para evaluar la calidad del calostro y establecer una criba en su uso, ya que es la primera y única barrera de inmunidad que tendrán nuestras terneras en esta fase inicial.

### AMBIENTE

Hemos de evitar en todo momento pérdidas de energía de las terneras, porque la necesitan para mantener su temperatura corporal. Para ello, es muy importante una buena cama seca, con el suficiente grosor, para que estas puedan hacer un nido y evitar las corrientes de aire y la lluvia. El uso de mantas impermeables ayuda a cumplir este objetivo.

### MANEJO Y SANIDAD

Se antoja clave el uso de protocolos de profilaxis en esta fase para evitar problemas que más adelante repercutan en el destete de las terneras. Una buena desinfección del ombligo así como una pauta vacunal y un protocolo de actuación frente a los problemas clínicos que observemos son fundamentales para que este apartado tenga éxito.

### ALIMENTACIÓN

La leche es el alimento principal en esta fase inicial, por lo que debemos usar leche con alta digestibilidad. Independientemente del sistema, ha de suministrarse



con la temperatura e higiene adecuadas. Establecer tablas de cantidades ofrecidas según las semanas de vida es muy importante para no subalimentar a las terneras.

Han de tener agua limpia y fresca en todo momento y se ha de vigilar su temperatura en épocas de frío, ya que puede influir en el menor consumo de concentrado. El concentrado tiene que ser específico para esta fase inicial, con alto valor nutricional, limpio y fresco a diario, para alcanzar los 2 kg ingeridos a los dos meses de vida.

El uso de fibra a libre disposición en los comederos a partir de las dos semanas de vida es fundamental para un buen desarrollo de las paredes y papilas ruminales. Así, una vez llegado el destete, tendremos un rumen totalmente funcional en nuestras terneras y evitaremos caídas posdestete.

La cantidad de leche ofrecida ha de reducirse progresiva y paulatinamente según nos vamos acercando al destete, para tratar de evitar cualquier proceso que cause estrés al animal (descornado, vacunación...) e intentar mantener lotes homogéneos en cuanto a tamaño. De esta forma, el proceso será lo menos brusco posible.

**El plan Kaliber es un programa nutricional específico para esta fase que hemos implementado desde De Heus a través de numerosos estudios realizados y basándonos en un crecimiento acelerado para conseguir animales totalmente desarrollados en el momento del destete.**

La capacidad de convertir el alimento en este periodo por parte de las terneras es mucho más alta que en las fases posteriores de la recría. Por ello, potenciamos este factor con el uso de leches con alta



digestibilidad y emulsificadores naturales para aumentar la solubilidad de las grasas así como el uso de concentrados *starter* con proteína altamente digestible y carbohidratos de degradabilidad rápida, con el fin de lograr terneras con gran desarrollo corporal (85 kg en la semana 9).

Estas terneras Kaliber estarán totalmente preparadas para atravesar la fase del destete sin ningún problema y en un futuro obtendremos animales con un mayor desarrollo de la ubre, mejores tasas de concepción y una mejor producción vitalicia de nuestro rebaño.