

# El momento del parto

Hola. Soy un ganadero de la provincia de Lugo, con un censo de 70 vacas en ordeño. Quiero aumentar poco a poco mi cabaña en base a la recria de la propia explotación, por lo que, para mi, es muy importante el momento del parto, sobre todo en la primíparas.

¿Cómo debo actuar ante un parto distócico y en qué momento debo hacer dicha actuación, para salvaguardar la salud y la vida del ternero y de su madre?

Responde: Miguel González Bello\* - ANEMBE

Debes de tener en cuenta que el parto debe ser previsto, sobre todo en el caso de las novillas, en el momento de la inseminación, cubriendo las novillas cuando tengan un tamaño y una edad adecuadas y usando dosis seminales con facilidad de parto contrastada (en caso de no usar monta

natural). Yo, te recomiendo, que uses semen sexado, por lo menos en el primer o segundo servicio, así aumentas mucho la probabilidad de que el ternero sea hembra y tenga un menor tamaño al nacimiento.

El control de los animales en los días previos al parto es fundamental, así como la alimentación y que dispongan de un lugar cómodo, amplio y limpio. En esos días, la vaca ya muestra algunos signos muy característicos: el abdomen toma forma de pera, la ubre se agranda y edematiza y observamos que está más inquieta.

Podemos dividir el parto en cuatro fases: fase prodrómica, fase de dilatación, fase de expulsión y finalmente, la expulsión de la placenta.

## Fase prodrómica

Es la etapa previa al parto y se consideran las últimas veinticuatro horas de gestación, sus signos son:

- Los labios vulvares se ensanchan y aparecen pliegues transversales.
- El tapón mucoso del cervix se deshace y aparece un moco amarillento por la vagina.
- Se produce una relajación de los ligamentos de la pelvis.

Debes estar atento a estos signos para poder ser capaz de determinar la inminencia del parto.

## Fase de dilatación

Comienza con el inicio de apertura del cuello uterino y termina con su completa dilatación y la salida del feto hasta encajarse en el canal del parto.

- La vaca se separa del resto y se muestra más inquieta, las contracciones comienzan, al principio cada 20-25 minutos y duran de 15 a 20 segundos, aumentando su frecuencia e intensidad con el paso del tiempo.
- Finalmente, la vaca se tumba y aparece la membrana corioalantoidea que ejerce presión sobre el cuello y posteriormente sobre las pare-



La extracción forzada, debería siempre hacerse por personal experto y/o supervisión veterinaria.

\* Centro Veterinario Meira (Lugo)

des de la vagina facilitando la dilatación del mismo.

- La duración media de esta fase se estima en 6 horas.
- En esta fase es muy importante la paciencia y la observación sin molestar al animal, te recomiendo, no actuar si no es necesario y controlar el animal de forma visual cada media hora o veinte minutos, recordar que debemos resolver las distocias, no provocarlas. Cada parto es distinto, pero por norma general, recomiendo actuar si tras una hora y media de parto, en vacas y dos horas y media en novillas, no se observa ningún avance, podemos explorar la vaca, sujetándola con poca cuerda, en una zona donde podamos explorar el animal con seguridad, lavando la vulva con agua y yodo.

Debemos valorar el grado de dilatación del cuello y la posibilidad de que se presente una torsión uterina, si es así, llamar al veterinario. Si por el contrario, vemos que el cuello del útero no ha dilatado del todo dejaremos que la naturaleza siga su curso, valorando la dilatación cada media hora y si después de dos horas, vemos que el cuello sigue sin dilatar, debes de llamar al veterinario, nunca debes de intentar sacar el ternero cuando el cuello no ha dilatado, puedes provocar lesiones muy graves para la vaca. Es importante, en esta fase conservar la calma y dejar a la vaca empujar, ten en cuenta, que la fase de dilatación puede durar hasta seis horas.

#### Fase de expulsión

Comienza con la expulsión de "la bolsa de agua", es el signo de que el becerro se ha movido hacia el canal del parto y pronto nacerá. No debemos forzar esta ruptura, puesto que es importante, para la dilatación del cuello uterino y del canal vaginal, que se expulsen de forma natural, así como, el líquido amniótico que es el mejor lubricante natural que existe. Tras romper las membranas fetales se produce una pequeña relajación en las contracciones de la vaca, que en el caso de las novillas dura un poco más.

Durante esta fase debes observar la progresión del parto cada media hora. Este puede ser el momento de evaluar la posición del ternero; teniendo cuidado de no romper las membranas, determinaremos la presentación del ternero, si son las patas posteriores o las anteriores, la posición de la cabeza, el color de los líquidos placentarios, la vitalidad del animal, el tamaño de las patas del becerro, así como el grado de dilatación del canal del parto.

- También este, y no antes, sería el momento de trasladar la vaca a la sala de partos (si existe).
- El final de esta fase llega con la expulsión del ternero. Cuando esto ocurre debemos valorar el estado del canal del parto de la vaca: presencia de desgarros vaginales, hemorragias y, de paso, asegurarnos de que no es un parto gemelar.



*En novillas con poco desarrollo, la cirugía suele ser la mejor opción para preservar la vida de la madre y del ternero*

#### Fase de expulsión de la placenta

El parto finaliza con la expulsión placentaria por efecto de las contracciones uterinas. Si pasadas doce horas del parto no la ha expulsado, debemos tratar la retención placentaria con antibióticos, para prevenir la presencia de metritis.

Finalmente, recalcar que es muy importante no precipitarse, tener paciencia y vigilar al animal sin molestarlo ni estresarlo y que la experiencia y el sentido común suelen ser los mejores consejeros.



ANEMBE y Frisona Española colaboran en este foro informativo que pretende ser la sección ANEMBE RESPONDE. Aquí tienen cabida las preguntas que normalmente se plantean al veterinario en su actuación cotidiana en el campo.

Aquellos ganaderos interesados en plantear cuestiones, las pueden enviar a la redacción de la revista Frisona Española. Desde aquí se transmitirán a ANEMBE que las dirigirá a profesionales de prestigio de las diferentes áreas de la clínica y producción bovina y cuyas respuestas se publicarán en estas páginas.