



AYUDAR A LAS VACAS Y A LOS TERNEROS A RECUPERARSE DESPUÉS DE UNA DISTOCIA

Esta hoja informativa le ayudará a asistir al ternero y a la vaca en su recuperación tras un parto difícil (distocia). Proporcionar cuidados después del parto tras una distocia marca una gran diferencia para la madre y su ternero.

Actividad del ternero y síndrome del ternero débil

Un ternero recién nacido sacude activamente la cabeza, resopla, tiembla, respira profundamente e intenta ponerse de pie. El síndrome del ternero débil se produce después de un parto prolongado (más de 30 minutos para las vacas y 60 minutos para las novillas) cuando se acumula dióxido de carbono en el ternero. Esto provoca una respiración deficiente, un ritmo cardíaco lento y una temperatura corporal interna baja. Los terneros débiles tardan en ponerse de pie y mamar, a menudo se deprimen y muchos de ellos sufren diarrea y mueren durante la primera semana.

Estimular al ternero

Una buena maternidad estimula a los terneros. Sin embargo, las madres agotadas pueden mostrar poco interés por sus terneros. Hidratar bien a la madre reduce su agotamiento y aumenta su interés en el ternero. Ofrezca agua tibia a la madre para que beba inmediatamente después del parto y hágalo más interesante mezclándola con electrolitos o sustituto de

leche. A las vacas no les gusta meter la cabeza en cubetas profundas y estrechas, así que llene una cubeta corta y poco profunda hasta que esté satisfecha. Encierre a la madre y al ternero juntos hasta que se establezca el vínculo.

A veces, es necesario actuar como la madre: seque enérgicamente al ternero con una toalla, hágale cosquillas en la nariz con un trozo de paja firme, échele agua fría en la oreja y gírele de un lado a otro. Echar sal al ternero o espolvorearle pienso dulce estimulará a la madre a lamerlo.

Utilice cafeína o un apretón para estimular al ternero

La cafeína oral anima a los terneros apáticos en un plazo de 15 a 30 minutos. Puede utilizar bebidas energéticas con cafeína; solo tiene que leer la etiqueta y administrar la dosis adecuada (100-200 mg de cafeína). (1) Utilice una jeringa sin aguja para administrar suavemente la dosis en la parte posterior e izquierda de la boca del ternero.

Un apretón Madigan ayuda a un ternero recién nacido en cualquier momento durante sus dos primeros días de vida. Esta técnica consiste en apretar el pecho del ternero durante 20 minutos tirando suavemente del extremo posterior de una cuerda suave que se enrolla tres veces alrededor del ternero. Un cabestro de cuerda funciona bien para esto. Esto imita la compresión que se sienten al atravesar el canal del parto, lo que ayuda al ternero a pasar de un estado similar al sueño en el útero a estar activo fuera de él. (2) Para ver una imagen de cómo colocar la cuerda, visite el Iowa Beef Center. (3)

¿Qué hay de los analgésicos?

Consulte a su veterinario para determinar si se justifican los analgésicos para la vaca o el ternero después de una distocia. La revisión de la investigación de la División de Extensión de la UW-Madison sobre la flunixin meglumina, el meloxicam y el ácido acetilsalicílico encontró que solo el ácido acetilsalicílico tiene el potencial de reducir la inflamación y el dolor después de la distocia en el ganado lechero. (4)

Proporcione calostro y un entorno cómodo

El ternero debe mamar varias veces durante las primeras seis horas para obtener calostro. Ordeñe a mano a la vaca o alimente al ternero con calostro refrigerado o congelado de buena calidad o con un sustituto del calostro (que contenga entre 100 y 150 IgG por dosis) cuando la cantidad o la calidad de la lactancia sean dudosas. Los sustitutos del calostro a base de leche son preferibles a los a base de suero. Mezcle y administre los sustitutos del calostro exactamente como indica la etiqueta. Si el ternero no puede o no quiere mamar, utilice un biberón o una sonda esofágica.

Siempre que sea posible, y especialmente después de partos asistidos, sumerja el ombligo del recién nacido en yodo al 7 % u otro desinfectante recomendado por su veterinario. El ombligo está unido al hígado y absorberá los patógenos del entorno. Mantenga el entorno del ternero limpio y seco antes de que cordón umbilical se seque y se caiga.

Mantenga a los terneros estresados tras un parto difícil secos y calientes proporcionándoles una cama profunda y mullida que les cubra las patas y el vientre cuando descansen.

Preste especial atención a la recuperación

Después de una distocia, tanto las vacas como los terneros necesitan hidratación, tiempo para crear vínculos y una zona con una buena cama en la que recuperarse. Hable con su veterinario sobre la posibilidad de administrar cafeína o un apretón Madagan al ternero, o analgésicos a la vaca o al ternero después de un parto difícil.

Citas en orden de aparición

¹University of Minnesota Extension. (s. f.). *Improving calf survival after birth*. Consultado el 12 de noviembre de 2024, en <https://go.wisc.edu/1o31s2>

²Hanson, M. Weak calves may need a big squeeze. *Bovine Veterinarian*. Consultado el 11 de noviembre de 2024, en <https://go.wisc.edu/7t0k6b>

³Iowa Beef Center, Iowa State University Extension and Outreach. (s. f.). *Try the Madigan Squeeze*. Consultado el 11 de noviembre de 2024, en <https://www.iowabeefcenter.org/news/MadiganSqueeze.html>

⁴Schlesser, H. *NSAID use around calving*. UW-Madison Division of Extension. Consultado el 25 de noviembre de 2024, en <https://go.wisc.edu/641172>

Revisado por los educadores del Instituto de Extensión Agrícola de la División de Extensión de la Universidad de Wisconsin-Madison (UW-Madison Division of Extension Agriculture Institute) Adam Hartfiel, Ryan Sterry y Heather Schlesser.