

- Hay secreción de la vulva, indicando que ha expulsado el tapón de moco
- La bolsa de líquido amniótico sale y se rompe, al poco tiempo comienza a expulsar el producto

Si la cabra no tiene problemas para parir, el nacimiento de la cría tardará alrededor de dos horas, si después de varias horas de comenzar el parto la madre presenta dificultades y no puede expulsar al cabrito, entonces se trata de un parto distócico (difícil) y probablemente se deba a que la cría no tiene la posición adecuada para nacer.

La presentación o posición normal de la cría al nacimiento es con las patas delanteras juntas hacia afuera y la cara entre ellas, cualquier otra forma de presentarse es anormal como: las patas traseras hacia afuera, una pata delantera hacia atrás y otra adelante, con la cabeza doblada hacia un lado viendo al estómago, con las nalgas hacia afuera, etc. es entonces cuando hay que intervenir y ayudarle a expulsarla, de preferencia por un especialista o una persona que tenga experiencia en ello, ya que si la atención no es la adecuada tanto el cabrito como la madre pueden morir.

Con las manos limpias y preferentemente desinfectadas, debe moverse cuidadosamente a la cría a la posición adecuada y jalar poco a poco de las patas hasta que pueda nacer, tratando de no lastimarlo. Posteriormente, esperar aproximadamente media hora para verificar si hay una o más crías por nacer.

Posteriormente, revisar que haya expulsado completamente la placenta sin que hayan quedado restos, esto es aproximadamente después de 12 horas de haber transcurrido el parto, si no lo hace entonces hay que intervenir y sacarla cuidadosamente, lo que ayudará a mantener la sanidad de la cabra, ya que evitará infecciones y posibles complicaciones.

MANEJO DE LA CABRA DESPUÉS DEL PARTO

Una vez que la cabra haya parido, la atención se centra en ciertos cuidados como son:

- Proporcionarle agua limpia y fresca.
- Observar que limpie a la cría, que la ayude a levantarse y que la alimente adecuadamente proporcionándole el calostro.
- Se puede lavar el área de la cola con agua tibia y jabón para limpiarla.
- En los respectivos registros anotar la fecha de parición, así como el número de crías, sexo, etc.

La presente publicación es una contribución del proyecto "Centro de Innovación Tecnológica para la Ganadería de Caprinos en el Altiplano Potosino"

CONCLUSIÓN

Éstas y otras prácticas de manejo en cabras, que no por sencillas dejan de ser importantes, son útiles para que el productor las vea reflejadas en mejores resultados para su explotación caprina y sobre todo en sus ingresos.

La revisión de esta publicación estuvo a cargo del Comité Editorial del CIR-Noreste

Presidente: Dr. Jorge Elizondo Barrón

Secretario: Ing. Hipólito Castillo Tovar

Vocales: M.C. Luis Mario Torres Espinosa, Dr. Jesús Loera Gallardo, Dr. Raúl Rodríguez Guerra, Dr. Antonio Palemón Terán Vargas, Dr. Isidro Humberto Almeyda León y Dr. Rubén Darío Garza Cedillo.

Revisión Técnica: Dr. Manuel de Jesús Flores Nájera, Investigador del Campo Experimental Zacatecas.

Código INIFAP: MX-0-310403-10-03-17-12-50

Clave INIFAP/CIRNE/P-150

www.gobiernofederal.gob.mx

www.sagarpa.gob.mx

www.inifap.gob.mx

PRÁCTICAS DE MANEJO PARA CABRAS GESTANTES



Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

Centro de Investigación Regional del Noreste

Campo Experimental San Luis

Desplegable para Productores Núm. MX-0-310403-10-03-17-12-50

Noviembre de 2012



Vivir Mejor

inifap
Instituto Nacional de Investigaciones
Forestales, Agrícolas y Pecuarias

**GOBIERNO
FEDERAL**

SAGARPA



PRÁCTICAS DE MANEJO PARA CABRAS GESTANTES

M.C. María Teresa Rivera Lozano¹
Dr. Jorge Urrutia Morales²
Dr. Héctor Guillermo Gámez Vázquez¹
M.C. José Francisco Cervantes Becerra¹

El período de gestación es la etapa que comprende desde el momento en que la hembra queda preñada hasta el parto o nacimiento de la cría. En las hembras caprinas este período tiene una duración de cinco meses (aproximadamente 150 días), con altas probabilidades de que en casos de partos múltiples la gestación sea un poco más corta. La adecuada atención y el buen manejo de las cabras en este estado son primordiales. Por ello, para que los partos lleguen a buen término, es necesario evitar complicaciones en las hembras que pueden tener graves consecuencias que desencadenen en abortos o incluso la muerte no solo de la cabra sino también de su cría o crías, provocando con esto pérdidas económicas para el productor. El objetivo del presente escrito es proporcionar información práctica al productor sobre el manejo de la cabra durante el periodo de gestación.

DIAGNÓSTICO DE GESTACIÓN

El diagnóstico de gestación nos permite conocer si después del empadre las cabras quedaron gestantes, ya que de no ser así, habrá que repetir las montas o servicios de nueva cuenta. En este segundo empadre, las cabras que no queden cargadas deberán desecharse, ya que no están siendo productivas y sólo originan gastos para el productor sin beneficio alguno.

De manera general, existen algunas características perceptibles e indicativas de la preñez, por ejemplo, si la cabra no presenta los signos característicos del celo en las próximas tres semanas posteriores al empadre, así como aumento de peso y úbre, abdomen y vulva agrandados. Aunque la forma más segura de saber si una cabra quedó o no gestante es diagnosticándola con el ultrasonido (Figura 1), a los 30 ó 45 días después del empadre.

¹ Investigadores del Campo Experimental San Luis - CIRNE - INIFAP.
² Ex Investigador del INIFAP.

Si no se dispone de uno en su granja, existe personal de empresas privadas que se dedica a prestar este servicio de manera económica.



Figura 1. Ultrasonido para el diagnóstico de gestación

MANEJO DE LA CABRA DURANTE LA GESTACIÓN

Cuando se tiene la certeza de que las hembras están gestantes deben mantenerse en corrales confortables, con buena sombra, separadas de otras cabras que puedan golpearlas o estresarlas (Figura 2). Su manejo debe ser cuidadoso, evitando así problemas en la gestación como los abortos muy frecuentes en agostadero provocados por mala alimentación y enfermedades (Figura 3).



Figura 2. Hembras gestantes en corrales confortables.

Las hembras deben contar con suficiente agua limpia ofrecida a libre acceso. Además se les debe proporcionar una adecuada alimentación que permita cubrir las necesidades de mantenimiento, gestación y lactancia temprana. Al cubrir estas necesidades, habrá un adecuado desarrollo fetal, las hembras tendrán buena condición corporal, y la producción de leche será suficiente para mantener a sus crías. sobre todo si son de parto múltiple.



Figura 3. Fetos de cabritos Abortados por una mala alimentación, enfermedades o falta de atención a la cabra en gestación.

Suplementación alimenticia durante la gestación

Es muy recomendable hacer uso de la suplementación en la alimentación de las cabras, incluso desde antes del empadre. En los primeros tres meses de gestación puede ofrecerse 200 gr de concentrado (16% de proteína) diariamente y en los últimos dos meses 250 gr, considerando una condición corporal de 1.5. Es importante una adaptación del animal a la suplementación, comenzando a dar una cuarta parte del total del suplemento los primeros 5 días, después la mitad los siguientes 5 días, tres cuartas partes por otros 5 días, para que a partir del día 15 pueda ofrecerse totalmente el suplemento. Las ventajas de suplementar son múltiples por ejemplo, durante la gestación se evitan abortos por mal nutrición, las crías nacen con buen peso y alcanzan un mejor peso a la venta, la madre tiene mayor y mejor producción de calostro y leche, sobre todo si se continúa con una suplementación durante la lactancia, ofreciendo a la cabra 300 gr de suplemento diario, considerando la misma condición corporal. Entre mejor sea la condición corporal de la cabra, la cantidad de suplemento ofrecida puede ser menor, es decir, si la cabra tiene una condición de 2 entonces puede darse 50 gr de concentrado (16% de proteína) los primeros tres meses de gestación, 100 gr los últimos dos meses y en lactancia 150 gr.

MANEJO DE LA CABRA DURANTE EL PARTO

El parto es el proceso fisiológico donde culmina el periodo de gestación e inicia los nacimientos de los cabritos. Existen algunas señales que nos indican que la cabra está próxima a parir:

- La ubre se endurece algunos días antes del parto
- Se muestra inquieta y nerviosa
- Frecuentemente se echa y se vuelve a parar
- "Rasca" el piso
- Busca un lugar donde parir
- Bala constantemente
- Respira agitadamente
- Arquea la cola