



Nombre de alumno: Alan Hassan Moreno Hernandez

Nombre del profesor: Guillermo Moguel Montesinos

Nombre del trabajo: Infografía

Materia: Ginecología y Obstetricia

Grado: 8°

Grupo: MVZ.

Unidad: 4

Ocosingo, Chiapas a 5 de abril de 2025

PROTOCOLO DE CUIDADOS POSTPARTO EN VACAS

1. Monitoreo inmediato postparto

- Inspección del parto: Verificar que la vaca haya parido completamente, incluyendo la expulsión de la placenta (debe ocurrir dentro de las primeras 6 horas).
- Revisión de la condición general: Asegurarse de que la vaca esté en buen estado general, sin signos de fatiga excesiva, hemorragia o complicaciones graves.
- Temperatura: Monitorear la temperatura corporal de la vaca, ya que una fiebre puede ser indicativo de infección, como metritis o mastitis.

2. Alimentación y manejo postparto

- Hidratación inmediata: Después del parto, es fundamental que la vaca tenga acceso inmediato a agua limpia y fresca para prevenir la deshidratación.
- Alimentación: Proporcionar forraje de calidad (heno o pasto) para estimular la ingesta de alimentos. Durante las primeras horas después del parto, la vaca puede comer poco, pero debe empezar a comer en las primeras 24 horas.
- Control de la dieta: Asegurar que la dieta esté equilibrada y rica en calcio y fósforo, nutrientes clave para evitar problemas metabólicos postparto como la fiebre de la leche (hipocalcemia).

3. Monitoreo de la salud reproductiva

- Hidratación inmediata: Después del parto, es fundamental que la vaca tenga acceso inmediato a agua limpia y fresca para prevenir la deshidratación.
- Alimentación: Proporcionar forraje de calidad (heno o pasto) para estimular la ingesta de alimentos. Durante las primeras horas después del parto, la vaca puede comer poco, pero debe empezar a comer en las primeras 24 horas.
- Control de la dieta: Asegurar que la dieta esté equilibrada y rica en calcio y fósforo, nutrientes clave para evitar problemas metabólicos postparto como la fiebre de la leche (hipocalcemia).

4. Prevención de enfermedades metabólicas

- Cetoacidosis: Durante los primeros días después del parto, las vacas pueden estar en riesgo de cetoacidosis. Controlar su ingesta energética, evitar la sobrealimentación y proporcionar raciones balanceadas ayuda a prevenir este problema.
- Hipocalcemia: Administrar calcio en las primeras 12 horas después del parto si es necesario para prevenir la fiebre de la leche.

5. Monitoreo de comportamiento

Comportamiento general: Observar que la vaca se mantenga tranquila y sin signos de dolor excesivo o malestar. La vaca debe poder caminar y levantarse sin dificultad.

6. Revisión postparto

- Visita veterinaria: Es recomendable que un veterinario realice un chequeo postparto para asegurarse de que la vaca esté libre de infecciones, problemas reproductivos y que se recupere adecuadamente.
- Control de fertilidad: Verificar el ciclo reproductivo para determinar el mejor momento para la siguiente inseminación.

PROTOCOLO DE CUIDADOS POSPARTO EN LA CRIA

1. Primeros minutos después del parto

- **Respiración:** Asegurarse de que el ternero esté respirando de manera normal. Si hay alguna obstrucción en las vías respiratorias, limpiar cuidadosamente la nariz y las vías respiratorias.
- **Secado:** Si el ternero está mojado, secarlo con una toalla limpia para evitar la pérdida de calor corporal.

2. Manejo del calostro

- **Primera ingestión de calostro:** El ternero debe recibir al menos 3-4 litros de calostro dentro de las primeras 6 horas después del parto. El calostro es crucial para la inmunidad del ternero, ya que le proporciona anticuerpos esenciales para su protección contra enfermedades.
- **Lactancia inicial:** Verificar que el ternero mame correctamente de la madre. Si la madre no está dispuesta o el ternero tiene dificultades para mamar, se pueden usar técnicas de alimentación asistida.

3. Monitoreo del bienestar del ternero

- **Revisión del estado de salud:** Observar que el ternero se mantenga activo y que mame de manera regular. También es importante asegurarse de que el ternero esté caliente y no muestre signos de debilidad o hipotermia.
- **Desparasitación y vacunas:** Algunos terneros necesitan recibir tratamientos preventivos en las primeras horas de vida, como la desparasitación o la administración de vacunas, dependiendo del protocolo de la granja.

4. Asegurar el ambiente adecuado

- **Condiciones de alojamiento:** Asegurarse de que el ternero esté en un ambiente limpio, seco y cálido. Si el clima es frío, se debe proporcionar un área con suficiente calor para evitar que el ternero se enfríe.
- **Socialización y cuidado maternal:** Permitir que el ternero permanezca cerca de su madre para facilitar la vinculación madre-cría, lo que es fundamental para el bienestar de ambos.

5. Monitoreo continuo

- **Crecimiento y desarrollo:** Observar el aumento de peso del ternero durante las primeras semanas de vida. La pérdida de peso o el retraso en el crecimiento pueden ser signos de problemas en la alimentación o salud.
- **Revisión de la función digestiva:** Asegurarse de que el ternero esté teniendo evacuaciones normales y no muestre signos de diarrea o estreñimiento.

6. Control veterinario

- **Visita veterinaria:** Un veterinario debe realizar una evaluación de la salud del ternero en los primeros días de vida. Esto incluye la revisión de su estado general, la presencia de signos de enfermedades y la administración de cualquier medicamento preventivo necesario.
- **Evaluación de la inmunidad:** Confirmar que el ternero haya recibido suficiente calostro para garantizar una inmunidad adecuada, especialmente en vacas de primera parición.