



**Nombre de alumno: Heidi Isabel Trujillo  
Gracia**

**Nombre del profesor: Guillermo  
Montesinos Moguel**

**Nombre del trabajo: Cuidado durante la  
gestación**

**Materia: Ginecología y Obstetricia**

**Grado: 8°**

**Grupo: Medicina veterinaria y  
zootecnia.**

# CUIDADOS ANTES, DURANTE Y DESPUES DE UNA GESTACIÓN EN VACAS

## ALIMENTACIÓN

- Proporcionar una ración adecuada para evitar enfermedades como la fiebre de la leche y la cetosis
- Asegurar que la vaca tenga acceso a agua potable fresca y limpia las 24 horas del día

## ESTADO CORPORAL

- Mantener una condición corporal adecuada para que el parto sea más fácil y la producción de leche sea mayor
- Evitar que la vaca tenga un exceso de peso, ya que esto puede provocar distocia



## CORRAL

- Asegurar que el corral sea plano y seguro para evitar caídas
- Corregir cualquier inconsistencia en la superficie del corral que pueda generar caídas
- Colocar a las vacas en preñez en los potreros más cercanos a la casa del encargado



## VACUNACIONES

- Deben de recibir vacunas antes de la gestación para protegerlas a sus crías
- Es importante vacunar a las vacas al menos un mes antes del parto



## CONTROL DE DESPARACITANTES

- Las vacas deben ser desparasitar 45 días antes del parto
- La desparasitación ayuda a las vacas a utilizar mejor los nutrientes, lo que es importante en el segundo y tercer trimestre de gestación



## REVISIONES VETERINARIAS

- Palpación transrectal
- El análisis de progesterona se puede realizar en leche o plasma sanguíneo
- Es importante realizar revisiones veterinarias frecuentes, especialmente en los días cercanos al alumbramiento



## NUTRICIÓN ADECUADA

- Las raciones deben estar correctamente formuladas para evitar desequilibrios nutricionales, especialmente energéticos
- Es fundamental mantener la condición corporal óptima para prevenir enfermedades del periparto



# PLANIFICACIÓN DE LA REPRODUCCIÓN



- Escoger un semental compatible genética y físicamente, y asegurarse de que también esté sano
- Asegurarse del momento óptimo del celo para maximizar las probabilidades de concepción

## HIDRATACIÓN

- Es importante para las vacas, ya que puede afectar su salud y productividad
- Es necesario que tengan acceso a agua limpia y fresca en todo momento para una buena deshidratación



## SÍNTOMAS DEL PARTO



- La ubre está llena y los pezones rígidos
- La vulva está enrojecida e inflamada con un líquido mucoso y sanguinolento
- La vaca se pondrá inquieta
- Los músculos alrededor de la cola se relajan para que el canal de parto se expanda

## MANEJO DE COMPORTAMIENTO

- Las vacas se vuelven inquietas y dejan de comer
- Caminan en círculos, arquean la espalda y se levantan y tumban repetidamente
- Cuando la bolsa del líquido amniótico se rompe, la vaca se queda lamiendo el líquido



## ATENCIÓN DURANTE EL PARTO



- Observar desde cierta distancia y no manipularlas innecesariamente
- Vigilar constantemente para asegurar el bienestar de la vaca.
- Si el parto es distócico, se puede hacer un masaje suave para ayudar a que el cérvix se dilate

## ATENCIÓN AL TERNERO

- Limpiar el ombligo del ternero con tintura de yodo o cualquier desinfectante
- Alimentar al ternero con calostro en las tres primeras horas después del nacimiento



## PRODUCCIÓN DE LECHE



- Después del parto tiene un pico en los primeros 90 días de lactancia, y dura aproximadamente 305 días
- Examinar las ubres diariamente para detectar inflamaciones o endurecimientos que podrían indicar mastitis

## COMPORTAMIENTO DE LA MADRE Y CRIA

- Observar que la madre permite que la cría mame repetidamente
- Ver que la madre y la cría se acuesta juntas
- La madre busca a su cría
- La madre se detiene a mitad de camino y bala para que la cría se acerque

