Nombre del Alumno: Francisco Manuel Gomez Guillen

Nombre de la Materia: Fisiología de la reproduccion

Nombre del profesor: Gonzalo Rodriguez Rodriguez

Cuatrimestre: 3ro grupo: B

Fecha de elaboración: 07 de julio del 2024

Fisiología de la reproduccion

El

Parto

FASES DEL PARTO
Dividido
En
- **DILATACIÓN DEL CÉRVIX**
  - Dura de 2 a 3 horas en vacas y de 4 a 6 horas en novillas
- **NACIMIENTO DEL TERNERO**
  - contracciones uterinas para ayuda del descenso de la cabeza
- **EXPULSIÓN DE LA PLACENTA**
  - Ocurre 3 a 6 horas posparto

cuidados de la madre y cría
Dividido
En
- Cuidado de la cría
  - Inmediato después del parto
    - Checar
      - Respiración
      - Hombligo
- Cuidado de la madre
  - Estado de los órganos reproductores
    - Presencia de mas fetos
    - Heridas o perforaciones uterinas y vaginales
    - Hemorragias

Puerperio
El
- Periodo de tiempo que transcurre entre el parto y el restablecimiento
- Se encuentra
- En
  - útero que regresa a su tamaño, y regeneración en el endometrio

Retención de placenta
Es la
- Expulsacion de membranas fetales
- Despues
  - De 12 a 14 horas después del parto
- Factores
  - Problemas de infección
  - Metabólicos
  - Deficiencia de nutrientes
  - Errores de manejo

Distocia
Es
- Un problema común que incrementa el riesgo de mortalidad de la madre al igual que la cría
- Factores
  - Grado de dilatación de cuello uterino
  - Cuello de útero torcido
  - Tamaño de la cría
  - Vitalidad

Resolución de distocia
Es
- La manipulación necesaria para corregir la posición, parentación y actitud del el producto
- Maniobras
  - Episiotomía
  - Mutación
  - Extracción forzada
  - Fitotomía
  - Cesárea

Cérvix
Es
- El cérvix es un órgano tubular que separa al útero de la vagina. Durante el estro se abre y secreta moco (moco estral) y durante el diestro permanece cerrado.
- Caracteristicas
  - Tiene una pared muscular gruesa
  - Tiene de 3 a 4 anillos según especie
- Funciones
  - Impide la entrada de patógenos
  - Canal de parto
  - Separa la vagina del útero
  - Producción de moco cervical

Anomalías del cérvix
- Cérvix Bífido
  - provoca
    - Impide la dilatación de el cérvix
  - Causas
    - Aplasia segmental
    - Quistes congénitos
    - Oviductos accesorios
- Enfermedad quística ovárica bovina
  - Es
    - Una falla en la ovulación y los folículos aumentan de tamaño mas del diámetro del ovulo y interrumpir los ciclos
  - Tipos
    - Foliculares
      - Se origina de folículos no ovulados con ausencia de la hormona LH
    - Luteinicos
      - Se da por trastorno de la secreción de LH

Función de la oxitocina
Hormona
- Que aumenta la amplitud y la frecuencia de las contracciones en útero
- Orígenes
  - Ovarios
    - Distención de el cérvix y la vagina durante el útero
      - Estimula la actividad motora del útero y aumenta las contracciones
  - Hipotálamo
    - Neurotransmisores en el cerebro

Función de la relaxina
Es
- Polipéptidos producidos por el cuerpo lúteo dura te la preñes
- Funciones
  - Mejora la mortalidad del esperma en el semen
  - Inhibición de las contracciones miometriales
  - Dilatación del cérvix y el útero durante el parto