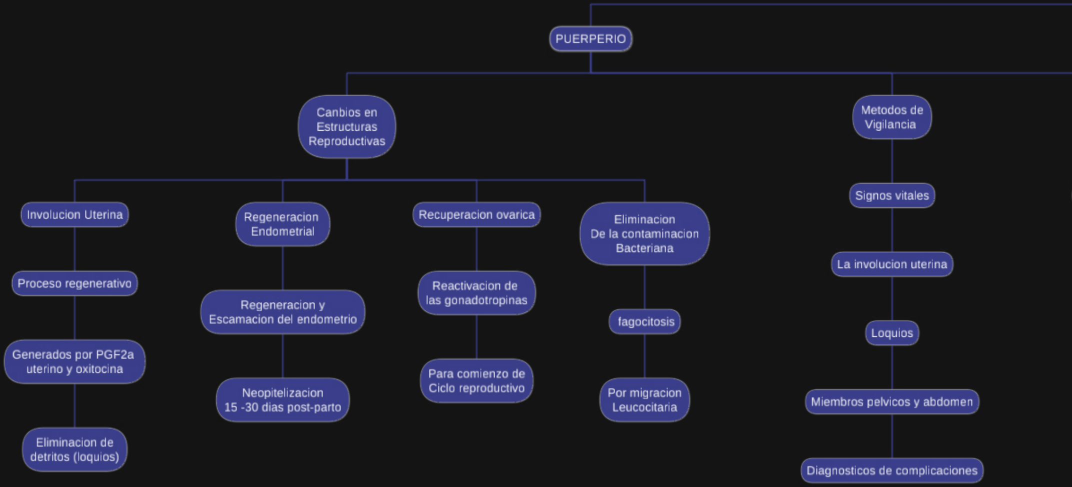
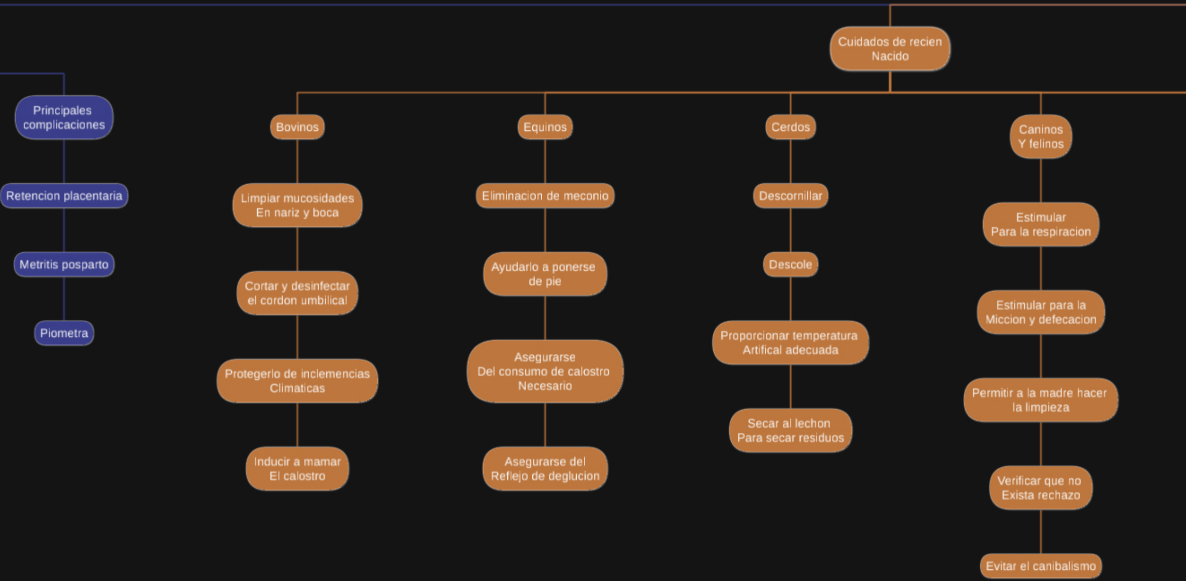
miMind



- PUERPERIO
  - Canbios en Estructuras Reproductivas
    - Involucion Uterina
      - Proceso regenerativo
        - Generados por PGF2a uterino y oxitocina
          - Eliminacion de detritos (loquios)
    - Regeneracion Endometrial
      - Regeneracion y Escamacion del endometrio
        - Neopitelizacion 15 -30 dias post-parto
    - Recuperacion ovarica
      - Reactivacion de las gonadotropinas
        - Para comienzo de Ciclo reproductivo
    - Eliminacion De la contaminacion Bacteriana
      - fagocitosis
        - Por migracion Leucocitaria
  - Metodos de Vigilancia
    - Signos vitales
      - La involucion uterina
        - Loquios
          - Miembros pelvicos y abdomen
            - Diagnosticos de complicaciones

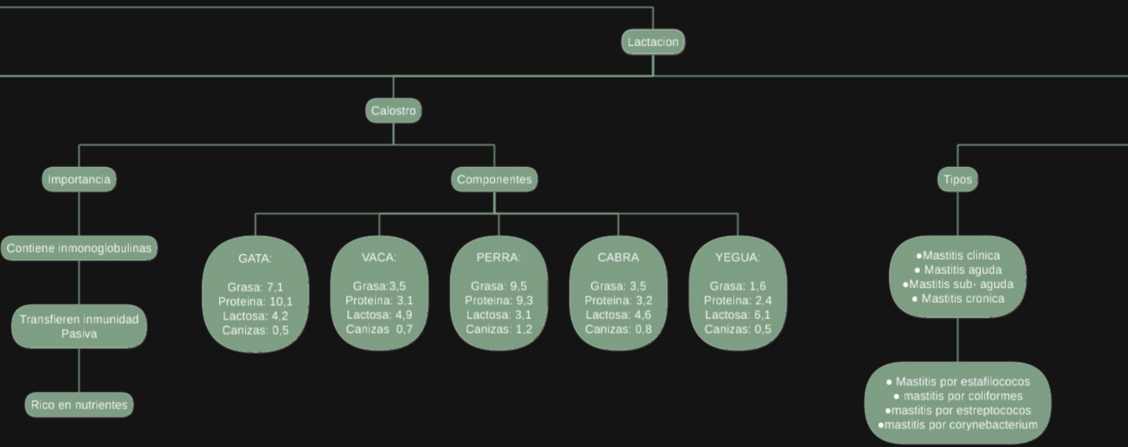


- Principales complicaciones
  - Retencion placentaria
  - Metritis posparto
  - Piometra
- Cuidados de recien Nacido
  - Bovinos
    - Limpiar mucosidades En nariz y boca
    - Cortar y desinfectar el cordon umbilical
    - Protegerlo de inclemencias Climaticas
    - Inducir a mamar El calostro
  - Equinos
    - Eliminacion de meconio
    - Ayudarlo a ponerse de pie
    - Asegurarse Del consumo de calostro Necesario
    - Asegurarse del Reflejo de deglucion
  - Cerdos
    - Descornillar
    - Descole
    - Proporcionar temperatura Artifical adecuada
    - Secar al lechon Para secar residuos
  - Caninos Y felinos
    - Estimular Para la respiracion
    - Estimular para la Miccion y defecacion
    - Permitir a la madre hacer la limpieza
    - Verificar que no Exista rechazo
    - Evitar el canibalismo

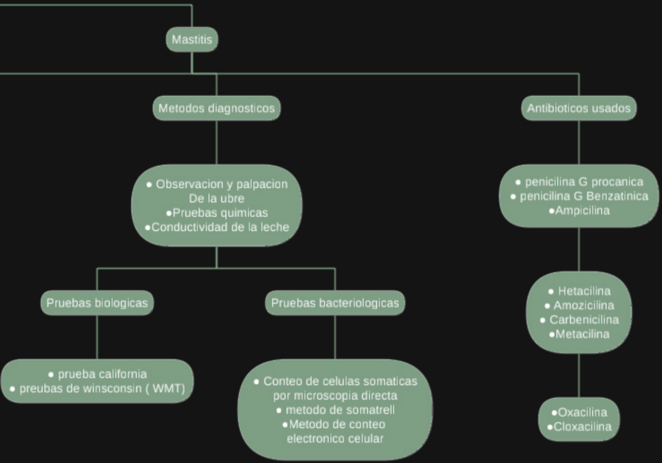
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LIC MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
materia: FISIOLOGIA DE LA REPRODUCION ANIMAL II
Alumno: EDGAR URIEL ENCINO LOPEZ
4° CUATRIMESTRE

PUERPERIO Y LACTACION

- Aves
  - Ayudar a Los pollos con Difultades al Nacer
  - No retirlo de la madre Hasta que este seco
  - Proporcionar Alimento
  - Proporcionar agua
- Ovinos
  - Verifir constantes Fisiologicas
  - Pesarlos
  - Complementarlo Con vitaminas
  - Cuidar el Area del ombligo
- Componentes de la Glandula mamaria
  - Sistema suspensorio
  - Ubre
    - Tejido alveolar
    - Cisterna de la glandula
  - Pezon
    - Cisterna del pezon
  - Sistema linfatico
    - linfa
  - Inervacion de la ubre
- Cuidados de la glandula
  - Correcta higiene
  - Desinfecion De aparato en la Ordeña
  - Selladores de pezones
  - Poner cinturones Para sijetar las Ubres
  - Evitar lesiones



- Lactacion
  - Calostro
    - Importancia
      - Contiene inmonoglobulinas
      - Transfieren inmunidad Pasiva
      - Rico en nutrientes
    - Componentes
      - GATA: Grasa: 7,1 Proteina: 10,1 Lactosa: 4,2 Canizas: 0,5
      - VACA: Grasa:3,5 Proteina: 3,1 Lactosa: 4,9 Canizas 0,7
      - PERRA: Grasa: 9,5 Proteina: 9,3 Lactosa: 3,1 Canizas: 1,2
      - CABRA Grasa: 3,5 Proteina: 3,2 Lactosa: 4,6 Canizas: 0,8
      - YEGUA: Grasa: 1,6 Proteina: 2,4 Lactosa: 6,1 Canizas: 0,5
- Tipos
  - •Mastitis clinica
• Mastitis aguda
•Mastitis sub- aguda
• Mastitis cronica
  - • Mastitis por estafilococos
• mastitis por coliformes
•mastitis por estreptococos
•mastitis por corynebacterium



Mastitis

- Metodos diagnosticos
  - Observacion y palpacion De la ubre
  - Pruebas quimicas
  - Conductividad de la leche
    - Pruebas biologicas
      - prueba california
      - preubas de winsconsin (WMT)
    - Pruebas bacteriologicas
      - Conteo de celulas somaticas por microscopia directa
      - metodo de somatrell
      - Metodo de conteo electronico celular
- Antibioticos usados
  - penicilina G procanica
  - penicilina G Benzatinica
  - Ampicilina
    - Hetacilina
    - Amozicilina
    - Carbenicilina
    - Metacilina
      - Oxacilina
      - Cloxacilina