



**Nombre de alumno: Rocio Paola Molina
Mendoza**

Nombre del profesor: Sandra Edith Moreno

**Nombre del trabajo: Alteración de
fecundación**

**Materia: Fisiología de la reproducción
animal I**

Grado: 3°

**Grupo: "A" Medicina Veterinaria Y
Zootecnia**

Ocosingo, Chiapas 6 de julio del 2024

Problemas de fecundación o esterilidad animal.

Hembra

Fecundación

- **Anormalidades del ciclo estral**
- **Estro silencioso.** No hay señalografía evidente
- **Estro anovulatorio.** signos de celo, pero no ovulación
- **Estro dudoso.** presenta señalografía de proestro y estro.
- **Pseudogestación.**
 - Esta en perros no gestante, presenta señalografía, aumento de mamas, aumento de peso y esta en el diestro. Se conoce como falsa gestación o pseudopreñez
- **Vaginitis.** inflamación de vulva y vestibulo vaginal.
- **Preovularia.** Semanas antes del primer celo, tiene secreción vaginal de aspecto mucopurulento
- **Bacteriana.** Es difícil por sus características de la merobita natural.
- **Piometra.** Acumulación de material purulento en el interior del útero.

Fertilidad

- NO presenta sus ciclos de forma regular
- presenta un problema reproductivo.
- la alimentación de hembras presenta una ^{alta} energía afectando la ^{repro}ducción de ^{hormonas} desbalances
- Trastornos metabólicos ^{repro} por lo cual reproductivos
- Trastornos óvulos.
- Trastornos del cuello uterino
- Trastornos uterinos.

Macho

Fecundación

- Edad
- Anomalías congénitas
- Estación del año
- problemas con el sitio de manejo.
- ananismo (masturbación)
- Agresividad
- problemas congénitos.
- Acto inmenideo

hipofisarios hipotalámicos
patogénicos.

Fertilidad

- Defectos morfológicos de espermatozoides de oligosperma
- Baja el número de espermatozoides eyaculados
- Azoospermia ausencia de espermatozoides eyaculados
- Prosperma
- Hematospermia eyaculado con sangre
- Trastornos del desarrollo sexual.
- Criptorquidia
- Hipoplasia testicular
- Aplasia segmentaria del epididimo
- frenillo peniano persistente
- Hiposadias
- Fimosis