



Nombre del alumno: Edgar Uriel Encino
López

Nombre del profesor: Mvz. Sandra E.
Moreno López

Licenciatura: Medicina Veterinaria y
Zootecnia

Materia: Ginecología y obstetricia veterinaria

Nombre del trabajo: Cuadro sinóptico- unidad 3

TERATOLOGIA VETERINARIA

Estudio o tratado de las malformaciones, deformidades o disfunciones congénitas de todos los seres vivos

- Desarrollo normal
- Desarrollo anormal
- Formas diagnostico
- Importancia
- Aplicaciones

Depende de que el embrión cuente con la información genética adecuada y un ambiente optimo, sin influencias nocivas

Influencia de alteraciones del material genético o presencia de agentes nocivos en el embrión, las cuales producirán alteraciones en el desarrollo o malformaciones congénitas

Existen técnicas capaces de detectar y diagnosticar las malformaciones, entre ellas nos encontramos a pruebas que incluyen estudio sanguíneo, fetoscopia, prueba de líquido amniótico, bandeo cromosómico, radiografías y ultrasonidos.

Con el uso de esta, nos permite identificar aquellos factores que afectan el desarrollo embrionario y/o fetal, además brinda herramientas para la disminución y erradicación de las anomalías

La teratología puede hacerse uso en la reproducción de las diferentes especies domésticas, apoyando en el diagnóstico de las anomalías presentes en los hatos, permitiendo de esta manera hacer una selección y reproducción de los animales con aparentemente buenas condiciones, para así perpetuar únicamente animales sin alteraciones

Congénito

Teratógenos

Indica condiciones existentes en el nacimiento o antes de que este ocurra. Excluyendo los traumatismos o daños producidos por afecciones bacterianas o virales

Aquellos agentes que pueden inducir o aumentar la incidencia de las malformaciones congénitas cuando se administran o actúan en un animal preñado

- Tipos:
- Origen genético y cromosómico
 - Errores del metabolismo
 - Malformaciones de origen genético

Provocan: Afecciones al embrión directamente o puede hacerlo a través de modificaciones en la madre o en la