



Nombre de alumno: Angel Rubisel Hernández Gómez

Nombre del profesor: Mvz. Guillermo Montesinos Moguel

Nombre del trabajo: Principales alteraciones teratogénicas en las distintas especies domésticas

Materia: GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA

Grado: 8°

Grupo: Medicina veterinaria y zootecnia

PRINCIPALES ALTERACIONES TERATOGENICAS

Los teratógenos son agentes o factores que causan el desarrollo de defectos físicos en el embrión o en el feto.

El momento de la exposición teratogénica influye en el resultado final. Aunque los cigotos, las células resultantes de la unión de los gametos, son relativamente resistentes a los efectos de la mayoría de los teratógenos, pueden verse afectados por alteraciones o aberraciones cromosómicas que se producen durante el proceso de gametogénesis o fecundación, así como por mutaciones genéticas que pueden transmitirse por uno o ambos progenitores.



Amelia Ausencia de una extremidad o extremidades



Artrogriposis Flexión o contractura persistente de una o varias articulaciones



Atresia Ausencia o cierre de una abertura o pasaje normal en el cuerpo



Braquignatismo Mandíbula inferior anormalmente corta



Campilognatia Mandíbula curvada



Quellosquisis División anormal del labio (labio leporino)



Criptorquidia Incapacidad de los testículos para descender al escroto



Hemimelia Ausencia total o parcial de la mitad distal de una extremidad



Hernia Protuberancia anormal de un órgano o porción de un órgano a través de un defecto o abertura natural

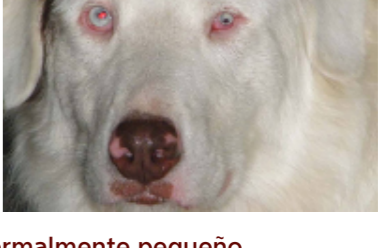
Hidranencefalia Ausencia virtual de hemisferios cerebrales y sustitución por LCR



Hidrocéfalo Líquido anormal en la bóveda craneal acompañado de agrandamiento de la cabeza



Cifosis Convexidad anormalmente aumentada de la columna torácica



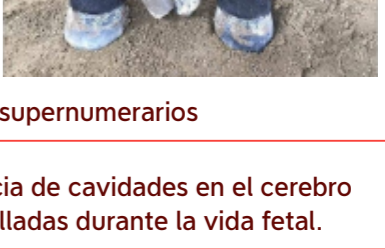
Microftalmia Ojo anormalmente pequeño



Palatosquisis Fisura del paladar (paladar hendido)



Perosomus Anomalia del desarrollo caracterizada por un cuerpo o tronco muy deformado



Polidactilia Dígitos supernumerarios

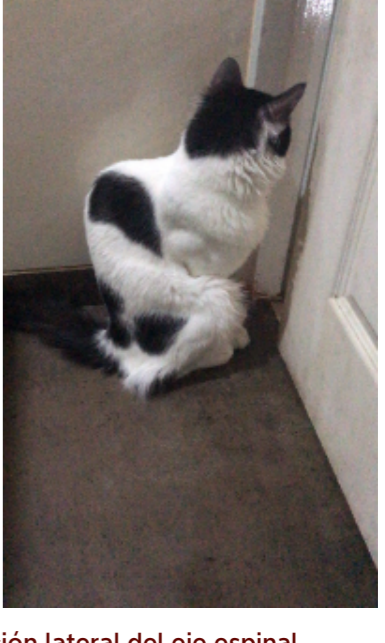
Porencefalia Presencia de cavidades en el cerebro desarrolladas durante la vida fetal.



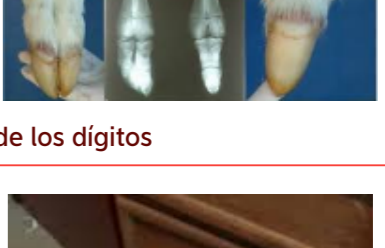
Prognatismo Proyección marcada de la mandíbula inferior



Esquistosomia Anomalia del desarrollo caracterizada por la fisura de la pared abdominal



Escoliosis Desviación lateral del eje espinal



Sindactilia Fusión de los dígitos



Toracosquisis Fisura de la pared torácica que puede provocar la herniación del tejido pulmonar