



Alumno: Emmanuel Rodas Ángel

Materia: Reproducción animal II

Cuadro sinóptico: Distocia

Carrera: M.V.Z.

Distocia

Se define como aquel parto que es anormal o patológico. Nos referimos a un parto difícil en el que la hembra es incapaz de expulsar al feto a través del canal del parto. A su vez, en las aves, se refiere a la incapacidad para realizar la puesta del huevo de forma normal, lo que produce una obstrucción del oviducto en su porción distal o incluso de la cloaca.

Causas fetales de Distocia en mamíferos

Gran tamaño de los fetos

Cuando la camada que espera la hembra es poco numerosa para la raza en cuestión, los cachorros pueden alcanzar gran tamaño durante la gestación y provocar problemas durante el parto. Ocurre también en razas braquicéfalas por el gran tamaño que posee la cabeza de los fetos.

Presentación posterior

Predispone a la distocia por una insuficiente estimulación del canal del parto aunque en muchas ocasiones no genera problemas.

Presentación transversal o bicórnea

Cuando uno de los fetos en vez de continuar por el canal del parto, se introduce en el otro cuerno uterino. En este caso se requiere cirugía.

Causas de Distocia en aves

La causa de Distocia en muchas ocasiones es multifactorial y puede variar según la especie

-Déficit muscular funcional del oviducto. -Daño mecánico del oviducto. -Infecciones en el oviducto. -Agotamiento funcional del oviducto por una puesta excesiva. -Enfermedades sistémicas. -Deficiencias o excesos nutricionales, obesidad. -Ejercicio inadecuado. -Predisposición genética. -Hipotermia o Hipertermia.

Causa materna en mamíferos

Inercia uterina

Es la incapacidad del útero para comenzar el parto y seguir activo durante la expulsión de todos los fetos presentes en él. Es la principal causa de distocia. A menudo ocurre cuando los fetos no proporcionan estímulos suficientes para dar comienzo al parto o cuando el miometrio está sobredistendido. En muchos casos puede dar comienzo el parto e incluso llegar a expulsar varios cachorros pero pueden no salir todos por agotamiento del miometrio.

Obstrucción del canal del parto

Entre las causas de obstrucción de origen materno se incluyen la torsión y rotura uterina, hernia inguinal uterina, malformaciones, neoplasias, fibrosis del canal del parto o que la perra tenga el canal pélvico estrecho.