



Nombre de alumnos: Cesar Augusto Robles Pérez.

Nombre del profesor: IZA. Gabriela Villafuerte Aguilar

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: fisiología de la reproducción

Grado: 4º Grupo: "A"

Comitán de Domínguez Chiapas a 10 de octubre del 2021



Unidad 2

El desarrollo fetal

El desarrollo prenatal de divide en tres etapas

- 1. Periodo de huevo o cigoto
- 2. periodo embrionario
- 3. periodo fetal

Control endocrino de la gestación

La progesterona secretada por el CL que el mantiene activo desde la fecundación hasta el parto, es la encargada de mantener la gestación

no obstante, también la placenta produce progesterona y puede mantener la gestación en caso de producirse luteolisis desde el día 150 en adelante

Control endocrino del desarrollo fetal

Comienza su desarrollo tempranamente en el embarazo juega un rol modulador del sistema fisiológicos y prepara al feto para vida extrauterina

Una gama de factores y eventos epigámicos actúan en coordinación con hormonas y factores de crecimiento durante el desarrollo del sistema endocrino

Desarrollo fetal y su importancia sobre la supervivencia posnatal

Se caracteriza por el crecimiento del cuerpo dado por una maduración fisiológica de tejidos, órganos y sistemas

El crecimiento es inicialmente lento y tiene por base el proceso de hiperplasia y en el ultimo tercio de la gestación se da el crecimiento rápido

Duración de la gestación en las especies

Bovinos 285 días, yeguas 335 días, cabras 150 días, cerdas 114 días, perras 58-68 días, gatas, 58-67 días, conejas, 28-35 días

Diagnóstico de gestación

Entre los diferentes tipos e gestación, el primero es la detección del celo de tras la inseminación artificial. el segundo que tampoco requiere equipamiento especial