



Nombre del alumno: Francisco de Jesús Villatoro Jiménez.

Nombre del profesor: Luis Gerardo Pérez.

Nombre del trabajo: Mapas conceptuales de segmentación del cigoto, Formación de las membranas fetales y aspectos morfológicos, Control endocrino de la gestación y desarrollo fetal

Materia: Fisiología de la reproducción animal 1

Grado: 3

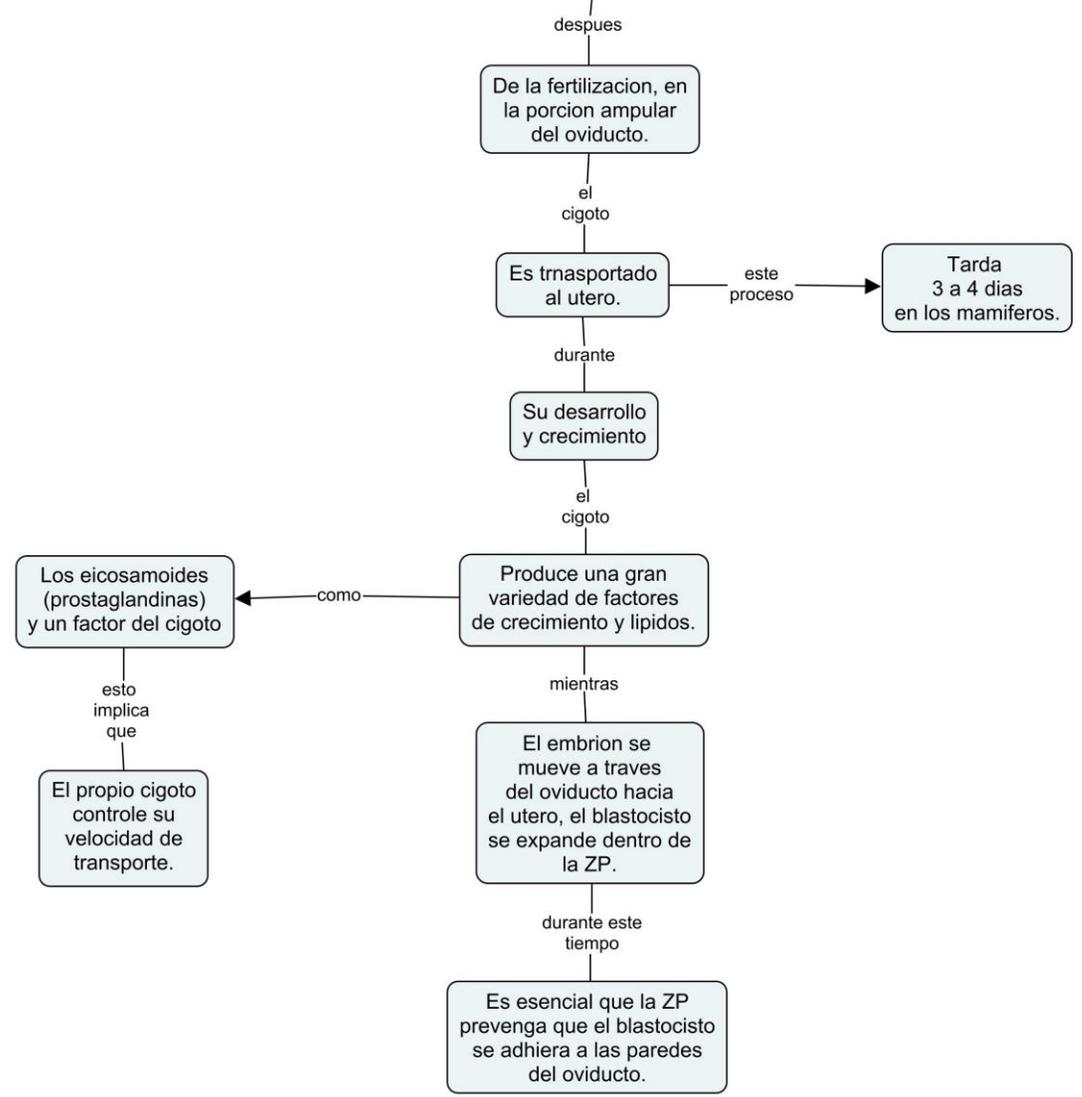
Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de julio del 2020.

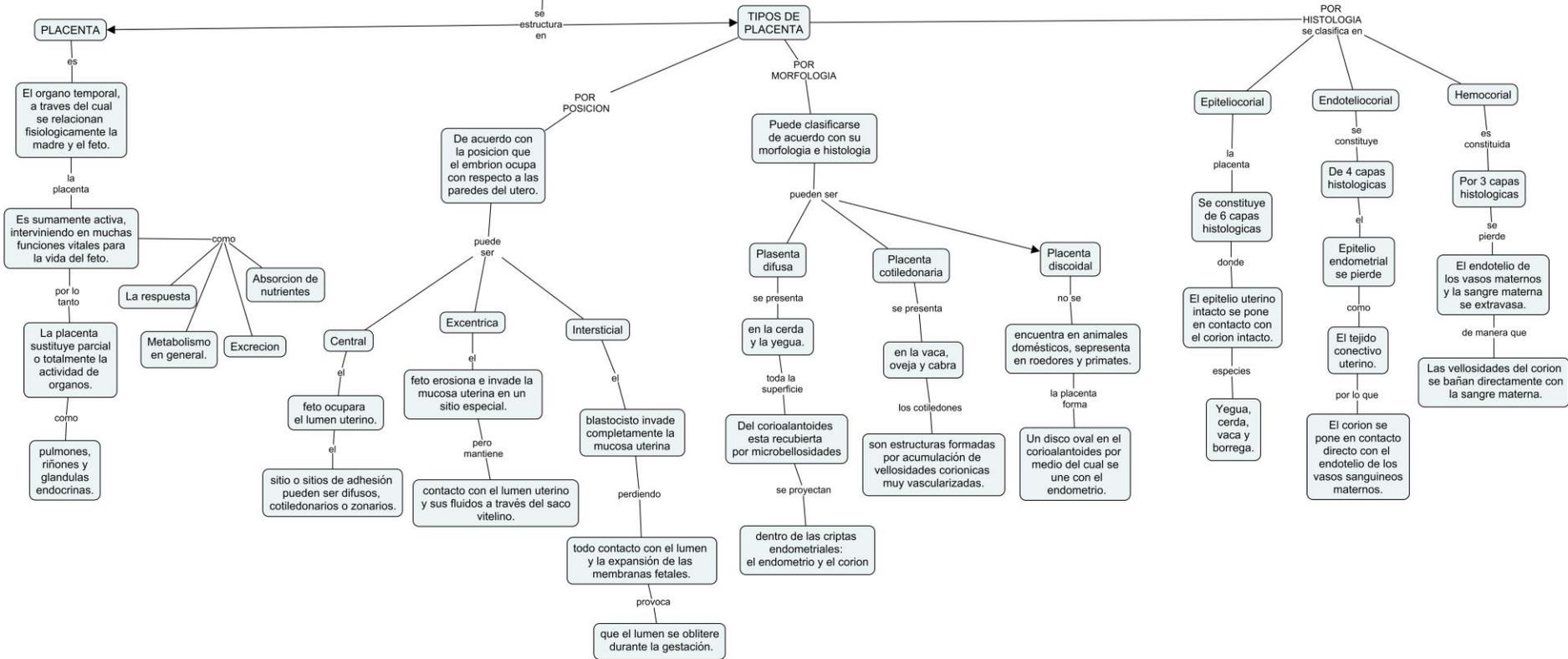
SEGMENTACION DEL CIGOTO



TRANSPORTE DEL EMBRION EN EL APARATO REPRODUCTIVO



FORMACION DE LAS MEMBRANAS FETALES Y ASPECTOS MORFOLOGICOS



CONTROL ENDOCRINO DE LA GESTACION

Todas las especies

Domesticas dependen de Estrógenos y Progesterona durante la gestación.

el principal estrógeno

En los mamíferos es el Estradiol 17B.

los estrógenos son

Prerrequeridos para las acciones de otras hormonas.

por ejemplo

La progesterona en el endometrio y la glándula mamaria.

otras funciones

Los estrógenos aumentan la multiplicación de las células epiteliales uterina.

Facilitan la deposición de glicógeno en la musculatura lisa uterina y los vasos sanguíneos.

son

Estrógenos

Progesterona

proveerán

Las condiciones adecuadas.

para

El transporte de espermatozoides al sitio de fertilización.

servirá

Para establecer el medio ambiente uterino adecuado.

para

El bienestar del feto hasta el momento del parto.

será la encargada

De cerrar el cérvix y ocasionará que las glándulas endometriales entren en fase secretora.

