



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Jacqueline Guadalupe Pérez Flores

Nombre del tema: Fecundación

Parcial: I

Nombre de la Materia: Fisiología

Nombre del profesor: López Hernández Diana Itzel

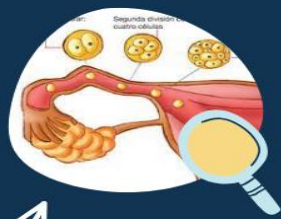
Nombre de la Licenciatura: Medicina Veterinaria y zootecnia

Cuatrimestre: 4

FECUNDACIÓN

Fecundación

Es la unión de gametos para formar un cigoto. Tienen dos tipos, los cuales son fecundación externa y fecundación interna

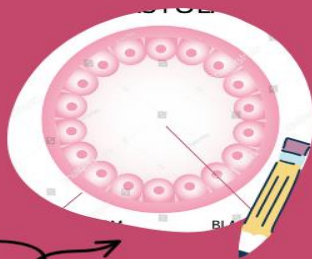
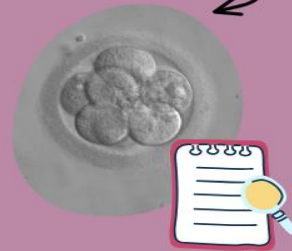


Fijación del cigoto

Es un proceso complejo a través del cual el embrión se aproxima y se adhiere al endometrio al que finalmente lo invade; esto ocurre por lo general en el tercio superior de la pared posterior del útero.

Segmentación del cigoto

Determinada por la cantidad y carácter de la distribución del Vitelio del ovulo y la reserva que debe quedar sin dividirse para poder nutrir al individuo en formación



Blastulación

Es el proceso por el cual se forma el blastocisto, constituyendo el estadio embrionario formado por una esfera de blastómeras cuyo volumen y posición dependen de la cantidad y distribución del vitelo.

Gastrulación

En esta etapa se producen una serie de migraciones celulares que establecen la forma definitiva y el patrón de desarrollo del embrión

