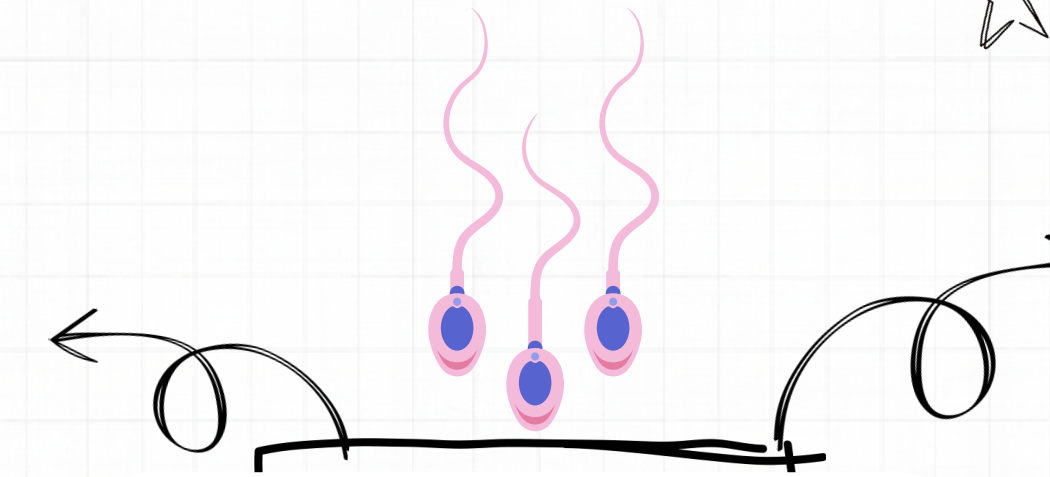




PROFESOR
EDUARDO



GRADO Y GRUPO
3B



FISIOLOGIA DE LA REPRODUCCION ANIMAL I



HUGO MORA CANO

UDS
ESCUELA



ESPERMATOGÉNESIS

Es un proceso cuya función principal es la producción de espermatozoides.

MITOSIS

Bipartición de las células, general
celulas zoomaflow
- todo el cuerpo.

MEIOSIS

Rep. sexual, crear
espermas
Tubules seminiferos:
Dan lugar a la creación
de los espermas,
rodeados de células de
Certioli crecimiento,
creacion ,Tubulo
seminifero, cavidad
hueca.

FASES

ESPERMATOGÓNICA

Células sexuales que recubren el epitelio del Tubulo Seminifero se dividen en dos tipos:

- Tipo A: Crean espermatogonias de las reservas
- Tipo B: Entra a un lado de mitosis y meiosis para crear un espermatozoide.

MEIÓTICA

Es la etapa en la que se inicia un nuevo tipo de división celular, la meiosis, que reduce la información genética a la mitad. Podemos dividir la meiosis en dos subetapas:

- Cada espermatocito primario da lugar a dos espermatocitos secundarios haploides.
- Cada espermatocito primario (diploide), obtenemos cuatro espermátidas (haploides).

ESPERMIOGÉNESIS

Espermatozitos secundarios dan lugar a los espermatozoides.

REPRODUCCION EN ANIMALES

Proceso porque los animales Forman individuos Semejante sus fotogenitores. Todos los animales tienen reproducción sexual, y muchos tienen además reproducción asexual.