



Mi Universidad

“Cuadro sinóptico”

*Nombre del Alumno: **Juan Daniel Lopez Alcazar***

Nombre del tema: “Espermatogénesis”

Parcial: 2.-

Nombre de la Materia: “Fisiología de la reproducción”.

*Nombre del profesor: **Mvz. José Eduardo Roblero Tovar.***

Nombre de la Licenciatura: “Medicina veterinaria y zootecnia”

Cuatrimestre: 3.-

*Lugar y Fecha de elaboración: 08/06/2023 Comitán de Domínguez
Chiapas México.*

Espermatogénesis

-Metamorfosis espermática

Es el proceso donde las células germinales van a pasar por una metamorfosis hasta convertirse en espermatozoides. Manteniendo la participación de hormonas y divisiones del proceso.

-Divisiones del espermatogénesis

-Proliferativa

* Se da la producción de células germinales creando mitosis.

-Meiótica

* Se lleva a cabo la formación de células diploides y haploides.

-Postmeiotica

* Células haploides pasan a diferenciación por espermiogenesis.

-Hormonas participantes

-Hormona leutinizante (LH)

-Testosterona

-Hormona folículo estimulante (FSH)

