



*Nombre del Alumno: **Rebeca María Henríquez Villafuerte***

*Nombre del tema: **Cuadro sinóptico de Genitales Masculinos y Femeninos***

*Parcial: **4°***

*Nombre de la Materia: **Propedéutica, Semiología y Dx físico***

*Nombre del profesora: **Dr. Horacio Muñoz Guillén***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Semestre: **4°***

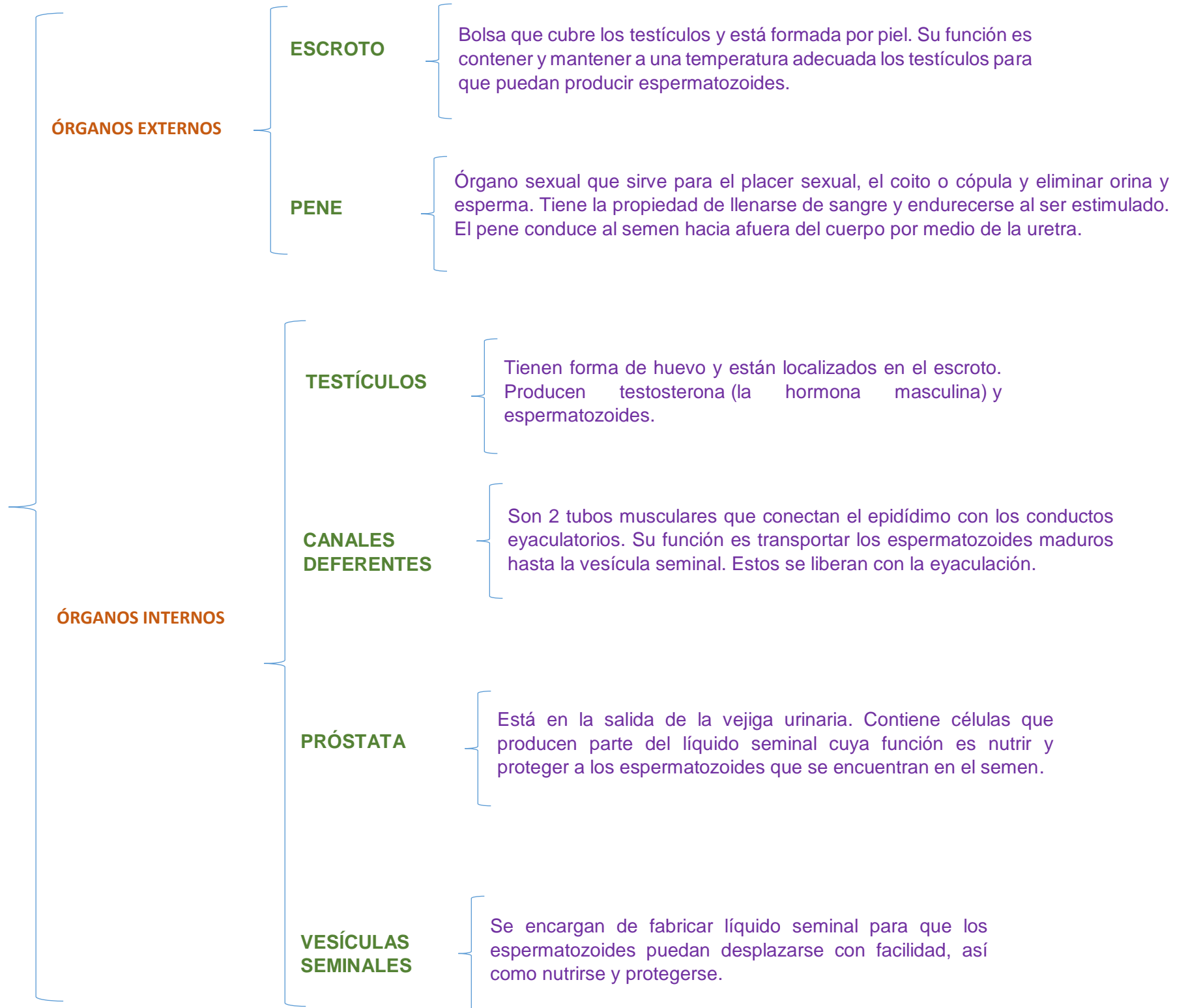
***San Cristóbal de las Casas, Chis. A 27 de Junio de 2023.***

## APARATO REPRODUCTOR MASCULINO



Es el encargado de llevar a cabo la reproducción junto al sistema reproductor femenino.

El sistema reproductor del hombre trabaja para producir y liberar el semen. También produce hormonas que ayudan a desarrollar los caracteres sexuales primarios y secundarios en el hombre, especialmente durante la pubertad.



## APARATO REPRODUCTOR MASCULINO



Es el encargado de llevar a cabo la reproducción junto al sistema reproductor femenino.

El sistema reproductor del hombre trabaja para producir y liberar el semen. También produce hormonas que ayudan a desarrollar los caracteres sexuales primarios y secundarios en el hombre, especialmente durante la pubertad.

### ÓRGANOS INTERNOS

#### URETRA

Es el conducto de expulsión de la orina que previamente está almacenada en la vejiga. También permite el paso del semen desde la vesícula seminal hacia el exterior.

#### EPIDÍDIMO

Tubo estrecho y alargado conectado a cada uno de los testículos. Es donde se almacenan los espermatozoides después de producirlos.

#### CONDUCTO EYACULADOR

Lleva el semen desde la vesícula seminal hasta la uretra. En la eyaculación, el semen pasa a través de los conductos para después ser expulsado por el pene.

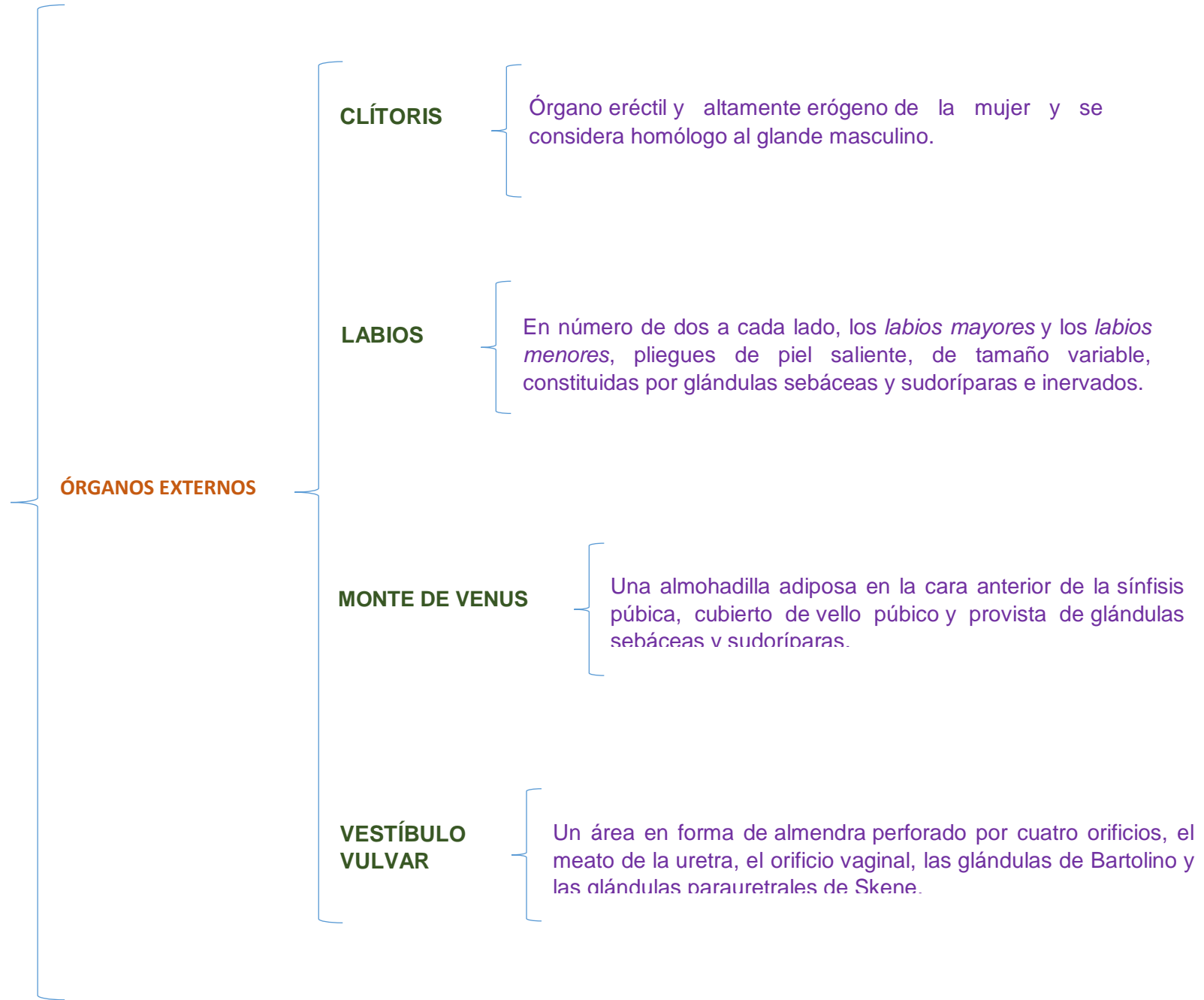
#### GLÁNDULAS COWPER: DE

Son 2 glándulas situadas en la próstata. Segregan un líquido que forma parte del líquido seminal.

## APARATO REPRODUCTOR FEMENINO



se compone de dos partes: el útero, que alberga el feto en desarrollo, produce secreciones vaginales y uterinas, y traslada el semen a las trompas uterinas o de Falopio; y los ovarios, que producen los ovocitos o gametos femeninos. Estas partes son internas; la vagina es el canal que comunica con los órganos externos en la vulva, que incluye los labios genitales, el clítoris y el meato de la uretra.



## APARATO REPRODUCTOR FEMENINO



se compone de dos partes: el útero, que alberga el feto en desarrollo, produce secreciones vaginales y uterinas, y traslada el semen a las trompas uterinas o de Falopio; y los ovarios, que producen los ovocitos o gametos femeninos. Estas partes son internas; la vagina es el canal que comunica con los órganos externos en la vulva, que incluye los labios genitales, el clítoris y el meato de la uretra.

### ÓRGANOS INTERNOS

#### OVARIOS

Son los órganos productores de gametos femeninos u ovocitos, de tamaño variado según la cavidad, y la edad; a diferencia de los testículos. están situados en la cavidad abdominal.

#### TROMPAS UTERINAS

Conductos de entre 10 a 13 cm que comunican los ovarios con el útero; en mamíferos en su interior ocurre la fecundación; a medida que el cigoto se divide viaja por las trompas hacia el útero.

#### ÚTERO

Órgano hueco y musculoso en el que se desarrollará el feto. La pared interior del útero es el endometrio, el cual presenta cambios cíclicos menstruales relacionados con el efecto de hormonas producidas en el ovario, los estrógenos.

#### VAGINA

Es el canal que comunica con el exterior (físico), conducto por donde entran los espermatozoides. Su función es recibir el pene durante el coito o relación sexual, dar salida al bebé durante el parto y proteger frente a agresiones debido a la flora de su mucosa, formada sobre todo por *Lactobacillus acidophilus*, encargado de prevenir infecciones manteniendo un pH vaginal ácido (4-4.5) en edad fértil y durante el embarazo (en la menstruación, en la niñez y a partir de la menopausia es neutro).

## BIBLIOGRAFÍA:

1.- <https://www.clinicasabortos.mx/aparato-reproductor-masculino>

2.-

[https://es.wikipedia.org/wiki/Aparato\\_genital\\_femenino](https://es.wikipedia.org/wiki/Aparato_genital_femenino)