



Jhonatan Gamaliel Vázquez Cruz

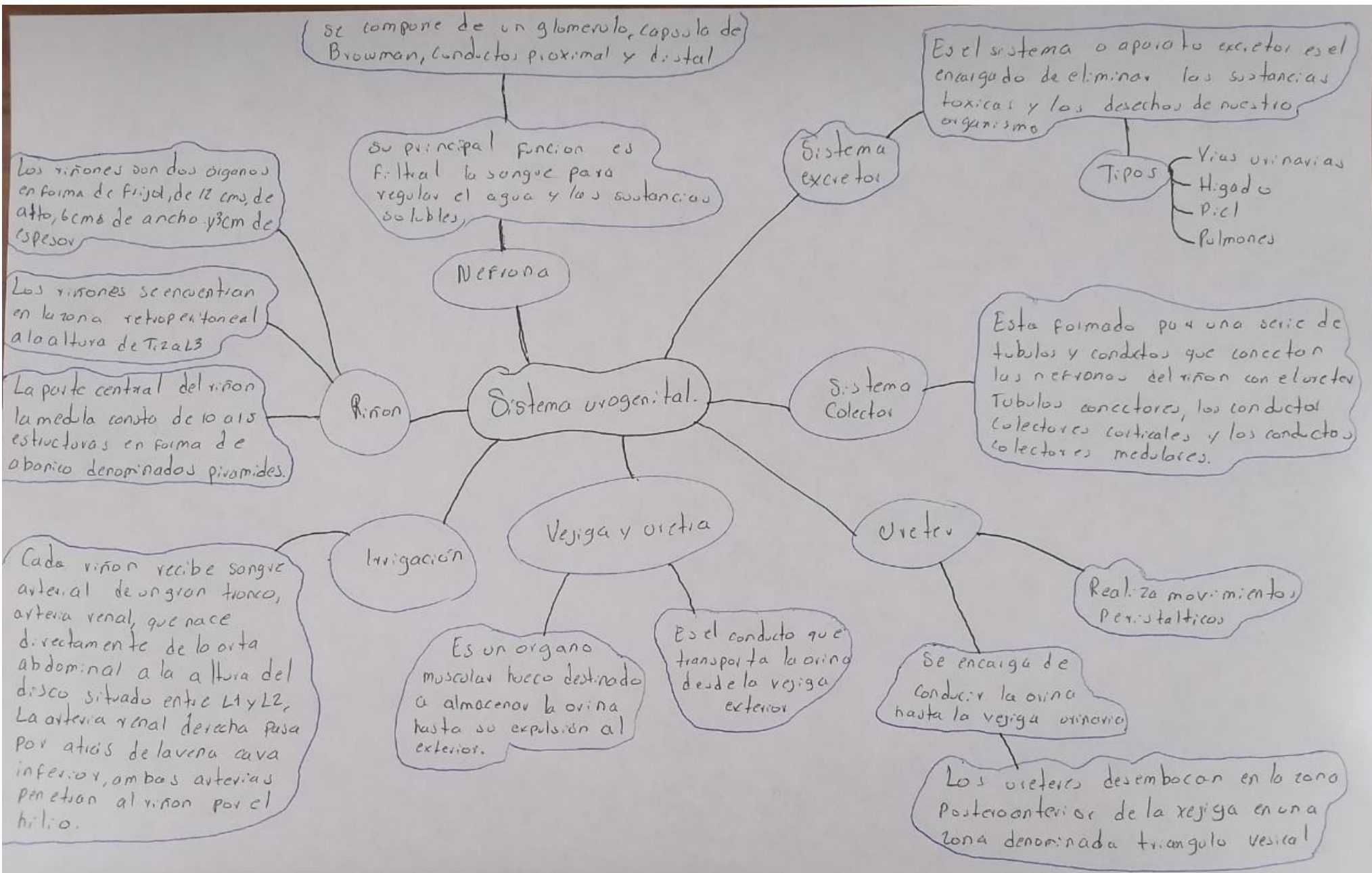
Rosvani Margine Morales Irecta

Mapas

Morfología

1

B



Jhonatan Gamaliel Vazquez Cruz

Testículos

función: producen células germinales o espermatozoides y hormonas

Situación Interior de dartos, suspendido por el corazon espermático

Forma y Ovoidea, 5cm largo, 2.5cm diametro, dimension peso de 10-15 gr

Dividido por la túnica vaginal

Estructura en 250 lóbulos testiculares en cada lóbulo de 1 a 4 tubulos semiferros.

Aparato reproductor masculino

Conducto deferente

Dimensiones 35 a 50 cm, de longitud, diametro real de 2.5 mm, superficial de 5 mm

Estructura. Serosa superficial, muscular lisa en 3 capas, externa, interna y circular.

Transporte de espermatozoides, almacenamiento

Función. entre otros, mantiene la viabilidad, reabsorción de espermatozoides en desgaste

Conductos eyaculadores.

forma y Tubulo recto y corto, mide de 2 a 2.5 cm dimension, longitudinal.

Estructura Epitelio cilindrico simple celular.

Función. Transporte, ya que en proceso de ~~emisión~~ expulsan el semen luego de su contracción a la uretra prostatica.

→ plana: Emisión

Glandulas de
Cowper.

Forma y Glándula par, pequeña, diámetro
dimensión max. de 1.5 a 2cm, sus conductos de
2 a 3 cm.

Función. Secretan liquido alcalino durante
excitación sexual que protege a los
espermatozoides, produce albumina para
suministrar energia a los espermatozoides

Epididimo

Forma y forma de coma, 2.5mm de diametro,
dimensión longitud de 4 a 5cm

Función. Maduración final de 12 a 14 dias, alma-
cena espermatozoides, reabsorción de espermato-
zoides no eyaculados, activación a la motilidad.

Estructura. De 3 cubiertas: superficial, media mus-
cular e interna epitelio pseudoestratificado
cilindrico ciliado con estereocitos.

Vesiculas
Seminales.

Forma y Alargada, abultada, de 5cm largo,
dimensión. 1 a 3cm, diámetro max, 13 ml de
contenido.

Función: Secreta muchas vesículas o mucina,
produce proteínas de coagulación,
fructosa, ATP, prostaglandinas E-A-B-F,
semenogelina 1.

Jhonatan Gamaliel

Ovarios

Recubiertos por epitelio germinal, suspendidos por el ligamento ancho del útero.

Medula ovarica

Es tejido conectivo fibroclástico muy vascularizado que contiene células de tejido conectivo.

Corteza ovárica

Compuesta de una red de tejido conectivo llamado estroma.

genera un folículo ováricos

Trompas de Falopio.

Están recubiertas por peritoneo visceral.

Tiene 4 regiones:

Infundíbulo,
Ampolla
Istmo
Región intramural.

Sus paredes se componen por tres capas.

Serosa: Epitelio escamoso

Muscular: Capas de músculo liso

Mucosa: Tejido conectivo laxo

Aparato reproductor femenino.

Cérvix

Es el recubrimiento ~~mucoso~~ del epitelio cilíndrico simple secretor de moco, pero en la superficie externa, donde el cérvix sale de la vagina.

Útero.

Cuerpo.

Adventicia o serosa.

Compuesto por tejido conectivo sin recubrimiento epitelial, ósea es retroperitoneal.

Miometrio.

Compuesta por 3 capas de músculo liso. Longitudinal interna, circular media y longitudinal externa.

Fondo.

Endometrio.

Es el recubrimiento mucoso del útero, constituido por un epitelio cilíndrico simple.

Vagina.

Epitelio
escamoso ~~no~~
estratificado
no queratinizado
grosso.

Mucosa → Esta compuesta por tejido conectivo fibroelástico laxo

Muscular → Esta compuesta por células de músculo liso.

Adventicia → Esta compuesta por tejido conectivo fibroelástico denso.

Genitales
externos.

Labios mayores

Tejido adiposo
Cupa delgada de músculo liso.
Contiene glándulas sebáceas y vasos sanguíneos y terminaciones nerviosas

Labios menores

Contiene folículos pilosos y tejidos adiposos

Vestíbulo

Recibe secreciones de las glándulas de Bartholin.
Glándulas secretoras de moco.
Glándulas vestibulares menores.

Clitoris.

Cubierto por epitelio escamoso estratificado.
Constituido por dos cuerpos eréctiles que contienen vasos sanguíneos y nervios sensoriales.
Corpusculos de Meissner y de Pacini.

Glándulas
mamarias.

Son glándulas tuboalveolares.
Consisten de 15 a 20 lóbulos
Se irrigan desde el pezón y se separan entre sí por tejido conectivo adiposo y colágeno

Areola

Piel circular pigmentada.
Contiene glándulas sudoríparas y sebáceas

Pezón

Recubierta de epitelio ~~no~~ escamoso estratificado
Núcleo de pezón está compuesto por tejido conectivo denso colágeno