

Mapa conceptual.

Enfermería Medico Quirúrgica II
Lic. Rubén Eduardo Domínguez García

PRESENTA EL ALUMNO:

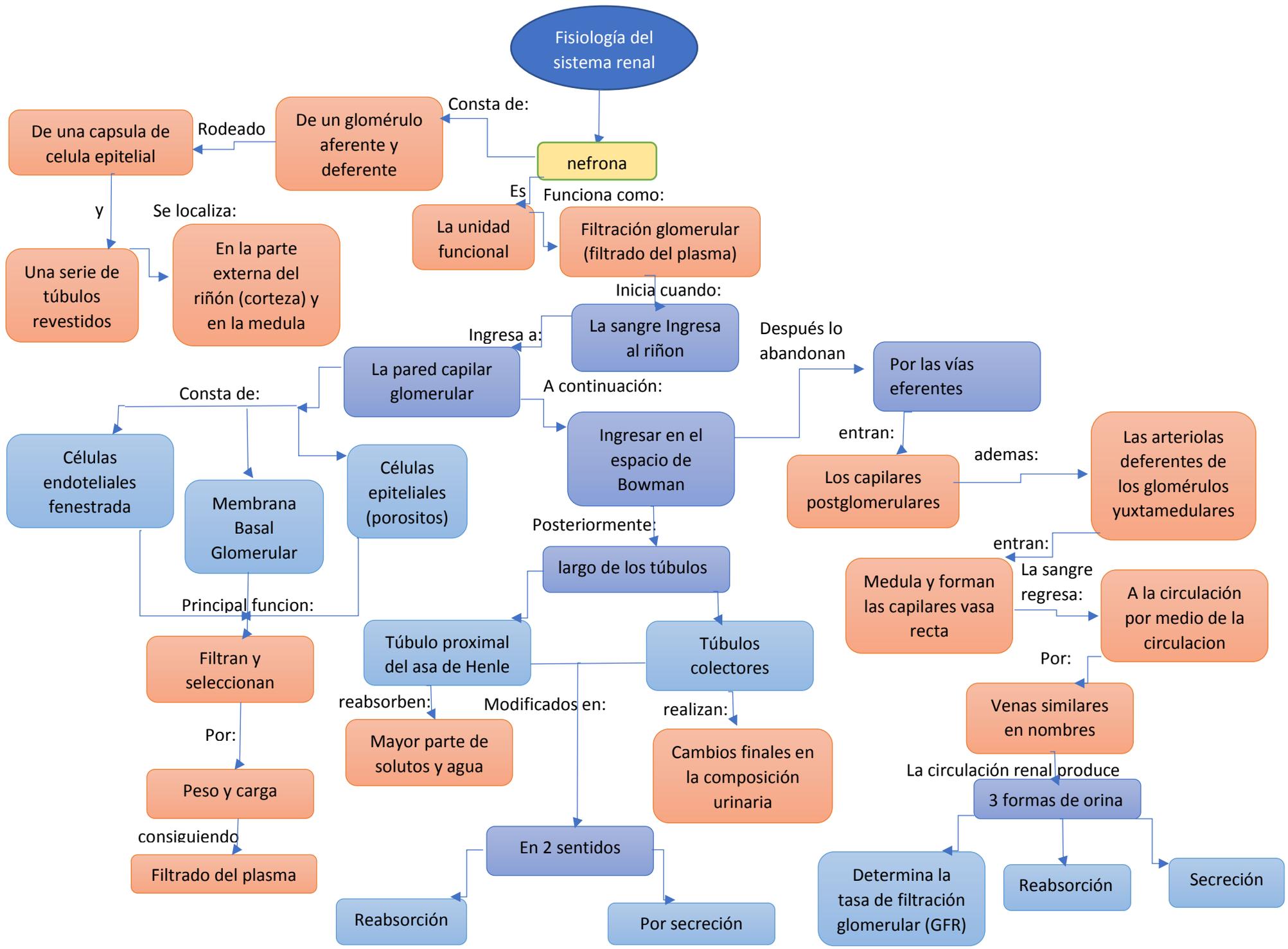
Luis Fabián Martínez Roblero

GRUPO, SEMESTRE y MODALIDAD:

6to. Cuatrimestre “B” Semiescolarizado.

Frontera Comalapa, Chiapas.

A 12 julio del 2020



Fisiología del sistema renal

nefrona

De un glomérulo aferente y deferente

De una capsula de celula epitelial

Una serie de túbulos revestidos

En la parte externa del riñón (corteza) y en la medula

La unidad funcional

Filtración glomerular (filtrado del plasma)

La sangre Ingresa al riñón

La pared capilar glomerular

Por las vías eferentes

Células endoteliales fenestrada

Membrana Basal Glomerular

Células epiteliales (porositos)

Ingresar en el espacio de Bowman

Los capilares postglomerulares

Las arteriolas deferentes de los glomérulos yuxtamedulares

Filtran y seleccionan

Peso y carga

Filtrado del plasma

Mayor parte de solutos y agua

largo de los túbulos

Túbulos colectores

Medula y forman las capilares vasa recta

A la circulación por medio de la circulación

Venas similares en nombres

3 formas de orina

Túbulo proximal del asa de Henle

Cambios finales en la composición urinaria

Determina la tasa de filtración glomerular (GFR)

Reabsorción

Secreción

En 2 sentidos

Reabsorción

Por secreción

