



Nombre de alumno: Mariana Aguilar
Jiménez

Nombre del profesor: Samantha
Guillen Pohlenz

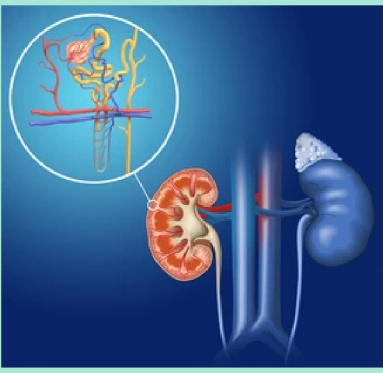
Nombre del trabajo: Supernota

Materia: Farmacología II

Grado: 4°

Grupo: "B"

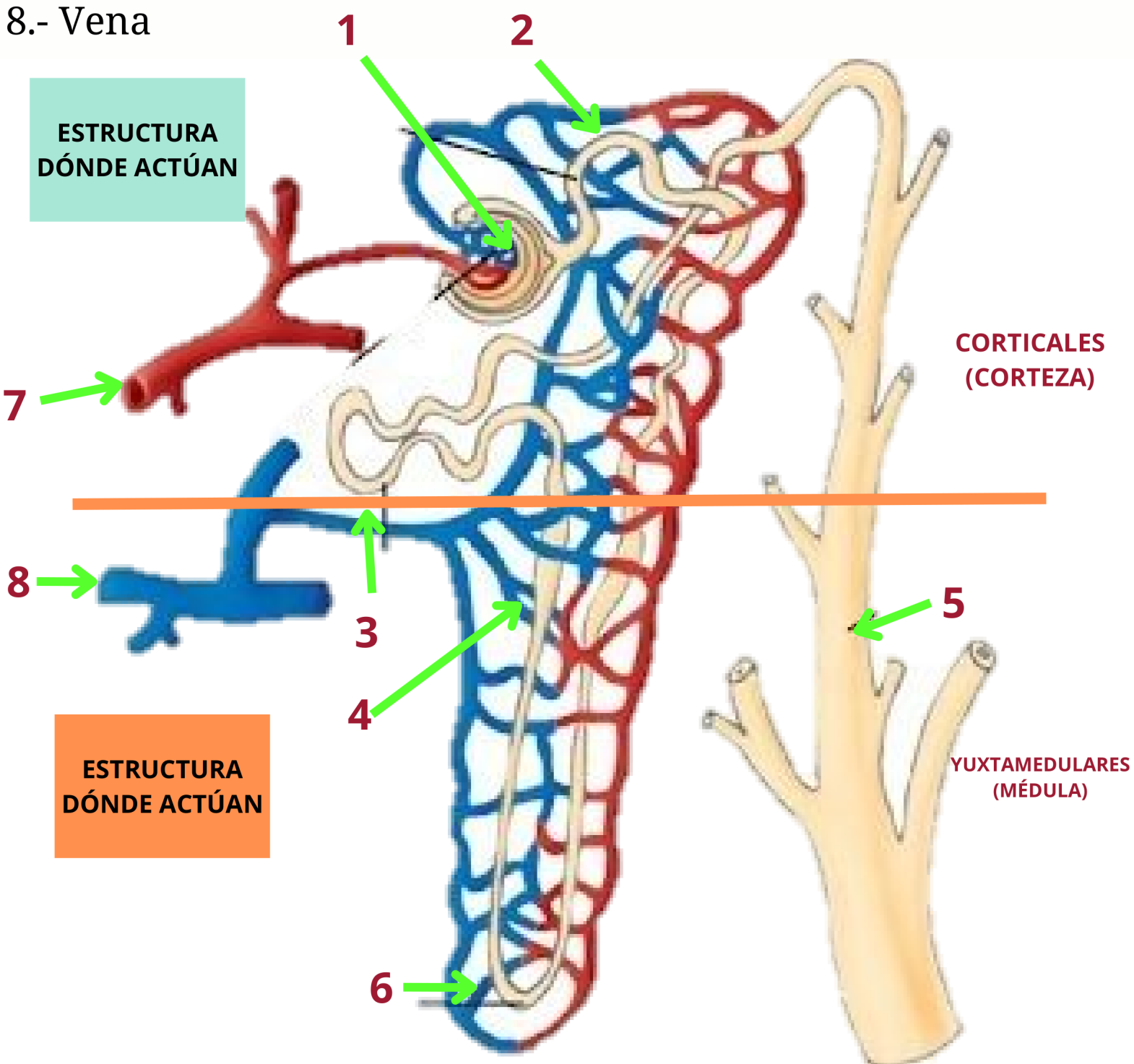
Comitán de Domínguez Chiapas a 14 de octubre de 2023.



NEFRONA



- 1.- Glomérulo: Filtración
- 2.- Túbulo Proximal: Reabsorción del 65% de agua y solutos
- 3.- Túbulo Distal: Dilución de la orina y transporta activamente el sodio
- 4.- Rama Ascendente gruesa del Asa de Henle: Reabsorción de Na^+ , K^+ y Cl^+
- 5.- Túbulo Colector: Acción de la vasopresina (ADH), regula la permeabilidad del agua
- 6.- Rama Descendente delgada del Asa de Henle: Mantiene la hipertonicidad medular
- 7.- Arteria
- 8.- Vena



CLASIFICACIÓN DE DIURÉTICOS

- **Diuréticos Osmóticos:** Indicado en edema cerebral, hipertensión cerebral. Ejemplos como Manitol
- **Diuréticos Tiazídicos:** Indicado para enfermedad hepática, renal, cardiaca. Ejemplos como Hidroclorotiazidas y Clorotiazidas
- **Diuréticos Inhibidores de la Anhidrasa Carbónica:** Para Glaucoma, hidrocefalia, alcalosis metabólica. Ejemplos como Acetazolamida, diclorfenamina, metazolamina, dorzolamina.
- **Diuréticos de Asa:** Para edemas oculares, pulmonar, ubre. Ejemplos como: Furosemida, bumetanida, azosemida.