



**Nombre del alumno: Yessica del rocío  
García calderon**

**Nombre del profesor: Luis Enrique  
guillen reyes**

**Nombre del trabajo: actividades**

**Materia: fisiología**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**Grado: 2**

**Grupo: B**

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de junio del 2023

## Regulación de los compartimentos de líquidos corporales extracelular y fluido intracelular: edema

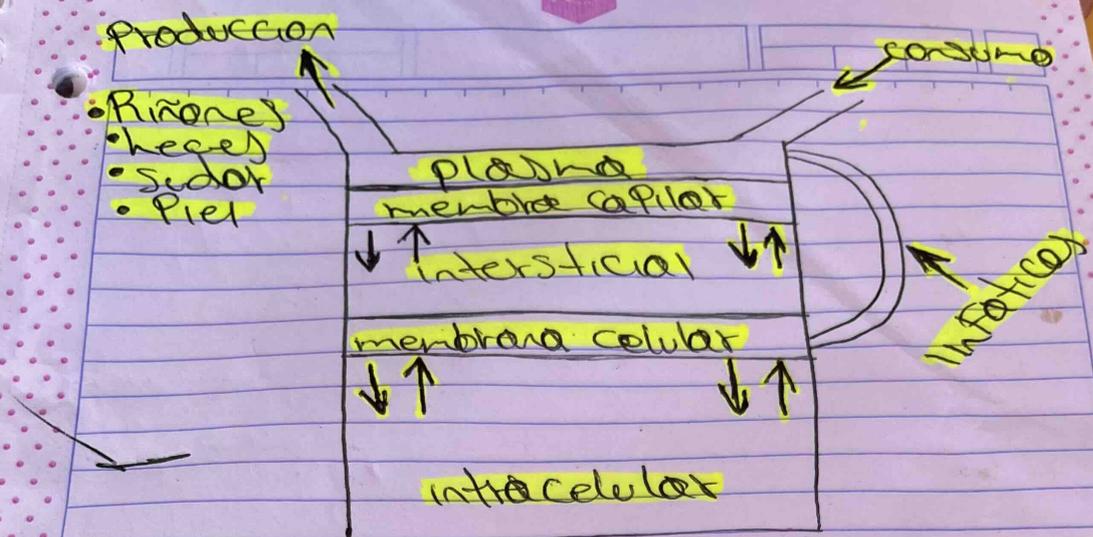
**Fluido extracelular**  
todos los fluidos fuera de las células se denominan colectivamente fluido extracelular

**Volumen de sangre**  
la sangre contiene líquido extracelular (el líquido es el plasma) y líquido intracelular (el líquido es los glóbulos rojos)

**sin embargo** la sangre se considera un compartimento del líquido separada por que esta constituido en una cámara propia

**Hematocrito**  
hematocrito es la fracción de la sangre compuesta por los glóbulos rojos, según se determina centrifugando la sangre en un tubo de hematocrito

**aproximadamente** 20 de los 42 de líquido en el cuerpo están dentro de los billones de células y se denominan correctamente al fluido intracelular



los riñones producen orina al filtrar de esofagos y exceso de agua de la sangre al desecho se le llama urina y la sangre la transporta hasta los riñones en esto desde los riñones, la orina llega a la vejiga por dos tubos de aspecto delgado llamado uretères

la vejiga almacena la orina hasta que usted siente ganas de ir al baño esta misma se expande cuando esta vacia para así si su sistema urinario funciona normalmente, su vejiga puede almacenar hasta 16 onzas de orina cómodamente por entre dos a cinco horas