

21 de Marzo

Propósito

Identificar los tipos de transporte que presenta la membrana plasmática.

Tipos de transporte

Taller

- 1 Definir la función de la membrana plasmática y graficarla
- 2 Realizar un cuadro comparativo entre el transporte activo y

pasivo

3 Ejemplo de transporte activo dibujo

4 Ejemplo de transporte pasivo y dibujo

5 Nombre de nutrición y excreción celular

Solución

1 La membrana plasmática = Tiene varias funciones como proteger a la célula también se encarga del transporte de nutrientes dentro de la célula y otra es el transporte de sustancias tóxicas fuera de la célula. La membrana plasmática tiene proteínas que le permite interactuar con otras células.



2 Transporte activo y pasivo

Transporte activo

Transporte pasivo



Las moléculas que se mueven desde una baja a alta concentración necesitan **ATP**



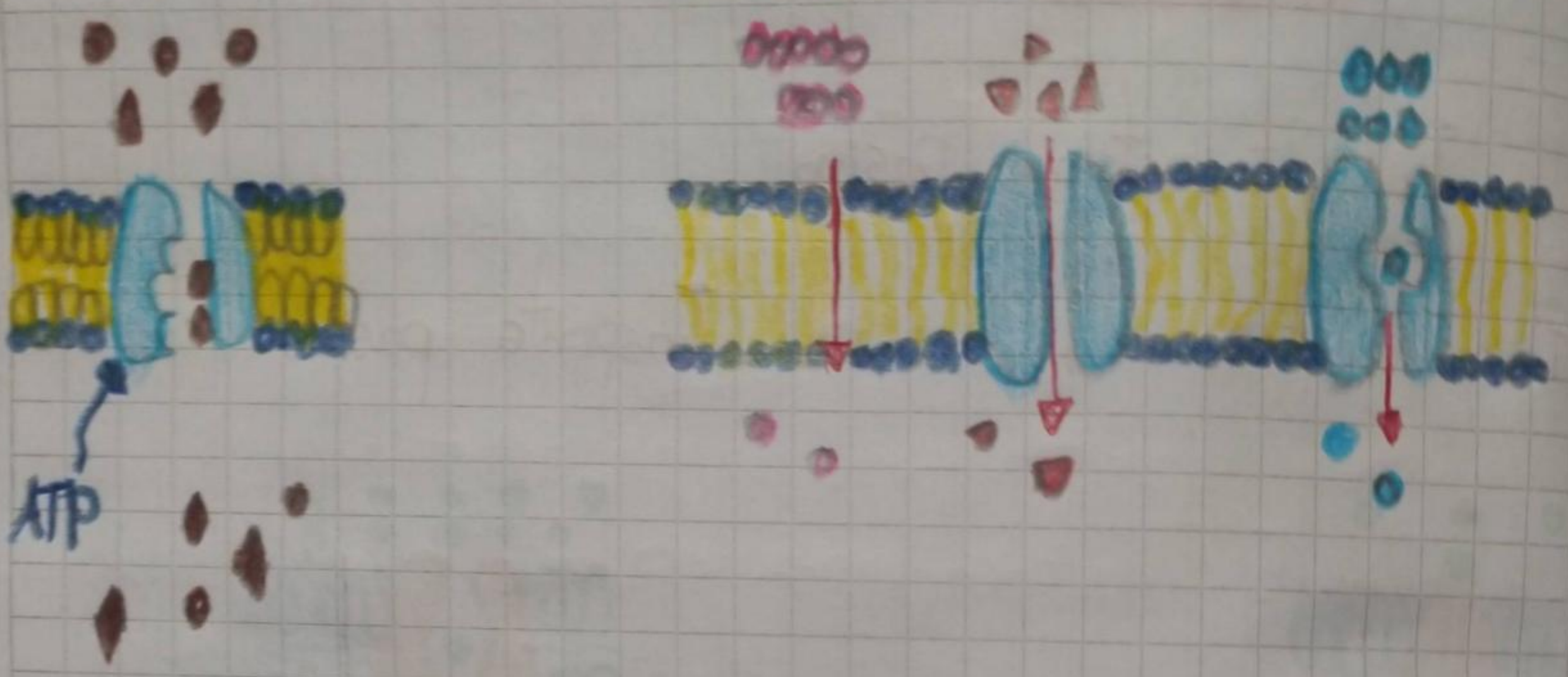
Las moléculas que se mueven desde una alta a baja concentración no necesitan energía

3 Ejemplo =

- * Bombas
- * Exocitosis
- * Endocitosis

4 Ejemplo =

- * Difusión
- * Difusión pasiva
- * Osmosis



5 Son tiempos de nutrición

La excreción y la nutrición