UNIVERSIDAD: UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE

FACULTAD: MEDICINA

CARRERA: MEDICINA

APELLIDO:

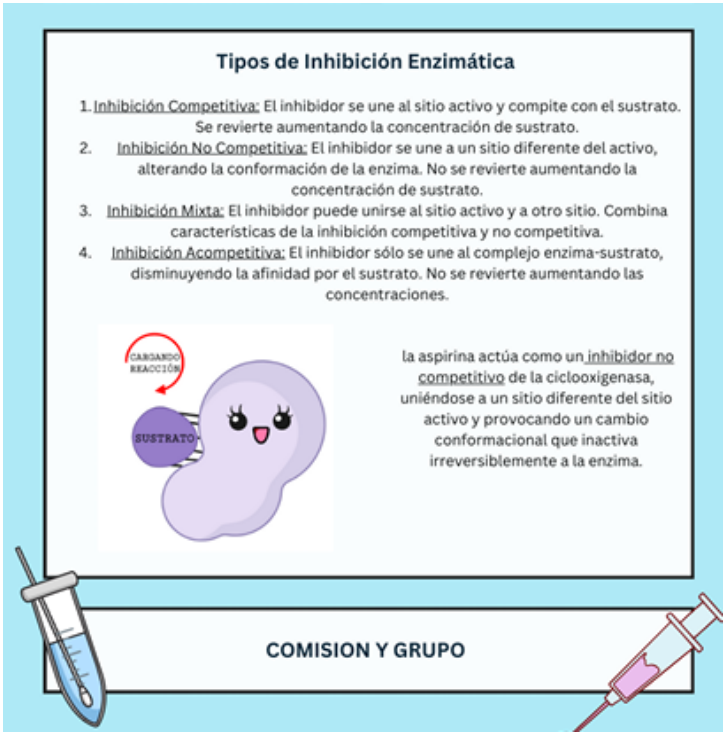
NOMBRE:

DNI:

COMISION:

1)



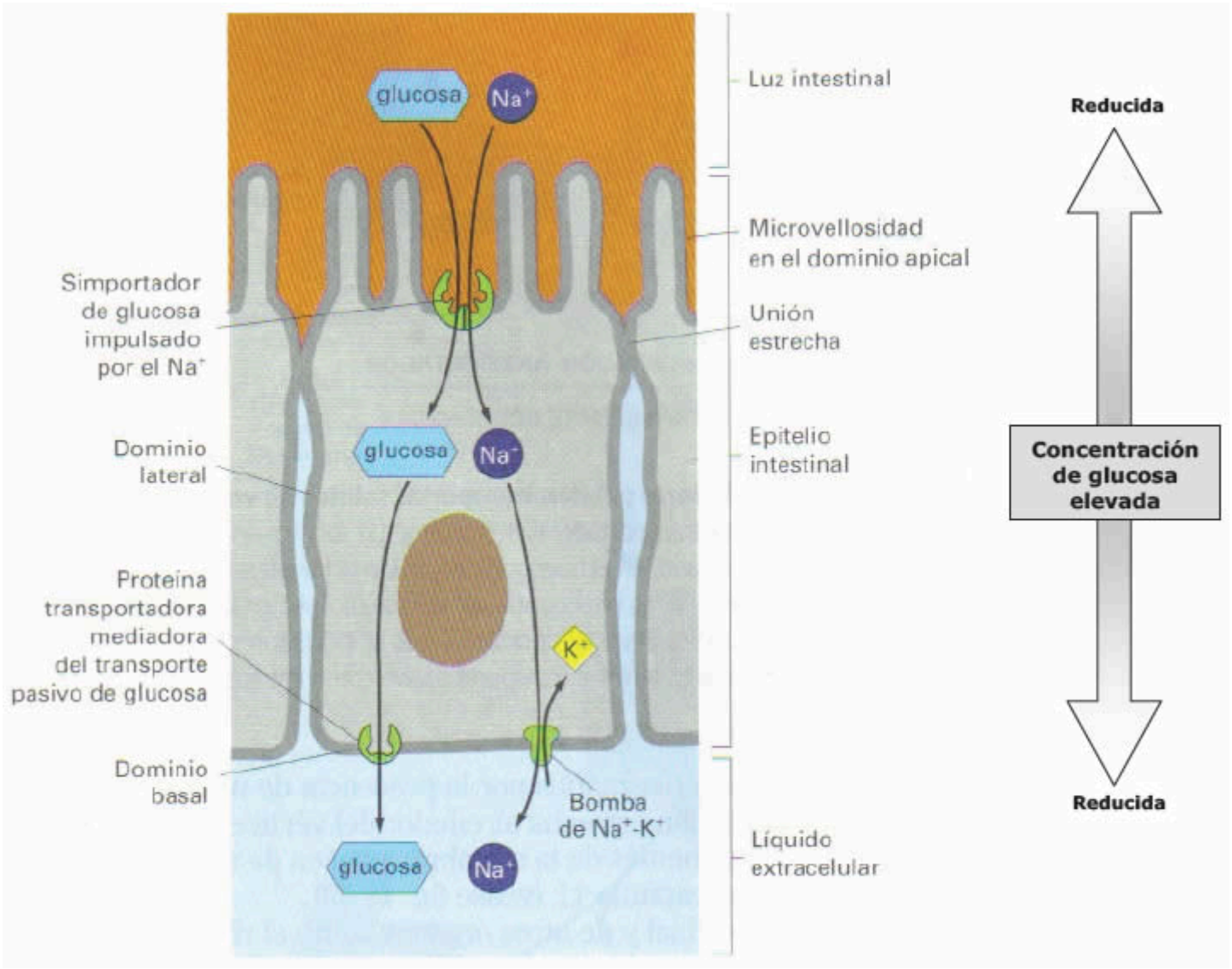


2) A) El Tejido epitelial es UN TEJIDO ayudan a proteger o encerrar los órganos. La mayoría produce moco u otras secreciones. avascular (carece de vasos sanguíneos) pero inervado (posee nervios). Los nutrientes se suministran por difusión desde los vasos sanguíneos de la lámina propia.

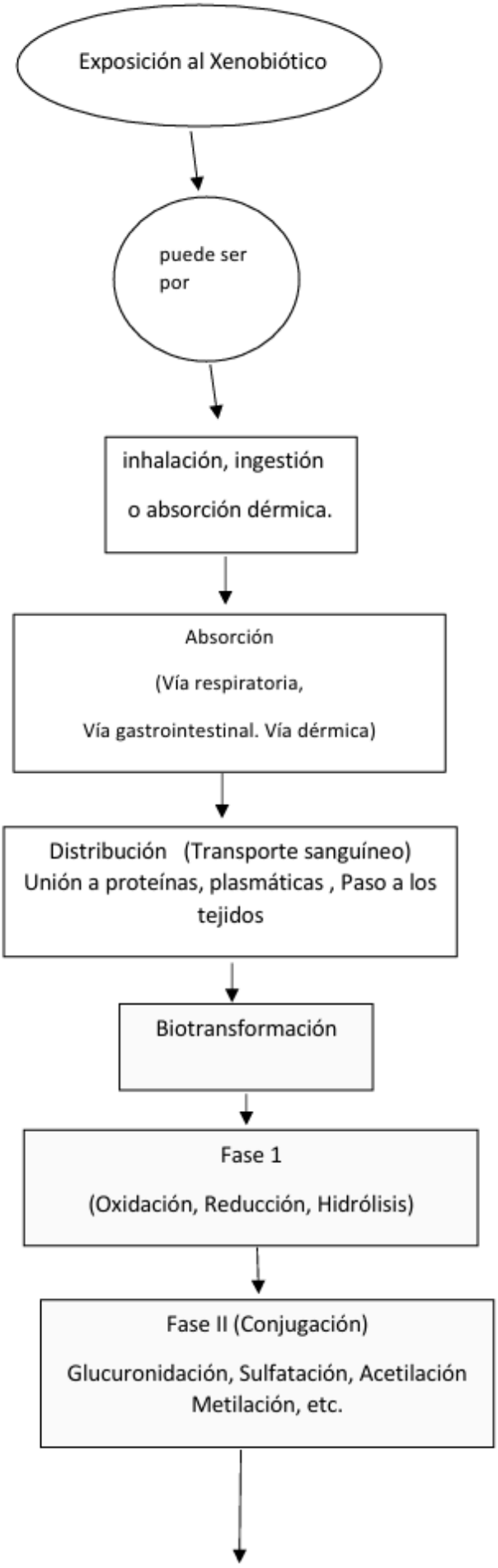
B) La membrana celular es la estructura fina que envuelve a la célula y separa el contenido de la célula de su entorno. Es la encargada de permitir o bloquear la entrada de sustancias en la célula. La membrana consiste en una doble capa de lípidos que encierran las proteínas.

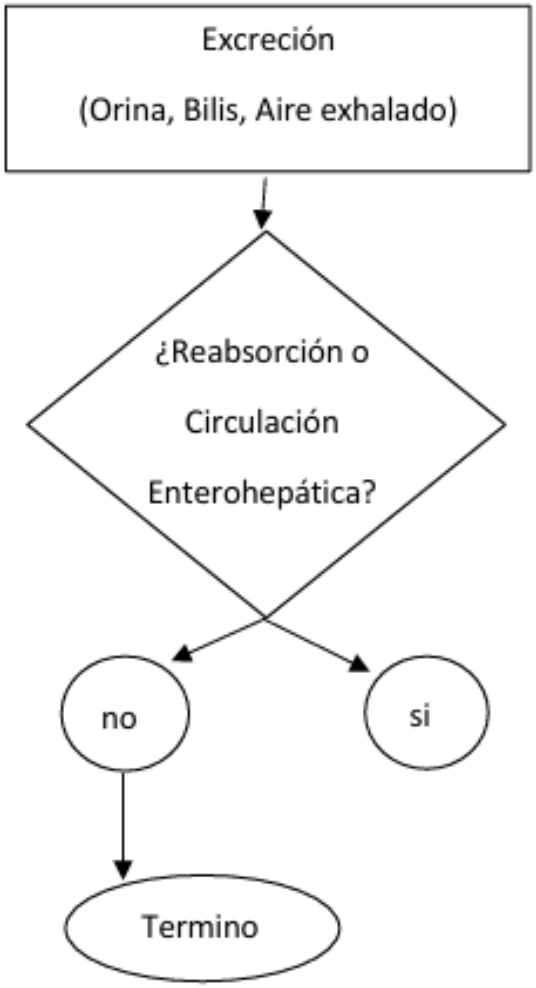
C) La Glucosa ingresa por transporte pasivo, pero del tipo facilitado. Él alcohol ingresa por transporte pasivo, pero difusión simple...

3)


glucosa
Na+
Luz intestinal
Microvellosidad en el dominio apical
Simportador de glucosa impulsado por el Na+
Unión estrecha
Dominio lateral
Epitelio intestinal
Proteína transportadora mediadora del transporte pasivo de glucosa
K+
Dominio basal
Bomba de Na+-K+
Líquido extracelular
Reducida
Concentración de glucosa elevada
Reducida

4) **Ejemplo:**


Exposición al Xenobiótico
puede ser por
inhalación, ingestión o absorción dérmica.
Absorción (Vía respiratoria, Vía gastrointestinal. Vía dérmica)
Distribución (Transporte sanguíneo) Unión a proteínas, plasmáticas , Paso a los tejidos
Biotransformación
Fase 1 (Oxidación, Reducción, Hidrólisis)
Fase II (Conjugación) Glucuronidación, Sulfatación, Acetilación Metilación, etc.



5) : “Si nos toca manejar, no tomamos nada con alcohol!!!

EXPLICACION: Provoca la alteración del estado de conciencia, un enlentecimiento de los reflejos y de la posibilidad de reacción, una pérdida de la capacidad crítica que impide reconocer un riesgo y actuar en consecuencia. Además, la persona pierde la capacidad de evaluar distancias y hay una pérdida del equilibrio.

Esto tiene que ver el tiempo que tarda el cuerpo en metabolizar el alcohol que también depende de varios factores, como la cantidad de alcohol ingerida, el peso, la edad, el sexo, y el estado de salud del hígado.l hígado metaboliza entre 0,10 y 0,12 gramos de alcohol por litro de sangre y por hora.En general, el hígado metaboliza algo menos de una bebida estándar por hora.