



**UNIVERSIDAD  
DEL SURESTE  
CAMPUS TABASCO**



**MATERIA:** FARMACOLOGIA

## **UNIDAD IV FARMACOLOGÍA CLÍNICA**

**TEMA:** 20 preguntas

**NOMBRE DEL MAESTRO:** NERY FABIOLA ORNELAS  
RESENDIZ

**NOMBRE DEL ALUMNO:** JORGE PERALTA VÁZQUEZ

**GRADO:**3

**GRUPO:** D

1. **¿CONSECUENCIA DE LA INTERACCIÓN SELECTIVA DE LAS MOLÉCULAS Y FÁRMACOS?**  
una modificación constante y específica en la función celular
2. **QUE PASA CON LOS FÁRMACOS QUE ENTRAN EL METABOLISMO**  
son transformados parcial o totalmente en otras sustancias.
3. **CUÁLES SON LAS DOS REACCIONES EN EL PROCESO DE METABOLIZACIÓN**  
Primera fase: consisten en reacciones de *oxidación* y *reducción*  
*Segunda fase*: son reacciones de *conjugación*
4. **¿DE QUE DEPENDEN LA ABSORCIÓN DE LOS FÁRMACOS?**  
de la preparación farmacéutica y la vía de administración
5. **¿PORQUE ES IMPORTANTE LA FARMACOVIGILANCIA ACTIVA?** Por qué prevenir eventos adversos que puedan potencialmente causar morbilidad importante o incluso letalidad o determinar problemas que podrían ser responsables del fracaso terapéutico
6. **¿PORQUE ES IMPORTANTE TOMAR ÁCIDO FÓLICO EN EL EMBARAZO?**  
porque puede ayudar a prevenir algunos defectos de nacimiento graves del cerebro (anencefalia) y de la columna vertebral (espina bífida)
7. **¿PORQUE LA UTILIZACIÓN DE UN FÁRMACO DURANTE EL EMBARAZO ES UNA SITUACIÓN ESPECIAL Y ÚNICA?**  
Por qué dicho medicamento puede actuar tanto sobre la madre como sobre el feto
8. **LOS PRINCIPALES RIESGOS POTENCIALES QUE SUPONE LA ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS A LO LARGO DE LA GESTACIÓN**  
la aparición de malformaciones fetales y las alteraciones funcionales de los órganos fetales
9. **¿EN EL PRIMER TRIMESTRE DE EMBARAZO QUE PROVOCA LAS INTERACCIONES DE LOS MEDICAMENTOS?**  
provocar la aparición de alteraciones tanto en el crecimiento fetal como en el desarrollo funcional
10. **¿QUE PUEDE PROVOCAR EL ÁCIDO ACETILSALICÍLICO Y OTROS ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDEOS EN LAS ÚLTIMAS SEMANAS DE EMBARAZO?**

pueden provocar diversas complicaciones, como disminución de la contractilidad uterina, prolongación de la gestación y de la duración del parto, aumento de la hemorragia posparto o cierre precoz del ductus

**11. ¿PARA QUE SIRVEN LOS MEDICAMENTOS BRONCODILATADORES Y ANTIINFLAMATORIOS?**

Sirven para la terapéutica del asma bronquial

Los broncodilatadores son efectivos en revertir el broncoespasmo de la fase temprana y

Los antiinflamatorios inhiben o previenen la respuesta inflamatoria en ambas fases, por lo tanto, son útiles tanto en el tratamiento del ataque agudo, como en la prevención de los síntomas

**12. ¿QUE EFECTOS PROVOCA LA ISOPRENALINA?**

efectos cardíacos indeseables, incluso por vía inhalatoria cuando se abusa de esta vía

**13. ¿QUE SON LOS FÁRMACO ANALÉPTICOS? fármacos capaces de estimular la función respiratoria por actuar sobre los centros nerviosos, con independencia de que puedan reactivar un estado de conciencia previamente deprimido o no**

**14. ¿QUE SON LOS LAXANTES OSMÓTICOS?**

Son compuestos que se absorben pobremente en el intestino y actúan de forma osmótica atrayendo agua hacia la luz intestinal.

**15. ¿CUAL ES PELIGROS DEL USO EXCESIVO DE LOS LAXANTES?**

son las molestias gastrointestinales, en forma de colitis espásticas, y las alteraciones hidroelectrolíticas, como pérdida de potasio, depleción sódica, deshidratación, aldosteronismo secundario y cuadros de malabsorción.

**16. ¿CUÁLES SON LOS EFECTOS AVERSOS AL TOMAR UN FÁRMACO?**

son la gastritis erosiva, la úlcera y la diarrea, las consecuencias que pueden llevar a serias complicaciones

**17. ¿CUÁL ES EL MEDICAMENTO INHIBIDORES DE LA BOMBA DE PROTONES?**

Omeprazol

**18. ¿CUÁLES SON LOS EFECTOS ADVERSOS DEL OMEPRAZOL?**

Náuseas, diarrea, cólicos, cefaleas, vértigo, somnolencia.

**19. ¿QUÉ ES LA HEPATOXIDAD?**

es un daño al hígado producido por una disfunción del órgano causada por la exposición a un medicamento u otro agente no infeccioso

20. INTERFIERE EN EL METABOLISMO DE MUCHOS MEDICAMENTOS O ALTERA SU FARMACODINAMIA

Hepatopatía previa