



Autoevaluación PARTE III-B (temas 14-19)

1.- Entre las características farmacológicas de los fármacos antipsicóticos típicos encontramos que:

- a) Son antagonistas dopaminérgicos D₂
- b) Poseen la misma eficacia para el control de los síntomas tanto positivos como negativos de la esquizofrenia
- c) Se unen selectivamente a los receptores noradrenérgicos
- d) Ejercen efectos antiparkinsonianos similares a los de la L-DOPA
- e) No provocan extrapiramidales

2.- Elija el mecanismo de acción de los fármacos antiepilépticos:

- a) Activación de los canales de potasio
- b) Estimulación la transmisión GABA
- c) Disminución de la actividad de la placa neuromuscular
- d) Estimulación de la transmisión glutamatérgica
- e) Todas las anteriores son correctas

3.- Con respecto a los antidepresivos tricíclicos, ¿qué respuesta es correcta?:

- a) El efecto antidepresivo no es inmediato
- b) Inhiben el enzima B-MAO
- c) No producen efectos a nivel cardiovascular
- d) Inhiben la recaptación de serotonina selectivamente
- e) Se han de administrar via intramuscular

4.- De entre los siguientes fármacos, ¿cuál se utiliza en el asma persistente por su efecto antiinflamatorio?:

- a) Budesonida
- b) Atropina
- c) Teofilina
- d) Salbutamol
- e) Terbutalina

5.- En un caso de úlcera de estómago, ¿qué fármaco de los indicados a continuación se utilizaría para su tratamiento?:

- a) Famotidina
- b) Ibuprofeno
- c) Teofilina
- d) Codeína
- e) Diazepam



6.- ¿Cuál de estos fármacos inhibe de forma irreversible la bomba H^+/K^+ ATPasa de las células parietales del estómago?:

- a) Ranitidina
- b) Misoprostol
- c) Salbutamol
- d) Ondansetron
- e) Omeprazol

7.- El efecto antiemético se logra mediante el siguiente mecanismo de acción:

- a) Antagonismo de los receptores dopaminérgicos D_2
- b) Agonismo de los receptores β_2
- c) Antagonismo de los receptores $5-HT_{1A}$
- d) Antagonismo histaminérgico H_2
- e) Agonismo opiáceo

8.- Para el tratamiento de la hipertensión se utilizan los siguientes grupos farmacológicos excepto uno, indique cuál es:

- a) Diuréticos
- b) β -bloqueantes
- c) Inhibidores del sistema renina-angiotensina
- d) Xantinas
- e) Antagonistas del calcio

9.- Los bloqueantes β adrenérgicos:

- a) Todos son cardioselectivos
- b) Disminuyen el gasto cardíaco
- c) Bajan la frecuencia cardíaca pero no su contractilidad
- d) Entre los efectos adversos no están los broncoespasmos
- e) Pueden provocar excitación

10.- De los siguientes fármacos, ¿cuál se utiliza para el tratamiento de la anemia ferropénica?

- a) Eritropoyetina
- b) Ácido fólico
- c) Sales de hierro
- d) Vitamina K
- e) Todas las anteriores



10.- Entre los efectos adversos de la insulina no se encuentra:

- a) Lipodistrofias
- b) Edema
- c) Alergias
- d) Hipoglucemia
- e) Anemia

6.- De los siguientes términos, ¿cuál indica la potencia de un fármaco?:

- a) Eficacia máxima (E_{max})
- b) Aclaramiento (Cl)
- c) Dosis eficaz 50 (DE_{50})
- d) Semivida plasmática ($t_{1/2}$)
- e) Area bajo la curva (AUC)

7.- Una neoplasia inducida por un fármaco es una reacción adversa de tipo:

- a) A
- b) B
- c) C
- d) D
- e) E

8.- En el caso de que el fisioterapeuta reconozca una interacción farmacológica y ésta se confirme en la bibliografía como potencialmente peligrosa...:

- a) Deberá aconsejar al paciente que deje de tomar la medicación inmediatamente.
- b) Aconsejará al paciente que se ponga en contacto con su médico lo antes posible
- c) Aconsejará al paciente disminuir la dosis del medicamento
- d) No será necesaria ninguna acción, puesto que la medicación no es responsabilidad del fisioterapeuta.
- e) Ninguna de las anteriores es correcta