

Dr. Iván Manuel Vicente y Dra. María Torrecilla Sesma

Autoevaluación PARTE III (temas 9-13)

- 1.- Indique la opción correcta respecto del mecanismo de acción de los AINE:
 - a) Todos los AINE tienen la misma afinidad por COX1 que por COX2.
 - b) Modifican la expresión génica de mediadores inflamatorios.
 - c) Actúan sobre receptores nucleares.
 - d) Algunos inhiben selectivamente la COX2.
 - e) El parecetamol inhibe de forma irreversible la COX1 plaquetar.
- 2.- De los siguientes fármacos antiinflamatorios, ¿cuál tiene mayor riesgo de producir tromboembolismo?:
 - a) Paracetamol
 - b) Celecoxib
 - c) Acido acetilsalicílico
 - d) Ibuprofeno
 - e) Diclofenaco
- 3.- ¿Cuál de las siguientes afirmaciones es falsa respecto a los AINE?:
 - a) La aspirina pude incrementar el tiempo de sangrado si se asocia con anticoagulantes orales
 - b) Aumentan los efectos de los diuréticos
 - c) Actúan inhibiendo la ciclooxigenasa
 - d) Se utilizan para tratar dolores leves-moderados
 - e) El paracetamol no tiene actividad antiinflamatorio
- 4.- Sobre los glucocorticoides, indique la opción falsa:
 - a) Se utilizan para evitar rechazos a órganos trasplantados.
 - b) Son analgésicos eficaces.
 - c) Actúan a través de receptores nucleares.
 - d) Su uso crónico puede producir síndrome de Cushing.
 - e) Su uso crónico puede inhibir la secreción endógena de corticoides.
- 5.- Entre los usos terapéuticos de los glucocorticoides no se encuentra:
 - a) Shock anafiláctico
 - b) Osteoporosis
 - c) Artritis reumatoide
 - d) Asma
 - e) Artrosis de rodilla
- 6.- La lidocaína:
 - a) Es un anestésico local
 - b) Su principal indicación es el dolor oncológico
 - c) Bloquea los canales de potasio voltaje dependientes
 - d) Se administra vía oral
 - e) Producen úlceras gastroduodenales

Farmacología en fisioterapia OpenCourseWare - UPV/EHU OCW-2017



Dr. Iván Manuel Vicente y Dra. María Torrecilla Sesma

- 7.- De los siguientes fármacos, ¿cuál se utiliza habitualmente para reducir la tos?:
 - a) Codeína
 - b) Morfina
 - c) Naltrexona
 - d) Adrenalina
 - e) Naloxona
- 8.- Sobre la metadona, ¿qué opción es correcta?:
 - a) Es un agonista adrenérgico.
 - b) Produce analgesia.
 - c) Activa los receptores GABA_{A.}
 - d) Se utiliza como tratamiento de las sobredosis por agonistas opioides.
 - e) Es un antagonista opioide.
- 9.- ¿Qué fármaco se utiliza para tratar la sobredosis de opioides?:
 - a) Naloxona
 - b) Heroina
 - c) Fentanilo
 - d) Metadona
 - e) Codeína
- 10.- Indique la opción correcta sobre la buprenorfina:
 - a) Tiene un efecto analgésico menos duradero que morfina.
 - b) Es un analgésico más eficaz que morfina.
 - c) Como es más lipófilo que morfina se puede administrar en forma de parches.
 - d) Es un antagonista opioide.
 - e) Se utiliza habitualmente para tratar el estreñimiento.