

Neurofarmacología de la epilepsia

1
Los siguientes fármacos son anti-epilépticos, EXCEPTO:

- a. fenobarbital
- b. trimetadiona
- c. hidantoínas
- d. d-tubocurarina
- e. succinimida

2
La epilepsia se puede manifestar como:

- a. cambios repentinos del estado de ánimo
- b. alucinaciones
- c. crisis tónicoclónicas repetidas
- d. debilidad muscular de aparición brusca
- e. todas las anteriores

3
Señale cuál de las siguientes aseveraciones es falsa:

- a. la fenitoina se absorbe igual en forma de tableta que de cápsula
- b. el fenobarbital produce sedación al inicio del tratamiento
- c. está contraindicado administrar fenitoina y fenobarbital simultáneamente
- d. las succinimidas son útiles para tratar las ausencias
- e. la administración IM de fenitoina no se recomienda

4
La concentración sérica de un fármaco anticonvulsivo depende básicamente de:

- a. el gasto cardiaco
- b. la frecuencia de las crisis
- c. la depuración renal
- d. su tamaño molecular
- e. la vía de administración

5
La unión de la fenitoina a las proteínas plasmáticas:

- a. aumenta su capacidad de penetración al cerebro
- b. aumenta su toxicidad aguda
- c. disminuye su paso a través

- d. modifica su estructura química
- e. aumenta su potencia.

6
La eliminación renal del fenobarbital:

- a. es dependiente del pH urinario
- b. es mayor en pacientes epilépticos
- c. es menor en niños y recién nacidos
- d. disminuye en casos de hipalbuminemia
- e. aumenta durante el embarazo

7
Fármaco de elección en las ausencias (Pequeño Mal):

- a. fenitoina
- b. carbamazepina
- c. diazepam
- d. etosuccimida
- e. primidona

8
La neuropatía periférica es un signo de toxicidad a:

- a. primidona
- b. fenitoina
- c. diazepam
- d. dipropilacetato
- e. carbamazepina

9
Los siguientes fármacos son capaces de inducción enzimática, EXCEPTO:

- a. fenitoina
- b. fenobarbital
- c. feneturide
- d. carbamazepina
- e. etosuccimida

10
La fenitoina es útil en el tratamiento de:

- a. epilepsia tipo Gran Mal
- b. epilepsia focal sensorial
- c. epilepsia psicomotora
- d. epilepsia focal motora
- e. todas las anteriores.

RESPUESTAS

- | | |
|-------|------|
| 10. e | 5. c |
| 9. e | 4. c |
| 8. b | 3. c |
| 7. d | 2. e |
| 6. a | 1. d |