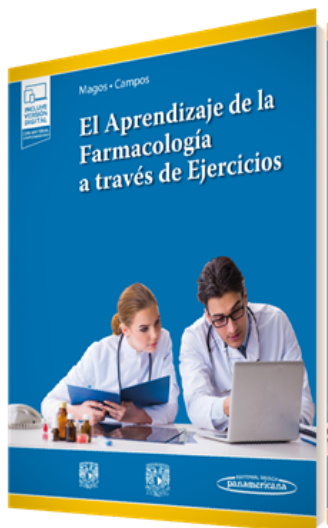


PORTADA



AUTORES

Gil Alfonso Magos Guerrero Alfonso Efraín Campos Sepúlveda

TÍTULO

El aprendizaje de la farmacología a través de ejercicios

SUBTÍTULO

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- | | |
|----------------------------------|---------------|
| - EAN 9786078546510 | - DIMENSIONES |
| - PÁGINAS 423 | - EDICIÓN 1 |
| - ENCUADERNACIÓN Versión Digital | - AÑO 2021 |

PUNTOS CLAVES

- Las lecturas reflejan fielmente la actividad de las lecciones prácticas que la mayoría de las veces integran el conocimiento teórico con situaciones clínicas, cubriendo una parte importante del contenido temático de la asignatura de farmacología.
- Contiene: A) los ejes fundamentales para la formación científica como son lecciones de fuentes de información, estadística, diseño experimental y fases del desarrollo de medicamentos; B) los conceptos y principios de Farmacocinética y Farmacodinámica, pilares fundamentales de la materia; c) ejemplos clínicos para ejercitar la información farmacológica y clínica que encamina al estudiante en el proceso de prescripción medicamentosa, de acuerdo a las buenas prácticas de prescripción de la OMS.
- La enseñanza de la farmacología a través de ejercicios sistematizados llega como una alternativa del trabajo en línea, y así, alentar, ese espíritu de investigador que tiene todo lector motivado.

DESCRIPCIÓN

Este libro resume la experiencia docente acumulada durante décadas de enseñanza a numerosas generaciones de estudiantes que, durante el segundo año de la carrera de medicina, cursan la materia de farmacología. Sus 23 capítulos conforman los conceptos y principios fundamentales de la farmacología médica que todo médico debe manejar para ejercer su profesión. Si un estudiante requiere aprender farmacología, este es el momento, esta es la obra que a través de sus ejercicios sistematizados le permitirá al desarrollar habilidades de razonamiento farmacológico y clínico necesarias para aplicarlas en el control de enfermedades o evitar iatrogenias. Aunque en la obra se analicen sólo algunas enfermedades prioritarias en la salud pública, el conocimiento que proporciona lo podrá adaptar a toda su actividad práctica, por lo cual estamos seguros que contribuye notoriamente a lograr las competencias y perfiles de egreso deseables en los profesionales de la salud.

CONTENIDO

TELÉFONO

(5255) 5025-0664

EMAIL

infomp@medicapanamericana.com.mx

BLOQUE 1. BASES CIENTÍFICAS DE LA FARMACOLOGÍA

1. Fuentes de información
2. Búsqueda de fuentes de información farmacológica
3. La estadística en farmacología. Parte I
4. La estadística en farmacología. Parte II
5. Protocolo y reporte de investigación

BLOQUE 2. FARMACOCINÉTICA

6. Vías de administración y formas farmacéuticas de los medicamentos
7. Conceptos y parámetros farmacocinéticos

BLOQUE 3. FARMACODINAMIA

8. Agonistas y antagonistas en el íleon de cobayo

BLOQUE 4. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO

9. Farmacología de las sustancias psicoactivas
10. Farmacología de la intoxicación aguda por etanol
11. Farmacología del dolor

"BLOQUE 5. FARMACOLOGÍA DE LOS SISTEMAS CARDIOVASCULAR Y RESPIRATORIO"

12. Farmacología de la hipertensión arterial sistémica. Parte I

13. Farmacología de la hipertensión arterial sistémica. Parte II

14. Farmacología del asma

BLOQUE 6. FARMACOLOGÍA DEL SISTEMA ENDOCRINO

15. Farmacología de la diabetes mellitus tipo 2

16. Introducción a la insulino terapia

BLOQUE 7. FARMACOLOGÍA EN LAS INFECCIONES

17. Quimioterapia. Infección de vías urinarias y cistitis

18. Infección de vías respiratorias. Neumonía

19. Farmacología de los medicamentos antituberculosis

20. Farmacología de los medicamentos antivirales

BLOQUE 8. BASES DE LA PRESCRIPCIÓN DE FÁRMACOS

21. El razonamiento clínico y el razonamiento farmacológico en medicina

22. Prescripción de medicamentos

23. Posología

ÍNDICE ANALÍTICO