

FARMACOLOGÍA PARA EL FISIOTERAPEUTA



Autor: Jobst
ISBN: 9786071517982
Páginas: 464
Año: 2022
Edición: 2
Idioma: Castellano
Disponible: De 4 a 5 Días
Precio: ~~106.07~~
100.77

Iva no incluido

DESCRIPCION:

Basado en el título clásico Katzung. Farmacología básica y clínica, el objetivo de este innovador libro es proporcionar una base integral, aunque enfocada, en farmacología para ayudar a los profesionales de la rehabilitación a entender cómo el uso de fármacos puede alterar la presentación clínica de sus pacientes, así como sus respuestas a las intervenciones terapéuticas.

Cada capítulo sigue un esquema similar. Un Caso de Estudio, al inicio del capítulo, ilustra cómo los fármacos del paciente pueden afectarle en la sesión de terapia mientras que una explicación de cómo debería ajustarse la terapia cierra el capítulo. Una sección introductoria.

Enfoque de rehabilitación destaca la importancia de los fármacos en el entorno de rehabilitación. A continuación, una breve sinopsis de la fisiopatología pertinente es seguida por una discusión sobre las clases de fármacos. Dentro de cada clase de fármaco, se presentan prototipos comunes, química importante, farmacocinética relevante y mecanismos de acción, así como efectos fisiológicos, usos clínicos y posibles efectos adversos. Al final de cada capítulo, la sección Pertinencia para la rehabilitación proporciona un resumen rápido y accesible de las reacciones adversas a los fármacos para el terapeuta que trabaja con pacientes que usan estas clases de fármacos. Al final del capítulo se presentan preguntas para poner a prueba la retención y comprensión del lector.

INDICE:

Parte I. Principios básicos

1. Introducción
2. Farmacodinamia
3. Farmacocinética y farmacogenómica

Parte II. Medicamentos que afectan al sistema cardiovascular

4. Introducción a la farmacología autonómica
5. Fármacos que afectan el sistema colinérgico
6. Simpaticomiméticos y simpaticolíticos
7. Fármacos antihipertensivos
8. Fármacos utilizados en el tratamiento de la angina de pecho
9. Fármacos utilizados para la insuficiencia cardiaca
10. Fármacos antiarrítmicos
11. Fármacos que afectan la sangre

Parte III. Fármacos que afectan el sistema nervioso central

12. Introducción a la farmacología de los fármacos del sistema nervioso central
13. Fármacos sedantes-hipnóticos
14. Fármacos anticonvulsivos
15. Anestésicos generales
16. Anestésicos locales
17. Manejo farmacológico de la enfermedad de Parkinson y otros trastornos del movimiento
18. Agentes antipsicóticos y litio
19. Agentes antidepresivos
20. Opioides analgésicos y antagonistas
21. Drogas de abuso

Parte IV. Temas selectos en función endocrina

22. Farmacología de la hormona del crecimiento, tiroides y gonadal
23. Corticosteroides y antagonistas de los corticosteroides
24. Hormonas pancreáticas y medicamentos antidiabéticos
25. Medicamentos que afectan la homeostasis mineral ósea
26. Fármacos antihiperlipidémicos

Parte V. Quimioterapia

27. Agentes antibacterianos
28. Agentes antivirales
29. Agentes antifúngicos y antiparasitarios
30. Agentes antimicrobianos diversos: desinfectantes, antisépticos, esterilizantes y conservantes
31. Quimioterapia contra el cáncer
32. Inmunofarmacología

Parte VI. Fármacos que afectan el sistema musculoesquelético

33. Relajantes musculoesqueléticos
34. Fármacos que afectan el metabolismo eicosanoide, fármacos antirreumáticos modificadores de la enfermedad y fármacos utilizados para la gota

Parte VII. Temas especiales

35. Fármacos que afectan el sistema respiratorio
36. Fármacos utilizados en trastornos gastrointestinales