

987 - Actualización en farmacología para técnicos de farmacia

Categoría: Técnicos en farmacia

Duración: 31 horas

Modalidad: Online

Acreditación: 5,5 créditos CFC*



OBJETIVO GENERAL

El objetivo principal propuesto para este curso consiste en otorgar al técnico de farmacia los conocimientos necesarios para ayudarlo a comprender las acciones farmacológicas de los medicamentos y sus mecanismos de acción; transmitiéndole la información esencial sobre las aplicaciones terapéuticas y las reacciones adversas de los fármacos, con el fin de entender de qué manera las prescripciones deben ir dirigidas a conseguir una óptima relación beneficio/riesgo para que la eficacia y la seguridad sean las máximas posibles.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

CAPITULO 1

- Identificar las condiciones de dispensación del producto según la simbología y leyendas que aparecen en el embalaje.
- Identificar el tiempo de validez del producto, las pautas posológicas, interacciones y contraindicaciones.
- Conocer los productos farmacéuticos describiendo las características de los mismos.
- Describir las clasificaciones anatómico-terapéuticas de los medicamentos.
- Relacionar los grupos terapéuticos con lugar de acción, principales aplicaciones, condiciones de uso y efecto producido.

CAPITULO 2

- Reconocer las características físicas de cada una de las formas farmacéuticas.
- Conocer las diferentes vías de administración de los medicamentos.
- Conocer los factores que influyen en las diferentes vías de administración de medicamentos
- Clasificar las formas farmacéuticas en función de su estado físico o vía de administración

CAPITULO 3

- Conocer los distintos mecanismos involucrados en la absorción, distribución, metabolismo y eliminación de medicamentos.
- Relacionar los grupos terapéuticos con su lugar de acción, principales aplicaciones, condiciones de uso y administración y efecto producido.

CAPITULO 4

- Comprender los mecanismos de acción de los fármacos y los efectos que producen en el organismo.
- Identificar el tiempo de validez del producto, las pautas posológicas, interacciones y contraindicaciones. Identificar los principios activos más representativos relacionándolos con las aplicaciones terapéuticas.

CAPITULO 5

- Describir las posibles interacciones que pueden modificar la respuesta esperada tras la administración de un medicamento.
- Conocer las situaciones fisiológicas especiales que pueden modificar la respuesta esperada tras la administración de un medicamento.
- Relacionar productos farmacéuticos con otros similares en su función, efecto, características y condiciones de uso.

CAPITULO 6

- Comprender el concepto de reacción adversa a los medicamentos y los diferentes tipos que existen.
- Identificar los efectos adversos de los medicamentos y las situaciones de intoxicación por medicamentos
- Describir los efectos adversos de los fármacos y las situaciones de intoxicación por medicamentos.