



FORMACIÓN

Catálogo de Cursos



SANP037PO - FARMACOLOGÍA BASICA

Sector: SANIDAD

Modalidad: ONLINE

Duración: 75.00 horas

Objetivos:

Identificar los métodos de acción más importantes de los distintos fármacos en base a la farmacología aplicada a los procesos patológicos de mayor incidencia.

Contenidos:

1. INTRODUCCIÓN A LA FARMACOLOGÍA
 - 1.1. Concepto de Farmacología.
 - 1.2. Fármacos y mecanismos de acción.
 - 1.3. Biofarmacia y farmacocinética básica: proceso de liberación, absorción, distribución, metabolismo, excreción y respuesta de medicamentos en el organismo (LADME).
 - 1.4. Administración de medicamentos: formas farmacéuticas y vías de administración.
 - 1.5. Dosificación de medicamentos Dosis Diarias Definidas (DDD). Relación dosis-efecto.
 - 1.6. Nomenclatura de los medicamentos.
 - 1.7. Reacciones adversas de los fármacos.
 - 1.8. Interacciones medicamentosas.
 - 1.9. Sobredosificación medicamentosa.
2. FARMACOLOGÍA APLICADA A LOS DISTINTOS SISTEMAS Y APARATOS
 - 2.1. Farmacología del sistema nervioso.
 - 2.2. Tratamiento farmacológico del aparato circulatorio.
 - 2.3- Tratamiento farmacológico digestivo.
 - 2.4. Tratamiento farmacológico del respiratorio.
 - 2.5. Principales fármacos aplicados al aparato genitourinario.
 - 2.6. Farmacología del sistema endocrino.
 - 2.7. Farmacología musculoesquelética.
 - 2.8. Farmacología referida a los órganos sensitivos.
 - 2.9. Farmacología de las enfermedades infecciosas.
 - 2.10. Farmacología de la inflamación.
 - 2.11. Farmacología de las afecciones de la piel.