

ENFERMERÍA: PRESCRIPCIÓN. SANT055PO

SKU: EVOL-8953-iNO-B | Categorías: [Enfermería](#), [SANIDAD](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [100](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información [CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

ENFERMERÍA: PRESCRIPCIÓN

Objetivos

Este Curso SANT055PO ENFERMERÍA: PRESCRIPCIÓN le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Sanidad. Con este CURSO SANT055PO ENFERMERÍA: PRESCRIPCIÓN el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y saber aplicar la farmacología de los cuidados a través de la prescripción enfermera, incrementando el crecimiento de la calidad asistencial con el fin de potenciar la seguridad clínica de los pacientes a través de la prescripción enfermera y así mejorar la eficiencia en la prestación de los servicios por parte del sistema de salud.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS BÁSICOS EN LA FARMACOLOGÍA DE LOS CUIDADOS.

1. Estudio de los conceptos básicos en farmacología en general: clasificación de los medicamentos.
2. Caducidad y conservación de medicamentos.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LAS FORMAS FARMACÉUTICAS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Estudio de las distintas formas farmacéuticas: oral, parenteral, rectal, vaginal, oftálmica e inhalatoria.



UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ABSORCIÓN DE FÁRMACOS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Estudio de las vías de administración: enteral, parenteral, y otras vías: tópica, respiratoria, intraarticular e intraperitoneal.
2. Interacción efecto de los fármacos con la vía de administración.
3. Estudio de la administración de medicamentos en el Sistema Nervioso Central: vía subaracnoidea, epidural e intraarticular.
4. Estudio de la absorción: Absorción de fármacos y efectos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EL TRANSPORTE DE LOS FÁRMACOS A TRAVÉS DE LAS MEMBRANAS.

1. Composición de las membranas celulares.
2. Identificación de los distintos tipos de transporte de fármacos que se producen en las membranas.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA DISTRIBUCIÓN Y ELIMINACIÓN DE FÁRMACOS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Concepto de distribución de los fármacos: Tasa de extracción.
2. Volumen real de distribución y volumen aparente de distribución.
3. Concepto de compartimentos del organismo y sus tipos
4. Modelo de distribución de los fármacos: monocompartimental y bicompartimental.
5. Estudio del concepto de eliminación de fármacos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FARMACOCINÉTICA CLÍNICA EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Estudio de los conceptos más frecuentes en la farmacocinética clínica: absorción de fármacos, concentración plasmática de los fármacos, distribución de los fármacos, vida media, eliminación de los fármacos.

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FARMACODINAMIA EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Conceptos más relevantes en farmacodinamia.
2. Mecanismos de acción de las drogas.
3. Relación entre dosis y respuesta del paciente.
4. Estudio de la eficacia máxima de un fármaco, pendiente, variación biológica y selectividad de los fármacos. Antagonismo farmacológico.

UNIDAD DIDÁCTICA 8. ESQUEMAS BÁSICOS DE ADMINISTRACIÓN DE FÁRMACOS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Pautas básicas en la administración de fármacos.
2. Relación farmacocinética en la dosificación de los fármacos.
3. Conceptos relacionados con las pautas de administración de fármacos: biodisponibilidad de los fármacos y bioequivalencia.
4. Importancia de la biodisponibilidad de los fármacos en la terapéutica.



UNIDAD DIDÁCTICA 9. LAS REACCIONES ADVERSAS A LOS MEDICAMENTOS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Conceptos relacionados más frecuentemente con las reacciones adversas a medicamentos.
2. Clasificación de reacciones adversas a medicamentos.
3. Fármacos que más frecuentemente se asocian a las RAM.
4. Manifestaciones clínicas y factores que modifican las RAM.

UNIDAD DIDÁCTICA 10. LAS INTERACCIONES FARMACOLÓGICAS EN LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Conceptos que más se relacionan con las interacciones farmacológicas.
2. Factores que favorecen las interacciones farmacológicas.
3. Interacciones farmacéuticas.

UNIDAD DIDÁCTICA 11. SITUACIÓN EN ESPAÑA EN CUANTO A LA PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Antecedentes de la prescripción enfermera.

UNIDAD DIDÁCTICA 12. COMPETENCIA PROFESIONAL EN LA PRESCRIPCIÓN DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS SANITARIOS.

1. Estudio de la competencia médica y competencia enfermera.
2. Tipos de prescripción enfermera: independiente o autónoma, colaborativa o semiautónoma y estandarizada o protocolizada.

UNIDAD DIDÁCTICA 13. PRESCRIPCIÓN ENFERMERA INDEPENDIENTE: RELACIÓN ENTRE LAS SITUACIONES, DIAGNÓSTICOS DE ENFERMERÍA, INTERVENCIONES Y TIPO DE PRESCRIPCIÓN ENFERMERA.

1. Manejo de las bases de la prescripción enfermera independiente.
2. Relación entre las situaciones, diagnósticos, actuaciones, intervenciones y mediación posible

