

ENFERMERÍA: PRESCRIPCIÓN. SANT055PO

SKU: EVOL-8953-iNO-B | Categorías: Enfermería, SANIDAD

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas <u>100</u>

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.



Página: 1 <u>Enfermería, SANIDAD</u>

Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

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 las dosificación de los fármacos.
- 3. Conceptos relacionados con las pautas de administración de fármacos: biodisponibilidad de los fármacos y bioequivalencia.
- 4. Importancia dela biodisponibilidad de los fármacos en la terapéutica.



Página: 2 <u>Enfermería, SANIDAD</u>



Telefono y whatsapp +34 630 06 65 14

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



Página: 3 <u>Enfermería, SANIDAD</u>