



FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos generales

Materia: FARMACOTERAPIA NIVEL 7
Código: SMDN-035
Paralelo: A1, B1, C1
Periodo : Septiembre-2021 a Febrero-2022
Profesor: CALVO CAMPOVERDE EDISON GEOVANNY
Correo electrónico: ecalvo@uazuay.edu.ec

Nivel: 7

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
32				32

Prerrequisitos:

Código: MDN0023 Materia: MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA
 Código: MDN0024 Materia: MEDICINA INTEGRADA 1

2. Descripción y objetivos de la materia

Con esta materia se abarca toda la práctica clínica de la Medicina Interna, Ginecología, Obstetricia y Pediatría, desarrollando el análisis científico en el diagnóstico de los diferentes problemas, promoviendo el uso racional de las exploraciones complementarias en el diagnóstico, así como el uso racional de los medicamentos, indicando la importancia de la promoción de la salud y la prevención de la enfermedad, enfocándose en la importancia de brindar una atención integral y holística, en donde la persona es el centro de la atención médica.

La Medicina Integrada comprende la enseñanza del diagnóstico y terapéutica a través de la presentación de diferentes problemas tanto del niño, del adulto mayor y de la mujer en su estado natural y de embarazo. Para esto se utiliza el razonamiento LÓGICO y de ésta manera se pueden resolver los diferentes problemas de manera íntegra y científica.

Esta materia busca que el estudiante aplique el razonamiento clínico y mediante la metodología de ABP se plantean un Objetivo General y objetivos específicos, posibles hipótesis diagnósticas, tratamiento farmacológico y no farmacológico por lo que deben tener como prerrequisitos las materias básicas y las clínicas complementarias, para que junto con las rotaciones comunitarias y hospitalarias correspondientes, puedan integrar en la práctica la teoría clínica.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

01.1	Principios de la prescripción en general
01.2	Partes de la receta médica y del formulario 002, 005 del Ministerio de Salud Pública
02.1	Analgésicos antiinflamatorios no esteroideos y antipiréticos
02.2	Antibióticos más comunes
02.3	Oxitocina y útero-tónicos
02.4	Hemorragia post-parto
02.5	Trastornos de la coagulación en embarazo
02.6	Disnea y medicación

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

ai. Indicar los tratamientos médicos correspondientes en el contexto de la Atención Primaria de Salud.

-Comprender la estructura de la prescripción a nivel ambulatorio y hospitalario -Evaluación escrita
-Prácticas de laboratorio

am. Guardar en forma completa y segura los registros médicos

-Revisar y realizar ejercicios de simulación de prescripciones médicas en el formulario 005 en base a los casos clínicos que revisan en Medicina Integrada -Evaluación escrita
-Prácticas de laboratorio

ay. Reconocer y manejar los eventos adversos provocados por la medicación

-Revisar y realizar ejercicios de simulación de recetas médicas ambulatorias en base a medicación y ejemplos de pacientes, como también en los casos de Medicina Integrada -Evaluación escrita
-Prácticas de laboratorio

Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Prácticas de laboratorio	Presentación de trabajos y prueba mensual	INTRODUCCIÓN	APORTE	10	Semana: 5 (18-OCT-21 al 23-OCT-21)
Evaluación escrita	Prueba y prácticas de laboratorio	MEDICACIÓN	APORTE	10	Semana: 9 (15-NOV-21 al 17-NOV-21)
Evaluación escrita	Prácticas de laboratorio, ejercicios y prueba	INTRODUCCIÓN, MEDICACIÓN	APORTE	10	Semana: 16 (03-ENE-22 al 08-ENE-22)
Evaluación escrita	Prueba escrita	INTRODUCCIÓN, MEDICACIÓN	EXAMEN	20	Semana: 19-20 (23-01-2022 al 29-01-2022)
Evaluación escrita		INTRODUCCIÓN, MEDICACIÓN	SUPLETORIO	20	Semana: 20 (02-FEB-22 al 05-FEB-22)

Metodología

Descripción	Tipo horas
Se darán datos a los estudiantes de pacientes ficticios para que el estudiante con la ayuda de la bibliografía de respaldo y la guía del profesor realice la prescripción en ese paciente, entonces se revisarán las indicaciones, contraindicaciones, efectos secundarios entre todos los participantes	Horas Docente

Criterios de evaluación

Descripción	Tipo horas
Sesiones de 2 horas semanales de todo el grupo, con ejercicios interactivos, actividades prácticas y se tomará en cuenta para evaluación, la participación activa y pruebas	Horas Docente
Participación en clase, presentación de trabajos, elaboración de pruebas	Total docencia

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Marchand Benoit	Empresa Pública Yachay	Vademecum fármaco-terapéutico del Ecuador 2015	2015	978-9942-8572-1-7
Georgia Woodfield	Wiley Blackwell	Essential Practical Prescribing	2016	

Web

Autor	Título	Url
Sanford	Guía Sanford de Terapéutica Antimicrobiana	https://drive.google.com/file/d/1LGvqzWsWb5WdYK_hAU6c1CVS1j73EvMm/view?usp=drivesdk
Euroguidelines	STI treatment pocket european guidelines	

Software

Revista

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Revista

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación: **29/10/2021**

Estado: **Aprobado**