

Licenciatura: Medicina Humana

Materia: FARMACOLOGIA

Clave: P-LMH 304

Modalidad: Escolarizada

Semestre: 3

Horas: 3

OBJETIVO:

Al termino del curso el alumno será capaz de definir los conceptos generales de la farmacología, su desarrollo histórico y aplicación en la actualidad.

S	HORA/CLASE 1	HORA/CLASE 2	HORA/CLASE 3
1	ENCUADRE	UNIDAD I I. Farmacología Clínica.	I.1.- Principios de Farmacoepidemiología. I.1.1.- Clasificación de los fármacos.
2	I.1.2.- Estudios de consumo.	I.1.3.- Automedicación.	I.2.- Estudios de epidemiología del medicamento.
3	I.3.- Manejo ineficaz del régimen terapéutico.	I.4.- Efecto placebo.	I.5.- Principios de Farmacocinética clínica / vías de administración.
4	I.6.- Información de medicamentos.	I.7.- Farmacovigilancia.	RETROALIMENTACION DE CONTENIDO
5	EXAMEN 1a. UNIDAD	UNIDAD II 2. Farmacología clínica en las distintas etapas de la vida. 2.1.- Farmacología clínica embrionaria y fetal.	2.1.- Farmacología clínica embrionaria y fetal.
6	2.2.- Farmacología clínica en el embarazo y lactancia.	2.2.- Farmacología clínica en el embarazo y lactancia.	2.2.- Farmacología clínica en el embarazo y lactancia.
7	2.3.- Farmacología clínica pediátrica.	2.3.- Farmacología clínica pediátrica.	2.3.- Farmacología clínica pediátrica.
8	2.4.- Farmacología clínica en la adolescencia	2.4.- Farmacología clínica en la adolescencia	2.4.- Farmacología clínica en la adolescencia
9	2.5.- Farmacología clínica geriátrica.	2.5.- Farmacología clínica geriátrica.	RETROALIMENTACION DE CONTENIDO

Licenciatura: Medicina Humana	Materia: FARMACOLOGIA	Clave: P-LMH 304
Modalidad: Escolarizada	Semestre: 3	Horas: 3

OBJETIVO:	Al termino del curso el alumno será capaz de definir los conceptos generales de la farmacología, su desarrollo histórico y aplicación en la actualidad.
------------------	---

S	HORA/CLASE 1	HORA/CLASE 2	HORA/CLASE 3
10	EXAMEN 2a. UNIDAD	UNIDAD III 3.Farmacología clínica en procesos patológicos.	3.1.- Empleo de medicamentos en enfermedades cardiovasculares y respiratorias: 3.1.1.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones cardiovasculares.
11	3.1.2.- Terapéutica farmacológica en alteraciones cardiovasculares.	3.1.3.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones respiratorias.	3.1.4.- Terapéutica farmacológica en alteraciones respiratorias.
12	3.2.- Empleo de medicamentos en enfermedades Gastrointestinales y hepáticas	3.2.1.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones Gastrointestinales. 3.2.2.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones Hepáticas.	3.2.3.- Terapéutica farmacológica en alteraciones Gastrointestinales.
13	3.3.- Empleo de medicamentos en enfermedades Renales. 3.3.1.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones renales 3.3.2.- Eliminación de fármacos en pacientes sometidos a diálisis.	3.4.- Empleo de medicamentos en enfermedades Endocrinológicas. 3.4.1.- Consideraciones farmacólogo clínicas en alteraciones endocrinológicas. 3.4.2.- Terapéutica farmacológica en pacientes con alteraciones endocrinológicas.	RETROALIMENTACION DE CONTENIDO
14	EXAMEN 3a. UNIDAD	UNIDAD IV 4.Alteraciones inducidas por medicamentos. 4.1.- Alteraciones Cardiovasculares y Respiratorias inducidas por medicamentos.	4.1.- Alteraciones Cardiovasculares y Respiratorias inducidas por medicamentos.
15	4.2.- Alteraciones Gastrointestinales y Hepáticas inducidas por medicamentos.	4.2.- Alteraciones Gastrointestinales y Hepáticas inducidas por medicamentos.	4.2.- Alteraciones Gastrointestinales y Hepáticas inducidas por medicamentos.
16	4.3.- Alteraciones Renales inducidas por medicamentos.	4.3.- Alteraciones Renales inducidas por medicamentos.	4.3.- Alteraciones Renales inducidas por medicamentos.
17	4.4.- Alteraciones Neurológicas inducidas por medicamentos.	4.4.- Alteraciones Neurológicas inducidas por medicamentos.	4.4.- Alteraciones Neurológicas inducidas por medicamentos.
18	4.5.- Alteraciones Dermatológicas inducidas por medicamentos	4.5.- Alteraciones Dermatológicas inducidas por medicamentos	4.5.- Alteraciones Dermatológicas inducidas por medicamentos
19	4.6.- Otras alteraciones orgánicas inducidas por medicamentos	4.6.- Otras alteraciones orgánicas inducidas por medicamentos	RETROALIMENTACION DE CONTENIDO
20	EXAMEN FINAL		

Licenciatura: Medicina Humana	Materia: FARMACOLOGIA	Clave: P-LMH 304
Modalidad: Escolarizada	Semestre: 3	Horas: 3

OBJETIVO:	Al término del curso el alumno será capaz de definir los conceptos generales de la farmacología, su desarrollo histórico y aplicación en la actualidad.
------------------	---

S	HORA/CLASE 1	HORA/CLASE 2	HORA/CLASE 3
----------	---------------------	---------------------	---------------------

ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:	1.-Conducción Docente, manejo de Esquemas, Conceptos Básicos y Referentes Teóricos (Pizarron) 2.-Estructuración de Reportes de Lectura y Fichas de Trabajo; uso de Medios Audiovisuales. (Pantalla). 3.-Realizar Lecturas de Referencias Bibliográficas Sugeridas y Adicionales para generar Lluvia de Ideas. 4.-Propiciar Actividades de Interés dentro del Proceso de Enseñanza - Aprendizaje para generar Investigaciones. 5.-Vinculación de la Materia con Casos Prácticos y Reales que se puedan sustentar teóricamente. 6.- 2 Exposiciones durante el Cuatrimestre.
---	--

ACTIVIDADES NO PERMITIDAS:	1. Exámenes Orales. 2. Exposiciones como Evaluación. 3. Improvisaciones.
-----------------------------------	--

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA.			
TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL
Libro			
Libro			
Libro			

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.	
Tarea o Investigaciones	15%
Examen	50%
Exposición	15%
Trabajo Final	20%

NOTA:	En la planeación los exámenes aparecerán siempre en día lunes, pero dependerá de la programación de la sub-dirección académica, y en esa semana se podrán hacer los cambios necesarios.
--------------	---

POLITICA:	El profesor deberá contar con un libro de la materia en digital, que deberá compartir con los alumnos a través de la plataforma GES.
------------------	--