



Licenciatura: ENFERMERIA  
Modalidad: EJECUTIVA

Materia: FISIOPATOLOGIA II  
Cuatrimestre: 5°.

Clave: PE-LEN502  
Horas: 2

**OBJETIVO:**

Que el alumno tenga los conocimientos sobre los principales sistemas del cuerpo humano para entender la fisiopatología de las enfermedades.

S	CLASE I	CLASE 2
1	<b>ENCUADRE</b>	<b>Unidad I FISILOGIA Y FIOPTOLOGIA DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR</b> 1.1.- Organización estructural y funcional del sistema cardiovascular. 1.2.- El corazón como bomba, Excitación y conducción cardíacas.
2	1.3.- Ciclo cardíaco, Fenómenos y fases del ciclo cardíaco. 1.4.- Dinámica cardíaca, Regulación de la actividad cardíaca. 1.5.- Fisiopatología vascular, Fisiopatología coronaria.	1.6.- Regulación cardiovascular, Fisiopatología de la presión arterial. 1.7.- Insuficiencia cardíaca, Insuficiencia circulatoria.
3	<b>UNIDAD II FISILOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA RESPIRATORIO</b> 2.1.- Organización estructural y funcional del sistema respiratorio. 2.2.- Intercambio y transporte de gases.	2.3.- Regulación de la respiración. 2.4.- Trastornos ventilatorios: obstructivo, restrictivo. 2.5.- Alteración de la difusión. Fisiopatología alveolo-intersticial.
4	<b>UNIDAD III FISILOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA DIGESTIVO Y LA NUTRICIÓN</b> 3.1.- Organización estructural y funcional del sistema digestivo. 3.2.- Funciones motoras del aparato digestivo.	3.3.- Alteraciones de las secreciones digestivas. 3.4.- El hígado como órgano excretor. 3.5.- Fisiopatología de la secreción hepática.
5	3.6.- Aspectos fisiológicos del metabolismo. 3.7.- Trastornos de la motilidad del tubo digestivo. 3.8.- Digestión y absorción. Superficie de absorción.	<b>Unidad IV UNIDAD IV SISTEMA NERVIOSO</b> 4.1 Sistema nervioso 4.2 Sistema nervioso central 4.3 Sistema nervioso periférico
6	4.4 Pares craneales 4.5 Enfermedades neurológicas 4.6 Valoración neurológica	<b>RETROALIMENTACION DE CONTENIDO</b>
7	<b>EXAMEN FINAL</b>	

<b>ACTIVIDADES EN EL AULA PERMITIDAS:</b>	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.

<b>ACTIVIDADES NO PERMITIDAS:</b>	1. Exámenes Orales. 2. Exposiciones como Evaluación. 3. Exposiciones
-----------------------------------	--

**CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.**

Trabajos Escritos	10%
Actividades Aulicas	20%
Trabajos en Plataforma Educativa	20%
Examen	50%
Total	100%
Escala de calificación	7- 10
Mínima aprobatoria	7