

Licenciatura:	Enfermería	Materia: Fisiopatología II	Clave: LEN502
Modalidad:	Escolarizado	Cuatrimestre: 5°	Horas: 4

OBJETIVO:

Que el alumno identifique las principales alteraciones y aspectos morfológicos, estructurales y bioquímicos de los órganos.

S	CLASE 1	CLASE 2	CLASE 3	CLASE 4	ACTIVIDADES EN PLATAFORMA
1	UNIDAD I FISIOPATOLOGÍA DEL SISTEMA URINARIO 3. El cuerpo humano	1.1 El sistema urinario 1.2 Riñones	1.1 El sistema urinario 1.2 Riñones	1.3 Uréteres 1.4 Vejiga	
2	1.3 Uréteres 1.4 Vejiga	1.3 Uréteres 1.4 Vejiga	1.5 Uretra 1.6 El proceso de formación de orina	1.5 Uretra 1.6 El proceso de formación de orina	
3	1.7 Patología renal y de vías urinarias Insuficiencia renal 1.8 Otras patologías urinarias	1.7 Patología renal y de vías urinarias Insuficiencia renal 1.8 Otras patologías urinarias	1.7 Patología renal y de vías urinarias Insuficiencia renal 1.8 Otras patologías urinarias	RETROALIMENTACION	
4	EXAMEN 1er. Parcial	UNIDAD II FISIOLOGÍA DEL SISTEMA NERVIOSO	2.1 Fisiopatología del sistema nervioso 2.2 Enfermedad cerebrovascular	2.1 Fisiopatología del sistema nervioso 2.2 Enfermedad cerebrovascular	
5	2.3 Enfermedades neurodegenerativas 2.4 Enfermedades infecciosas. Cefaleas	2.3 Enfermedades neurodegenerativas 2.4 Enfermedades infecciosas. Cefaleas	2.5 Epilepsia 2.6 Enfermedades desmielinizantes	2.5 Epilepsia 2.6 Enfermedades desmielinizantes	
6	2.7 Neoplasias del sistema nervioso central 2.8 Neuropatías periféricas	2.7 Neoplasias del sistema nervioso central 2.8 Neuropatías periféricas	2.7 Neoplasias del sistema nervioso central 2.8 Neuropatías periféricas	RETROALIMENTACION	

7	EXAMEN 2do. Parcial	FISIOPATOLOGÍA DEL APARATO RESPIRATORIO	3.1 El aparato respiratorio	3.1 El aparato respiratorio	
8	3.2 Anatomía del aparato respiratorio	3.2 Anatomía del aparato respiratorio	3.3 Tuberculosis	3.3 Tuberculosis	
9	3.4 Neumonía	3.4 Neumonía	3.5 Influenza	3.5 Influenza	
10	3.6 SDRA	3.6 SDRA	3.6 SDRA	RETROALIMENTACION	
11	EXAMEN 3er. Parcial	UNIDAD IV IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO DE DESARROLLO TUMORAL	4.1 Clasificación y epidemiología de las neoplasias. Neoplasias malignas más frecuentes 4.2 Bases moleculares del cáncer	4.1 Clasificación y epidemiología de las neoplasias. Neoplasias malignas más frecuentes 4.2 Bases moleculares del cáncer	
12	4.3 Oncogenes 4.4 Genes supresores del cáncer	4.3 Oncogenes 4.4 Genes supresores del cáncer	4.5 Biología del crecimiento tumoral 4.6 Agentes carcinógenos	4.5 Biología del crecimiento tumoral 4.6 Agentes carcinógenos	
13	4.7 Químicos Radiación 4.8 Virus y bacterias oncogénicos	4.7 Químicos Radiación 4.8 Virus y bacterias oncogénicos	4.7 Químicos Radiación 4.8 Virus y bacterias oncogénicos	RETROALIMENTACION	
14	EXAMEN FINAL				

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.
-----------------------------------	--

SUGERENCIA BIBLIOGRAFICA				
No	TIPO	TITULO	AUTOR	EDITORIAL
1	Libro	FISIOPATOLOGÍA HUMANA	Manuel Angeles Castellanos, Ma. Isabel Garcia Pelaez, Guadalupe Sánchez Brinzas	PANAMERICANA
2	Libro	FISIOPATOLOGÍA TOMO I	GUYTON Y HALL	ELSEVIER
3	Libro	INTRODUCCION A LA FISIOPATOLOGIA	MURALITHARAN NAIR	ELSEVIER

SUGERENCIAS DE VIDEOS ACADEMICOS				
No	TIPO	TITULO	LINK	AUTOR
1	Video	INTRODUCCIÓN A LA FISIOPATOLOGIA HUMANA	https://www.bing.com/videos/riverview/relatedvideo?&q=morfofisiologia+humana+&&mid=726CF	Lifeder Educación
2	Video	INTRODUCCION AL ESTUDIO DEL CUERPO HUMANO	https://www.bing.com/videos/search?q=VIDEO+DE+ANATOMIA+Y+FISILOGIA&ru=%2fvideos%2f	Alberto Sanagustín
3	Video	INTRODUCCIÓN A LA FISIOPATOLOGIA HUMANA	https://www.bing.com/videos/riverview/relatedvideo?&q=libro+de+morfolog%3ada+humana+&	Todos Somos Enfermería

CRITERIOS, PROCEDIMIENTOS DE EVALUACION Y ACREDITACION.	
Actividades aulicas	10%
Actividad en Plataforma Educativa	30%
Examen	60%
Total	100%
Escala de calificación	7- 10
Minima aprobatoria	7

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