



FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos

Materia: PATOLOGIA I
Código: FME0015
Paralelo: A
Periodo : Septiembre-2017 a Febrero-2018
Profesor: PALTA GONZALEZ ARACELI MIROSLAVA
Correo electrónico: arypalta@uazuay.edu.ec
Prerrequisitos:

Código: FME0002 Materia: MORFOLOGIA
 Código: FME0003 Materia: BIOLOGIA
 Código: FME0007 Materia: FISIOLOGIA
 Código: FME0008 Materia: BIOQUIMICA

Nivel: 3

Distribución de horas.

Docencia	Práctico	Autónomo:		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
4				4

2. Descripción y objetivos de la materia

El objetivo de la materia es permitir al estudiante conceptualizar las enfermedades de los diferentes órganos con el fin de usar las herramientas de diagnóstico y las de terapéutica para conseguir, curar o paliar las enfermedades.

La patología es la rama de la medicina encargada del estudio de las enfermedades en los humanos. De forma más específica, esta disciplina se encarga del estudio de los cambios estructurales bioquímicos y funcionales que subyacen a la enfermedad en células, tejidos y órganos.

Se considera a la patología como la materia central de las ciencias básicas, ya que con su conocimiento, el estudiante puede seguir en el aprendizaje de las ciencias clínicas.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

1	INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA
1.1	RESPUESTAS CELULARES ANTE EL ESTRÉS Y AGRESIONES TÓXICAS (6 horas)
1.2	INFLAMACIÓN (0 horas)
1.3	INFLAMACIÓN AGUDA (2 horas)
2	INFLAMACIÓN CRÓNICA
2.1	RENOVACIÓN, REPARACIÓN Y REGENERACIÓN TISULAR (4 horas)
2.2	TEMAS ESPECÍFICOS (0 horas)
2.3	TRASTORNOS HEMODINÁMICOS, ENFERMEDAD TROMBO-EMBÓLICA (4 horas)
2.4	NEOPLASIAS (6 horas)
2.5	PATOLOGÍA VASCULAR (4 horas)

2.6	PATOLOGÍA DEL CORAZON (6 horas)
2.7	PATOLOGÍA ENDOCRINA (4 horas)
2.8	PATOLOGÍA MAMARIA (0 horas)
2.9	PATOLOGÍA INFECCIOSA (4 horas)

5. Sistema de Evaluación

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia

Evidencias

aa. Identificar las estructuras macroscópicas normales del cuerpo humano, y su función.

-Comprender la secuencia molecular, estructural y morfológica de los procesos patológicos	-Evaluación escrita
---	---------------------

ab. Describir el funcionamiento de órganos y sistemas, a nivel macroscópico, microscópico y bioquímico

-Comprender la secuencia molecular, estructural y morfológica de los procesos patológicos.	-Evaluación escrita
--	---------------------

Desglose de evaluación

Metodología

Clases son teórico prácticas con evaluaciones directas de los temas revisados.

Criterios de Evaluación

El rendimiento general corresponde al 50% de cada nota parcial (mensual), el examen parcial corresponde al otro 50%.

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
KUMAR, ABBAS, FAUSTO, ASTER	ELSEVIER SAUNDERS	PATOLOGIA ESTRUCTURAL Y FUNCIONAL	2010	978-8480866606

Web

Autor	Título	Url
No Indica	Scielo	www.scielo.org

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación:

Estado: **Completar**