



FACULTAD DE MEDICINA  
 ESCUELA DE MEDICINA

**1. Datos generales**

**Materia:** PATOLOGIA I  
**Código:** FME0015  
**Paralelo:** A  
**Periodo :** Septiembre-2016 a Febrero-2017  
**Profesor:** UGALDE PUYOL JORGE  
**Correo electrónico** jugalde@uazuay.edu.ec

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

**Prerrequisitos:**

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

**2. Descripción y objetivos de la materia**

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.

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.

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. Contenidos**

<b>01.</b>	<b>INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA</b>
01.1.	RESPUESTAS CELULARES ANTE EL ESTRÉS Y AGRESIONES TÓXICAS (6 horas)
01.2.	INFLAMACIÓN (0 horas)
01.3.	INFLAMACIÓN AGUDA (2 horas)
<b>02.</b>	<b>INFLAMACIÓN CRÓNICA</b>
02.1.	RENOVACIÓN, REPARACIÓN Y REGENERACIÓN TISULAR (4 horas)
02.2.	TEMAS ESPECÍFICOS (0 horas)
02.3.	TRASTORNOS HEMODINÁMICOS, ENFERMEDAD TROMBO-EMBÓLICA (4 horas)
02.4.	NEOPLASIAS (6 horas)
02.5.	PATOLOGÍA VASCULAR (4 horas)
02.6.	PATOLOGÍA DEL CORAZON (6 horas)
02.7.	PATOLOGÍA ENDOCRINA (4 horas)
02.8.	PATOLOGÍA MAMARIA (0 horas)
02.9.	PATOLOGÍA INFECCIOSA (4 horas)

**4. Sistema de Evaluación**

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
<b>aa. Identificar las estructuras macroscópicas normales del cuerpo humano, y su función.</b>	
-Comprender la secuencia molecular, estructural y morfológica de los procesos patológicos	-Evaluación escrita -Evaluación escrita
<b>ab. Describir el funcionamiento de órganos y sistemas, a nivel macroscópico, microscópico y bioquímico</b>	
-Comprender la secuencia molecular, estructural y morfológica de los	-Evaluación escrita

Resultado de aprendizaje de la carrera relacionados con la materia

Resultado de aprendizaje de la materia	Evidencias
procesos patológicos.	
-null	-Evaluación escrita

### Desglose de evaluación

Evidencia	Descripción	Contenidos sílabo a evaluar	Aporte	Calificación	Semana
Evaluación escrita	Lo revisado		APORTE 1	5	
Evaluación escrita	Lo revisado el mes		APORTE 1	5	
Evaluación escrita	Lo revisado		APORTE 2	5	
Evaluación escrita	Lo revisado el mes		APORTE 2	5	
Evaluación escrita	Lo revisado		APORTE 3	5	
Evaluación escrita	Lo revisado		APORTE 3	5	
Evaluación escrita	Toda la materia		EXAMEN	20	
Evaluación escrita	Examen escrito de toda la materia del ciclo	INFLAMACIÓN CRÓNICA, INTRODUCCIÓN A LA PATOLOGÍA	SUPLETORIO	20	Semana: 19-20 (16-01-2017 al 22-01-2017)

### 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%.

## 5. 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: 14/09/2016

Estado:

Aprobado