Fecha aprobación:

UNIVERSIDAD DEL AZUAY

FACULTAD DE MEDICINA
ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos generales

Materia: FISIOLOGIA I
Código: MDN0003
Paralelo:
Periodo : Septiembre-2018 a Febrero-2019
Profesor: MARTINEZ TORRES PAUL SANTIAGO, SALAMEA MOLINA JUAN CARLOS, SANMARTÍN RODRÍGUEZ FABIÁN ARTURO
Correo electrónico fsanmartin@uazuay.edu.ec, jsalamea@uazuay.edu.ec,

Docencia	Práctico	Autónomo: 72		Total horas
		Sistemas de tutorías	Autónomo	
72	72	36	36	216

Prerrequisitos:

Ninguno

2. Descripción y objetivos de la materia

La fisiología posibilita la identificación de las alteraciones bioquímicas y fisiopatológicas. La capacidad de reconocer los procesos normales es fundamental para comprender mas adelante las implicaciones de las alteraciones que puede ocurrir durante la enfermedad. Permite sentar las bases para identificar los mecanismo de funcionamiento de los diversos órganos,aparatos y sistemas así como reconocer los mecanismos de la alteración en la hemeostasia. La Fisiologia se relaciona con la anatomia, bioquimica médica, biologia, fisiopatología, la inmunología, microbiología, la patología y otras ramas del saber medico.

Identificando los cambios homeostaticos que permiten analizar sus repercusiones celulares en el orden bioquímico, fisiopatológico, que sentaran las bases para posteriores razonamientos clínicos y su posterior implicación de alteraciones en el estado salud enfermedad.

Mediante la enseñanza de los procesos físico esenciales que permite interpretar los procesos biológicos, fisiológicos, su aplicación en el diagnostico y el tratamiento.

3. Contenidos

4. Sistema de Evaluación

Desglose de evaluación

Metodología

5. Referencias

Bibliografía base

Libros

Web

Software

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Software

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación:

Estado: Completar