



FACULTAD DE MEDICINA

ESCUELA DE MEDICINA

1. Datos

Materia: MORFOLOGIA I
Código: MDN0002
Paralelo: A
Periodo : Septiembre-2019 a Febrero-2020
Profesor: SERRANO MONTESINOS JUAN CARLOS
Correo electrónico: juanc.serrano@uazuay.edu.ec
Prerrequisitos:
 Ninguno

Nivel: 1

Distribución de horas.

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

2. Descripción y objetivos de la materia

Se presenta un caso clínico semanal con la discusión de temas relacionados integración histoembriológica, enseñanza de términos clínicos y resolución de preguntas

Para el estudio del cuerpo humano normal y patológico se enseñará anatomía basado en casos clínicos en coordinación la asignatura de fisiología y tomando en cuenta los casos clínicos de ABP de los años superiores asegurándose así una integración horizontal y vertical, una de las primeras materias que debemos aprender es la Anatomía Humana, constituye el primer escalón de la carrera, esta nos permitirá conocer el cuerpo humano en forma topográfica, descriptiva; relacionarla con la embriología e histología, y ser el sustento tanto para las materias básicas como y clínicas, así como la medicina general y las diversas especialidades médicas.

La anatomía es una de las materias básicas que se relaciona con la fisiología, biología, bioquímica, etc. ya que prepara al estudiante para que conozca en forma integral al ser humano y permite el estudio de la las diversas materias del ser humano normal y patológico.

3. Objetivos de Desarrollo Sostenible

4. Contenidos

01.	Inducción
01.1.	Curso de inducción del Vicerrectorado Académico (4 horas)
02.	Caso 1
02.1.	Caso 1 - Pared de tórax (1 horas)
02.2.	Histoembriología (1 horas)
02.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
02.4.	Resolución de caso (1 horas)
03.	Caso 2
03.1.	Caso 2: Pared de tórax 2 (1 horas)

03.2.	Histoembriología (1 horas)
03.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
03.4.	Resolución de caso (1 horas)
04.	Caso 3
04.1.	Caso 3: Corazón y mediastino 1 (1 horas)
04.2.	Histoembriología (1 horas)
04.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
04.4.	Resolución de caso (1 horas)
05.	Caso 4
05.1.	Caso 4: Corazón y mediastino 2 (1 horas)
05.2.	Histoembriología (1 horas)
05.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
05.4.	Resolución de caso (1 horas)
06.	Caso 5
06.1.	Caso 5: Sistema cardiovascular, parte arterial (1 horas)
06.2.	Histoembriología (1 horas)
06.3.	1er examen parcial (1 horas)
06.4.	Resolución de caso (1 horas)
07.	Caso 6
07.1.	Caso 6: Sistema cardiovascular, parte venosa y linfático (1 horas)
07.2.	Histoembriología (1 horas)
07.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
07.4.	Resolución de caso (1 horas)
08.	Caso 7
08.1.	Caso 7: Dorso 1 (1 horas)
08.2.	Histoembriología (1 horas)
08.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
08.4.	Resolución de caso (1 horas)
09.	Caso 8
09.1.	Caso 8: Dorso 2 (1 horas)
09.2.	Histoembriología (1 horas)
09.3.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
09.4.	Resolución de caso (1 horas)
10.	Caso 9
10.1.	Resolución de caso (1 horas)
10.1.	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
10.1.	Histoembriología (1 horas)
10.1.	Caso 9: Sistema respiratorio bajo y diafragma (1 horas)
11.	Caso 10
12.	Caso 11
12.1	Caso 10: Sistema respiratorio alto (1 horas)
12.1	Caso 11: Sistema urinario (1 horas)
12.2	Histoembriología (1 horas)
12.2	Histoembriología (1 horas)
12.3	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
12.3	2do examen parcial (1 horas)
12.4	Resolución de caso (1 horas)
12.4	Resolución de caso (1 horas)

13.	Caso 12
13.1	Caso 12: Pared anterolateral del abdomen; Anatomía de superficie del abdomen (1 horas)
13.2	Histoembriología (1 horas)
13.3	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
13.4	Resolución de caso (1 horas)
14.	Caso 13
14.1	Caso 13: Sistema digestivo alto; Anatomía de superficie (1 horas)
14.2	Histoembriología (1 horas)
14.3	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
14.4	Resolución de caso (1 horas)
15.	Caso 14
15.1	Caso 14: Sistema digestivo bajo (1 horas)
15.2	Histoembriología (1 horas)
15.3	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
15.4	Resolución de caso (1 horas)
16.	Caso 15
16.1	3er examen parcial (1 horas)
16.2	Caso 15: Glándulas digestivas (1 horas)
16.3	Histoembriología (1 horas)
16.4	Resolución de caso (1 horas)
17.	Caso 16
17.1	Caso 16: Paredes de la pelvis, vasos y nervios (1 horas)
17.2	Histoembriología (1 horas)
17.3	Temas seleccionadas del caso (1 horas)
17.4	Resolución de caso (1 horas)
18.	Repasos
18.1	Anatomía repaso (1 horas)
18.2	Histoembriología repaso (1 horas)
18.3	Anatomía repaso (1 horas)
18.4	Histoembriología repaso (1 horas)

5. Sistema de Evaluación

Desglose de evaluación

Metodología

Criterios de Evaluación

6. Referencias

Bibliografía base

Libros

Autor	Editorial	Título	Año	ISBN
Eduardo Pro	Panamericana	Anatomía clínica	2013	ISBN-13: 978-9500606035
Schünke M, Schulte E, Schumacher U	Panamericana	PROMETHEUS. Texto y Atlas de Anatomía. 2ª ed. COLECCIÓN. 3 Tomos.	2010	978-8498353839
Gartner LP, Hiatt JL	McGraw-Hill Interamericana	Texto atlas de histología	2002	970-10-3728-6
Sadler TW	LWW	Langman. Embriología Médica	2013	978-8416353484
Moeller TB, Reif E	Thieme	Pocket Atlas of Radiographic Anatomy	2000	0-86577-874-4
Moeller TB, Reif E	Thieme	Pocket Atlas of Sectional Anatomy: Computed Tomography and Magnetic Resonance Imaging; Volume I - Head and Neck	2007	978-3-13-125503-7
Moeller TB, Reif E	Thieme	Pocket Atlas of Sectional Anatomy: Computer Tomography and Magnetic Resonance Imaging; Volume 3 - Spine, Extremities, Joints	2007	978-1-58890-566-6
Moeller TB, Reif E	Thieme	Pocket Atlas of Sectional Anatomy: Computed Tomography and Magnetic Resonance Imaging Volume II Thorax, Heart, Abdomen, and Pelvis	2007	978-1-58890-577-2

Web

Autor	Título	Url
Eastern Virginia Medical	AnatomyGuy	http://www.anatomyguy.com/all-videos/
Blanco R.	AnatomyLearning	http://www.anatomylearning.
The University of Kansas	Radanatomy: The Ku Radiographic Atlas	http://classes.kumc.edu/som/radanatomy/

Software

Autor	Título	Url	Versión
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 1		
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 2		
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 3		
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 4		
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 5		
Acland RD	Acland'S Dvd Atlas Of Human Anatomy- DVD 4		

Bibliografía de apoyo

Libros

Web

Docente

Director/Junta

Fecha aprobación:

Estado: **Completar**