

ANATOMÍA CLÍNICA

Grado en Medicina

Curso 2019-2020

Código: 800847

Módulo 6: Formación complementaria

Materia: Optativa

Tipo de asignatura: Optativa

Dirigida a: Estudiantes de Medicina que hayan aprobado Anatomía Humana I y II

Departamento: Anatomía y Embriología

Créditos: 3 ECTS

Periodo de impartición: Segundo cuatrimestre

Fecha de impartición: febrero-abril de 2019

Horario: lunes a jueves, de 16,00 a 18,00 h.

Lugar: Aula Orts Llorca del Departamento de Anatomía y Embriología

Nº de estudiantes: 25

PROFESORADO

Coordinador: Arráez Aybar, Luis A. (arraezla@ucm.es)

Profesores:

Arráez Aybar, Luis A. (arraezla@ucm.es)

Mérida Velasco, José Ramón (mvlopera@ucm.es)

INTRODUCCIÓN

Con esta asignatura se pretende aplicar los conocimientos anatómicos adquiridos por el estudiante a situaciones clínicas, ayudándole a reflexionar y dar explicaciones coherentes a situaciones clínicas que le ayudarán en el ejercicio posterior de la Medicina.

COMPETENCIAS

Son las correspondientes al Módulo y Materia al que pertenece esta asignatura.

COMPETENCIAS GENERALES:

CG.01 hasta CG.37

COMPETENCIAS ESPECÍFICAS

CEM6.01, 6.02, 6.03, 6.04 y 6.05

METODOLOGÍA DOCENTE

Se tratará de aplicar el conocimiento anatómico a la resolución de problemas clínicos, para de esta manera, completar la formación en una materia básica como la Anatomía Humana.

OBJETIVOS

Esta asignatura se impartirá una vez completados los estudios de Anatomía Humana Descriptiva y Topográfica;

por tanto, esta asignatura pretende los siguientes objetivos:

1. Aplicación del conocimiento anatómico previamente adquirido a una situación clínica.
2. Reflexionar y dar una explicación coherente a aspectos clínicos de la Anatomía Humana.
3. Aprendizaje y conocimiento de conceptos importantes para el ejercicio de la Medicina.
4. Como objetivo transversal, favorecer e incentivar en el estudiante el aprendizaje de la presentación de problemas anatómo-clínicos.

TEMARIO

TEÓRICO

Tema 1. Anatomía Clínica de la Columna Vertebral y de las paredes del Tronco.

Tema 2. Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Periférico del Miembro Superior.

Tema 3. Anatomía Clínica Articular del Miembro Superior.

Tema 4. Anatomía Clínica Muscular del Miembro superior.

Tema 5. Anatomía Clínica del Sistema Nervioso periférico del Miembro Inferior.

Tema 6. Anatomía Clínica Articular del Miembro Inferior.

Tema 7. Anatomía Clínica muscular de Miembro Inferior.

Tema 8. Anatomía Clínica Cardiovascular.

Tema 9. Anatomía Clínica del Aparato Respiratorio.

Tema 10. Anatomía Clínica del Aparato Digestivo.

Tema 11. Anatomía Clínica de Aparato Urinario.

Tema 12. Anatomía Clínica del Aparato Genital.

Tema 13. Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Central. Encéfalo.

Tema 14. Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Central. Médula Espinal.

Tema 15. Anatomía Clínica de los Pares Craneales.

PRÁCTICO

Práctica 1. Estudio de casos de Anatomía Clínica de la Columna Vertebral y paredes del Tronco.

Práctica 2. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Periférico del Miembro Superior.

Práctica 3. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Articular del Miembro Superior.

Práctica 4. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Muscular del Miembro Superior.

Práctica 5. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Nervioso periférico del Miembro Inferior.

Práctica 6. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Articular del Miembro Inferior.

Práctica 7. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Muscular de Miembro Inferior.

Práctica 8. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Aparato Cardiovascular.

Práctica 9. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Aparato Respiratorio.

Práctica 10. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Aparato Digestivo.

Práctica 11. Estudio de casos de Anatomía Clínica de Aparato Urinario.

Práctica 12. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Aparato Genital.

Práctica 13. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Central. Encéfalo.

Práctica 14. Estudio de casos de Anatomía Clínica del Sistema Nervioso Central. Médula Espinal.

Práctica 15. Estudio de casos de Anatomía Clínica de los Pares Craneales.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

- Se realizará una evaluación continuada, teniendo en cuenta la asistencia a la parte teórica y práctica.
- Se evaluará la presentación y exposición de casos de Anatomía Clínica.

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- Craig, A. Canby (2007), Anatomía basada en la resolución de problemas, Editorial Elsevier-Saunders.
- Drake, R.L.; Vogl, W; Mitchell A.W.M. (2012), Gray. Anatomía básica, Madrid, Editorial Elsevier Churchill Livingstone.
- Fitzgerald, M.J.T.; Gruener, G.; Mtui, E. (2012), Neuroanatomía clínica y neurociencia, 6ª ed., Editorial Elsevier-Saunders.
- Lippert (2010), Anatomía con orientación clínica para estudiantes, Editorial Marbán.
- Marios Loukas; Gene L. Colborn; Peter H. Abrahams; Stephen W. Carmichael (2010), Gray. Repaso de Anatomía. Preguntas y respuestas, Elsevier Churchill Livingstone.
- Moore, K.L.; Dalley, A.D. (2010), Anatomía: con orientación clínica, 6ª ed., Editorial Lippincott: Williams&Wilkins.
- Pro, E. (2012), Anatomía clínica, Editorial Médica Panamericana.
- Snell, R.S. (2010), Neuroanatomía clínica, 7ª ed., Editorial Lippincott: Williams&Wilkins.
- Wilson; Pauwels; Akesson; Stewart; Spacey (2006), Nervios craneales en la salud y la enfermedad, 2ª ed., Editorial Médica Panamericana.