

ANATOMÍA HUMANA EN EL GRADO DE MEDICINA



Joan San, Francisco Reina, Anna Carrera



Universitat de Girona

1. Contenidos de Anatomía

Plan de estudios de Medicina de la UdG

Teniendo en cuenta la metodología docente presentada en el siguiente apartado de este capítulo de la memoria, el plan de estudios de la titulación de Medicina de la UdG se estructura en 29 módulos de aprendizaje.

De estos módulos, 12 serán de aprendizaje por objetivos y 10 serán de aprendizaje en medio clínico (más 1 módulo de trabajo de final de carrera, 5 de asignaturas optativas y 1 correspondiente a reconocimiento de créditos). Los módulos se desarrollarán con una metodología de aprendizaje por objetivos, que se integrará progresivamente en el medio clínico con una metodología basada en la resolución de problemas en la práctica clínica.

La estructura general del plan de estudios es:

1er Curso:

- Morfología, estructura y función del cuerpo humano 1: 15 créditos [Mat. básica]
- **Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2: 15 créditos** [Mat. básica]
- **Morfología, estructura y función del cuerpo humano 3: 15 créditos** [Mat. básica]
- Manejo de la información y comunicación. Organización sanitaria: 10 créditos [Mat. básica]
- + 5 créditos de reconocimiento

2º Curso:

- Morfología, estructura y función del cuerpo humano 4: 10 créditos [Mat. básica]
- **Morfología, estructura y función del cuerpo humano 5: 12 créditos** [Mat. básica]
- Procedimientos diagnósticos y terapéuticos 1: 18 créditos
- Procedimientos diagnósticos y terapéuticos 2: 15 créditos
- + 5 créditos optativos

3er Curso:

- Análisis crítico e investigación. Medicina preventiva: 10 créditos
- Procedimientos diagnósticos y terapéuticos 3: 15 créditos
- Procedimientos diagnósticos y terapéuticos 4: 15 créditos
- Patología humana 1: 15 créditos
- + 5 créditos optativos

- Anatomía General y/o por sistemas
- Solo Aparato Locomotor
- Solo Esplacnología
- Solo Sistema Nervioso
- Otras opciones....



**MORFOLOGÍA, ESTRUCTURA Y FUNCIÓN
DEL CUERPO HUMANO**
Integrados con otras disciplinas

4º Curso:

- Patología humana 2: 20 créditos
- Patología humana 3: 20 créditos
- Patología humana 4: 15 créditos
- + 5 créditos optativos

5º Curso:

- Patología humana 5: 20 créditos
- Patología humana 6: 15 créditos
- Patología humana 7: 20 créditos
- + 5 créditos optativos

6º Curso:

- Patología humana 8: 10 créditos
- Patología humana 9: 10 créditos
- Patología humana 10: 10 créditos
- Comunicación, valores y ética. Gestión: 10 créditos
- Trabajo final de carrera: 15 créditos
- + 5 créditos optativos

2. Créditos ECTS y distribución por semestres

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2

1er curso, 2º semestre

15 ECTS totales

10 ECTS Anatomía

- Generalidades
- Embriología General
- Aparato Cardiovascular
- Aparato Respiratorio
- Aparato Digestivo
- Aparato Urogenital

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 3

1er curso, 2º semestre

15 ECTS totales

10 ECTS Anatomía

- Aparato locomotor

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 5

2er curso, 2º semestre

12 ECTS totales

5 ECTS Anatomía

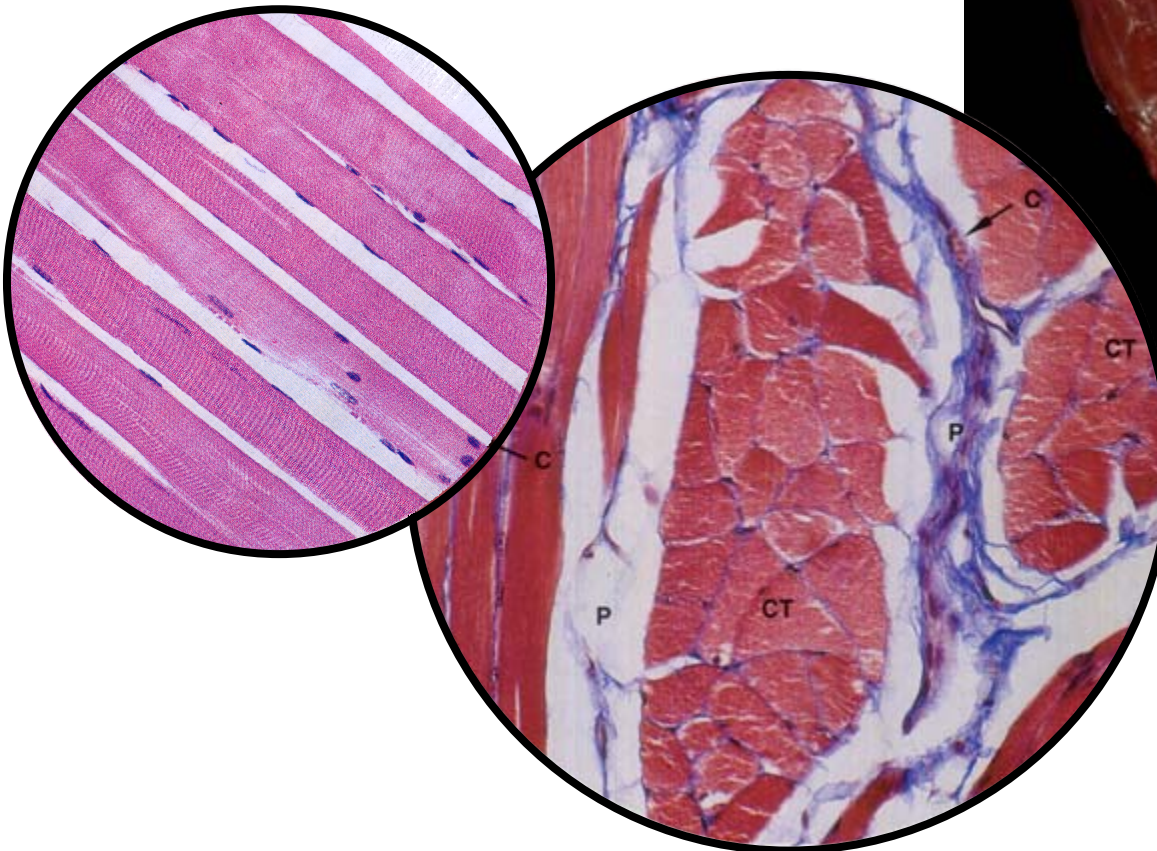
- Neuroanatomía

25 ECTS totales



3. Forma de impartición

- a. Integrada con otras materias
- b. Coordinada con otras materias
- c. Independiente de otras materias
- d. Otras opciones....



4. Organización de impartición por semestres

MÓDULOS DE UAOs (Unidad de Aprendizaje por Objetivos)

M2

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2

- UAO 1 Generalidades y Embriología General
- UAO 2 Aparato cardiovascular
- UAO 3 Aparato respiratorio y región mediastínica
- UAO 4 Aparato digestivo I
- UAO 5 Aparato digestivo II
- UAO 6 Aparato urogenital

UAO

- definición de objetivos
- planteamiento de caso problema

- seminarios de contenidos
- seminario de embriología
- seminario de radiología
- prácticas de disección
- tutorías

- síntesis
- resolución de caso problema

4. Organización de impartición por semestres

MÓDULOS DE UAOs (Unidad de Aprendizaje por Objetivos)

M2

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2

- UAO 1 Generalidades y Embriología General
- UAO 2 Aparato cardiovascular
- UAO 3 Aparato respiratorio y región mediastínica
- UAO 4 Aparato digestivo I
- UAO 5 Aparato digestivo II
- UAO 6 Aparato urogenital

UAO

- definición de objetivos
- planteamiento de caso problema

- seminarios de contenidos
- seminario de embriología
- seminario de radiología
- prácticas de disección
- tutorías

- síntesis
- resolución de caso problema

4. Organización de impartición por semestres

MÓDULOS DE UAOs (Unidad de Aprendizaje por Objetivos)

M2

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2

- UAO 1 Generalidades y Embriología General
- UAO 2 Aparato cardiovascular
- UAO 3 Aparato respiratorio y región mediastínica
- UAO 4 Aparato digestivo I
- UAO 5 Aparato digestivo II
- UAO 6 Aparato urogenital

UAO

- definición de objetivos
- planteamiento de caso problema



- seminarios de contenidos
- seminario de embriología
- seminario de radiología
- prácticas de disección
- tutorías

- síntesis
- resolución de caso problema

4. Organización de impartición por semestres

MÓDULOS DE UAOs (Unidad de Aprendizaje por Objetivos)

M2

Morfología, estructura y función del cuerpo humano 2

- UAO 1 Generalidades y Embriología General
- UAO 2 Aparato cardiovascular
- UAO 3 Aparato respiratorio y región mediastínica
- UAO 4 Aparato digestivo I
- UAO 5 Aparato digestivo II
- UAO 6 Aparato urogenital

UAO

- definición de objetivos
- planteamiento de caso problema



- seminarios de contenidos
- seminario de embriología
- seminario de radiología
- prácticas de disección
- tutorías



- síntesis
- resolución de caso problema

5. Relación de presencialidad por materias

40%

M2

250 hs (10 ECTS)
119 hs presenciales

47'6%

M3

250 hs (10 ECTS)
80'5 hs presenciales

32'2%

6. Ratio teóricas/prácticas



$\frac{1}{2}$



7. Métodos docentes

a. Lección magistral

Presentación: Lección introductoria

b. Docencia práctica

Sala disección, osteoteca, anatomía radiológica,...

c. Seminarios

Contenidos, embriología,....

d. Tutorías grupales / individuales

Programadas en cada UAO / Libres

e. Aprendizaje cooperativo

Grupos de trabajo

f. Otras opciones

-SAIs

-Portafolio



8. Estrategia de evaluación

Evaluación final

Evaluación
UAO

Participación
20 puntos

Trabajos
20 puntos

Examen
60 puntos

60%

Evaluación
MÓDULO

Examen teórico
60 puntos

Examen práctico
40 puntos

40%

NOTA FINAL
DE MÓDULO

9. Evaluación de competencias transversales

Habilidades comunicativas (participación)

10. Impartición en campus virtual



11. Disección activa como aprendizaje práctico



13. Número de profesores para la docencia



7 profesores con menos de 50 años de edad

1 profesor entre 51 y 60 años