# GUÍA DOCENTE ABREVIADA DE LA ASIGNATURA

## G121 - Anatomía y Embriología Humana III

## Grado en Medicina

Curso Académico 2023-2024

| 1. DATOS IDENTIFICATIVOS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Título/s | Grado en Medicina | | | Tipología y Curso | Obligatoria. Curso 2 |
| Centro | Facultad de Medicina | | | | |
| Módulo / materia | MATERIA BÁSICA ANATOMÍA HUMANA<br>MORFOLOGÍA, ESTRUCTURA Y FUNCIÓN DEL CUERPO HUMANO | | | | |
| Código y denominación | G121 - Anatomía y Embriología Humana III | | | | |
| Créditos ECTS | 6 | Cuatrimestre | | Cuatrimestral (1) | |
| Web | | | | | |
| Idioma de impartición | Español | English friendly | No | Forma de impartición | Presencial |

| | |
|---|---|
| Departamento | DPTO. ANATOMIA Y BIOLOGIA CELULAR |
| Profesor responsable | JOSE MANUEL ICARDO DE LA ESCALERA |
| E-mail | jose.icardo@unican.es |
| Número despacho | Facultad de Medicina. Planta: + 2. DESPACHO DE JOSE M. ICARDO DE LA ESCALERA (2045) |
| Otros profesores | ANA MARIA CANGA VILLEGAS<br>CARLOS JOSE VELASQUEZ RODRIGUEZ |

### 3.1 RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- Adquisición del lenguaje anatómico correspondiente a la asignatura. Orientación en el espacio de las diferentes estructuras anatómicas. Reconocimiento, descripción y función de las estructuras del aparato locomotor de las extremidades superior e inferior. Reconocimiento y descripción de los vasos sanguíneos de las extremidades. Reconocimiento, descripción y función del sistema nervioso periférico (nervios espinales y sistema nervioso vegetativo. Reconocimiento y descripción de los sistemas linfáticos de las extremidades.

## 4. OBJETIVOS

Conocimiento del aparato locomotor de las extremidades superior e inferior (huesos, articulaciones y músculos).
Conocimiento del origen, trayecto y relaciones de los vasos de las extremidades.
Conocimiento de la organización general del sistema nervioso periférico.
Conocimiento del origen, trayecto y relaciones de los nervios espinales.
Conocimiento de la organización general del sistema nervioso vegetativo.
Adquirir las siguientes habilidades y actitudes: a) Utilización del método científico como forma de pensamiento, acostumbrando al estudiante a la observación rigurosa de las estructuras anatómicas; b) Adquisición del lenguaje anatómico correspondiente; c) Adquisición y práctica de habilidades para realizar observaciones sobre el aspecto, forma y estructura de los órganos y poder hacer una descripción adecuada de los mismos; d) Aprendizaje en la interpretación de la formas anatómicas mediante la observación de imágenes radiológicas, tomográficas y de resonancia nuclear magnética.

## 6. ORGANIZACIÓN DOCENTE

| | CONTENIDOS |
|---|---|
| 1 | Anatomía de la extremidad superior: Aparato locomotor y vascularización.<br>Introducción al sistema nervioso periférico.<br>Inervación de tronco, cuello y extremidad superior. |
| 2 | Anatomía de la extremidad inferior: Aparato locomotor, vascularización e inervación. |
| 3 | Sistema nervioso vegetativo. |

## 7. MÉTODOS DE LA EVALUACIÓN

| Descripción | Tipología | Eval. Final | Recuper. | % |
|---|---|---|---|---|
| Examen teórico | Examen escrito | Sí | Sí | 60,00 |
| Examen práctico | Examen oral | Sí | Sí | 40,00 |
| TOTAL | | | | 100,00 |

Observaciones

En su caso, las actividades de evaluación se llevarán a cabo de forma telemática.

Criterios de evaluación para estudiantes a tiempo parcial

Los mismos.

## 8. BIBLIOGRAFÍA Y MATERIALES DIDÁCTICOS

BÁSICA

- Anatomía Humana (García-Porrero JA, Hurlé JM). McGraw-Hill, 2005.

- Gray, Anatomía para estudiantes (Drake RL, Vogl AW, Mitchell AW). Elsevier, 2010.

- Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía (Schünke M, Schulte E, Schumacher U). Panamericana, 2005.

- Anatomía con orientación clínica (Moore KL, Dalley AF, Agur AMR). Wolters Kluwer, 2010.

- Atlas de Anatomía Humana (Netter FH). Elsevier-Masson, 2007.

- Embriología Médica de Langman (Sadler TW). Panamericana 2006.

Esta es la Guía Docente abreviada de la asignatura. Tienes también publicada en la Web la información más detallada de la asignatura en la Guía Docente Completa.