



GUÍA DOCENTE 2010-2011
Anatomía Humana

1. Denominación de la asignatura:

Anatomía Humana

Titulación

Grado en Enfermería

Código

6137

2. Materia o módulo a la que pertenece la asignatura:

Anatomía Humana

3. Departamento(s) responsable(s) de la asignatura:

Área Fundamentos Enfermería

4.a Profesor que imparte la docencia (Si fuese impartida por mas de uno/a incluir todos/as) :

Emilio Gutiérrez Mínguez / Oscar Vidal Doce



4.b Coordinador de la asignatura

Emilio Gutiérrez Mínguez

5. Curso y semestre en el que se imparte la asignatura:

Primer curso. Primer semestre

6. Tipo de la asignatura: (Básica, obligatoria u optativa)

Básica

7. Número de créditos ECTS de la asignatura:

6

8. Competencias que debe adquirir el alumno/a al cursar la asignatura

10.1. Competencias Específicas

E1. Conocer e identificar la estructura y función del cuerpo humano.

10.2. Competencias Genéricas/Transversales

T1 Capacidad de análisis y síntesis.

T10 Capacidad de aprender.

9. Programa de la asignatura

9.1- Objetivos docentes

- Conocer e identificar la estructura del cuerpo humano.
- Aplicar la terminología anatómica correcta.

9.2- Unidades docentes (Bloques de contenidos)



Unidad 1

Tema 1. Conceptos generales.

Concepto de Anatomía. Nomenclatura anatómica. Planos anatómicos

Tema 2. La célula y los tejidos.

La célula como unidad funcional del cuerpo humano. Organización tisular: los tejidos: epitelial, conjuntivo, muscular, nervioso.

Tema 3. La piel.

La piel: estructura básica. Anejos cutáneos.

Tema 4. Aparato respiratorio.

Aparato circulatorio: El corazón. Estructura, cavidades, válvulas. Vasos coronarios. El pericardio. Vasos sanguíneos: Estructura. Arterias y venas principales del organismo. Sistema linfático.

Tema 5. Aparato respiratorio.

Aparato respiratorio: Organización general. Vías aéreas. Pulmones. Pleura

Tema 6. Aparato digestivo.

Aparato digestivo: Organización general. Vías digestivas superiores. Órganos digestivos abdominales. Hígado. Vesícula biliar. Páncreas. Peritoneo.

Tema 7. Aparato urinario.

Aparato urinario: Anatomía del riñón. Circulación renal. Vías urinarias: Pelvis renal. Uretra. Vejiga. Uretra.

Tema 8. aparato genital masculino.

Aparato genital masculino: Testículo. Epidídimo. Vías espermáticas. Próstata y vesícula seminal. Pene.

Tema 9. Aparato genital femenino.

Aparato genital femenino: Ovario. Trompa. Útero. Vagina. Vulva.

Tema 10. Sistema endocrino.

Sistema endocrino: Sistema hipotálamo- hipofisario. Tiroides. Páncreas. Suprarrenales. Paratiroides. Testículo. Ovario.



Tema 11. Aparato locomotor.

Aparato locomotor: Huesos. Estructura. Formación y reabsorción ósea. Articulaciones. Clasificación. Esqueleto de la cabeza. Columna vertebral. Esternón. Costillas. Huesos y articulaciones de la extremidad inferior. Tejido muscular esquelético. Estructura muscular. Músculos del cráneo y de la cara. Músculos del cuello. Músculos del tronco. Principales músculos del miembro superior. Principales músculos del miembro inferior.

Tema 12. Sistema nervioso y órganos sensoriales.

- Estructura organizativa del sistema nervioso. Morfología y estructura de las células del sistema nervioso. Estructura de los nervios.
- Médula Espinal. Morfología. Estructura interna. Nervios raquídeos. Distribución. Principales nervios del organismo.
- Anatomía del Tronco del Encéfalo. Bulbo. Protuberancia. Mesencéfalo. Nervios craneales.
- El ojo: Anatomía del órgano de la visión. Componentes estructurales. Receptores de la visión. Visión de los colores. Transmisión de los estímulos visuales.
- El oído: Anatomía. Mecanismo de la audición. Vías y centros auditivos. Órgano del equilibrio.
- Anatomía del cerebelo. Anatomía del diencefalo. Telencéfalo. Corteza cerebral. Lóbulos cerebrales. Núcleos de la base.
- Meninges. Líquido cefalorraquídeo. Vasos sanguíneos del sistema nervioso central.

9.3- Bibliografía

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

Escuredo B., (2002) Estructura y función del cuerpo humano., 1ª, Interamericana,
Rouviere H., Atlas de anatomía humana., Baillo-Bailliere,
Thibodeau, (2007) Anatomía y Fisiología., 6ª, Elsevier, 978-84-8086-235-6,



10. Metodología de enseñanza y aprendizaje y su relación con las competencias que debe adquirir el estudiante:

Metodología	Competencia relacionada	Horas presenciales	Horas de trabajo	Total de horas
Clases teóricas (grupo principal)	T1, E1	46	50	96
Clases prácticas (pequeño grupo)	T1, T10, E1	10	10	20
Tutorías (individuales o grupales)	T10, T1, E1	2	0	2
Realización de trabajos, informes, memorias y pruebas de evaluación	T1, T10, E1	2	30	32
Total		60	90	150

11. Sistemas de evaluación:

Procedimiento	Peso en la calificación final
Prueba de conocimiento presencial escrita	40 %
Prueba presencial, escrita u oral, de identificación de elementos anatómicos en laminas de interpretación y resolución de casos clínicos relacionados con estructuras anatómicas.	40 %
Participación en clases prácticas	20 %
Total	100 %

12. Recursos de aprendizaje y apoyo tutorial:

Plataforma moodle. Clases presenciales. Bibliografía. Tutorías. Grupos. Internet



13. Calendarios y horarios:

La asignatura dispone de una hora diaria y dos horas semanales seguidas para programar las actividades docentes con grupo principal y grupos secundarios, teniendo en cuenta que la presencialidad del estudiante no será superior a 60 horas.

14. Idioma en que se imparte:

Castellano