



DATOS IDENTIFICATIVOS

Anatomía humana: Anatomía humana

Asignatura	Anatomía humana: Anatomía humana			
Código	P05G171V01101			
Titulación	Grado en Fisioterapia			
Descriptores	Creditos ECTS	Seleccione	Curso	Cuatrimestre
	9	FB	1	1c
Lengua	#EnglishFriendly			
Impartición	Castellano			
Departamento				
Coordinador/a	Padín Iruegas, María Elena			
Profesorado	Padín Iruegas, María Elena			
Correo-e	mepadin@uvigo.es			
Web				
Descripción general	: Materia del programa English Friendly: Los/as estudiantes internacionales podrán solicitar al profesorado: a) materiales y referencias bibliográficas para el seguimiento de la materia en inglés, b) atender las tutorías en inglés, c) pruebas y evaluaciones en inglés			

Resultados de Formación y Aprendizaje

Código	
A1	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio
A2	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
A5	Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía
B1	Saber trabajar en equipos profesionales como unidad básica en la que se estructuran de forma uni o multidisciplinar e interdisciplinar los profesionales y demás personal de las organizaciones asistenciales.
B2	Incorporar los principios éticos y legales de la profesión a la práctica profesional así como integrar los aspectos sociales y comunitarios en la toma de decisiones
B3	Comunicarse de modo efectivo y claro, tanto de forma oral como escrita, con los usuarios del sistema sanitario así como con otros profesionales.
B4	Adquirir formación científica básica en investigación.
C6	Identificar las estructuras anatómicas como base de conocimiento para establecer relaciones dinámicamente con la organización funcional.
C34	Conocer y comprender la morfología, la fisiología, la patología y la conducta de las personas, tanto sanas como enfermas, en el medio natural y social.
D1	Capacidad para comunicarse por oral e por escrito en lengua gallega.
D4	Creatividad, espíritu emprendedor y adaptación a nuevas situaciones
D5	Desarrollar la capacidad de liderazgo y organización.
D7	Mantener una actitud de aprendizaje y mejora.

Resultados previstos en la materia

Resultados previstos en la materia	Resultados de Formación y Aprendizaje			
Conocer los conceptos básicos para el conocimiento de la Anatomía (ciencia, morfología, anatomía, cinesiología, relación entre la forma y la función,...), la división de la Anatomía según distintos criterios y sus aplicaciones a los estudios de grado	A1	B2	C6	D1
	A2	B3		D4
	A5			D7

Localizar e identificar los huesos de la cabeza, incluyendo sus características morfológicas más relevantes, y que den una mayor aportación funcional. Conocer los elementos que integran cada articulación, así como identificar el tipo de articulación y sus características mecánicas genéricas. Conocer la musculatura principal.	A2 A5	B3	C6 C34	D4 D7
Conocer y comenzar a dominar la terminología anatómica básica que permita la descripción anatómica.	A2 A5	B3	C6	D4 D7
Conocer la morfología exterior y la configuración interior del corazón.	A2 A5	B3	C6	D7
Dominar aquellos conceptos morfológicos que servirán para la comprensión clínica de la patología respiratoria y para entender los fundamentos de las técnicas de asistencia ventilatoria.	A2 A5	B3	C6 C34	D7
Conocer la organización general y funcionalidad del sistema nervioso en general.	A2 A5	B3	C6 C34	D7
Dominar la descripción macroscópica. Identificar las diferentes partes y componentes. Establecer la correlación morfofuncional. Entender correctamente los abordajes elementales y entrenamiento en el manejo del instrumental y útiles básicos.	A2 A5	B1 B2 B3 B4	C6 C34	D4 D5 D7

Contenidos

Tema	
Temario teórico.	Generalidades: citología, histología y embriología humana. Aparato locomotor: cabeza, cuello, tronco y extremidades. Corazón y grandes vasos. aparato digestivo, aparato respiratorio, aparato genitourinario, estesiología, sistema nervioso periférico craneal. Sistema nervioso de la vida autónoma. Sistema nervioso central.
Temario práctico.	Prácticas de citología e histología. Estudio de los distintos tejidos. Identificación de estructuras en modelos anatómicos.

Planificación

	Horas en clase	Horas fuera de clase	Horas totales
Prácticas de laboratorio	27	40	67
Lección magistral	43	86	129
Examen de preguntas objetivas	1	27	28
Observación sistemática	40	0	40
Examen de preguntas objetivas	1	27	28

*Los datos que aparecen en la tabla de planificación son de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de alumnado

Metodologías

	Descripción
Prácticas de laboratorio	Con estas clases se busca que sirvan al alumnado para una mejor comprensión de los conocimientos teóricos.
Lección magistral	El/la profesor/a estructura y/o explica los contenidos de la materia. Para su estudio el alumnado dispone de las presentaciones vistas en la clase, en MOOVI y/o en fotocopias.

Atención personalizada

Metodologías	Descripción
Lección magistral	Orientación al alumnado sobre los contenidos de la materia. Resolución de dudas de manera personal en las horas dedicadas a tutorías.
Prácticas de laboratorio	Orientación al alumnado sobre los contenidos de la práctica. Resolución de dudas.

Evaluación

	Descripción	Calificación	Resultados de Formación y Aprendizaje
Examen de preguntas objetivas	Examen Parcial: Se realizará un examen parcial teórico de la asignatura,. El examen consistirá en una prueba de preguntas objetivas de 5 opciones, sin puntuar negativo las respuestas incorrectas. El porcentaje, respecto de la nota final, de esta parte será el 40% de la misma.	40	A1 B1 C6 D1 A2 B2 C34 D4 A5 B3 D5 B4

Observación sistemática	Participación activa del alumnado para asimilar y comprender los contenidos de la práctica correspondiente. Realización y entrega de las fichas de los contenidos de la práctica correspondiente. La evaluación será continua teniendo en cuenta la participación en las prácticas, las fichas entregadas y las preguntas orales individualizadas que se irán realizando al largo de las prácticas.	20	A1 A2 A5	B1 B2 B3 B4	C6 C34	D1 D4 D5 D7
Examen de preguntas objetivas	Examen Final: consistirá en una prueba de preguntas objetivas de 5 opciones, sin puntuar negativo las respuestas incorrectas. El porcentaje, respecto de la nota final, de esta parte será el 40% de la misma.	40	A1 A2 A5	B1 B2 B3 B4	C6 C34	D1 D4 D5

Otros comentarios sobre la Evaluación

Evaluación Continua:

Se realizará un examen parcial teórico de la asignatura, el último día de las clases teóricas, en horario habitual de las mismas. El examen consistirá en una prueba de preguntas objetivas de 5 opciones, sin puntuar negativo las respuestas incorrectas. Para superar esta prueba teórica se debe obtener el 70% de respuestas correctas, que será el equivalente a una puntuación de 5.

El temario que entrará en dicho examen será de dos partes de la misma, a convenir entre el profesor y los alumnos.

En aquellos casos en los que se supere el examen parcial, esa parte de la asignatura quedará aprobada y el alumno solamente tendrá que examinarse, en la primera prueba final, del resto de la materia. No se guardará el aprobado para segundas oportunidades y sucesivas.

Una vez superado este examen parcial, no se podrá ir al final a subir nota.

El porcentaje, respecto de la nota final, de esta parte será el 40% de la misma.

La prueba durará 1 hora como máximo.

En aquellos casos que el alumno decida no asistir al examen parcial, la nota del examen final supondrá el 70% de la nota final.

El examen consistirá en una prueba de preguntas objetivas de 5 opciones, sin puntuar negativo las respuestas incorrectas. Para superar esta prueba teórica se debe obtener el 70% de respuestas correctas, que será el equivalente a una puntuación de 5.

La fecha de esta prueba será designada por la Junta de Facultad.

Para los alumnos que hayan acudido al parcial, este segundo examen supondrá el 40% de la nota final. En aquellos alumnos que renuncien a presentarse al examen parcial, el porcentaje será del 80% de la nota final.

Prácticas:

Las prácticas supondrán el 20% de la nota final.

La asistencia a las prácticas es obligatoria. Aquellos alumnos que no asistan a prácticas, se les realizará un examen práctico oral con piezas anatómicas en la segunda oportunidad.

Los grupos de prácticas serán establecidos según las normas establecidas por la Junta de Facultad: " Los grupos de prácticas se realizarán en orden alfabético, dando preferencia a la elección del grupo a los deportistas reconocidos por el Área de Salud y Bienestar; alumnos con responsabilidades laborales o familiares, y alumnos con matrícula parcial (siempre acreditando justificante)

Se permitirán dos faltas de asistencia (por causa de fuerza mayor) que han de ser justificadas documentalmente.

Al finalizar cada práctica deberán entregarse las fichas de los contenidos de la misma.

La evaluación será continua teniendo en cuenta la participación en las prácticas, las fichas entregadas y las preguntas orales individualizadas que se irán realizando al largo de las prácticas.

Se mantendrán los mismos criterios en sucesivas convocatorias.

Las calificaciones serán publicadas en la secretaria virtual.

EVALUACIÓN GLOBAL (renuncia a evaluación continua): En este caso no se realizarán evaluaciones parciales, por lo que en convocatoria ordinaria el alumnado se evaluará del siguiente modo: Evaluaciones teóricas: 80% (examen de preguntas objetivas de 5 opciones, sin puntuar negativo las respuestas incorrectas. Para superar esta prueba teórica se debe obtener el 70% de respuestas correctas, que será el equivalente a una puntuación de 5.).20% Evaluación prácticaEl alumnado que no quiera seguir la evaluación continua deberá notificarlo por escrito siguiendo el procedimiento que establezca la Facultad

de Fisioterapia. La renuncia a la evaluación continua debe realizarse en la 5ª semana de docencia, lo que supone que asumirá la evaluación global establecida en la asignatura. Una vez renunciada a la evaluación continua no se tendrá derecho a la misma, ni a las consideraciones que en ella se establezcan.

EVALUACIÓN EXTRAORDINARIA- RECUPERACIÓN:

El alumnado que haya renunciado a la evaluación continua y se adhiera a la evaluación global tendrá los mismos porcentajes de evaluación que en la convocatoria ordinaria en modalidad de evaluación global.

- La calificación del suspenso nunca será superior a 4,5. Por tanto, podría darse el caso de que un alumno/a obtenga en la evaluación global, teniendo en cuenta los porcentajes de las pruebas de evaluación, una calificación de 5 sobre 10 o superior; no obstante, si el alumno tiene suspenso la prueba teórica o práctica por separado, la calificación en la evaluación global será de suspenso. - El alumnado que no quiera seguir la evaluación continua deberá notificarlo por escrito siguiendo el procedimiento que establezca la Facultad de Fisioterapia. La renuncia a la evaluación continua debe realizarse en la 5ª semana de docencia, lo que supone que asumirá la evaluación global establecida en la asignatura. Una vez renunciada a la evaluación continua no se tendrá derecho a la misma, ni a las consideraciones que en ella se establezcan La Guía Docente seguirá el REGULAMENTO SOBRE A AVALIACIÓN, A CALIFICACIÓN E A CALIDADE DA DOCENCIA E DO PROCESO DE APRENDIZAXE DO ESTUDANTADO (Aprobado no claustro do 18 de abril de 2023), así como las adaptaciones específicas para el Grado en Fisioterapia determinadas en Junta de Centro.

Fuentes de información

Bibliografía Básica

Paulsen F.; Waschke J., Sobotta atlas de anatomía humana, 24, Elsevier, 2018, **Sobotta atlas de anatomía humana**, 24, Elsevier, 2018

Lippert H., **Anatomía con orientación Clínica para estudiantes**, Marbán,, 2013

Netter Fh., **Atlas de Anatomía Humana**, 8, Elsevier,, 2023

Netter Fh., **Cuaderno De Anatomía Para Colorear**, 3, Elsevier,, 2023

Latarjet M; Ruiz Liard A., **Anatomía Humana**, 5, Panamericana, 2019

ALAN J. DETTON, GRANT., **MANUAL DE DISECCIÓN**, 17, LIPPINCOTT WILLIAMS AND WILKINS. WOLTERS KLUWER H., 2021

Schünke M./Schulte E./Schumacher U., **Colección Prometheus. Texto y Atlas de Anatomía**, 5, Panamericana, 2022

Loukas, Benninger & Tubbs., **Gray. Guía fotográfica de disección del cuerpo humano**, 2, Elsevier, 2019

Drake R, Gray., **Anatomía para estudiantes**, 4, Elsevier, 2020

Bibliografía Complementaria

FAWCETT DW., **Tratado De Histología**, 12, Interamericana Mc Graw Hill,, 1995

MOORE KL., **Anatomía con orientación Clínica**, 9, Wolters Kluwer,, 2022

Plataforma 3D Complete Anatomy, Elsevier,,

Atlas de Anatomía Humana 2020 Visible Body, 2022

Recomendaciones

Otros comentarios

Darse de alta en MOOVI (si es la primera vez que se hace, el nombre de usuario y la contraseña es el DNI). Tener una dirección de correo electrónico, ya que cada vez que se dé un aviso, se suba documentación, etc., se comunicará por esta vía a todas las personas usuarias de la materia (alumnado y docente).