

IDENTIFICATION DETAILS

Degree:	Biomedicine		
Scope	Biomedical Sciences.		
Faculty/School:	Experimental Science		
Course:	HISTOLOGY		
Type:	Basic Training	ECTS credits:	6
Year:	2	Code:	2146
Teaching period:	Fourth semester		
Area:	Human Anatomy		
Module:	Structural and functional bases of Biomedicine		
Teaching type:	Classroom-based		
Language:	Spanish		
Total number of student study hours:	150		

SUBJECT DESCRIPTION

La histología humana, es la rama de la biología que estudia la morfología, estructura y función no patológica de los tejidos a nivel microscópico. Es una asignatura cuatrimestral de 6 créditos ECTS. Entender esta materia ayudará al alumnado a comprender y relacionar la morfología ultraestructural con la macroscópica (anatomía), su origen embriológico y la fisiología aprendidas en otras disciplinas del Grado, así como establecer las bases para afrontar las asignaturas con una orientación más clínica que se estudiarán en cursos posteriores. De esta forma, el alumno tendrá una visión coherente de la biomedicina, tanto en estados de salud, como en aspectos fisiopatológicos. Para ello, serán necesarios tanto unos conocimientos teóricos y una terminología histológica básica, como el manejo de los materiales indispensables para el estudio microscópico y las técnicas utilizadas en la preparación y elaboración de preparaciones histológicas, para su correcto diagnóstico, así como una destreza en búsqueda bibliográfica en textos científicos.

LEARNING RESULTS

Know the structural organisation of the main tissues in the human body, and their levels of organisation in the formation of organs and systems.

By microscopic observation, recognise the different cell types and their basic components.

DISTRIBUTION OF WORK TIME

CLASSROOM-BASED ACTIVITY	INDEPENDENT STUDY/OUT-OF-CLASSROOM ACTIVITY
60 hours	90 hours