



Guía Docente

Datos Identificativos					2012/13
Asignatura (*)	Células Nai Adultas Humanas: Illamento, Caracterización e Capacidade para Reparar o Cartílago Articular			Código	653462178
Titulación					
Descritores					
Ciclo	Período	Curso	Tipo	Créditos	
Mestrado Oficial	2º cuatrimestre	Primeiro	Optativa	14	
Idioma	CastelánGalego				
Prerrequisitos					
Departamento					
Coordinación			Correo electrónico		
Profesorado	Fuentes Boquete, Isaac Manuel		Correo electrónico	i.fuentes@udc.es	
Web					
Descrición xeral					

Competencias da titulación

Código	Competencias da titulación

Resultados da aprendizaxe

Competencias de materia (Resultados de aprendizaxe)	Competencias da titulación		
Formación básica investigadora na liña de investigación.	AM5	BM1 BM2 BM3 BM4 BM5 BM6 BM12	CM8

Contidos

Temas	Subtemas
<p>Terapia celular e medicina reparativa/regenerativa.</p> <p>Transplante e xenotransplante de condrocitos.</p> <p>Illamento e caracterización de células madre mesenquimais.</p> <p>Diferenciación condroxénica, osteoxénica e adipoxénica.</p> <p>Capacidade de células madre mesenquimais para reparar cartílago articular.</p>	<p>Terapia celular e medicina reparativa/regenerativa.</p> <p>Transplante e xenotransplante de condrocitos.</p> <p>Illamento e caracterización de células madre mesenquimais. Diferenciación condroxénica, osteoxénica e adipoxénica.</p> <p>Capacidade de células madre mesenquimais para reparar cartílago articular.</p>

Planificación

Metodoloxías / probas	Horas presenciais	Horas non presenciais / traballo autónomo	Horas totais
Prácticas de laboratorio	345	0	345
Atención personalizada	5	0	5

*Os datos que aparecen na táboa de planificación son de carácter orientativo, considerando a heteroxeneidade do alumnado

Metodoloxías

Metodoloxías	Descrición



Prácticas de laboratorio	Estancia práctica nun grupo de investigación.
--------------------------	---

Atención personalizada

Metodoloxías	Descrición
Prácticas de laboratorio	As prácticas de laboratorio son tuteladas en todo momento polo grupo de investigación.

Avaliación

Metodoloxías	Descrición	Cualificación
Prácticas de laboratorio	Ó tratarse de unha estancia nun grupo de investigación de un número reducido de alumnos (1-3 alumnos), é posible un seguimento persoalizado que facilita a avaliación continua.	100

Observacións avaliación

--

Fontes de información

Bibliografía básica	
Bibliografía complementaria	

Recomendacións

Materias que se recomenda ter cursado previamente

Materias que se recomenda cursar simultaneamente

Materias que continúan o temario

Observacións

--

(*A Guía docente é o documento onde se visualiza a proposta académica da UDC. Este documento é público e non se pode modificar, salvo casos excepcionais baixo a revisión do órgano competente dacordo coa normativa vixente que establece o proceso de elaboración de guías