



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