



<b>DENOMINACIÓN ASIGNATURA: Tecnologías terapéuticas en biomedicina</b>		
<b>POSTGRADO: MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS</b> <b>Profesora: Marta García</b>	<b>ECTS: 5</b>	<b>CUATRIMESTRE: 1</b>

**CRONOGRAMA DE LA ASIGNATURA (versión detallada)**

SEMANA	SESIÓN	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO DE LA SESIÓN (En su caso, incluir las recuperaciones, tutorías, entrega de trabajos, etc)	GRUPO (marcar X)		Indicar espacio Necesario distinto aula (aula informática, audiovisual, etc..)	TRABAJO DEL ALUMNO DURANTE LA SEMANA		
			1	2		DESCRIPCIÓN	HORAS PRESENCIALES	HORAS TRABAJO Semana Máximo 7 H
1	1-2	19 de septiembre: Sara Guerrero. Introducción a la medicina regenerativa. Células madre adultas: células madre epidérmicas	X				3	6
2	3-4	03 de octubre: Guillermo Güenechea. Terapia génica para enfermedades raras hematopoyéticas	X				3	6
3	5-6	10 de octubre: Rosario Perona. Telómeros y senescencia celular: implicaciones clínicas y posibles terapias	X				3	6
4	7-8	17 de octubre: Agustín Zapata. Células madre adultas: células madre mesenquimales	X				3	6
5	9-10	Test evaluación continua  24 de octubre: Jesús Vaquero. Células madre mesenquimales: aplicaciones clínicas en regeneración medular	X				3	6



6	11-12	31 de octubre: Javier Garcia Castro. Células madre mesenquimales: aplicaciones clínicas en cáncer	X				3	6
7	13-14	07 de noviembre: Mariano Garcia-Arranz. Células madre mesenquimales: aplicaciones clínicas en fístulas	X				3	6
8	15-16	14 de Noviembre: Rodolfo Murillas. CRISPR como herramienta terapéutica	X				3	6
9	17-18	21 de noviembre: Juanjo Toledo. Terapia celular antiparkinsoniana con cuerpo carotídeo	X				3	6
10	19-20	28 de noviembre: María Eugenia. ¿Cómo se produce un medicamento celular?	X				3	6
11	21-22	5 de diciembre: Paula Rio. Células madre adultas: células madre hematopoyéticas	X				3	6
12	23-24	Preparación de exámenes, tutorías...	X					35
<b>TOTAL HORAS</b>							<b>33</b>	<b>101</b>