

<b>Titulación</b>	GRADO EN VETERINARIA
Profesor	Javier García Castro
Titulación:	Veterinaria.
<b>Doctorado:</b> Indicar por ejemplo Dr. en Medicina por la Universidad... año.	Doctor en CC. Biológicas por la Universidad Complutense de Madrid. 2001.
<b>Acreditación:</b> Indicar ANECA /ACAP y figura por ejemplo Contratado doctor universidad privada, Ayudante contratado doctor....	
Años de permanencia en la Universidad	Dos
Experiencia previa en centros docentes o de investigación	Instituto de Salud Carlos III. Banco Andaluz de Células Madre. Hospital Infantil Universitario del Niño Jesús. Centro Nacional de Biotecnología. University of Alabama at Birmingham. CIEMAT. Escuela de Medicina de la Universidad de Ciencias de la Salud. Universidad Complutense de Madrid.
Materias impartidas (máximo 5)	Experimentación Animal
Otros títulos o certificados (máximo 3)	Master de Biotecnología: gestión y administración de empresas biotecnológicas. (Aliter, escuela internacional de negocios). Certificado de Aptitud Pedagógica (UCM).
Cursos recibidos (máximo 3)	La financiación de proyectos empresariales de base tecnológica. El capital semilla en España. (UCM). Gestión de la Ciencia y la Tecnología. (CSIC). Metodología de la Investigación (FFOMC).
Cursos impartidos (máximo 3)	Codirección curso doctorado de la Universidad Autónoma de Madrid "Terapias celulares: del laboratorio a la clínica". Profesor honorífico UCM 2013-2015 Profesor de 4 Máster en diferentes universidades
Experiencia en la impartición de cursos en modalidad online y a distancia (Nombre de los cursos, a quien va dirigido y curso académico de impartición) (máximo 2)	"Programa de Desarrollo Profesional sobre Terapias Avanzadas: Génica, Celular y Molecular". UNIR (Universidad Internacional de La Rioja). 2017

Líneas de investigación (máximo 2)	Oncología Terapias Celulares
Selección de Publicaciones (máximo 5)	<p>Mesenchymal stem cell carriers enhance antitumor efficacy of oncolytic adenoviruses in an immunocompetent mouse model. Rincón E, Cejalvo T, Kanojia D, Alfranca A, Rodríguez-Milla MÁ, Gil Hoyos RA, Han Y, Zhang L, Alemany R, Lesniak MS, García-Castro J. <i>Oncotarget</i>. 2017 Jul 11;8(28):45415-45431.</p> <p>Influence of carrier cells on the clinical outcome of children with neuroblastoma treated with high dose of oncolytic adenovirus delivered in mesenchymal stem cells. Melen GJ, Franco-Luzón L, Ruano D, González-Murillo Á, Alfranca A, Casco F, Lassaletta Á, Alonso M, Madero L, Alemany R, García-Castro J, Ramírez M. <i>Cancer Lett</i>. 2016 Feb 28;371(2):161-70.</p> <p>Bone microenvironment signals in osteosarcoma development. Alfranca A, Martínez-Cruzado L, Tornin J, Abarrategi A, Amaral T, de Alava E, Menendez P, García-Castro J, Rodríguez R. <i>Cell Mol Life Sci</i>. 2015 Aug;72(16):3097-113.</p> <p>Mesenchymal stem cells regulate airway contractile tissue remodeling in murine experimental asthma. Mariñas-Pardo L, Mirones I, Amor-Carro O, Fraga-Iriso R, Lema-Costa B, Cubillo I, Rodríguez Milla MÁ, García-Castro J, Ramos-Barbón D. <i>Allergy</i>. 2014 Jun;69(6):730-40.</p> <p>In vivo ectopic implantation model to assess human mesenchymal progenitor cell potential. Abarrategi A, Perez-Tavarez R, Rodríguez-Milla MA, Cubillo I, Mulero F, Alfranca A, Lopez-Lacomba JL, García-Castro J. <i>Stem Cell Rev</i>. 2013 Dec;9(6):833-46</p>
Selección de Proyectos/ Contratos de investigación (máximo 3)	<p>Activación de células progenitoras mesenquimales como nueva inmunoterapia frente al cáncer. FIS PI14/00005.</p> <p>Red Temática Investigación Cooperativa en Cáncer (RTICC). FIS (RD12/0036/0027).</p> <p>Una nueva generación de medicamentos celulares más eficaces y seguros. Comunidad de Madrid. (Red CellCam; S2011/BMD-2420).</p>
Tesis doctorales dirigidas (todas)	<p>Isabel del Portillo. Universidad Alfonso X. 2017</p> <p>Ana Gónez Vitres. Universidad Alfonso X. 2017</p> <p>Isabel Punzón. Universidad Autónoma Madrid. 2006.</p> <p>Bárbara Guinea. Universidad Autónoma Madrid. 2006.</p> <p>Daniel Rubio. Universidad Autónoma Madrid. 2006.</p>