


| | | |
|-------------------------------|--|---|
| NOMBRE Y APELLIDOS: | ANTONIO JESÚS MARTÍNEZ FUENTES |  |
| CATEGORÍA PROFESIONAL: | PROFESOR TITULAR | |
| CARGO: | | |
| DEPARTAMENTO: | BIOLOGÍA CELULAR, FISIOLOGÍA E INMUNOLOGÍA | |
| ÁREA DE CONOCIMIENTO: | BIOLOGÍA CELULAR | |
| TELÉFONO: | 957-218594 | |
| CORREO ELECTRÓNICO: | bc2mafua@uco.es | |
| WEB PERSONAL: | | |

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Hormonas y Cáncer,
Desregulación Celular y Molecular del Páncreas Endocrino en Situaciones Metabólicas Normales y Extremas como la Obesidad y el Ayuno.

PUBLICACIONES (SELECCIÓN):

Expression of functional KiSS-1 and KiSS-1R system is altered in human pituitary adenomas: evidence for apoptotic action of kisspeptin-10. Martínez-Fuentes A, Molina M, Vázquez-Martínez RM, Gahete MD, Jiménez-Reina L, Moreno J, Benito-López P, Quintero A, de la Riva A, Dieguez C, Soto A, Leal-Cerro A, Resmini E, Webb S, Zattelli MC, Degli Uberti EC, Malagón MM, Luque R, Castano JP. Eur J Endocrinol. 2010 Dec 17. [Epub ahead of print]

Resistin regulates pituitary somatotrope cell function through the activation of multiple signaling pathways. Rodríguez-Pacheco F, Vázquez-Martínez R, Martínez-Fuentes AJ, Pulido MR, Gahete MD, Vaudry H, Gracia-Navarro F, Díezguez C, Castaño JP, Malagón MM. Endocrinology. 2009 Oct;150(10):4643-52. Epub 2009 Jul 9.

Identification and characterization of two novel truncated but functional isoforms of the somatostatin receptor subtype 5 differentially present in pituitary tumors. Durán-Prado M, Gahete MD, Martínez-Fuentes AJ, Luque RM, Quintero A, Webb SM, Benito-López P, Leal A, Schulz S, Gracia-Navarro F, Malagón MM, Castaño JP. J Clin Endocrinol Metab. 2009 Jul;94(7):2634-43. Epub 2009 Apr 28.