



UNIVERSIDAD DE CORDOBA

FICHA CV
PERFIL DEL PROFESORADO
(R-PA02-3.b)

**DATOS PERSONALES**

Nombre y Apellidos	María Trinidad Moreno Montilla	FOTOGRAFÍA
Categoría Profesional	Estudiante Predoctoral – Contratada UCO	
Departamento	Biología Celular, Fisiología e Inmunología	
Área de Conocimiento	Hormonas y Cáncer	
Correo electrónico	b52momom@uco.es	
Teléfono	607052365	
Nº Quinquenios		
Nº Sexenios (1)		
ORCID	0000-0002-5942-7768	

ACTIVIDAD DOCENTE**Participación en Proyectos de Innovación Docente:**

BIOCOMPTOOLBOX: Herramientas Bioinformáticas Básicas, curso de Formación Continua ubicado en la Plataforma de Cursos y Títulos Propios, durante el curso académico 2021/22.

Participación en DOCENCIA (último vigente):

Principios Instrumentales Metodológicos, asignatura de Primer Curso del Grado de Biología, durante los cursos académicos 2021/2022, 2022/2023.

Otros méritos docentes (publicaciones docentes, edición de material docente, etc.):**ACTIVIDAD INVESTIGADORA**

Líneas de investigación (máximo 3): Tumores neuroendocrinos; Adenocarcinoma ductal pancreático.

Publicaciones científicas (máximo 5 aportaciones en los 6 últimos años):

J.L. López-Cánovas; M. del Río-Moreno; H. García-Fernández; J.M. Jiménez Vacas; M.T. Moreno-Montilla; et al. 2020. The splicing factor SF3B1 is an actionable therapeutic target in hepatocellular carcinoma. Cancer Letters 1;496:72-83.

V. Herrero-Aguayo; P. Saéz-Martínez; J.M. Jiménez-Vacas; M.T. Moreno-Montilla; et al. 2022. Dysregulation of the miRNome unveils a crosstalk between obesity and prostate cancer: miR-107 as a personalized diagnostic and therapeutic tool. Mol Ther Nucleic Acids.12;27:1164-1178.

Otros méritos de investigación (participación en proyectos de investigación, proyectos con empresas, ponencias en congresos, etc. Máximo 5 aportaciones):

Congresos y conferencias:

Title of the work: Splicing machinery dysregulation in rare neuroendocrine tumors: pheochromocytomas and paragangliomas. Name of the conference: 24th European Congress of Endocrinology. Organising entity: European Society of Endocrinology (ESE). M.T. Moreno-Montilla; R. Blázquez-Encinas; Á.M. Martínez-Montes; V. García-Vioque; E. Alors-Pérez; F. Mangili; A. Agraz-Doblas; M. Robledo; J.P. Castaño; A. Ibáñez-Costa.

Title of the work: Novel peptides and cell lines to expand the tools and models to study the potential of the somatostatin system in NETs. Name of the conference: 24th European Congress of Endocrinology. Organising entity: European Society of Endocrinology (ESE). Federica Mangili; María Trinidad Moreno Montilla; Víctor García Vioque; Ricardo Blázquez Encinas Rey; Emilia Alors Pérez; Giovanna Mantovani; Erika Peverelli; Jörg Schrader; Alejandro Ibañez Costa; Justo P. Castaño.

Title of the work: Novel insights to study the potential of the somatostatin system in NETs and NECs. Name of the conference: 54th Annual Meeting of the European Pancreatic Club (EPC). Organising entity: The European Pancreatic Club. Federica Mangili; María Trinidad Moreno Montilla; Víctor García Vioque; Ricardo Blázquez Encinas Rey; Emilia Alors Pérez; Giovanna Mantovani; Erika Peverelli; Jörg Schrader; Alejandro Ibañez Costa; Justo P. Castaño.

Title of the work: Spliceosomal Landscape Across the Histological Subtypes of Lung Neuroendocrine Neoplasms: A New Layer to Disentangle Tumor Heterogeneity. Name of the conference: 24th European Congress of Endocrinology. Organising entity: European Society of Endocrinology (ESE). R. Blázquez-Encinas, V. García Vioque, A. Sexton-Oates, M.T. Moreno-Montilla, E. Alors-Pérez, F. Mangili, N. Alcalá, M. Foll, A. Ibañez-Costa, L. Fernández-Cuesta, J.P. Castaño.

Title of the work: Unveiling the role and contribution of CELF4 to the malignant features of PanNETs. Name of the conference: 24th European Congress of Endocrinology. Organising entity: European Society of Endocrinology (ESE). V. García Vioque, E. Alors-Pérez, S. Pedraza Arévalo, A. Agraz-Doblas, R. Blázquez-Encinas, M.T. Moreno Montilla, A.D. Herrera-Martínez, E.M. Yubero-Serrano, R. Ortega-Salas, R. Serrano-Blanch, M.A. Gálvez-Moreno, M.D. Gahete, A. Ibañez Costa, R.M. Luque, J.P. Castaño.

Title of the work: Genes Involved in Chromatin-Remodeling Complex Could Alter the Regulation of Alternative Splicing in LungNENs. Name of the conference: 24th European Congress of Endocrinology. Organising entity: European Society of Endocrinology (ESE). A. Agraz-Doblas, R. Blázquez-Encinas, V. García Vioque, N. Alcalá, A. Sexton-Oates, M.T. Moreno-Montilla, E. Alors-Pérez, P. Salamanca-Jimenez, M. Foll, L. Fernández-Cuesta, A. Ibañez-Costa, J.P. Castaño.

Title of the work: Comparative biocomputational analysis of the splicing landscape across lung neuroendocrine neoplasms unveils a new actionable molecular layer. Name of the conference: 19th Annual ENETs Conference. Organising entity: ENETs. R. Blázquez-Encinas, V. García-Vioque, A. Sexton-Oates, M.T. Moreno-Montilla, E. Alors-Pérez, A. Agraz-Doblas, N. Alcalá, M. Foll, L. Fernández-Cuesta, A. Ibáñez-Costa, J.P. Castaño.

Title of the work: Histopathological, and functional characterization of the dysregulation of the splicing machinery in lung carcinoids (Basic Science - In-vitro Models, Tumor Growth, CTCs). Name of the conference: 19th Annual ENETs Conference. Organising entity: ENETs. V. García-Vioque, R. Blázquez-Encinas, T. Caro-Cuenca, M.T. Moreno-Montilla, E. Alors-Pérez, P. Salamanca-Jiménez, A. Agraz-Doblas, M. Foll, R.M. Luque, L. Fernández-Cuesta, A. Ibáñez-Costa, J.P. Castaño.

Title of the work: Exploring the interplay between chromatin-remodeling genes and the regulation of alternative splicing and RNA biology in lung neuroendocrine neoplasms. Name of the conference: 19th Annual ENETs Conference. Organising entity: ENETs. A. Agraz-Doblas, R. Blázquez-Encinas, V. García-Vioque, N. Alcalá, A. Sexton-Oates, M.T. Moreno-Montilla, E. Alors-Pérez, P. Salamanca-Jiménez, M. Foll, L. Fernández-Cuesta, A. Ibáñez-Costa, J.P. Castaño.

Title of the work: Estudio del sistema somatostatina en tumores neuroendocrinos infrecuentes: feocromocitomas y paragangliomas. Name of the conference: 19th Annual ENETs Conference. Organising entity: ENETs. María Trinidad

Moreno Montilla; Víctor García Vioque; Ricardo Blázquez Encinas; Aura D. Herrera Martínez; Mari Ángeles Gálvez Moreno; Anne Barlier; Mercedes Robledo; Raúl M. Luque; Alejandro Ibáñez Costa; Justo P. Castaño.

OTROS MÉRITOS (gestión académica, premios, difusión, etc):

Participación en la noche europea de los investigadores.

(1) Reconocidos por ANECA o su equivalente según los parámetros de valoración de la Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI) para la concesión de sexenios de actividad investigadora en los diferentes campos. Si son equivalentes deben estar indicados con un asterisco.