

Fecha del CVA	17/01/2023
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Octavio		
Apellidos *	Caba Pérez		
Sexo *	Hombre	Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	(0034) 958243534
URL Web			
Dirección Email	ocaba@ugr.es		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0003-3426-8294	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Índice h=15

Total de veces citado=748

Factor de impacto medio=3.38

Promedio de citas por elemento=10.45

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citas

- Artículo científico.** Joaquina Matínez Galán; Isabel Rodríguez; Octavio Caba. 2021. Importance of BRCA mutation for the current treatment of pancreatic cancer beyond maintenance World Journal of Gastroenterology. Baishideng Publishing Group. 27-39, pp.6515-6521.
- Artículo científico.** Sonia Perales; Carolina Torres; Cristina Jimenez Luna; Jose Prados; Joaquina Martinez Galan; Juan Manuel Sanchez Manas; Octavio Caba. 2021. Liquid biopsy approach to pancreatic cancer World Journal of Gastrointestinal Oncology. Baishideng Publishing Group. 13-10, pp.1263-1287.
- Artículo científico.** Caridad Díaz; Cristina Jiménez Luna; Carmelo Diéguez Castillo; et al;. 2021. Untargeted Metabolomics for the Diagnosis of Exocrine Pancreatic Insufficiency in Chronic Pancreatitis Medicina (Kaunas). MDPI. 57-9, pp.876-876.
- Artículo científico.** Cristina Jiménez Luna; Encarnación González Flores; Raúl Ortíz; et al;. 2021. Circulating PTGS2, JAG1, GUCY2C and PGF mRNA in Peripheral Blood and Serum as Potential Biomarkers for Patients with Metastatic Colon Cancer Journal of Clinical Medicine. MDPI. 10-11, pp.2248-2248.
- Artículo científico.** Juan M Gálvez; Daniel Castillo-Secilla; Luis J Herrera; Olga Valenzuela; Octavio Caba; Jose C Prados; Francisco M Ortuno; Ignacio Rojas. 2020. Towards Improving Skin Cancer Diagnosis by Integrating Microarray and RNA-Seq Datasets IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics. 24-7, pp.2119-2130.
- Artículo científico.** Ariadna Martín-Blázquez; Cristina Jiménez-Luna; Caridad Díaz; et al; Octavio Caba. (10/10). 2020. Discovery of Pancreatic Adenocarcinoma Biomarkers by Untargeted Metabolomics Cancers. 12-4, pp.1002-1002.
- Artículo científico.** Jaime A Oliver; Raul Ortiz; Cristina Jimenez-Luna; et al; Jose Prados. 2020. MMR-proficient and MMR-deficient colorectal cancer cells: 5-Fluorouracil treatment response and correlation to CD133 and MGMT expression Journal of Biosciences. 45, pp.121-121.

- 8 **Artículo científico.** Cristina Jimenez-Luna; Ariadna Martin-Blazquez; Carmelo Dieguez-Castillo; et al; Octavio Caba. 2020. Novel Biomarkers to Distinguish between Type 3c and Type 2 Diabetes Mellitus by Untargeted Metabolomics Metabolites. 10-11, pp.423-423.
- 9 **Artículo científico.** Carmelo Diéguez-Castillo; Cristina Jiménez-Luna; Jose Luis Martín-Ruiz; Joaquina Martínez-Galán; José Prados; Carolina Torres; Amanda Rocío González-Ramírez; Octavio Caba. 2020. Role of Exocrine and Endocrine Insufficiency in the Management of Patients With Chronic Pancreatitis Journal of Clinical Medicine. MDPI. 9-6, pp.E2014-E2014..
- 10 **Artículo científico.** Carmelo Dieguez-Castillo; Cristina Jimenez-Luna; Jose Prados; Jose Luis Martin-Ruiz; Octavio Caba. 2020. State of the Art in Exocrine Pancreatic Insufficiency Medicina (Kaunas). 56-10, pp.523-523.
- 11 **Artículo científico.** Castillo D; Galvez JM; Herrera LJ; Rojas F; Valenzuela O; Caba O; Prados J; Rojas I. (6/8). 2019. Leukemia multiclass assessment and classification from Microarray and RNA-seq technologies integration at gene expression level PLoS One. 14-2, pp.e0212127-e0212127.
- 12 **Artículo científico.** José Manuel Gálvez; Daniel Castillo; Luis Javier Herrera; Olga Valenzuela; Octavio Caba; José Carlos Prados; Francisco Manuel Ortuño; Ignacio Rojas. 2019. Towards Improving Skin Cancer Diagnosis by Integrating Microarray and RNA-seq Datasets.IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics. 2019.
- 13 **Artículo científico.** Ariadna Martín Blázquez; Caridad Díaz; Encarnación González Flores; et al;. 2019. Untargeted LC-HRMS-based metabolomics to identify novel biomarkers of metastatic colorectal cancer.Scientific Reports. 9-1, pp.20198-20198.
- 14 **Artículo científico.** Antonio Irigoyen; Cristina Jiménez Luna; Manuel Benavides; et al; (AC);. (4/11). 2018. Integrative multi-platform meta-analysis of gene expression profiles in pancreatic ductal adenocarcinoma patients for identifying novel diagnostic biomarkers Plos One. 13-4, pp.e0194844-e0194844.
- 15 **Artículo científico.** Cristina Jiménez Luna; Carolina Torres; Raul Ortiz; Carmelo Diéguez; Joaquina Martínez Galán; Consolación Melguizo; Jose Carlos Prados; (AC). (8/8). 2018. Proteomic biomarkers in body fluids associated with pancreatic cancer Oncotarget. 9-23, pp.16573-16587.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** Diagnóstico precoz del adenocarcinoma de páncreas mediante la detección de IRAK3 y CLEC4D en biopsia líquida. Caba Pérez. (Universidad de Granada). 07/10/2021-06/10/2023. 56.000 €.
- 2 **Proyecto.** Secuenciación masiva en sangre periférica para la determinación de nuevos biomarcadores diagnósticos en cáncer: Adenocarcinoma de páncreas como modelo (BIO-SEMASAPE). Junta de Andalucía. Caba Pérez. (Universidad de Granada). 01/07/2021-30/06/2023. 25.000 €.
- 3 **Proyecto.** Desarrollo de Un Kit Diagnóstico para Cáncer de Páncreas Basado en la Detección de Biomarcadores en Suero. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. José Carlos Prados Salazar. (Universidad de Granada). 01/01/2018-31/12/2020. 32.000 €. Investigador Colaborador
- 4 **Proyecto.** Estudio mediante secuenciación masiva del perfil de expresión génica en sangre periférica de pacientes con adenocarcinoma de páncreas. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. Octavio Caba Pérez. (Universidad de Granada). 01/01/2018-31/12/2020. 58.788,53 €. Investigador Principal
- 5 **Proyecto.** Caracterización nutricional y valoración de la capacidad antioxidante y antiproliferativa de extractos funcionales de la microalga Nannochloropsis gaditana. Fundación CEIMAR. (Universidad de Granada). 01/01/2018-31/12/2019. 4.000 €.

C.4. Actividades de transferencia y explotación de resultados

P201930559. Panel de metabolitos como biomarcadores para el diagnóstico de cáncer de páncreas 19/07/2019. Universidad de Granada.