

Fecha del CVA

01/07/2025

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	GABRIEL		
Apellidos	OLVEIRA FUSTER		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0002-7646-2899		

RESUMEN NARRATIVO DEL CURRÍCULUM

Gabriel Oliveira Fuster es Profesor titular vinculado de la Universidad de Málaga acreditado a Catedrático y Jefe de Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital Regional Universitario de Málaga. Es coordinador del grupo de investigación consolidado de Endocrinología y Nutrición, Diabetes y Obesidad del Instituto de investigación Biomédica de Málaga/plataforma Bionand y pertenece al CIBER de Diabetes y Enfermedades Metabólicas Asociadas. Ha recibido financiación en 61 convocatorias competitivas (22 como IP) la mayoría en el campo de la Nutrición Clínica y Diabetología. Ha sido jefe de grupo de contratos de investigación FPU (1), Río Hortega (3), Postdoctorales (6 incluyendo 1 Sara Borrell e IPFIS (1)) Coordina una línea de investigación de la desnutrición relacionada con la enfermedad en diferentes patologías crónicas y en Diabetes. Es uno de los líderes internacionales sobre la aplicación de la valoración morfofuncional en la práctica clínica. Tiene amplia experiencia en investigación clínica aplicada, ha coordinado 11 ensayos clínicos independientes en nutrición (entre ellos de anorexia nerviosa), diabetes y obesidad y desarrollado 30 convenios de colaboración con empresas privadas para la investigación en Nutrición Clínica. También ha recibido financiación para proyectos competitivos con empresas RETOS (1), FEDER INTERCONECTA(1) y CDTI (2). A junio de 2025 ha publicado 170

artículos con factor de impacto (JCR) con 3871 citas generadas. H index de 34 (Web of Science) con un promedio de citas por artículo de 16,47. Según Google Scholar 6508 citas, H index 46, i10 index 132.

Ha publicado 15 guías de práctica clínica y/o consenso de expertos. Ha generado 6 registros de propiedad intelectual (programas informáticos, páginas web, método diagnóstico) relacionadas con la nutrición clínica y dietética y Diabetes. Ha dirigido 13 tesis doctorales y 31 trabajos fin de máster y fin de Grado. Ha dirigido la publicación de un Manual de Nutrición Clínica y Dietética con cuatro ediciones (año 2000, 2007, 2016, 2023), co-editado el libro Dietoterapia, nutrición clínica y metabolismo (2017) y publicado y más de 50 capítulos de libro así como libros de divulgación para pacientes (Nefronut -2024-; cómo adelgazar por la Seguridad Social -2008-).

1. ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO**1.1. PROYECTOS Y CONTRATOS DE INVESTIGACIÓN Y TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DEL CONOCIMIENTO****1.1.1. Proyectos**

- 1 **Proyecto**. Cronobiología y cronodisrupción en personas que reciben terapia médica nutricional y su repercusión sobre la calidad de vida de pacientes y cuidadores. Estudio descriptivo y de intervención.. Consejería de Salud y Consumo. de la junta de Andalucía. GABRIEL OLIVEIRA. (INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE MALAGA). 01/01/2025-31/12/2028. 102.833 €.

- 2 **Proyecto.** Jefe de grupo RHE-0038-2024 POSTDOCTORAL Medicina personalizada en enfermedades endocrino-metabólicas prevalentes. Estudio de biomarcadores y marcadores ecológicos. CONSEJERIA DE SALUD Y CONSUMO JUNTA DE ANDALUCIA. GABRIEL OLVEIRA. (INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE MALAGA). 01/01/2025-31/12/2028. 178.362 €.
- 3 **Proyecto.** C1-0005-2023, JEFE DE GRUPO NICOLAS MONARDES Cronodisrupción y desnutrición relacionada con la enfermedad. Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. GABRIEL OLVEIRA. (Hospital Regional Universitario Carlos Haya). 01/05/2024-31/05/2028. 221.900 €. JEFE DE GRUPO.
- 4 **Proyecto.** JEFE DE GRUPO SARA BORRELL. Instituto de Salud Carlos III. Gabriel Olveira. (INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE MALAGA). 01/02/2025-31/01/2028. 95.000 €.
- 5 **Proyecto.** Effects of Peptamen 1.6 in malnourished (or at risk) patients with pancreatic cancer undergoing cephalic duodenopancreatectomy (MPPC): A mechanistic study. NESTLE HEALTH SCIENCE . NTRC INTERNATIONAL. GABRIEL OLVEIRA. (INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE MALAGA). 01/01/2025-30/06/2027. 189.002,5 €.
- 6 **Proyecto.** JEFE DE GRUPO Rio Hortega. CM24/00274. Instituto de Salud Carlos III. Gabriel olveira. (INSTITUTO DE INVESTIGACION BIOMEDICA DE MALAGA PLATAFORMA BIONAND). 01/03/2025-28/02/2027. 65.000 €.
- 7 **Proyecto.** The Effectiveness of MyDiaMate, a Self-guided Web-based App for Mental Health in Type 1 Diabetes: a Multinational Randomized Controlled Trial. Juvenile Diabetes Foundation. Frank J Snoek.(Universidad de Málaga). 01/01/2023-31/01/2027. 909.518,06 €. Miembro de equipo.
- 8 **Proyecto.** CPP2022- 010108, MetabPlus-a flexible and efficient multi-IEM, Newborn Screening Program.. MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Hospital Regional Universitario Carlos Haya). 01/01/2024-31/12/2026. 699.938 €. Miembro de equipo.
- 9 **Proyecto.** Senior 2024 FUNDACION SENPE, Cambios en la microbiota, toxinas urémicas y biomarcadores de inflamación tras tratamiento nutricional personalizado en la enfermedad renal crónica avanzada (Ensayo clínico ERCANUT). SENPE-FUNDACIÓN SENPE. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Hospital Regional Universitario Carlos Haya). 01/06/2024-31/05/2026. 9.412 €. Investigador principal.
- 10 **Proyecto.** IFI20/00034, JEFE DE GRUPO IPFIS. CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Instituto de Salud Carlos III. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2021-31/03/2025. 80.400 €. JEFE DE GRUPO.
- 11 **Proyecto.** PMP21/00006, Proyecto de medicina de precisión “ImpactT2D: una estrategia genómica para implementar medicina de precisión en la diabetes tipo 2”. MINECO. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2022-31/12/2024. 147.950 €. Miembro de equipo.
- 12 **Proyecto.** 4050-22., miR21-AuNPs dirigido específicamente al tejido adiposo como terapia pionera contra la obesidad .. Fundación para la innovación y la prospectiva en salud en España.. RAJA ELBEKAY RIZKY. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2023-31/10/2024. 27.500 €. Miembro de equipo.
- 13 **Proyecto.** 00119028 / IDI-20190964., Generación de nuevos ingredientes y alimentos beneficiosos dirigidos a condiciones de riesgo y al bienestar global de personas con cáncer colorrectal (TERATROFO). Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades. Gabriel Olveira. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 03/01/2022-31/05/2024. 70.000 €. Investigador principal.
- 14 **Proyecto.** RH-0023- 2021, JEFE DE GRUPO Impulso a la investigación traslacional en enfermedades raras y medicina personalizada en el grupo de Endocrinología y Nutrición (IBIMA A-01). Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. YOLANDA DE DIEGO OTERO. (Hospital Regional Universitario Carlos Haya). 01/04/2022-01/04/2024. 85.054,5 €. JEFE DE GRUPO.

- 15 Proyecto.** JEFE DE GRUPO Ayuda María Zambrano para la atracción de talento internacional de la Universidad de Málaga. Universidad de Málaga. VERÓNICA CORINA SASSO. (Universidad de Málaga). 01/02/2022-01/02/2024. 98.800 €.
- 16 Proyecto.** B1-2022_32, Análisis de marcadores de inflamación, oxidación y adipoquinas en pacientes con linfedema secundario a cáncer de mama y con sobrepeso u obesidad, en respuesta a un programa estructurado de ejercicio y pérdida de peso. Universidad de Málaga. VERONICA CORINA SASSO. (Universidad de Málaga). 01/01/2023-31/01/2024. 3.000 €. Coordinador.
- 17 Proyecto.** Acciones beneficiosas del aceite de oliva virgen extra sobre la meta-inflamación y procesos relacionados en personas con obesidad y pre-diabetes.. SOCIEDAD ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA. IGNACIO RUIZ GARCIA. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2022-31/12/2023. Miembro de equipo.
- 18 Proyecto.** Evaluación del control glucémico mediante monitorización flash de glucosa (MFG) en pacientes desnutridos con diabetes tipo 2 y suplementos orales: fórmula estándar vs fórmula específica para diabetes. SOCIEDAD ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLÍNICA Y DIETÉTICA (SANCYD). Viyey kishrore Doulatram Gamgaran. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2022-31/12/2023. 6.000 €. Miembro de equipo.
- 19 Proyecto.** FUNDACION SEEN, Utilidad de la ecografía muscular en la evaluación nutricional de personas adultas con Fibrosis Quística. FUNDACION SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICION. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2022-31/12/2023. 8.633 €. Investigador principal.
- 20 Proyecto.** IMP/00021, INFRAESTRUCTURA DE MEDICINA DE PRECISIÓN ASOCIADA A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA. IMPaCT. Instituto de Salud Carlos III. MARINA POLLAN SANTAMARIA. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2021-31/12/2023. 13.999.997 €. Miembro de equipo.
- 21 Proyecto.** RH-0126- 2020, JEFE DE GRUPO Impulso A La Investigación Traslacional En Medicina Personalizada En El Grupo Ibima A-01. CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA; Consejería de Salud de la Junta de Andalucía. SAID Lhamyan Oliveira. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/01/2021-31/12/2023. 111.372,96 €. JEFE DE GRUPO.
- 22 Proyecto.** CM20/00225, JEFE DE GRUPO CONTRATO RIO HORTEGA. Instituto de Salud Carlos III. IGNACIO RUIZ GARCÍA. (Instituto de investigación Biomédica de Málaga). 01/04/2021-30/04/2023. 52.732 €. JEFE DE GRUPO.
- 23 Proyecto.** BECA SANCYD BAXTER 2021, Hiperglucemia en nutrición parenteral: efecto sobre biomarcadores de inflamación oxidación y permeabilidad intestinal. Estudio INSUPAR. SOCIEDAD ANDALUZA DE NUTRICIÓN CLINICA Y DIETETICA. GABRIEL OLVEIRA FUSTER. (Hospital Regional Universitario Carlos Haya). 01/01/2022-31/12/2022. 4.000 €. Investigador principal.

1.2. RESULTADOS Y DIFUSIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA Y DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO

1.2.1. Actividad investigadora

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

- 1 Artículo científico.** Soria-Utrilla, Virginia; Sasso, Corina Verónica; Romero-Zerbo, Silvana Yanina; et al; (31/31) Oliveira, Gabriel (AC). 2025. Biomarkers of oxidation, inflammation and intestinal permeability in persons with diabetes mellitus with parenteral nutrition: A multicenter randomized trial. Clinical Nutrition. Churchill Livingstone. 44, pp.155-164. ISSN 15321983. JCR (6,6).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2024.11.044>

- 2 **Artículo científico.** Cuesta-Vargas, Antonio; Arjona-Caballero, Jos{é} Mar{í}a; (3/6) Oliveira, Gabriel; {de Luis Rom{á}n}, Daniel; Bellido-Guerrero, Diego; Garc{í}a-Almeida, Jose Manuel. 2025. Automatic Analysis of Ultrasound Images to Estimate Subcutaneous and Visceral Fat and Muscle Tissue in Patients with Suspected Malnutrition. *Diagnostics*. Multidisciplinary Digital Publishing Institute (MDPI). 15-8. ISSN 20754418.
<https://doi.org/10.3390/diagnostics15080988>
- 3 **Artículo científico.** {Ruiz Garc{í}a}, Ignacio; {Porras P{é}rez}, Nuria; {Garc{í}a Torres}, Francisca; {Olivas Delgado}, Lourdes; {S{á}nchez Torralvo}, Francisco Jos{é}; {Pascual L{ó}pez}, Margarita; {Fern{á}ndez Marzal}, Carmen; (8/8) Oliveira, Gabriel (AC). 2025. Comparison of the digestive tolerance of an oligomeric versus a polymeric oral nutritional supplement in people with anorexia nervosa. A randomised crossover clinical trial. *European Journal of Clinical Nutrition*. Springer Nature. ISSN 14765640. JCR (3,6).
<https://doi.org/10.1038/s41430-025-01608-y>
- 4 **Artículo científico.** Guti{é}rrez, Patricia; Jim{é}nez, Laura; Mart{í}nez, Jessica; Alba, Carmen; Gir{ó}n, Mar{í}a Victoria; (6/8) Oliveira, Gabriel; Ruiz-Esteban, Pedro; Oliveira, Casilda. 2025. Dry eye disease and morphological changes in the anterior chamber in people with cystic fibrosis. *Journal of Cystic Fibrosis*. J Cyst Fibros. ISSN 18735010. JCR (5,4).
<https://doi.org/10.1016/j.jcf.2024.12.009>
- 5 **Artículo científico.** D{í}az-Cerezo, Silvia; Artime, Esther; Redondo-Ant{ó}n, Jennifer; et al; {Rubio-de Santos}, Miriam; (8/14) Oliveira, Gabriel. 2025. Higher Compliance with Treatment Administration Instructions for Injectable Dulaglutide versus Oral Semaglutide Reported by People with Type 2 Diabetes in Clinical Practice Settings in Spain: The TRU-Experience Study. *Patient preference and adherence*. Patient Preference Adherence. 19, pp.1231-1244. ISSN 1177-889X. JCR (2).
<https://doi.org/10.2147/PPA.S509483>
- 6 **Artículo científico.** Tomkinson, Grant R.; Lang, Justin J.; Rub{í}n, Luk{á}{\v{s}}; et al; Yu, Ruby; (98/140) Oliveira, Gabriel. 2025. International norms for adult handgrip strength: A systematic review of data on 2.4 million adults aged 20 to 100+ years from 69 countries and regions. *Journal of Sport and Health Science*. 14. ISSN 22132961.
<https://doi.org/10.1016/j.jshs.2024.101014>
- 7 **Artículo científico.** Climent, Eric; Hevilla, Francisco; Padial, Marina; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2025. Psychobiotic Protection of Nutritional Supplements and Probiotics in Patients Undergoing Hemodialysis: A Randomized Trial. *Nutrients*. 17-4. ISSN 2072-6643. JCR (4,8).
<https://doi.org/10.3390/nu17040652>
- 8 **Artículo científico.** Lago-Sampedro, Ana; Oualla-Bachiri, Wasima; Garc{í}a-Serrano, Sara; et al; Garc{í}a-Escobar, Eva; (7/14) Oliveira, Gabriel. 2024. Protective Effect of High Adherence to Mediterranean Diet on the Risk of Incident Type-2 Diabetes in Subjects with MAFLD: The Di@bet.es Study. *Nutrients*. 16-21. ISSN 2072-6643. JCR (4,8).
<https://doi.org/10.3390/nu16213788>
- 9 **Artículo científico.** Guirado-Pel{á}ez, Patricia; Fern{á}ndez-Jim{é}nez, Roc{í}o; S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; et al; (13/13) Oliveira, Gabriel. 2024. Multiparametric Approach to the Colorectal Cancer Phenotypes Integrating Morphofunctional Assessment and Computer Tomography. *Cancers*. Cancers (Basel). 16-20. ISSN 2072-6694. JCR (4,5).
<https://doi.org/10.3390/cancers16203493>
- 10 **Artículo científico.** Wreven, Elise; {Ruiz de Adana}, Mar{í}a Soledad; Hardivill{é}, St{é}phan; et al; Gonz{á}lez-Mariscal, Isabel; (21/24) Oliveira, Gabriel. 2024. Pharmaceutical targeting of the cannabinoid type 1 receptor impacts the crosstalk between immune cells and islets to reduce insulinitis in humans. *Diabetologia*. 67-9. ISSN 14320428. JCR (8,4).
<https://doi.org/10.1007/s00125-024-06193-6>

- 11 **Artículo científico.** {Justel Enr{í}quez}, Alicia; Rabat-Restrepo, Juana M.; Vilchez-L{ó}pez, Francisco J.; et al; Garc{í}a-Luna, Pedro P.; (12/13) Oliveira, Gabriel (AC). 2024. Practical Guidelines by the Andalusian Group for Nutrition Reflection and Investigation (GARIN) on Nutritional Management of Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease: A Review. NUTRIENTS. Nutrients. 16-18. ISSN 20726643. JCR (4,8).
<https://doi.org/10.3390/nu16183105>
- 12 **Artículo científico.** S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; P{é}rez-del-R{í}o, Ver{ó}nica; {Navas Vela}, Luis Ignacio; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2024. Phase Angle as a Predictor of Mortality in Older Patients with Hip Fracture. Nutrients 2024, Vol. 16, Page 2221. Multidisciplinary Digital Publishing Institute. 16-14, pp.2221-2221. ISSN 2072-6643. JCR (4,8).
<https://doi.org/10.3390/nu16142221>
- 13 **Artículo científico.** Soria-Utrilla, Virginia; S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; Palmas-Candia, Fiorella Ximena; et al; Burgos-Pel{á}ez, Rosa; (7/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2024. AI-Assisted Body Composition Assessment Using CT Imaging in Colorectal Cancer Patients: Predictive Capacity for Sarcopenia and Malnutrition Diagnosis. Nutrients. Nutrients. 16-12. ISSN 2072-6643. JCR (4,8).
<https://doi.org/10.3390/nu16121869>
- 14 **Artículo científico.** Lhamyani, Said; Gentile, Adriana Mariel; Mengual-Mesa, Mar{í}a; et al; {El Bekay}, Rajaa; (11/13) Oliveira, Gabriel. 2024. Au@16-pH-16/miR-21 mimic nanosystem: An efficient treatment for obesity through browning and thermogenesis induction. Biomedicine and Pharmacotherapy. Biomed Pharmacother. 171. ISSN 19506007. JCR (7,5).
<https://doi.org/10.1016/j.biopha.2023.116104>
- 15 **Artículo científico.** Hevilla, Francisco; Porras, Nuria; Gir{ó}n, Mar{í}a Victoria; Garc{í}a-Olivares, Mar{í}a; Padial, Marina; {Jos{é} S{á}nchez-Torralvo}, Francisco; Oliveira, Casilda; (8/8) Oliveira, Gabriel (AC). 2024. Impact of Elexacaftor-Tezacaftor-Ivacaftor Therapy on Body Composition, Dietary Intake, Biomarkers, and Quality of Life in People with Cystic Fibrosis: A Prospective Observational Study. nutrients. 16(19)-3293.. JCR (4,8).
- 16 **Artículo científico.** {de Luis Roman}, Daniel; {Garc{í}a Almeida}, Jos{é} Manuel; {Bellido Guerrero}, Diego; et al; (46/46) Oliveira, Gabriel. 2024. Ultrasound Cut-Off Values for Rectus Femoris for Detecting Sarcopenia in Patients with Nutritional Risk. Nutrients. 16-11, pp.1552-1552. ISSN 2072-6643. JCR (5,9).
<https://doi.org/10.3390/nu16111552>
- 17 **Artículo científico.** Sasso, Corina Ver{ó}nica; Lhamyani, Said; Hevilla, Francisco; et al; (11/11) Oliveira, Gabriel (AC). 2024. Modulation of miR-29a and miR-29b Expression and Their Target Genes Related to Inflammation and Renal Fibrosis by an Oral Nutritional Supplement with Probiotics in Malnourished Hemodialysis Patients. International journal of molecular sciences. Int J Mol Sci. 25-2, pp.1132-1132. ISSN 1422-0067. JCR (5,6).
<https://doi.org/10.3390/ijms25021132>
- 18 **Artículo científico.** Gentile, Adriana Mariel; Lhamyani, Said; {Mengual Mesa}, Mar{í}a; et al; {El Bekay Rizky}, Rajaa. 2023. A Network Comprised of miR-15b and miR-29a Is Involved in Vascular Endothelial Growth Factor Pathway Regulation in Thymus Adipose Tissue from Elderly Ischemic Cardiomyopathy Subjects. International Journal of Molecular Sciences. 24-19. ISSN 14220067. JCR (5,6).
<https://doi.org/10.3390/ijms241914456>
- 19 **Artículo científico.** Pironi, Loris; Jezerski, Denise; Sobocki, Jacek; et al; Joly, Francisca. 2023. COVID-19 infection in patients on long-term home parenteral nutrition for chronic intestinal failure. Clinical Nutrition ESPEN. Clin Nutr ESPEN. 55, pp.212-220. ISSN 24054577.
- 20 **Artículo científico.** Leon-Sanz, Miguel; Linares, Francisca; Gonzalo, Montserrat; Tapia, Maria Jose; Maiz-Jimenez, Maria; Aguado, Marta Ruiz; Lizan, Luis; (8/8) Oliveira, Gabriel (AC). 2023. Compliance with a high-protein and energy-dense oral nutritional supplement in patients with disease-related malnutrition: a randomized open-label crossover trial. FRONTIERS IN NUTRITION. 10. ISSN 2296-861X. JCR (5).
<https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1182445>

- 21 **Artículo científico.** Hevilla, Francisco; Padial, Marina; Blanca, María; et al; (11/11) Oliveira, Gabriel (AC). 2023. Effect on nutritional status and biomarkers of inflammation and oxidation of an oral nutritional supplement (with or without probiotics) in malnourished hemodialysis patients. A multicenter randomized clinical trial "Renacare Trial". Frontiers in Nutrition. Frontiers Media S.A.. 10. ISSN 2296861X. JCR (5).
<https://doi.org/10.3389/fnut.2023.1107869>
- 22 **Artículo científico.** {Ruiz de Adana}, María Soledad; Domínguez, Marta Elena; Morillas, Virginia; et al; Rojo-Martínez, Gemma; (13/14) Oliveira, Gabriel. 2023. Efficacy and safety of basal insulin degludec 100 IU/mL versus glargine 300 IU/mL for type 1 diabetes: The single-center INEOX randomized controlled trial. Diabetes Research and Clinical Practice. Elsevier Ireland Ltd. 196. ISSN 18728227. JCR (8,180).
<https://doi.org/10.1016/j.diabres.2023.110238>
- 23 **Artículo científico.** {Carrasco Hernández}, Laura; {Girón Moreno}, Rosa M{textordfeminine}; {Balaguer Cartagena}, Mari Nieves; et al; {Quintana Gallego}, Esther; (9/28) Oliveira, Gabriel. 2023. Experience With Elexacaftor/Tezacaftor/Ivacaftor in Patients With Cystic Fibrosis and Advanced Disease. Archivos de Bronconeumología. Arch Bronconeumol. 59-9. ISSN 03002896. JCR (6,33).
<https://doi.org/10.1016/j.arbres.2023.05.017>
- 24 **Artículo científico.** Grande, Enrique; Moreno, Fernando; Trigo, José; et al; Soto, María Luisa Fernández; (8/10) Oliveira, Gabriel. 2023. Expert design thinking workshops to analyze users' perceived applicability of NUTRI-ONCOCARE algorithm to prevent and treat malnutrition in cancer patients under routine clinical practice conditions in Spain: the ALLIANCE study. Supportive care in cancer : official journal of the Multinational Association of Supportive Care in Cancer. Support Care Cancer. 31-9, pp.548-548. ISSN 14337339. JCR (3,1).
<https://doi.org/10.1007/s00520-023-08004-x>
- 25 **Artículo científico.** Gentile, Adriana-mariel; Lhamyani, Said; Mengual-mesa, María; et al; El Bekay R; (9/10) Oliveira G. 2023. MiR-221-3p / 222-3p Cluster Expression in Human Adipose Tissue Is Related to Obesity and Type 2 Diabetes. International Journal of Molecular Sciences. Bermúdez-Silva, F.-J.; Rojo-Martínez, G.; Clemente-Postigo, M.; Rodríguez-Cañete, A.; Oliveira, G.; El Bekay, R.. 24-17449., pp.1-15. JCR (5,6).
<https://doi.org/10.3390/ijms242417449>
- 26 **Artículo científico.** Almeida, José Manuel García; Guerrero, Diego Bellido; Román, Daniel de Luis; Rolo, Germán Guzmán; (5/5) Oliveira, Gabriel. 2023. Protocol for a prospective cohort study on the feasibility of application of nutritional ultrasound in the diagnosis and follow-up of patients with nutritional risk at hospital discharge: Study on body composition and function (DRECO). bmj open. pp.2022.12.15.22283543-2022.12.15.22283543. JCR (2,9).
<https://doi.org/10.1136/bmjopen-2023-074945>
- 27 **Artículo científico.** Rebollo-Pérez, María I.; {Florencio Ojeda}, Luna; García-Luna, Pedro P.; et al; Rabat-Restrepo, Juana M.; (5/18) Oliveira, Gabriel (AC). 2023. Standards for the Use of Enteral Nutrition in Patients with Diabetes or Stress Hyperglycaemia: Expert Consensus. Nutrients. 15-23. ISSN 20726643. JCR (5,6).
<https://doi.org/10.3390/ijms242417449>
- 28 **Artículo científico.** García-Luna, Pedro Pablo; {Rabat Restrepo}, Juana M; Muñoz-Ayllón, Marta; et al; (13/13) Oliveira, Gabriel (AC). 2023. Evaluation of Nutritional Interventions in the Care Plan for Cancer Patients: The NOA Project. Nutrients 2023, Vol. 15, Page 292. Multidisciplinary Digital Publishing Institute. 15-2, pp.292-292. ISSN 2072-6643. JCR (6,706).
<https://doi.org/10.3390/nu15020292>
- 29 **Artículo científico.** García-Almeida, Jose Manuel; García-García, Cristina; Ballesteros-Pomar, María D.; et al; Bellido, Diego; (4/14) Oliveira, Gabriel. 2023. Expert Consensus on Morphofunctional Assessment in Disease-Related Malnutrition. Grade Review and Delphi Study. NUTRIENTS. 15-3. JCR (5,9).
<https://doi.org/10.3390/nu15030612>

- 30 **Artículo científico.** Sánchez-Torralvo, Francisco José; Pérez-del-Río, Verónica; García-Olivares, María; Porras, Nuria; Abuín-Fernández, Jose; Bravo-Bardají, Manuel Francisco; García-de-Quevedo, David; (8/8) Oliveira, Gabriel. 2023. Global Subjective Assessment and Mini Nutritional Assessment Short Form Better Predict Mortality Than GLIM Malnutrition Criteria in Elderly Patients with Hip Fracture. *Nutrients*. 15-8. ISSN 2072-6643. JCR (6,706).
<https://doi.org/10.3390/nu15081828>
- 31 **Artículo científico.** Ruiz-Garcia, Ignacio; Ortiz-Flores, Rodolfo; Badia, Rocio; et al; Bermudez-Silva, Francisco-Javier; (19/21) Oliveira, Gabriel. 2023. Rich oleocanthal and oleacein extra virgin olive oil and inflammatory and antioxidant status in people with obesity and prediabetes. The APRIL study: A randomised, controlled crossover study. *CLINICAL NUTRITION*. 42-8, pp.1389-1398. ISSN 0261-5614. JCR (6,3).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2023.06.027>
- 32 **Artículo científico.** Dios-Fuentes, Elena; {Gonzalo Marin}, Montserrat; Rem{ó}n-Ruiz, Pablo; et al; Venegas-Moreno, Eva; (8/10) Oliveira, Gabriel. 2022. Cardiometabolic and Nutritional Morbidities of a Large, Adult, PKU Cohort from Andalusia. *Nutrients*. MDPI AG. 14-6, pp.1311-1311. ISSN 20726643. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu14061311>.
- 33 **Artículo científico.** Soria-Utrilla, Virginia; Sánchez-Torralvo, Francisco José; González-Poveda, Iván; et al; (13/13) Oliveira, Gabriel. 2022. Prevalence of Anxiety and Depression Symptoms and Their Relationship with Nutritional Status and Mortality in Patients with Colorectal Cancer. *International Journal of Environmental Research and Public Health*. 19-20. ISSN 1660-4601. JCR (4,614).
<https://doi.org/10.3390/ijerph192013548>
- 34 **Artículo científico.** Mayoral, Eduardo; Rav{é}, Reyes; {Rodriguez de Vera}, Pablo; Rojo-Martinez, Gemma; (5/8) Oliveira, Gabriel; Aguilar-Diosdado, Manuel; Le{ó}n-Justel, Antonio; Martinez-Brocca, Maria Asuncion. 2022. Temporal trends in hospitalizations due to diabetes complications during COVID-19 pandemic in Andalusia, Spain. *BMJ Open Diabetes Research & Care*. BMJ. 10-2, pp.e002623-e002623. ISSN 20524897. JCR (3,388).
<https://doi.org/10.1136/bmjdr-2021-002623>.

Explicación narrativa de la aportación

3,388 92/146 Q3

- 35 **Artículo científico.** S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; Porras, Nuria; Ruiz-Garc{í}a, Ignacio; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel. 2022. Usefulness of Muscle Ultrasonography in the Nutritional Assessment of Adult Patients with Cystic Fibrosis. *Nutrients*. *Nutrients*. 14-16. ISSN 20726643. JCR (6,706).
<https://doi.org/10.3390/nu14163377>
- 36 **Artículo científico.** S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; V{á}zquez-Pedre{ñ}o, Luis; Gonzalo-Mar{í}n, Montserrat; et al; (11/11) Oliveira, Gabriel (AC). 2022. Endoscopic Intragastric Injection of Botulinum Toxin A in Obese Patients Accelerates Weight Loss after Bariatric Surgery: Follow-Up of a Randomised Controlled Trial (IntraTox Study). *Journal of Clinical Medicine*. 11-8, pp.2126-2126. ISSN 20770383. JCR (4,242).
<https://doi.org/10.3390/jcm11082126>
- 37 **Artículo científico.** S{á}nchez-Torralvo, Francisco Jos{é}; Gonz{á}lez-Poveda, Iv{á}n; Garc{í}a-Olivares, Mar{í}a; et al; (12/12) Oliveira, Gabriel (AC). 2022. Poor Physical Performance Is Associated with Postoperative Complications and Mortality in Preoperative Patients with Colorectal Cancer. *Nutrients*. 14-7, pp.1484-1484. ISSN 2072-6643. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu14071484>

- 38 **Artículo científico.** Sánchez-Torralvo, Francisco José; Contreras-Bolívar, Victoria; Ruiz-Vico, María; Abuin-Fernández, José; González-Almendros, Inmaculada; Barrios, Manuel; (7/7) Oliveira, Gabriel (AC). 2022. Relationship between malnutrition and the presence of symptoms of anxiety and depression in hospitalized cancer patients. *Supportive Care in Cancer*. Springer Berlin Heidelberg. 30-2, pp.1607-1613. ISSN 14337339, ISBN 0052002106532. JCR (3,603).
<https://doi.org/10.1007/s00520-021-06532-y>
- 39 **Artículo científico.** Ruiz-García, Ignacio; Contreras-Bolívar, Victoria; Sánchez-Torralvo, Francisco José; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2022. The economic cost of not coding disease-related malnutrition: A study in cancer inpatients. *Clinical Nutrition*. Elsevier. 41-1, pp.186-191. ISSN 0261-5614. JCR (7,324).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2021.11.028>
- 40 **Artículo científico.** Carreira, Mónica; {Ruiz de Adana}, María Soledad; Domínguez, Marta; Valdés, Sergio; Almaraz, María Cruz; (6/7) Oliveira, Gabriel; Anarte, María Teresa. 2021. Development and validation of the depression inventory for type 1 diabetes (DID-1). *International Journal of Environmental Research and Public Health*. MDPI. 18-23. ISSN 16604601. JCR (4,614).
<https://doi.org/10.3390/ijerph182312529>
- 41 **Artículo científico.** Contreras-Bolívar, Victoria; Oliveira, Casilda; Ruiz-García, Ignacio; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2021. Handgrip strength: Associations with clinical variables, body composition, and bone mineral density in adults with cystic fibrosis. *Nutrients*. MDPI. 13-11. ISSN 20726643. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu13114107>
- 42 **Artículo científico.** Victoria, Contreras-Bolívar; Casilda, Oliveira; Nuria, Porras; et al; (9/9) Gabriel, Oliveira (AC). 2021. Oral Nutritional Supplements in Adults with Cystic Fibrosis: Effects on Intake, Levels of Fat-Soluble Vitamins, and Bone Remodeling Biomarkers. *Nutrients*. 13-2. ISSN 2072-6643. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu13020669>
- 43 **Artículo científico.** (1/2) Oliveira, Gabriel (AC); Abuin-Fernandez, Jose. 2021. Regular insulin added to total parenteral nutrition vs subcutaneous glargine in non-critically ill diabetic inpatients, a multicenter randomized clinical trial: INSUPAR trial. *CLINICAL NUTRITION*. 40. ISSN 0261-5614. JCR (7,324).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2021.01.029>
- 44 **Artículo científico.** Alonso, Silvia Patricia; Valdés, Sergio; Maldonado-Araque, Cristina; et al; Rojo-Martínez, Gemma; (17/19) Oliveira, Gabriel. 2021. Thyroid hormone resistance index and mortality in euthyroid subjects: Di@bet.es study. *European journal of endocrinology*. NLM (Medline). 186-1, pp.95-103. ISSN 1479683X. JCR (6,664).
<https://doi.org/10.1530/EJE-21-0640>
- 45 **Artículo científico.** Lhamyani, Said; Gentile, Adriana Mariel; Giráldez-Pérez, Rosa M; et al; {El Bekay}, Rajaa; (14/16) Oliveira, Gabriel. 2021. miR-21 mimic blocks obesity in mice: A novel therapeutic option. *Molecular Therapy - Nucleic Acids*. Cell Press. 26, pp.401-416. ISSN 21622531. JCR (8,886).
<https://doi.org/10.1016/j.omtn.2021.06.019>
- 46 **Artículo científico.** Sanchez-Torralvo, Francisco Jose; Ruiz-Garcia, Ignacio; Contreras-Bolivar, Victoria; et al; (9/9) Oliveira, Gabriel (AC). 2021. CT-Determined Sarcopenia in GLIM-Defined Malnutrition and Prediction of 6-Month Mortality in Cancer Inpatients. *NUTRIENTS*. 13-8. JCR (5.717).
<https://doi.org/10.3390/nu13082647>
- 47 **Artículo científico.** Torralvo, Francisco Jose Sanchez; Pedreno, Luis Vazquez; Marin, Montserrat Gonzalo; et al; (11/11) Oliveira, Gabriel (AC). 2021. Endoscopic intragastric injection of botulinum toxin A in obese patients on bariatric surgery waiting lists: A randomised double-blind study (IntraTox study). *CLINICAL NUTRITION*. 40-4, pp.1834-1842. ISSN 0261-5614. JCR (7,324).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2020.10.008>

- 48 **Artículo científico.** Picón-César MJ; Molina-Vega M; Suárez-Arana M; et al; González-Romero S; (8/10) Oliveira-Fuster G (AC). 2021. MeDiGes Study. Metformin versus insulin in gestational diabetes: Glycemic control, and obstetrical and perinatal outcomes. Randomized prospective trial. American journal of obstetrics and gynecology. ISSN 0002-9378. JCR (8,661).
<https://doi.org/10.1016/j.ajog.2021.04.229>
<https://ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/33887240>
- 49 **Artículo científico.** Pironi, L.; Steiger, E.; Brandt, C.; et al; Lal, S.; (56/66) Oliveira, G.2020. Home parenteral nutrition provision modalities for chronic intestinal failure in adult patients: An international survey. Clinical nutrition (Edinburgh, Scotland). Clin Nutr. 2020 Feb;39(2):585-591.. 39-2, pp.585-591. ISSN 1532-1983. JCR (7,324).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2019.03.010>
- 50 **Artículo científico.** Pironi L; Steiger E; Joly F; et al; Lal S; (47/54) Oliveira G. 2020. Intravenous supplementation type and volume are associated with 1-year outcome and major complications in patients with chronic intestinal failure. Gut. 69-10, pp.1787-1795. ISSN 0017-5749. JCR (23,059).
<https://doi.org/10.1136/gutjnl-2018-318172>
<https://ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/31964752>
- 51 **Artículo científico.** (1/28) GABRIEL OLIVEIRA (AC); JOSÉ ABUIN FERNÁNDEZ; RAFAEL LOPEZ; et al; MARÍA JOSÉ TAPIA GUERRERO. 2020. RISK FACTORS FOR HYPOGLYCEMIA IN INPATIENTS WITH TOTAL PARENTERAL NUTRITION AND TYPE 2 DIABETES: A POST-HOC ANALYSIS OF THE INSUPAR STUDY. ENDOCR PRACT. Jun 2;26(6):604-611. 26-6, pp.604-611. JCR (3,443).
<https://doi.org/10.4158/EP-2019-0482>
- 52 **Artículo científico.** Abuín-Fernández J; Tapia-Guerrero MJ; López-Urdiales R; et al; (28/28) Oliveira-Fuster AG (AC). 2020. Fish Oil Enriched Intravenous Lipid Emulsions Reduce Triglyceride Levels in Non-Critically Ill Patients with TPN and Type 2 Diabetes. A Post-Hoc Analysis of the INSUPAR Study. Nutrients. 12. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu12061566>
<https://ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32471262>
- 53 **Artículo científico.** Martínez-Ortega AJ; (2/14) Oliveira G (AC); Pereira-Cunill JL; et al; García-Luna PP. 2020. Recommendations Based on Evidence by the Andalusian Group for Nutrition Reflection and Investigation (GARIN) for the Pre- and Postoperative Management of Patients Undergoing Obesity Surgery. Nutrients. 12. JCR (5,717).
<https://doi.org/10.3390/nu12072002>
<https://ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/32640531>
- 54 **Artículo científico.** (1/28) Oliveira, G. (AC); Abuín, J.; López, R.; et al; Tapia, MJ.2020. Regular insulin added to total parenteral nutrition vs subcutaneous glargine in non-critically ill diabetic inpatients, a multicenter randomized clinical trial: INSUPAR trial. CLIN NUTR. 39(2):388-394.. 39-2, pp.388-394. ISSN 1532-1983. JCR (7,324).
<https://doi.org/10.1016/j.clnu.2019.02.036>
- 55 **Artículo científico.** Romero-Zerbo, Silvana Y.; Garcia-Fernandez, Maria; Espinosa-Jimenez, Vanesa; et al; Bermudez-Silva, Francisco J.; (10/14) Oliveira, Gabriel. 2020. The Atypical Cannabinoid Abn-CBD Reduces Inflammation and Protects Liver, Pancreas, and Adipose Tissue in a Mouse Model of Prediabetes and Non-alcoholic Fatty Liver Disease. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY. 11. ISSN 1664-2392. JCR (5.555).
<https://doi.org/10.3389/fendo.2020.00103>
- 56 **Artículo científico.** NATALIA COLOMO; CASILDA OLIVEIRA; JAVIER HERNANDEZ PEDROSA; et al; (9/9) GABRIEL OLIVEIRA. 2020. Validity of self-rating screening scales for the diagnosis of depression and anxiety in adult patients with bronchiectasis. ARCH BRONCONEUMOL. ELSEVIER. E PUB. JCR (4.872).
<https://doi.org/10.1016/j.arbres.2020.01.009>

1.2.2. Transferencia e intercambio de conocimiento y actividad de carácter profesional

- 1 Nuevo biomarcador temprano no invasivo de la diabetes tipo 1 mediante la detección de la expresión de los receptores CNR1 y GPR55 en células mononucleares periféricas de la sangre Reg 05/08/2022

Actividad de carácter profesional

- 1 **JEFE DE SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA Y NUTRICIÓN:** Hospital Regional Universitario de Málaga. 2021- actual. Tiempo completo.

Explicación narrativa de la aportación

Interés para la docencia y/o investigación

Endocrinología, Nutrición Clínica y Diabetología

- 2 **PROFESOR TITULAR VINCULADO:** Universidad de Málaga. 2020- actual. Tiempo completo.

Explicación narrativa de la aportación

Funciones desempeñadas

Profesor titular de universidad del departamento de Medicina y Dermatología vinculado al Hospital Regional Universitario de Málaga

**OLVEIRA FUSTER
GABRIEL MARIA
- 25102413Y**

Firmado digitalmente por
OLVEIRA FUSTER GABRIEL
MARIA - 25102413Y
Fecha: 2025.07.01
12:48:36 +02'00'