

8202 PD en Biomoléculas	
PUBLICACIONES DERIVADAS DE TESIS DOCTORALES	
DIAZ GAÑETE, ANTONIA	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Ghrelin's Effects on Proinflammatory Cytokine Mediated Apoptosis and Their Impact on β -Cell Functionality
Libro/Autores	Antonia Diaz-Ganete, Gloria Baena-Nieto, Isabel M. Lomas-Romero, Jose Francisco Lopez-Acosta, Irene Cozar-Castellano, Francisco Medina, Carmen Segundo y Alfonso M. Lechuga-Sancho
Editorial	Hindawi Publishing Corporation.
Año	2015
Revista	<i>International Journal of Endocrinology</i>
Volumen	
Páginas	
ISBN	ID 235727
INFANTE GARCIA, MARIA DEL CARMEN	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Intranasal insulin reverts central pathology and cognitive impairment in diabetic mother offspring
Libro/Autores	Ramos-Rodriguez, JJ; Sanchez-Sotano, D; Doblas-Marquez, A; Infante-Garcia, C; Lubian-Lopez, S; Garcia-Alloza, M
Editorial	BMC
Año	2017
Revista	<i>Molecular Neurodegeneration</i>
Volumen	12
Páginas	
DOI	10.1186/s13024-017-0198-4
Tipo Publicación	Artículo
Título	Long-Term Mangiferin Extract Treatment Improves Central Pathology and Cognitive Deficits in APP/PS1 Mice
Libro/Autores	Infante-Garcia, C; Ramos-Rodriguez, JJ; Delgado-Olmos, I; Gamero-Carrasco, C; Fernandez-Ponce, MT; Casas, L; Mantell, C; Garcia-Alloza, M
Editorial	Springer
Año	2017
Revista	<i>Molecular Neurobiology</i>
Volumen	54
Páginas	4696-4704
DOI	10.1007/s12035-016-0015-z
Tipo Publicación	Artículo
Título	Mango leaf extract improves central pathology and cognitive impairment in a type 2 diabetes mouse model
Libro/Autores	Infante-Garcia, C; Ramos-Rodriguez, JJ; Marin-Zambrana, Y; Fernandez-Ponce, MT; Casas, L; Mantell, C; Garcia-Alloza, M
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>Brain Pathology</i>
Volumen	27
Páginas	499-507
DOI	10.1111/bpa.12433

Tipo Publicación	Artículo
Título	Increased Spontaneous Central Bleeding and Cognition Impairment in APP/PS1 Mice with Poorly Controlled Diabetes Mellitus
Libro/Autores	Ramos-Rodriguez, JJ; Infante-Garcia, C; Galindo-Gonzalez, L; Garcia-Molina, Y; Lechuga-Sancho, A; Garcia-Alloza, M
Editorial	Springer
Año	2016
Revista	<i>Molecular Neurobiology</i>
Volumen	53
Páginas	2685-2697
DOI	10.1007/s12035-015-9311-2
Tipo Publicación	Artículo
Título	Long-term central pathology and cognitive impairment are exacerbated in a mixed model of Alzheimer's disease and type 2 diabetes
Libro/Autores	Infante-Garcia, C; Ramos-Rodriguez, JJ; Galindo-Gonzalez, L; Garcia-Alloza, M
Editorial	Elsevier
Año	2016
Revista	<i>Psychoneuroendocrinology</i>
Volumen	65
Páginas	15-25
DOI	10.1016/j.psyneuen.2015.12.001
Tipo Publicación	Artículo
Título	Prediabetes and type 2 diabetes implication in central proliferation and neurogenesis
Libro/Autores	Infante-Garcia, C; Ramos-Rodriguez, JJ; Garcia-Alloza, M
Editorial	Wolters Kluwer Medknow Publications
Año	2015
Revista	<i>Neural Regeneration Research</i>
Volumen	10
Páginas	28-29
DOI	10.4103/1673-5374.150646
Tipo Publicación	Artículo
Título	Central vascular disease and exacerbated pathology in a mixed model of type 2 diabetes and Alzheimer's disease
Libro/Autores	Ramos-Rodriguez, JJ; Jimenez-Palomares, M; Murillo-Carretero, MI; Infante-Garcia, C; Berrocoso, E; Hernandez-Pacho, F; Lechuga-Sancho, AM; Cozar-Castellano, I; Garcia-Alloza, M
Editorial	Pergamon-Elsevier Science Ltd.
Año	2015
Revista	<i>Psychoneuroendocrinology</i>
Volumen	62
Páginas	69-79
DOI	10.1016/j.psyneuen.2015.07.606
Tipo Publicación	Artículo
Título	Prediabetes-induced vascular alterations exacerbate central pathology in APPswe/PS1dE9 mice

Libro/Autores	Ramos-Rodriguez, JJ; Ortiz-Barajas, O; Gamero-Carrasco, C; de la Rosa, PR; Infante-Garcia, C; Zopeque-Garcia, N; Lechuga-Sancho, AM; Garcia-Alloz, M
Editorial	Pergamon-Elsevier Science Ltd.
Año	2014
Revista	<i>Psychoneuroendocrinology</i>
Volumen	48
Páginas	123-135
DOI	10.1016/j.psyneuen.2014.06.005
MARTÍNEZ DE ARBULO ECHEVARRÍA, MIGUEL	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Immune modulation by the hepatitis C virus core protein
Libro/Autores	Fernandez-Ponce, C; Dominguez-Villar, M; Munoz-Miranda, JP; Arbulo-Echevarria, MM; Litran, R; Aguado, E; Garcia-Cozar, F
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>Journal of Viral Hepatitis</i>
Volumen	24
Páginas	350-356
DOI	10.1111/jvh.12675
Tipo Publicación	Artículo
Título	Identification of functional, short-lived isoform of linker for activation of T cells (LAT)
Libro/Autores	Klossowicz, M; Marek-Bukowiec, K; Arbulo-Echevarria, MM; Scirka, B; Majkowski, M; Sikorski, AF; Aguado, E; Miazek, A
Editorial	Nature Publishing Group
Año	2014
Revista	<i>Genes and Immunity</i>
Volumen	15
Páginas	449-456
DOI	10.1038/gene.2014.35
Tipo Publicación	Artículo
Título	Non-T cell activation linker (NTAL) proteolytic cleavage as a terminator of activatory intracellular signals
Libro/Autores	Arbulo-Echevarria, MM; Munoz-Miranda, JP; Caballero-Garcia, A; Poveda-Diaz, JL; Fernandez-Ponce, C; Duran-Ruiz, MC; Miazek, A; Garcia-Cozar, F; Aguado, E
Editorial	Wiley
Año	2016
Revista	<i>Journal of Leukocyte Biology</i>
Volumen	100
Páginas	351-360
DOI	10.1189/jlb.2A0715-318R
FRANCO DOS SANTOS, GABRIEL	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Factorial design, preparation and characterization of new beads formed from alginate, polyphosphate and glycerol gelling solution for microorganism microencapsulation
Libro/Autores	G. F. dos Santos; G. O. Locatelli; D. A. Coelho; P. S. Botelho; M. S. de Amorim; T. C. L. de Vasconcelos; L. A. Bueno

Editorial	Springer
Año	2015
Revista	<i>Journal of Sol-Gel Science and Technology</i>
Volumen	75
Páginas	345-352
DOI	10.1007/s10971-015-3705-5
Tipo Publicación	Artículo
Título	The Remarkable Structural Diversity Achieved in ent-Kaurane Diterpenes by Fungal Biotransformations
Libro/Autores	Takahashi, JA; Gomes, DC; Lyra, FH; dos Santos, GF; Martins, LR
Editorial	MDPI
Año	2014
Revista	<i>Molecules</i>
Volumen	19
Páginas	1856-1886
DOI	10.3390/molecules19021856
DA SILVA LIMA, GESIANE	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Acaricidal properties of the essential oil from <i>Aristolochia trilobata</i> and its major constituents against the two-spotted spider mite (<i>Tetranychus urticae</i>)
Libro/Autores	de Melo, JPR; da Camara, CAG; Lima, GD; de Moraes, MM; Alves, PB
Editorial	Canadian Science Publishing
Año	2018
Revista	<i>Canadian Journal of Plant Science</i>
Volumen	9-8
Páginas	1342-1348
DOI	10.1139/cjps-2018-0163
Tipo Publicación	Artículo
Título	Structural and biosynthetic studies on eremophilenols related to the phytoalexin capsidiol, produced by <i>Botrytis cinerea</i>
Libro/Autores	Suarez, I; Lima, GD; Conti, R; Pinedo, C; Moraga, J; Barua, J; de Oliveira, ALL; Aleu, J; Duran-Patron, R; Macias-Sanchez, AJ; Hanson, JR; Pupo, MT; Hernandez-Galan, R; Collado, IG
Editorial	Pergamon-Elsevier Science Ltd
Año	2018
Revista	<i>Phytochemistry</i>
Volumen	154
Páginas	10-18
DOI	10.1016/j.phytochem.2018.06.010
Tipo Publicación	Artículo
Título	New AChE inhibitors from microbial transformation of trachyloban-19-oic acid by <i>Syncephalastrum racemosum</i>
Libro/Autores	dos Santos, GF; Lima, GD; de Oliveira, GP; de Souza, JD; Amaral, LD; Rodrigues, E; Takahashi, JA
Editorial	Academic Press Inc. Elsevier Science
Año	2018
Revista	<i>Bioorganic Chemistry</i>
Volumen	79
Páginas	60-63

DOI	10.1016/j.bioorg.2018.04.011
Tipo Publicación	Artículo
Título	Metabolic response of <i>Aspergillus sydowii</i> to OSMAC modulation produces acetylcholinesterase inhibitors
Libro/Autores	da Silva Lima, G., da Rocha, A.M., dos Santos, G.F., D'Silva, A.F., Marriel, I.E., Takahashi, J.A.
Editorial	Elsevier Ltd.
Año	2018
Revista	<i>Phytochemistry Letters</i>
Volumen	24
Páginas	39-45
DOI	10.1016/j.phytol.2018.01.007
Tipo Publicación	Artículo
Título	Composition of essential oil from leaves
Libro/Autores	G. S. Lima, C. A. G. da Camara, and M. M. de Moraes
Editorial	Springer
Año	2015
Revista	<i>Chemistry of Natural Compounds</i>
Volumen	51
Páginas	581-582
DOI	10.1007/s10600-015-1353-1
IZQUIERDO-BUENO REINA, INMACULADA	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Botrydial and botcinins produced by <i>Botrytis cinerea</i> regulate the expression of <i>Trichoderma arundinaceum</i> genes involved in trichothecene biosynthesis
Libro/Autores	Malmierca, MG; Izquierdo-Bueno, I; McCormick, SP; Cardoza, RE; Alexander, NJ; Moraga, J; Gomes, EV; Proctor, RH; Collado, IG; Monte, E; Gutierrez, S
Editorial	Wiley
Año	2016
Revista	<i>Molecular Plant Pathology</i>
Volumen	17
Páginas	1017-1031
DOI	10.1111/mpp.12343
Tipo Publicación	Artículo
Título	Trichothecenes and aspinolides produced by <i>Trichoderma arundinaceum</i> regulate expression of <i>Botrytis cinerea</i> genes involved in virulence and growth.
Libro/Autores	Malmierca, MG; Izquierdo-Bueno, I; McCormick, SP; Cardoza, RE; Alexander, NJ; Barua, J; Lindo, L; Casquero, PA; Collado, IG; Monte, E; Gutierrez, S
Editorial	Wiley
Año	2016
Revista	<i>Environmental Microbiology</i>
Volumen	18
Páginas	3991-4004
DOI	10.1111/1462-2920.13410

Tipo Publicación	Artículo
Título	Novel aspinolide production by <i>Trichoderma arundinaceum</i> with a potential role in <i>Botrytis cinerea</i> antagonistic activity and plant defence priming
Libro/Autores	Malmierca, MG; Barua, J; McCormick, SP; Izquierdo-Bueno, I; Cardoza, RE; Alexander, NJ; Hermosa, R; Collado, IG; Monte, E; Gutierrez, S
Editorial	Wiley
Año	2015
Revista	<i>Environmental Microbiology</i>
Volumen	17
Páginas	1103-1118
DOI	10.1111/1462-2920.12514
Tipo Publicación	Artículo
Título	Genetic and Molecular Basis of Botrydial Biosynthesis: Connecting Cytochrome P450-Encoding Genes to Biosynthetic Intermediates
Libro/Autores	Moraga, J; Dalmais, B; Izquierdo-Bueno, I; Aleu, J; Hanson, JR; Hernandez-Galan, R; Viaud, M; Collado, IG
Editorial	American Chemical Society
Año	2016
Revista	<i>ACS Chemical Biology</i>
Volumen	11
Páginas	2838-2846
DOI	10.1021/acschembio.6b00581
Tipo Publicación	Artículo
Título	Relevance of the deletion of the Tatri4 gene in the secondary metabolome of <i>Trichoderma arundinaceum</i>
Libro/Autores	Izquierdo-Bueno, I; Moraga, J; Cardoza, RE; Lindo, L; Hanson, JR; Gutierrez, S; Collado, IG
Editorial	Royal Society Chemistry
Año	2018
Revista	<i>Organic & Biomolecular Chemistry</i>
Volumen	16
Páginas	2955-2965
DOI	10.1039/c8ob00338f
Tipo Publicación	Artículo
Título	Biosynthesis of abscisic acid in fungi: identification of a sesquiterpene cyclase as the key enzyme in <i>Botrytis cinerea</i>
Libro/Autores	Izquierdo-Bueno, I; Gonzalez-Rodriguez, VE; Simon, A; Dalmais, B; Pradier, JM; Le Pecheur, P; Mercier, A; Walker, AS; Garrido, C; Collado, IG; Viaud, M
Editorial	Wiley
Año	2018
Revista	<i>Environmental Microbiology</i>
Volumen	20
Páginas	2469-2482
DOI	10.1111/1462-2920.14258

NAVARRO QUIROZ, ELKIN	
Tipo Publicación	Artículo
Título	High-Throughput Sequencing Reveals Circulating miRNAs as Potential Biomarkers of Kidney Damage in Patients with Systemic Lupus Erythematosus
Libro/Autores	Navarro-Quiroz, E; Pacheco-Lugo, L; Lorenzi, H; Diaz-Olmos, Y; Almendrales, L; Rico, E; Navarro, R; Espana-Puccini, P; Iglesias, A; Egea, E; Aroca, G
Editorial	Public Library Science
Año	2016
Revista	<i>PLoS One</i>
Volumen	11
Páginas	
DOI	10.1371/journal.pone.0166202
Tipo Publicación	Artículo
Título	Profiling analysis of circulating microRNA in peripheral blood of patients with class IV lupus nephritis
Libro/Autores	Navarro-Quiroz, E., Pacheco-Lugo, L., Navarro-Quiroz, R., Lorenzi, H., España-Puccini, P., Díaz-Olmos, Y., Almendrales, L., Olave, V., Gonzalez-Torres, H., Diaz-Perez, A., Dominguez, A., Iglesias, A., García, R., Aroca-Martinez, G.a
Editorial	Public Library Science
Año	2017
Revista	<i>PLoS One</i>
Volumen	12
Páginas	
DOI	10.1371/journal.pone.0187973
Tipo Publicación	Artículo
Título	ELAC (3,12-di-O-acetyl-8-O-tigloilingol), a plant-derived lathyrane diterpene, induces subventricular zone neural progenitor cell proliferation through PKC beta activation
Libro/Autores	Murillo-Carretero, M; Geribaldi-Doldan, N; Flores-Giubi, E; Garcia-Bernal, F; Navarro-Quiroz, EA; Carrasco, M; Macias-Sanchez, AJ; Herrero-Foncubierto, P; Delgado-Ariza, A; Verastegui, C; Dominguez-Riscart, J; Daoubi, M; Hernandez-Galan, R; Castro, C
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>British Journal of Pharmacology</i>
Volumen	174
Páginas	2373-2392
DOI	10.1111/bph.13846
Tipo Publicación	Artículo
Título	Cell Signaling in Neuronal Stem Cells
Libro/Autores	Quiroz, EN; Quiroz, RN; Ahmad, M; Escorcia, LG; Villarreal, JL; Ponce, CF; Martinez, GA
Editorial	MDPI
Año	2018
Revista	<i>Cells</i>
Volumen	7

Páginas	
DOI	10.3390/cells7070075
PANTOJA GONZÁLEZ, JUAN JOSE	
Tipo Publicación	Artículo
Título	5-Alkylresorcinol Derivatives from the Bryozoan Schizomavella mamillata: Isolation, Synthesis, and Antioxidant Activity
Libro/Autores	Ortega, MJ; Pantoja, JJ; de los Reyes, C; Zubia, E
Editorial	MDPI
Año	2017
Revista	<i>Marine Drugs</i>
Volumen	15
Páginas	
DOI	10.3390/md15110344
DE LA VARGA MARTÍNEZ, RAQUEL	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Anti-PL7 antisynthetase syndrome: A rare cause of autoimmune-mediated interstitial lung disease
Libro/Autores	Raquel de la Varga, Héctor Ramos, Gustavo A. Anez, Juan José Fernández-Berni, Fermín Medina, Carmen Rodríguez
Editorial	Elsevier Espana SLU
Año	2015
Revista	<i>Allergologia et Immunopathologia</i>
Volumen	43
Páginas	326-328
DOI	10.1016/j.aller.2014.04.005
Tipo Publicación	Artículo
Título	Heterozygous Cylindromatosis Gene Mutation c.1628_1629delCT in a Family with Brook-Spiegler Syndrome
Libro/Autores	Cintia Arjona Aguilera, Raquel De la Varga Martínez, Lidia Ossorio García, David Jiménez-Gallo, Cristina Albarrán Planelles, and Mario Linares Barrios
Editorial	Wolters Kluwer Medknow Publications
Año	2016
Revista	<i>Indian Journal of Dermatology</i>
Volumen	61
Páginas	580
DOI	10.4103/0019-5154.190127
Tipo Publicación	Artículo
Título	Clinical relevance of circulating anti-ENA and anti-dsDNA secreting cells from SLE patients and their dependence on STAT-3 activation
Libro/Autores	Raquel de la Varga Martinez, Beatriz Rodriguez-Bayona , Gustavo A. Anez , Fermin Medina Varo, Jose J. Perez Venegas, Jose A. Brieva and Carmen Rodriguez
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>European Journal Of Immunology</i>
Volumen	0
Páginas	1-9
DOI	10.1002/eji.201646872

Tipo Publicación	Artículo
Título	Autoreactive B-lymphocytes in SLE and RA patients: Isolation and characterisation using extractable nuclear and citrullinated antigens bound to immunobeads
Libro/Autores	de la Varga-Martinez, R; Rodriguez-Bayone, B; Campos-Caro, A; Atiez, GA; Medina-Varo, F; Rodriguez, C
Editorial	Wiley
Año	2019
Revista	<i>European Journal of Immunology</i>
Volumen	49
Páginas	1107-1116
DOI	10.1002/eji.201848065
Tipo Publicación	Artículo
Título	The Clinical Significance of Increased Serum Proinflammatory Cytokines, C-Reactive Protein, and Erythrocyte Sedimentation Rate in Patients with Hidradenitis Suppurativa
Libro/Autores	Jimenez-Gallo, D; de la Varga-Martinez, R; Ossorio-Garcia, L; Albarran-Planelles, C; Rodriguez, C; Linares-Barrios, M
Editorial	Hindawi LTD
Año	2017
Revista	<i>Mediators of Inflammation</i>
Volumen	
Páginas	
DOI	10.1155/2017/2450401
Tipo Publicación	Artículo
Título	Clinical relevance of circulating anti-ENA and anti-dsDNA secreting cells from SLE patients and their dependence on STAT-3 activation
Libro/Autores	Martinez, RD; Rodriguez-Bayona, B; Anez, GA; Varo, FM; Venegas, JJP; Brieva, JA; Rodriguez, C
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>European Journal of Immunology</i>
Volumen	47
Páginas	1211-1219
DOI	10.1002/eji.201646872
GARCÍA BERNAL, FRANCISCO MANUEL	
Tipo Publicación	Artículo
Título	12-Deoxyphorbols Promote Adult Neurogenesis by Inducing Neural Progenitor Cell Proliferation via PKC Activation
Libro/Autores	Geribaldi-Doldan, N; Flores-Giubi, E; Murillo-Carretero, M; Garcia-Bernal, F; Carrasco, M; Macias-Sanchez, AJ; Dominguez-Riscart, J; Verastegui, C; Hernandez-Galan, R; Castro, C
Editorial	Oxford University Press
Año	2016
Revista	<i>International Journal of Neuropsychopharmacology</i>
Volumen	19
Páginas	
DOI	10.1093/ijnp/pyv085

Tipo Publicación	Artículo
Título	ELAC (3,12-di-O-acetyl-8-O-tigloilingol), a plant-derived lathyrane diterpene, induces subventricular zone neural progenitor cell proliferation through PKC beta activation
Libro/Autores	Murillo-Carretero, M; Geribaldi-Doldan, N; Flores-Giubi, E; Garcia-Bernal, F; Navarro-Quiroz, EA; Carrasco, M; Macias-Sanchez, AJ; Herrero-Foncubierto, P; Delgado-Ariza, A; Verastegui, C; Dominguez-Riscart, J; Daoubi, M; Hernandez-Galan, R; Castro, C
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>British Journal of Pharmacology</i>
Volumen	174
Páginas	2373-2392
DOI	10.1111/bph.13846
Tipo Publicación	Artículo
Título	Protein Kinase C Inhibition Mediates Neuroblast Enrichment in Mechanical Brain Injuries
Libro/Autores	Garcia-Bernal, F; Geribaldi-Doldan, N; Dominguez-Garcia, S; Carrasco, M; Murillo-Carretero, M; Delgado-Ariza, A; Diez-Salguero, M; Verastegui, C; Castro, C
Editorial	Frontiers Media SA
Año	2018
Revista	<i>Frontiers in Cellular Neuroscience</i>
Volumen	12
Páginas	
DOI	10.3389/fncel.2018.00462
LIBERATO GONZÁLEZ, ANDREA MARÍA	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Pb ²⁺ complexes of small-cavity azamacrocyclic ligands: thermodynamic and kinetic studies
Libro/Autores	Liberato, A; Aguinaco, A; Clares, MP; Delgado-Pinar, E; Pitarch-Jarque, J; Blasco, S; Basallote, MG; Garcia-Espana, E; Verdejo, B
Editorial	Royal Society Chemistry
Año	2017
Revista	<i>Dalton Transactions</i>
Volumen	46
Páginas	6645-6653
DOI	10.1039/c7dt00680b
Tipo Publicación	Artículo
Título	Methylation as an effective way to generate SOD-activity in copper complexes of scorpian-like azamacrocyclic receptors
Libro/Autores	Nebot-Guinot, A; Liberato, A; Manez, MA; Clares, MP; Domenech, A; Pitarch-Jarque, J; Martinez-Camarena, A; Basallote, MG; Garcia-Espana, E
Editorial	Elsevier Science SA
Año	2018
Revista	<i>Inorganica Chimica Acta</i>
Volumen	472
Páginas	139-148
DOI	10.1016/j.ica.2017.08.044

Tipo Publicación	Artículo
Título	Coordination Chemistry of Cu ²⁺ Complexes of Small N-Alkylated Tetra-azacyclophanes with SOD Activity
Libro/Autores	Martinez-Camarena, A; Liberato, A; Delgado-Pinar, E; Algarra, AG; Pitarch-Jarque, J; Llinares, JM; Manez, MA; Domenech-Carbo, A; Basallote, MG; Garcia-Espana, E
Editorial	American Chemical Society
Año	2018
Revista	<i>Inorganic Chemistry</i>
Volumen	57
Páginas	10961-10973
DOI	10.1021/acs.inorgchem.8b01492
Tipo Publicación	Artículo
Título	Pitfalls in the ABTS Peroxidase Activity Test: Interference of Photochemical Processes
Libro/Autores	Liberato, A; Fernandez-Trujillo, J; Manez, A; Maneiro, M; Rodriguez-Silva, L; Basallote, MG
Editorial	American Chemical Society
Año	2018
Revista	<i>Inorganic Chemistry</i>
Volumen	57
Páginas	14471-14475
DOI	10.1021/acs.inorgchem.8b02525
ROMERO GARCÍA, RAQUEL	
Tipo Publicación	Artículo
Título	VAMP2 is implicated in the secretion of antibodies by human plasma cells and can be replaced by other synaptobrevins
Libro/Autores	Laura Gómez-Jaramillo, Raquel Romero-García, Gema Jiménez-Gómez, Lisa Riegle, Ana Belén Ramos-Amaya, José Antonio Brieva, Marie Kelly-Worden and Antonio Campos-Caro
Editorial	Nature Publishing Group
Año	2016
Revista	<i>Cellular & Molecular Immunology</i>
Volumen	13
Páginas	1-14
DOI	10.1038/cmi.2016.46
SUAREZ CÁCERES, IVONNE ROCIO	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Structural and biosynthetic studies on eremophilenols related to the phytoalexin capsidiol, produced by <i>Botrytis cinerea</i>
Libro/Autores	Suarez, I; Lima, GD; Conti, R; Pinedo, C; Moraga, J; Barua, J; de Oliveira, ALL; Aleu, J; Duran-Patron, R; Macias-Sanchez, AJ; Hanson, JR; Pupo, MT; Hernandez-Galan, R; Collado, IG
Editorial	Pergamon-Elsevier Science Ltd.
Año	2018
Revista	<i>Phytochemistry</i>
Volumen	154
Páginas	10-18
DOI	10.1016/j.phytochem.2018.06.010

Tipo Publicación	Artículo
Título	Identification of the Sesquiterpene Cyclase Involved in the Biosynthesis of (+)-4-Epi-eremophil-9-en-11-ol Derivatives Isolated from <i>Botrytis cinerea</i>
Libro/Autores	Suárez, I., González-Rodríguez, V.E., Viaud, M., Garrido, C., Collado, I.
Editorial	American Chemical Society
Año	2020
Revista	<i>ACS Chemical Biology</i>
Volumen	15
Páginas	2775-2782
DOI	10.1021/acscchembio.0c00561
MUÑOZ MIRANDA, JUAN PEDRO	
Tipo Publicación	Artículo
Título	Non-T cell activation linker (NTAL) proteolytic cleavage as a terminator of activatory intracellular signals
Libro/Autores	Arbulo-Echevarria, MM; Munoz-Miranda, JP; Caballero-Garcia, A; Poveda-Diaz, JL; Fernandez-Ponce, C; Duran-Ruiz, MC; Miazek, A; Garcia-Cozar, F; Aguado, E
Editorial	Wiley
Año	2016
Revista	<i>Journal of Leukocyte Biology</i>
Volumen	100
Páginas	351-360
DOI	10.1189/jlb.2A0715-318R
Tipo Publicación	Artículo
Título	Ultrastructural Localization and Molecular Associations of HCV Capsid Protein in Jurkat T Cells
Libro/Autores	Cecilia Fernández-Ponce, Maria C. Durán-Ruiz, Isaac Narbona-Sánchez, Juan P. Muñoz-Miranda, Mikel M. Arbulo-Echevarria, Antonio Serna-Sanz, Christian Baumann, Rocío Litrán, Enrique Aguado, Wilhelm Bloch and Francisco García-Cozar
Editorial	Frontiers Media SA
Año	2018
Revista	<i>Frontiers in Microbiology</i>
Volumen	8
Páginas	1-14
DOI	10.3389/fmicb.2017.02595
Tipo Publicación	Artículo
Título	Influence of size and surface capping on photoluminescence and cytotoxicity of gold nanoparticles
Libro/Autores	Fernandez-Ponce, C; Munoz-Miranda, JP; de los Santos, DM; Aguado, E; Garcia-Cozar, F; Litran, R
Editorial	Springer
Año	2018
Revista	<i>Journal of Nanoparticle Research</i>
Volumen	20: 305
Páginas	1-19
DOI	10.1007/s11051-018-4406-0

Tipo Publicación	Artículo
Título	Specific inhibition of ADAM17/TACE promotes neurogenesis in the injured motor cortex
Libro/Autores	Geribaldi-Doldan, N; Carrasco, M; Murillo-Carretero, M; Dominguez-Garcia, S; Garcia-Cozar, FJ; Munoz-Miranda, JP; del Rio-Garcia, V; Verastegui, C; Castro, C
Editorial	Nature Publishing Group
Año	2018
Revista	<i>Cell Death & Disease</i>
Volumen	9
Páginas	
DOI	10.1038/s41419-018-0913-2
Tipo Publicación	Artículo
Título	Immune modulation by the hepatitis C virus core protein
Libro/Autores	Fernandez-Ponce, C; Dominguez-Villar, M; Munoz-Miranda, JP; Arbulo-Echevarria, MM; Litran, R; Aguado, E; Garcia-Cozar, F
Editorial	Wiley
Año	2017
Revista	<i>Journal of Viral Hepatitis</i>
Volumen	24
Páginas	350-356
DOI	10.1111/jvh.12675

8202 PD en Biomoléculas	
PATENTES DERIVADAS DE TESIS DOCTORALES	
GARCIA BERNAL, FRANCISCO	
Patente	
Título	Use of 12-deoxyphorbol derivatives to stimulate expansion of neural stem cells
Autores	Castro González, Carmen; Geribaldi Doldan, Noelia; Murillo Carretero, María Isabel; Domínguez Riscart, Jesús; Ortiz Cuellar, Purificación; García Bernal, Francisco; Verastegui Escolando, Cristina; Flores Giubi, María Eugenia; Hernández Galán, Rosario; Macías Sánchez, Antonio José
Registro	PCT Int. Appl. (2015), WO 2015086866 A1 20150618
Patente	
Título	Use of 12-deoxyphorbol derivatives to stimulate expansion of neural stem cells
Autores	Castro González, Carmen; Geribaldi Doldan, Noelia; Murillo Carretero, Maribel; Domínguez Riscart, Jesús; Ortiz Cuellar, Purificación; García Bernal, Francisco; Flores Giubi, Eugenia; Hernández Galán, Rosario; Macías Sánchez, Antonio José; Verastegui Escolano, Cristina
Registro	Spain. (2015), ES 2537905 A2 20150615