

Fecha del CVA	08/07/2024
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Blanca		
Apellidos *	Gutiérrez Martínez		
Sexo *		Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	
URL Web			
Dirección Email			
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *		
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de Universidad		
Fecha inicio	2018		
Organismo / Institución	Universidad de Granada		
Departamento / Centro	Psiquiatría / Facultad de Medicina		
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica y epidemiología; Biomedicina; Psicobiología; Psicología de la salud		

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Grado en Psicología	Universidad Nacional de Educación a Distancia	
Licenciatura en Biología (Biología Humana)	Universitat de Barcelona	
Doctorado en Ciencias Biológicas	Universitat de Barcelona	

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

Citas: 4338

Índice h: 37

Índice i10: 56

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 citaciones

- Artículo científico.** 2024. An epidemiological survey on personality disorder in Andalusia (the PISMA-ep PD study).
- Artículo científico.** 2024. Epidemiology of social phobia in Andalusia.
- Artículo científico.** 2024. Identification of Differentially Expressed MicroRNAs in the Rat Hippocampus during Adolescence through an Epigenome-Wide Analysis.
- Artículo científico.** 2024. Influence of BDNF Val66Met genetic polymorphism in Major Depressive Disorder and Body Mass Index: Evidence from a meta-analysis of 6481 individuals.

- 5 **Artículo científico**. 2024. Mutational landscape of risk variants in comorbid depression and obesity: a next-generation sequencing approach.
- 6 **Artículo científico**. 2023. Schizophrenia risk conferred by rare protein-truncating variants is conserved across diverse human populations.
- 7 **Artículo científico**. Guerrero-Jimenez, Margarita; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge A. 2022. Psychotic symptoms associate inversely with social support, social autonomy and psychosocial functioning: A community-based study. INTERNATIONAL JOURNAL OF SOCIAL PSYCHIATRY. 68-4, pp.898-907. ISSN 0020-7640.
- 8 **Artículo científico**. Rovira, Paula; Gutierrez, Blanca; Sorlozano-Puerto, Antonio; et al; Cervilla, Jorge A. 2022. Toxoplasma gondii Seropositivity Interacts with Catechol-O-methyltransferase Val105/158Met Variation Increasing the Risk of Schizophrenia. GENES. 13-6.
- 9 **Artículo científico**. Trubetskoy, Vassily; Pardinas, Antonio F.; Qi, Ting; et al; Genomics Consortium, Psychiat. 2022. Mapping genomic loci implicates genes and synaptic biology in schizophrenia. NATURE. 604-7906, pp.502+-502+. ISSN 0028-0836.
- 10 **Artículo científico**. Mullins, Niamh; Kang, JooEun; Campos, I, Adrian; et al; Million Vet Program, VA. 2022. Dissecting the Shared Genetic Architecture of Suicide Attempt, Psychiatric Disorders, and Known Risk Factors. BIOLOGICAL PSYCHIATRY. 91-3, pp.313-327. ISSN 0006-3223.
- 11 **Artículo científico**. Zarza-Rebollo, Juan Antonio; Molina, Esther; Lopez-Isac, Elena; Perez-Gutierrez, Ana M.; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge A.; Rivera, Margarita. 2022. Interaction Effect between Physical Activity and the BDNF Val66Met Polymorphism on Depression in Women from the PISMA-ep Study. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL RESEARCH AND PUBLIC HEALTH. 19-4.
- 12 **Artículo científico**. Anguita-Ruiz, Augusto; Antonio Zarza-Rebollo, Juan; Perez-Gutierrez, Ana M.; et al; Rivera, Margarita. 2022. Body mass index interacts with a genetic-risk score for depression increasing the risk of the disease in high-susceptibility individuals. TRANSLATIONAL PSYCHIATRY. 12-1. ISSN 2158-3188.
- 13 **Artículo científico**. 2022. Completed suicide is associated with a higher polygenic burden for psychiatric disorders.
- 14 **Artículo científico**. 2022. Paranoia and Suicidality: A Cross-Sectional Study in the General Population.
- 15 **Artículo científico**. Antonio Zarza-Rebollo, Juan; Rivera, Margarita; Perez-Gutierrez, Ana M.; Lopez-Isac, Elena; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge; Molina, Esther. 2021. THE GENETIC RELATIONSHIP BETWEEN THE FTO RS9939609 POLYMORPHISM, BODY MASS INDEX AND ANXIETY DISORDERS IN A SPANISH POPULATION-BASED COHORT. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 51, pp.E99-E100. ISSN 0924-977X.
- 16 **Artículo científico**. Ibanez-Casas, Inmaculada; Maura, Carrillo de Albornoz Calahorro Carmen; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge A. 2021. A population-based cross-sectional study of cognitive deficits in paranoia. PSYCHIATRY RESEARCH. 299. ISSN 0165-1781.
- 17 **Artículo científico**. Huertas, Paloma; Moreno-Kustner, Berta; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge A. 2020. Prevalence and correlates of suicidality in Andalusia (Spain): Results of the epidemiological study PISMA-ep. JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS. 266, pp.503-511. ISSN 0165-0327.
- 18 **Artículo científico**. Zarza-Rebollo, J. A.; Anguita-Ruiz, A.; Molina, E.; Gutierrez, B.; Martin-Laguna, M. V.; Ching-Lopez, A.; Cervilla, J.; Rivera, M. 2020. A CONNECTION BETWEEN OBESITY AND DEPRESSION. A GENETIC RISK SCORE IN THE SPANISH POPULATION STUDY PISMA-EP. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 76-4, pp.82-83. ISSN 0250-6807.
- 19 **Artículo científico**. Rivera, Margarita; Porras-Segovia, Alejandro; Rovira, Paula; Molina, Esther; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge. 2019. Associations of major depressive disorder with chronic physical conditions, obesity and medication use: Results from the PISMA-ep study. EUROPEAN PSYCHIATRY. 60, pp.20-27. ISSN 0924-9338.
- 20 **Artículo científico**. Arranz, Maria J.; Gonzalez-Rodriguez, Alex; Perez-Blanco, Josefina; et al; Catalan, Rosa. 2019. A pharmacogenetic intervention for the improvement of the safety profile of antipsychotic treatments. TRANSLATIONAL PSYCHIATRY. 9. ISSN 2158-3188.

- 21 **Artículo científico.** Munoz-Negro, Jose E.; Prudent, Cecile; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge A. 2019. Paranoia and risk of personality disorder in the general population. PERSONALITY AND MENTAL HEALTH. 13-2, pp.107-116. ISSN 1932-8621.
- 22 **Artículo científico.** Porras-Segovia, Alejandro; Rivera, Margarita; Molina, Esther; Lopez-Chaves, David; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge. 2019. Physical exercise and body mass index as correlates of major depressive disorder in community-dwelling adults: Results from the PISMA-ep study. JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS. 251, pp.263-269. ISSN 0165-0327.
- 23 **Artículo científico.** Rivera, Margarita; Gutierrez, Blanca; Rovira, Paula; et al; Cervilla, Jorge. 2019. A GENETIC RISK SCORE, DEPRESSION AND OBESITY: EVIDENCE FROM THE SPANISH POPULATION STUDY PISMA-EP. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 29-3, pp.S973-S973. ISSN 0924-977X.
- 24 **Artículo científico.** Rivera, Margarita; Molina, Esther; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge. 2019. CHILDHOOD PHYSICAL AND PSYCHOLOGICAL MALTREATMENT MODIFIES THE RISK OF OBESITY ON DEPRESSION. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 29-4, pp.1131-1131. ISSN 0924-977X.
- 25 **Artículo científico.** Arranz, M. J.; Gonzalez-Rodriguez, Alex; Perez-Blanco, Josefina; et al; Catalan Campos, Rosa. 2019. PHARMACOGENETICS MAY IMPROVE THE SAFETY PROFILE OF ANTIPSYCHOTIC TREATMENTS. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 29-4, pp.1316-1317. ISSN 0924-977X.
- 26 **Artículo científico.** Rivera, Margarita; Porras-Segovia, Alejandro; Lopez-Chavez, David; Molina, Esther; Gutierrez, Blanca; Cervilla, Jorge. 2019. PHYSICAL EXERCISE DECREASES THE RISK OF DEPRESSION IN THE GENERAL POPULATION: EVIDENCE FROM THE SPANISH PISMA-EP STUDY. EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 29-4, pp.1210-1210. ISSN 0924-977X.
- 27 **Artículo científico.** Rivera, M.; Porras-Segovia, A.; Lopez-Chavez, D.; Molina, E.; Gutierrez, B.; Cervilla, J. 2019. Relationship between physical exercise, obesity and the risk of depression in the general population: Results from the PISMA-ep study. ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM. 75-2, pp.32-32. ISSN 0250-6807.
- 28 **null.** 2024. Connecting genomic results for psychiatric disorders to human brain cell types and regions reveals convergence with functional connectivity.
- 29 **null.** 2023. GWAS Meta-Analysis of Suicide Attempt: Identification of 12 Genome-Wide Significant Loci and Implication of Genetic Risks for Specific Health Factors.
- 30 **null.** 2023. Genetic structure of major depression symptoms across clinical and community cohorts.
- 31 **null.** 2023. The Role of Child Abuse on the Risk for Major Depression Conferred by Body Mass Index in Adulthood.
- 32 **null.** 2022. Genome-wide association study meta-analysis of suicide attempt identifies twelve genome-wide significant loci and implicates genetic risks for specific health factors.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** B-CTS-361-UGR18, Desarrollo de un índice de riesgo multifactorial transdiagnóstico de enfermedad mental en población general (InPREMENT). Proyectos I+D+i del Programa Operativo FEDER 2018. Blanca Gutiérrez Martínez. (Universidad de Granada). 01/01/2020-01/06/2022. 12.500 €.
- 2 **Proyecto.** Desarrollo de un índice de riesgo multifactorial transdiagnóstico de enfermedad mental en población general (InPREMENT). Instituto de Salud Carlos III. Blanca Gutiérrez Martínez. (FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOSANITARIA DE ANDALUCIA ORIENTAL - ALEJANDRO OTERO). 01/01/2019-31/12/2021. 75.020 €.
- 3 **Proyecto.** MedPsych-Genetic and Enviromental Determinations af Comorbid Medical Conditions in Major Psychiatric Disorders: The Med-Psych Study. European Comision (FP7-People 2013 IEF). (FIBAO-Universidad de Granada). 01/09/2014-30/05/2017.
- 4 **Proyecto.** Epidemiología y los factores de riesgo de la ideación suicida REFERENCIA DEL PROYECTO: Ayudas del Plan Propio: Programa de Fortalecimiento de Grupos de Investigación. Universidad de Granada. Dra. Blanca Gutiérrez. Desde 05/2015. 5.000 €. Investigadora principal.