

Gonzalo Martínez-Alés

Datos de contacto

ORCID: 0000-0002-1902-4067

Correo electrónico: gmartinezales@gmail.com

Titulación

Licenciado en Medicina, Universidad Autónoma de Madrid

Máster en Epidemiología, Universidad Autónoma de Madrid

Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad Autónoma de Madrid

Doctor en Epidemiología, Columbia University

Especialista en Psiquiatría, Hospital Universitario La Paz

Research Fellowship , CAUSALab, Harvard University

Reseña biográfica

Psiquiatra y epidemiólogo. Experiencia clínica en la atención de crisis de salud mental y el cuidado de personas con trastornos psicóticos, en riesgo de suicidio, y con patología dual (trastorno mental y adicción a sustancias). Experto en epidemiología psiquiátrica e inferencia causal, con especial interés en la epidemiología de la prevención del suicidio en los niveles poblacional e individual y en la optimización de la atención médica y psiquiátrica a personas con trastornos psicóticos. Investigador principal en el proyecto *Use of antidepressants to reduce suicide risk following suicide attempts among Army Veterans: an application of the Target Trial Framework for causal inference from observational data*, financiado por la Brain and Behavior Foundation con un NARSAD Young Investigator Award (2023-25). Co-Investigador en los proyectos financiados por los Fondos de Investigación Sanitarias *Towards stratified intervention in psychiatry: Predicting risk and resilience trajectories for mental health in a transdiagnostic sample of young people (PREMY)* y *An extended cohort study to investigate suicidal behavior in Spain and the efficacy of secondary prevention strategies (SURVIVE 2)*, liderados por investigadoras del Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario La Paz, y *Psychotic disorders in Spain: population study of incidence, risk factors, suicidal behaviors, and impact on healthcare resources*, en colaboración con el Centro Nacional de Epidemiología del Instituto de Salud Carlos III. Participación previa en proyectos orientados a mejorar la salud mental de los trabajadores sanitarios durante las fases iniciales de la pandemia por COVID-19 en España y en proyectos para examinar la efectividad de intervenciones psicoterapéuticas para personas con trastornos psicóticos, en colaboración con investigadores del Hospital Universitario La Paz. Editor asociado de las revistas científicas *Cambridge Prisms: Global Mental Health* y *The European Journal of Psychiatry*, y miembro del comité científico de la revista científica *Anales del Sistema Sanitario de*

Navarra. Investigador de referencia de la Sociedad Española de Psiquiatría y Salud Mental. Revisor científico para los gobiernos vasco y canario. Actualmente, ejerce su actividad clínica en el Mount Sinai Hospital de Nueva York y mantiene una afiliación como investigador con el departamento de Epidemiología de la Harvard School of Public Health. Investigador de grupo del CIBERSAM.

Publicaciones

Artículos científicos desde 2023:

1. **Martínez-Alés G**, Keyes KM. Modern epidemiology confronts COVID-19: reflections from psychiatric epidemiology. *Am J Epidemiol* 2023, in press.
2. Czepiel D, McCormack C, da Silva ATC, Seblova D, Moro MF, Restrepo-Henao A, Martinez AM, Afolabi O, Alnasser L, Alvarado R, Asaoka H, Ayinde O, Balalian A, Ballester D, Barathie JAI, Basagoitia A, Basic D, Burrone MS, Carta MG, Durand-Arias S, Eskin M, Fernandez-Jimenez E, Frey MIF, Gureje O, Isahakyan A, Jaldo R, Karam EG, Khattech D, Lindert J, **Martínez-Ales G**, Mascayano F, Mediavilla R, Narvaez JA, Nasser-Karam A, Nishi D, Olaopa O, Ouali U, Puac-Polanco V, Ramirez DE, Ramirez J, Rivera-Segarra E, Rutten BPF, Santaella-Tenorio J, Sapag JC, Seblova J, Soto MTS, Tavares-Cavalcanti M, Valeri L, Sijbrandij M, Susser ES, Hoek HW, Van der Ven E. Inequality on the frontline: A multi-country study on gender differences in mental health among healthcare workers during the COVID-19 pandemic. *Cambridge Prisms: Global Mental Health* 2024;11:e34. doi:10.1017/gmh.2024.18
3. De la Torre-Luque A, Perez-Diez I, Pemau A, **Martínez-Ales G**, Borges G, Perez-Sola V, Ayuso-Mateos JL. Suicide mortality in Spain during the COVID-19 pandemic: Longitudinal analysis of sociodemographic factors. *Eur Neuropsychopharmacol* 2024, in press.
4. Arias de la Torre J, Ronaldson A, Vilagut G, **Martínez-Alés G**, Dregan A, Bakolis I, Valderas JM, J Molina AJ, Martín V, Bellón JA, Alonso J. Implementation of screening strategies for depression. *Nat Med* 2024, in press.
5. Garcia-Vazquez B, **Martínez-Alés G**, Fernández-Jiménez E, Andreo-Jover J, Moreno-Küstner B, Minué S, Jaramillo F, Morán-Sánchez I, Martínez-Morata I, Ayuso-Mateos JL, Bayon C, Bravo-Ortiz MF, Mediavilla R. Use of psychological interventions among healthcare workers over the 2-year period following the COVID-19 pandemic: A prospective cohort study. *PLoS ONE* 2023, in press
6. Arias de la Torre J, Vilagut G, Ronaldson A, Bakolis I, Dregan A, Martin V, **Martínez-Ales G**, Molina AJ, Serrano-Blanco A, Valderas JM, Viana C, Alonso J. Prevalence and variability of clinically relevant depressive symptoms in Europe: update using representative data from the second and third waves of the European Health Interview Survey (EHIS-2 and EHIS-3). *Lancet Public Health* 2023, in press.
7. López-Cuadrado T, Szmulewicz A, Öngür D, **Martínez-Alés G**. Clinical Characteristics and Outcomes of People with Severe Mental Disorders Hospitalized due to COVID-19: A nationwide population-based study. *Gen Hosp Psychiatry* 2023, in press.
8. Szmulewicz A, **Martínez-Alés G**, Logan R, Ferrara M, Kelly C, Fredrikson D, Gago J, Conderino S, Diaz-Caneja CM, Arango C, Ongur D, Hernan MA. Antipsychotic drugs in first-episode psychosis: A target trial emulation using the FEP-CAUSAL Collaboration. *Am J Epi* 2023, in press.
9. Keyes KM, Kandula S, **Martínez-Alés G**, Gimbrone C, Joseph V, Monnat S, Rutherford C, Olfson M, Gould MS, Shaman J. Geographic Variation, Economic Activity, and Labor Market

Characteristics in Trajectories of Suicide in the United States, 2008 to 2020. *Am J Epi* 2023, in press.

10. Joseph V, **Martínez-Alés G**, Olfson M, Shaman J, Gould MS, Gimbrone C, Keyes KM. Trends in Suicide among Black Women in the US, 1999-2020. *Am J Psych* 2023, in press.
11. **Martínez-Alés G**, Szmulewicz A, Lopez-Cuadrado T, Morrison CM, Keyes KM, Susser ES. Suicide following the COVID-19 pandemic outbreak: variation across place, over time, and across sociodemographic groups. A systematic integrative review. *Curr Psychiatry Rep* 2023, in press.
12. **Martínez-Alés G**, Bello I, Basaraba C, Van der Ven E, Mascayano F, Nossel I, Labouliere C, Susser E, Wall M, Stanley B, Dixon LB. Incidence, prevalence, and trajectories of suicidal ideation among clients enrolled in early intervention services for first episode psychosis in New York State. *Schizophr Res* 2023, in press
13. **Martínez-Alés G**, Lopez-Cuadrado T, Morrison CM, Keyes KM, Susser ES. The impact of the COVID-19 pandemic on suicide mortality in Spain: differences by sex and age. *J Affect Disord* 2023, in press.
14. Kandula S, **Martínez-Alés G**, Rutherford C, Gimbrone C, Olfson M, Gould MS, Keyes KM, Shaman J. Modeling suicide mortality in US counties using population socioeconomic indicators. *Lancet Public Health* 2023, in press.

■ Líneas de investigación

Epidemiología psiquiátrica e inferencia causal: teoría y desarrollo y aplicación de métodos

Prevención del suicidio a nivel poblacional e individual

Optimización del tratamiento de los trastornos psicóticos

■ Filiación

Department of Psychiatry, Mount Sinai Hospital

CAUSALab, Department of Epidemiology, Harvard University

Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ)

Centro de Investigación en Red de Salud Mental (CIBERSAM)