



Dra. Covadonga Martínez Díaz-Caneja

Psiquiatra. Servicio de Psiquiatría del Niño y el Adolescente. Instituto de Psiquiatría y Salud Mental. Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Madrid. IISGM, CIBERSAM

Trayectoria profesional

- Psiquiatra en el Servicio de Psiquiatría del Niño y el Adolescente, Instituto de Psiquiatría y Salud Mental, Hospital General Universitario Gregorio Marañón (desde 2020).
- Coordinadora del Grupo de Investigación en Neurociencia y Salud Mental. Servicio de Psiquiatría del Niño y el Adolescente, Hospital General Universitario Gregorio Marañón. Instituto de Investigación Sanitaria Gregorio Marañón (IISGM), CIBERSAM (desde 2014).
- Coinvestigadora principal grupo CB/07/09/0023. Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) de Salud Mental (CIBERSAM) (desde 2017).
- *Honorary Psychiatrist. Visiting Researcher.* Institute of Psychiatry, Psychology and Neuroscience. King's College London (Londres, Reino Unido) (2013).
- Psiquiatra. Contrato post-FSE Río Hortega. Fundación Investigación Biomédica del Hospital General Universitario Gregorio Marañón, IISGM (2012-2013).

Trayectoria académica

- Doctorado en Investigación en Ciencias Médico-Quirúrgicas por la Universidad Complutense de Madrid (2019).
- Máster en Psicoterapia, Perspectiva Integradora, por la Universidad de Alcalá de Henares (2011).
- Médico especialista en Psiquiatría. Residencia en Psiquiatría. Hospital General Universitario Gregorio Marañón (2011).
- Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid (2005).

Actividades

y participación en sociedades científicas

Sus principales áreas de interés científico son los trastornos psicóticos, las intervenciones preventivas y la neuropsicofarmacología del desarrollo, campos en los que ha participado en más de 80 publicaciones y más de 75 presentaciones en congresos nacionales e internacionales.

Publicaciones

- Fraguas D*, Díaz-Caneja CM*, Ayora M, Durán-Cutilla M, Abregú-Crespo R, Ezquiaga-Bravo I, et al. Assessment of school anti-bullying interventions: a meta-analysis of randomized clinical trials. *JAMA Pediatr.* 2020 Nov 2; e203541. doi: 10.1001/jamapediatrics.2020.3541. *Igual contribución a la autoría. *Schizophr Bull.* 2019; 45(4): 742-751. FI: 13,90. Q1, D1. Posición: 1.ª.
- Díaz-Caneja CM, Pina-Camacho L, Rodríguez-Quiroga A, Fraguas D, Parellada M, Arango C. Predictors of outcome in early-onset psychosis: a systematic review. *NPJ Schizophr.* 2015; 1: 14005. 10.1038/npjschz.2014.5. FI: 4,304. Q1. Posición: 1.ª.
- Arango C, Díaz-Caneja CM, McGorry PD, Rapoport J, Sommer IE, Vorstman JA, et al. Preventive strategies for mental health. *Lancet Psychiatry.* 2018; 5(7): 591-604. FI: 16,209. Q1, D1. Posición: 2.ª, autora de correspondencia.

- Díaz-Caneja CM, Morón-Nozaleda MG, Vicente-Moreno RP, Rodríguez-Toscano E, Pina-Camacho L, De la Serna E, et al. Temperament in child and adolescent offspring of patients with schizophrenia and bipolar disorder. *Eur Child Adolesc Psychiatry*. 2018; 427(11): 1.459-1.471. FI: 3,941. Q1, D1. Posición: 1.^a, autora de correspondencia.
- Fraguas D*, Díaz-Caneja CM*, Ayora M, Hernández-Álvarez F, Rodríguez-Quiroga A, Recio S, et al. Oxidative stress and inflammation in first-episode psychosis: a systematic review and meta-analysis. *Igual contribución a la autoría. *Schizophr Bull*. 2019; 45(4): 742-751. FI: 7,958. Q1, D1. Posición: 1.^a.

Publicaciones como autora principal (1.^a, 2.^a, última o autora de correspondencia)

- Díaz-Caneja CM, Alloza C, Gordaliza PM, Fernández-Pena A, De Hoyos L, Santonja J, et al. Sex differences in lifespan trajectories and variability of human sulcal and gyral morphology. *Cereb Cortex*. 2021 Jun 26: bhab145. doi: 10.1093/cercor/bhab145.
- Díaz-Caneja CM, Martín-Babarro J, Abregú-Crespo R, Huete-Diego MÁ, Giménez-Dasí M, Serrano-Marugán I, et al. Efficacy of a web-enabled, school-based, preventative intervention to reduce bullying and improve mental health in children and adolescents: study protocol for a cluster randomized controlled trial. *Front Pediatr*. 2021 Apr 26; 9: 628984. doi: 10.3389/fped.2021.628984.
- Díaz-Caneja CM, State MW, Hagerman RJ, Jacquemont S, Marín O, Bagni C, et al. A white paper on a neurodevelopmental framework for drug discovery in autism and other neurodevelopmental disorders. *Eur Neuropsychopharmacol*. 2021; 48: 49-88. doi: 10.1016/j.euroneuro.2021.02.020.