

Ana Barabash Bustelo

Doctora en Medicina. Especialista en Bioquímica Clínica.

Responsable del Laboratorio de Psiconeuroendocrinología y Genética Molecular del Hospital Clínico San Carlos y del IdISSC. Miembro del CIBERSAM.

Desarrolla fundamentalmente una actividad investigadora centrada en el estudio de identificaciones de genes asociados a endofenotipos de enfermedades neuropsiquiátricas.

Entre las líneas de investigación en las que ha trabajado financiadas por entidades públicas se encuentran:

- Neuroendocrinología de los tumores hipotálamo-hipofisario
- Psiconeuroendocrinología de la Anorexia Nerviosa, Depresión, Esquizofrenia y Demencias.
- Identificación de genes de susceptibilidad asociados a Trastornos del Comportamiento Alimentario y Obesidad, Esquizofrenia, Depresión y Trastorno Bipolar y Demencias.
-

En la actualidad sus proyectos de investigación están centrados en el estudio de:

- Factores genéticos que influyen en la respuesta de pacientes con Obesidad Mórbida a la cirugía bariátrica.
- Vulnerabilidad genética al Estrés en los Trastornos del Comportamiento Alimentario
- Marcadores precoces de Enfermedad de Alzheimer: Estudios genéticos, Neuropsicológicos y de Neuroimagen en el Deterioro Cognitivo Ligero
- Estudio genético de diferentes aspectos del espectro del Trastorno Bipolar

Ha publicado 50 trabajos entre revistas nacionales e internacionales y participado como ponente en numerosos congresos y reuniones científicas

Es miembro de las Sociedades Científicas

International Society of Psychoneuroendocrinology (I.S.P.N.E.).

International Society of Neuroimaging in Psychiatry (I.S.N.I.P)

Sociedad Española de Endocrinología

Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad

Sociedad de Endocrinología, Nutrición y Diabetes de la Comunidad de Madrid

Ha desempeñado cargos como

- Secretaria de la Asociación Latinoamericana de Sociedades de Biología y Medicina Nuclear (ALASBIMN).