



CORE
SALUT
MENTAL

UAB
Universitat Autònoma
de Barcelona

Barcelona, 12 September 2015

Letter in support of the “Gazelab in Mental Health” project

Mental Health of the European population is an increasing concern. One of every four citizens will suffer from a mental health problem during their life span, resulting in huge economic and social impacts. Schizophrenia is not an exception with an incidence of around 1%. On the other hand, while basic neurosciences have provided significant advances in the understanding of the brain, these have not translated into the psychiatric practice.

The Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) has given a step forward with a strategic bet to contribute through the pooling of research resources and capabilities towards the advancement of knowledge, and the search for innovative solutions, through translational and multidisciplinary projects. In this sense, since 2013 it is funding and promoting a research network in mental health (CORE in Mental Health – from its Catalan acronym meaning Strategic Research Community) that groups not only those researchers working on campus, but those situated in the 5 general hospitals and 2 clinical institutes that make part of the UAB Campus of Excellence. For more information please visit www.uab.cat/core-salut

Among our strategic research lines is the search and validation for new biomarkers. Currently we are lacking validated biomarkers in schizophrenia with a real predictive value with affordable costs and benefits for the patient. The heterogeneity associated to this pathology makes the quest harder, and will probably require the adoption of multiple biomarkers that identify the various pathophysiological processes involved in the disease.

We have learnt with excitement about the BCNIInnova proposal to the H2020 SME-instrument call, aimed at exploring and validating new biomarkers in Schizophrenia using the Gazelab eye tracker. We believe that the project timing is optimal and arrives in a moment in which the global scientific community is calling for a greater investment in Mental Health issues and underlining the need to translate current knowledge into diagnostic, prognostic and theranostic tools. **We thus fully support the development of the Gazelab in Mental Health project and advocate for its funding.**

Best regards,


UAB
Universitat Autònoma de Barcelona

Dr. Margarita M. Navia
Coordinator
Research Network (CORE) in Mental Health
<http://www.uab.cat/core-salut>
margarita.navia@uab.cat
+34 93 5813337



D. Miguel Gutiérrez Fraile, en nombre y representación de la **SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PSIQUIATRÍA SEP**, acogida a la Ley Orgánica 1/2002 de 22 de marzo reguladora del Derecho de Asociación, inscrita en el Registro Nacional de Asociaciones del Ministerio del Interior con el número 3967, con domicilio en 28033 Madrid, calle Arturo Soria 311, 1º-B y C.I.F. G28794352; en su calidad de Presidente, por acuerdo de la Asamblea General celebrado en 26 de septiembre de 2012.

Y D. Miquel Bernardo Arroyo, en nombre y representación de la **SOCIEDAD ESPAÑOLA DE PSIQUIATRÍA BIOLÓGICA SEPB**, acogida a la Ley Orgánica 1/2002 de 22 de marzo reguladora del Derecho de Asociación, inscrita en el Registro Nacional de Asociaciones del Ministerio del Interior con el número 14356, con domicilio en 28033 Madrid, calle Arturo Soria 311, 1º-B y C.I.F. G62360656; en su calidad de Presidente, por acuerdo de Asamblea General de fecha 27 de septiembre de 2012,

DECLARAN

Que la detección de un biomarcador para la esquizofrenia y a tal efecto, el proyecto denominado "*A precision, computer-vision measurement system for the early diagnosis of schizophrenia*", desarrollado por la entidad "**bcninnova**", resultan de alto interés científico para la **SEP** y la **SEPB**.

Que la **SEP** y la **SEPB** organizan conjuntamente el **Congreso Nacional de Psiquiatría**, cuya titularidad ostentan, y que tiene por objeto: promover el estudio y desarrollo de la Psiquiatría, así como su progreso científico, técnico, asistencial, docente e investigador en todos los niveles y ámbitos de su competencia.

Y para que así conste, a los efectos oportunos, expiden la presente declaración, en Madrid a 2 de septiembre de 2015



Prof. Dr. Miguel Gutiérrez
Presidente SEP
Catedrático de Psiquiatría,
Universidad del País Vasco

Prof. Dr. Miquel Bernardo
Presidente SEPB
Catedrático de Psiquiatría,
Universidad de Barcelona



El Dr. Jordi Blanch Andreu como presidente, y la Dra. Gemma Parramón Puig como secretaria de la **Societat Catalana de Psiquiatria i Salut Mental**, i en nombre de ésta,

DECLARAN

Que el proyecto de búsqueda dirigido al desarrollo de un biomarcador por el diagnóstico de la esquizofrenia "A precision, computer-vision measurement system for the early diagnosis of schizophrenia", desarrollado por la entidad "BcnInnova", constituye una iniciativa científica de gran interés para la Societat Catalana de Psiquiatria i Salut Mental.

Barcelona, 14 de septiembre de 2015.

Dr. Jordi Blanch Andreu
President SCPISM

Dra. Gemma Parramón Puig
Secretaria SCPISM