

Título del Proyecto	<b>Funcionamiento neuropsicológico y perfil inflamatorio en el comportamiento suicida</b>
Nº de expediente asignado	PI15/00789
Abstract	<p>El objetivo de este proyecto es comparar el nivel de funcionamiento neuropsicológico y perfil inflamatorio periférico de pacientes con historia de depresión mayor (uni/bipolar) y antecedentes de tentativa suicida (TS) reciente (n=100) y/o pasada (n=100) versus pacientes con depresión mayor (uni/bipolar) sin historia de TS (n=100) y controles sanos (n=100) (estudio transversal). Determinar la estabilidad de las alteraciones neuropsicológicas e inflamatorias en pacientes con TS reciente ó ideación suicida activa, a lo largo del tiempo (estudio longitudinal prospectivo). Métodos/Diseño: Estudio transversal: datos sociodemográficos, clínicos, neuropsicológicos (siete dominios: función psicomotora, atención, memoria, aprendizaje abstracto/contingente, memoria de trabajo, fluidez verbal y toma de decisiones) y perfil inflamatorio. Estudio longitudinal prospectivo: todos los pacientes con TS reciente y con ideación suicida activa durante evaluación basal serán re-evaluados a los 6 meses de la evaluación basal.</p> <p>Análisis estadístico: Las puntuaciones en los diferentes dominios neuropsicológicos se compararán de modo simultáneo entre los diferentes grupos utilizando un modelo lineal general de medidas repetidas con los dominios neuropsicológicos y los grupos de sujetos como factores.</p> <p>Covariables para variables clínicas que podrían afectar a las diferencias inter-grupo se analizarán juntas en el primer modelo, sólo aquellas con efecto significativo en la ejecución de los tests se incluirán en el modelo</p>

	<p>final. Para el estudio de seguimiento seguiremos metodología similar. Las variables inflamatorias se compararán (basal/seguimiento) mediante ANCOVA. Se usará un modelo lineal general de medidas repetidas para determinar evolución de parámetros inflamatorios y modelos de regresión lineal para analizar relación entre neurocognición e inflamación. En todo análisis se fijará valor 0.05</p>
Entidad Financiadora	INSTITUTO DE SALUD CARLOS III (ISCIII)
Convocatoria:	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD (2015)
Importe de la ayuda	68.244 €
Fechas de ejecución del proyecto	01/01/2015-31/12/2019
	Estas ayudas están financiadas por el Instituto de Salud Carlos III y cofinanciadas por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) (2007-2013)
	 <p>The bottom row of the table contains a banner with three logos. From left to right: the flag of the European Union (three yellow stars on a blue background), the coat of arms of the Government of Spain (GOBIERNO DE ESPAÑA), and the logo of the Instituto de Salud Carlos III (ISCIII), which consists of the letters 'isc' in a stylized blue font above the text 'Instituto de Salud Carlos III'.</p>



**UNIÓN EUROPEA**

Fondo Europeo de Desarrollo Regional

*"Una manera de hacer Europa"*

Link:

<https://www.ciberisciii.es/areas-tematicas/grupo-de-investigacion?id=14246>

