

Título del Proyecto	Identificación de las vías de conexión entre calcificación vascular y mineralización ósea en diabetes mellitus tipo 2. Evaluación de su bloqueo como aproximación terapéutica.
Nº de expediente asignado	PI18/00803
Abstract	Los enfermos con diabetes mellitus tipo 2 (DM2) presentan un mayor riesgo de desarrollar enfermedades cardiovasculares (ECV) y enfermedad metabólica ósea, observándose mecanismos moleculares comunes entre ambas enfermedades. El mecanismo exacto por el cual los pacientes con DM2 expuestos a factores de riesgo similares desarrollan o no, complicaciones macrovasculares, una de las principales causas de muerte en esta población, es aún desconocido, existiendo estudios sólo a nivel sérico. Actualmente no existe ningún método diagnóstico claro para predecir el desarrollo de estas complicaciones en los pacientes con DM2, lo que hace difícil la detección de aquellos pacientes con mayor riesgo cardiovascular. De esta manera, el conocimiento de nuevos factores implicados en estos trastornos a nivel tisular mediante estudios proteómicos y transcriptómicos, permitiría la identificación de las vías moleculares implicadas en el desarrollo de complicaciones vasculares asociadas a la DM2.
Investigador Principal	Beatriz García Fontana
Entidad Financiadora	ISCIII
Convocatoria	AES2018 – Proyectos de Investigación en Salud
Importe de la ayuda	62.920€
Fechas de ejecución del proyecto	01/01/2019 -31/12/2021
Mención expresa a la cofinanciación de la ayuda y frases publicidad adicionales (si la hubiera)	

Logotipo correspondiente (de ser necesario)



Unión Europea

Fondo Europeo de
Desarrollo Regional

"Una manera de hacer Europa"

+ información (en este campo se incluiría link a la página web del proyecto (proyectos europeos) y en caso de carecer de ella enlace a la página del grupo del IP.

1.
Nombre de la operación

.

2.
Número del expediente asignado a la ayuda por el ISCIII

.

3.
Breve descripción del objetivo o finalidad de la ayuda

.

4.
La entidad financiadora

.

5.
Importe de la ayuda

.

6.

Una

mención expresa a la cofinanciación de la ayuda

y al apoyo financiero de la

Unión

.

7.

El Logotipo correspondiente, que incluirá necesariamente el emblema d

e la Unión

Europea

.