



**Proyectos de Investigación de Medicina Personalizada de Precisión - Convocatorias 2021 del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fortalecimiento del Sistema Español de I+D+I - Subprograma estatal de generación de conocimiento (Acción Estratégica en Salud 2017-2020) financiadas con cargo a los fondos europeos del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia.**

Referencia	Título	Objetivo/Finalidad	Total financiación (Incluye Costes Indirectos) (€)
PMP21/00111	<p>METABOLÓMICA GENOMICA Y NUTRICIÓN PARA LA MEDICINA PERSONALIZADA DE LA ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR (OMIC-CARD) (Proyecto PMP21/00111 financiado por ISCIII y por la Unión Europea Next GenerationEU/PRTR)</p>	<p>Por todos es sabido que la dieta que seguimos influye en nuestra salud. Sin embargo, estudiar esa relación no es fácil porque los estudios de dieta se basan en lo que la persona declara que come, no en lo que realmente come. Una forma de resolver este problema es relacionar la dieta con su huella metabólica; es decir, identificar qué sustancias son producidas por el organismo en diferentes cantidades que varían con el tipo de dieta que realiza. En el proyecto “Metabólica, genómica y nutrición para la medicina personalizada de la enfermedad cardiovascular (OMIC-CARD)” pretendemos medir la huella metabólica de la dieta, averiguar si la huella es diferente en los pacientes con enfermedad cardiovascular y si se afecta por características demográficas o genéticas.</p> <p>Se trata de un proyecto multicéntrico en el que participan seis nodos de los Institutos de Investigación Sanitaria de Navarra (nodo coordinador), Granada, Baleares y Álava, de la Universidad Autónoma de Madrid y el grupo de Epidemiología y Biología Computacional de la Universidad de Cantabria. La financiación total obtenida es cercana al millón de euros y se ha conseguido en la convocatoria de proyectos de investigación de medicina personalizada del Instituto de Salud Carlos III.</p>	115.907,00