Devicare participa en el proyecto DIGITAL – Diagnóstico, seguimiento, y Tratamiento de pacientes con enfermedades genéticas incluidas en programas de cribado neonatal y otras enfermedades raras metabólicas en consorcio con las empresas Qgenomics, Minoryx Therapeutics y Enzymlogic, así como con la Universidad de Barcelona y la Universidad Pompeu Fabra.

El objetivo de este proyecto consorciado, que ha sido financiado con casi 1 millón de euros por el Ministerio de Economía y Competitividad dentro de la convocatoria Retos-Colaboración 2014 es el desarrollo de productos destinados al diagnóstico, tratamiento y seguimiento de errores congénitos del metabolismo tales como los desórdenes del ciclo de la urea o la fenilcetonuria.

Devicare participa en este consorcio para desarrollar un nuevo sensor electroquímico que pueda posteriormente ser incorporado en un dispositivo médico para la monitorización domiciliaria de los pacientes con estas dos enfermedades raras que afectan a casi 2.000 niños en toda España.

Este proyecto permitirá también a Devicare explorar nuevas tecnologías para la monitorización de marcadores de seguimiento en sangre completa y suero que permitirán desarrollar en el futuro nuevos dispositivos médicos.

Más información sobre la convocatoria Retos-Colaboración 2014: http://bit.ly/1djDJWI

Fuente imagen: Incubando Salud