

## PROYECTO ADVANCECAT

El proyecto Accelerating Development of Advanced Therapies in Catalonia, AdvanceCAT, pretende organizar una red catalana de centros involucrados en terapias avanzadas con la finalidad de innovar y avanzar lo más rápido posible desde la idea hasta la aplicación clínica y/o la producción industrial de este nuevo tipo de terapias. La estructura que se pretende desarrollar es una estructura en red, con el objetivo de potenciar los esfuerzos que se están haciendo en este ámbito desde diferentes actores del sistema de salud catalana. La red AdvanceCAT proyecta organizar una estructura colaborativa que evite solapamientos entre las distintas Instituciones participantes y que ayude a unir esfuerzos en los ámbitos de terapia celular, terapia génica e ingeniería de tejidos (medicina regenerativa). La ejecución del proyecto pretende situar a Catalunya en primera línea europea en este ámbito. Con esta finalidad se desarrollarán las herramientas informáticas adecuadas, las infraestructuras complementarias necesarias a las ya existentes, así como la automatización y protocolización de los proyectos y sistemas de producción.

El proyecto está cofinanciado por la Agencia Catalana de Competitivitat Empresarial (ACCIÓ) y la Unión Europea, en el marco del Programa Operativo FEDER (Fondo Europeo de Desarrollo Regional) de Catalunya 2014-2020.

## PROJECTE ADVANCECAT

El projecte Accelerating Development of Advanced Therapies in Catalonia, AdvanceCAT pretén organitzar una xarxa catalana de centres involucrats en teràpies avançades amb la finalitat d'innovar i avançar el més ràpid possible des de la idea fins a la aplicació clínica y/o la producció industrial d'aquest nou tipus de teràpies. L'estructura que es pretén desenvolupar és una estructura en xarxa per a tal de potenciar els esforços que s'estan fent en aquest àmbit des de diferents actors del sistema de salut catalana. La xarxa AdvanceCAT pretén organitzar una estructura col·laborativa que eviti solapaments entre les diferents institucions participants i que ajudi a unir esforços en els àmbits de la teràpia cel·lular, teràpia gènica i enginyeria de teixits (medicina regenerativa). Els integrants d'aquest projecte pensem que units i coordinats podem posar a Catalunya en primera línia Europea en aquest àmbit. Amb aquesta finalitat es desenvoluparan les eines informàtiques adequades, les infraestructures complementaries necessàries a les ja existents, així com l'automatització y protocol·lització dels projectes i sistemes de producció.

El projecte està cofinançat per l'Agència Catalana de Competitivitat Empresarial (ACCIÓ) i la Unió Europea, en el marc del Programa Operatiu FEDER (Fons Europeu de Desenvolupament Regional) de Catalunya 2014-2020.

