

Designação do projeto | LiverBTT – Fígado gordo não-alcoólico: Biomarcadores, Alvos e Terapias emergentes

Código do projeto | PTDC/MED-FAR/029097/2017 e LISBOA-01-0145-FEDER-029097

Objetivo principal | Gerar biomarcadores especializados não invasivos e acelerar o desenvolvimento de fármacos.

Região de intervenção | Programa Operacional Regional de Lisboa

Entidade beneficiária | FARM-ID - Associação da Faculdade de Farmácia para a Investigação e Desenvolvimento

Data de aprovação | 13-03-2018

Data de início | 01-06-2018

Data de conclusão | 31-05-2021

Custo total elegível | 238.124,62 EUR

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER – 95.249,85 EUR

Apoio financeiro público nacional/regional | 142.874,44 EUR (no âmbito do orçamento de Estado)

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos:

O projeto LiverBTT pretende gerar biomarcadores especializados não invasivos, utilizando miRNómica, metabolómica e metagenómica, numa coorte portuguesa de doentes com fígado gordo não alcoólico, de modo que os novos resultados possam depois ser validados em coortes internacionais maiores e, ainda, utilizados em translação reversa. O LiverBTT também tem como objetivo acelerar o desenvolvimento de fármacos usando modelos pré-clínicos, de modo que novos tratamentos possam ser efetivamente utilizados na clínica. As colaborações multidisciplinares necessárias para realizar este projeto têm já um histórico comprovado de sucesso colaborativo, incluindo publicações, patentes e spin-offs conjuntas.