Duração: 2020 – 2022

Membros da equipa do UICISA: E
Carlos Albuquerque

Entidades financiadoras
COMPETE2020; PORTUGAL2020; Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional

O projeto Ablefit, cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional, através do POCI, propõe a realização de atividades de investigação e desenvolvimento (I&D), com vista à criação de um sistema avançado de reabilitação física dirigido a pacientes acamados e com imobilidade prolongada e capaz de prevenir as complicações associadas à imobilidade no leito. Aumentar a capacidade funcional do sistema músculo-esquelético, cardíaco e respiratório, assim como promover a integração de programas de exercício físico adequados à condição clínica de cada doente e, ainda, melhorar a qualidade de vida do paciente, são outros objetivos deste projeto em desenvolvimento na Unidade de Investigação de Ciências de da Saúde: Enfermagem (UICISA: E).
Para o sucesso do Ablefit foi constituído um consórcio multidisciplinar, composto pela empresa ORTHOS XXI (promotor líder), com know-how e experiência no desenvolvimento de dispositivos médicos e de reabilitação, e pelas entidades WISEWARE, IPC-ISEC e ESEnfC/UICISA: E (com forte foco no sector healthcare).