

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytovaní prostriedkov mechanizmu

OPIS PROJEKTU

Opis projektu pre účel výzvy s kódom 09I01-03-V05 – Preklenovacie ERC granty

I. Všeobecné informácie o projekte	
Názov projektu	Štúdium molekulárnych zmien v dynamike MASLD
Kód projektu	09I01-03-V05-00004
Názov programu	Plán obnovy a odolnosti SR
Komponent	9. Efektívnejšie riadenie a posilnenie financovania výskumu, vývoja a inovácií Plánu obnovy a odolnosti Slovenskej republiky
Investícia	1. Podpora medzinárodnej spolupráce a zapájania sa do projektov Horizont Európa a Európsky inovačný a technologický inštitút
Kód a názov výzvy	09I01-03-V05 – Preklenovacie ERC granty
Schéma pomoci	Neuplatňuje sa
Anotácia projektu	<i>Steatotická choroba pečene spojená s metabolickou dysfunkciou (MASLD) je chronické ochorenie pečene s celosvetovo sa zvyšujúcou prevalenciou. V súčasnosti nie sú dostupné neinvazívne špecifické a citlivé markery tohto ochorenia ani farmakoterapia. Štúdium nových molekulárnych mechanizmov zapojených v patogenéze MASLD má teda potenciál priniesť nové diagnostické možnosti a prispieť k dizajnu inovatívnej terapeutickú stratégie. Naše predbežné dáta poukazujú na existenciu spätно-вázobných slučiek, ktoré modulujú aktivitu kľúčovej pro-fibrogénnej signalizácie zodpovednej za progresiu MASLD do pokročilých štádií. Cieľom predkladaného projektu je vykonať pilotné funkčné štúdie kandidátnych génov zapojených v patogenéze MASLD. Táto schéma mi umožní pokračovať vo výskume, prezentovať výsledky na domácom aj zahraničnom kongrese a predovšetkým vylepšiť ďalšiu žiadosť o ERC grant aj vďaka plánovanej návšteve držiteľa ERC grantu.</i>
Nositeľ výskumu	Lucia Balážová
II. Identifikácia pôvodného ERC projektu	
Názov ERC projektu	<i>Unravelling the cellular and molecular signatures of bidirectional evolution of NAFLD</i>
Akronym ERC projektu	NAFLDEFEAT
Typ ERC projektu	ERC Starting Grant
Kód pôvodnej výzvy, v ktorej bol ERC projekt podaný	ERC-2023-STG
III. Financovanie projektu	
Forma financovania	(zálohové platby, refundácia, kombinácia)
IV. Harmonogram projektu	
Začiatok realizácie Projektu (MM/RRRR)	09/2025
Ukončenie vecnej realizácie Projektu (MM/RRRR)	06/2026

Príloha č. 2 Zmluvy o poskytovaní prostriedkov mechanizmu

Počet mesiacov realizácie Projektu	10
V. Cieľ projektu a výstupy	
Cieľ projektu	<i>Cieľom predkladaného projektu je vykonať pilotné funkčné štúdie kandidátnych génov zapojených v patogenéze MASLD.</i>
Výstupy projektu	<i>Aktívna účasť na zahraničnej vedeckej konferencii Návšteva riešiteľa/panelistu ERC za účelom diskusie projektu Aktívna účasť na domácej vedeckej konferencii Podanie žiadosti do výzvy ERC Consolidator Publikácia vo vedeckom časopise indexovanom vo WOS</i>
VI. Celkový rozpočet projektu	
Celková výška oprávnených výdavkov	100 000,00 €
Výška prostriedkov mechanizmu	95 250,00 €
Výška prostriedkov mechanizmu – DPH	4 750,00 €