

EFOP-3.6.2-16-2017-00009

Projekt címe: Klinikai kutatások tematikus hálózatának kialakítása és nemzetköziesítése

Támogató alap: [ESZA](#) [1]

Projekt Azonosító

EFOP-3.6.2-16-2017-00009

Projekt neve

Klinikai kutatások tematikus hálózatának kialakítása és nemzetköziesítése (KLI-K-K)

Konzorciumvezető

Pécsi Tudományegyetem

Konzorciumi tagok

**Szegedi Tudományegyetem
Debreceni Egyetem**

Projektmenedzser, elérhetőségek

Dudás Róbert, dudas.robort@pte.hu [2]

Szakmai vezető, elérhetőségek

Prof. Dr. Kovács L. Gábor, kovacs.l.gabor@pte.hu [3]

Szerződött támogatás összege

1 494 263 331 Ft

PTE szerződött támogatási összege

599 946 366 Ft

Projekt időtartama

2017.09.01. - 2020.08.31.

Támogató alap

ESZA

Jelen projekt célja, hogy a Pécsi Tudományegyetem, a Szegedi Tudományegyetem és a Debreceni Egyetem konzorciuma, valamint a Semmelweis Egyetem, az Országos Gyógyszerészeti és Élelmezés-egészségügyi Intézet és a European Clinical Research Infrastructure Network (ECRIN) támogató partnersége a hozzájáruljon a hazai gyógyszerágazat fejlődéséhez megnövelve a nem szponzorált klinikai vizsgálatokból származó nemzetgazdasági és egészségügyi ágazati bevételeket, javítva hazánk versenyképességét és a nemzetközi gyógyszerkutatásokban való részvételét.

A pályázat kapcsán valódi hálózatba szerveződve, 9 tematikusan kijelölt téma mentén 3 Egyetem 36 kutató szakembere csoportjának együttes és jelentős mértékben átfedő kutatási munkája valósul meg.

A pályázat további célja, hogy a nemzetközi modellek adaptációja és a hazai CTU hálózat kialakítása után, a konzorcium tagjai és az együttműködő partnerek képesek legyenek a több dimenziós és kiterjedt valódi kutatási hálózatok fejlesztésére és működtetésére, illetve az így létrejövő kutatási eredmények nemzetköziesítésére az ECRIN hálózat segítségével, valamint ugyan ezen úton, más tagországok multicentrikus akadémiai kutatási kezdeményezéseiben való részvétel elnyerésére és azok hazai implementációjára.

Pályázatunk kutatási témái:

- Mesterségesen megtermékenyített embriók életképességét ellenőrző point-of-care mérőrendszer molekuláris mechanizmusai (célzott alapkutatás) multicentrikus kipróbálásának előkészítése
- Fájdalomcsillapító transzdermális tapasz, első osztályú orvostechnikai eszköz fejlesztése szenzoros idegvégződéseken ható, növényi alapú hatóanyagok felhasználásával (Kapszaicin tapasz)
- Dithranol tartalmú polimer gél fejlesztése a pikkelysömör kezelésére
- A Dantrolen lokális alkalmazásának vizsgálata a teljes vastagságú bőrsebek gyógyulásában



- Nemszindrómás hallásvesztést okozó mutációk szűrésére alkalmas panel kidolgozása
- Biológiai terápia leépítésének prediktorai gyulladós reumatológiai betegségekben
- A melanin koncentráció hormon (MCH) szerepének vizsgálata a juvenilis obezitás kialakulásában
- A kardiális autonóm neuopátia korszerű diagnosztikája és prediktorainak szűrése 2-es típusú diabetes mellitusban

A pályázat eredményeképp hosszútávon:

- az egyetemeken kialakul az a nemzetközileg is elismert és sikeres tudományos elit, amely alkalmas az egyetemi alap kutatás és az alkalmazott ipari kutatás magas szintű művelésére egyaránt,
- a nem szponzorált klinikai vizsgálatokból származó bevételek növekedése várható,
- a jelenlegi 67 mrd Ft-os nemzetgazdasági bevétel tovább nő
- a klinikai vizsgálatok során a jelenlegi 15-20 ezer beteghez képest további betegek jutnak hozzá a legkorszerűbb terápiákhoz

Menedzser: [Dudás Róbert](#) [4]**Archív:****Forrás webcím:** <https://pii.pte.hu/efop-362-16-2017-00009>**Hivatkozások**[1] <https://pii.pte.hu/tamogato-alap/esza>[2] <mailto:dudas.robert@pte.hu>[3] <mailto:kovacs.l.gabor@pte.hu>[4] <https://pii.pte.hu/menedzser/dudas-robert>