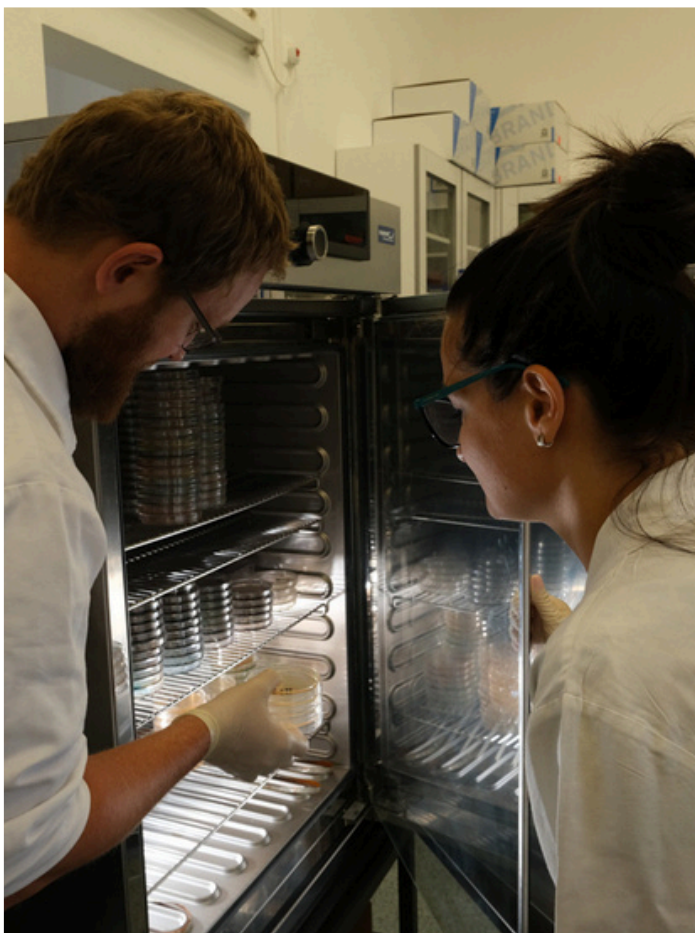


FERTŐZŐ ÁLLATBETEGSÉGEK, ANTIMIKROBIÁLIS REZISZTENCIA, ÁLLATORVOSI KÖZEGÉSZSÉGÜGY ÉS ÉLELMISZERLÁNC-BIZTONSÁG NEMZETI LABORATÓRIUM

*A FERTŐZŐ ÁLLATBETEGSÉGEK, AZ ANTIBIOTIKUM-REZISZTENCIA LEKÜZDÉSE ÉS
AZ ÉLELMISZERLÁNC-BIZTONSÁG FENNTARTÁSA CSAK MULTIDISZCIPLINÁRIS
SZEMLÉLETTEL TÖRTÉNHEK HATÉKONYAN*

A Nemzeti Laboratóriumban állatorvosi és közegészségügyi szempontból is jelentős veszélyek hazai felmérése és elemzése, valamint ezek elhárítására irányuló kutatás-fejlesztési tevékenységek zajlanak, beleértve ajánlások és irányelvek kidolgozását, továbbá diagnosztikumok, vakcinák és gyógyszerek fejlesztését. Mindezen folyamatok során az állatgyógyászat és élelmiszerlánc-biztonság hazai és nemzetközi szereplőivel ipari kapcsolatok alakulnak, valamint multidiszciplináris szemléletű, innováció érzékeny kutató-oktatók képzése is zajlik. A kutatásokhoz kapcsolódó tudományos teljesítmény mellett a projektidőszak alatt születő innovatív termékek és szolgáltatások piacosítására is sor kerül, hozzájárulva ezzel a szektor versenyképességének javításához.



FŐ KUTATÁSI TERÜLETEK

- Antimikrobiális rezisztencia
- Haszonállatok fertőző betegségei
- Állatgyógyászati gyógyszer-, vakcina- és diagnosztikumfejlesztés
- Kémiai és biológiai kockázatok az élelmiszerláncban

KONZORCIUMVEZETŐ:

Állatorvostudományi Egyetem

KONZORCIUMI PARTNEREK:

HUN-REN Állatorvostudományi Kutatóintézet
Széchenyi István Egyetem

PROJEKTAZONOSÍTÓ: RRF-2.3.1-21-2022-00001

TÁMOGATÁSI IDŐSZAK: 2022.06.01 - 2026.02.28

TÁMOGATÁSI ÖSSZEG: 3.299.738.062 Ft

LABORATÓRIUMI KUTATÁSTÓL VÁRHATÓ EREDMÉNYEK

- Hazai állategészségügyi rezisztencia adatok bővítése, ennek humánegészségügyi relevanciájának vizsgálata
- Innovatív állatgyógyászati gyógyszerek, vakcinák, diagnosztikumok, állategészségügyi iránymutatások, élelmiszerlánc-biztonsági adatok, tudományos publikációk és előadások, szabadalmak

SZAKMAI CSAPAT BEMUTATKOZÁSA

A projekt konzorciumának vezetője az **Állatorvostudományi Egyetem (ÁTE)**, konzorciumi tagok a **HUN-REN Állatorvostudományi Kutatóintézet (HUN-REN ÁTKI)**, valamint a **Széchenyi István Egyetem (SZE)**.

A konzorciumot az ÁTE rektora, **Prof. Sótonyi Péter** vezeti.

A projekt szakmai vezetője **dr. Jerzsele Ákos**, tudományos és innovációs rektorhelyettes, tanszékvezető, szakterülete az antimikrobiális rezisztencia.

A HUN-REN ÁTKI részéről **Dr. Bányai Krisztián**, az SZE Albert Kázmér Kara részéről **Dr. Tóth Tamás** dékán a vezető kutatók.

A projektben **több, mint 90 kutató vesz részt**, különböző tudományterületek kiemelkedő szenior kutatói (állatorvosok, orvosok, biológusok, mikrobiológusok, agrármérnök, vegyészmérnök, bioinformatikusok), valamint számos junior kutató és doktorandusz bevonására is sor kerül.

LEHETSÉGES PARTNERI EGYÜTTMŰKÖDÉSEK

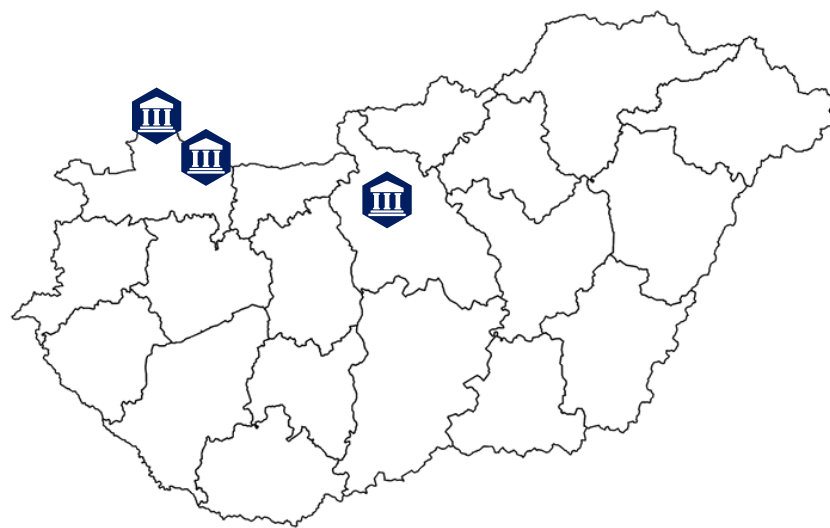
A projekt keretei között élelmiszerláncbiztonsági kockázatok és IC vírusneutralizáció témákban tervezünk nemzetközi pályázatokat benyújtani, konzorciumi tagként vagy vezetőként. A különböző kutatás-fejlesztési tevékenységek során az állategészségügy, élelmiszerlánc és állatgyógyászati gyógyszerfejlesztés szektorok hazai és nemzetközi, akadémiai és ipari képviselőivel tervezünk együttműködéseket kialakítani és elmélyíteni.

MEGSZÓLÍTANI KÍVÁNT CÉLCSOPORT

Állatorvosok, orvosok, kutatók, egyetemi oktatók, állatorvostan hallgatók, orvostanhallgatók, állattenyésztők és állattartók, az élelmiszerlánc és a mezőgazdaság szereplői, publikum

MEGVALÓSÍTÁS HELYSZÍNEI:

- Budapest
- Győr
- Mosonmagyaróvár



SZAKMAI KAPCSOLATTARTÓ

DR. JERZSELE ÁKOS

*Tudományos és innovációs rektorhelyettes,
tanszékvezető, egyetemi docens*



jerzsele.akos@univet.hu



+36 1 4784167

ELÉRHETŐSÉG



nemzetilabor@univet.hu



univet.hu/nemzetilabor