

HORIZONT EURÓPA 2026–27. ÉVI PÁLYÁZATI FELHÍVÁSOK

magyar érdeklődők részére

EGÉSZSÉG

KUTATÁS

RÁK

DAGANAT

ANYAGCSERE



Kürti Zsuzsanna

1. klaszter NCP



2026. június 19. 10:00–11:00



MINDEN PÉNTEKEN
10-11 óra között

REGISZTRÁCIÓ:
horizonteuropa.nkfi.gov.hu



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL



NCP Hungary – Horizon Europe



Horizont Europa NCP Magyarország

Gyakorlati tudnivalók

👋 Néhány fontos gyakorlati tudnivaló:

🎬 A webinar **felvételre kerül**, a visszánézési linket később elküldjük.

🕒 Az előadásokat követi a **kérdések és válaszok** szekció.

🎤 **Kérdéseket az előadás végén** lesz lehetőség feltenni

📁 A bemutatott anyagok (prezentáció, linkek) **utólag elérhetőek** lesznek.

✉️ További kérdésekre a **megadott e-mail címen** lehet érdeklődni: ncp@nkfih.gov.hu

📄 Felhívjuk a figyelmet, hogy a mai előadáson elhangzott anyag **nem helyettesíti a felhívások részletes elolvasását**, ezeket a diákon található linkek segítségével érhetik majd el. Az irányadó dokumentum mindig a **pályázati felhívás**.



NKFIH INTENZÍV FELKÉSZÍTŐ PROGRAM A HORIZONT EURÓPA KERETPROGRAM FELHÍVÁSAIRA



Forduljon hozzánk:
ncp@nkfi.gov.hu



Genzler Noémi



Pivarcsiné Fekete Dóra



Csesznok Flóra



#NCP Hungary Horizon Europe
#Horizont Europa NCP Magyarország



Kürti Zsuzsanna



Kiss Barbara

horizonteuropa.nkfi.gov.hu

**Horizont Európa
2026-2027
felhívások**

Intenzív felkészítő
program



dr. Schenk Borbála



Tóth Orsolya



Borza Beatrix



Tóth Orsolya



Schultheisz Máté



Dr. Józson Mónika

Pályázati lehetőségek, konzorciumi partnerkeresés - **Szakértőink segítenek!**

- A releváns felhívások azonosítása és személyre szabott pályázati tervek elkészítése
- Értékajánlat (value offer) kidolgozása a megfelelő konzorciumi partnerek azonosításának támogatása érdekében
- Célzott szakmai támogatás kutatómenedzsereinek részére
- HORIZONTPÉNTÉK10 webinár sorozat – heti webináriumok a program aktuális fejleményeiről
- Új horizonteuropa.nkfi.gov.hu weboldal
- Heti Horizont Európa hírlevél
- [Horizont Európa NCP Magyarország](#) és [Horizon Europe NCP Hungary](#) – információs LinkedIn-csatornák

A HORIZONT EURÓPA PROGRAM FELÉPÍTÉSE



Pillar 1

EXCELLENT SCIENCE

European Research Council

Marie Skłodowska-Curie Actions

Research Infrastructures



Pillar 2

GLOBAL CHALLENGES & EUROPEAN INDUSTRIAL COMPETITIVENESS

1. Health
2. Culture, Creativity and Inclusive Society
3. Civil Security for Society
4. Digital, Industry and Space
5. Climate, Energy and Mobility
6. Food, Bioeconomy, Natural Resources, Agriculture and Environment

Joint Research Centre

EU Missions

New European Bauhaus



Pillar 3

INNOVATIVE EUROPE

European Innovation Council

European Innovation Ecosystems

European Institute of Innovation and Technology

WIDENING PARTICIPATION AND STRENGTHENING THE EUROPEAN RESEARCH AREA

Widening participation and spreading excellence

Reforming and Enhancing the European R&I system



FONTOS!

A tanácsi határozat hatálya alá tartozó modellváltó intézmények valamennyi közös finanszírozású európai partnerségben jogosultak részt venni, tekintettel arra, hogy a nyertes pályázatok finanszírozása hazai forrásból valósul meg.

<https://horizonteuropa.nkfi.gov.hu/magyar-szereplok-reszvetele>

További információk erről:

HorizontPéntek10 - Magyar szereplők részvétele a Horizont Európa programban - 2025. május 23.

<https://nkfi.gov.hu/hivatalrol/foto-videotar/horizontpentek10-2025-05->

TRANSCAN-4 projekt – általános tudnivalók

TRANSCAN-4 / European Research Area Network on Translational Cancer Research

Cél: A TRANSCAN-4 célja a transzlációs rákkutatási projektek támogatása (négy) közös nemzetközi pályázati felhíváson (Joint Transnational Call) keresztül, valamint a transzlációs onkológiai kutatási ökoszisztéma erősítése (pl. fiatal kutatók támogatása, a betegek bevonásának megerősítése, tudástranszfer- és hálózatépítő szimpóziumok szervezése).

- a transzlációs rákkutatás támogatása
- európai és nemzetközi kutatási együttműködések erősítése
- laboratóriumi eredmények klinikai hasznosítása
- új diagnosztikai és terápiás megoldások fejlesztése.

Hazai támogatási keret: 300 000 EUR / év

További információk:

<https://horizonteuropa.nkfi.gov.hu/fokuszteruletek/egeszseges-elet/transcan>

<https://transcan.eu/>

TRANSCAN-4 projekt – JTC 2026

**„Translational Research on Cancer Metabolism:
Multidisciplinary Approaches for Diagnosis and Treatment”**

Cél:

- Transznacionális kutatási projektek támogatása a daganatmetabolizmus területén
- A daganatmetabolizmus jobb megértésének elősegítése
- A kutatási eredmények klinikai hasznosíthatóságának erősítése
- Új megközelítések támogatása a diagnózis és a kezelés területén
- Kutatói és klinikai együttműködések ösztönzése nemzetközi konzorciumokban

TRANSCAN-4 projekt – 1. célterület

A felhívás – 1. célterület

Enabling better cancer diagnostics and monitoring through metabolic biomarkers

Várt eredmények:

- Korábbi daganatfelismerés
- A betegek pontosabb csoportosítása
- A kezelésre adott válasz és a betegség progressziójának monitorozása

Támogatható kutatások:

- Metabolikus képalkotási módszerek fejlesztése
- Új biomarkerek és biomarker-signatúrák azonosítása, validálása

Elvárások:

- Klinikai relevancia
- Humán résztvevők és/vagy humán eredetű minták bevonása

TRANSCAN-4 projekt – 2. célterület

A felhívás – 2. célterület

Intercepting metabolic vulnerabilities to improve precision medicine

Várt eredmények

- Személyre szabottabb kezelési megközelítések támogatása
- A kezelések hatékonyságának javítása
- Új terápiás célpontok azonosítása
- A betegek számára várható előny növelése

Támogatható kutatások

- Terápiásan befolyásolható metabolikus szabályozók és jelátviteli hálózatok azonosítása
- Új vagy újrapozicionált terápiás megközelítések fejlesztése és vizsgálata
- Klinikailag releváns preklinikai modellek alkalmazása

Elvárások

- Transzlációs vizsgálatok
- A kezelési hatékonyság értékelése
- A humán betegséget jól tükröző modellek alkalmazása

TRANSCAN-4 projekt – KIK PÁLYÁZHATNAK? (ELIGIBILITY)

Jogosult szervezetek a nemzetközi kiírás alapján:

- Egyetemek és felsőoktatási intézmények
- Kutatóintézetek és közfinanszírozott kutatási szervezetek
- Kórházak és egészségügyi/közegészségügyi kutatóhelyek
- Egyéb, nemzeti szabályok szerint jogosult kutatási szervezetek
- Ipari/SME partnerek egyes országok szabályai szerint (ha engedélyezett)

A részletes jogosultsági feltételeket és a támogatási intenzitást a nemzeti finanszírozó szervezetek határozzák meg:

<https://nkfi.gov.hu/palyazoknak/nkfi-alap/palyazat-era-net-cofund-ejp-cofund-egyeb-multilateralis-programok-2024-122-era-net/palyazati-felhivas>

TRANSCAN-4 projekt – KONZORCIUMI KÖVETELMÉNYEK

- Minimum 3 ország részvétele szükséges
- Maximum 6 partner (kivételesen 7)
- Egy országból max. 2 kutatócsoport
- Transznacionális konzorcium kötelező
- Legalább 1 alapkutatási/preklinikai partner
- Legalább 1 klinikai partner
- Kötelező 1 early-career researcher (PI szerepben)
- Transzlációs és klinikai relevancia elvárt
- Nemzeti szabályok minden partnerre érvényesek

TRANSCAN-4 projekt – Early Career Researcher követelmény

- A konzorciumnak kötelezően tartalmaznia kell legalább 1 ECR-t
- Az ECR principal investigator (PI) szerepben vesz részt
- Az ECR definíció: PhD/MD (vagy ekvivalens) fokozat megszerzése után 2–10 év
- Lehetséges hosszabbítás: igazolt karrierszünetek esetén
 - szülési/apasági szabadság
 - hosszabb betegség
 - katonai/nemzeti szolgálat
- Az ECR státuszt a nemzeti finanszírozó ellenőrizheti
- Az ECR jelenlét kötelező jogosultsági feltétel (nem csak ajánlás)

TRANSCAN-4 projekt – ÉRTÉKELÉSI SZEMPONTOK

- A pályázatok értékelése 3 fő szempont alapján történik
- **Excellence (Kiválóság)**
 - tudományos minőség és megalapozottság
 - kutatási célok és módszertan megfelelősége
 - transzlációs relevancia
- **Impact (Várható hatás)**
 - a kutatás hozzájárulása a daganatdiagnostikához és kezeléshez
 - klinikai és társadalmi jelentőség
 - transznacionális együttműködés hozzáadott értéke
- **Quality and efficiency of implementation (Megvalósítás minősége és hatékonysága)**
 - konzorcium összetétele és kompetenciái
 - munkaterv és erőforrások megfelelősége
 - projektmenedzsment és kivitelezhetőség

TRANSCAN-4 projekt – Widening lehetőségek

A widening mechanizmus fő elemei

- A pre-proposal értékelés után alkalmazható
- Legfeljebb **1 további partner** bevonását teszi lehetővé
- A konzorcium mérete **7 partnerre** növelhető
- Az új partnernek tudományos hozzáadott értéket kell biztosítania
- A részvétel önkéntes, az értékelést nem befolyásolja

TRANSCAN-4 projekt – Fontos határidők

Mérföldkő	Dátum
Call launch	2026. május 20.
1. szakasz beadás (pre-proposal)	2026. július 21.
Előpályázati eredmények	2026. november 25.
2. szakasz beadás (full-proposal)	2027. január 13.
Finanszírozási döntés	2027. május
Projektindítás	várhatóan 2027. november



TRANSCAN-4 Joint Transnational Call for Proposals 2026 (JTC-2026)

Program:	Transcan - 4
Típus:	JTC 2026
TRL szint:	-
Támogatás projektenként:	300 000 EUR
Támogatott projektek száma:	1-2
Pályázati felület megnyílik:	2026. Május 20.
Beadási határidő:	Pre-proposal: 2026.07.21. 12:00 CET Full proposal: 2027.01.13. 12:00 CET
Link:	LINK

The "Translational Research on Cancer Metabolism: Multidisciplinary Approaches for Diagnosis and Treatment,, will be launched in May 2026.

The aim of the call:

A pályázati felhívás célja új kutatói–klinikusi együttműködések támogatása és olyan magas színvonalú, translációs potenciállal rendelkező projektek finanszírozása, amelyek a daganatok anyagcseréjének mélyebb megértésére alapozva innovatív, személyre szabott diagnosztikai és terápiás megoldásokat fejlesztenek.

A pályázatoknak az alább ismertetett célok vagy alcélok közül legalább egyet kell megcélozniuk.

Aim 1: Enabling better cancer diagnostics and monitoring through metabolic biomarkers

Aim 2: Intercepting metabolic vulnerabilities to improve precision medicine

NKFIH Horizont Európa NCP Csapat



ncp@nkfi.gov.hu



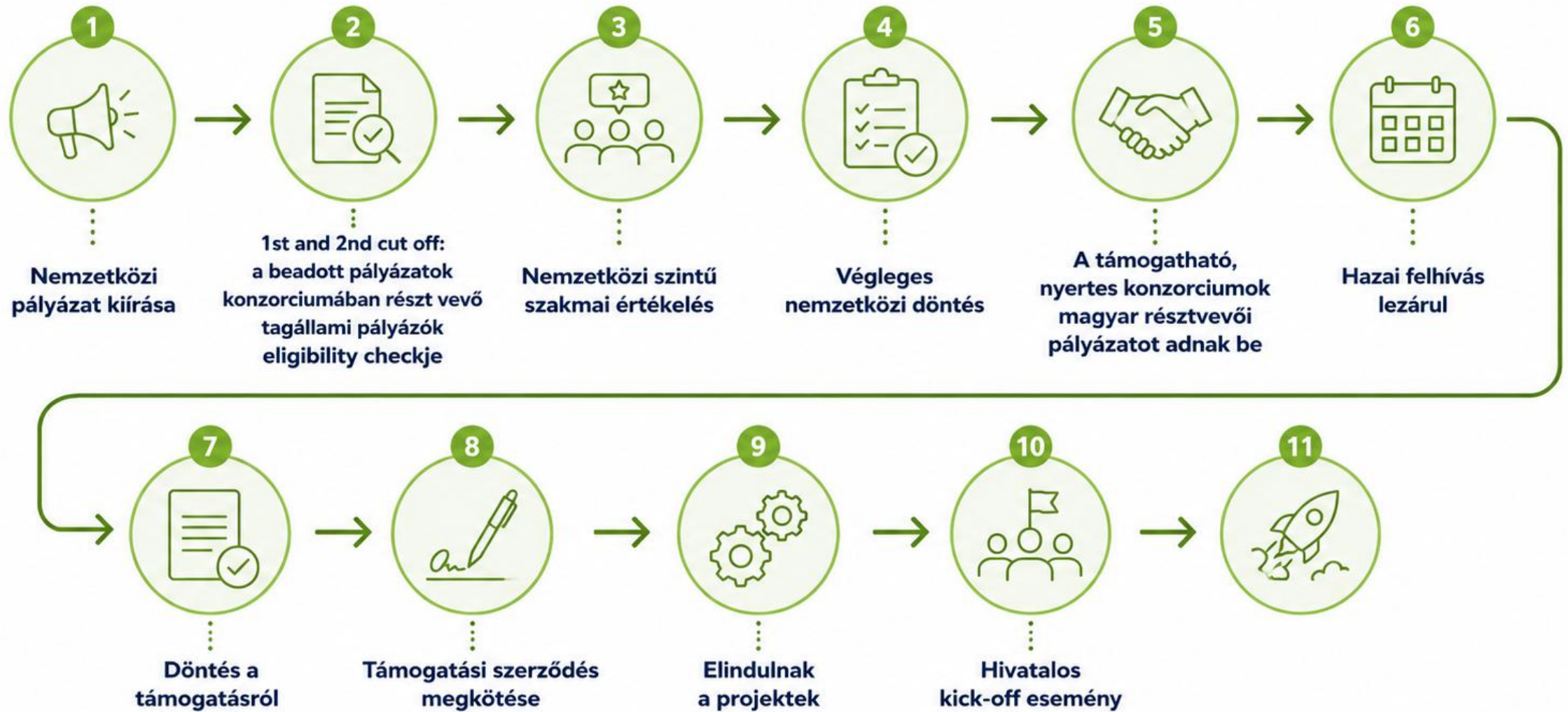
Horizont Europa NCP Magyarország



horizonteuropa.nkfi.gov.hu



A Pályázás Folyamata



Pályázati rendszer

- Pályázatbenyújtás + tartalmi értékelés: NEMZETKÖZI
- Forrás: NEMZETI
- Monitoring + elszámolás a projektmegvalósításról: NEMZETKÖZI
- Nemzeti forráslehívás + elszámolás a nemzeti forrás felhasználásáról: NEMZETI

- **A hazai felhívást már a nemzetközi szakaszban is ismerni kell!**
- Nemzeti követelmények: <https://nkfi.gov.hu/palyazoknak/nkfi-alap/palyazat-era-net-cofund-ejp-cofund-egyeb-multilateralis-programok-2024-122-era-net/palyazati-felhivas>



ELÉRHETŐSÉGEINK, INFORMÁCIÓS CSATORNÁK



E-mail: ncp@nkfi.gov.hu



Heti Horizont Európa hírlevél feliratkozás: horizonteuropa.nkfi.gov.hu



Angol nyelvű LinkedIn (NCP tevékenységünk): [NCP Hungary - Horizon Europe](#)



Magyar nyelvű LinkedIn (pályázati információk): [Horizont Europa NCP Magyarország](#)



Honlapunk: horizonteuropa.nkfi.gov.hu



FONTOS

- Ez az előadás nem helyettesíti a hazai és a nemzetközi felhívások értelmező olvasását!! 😊
- Konkrét pályázathoz kapcsolódó kérdések e-mailben



Köszönöm a figyelmet



NEMZETI KUTATÁSI, FEJLESZTÉSI
ÉS INNOVÁCIÓS HIVATAL

nkfi

