

TERMÉKLAP

Az éghajlattal összefüggő expozíciók integrálása a humán expozm kutatásába, valamint annak jellemzése, hogy az expozm miként változik az éghajlatváltozásra adott válaszként

Horizon Europe

HORIZON-HLTH-2027-01-ENVHLTH-02 | 2026. 09. 10.



INTENZITÁS

max. 100%



ELŐLEG

max. 160%

DÖNTÉSI ÖSSZEFOGLALÓ



Ez a még megjelenés előtt álló, egyszakaszos RIA olyan multidiszciplináris konzorciumoknak szól, amelyek az emberi expozmon belüli, éghajlattal összefüggő expozíciókat és azok egészségügyi következményeit kutatják. A téma indikatív költségvetése EUR 45 millió, a projektenként várható uniós hozzájárulás EUR 10–11 millió, és négy indikatív projekt szerepel benne. A pályázatoknak mindhárom alapvető tevékenységi területtel foglalkozniuk kell, meg kell felelniük a minimális konzorciumi összetételnek, és tervezniük kell az előírt klasztertevékenységekkel, valamint a téma adatmegosztási elvárásaival. A megnyitás időpontja 2027. február 10., a határidő pedig 2027. április 13.

FIGYELMEZTETÉSEK



A téma még megjelenés előtt áll, megnyitása 2027. február 10-én, határideje pedig 2027. április 13-án lesz. A projektenkénti EUR 10–11 milliós összeg várt hozzájárulás, nem pedig szigorú minimum vagy maximum. A pályázóknak ellenőrizniük kell a három jogi személyből álló konzorciumra vonatkozó szabályt, a 100%-os RIA maximális finanszírozási arányt, az előírt klasztertevékenységeket, a téma adatmegosztási elvárásait és a feltételes klinikai vizsgálati mellékletet.



BENYÚJTÁS KEZDETE

2027-02-10



Részletes cél

A téma olyan többléptékű, multidiszciplináris kutatást támogat, amely integrálja az éghajlattal összefüggő tényezőket az expozmvizsgálatokba, bizonyítékokat szolgáltat az egészségügyi következményekről, előmozdítja az expozmikai adatok előállítását és elemzését, valamint foglalkozik az egészség éghajlat szempontjából releváns társadalmi meghatározóival.

Kutatás a humán expozmról, valamint az éghajlati, környezeti, társadalmi, magatartási és foglalkozási expozíciók közötti kölcsönhatásokról, beleértve azok betegségteherre, újonnan felmerülő egészségügyi kockázatokra, sebezhetőségre, rezilienciára és egészségügyi egyenlőtlenségekre gyakorolt hatásait.



Jogosult pályázói kör

Bármely jogi személy részt vehet, beleértve a nem társult harmadik országok szervezeteit és a nemzetközi szervezeteket is, a Horizont Európa rendelet és a téma feltételeinek megfelelően. E téma esetében az Egyesült Államok jogi személyei kivételesen jogosultak uniós finanszírozásban részesülni.

KIZÁRÓ OKOK



Az uniós közigazgatási szankciók hatálya alá tartozó, illetve kizárási helyzetben lévő pályázók – például csőd vagy felszámolás, adó- vagy társadalombiztosítási kötelezettségek megszegése, súlyos szakmai kötelelességszegés, csalás, korrupció, bűnszervezettel fennálló kapcsolat, pénzmosás, terrorizmussal kapcsolatos bűncselekmények, gyermekmunka, emberkereskedelem, jelentős szerződéses hiányosságok vagy szabálytalanságok esetén – nem vehetnek részt.

Támogatás és pénzügyek



ÁLTALÁNOS INTENZITÁS

100%

Az Általános mellékletek a kutatási és innovációs intézkedések esetében 100%-os maximális Horizont Európa finanszírozási arányt határoznak meg; a konkrét témára vonatkozó feltételek más arányokat is megállapíthatnak.

ELŐLEG MÉRTÉKE

Rendszerint az egy beszámolási időszakra jutó átlagos uniós finanszírozás 160%-a.



VÁRHATÓ HATÁS ÉS EREDMÉNYEK

A téma célja a humán expozmnek, valamint az éghajlati, környezeti és társadalmi-magatartási kölcsönhatásoknak a jobb megértése; az expozmmal összefüggő egészségterhekkel kapcsolatos ismeretek megerősítése; valamint az egészséget előmozdító, éghajlatváltozással szemben reziliens és természetpozitív magatartások lehetővé tétele.



Támogatható tevékenységek

- Többféle éghajlati expozíció beépítése expozomikai vizsgálatokba, valamint ezek betegségteherre gyakorolt hatásának értékelése más expozmtényezőkkel való kölcsönhatásokon keresztül.
- Az expozmban bekövetkező, éghajlattal összefüggő változások előrejelzése, azonosítása és nyomon követése, beleértve a környezeti, társadalmi és foglalkozási expozíciókat, valamint egészségügyi következményeik vizsgálata.
- Az adatgenerálás, elemzés, integráció és értelmezés előmozdítása a humán expozomikában, beleértve olyan új megközelítéseket, mint a MI és a gépi tanulás a valós körülményekből származó adatok elemzésére.
- Azon biológiai útvonalak és mechanizmusok meghatározása és vizsgálata, amelyek révén az expozm egészségügyi hatásokat idéz elő, adott esetben beleértve az expozm-, orvosi, omikai és biológiai adatokat egyesítő longitudinális kohorszokat.
- Az egészségügyi kockázatok és lehetséges előnyök szempontjából releváns expozmindikátorok és biomarkerek azonosítása az éghajlati, környezeti, magatartási és társadalmi expozíciók átfogó vizsgálatai révén.
- Az egészség szempontjából releváns expozmeredmények beszámolója szabványosított mérőszámok használatával, ahol lehetséges, valamint az expozmeszköztárak megerősítése az éghajlattal összefüggő expozíciók integrálásával.
- Az expozíciós mintázatok társadalmi-gazdasági, demográfiai és magatartási tényezőinek vizsgálata, az aránytalanul érintett népességcsoportok azonosítása, valamint az egyenlőtlenségek csökkentését célzó beavatkozások kidolgozása.



Kötelező tevékenységek

Részvétel az e téma keretében kiválasztott valamennyi projekt által létrehozott klaszter részeként megvalósuló közös hálózatiépítési és együttes tevékenységekben.



Ütemezés



KEZDÉS

Egyedi kezdési szabály

A projekt kezdő időpontját a támogatási megállapodás rögzíti; ez rendszerint a támogatási megállapodás aláírását követő időpont lesz, míg visszamenőleges kezdés kivételesen, kellően indokolt okokból hagyható jóvá.

A projekt időtartamát a támogatási megállapodás rögzíti, és hónapokban adják meg; hosszabbítás kizárólag kivételesen, kellően indokolt okokból, a támogatást nyújtó hatóság beleegyezésével lehetséges.



Kötelező dokumentumok

A klinikai vizsgálatok részletei a külön erre szolgáló mellékletben, a benyújtási rendszer sablonjának használatával, amennyiben a pályázó klinikai vizsgálatok bevonását tervezi.



FONTOS

A terméklap tájékoztató jellegű összefoglaló. A támogatási kérelem előkészítése előtt a hatályos felhívás, az ÁÚF és a kapcsolódó szakmai mellékletek teljes körű ellenőrzése szükséges.