



KÖZVETLEN BRÜSSZELI FORRÁS PÁLYÁZATI TÁJÉKOZTATÓ

Program	Horizon 2020
Pályázat megnevezése (magyar)	Az immunsejtek nem invazív klinikai molekuláris képalkotása
Pályázat megnevezése (angol)	Non-invasive clinical molecular imaging of immune cells
Pályázat kódja	IMI2-2018-14-02
Általános információk	
Célok A téma célja olyan konzorcium kialakítása, amely új és célspecifikus molekuláris képalkotó ágenseket, (hibrid) képalkotó módokat és képfeldolgozó algoritmusokat tartalmazó, kvantitatív, nem invazív, immunsejt-képalkotó-platform fejlesztését és validációját valósítja meg. A téma esetében biztosított az IMI2 Stratégiai Kutatási Ütemtervvel való összhang, tekintettel arra, hogy a target immunsejtek emberi biológián alapuló validációjára, valamint a precíziós orvostudomány támogatására irányul, a páciensek azonosítása és sztratifikációja, valamint a terápiás eredmények előrejelzése segítségével. Várakozások szerint az érintett ágensek hozzájárulnak az adott betegség korai diagnózisához, és/vagy a betegség immun-fenotípus alapján történő besorolásához.	
Kedvezményezett	• Kutatóközpont (kutatóhely, egyetemi kutatóközpont) • Nagyvállalat • Mikro-, kis- és középvállalkozás • Non-profit szervezet (civil szervezet) • Non-profit szervezet (állami fenntartású intézmény) • Egyházi jogi szervezet • Egyéb gazdasági társaság (pl. szociális szövetkezet)
Résztvételi forma	Konzorciumban történő pályázás
Konzorcium	A konzorcium tagjai minimum három különböző EU tagországból vagy társult országból kell, hogy érkezzenek.
Támogatott projektek várható száma	1
Pénzügyi információk	



MAGYAR FEJLESZTÉSI KÖZPONT

Teljes keret	A 167 277 360 euró négy pályázati felhívás (IMI2-2018-14-01, IMI2-2018-14-02, IMI2-2018-14-03, IMI2-2018-14-04) teljes keretösszege.
EU hozzájárulás projektenként (max.)	15.000.000 EUR
Támogatási intenzitás	100%
Támogatási forma	Vissza nem térítendő
Előfinanszírozás	30-45% előleg kérhető.
Határidők	
Benyújtási határidő	2018.06.14.17:00
Benyújtás	Elektronikusan https://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/imi2-2018-14-02.html