

3. nyílt pályázati felhívás	
Projekt kód	ROHU-339
Projekt cím	HEALTH-PREGN-RO-HU - Román-magyar határon átnyúló projekt a diagnosztikára helyezett kiemelt fókusszal a meddőség, egészséges terhesség és újszülöttgondozás tekintetében
Prioritási tengely	4 - Az egészségügyi szolgáltatások fejlesztése (Egészségügyi és megelőzést szolgáló együttműködés)
Beruházási prioritás	9/a - A nemzeti, regionális és helyi fejlődést szolgáló egészségügyi és szociális infrastruktúrába történő beruházás, az egészségi állapotbeli egyenlőtlenségek csökkentése, a társadalmi, kulturális és rekreációs szolgáltatásokhoz való jobb hozzáférés megteremtésével a társadalmi befogadás előmozdítása, valamint az intézményi szolgáltatásokról a közösségi alapú szolgáltatásokra történő átállás
Megvalósítási időszak	32 hónap (2021. május 1- 2023. december 31.)
Célkitűzés	A projekt fő célkitűzése a szűrések, a diagnosztika és a megelőző egészségügyi szolgáltatások javítása a mikrobiológia és humángenetika azon területein, amelyek a meddőséget, az anya életkorának kitolását, a fogantatás és a szülés előtti, valamint a szülés utáni diagnosztikát célozzák a román-magyar határmenti területeken. A stratégiai megközelítés az orvosi diagnosztikai infrastruktúrába való befektetésre irányul, laboratóriumi átépítések, eszközfejlesztés és új módszerek hasznosítása, valamint a tapasztalat, a jó gyakorlatok és a know-how megosztása által az együttműködő partnerek között, így szolgálva számos páciens érdekét és csökkentve az egészségügyben jelen lévő egyenlőtlenségeket.
Partnerség	Vezető Kedvezményezett: Szegedi Tudományegyetem (Magyarország) Projekt Kedvezményezettek: PP2: Csongrád-Csanád Megyei Kormányhivatal (Magyarország) PP3: 'Pius Brinzeu' Megyei Klinikai Sürgősségi Kórház Temesvár (Románia)
TELJES Költségvetés	2.492.080,65 €, melyből 2.118.268,55 € ERFA támogatás
	A ROHU-339 sz. projekt a támogatott terület egészségügyi szolgáltatásainak egyensúlyba hozását és megfelelő minőségűre történő fejlesztését célozza. A főbb projekttevékenységek az alábbiak: - az Orvosgenetikai Osztály genetikai laboratóriumainak felújítását, fejlesztését célzó tervek elkészítése;

Összefoglaló

- a bakteriológiai, szerológiai és genetikai vizsgálatok optimalizálásához szükséges eszközök beszerzése 7 egészségügyi osztály részére;
- a menedzsment tevékenységhez szükséges informatikai eszközök beszerzése;
- a szülés előtti és utáni diagnosztika során új citogenetikai – beleértve a FISH – módszerek alkalmazása és fejlesztése;
- az MLPA-t is tartalmazó új molekuláris genetikai módszerek genetikai diagnosztikában történő alkalmazása és fejlesztése;
- a molekuláris mikrobiológiai kutatások és a hagyományos módszerek fejlesztése;
- az áramlási citometriai tesztek folyamatos elérhetővé tétele és a meglévő szolgáltatások fejlesztése;
- a HSV-1 és HSV-2 típusú acyclovir rezisztencia nyomkövetési módszerének kidolgozása;
- terhesség esetén fellépő és diagnosztizált hepatitis B és szifilisz fertőzés diagnosztizálására alkalmas korszerű módszerek bevezetése;
- a mikrobiológiai és genetikai szűrések, meddőség/terméketlenség, az anyai és magzati egészség témájában alkalmazott korszerű módszerekről rendelkezésre álló tudás megosztása Temesváron rendezett konferenciák és képzés formájában;
- a genetikai szűrő és diagnosztikai berendezés használatát ismertető gyakorlati képzés lebonyolítása Temesváron;
- a mikrobiológiai szűrő- és diagnosztikai berendezés használatát ismertető gyakorlati képzés lebonyolítása Temesváron;
- korszerű módszerek bemutatása a mikrobiológiai és genetikai szűrés és diagnosztika, és a megfelelő munkafolyamatokhoz kapcsolódó protokollok kidolgozása témájában;
- tapasztalatcserék – 8 orvosi workshop lebonyolítása;
- a Meddőség regionális mikrobiológiája és genetikai profilja c. tanulmány elkészítése.

A Program teljesítménymutatója a „9/a 1 A fejlettebb egészségügyi szolgáltatások elérhetővé tétele az érintett lakosság számára” és a „9/2 A felújítással érintett egészségügyi osztályok száma”. A ROHU-339 sz. projektnek köszönhetően a fejlettebb egészségügyi szolgáltatások 1.623.037 fő részére váltak elérhetővé, valamint 7 osztály érintett a kórházi fejlesztések által, melyek mind hozzájárulnak az indikátorok teljesítéséhez.

<p>Főbb eredmények</p>	<p>A projekt fő eredményei:</p> <ul style="list-style-type: none">• 7 egészségügyi osztály korszerűsítése a bakteriológiai, szerológiai és genetikai vizsgálatok optimalizálása érdekében a meddőségi problémákban, vetélésekben szenvedők, a normál terhesség során fertőző kórképben szenvedő nők, illetve az ilyen terhességből eredő fertőző vagy genetikai kórképben szenvedő újszülöttek elsődleges megelőzése, szűrése és diagnosztizálása érdekében.• a mikrobiológiai és genetikai szűrés és diagnosztika, a hepatitis B és a szifilisz fertőzések diagnosztikájának új, legkorszerűbb módszerei terhesek esetében.• a HSV-1 és HSV-2 aciklovir-rezisztenciájának nyomon követésére szolgáló módszertan.• 1 Tanulmány a meddőség regionális mikrobiológiai és genetikai profiljáról <p>Website: https://healthy-pregnancy-rohu.eu/</p>
-----------------------------------	---