

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	30 hónap (2021. május 1- 2023. október 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 főbb projekteredmények a 7 kórházi osztály felújítására irányulnak, melyek elősegítik a bakteriológiai, szerológiai és genetikai vizsgálatok optimalizálását a meddőségi problémákkal, vetéléssel, a normál terhesség esetén fellépő patológiás fertőzéssel, vagy az újszülötteknél fellépő fertőzéssel, ill. genetikai patológiával érintettek esetében az elsődleges megelőzés, szűrés és diagnosztika céljából. Ezen felül, korszerű mikrobiológiai és genetikai szűrési és diagnosztikai módszerek, valamint a várandósság alatt fellépő hepatitis B és szifilisz fertőzések diagnosztizálásának új módszerei kerültek bevezetésre.</p>
-----------------------------------	--