



Sajtóközlemény

"Beruházás a patológiai laboratórium infrastruktúrájának korszerűsítésére, a daganatos betegségek diagnosztizálásának fejlesztése érdekében a Csíkszeredai Megyei Sürgősségi Kórházban" – SMIS kód 327256

A Csíkszeredai Megyei Sürgősségi Kórház Hargita Megye Tanácsával partnerségben sikeresen lezárta az Európai Regionális Fejlesztési Alap (FEDR) vissza nem térítendő támogatásával megvalósított projektet, amely az Egészségügyi Operatív Program (POS) keretében, az Európai Beruházások és Projektek Minisztériuma által – az Egészségügyi Program Irányító Hatóságaként (AMPS) – került finanszírozásra.

A projekt általános célja az volt, hogy az anatómiai patológiai laboratóriumot korszerű, modern orvosi berendezésekkel szereljék fel, amelyek jelentősen hozzájárulnak a citológiai és szövettani diagnózisok minél pontosabb és gyorsabb felállításához.

A megvalósított beruházásnak köszönhetően nemcsak a diagnózisok minősége és pontossága javul, hanem az egészségügyi rendszer azon képessége is, hogy hatékony és méltányos egészségügyi szolgáltatásokat nyújtson.

A projekt keretében az alábbi berendezéseket és orvosi műszereket szereztük be:

- tárgylemez-rögzítő készülék
- többfejes mikroszkóp
- blokkfeliratozó berendezés
- tárgylemez-feliratozó berendezés (3 db)
- tárgylemez-szkenner
- genomoptikai elemzőrendszer
- automata kariotipizálási és FISH platform
- nukleinsav-amplifikációs és -detektáló készülék
- bioanalizátor
- elszívással ellátott reagensszekrény (4 db)
- szűrőrendszerrel ellátott tárolószekrény (8 db)
- formalin tárolására szolgáló szekrény (4 db)
- savak és lúgok tárolására szolgáló szekrény (2 db)
- automata rotációs mikrotóm (4 db)
- paraffinba ágyazó állomás
- mikrotóm asztal (2 db)
- digitális makroszkópos képkalkoló rendszer
- termosztát
- pipettakészlet (4 db)

- biológiai biztonsági fülke (2 db)
- víztisztító rendszer
- automata nukleinsav-extraktor
- hőblokkoló
- lemezinkubáló rendszer
- nagy sebességű mikrolemez-keverő
- mágneses állvány
- mobil UV-lámpa
- vertikális autokláv
- ultratiszta víz előállítására szolgáló rendszer
- DNS/RNS mennyiségmérő készülék
- többcsatornás pipettakészlet állvánnyal
- légkondicionáló berendezés

A beruházás eredményeként jelentősen bővült az anatómiai patológiai laboratórium felszereltsége, amely elősegíti a daganatos betegségek pontos diagnosztizálását, valamint a (daganatprofil alapján meghatározott) személyre szabott kezelés alkalmazását.

A projekt megvalósítása 14 hónapot vett igénybe, az Európai Beruházások és Projektek Minisztériumával (MIPE) kötött finanszírozási szerződés aláírásától számítva, a 2024.12.20.–2026.02.19. közötti időszakban.

A projekt teljes értéke 9.320.146,51 lej, amelyből az Európai Unió társfinanszírozása 7.922.124,53 lej.

A projekt az Európai Regionális Fejlesztési Alapból részesül társfinanszírozásban, az Egészségügyi Operatív Programon (POS) keresztül.

Pályázati felhívás száma: PS/325/PS_P7/OP4/RSO4.5/PS_P7_RSO4.5_A12

www.spitalmciuc.ro, www.hargitamegye.ro, www.mfe.gov.ro



HARGHITA MEGYE TANÁCSA



CSÍKSZEREDAI MEGYEI SŰRŰCSEGEI KÓRHÁZ