

**Európai Unió (Közösségi) és hazai forrásból támogatott pályázatok
megvalósulása során létrejött beruházások, fejlesztések a**

Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban

2017. év

6.1. Pályázat kódszáma: EFOP-2.2.18-2017-00038

Pályázat címe: Betegbiztonság növelését célzó komplex infrastrukturális fejlesztések a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban

Státusz: nyertes

Költségvetés: 180 532 546 Ft

Támogatási intenzitás: 100%

Megvalósítás időszaka: 2017.11.01-2018.10.31. (12 hónap)

Pályázat szakmai tartalma:

A magas színvonalú egészségügyi ellátáshoz való hozzáférés joga egyik alapjog az Európai Unió és intézetei, illetve Európa polgárai szerint. Ennek megfelelően a betegek – mint az egészségügyi szolgáltatások igénybe vevői – jogosan várják el, hogy a szolgáltatók minden erőfeszítést megtegyenek biztonságukért.

Az egészségügyi szektor magas kockázatú terület mivel a nem kívánatos események – melyek inkább a kezelés, mint a megbetegedés következményei- halálhoz vezethetnek, komoly károkat, komplikációt és a beteg szenvedését okozhatják. Habár sok kórház és egészségügyi ellátó tett intézkedéseket a betegbiztonság elérésére, az egészségügyi szektor még mindig lemaradásban van más iparágak és szolgáltatások mögött.

A projekt átfogó stratégiai célja a betegellátás minőségének betegbiztonsági szempontú infrastrukturális fejlesztése. Az egészségügyi ellátás strukturális kihívásainak kezelése, az ellátórendszer prevenciós kapacitásának, eredményességének és hatékonyságának javítása és az ellátás időtartamának lerövidítése.

Projektünk 2 fő fejlesztési területre irányul:

1. általános és speciális higiénés rendszerek fejlesztése

Fő célunk, hogy a kéz higiénét a beteg ellátás minőségi indikátoraként alkalmazzuk, hiszen ez a prevenció egyik legfontosabb eleme, az egyik legfontosabb eszköz a fertőzések átvitelének megakadályozásában. A megfelelő kéz higiéné elengedhetetlen; a megfelelő időben és módon elvégzett kézmosás életet menthet.

2. egységes betegazonosító rendszer bevezetése

A betegbiztonságot érintő „nemkívánatos események”, ellátási hibák jelentős része (közel 70%) kommunikációs hibákra vezethető vissza.

Projektünk által egy magas színvonalú betegazonosító rendszer kerülne bevezetésre a fenti probléma kerülne kiküszöbölésre. A rendszer képes a pontos információ átadásra a Páciens jelenlegi állapotával, legutóbbi állapotváltozásaival, folyamatban lévő terápiáival, legutóbbi

vagy potenciálisan felmerülő változásaival kapcsolatban. Az egészségügyi ellátásban felmerülő kommunikációs eredetű ellátási hibák (19%) csaknem fele a nem megfelelő zárójelentések és egyéb, kórházhoz kötődő kommunikációs problémák miatt következett be.

A projekt célcsoportjai Magyarország kevésbé fejlett régióinak a lakossága különös tekintettel Dél-Dunántúl (Baranya megye, Somogy megye, Tolna megye) lakosságára és a fejlesztés által érintett egészségügyi intézmény dolgozói.

6.2. Pályázat kódszáma: EFOP-1.10.2-17-00004

Pályázat címe: Egészségügyi humánerőforrás-fejlesztés a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban

Státusz:	nyertes
Költségvetés:	144 255 999 Ft
Támogatási intenzitás:	100%
Megvalósítás időszaka:	2017.06.01 – 2019.05.31. (24 hónap)

Pályázat szakmai tartalma:

Az Európai Unió országainak többségéhez hasonlóan hazánkban a népesség fogyása a társadalom idősödésével, azaz az időskorúak arányának növekedésével párosul, a várható élettartam emelkedésével egyre több egészségügyi kiadással kell terveznünk, mindezt az egyre csökkenő orvos és egészségügyi dolgozói létszámmal megoldva. Az egészségügyi emberi erőforrás hiánya nemcsak Magyarországon, hanem az Európai Unióban és világszerte is aktuális problémát jelent.

Az Európai Unión belüli szabad munkaerő-áramlás, a diplomák kölcsönös elismerése és az egyes tagállamokban elérhető jelentős jövedelmi különbségek egy fokozott, kelet-nyugati, dél-északi irányú mobilitást eredményeznek. Az orvosok és az egészségügyi szakdolgozók külföldi munkavállalása szempontjából Magyarország fokozottan érintett, így az elmúlt időszakban megtett kormányzati intézkedések kiemelten a munkaerő megtartására irányultak.

A támogatási kérelmünk alapvető célja olyan egészségügyi humánerőforrás mennyiségi fejlesztését célzó beavatkozások megvalósítása a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban, amelyek által csökkenthetőek az egészségügyi szolgáltatásokhoz való hozzáférésben mutatkozó egyenlőtlenségek, csökken az egészségügyben a betöltetlen álláshelyek száma, valamint javulnak az egészségügyben a munkaerő megtartását szolgáló munkakörülmények és feltételek, valamint a lakosság számára nyújtott ellátások minősége és hatékonysága.

Projektünk az alábbi két fő tevékenységre fókuszál:

I. Intézményi létszámbővítés

A projekt keretében szakdolgozói területen 3 fő szakápoló felvételét tervezzük. A 317/2016. (X. 25.) Korm. rendelet 5. melléklete alapján a gyakorló ápoló szakma hiányszakmának minősül.

II. Mobil team létrehozása

A projekt keretében 5 mobil team kialakítását tervezzük az alábbiak szerint:

- Decubitus mobil team
- Diabetes mobil team

- Infekciókontroll mobil team
- Korai rehabilitáció mobil team
- Mozgásszervi rehabilitációs mobil team

A mobil teamben történő foglalkoztatás időtartama minden projektben szereplő személy esetében 24 hónap. A kórház vállalja, hogy a mobil teammel kapcsolatos tevékenységekhez megfelelő dokumentációt vezet, amely legalább havi bontásban készült igazoló lapot tartalmaz. A mobil teamek létrehozása hozzájárul a köz- és humán szolgáltatásokban dolgozók szakmai képzettségének javításához, motivációjának növeléséhez, illetve szolgáltatási kapacitáshiányok felszámolásához.

A projekt megvalósítása által javul Harkány, ill. a Dél-Dunántúli régióban a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház által ellátott fekvőbeteg szakellátási területhez tartozó települések, így a megye lakosságának az egészségügyi ellátása és életminősége, melyek alapvetőek egyrészt a társadalmi felzárkózáshoz, másrészt a gazdaság sikeres működéséhez, továbbá hozzájárul a térség hosszú távú versenyképességének megőrzéséhez.

A tervezett projekt teljes mértékben összhangban van a korábbi fejlesztéseinkkel, a jelenleg beadás alatt álló pályázatainkkal. A fejlesztések átgondoltak és a három közel egyidejűleg benyújtásra kerülő EFOP pályázat egymásra épülésén, illetve kiegészítésén alapszik, melynek komplex célja a Kórház hosszú távú magas színvonalú működése, és a betegek minél teljesebb körű, szakszerű és hatékony ellátása.

6.3. Pályázat kódszáma: EFOP-2.2.20-17-2017-00027

Pályázat címe: Emelt szintű radiológiai ultrahang berendezés beszerzése a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban

Státusz:	nyertes
Költségvetés:	31 503 660 Ft
Támogatási intenzitás:	100%
Megvalósítás időszaka:	2017.12.01-2018.05.31. (6 hónap)

Pályázat szakmai tartalma:

Sikeres pályázat esetén a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház 1 db emelt szintű radiológiai ultrahang berendezést szeretne beszerezni. Az eszközbeszerzés kizárólag a közfinanszírozott fekvőbeteg szakellátást nyújtó egészségügyi szolgáltatásunkhoz vesszük igénybe. Az eszköz az alábbi osztályok munkáját fogja kiszolgálni: Mozgásszervi rehabilitáció I-IV. osztályok, Természetes Gyógytényezőket Alkalmazó Krónikus Belgyógyászati Osztály, Kardiológiai Rehabilitációs Osztály, Aktív Reumatológiai Osztály. A fejlesztés által lefedett ellátási terület lakosság száma (fő): mozgásszervi rehabilitáció: 173 602 fő, Természetes Gyógytényezőket Alkalmazó Belgyógyászati Osztály: 13 980 fő, kardiológiai rehabilitáció: 55 832 fő, aktív reumatológia: 57 016 fő, összesen: 300.430 fő.

Az eszközbeszerzés eredményeképpen Harkányban kerülne üzembe helyezésre a kiemelt szintű radiológiai berendezés, így a helyi és a térségben élő lakosságnak nem kellene Pécsre beutaznia egy-egy vizsgálatért, így a betegelégedettség nő, mert kevesebb lesz az utazás, és a várakozási idő, illetve az új eszköz beszerzésével pontosabb, jobb minőségű diagnózist tudunk felállítani, így magasabb színvonalú egészségügyi szolgáltatás tudunk nyújtani. Az új eszköz használatával az egészségügyi dolgozókra nehezedő nyomás is csökken, mivel rövidebb idő alatt tudjuk elvégezni az egyes vizsgálatokat, illetve esetlegesen komplexebb

képet kapunk. A gyorsabb és hatékonyabb munkavégzés által mind a betegek mind az orvosok szakdolgozók elégedettsége, illetve motivációja nő. A beszerezni kívánt eszközök képzési felbontásának növelésével lehetővé válik az orvosok számára a diagnózisok pontos felállítása, az ergonómiai követelményeket figyelembe vevő kialakítás, a nagyobb méretű monitor és a zoomolás lehetővé teszi az orvosok és szakdolgozók kényelmesebb munkavégzését akár hosszadalmas vizsgálatok esetében is. Ezek a munkavállalókra nehezedő nyomást is csökkentik, csökkenhet a pályaelhagyók száma és a fluktuáció. Az eszközzel panoráma képek készíthetők, illetve fuzionálni tudja az ultrahang és a CT képeket, így több vizsgálat helyett akár ez az egy ultrahang vizsgálat már megoldást jelenthet, így rövidülnek a vizsgálati idők, csökken a betegek várakozási ideje, összességében pedig csökkenhet a kórházi ellátásban töltött idő is. Az új, korszerű eszköz üzembe helyezésével kisebb javítási igény merül fel, a csökkenő energiafelhasználás hozzájárul az intézmény fenntarthatóságához és költséghatékony működéséhez. Az eszköznek moduláris lesz a kialakítása, így továbbfejleszhető lesz a jövőben.

Beadott, szakmailag megfelelt, de egyenlőre tartaléklistára tett pályázat:

6.4. Pályázat kódszáma: EFOP-2.2.19-2017-00004

Pályázat címe: Járó-beteg szakellátások fejlesztése a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban

Státusz:	bírálat alatt
Költségvetés:	299 651 000 Ft
Támogatási intenzitás:	100%
Megvalósítás időszaka:	2017. 09.01- 2019. 08.31. (24 hónap)

Pályázat szakmai tartalma:

A Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház Nonprofit Kft. az EFOP-2.2.19-17 kódszámú „Járó-beteg szakellátó szolgáltatások fejlesztése” című felhívás keretében a járó-beteg szakellátás 6 területén (nőgyógyászat, kardiológia, bőrgyógyászat, fizioterápia, radiológia, reumatológia) kíván fejlesztést végrehajtani. Pályázatunk célja a járóbeteg-ellátás irányába pozícionálni a betegellátást, illetve a járó-beteg rehabilitáció erősítése mind eszközbeszerzéssel, mind infrastrukturális fejlesztéssel, és a beteg utak racionalizálása, kapacitás átrendezéssel.

A pályázat két alapvető pillérre épül, az eszközbeszerzésre (orvostechnikai eszközbeszerzések a fenti szakmákban) és az építési tevékenységre (balneológia épületének részleges akadálymentes felújítása), melyek megközelítőleg azonos költséggel bírnak. A projekt megvalósítása során a fejlesztések támaszkodnak az intézmény jelenlegi szakmai- és tudásbázisára, szakember állományára, valamint illeszkednek a meglévő orvostechnikai és orvos-technológiai infrastrukturális háttérhez. A projekt keretében beszerzett eszközök kizárólag közfinanszírozott egészségügyi ellátás nyújtásához kapcsolódóan kerülnek felhasználásra. Annak érdekében, hogy az aktív kórházi ellátásokat kiváltó járó-beteg szolgáltatások fejlesztése megvalósuljon, és csökkenjen a továbbküldött betegek száma, az alábbi tevékenységeket tervezzük megvalósítani jelen projekt keretében.

Az ambuláns betegek ellátásához szükséges eszközbeszerzés keretében a kardiológiai betegek számára az alábbi kisebb eszközök (ABPM, EKG, pulzoxymeter, stb) illetve IKG, ultrahang és telemetriás rendszer beszerzésére, és bevezetésére kerül sor. A nőgyógyászati rendeléshez ultrahang gépet, kolposzkópot, vizsgálóágyat szeretnénk beszerezni a projekt keretében. A

bőrgyógyászati rendelés fejlesztéséhez PUVA berendezést szeretnénk beszerezni. A fizioterápiás részlegünk fejlesztéséhez térdmozgató gép, speciális függesztő rács, gyakorlókorlát, Togu Jumper, billenődeszka, BEMER ágyra lenne szükségünk. A reumatológiai részlegünket ultrahang és röntgen gép vásárlásával szeretnénk korszerűsíteni és hatékonyabbá tenni a betegellátást. A harkányi kórházban a reumatológia szakterület a heti 58 szakorvosi órával a legnagyobb óraszámú járó-beteg szakellátás. Ennek keretében látjuk el a legtöbb beteget. A reumatológiai diagnosztika fontos eleme az UH diagnosztika, mely az utóbbi években egyre inkább a reumatológusok által végzett vizsgálat.

Az eszközbeszerzés mellett célunk lenne a járó-beteg ellátás színteréül szolgáló balneológia épületének részleges felújítása, melynek eredményeképpen akadály mentesíteni tudnánk a főbejáratot és a belső közlekedést, a burkolatok cseréjére kerülne sor, és a nyílászárókat is korszerű, új műanyag nyílászárókra tudnánk cserélni.

A korábbi projektekben megkezdett illetve megvalósított beruházások jelen pályázatban kerülnek kiegészítésre, mely elsősorban a DDOP-3.1.3. sikeresen megvalósított projekt fejlesztéseire épül, különös tekintettel a Balneoterápiás részleg infrastrukturális fejlesztésére való kiterjesztésére. Jelen projektben az eszközbeszerzések fejlesztendő szakmák meglévő eszközállományának hatékonyabbá tételére, kiegészítésére, teljes körűvé tételére szolgálnak, míg az építészeti beruházások az akadálymentesítést, balesetveszélyes csúszásmentesítést és a korábbi informatikai fejlesztések kiegészítését, infokommunikációs akadálymentesítést (látás-, hallás- és egyéb testi fogyatékoság) helyezik előtérbe.

A projekt eredményeképpen az ambuláns rehabilitáció erősítése révén hatékonyabb betegellátást tudunk biztosítani. A Kórház, mint regionális centrum szinte teljes körű ellátást tud biztosítani a régió lakosságának. A gyorsabb munkába való visszaállás, a felesleges beteg utak lerövidítése, a járóbeteg-ellátás balneoterápiás részlegének és infokommunikációs rendszerének fogyatékos személyek ellátását megkönnyítő eszköz és infrastruktúra fejlesztése jelentős betegkörnek ad további helyi lehetőséget a gyógykezelésük során, illetve a korábban országos központok (OORI) által kezelt betegek nagyobb hatékonysággal elláthatók. Ezen eredmények hosszútávon az ellátási körzetben regionális szinten mérhetővé válnak, de akár nemzetgazdasági szinten is megmutatkozhatnak.

6.5. Kórházi nővérszálló épület homlokzati szigetelés és nyílászáró cseréje a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórházban (ÁEEK_NEAK_EMMI-2017/1 konszolidációs pályázat)

A Kórház 2017. év végén 22.000.000,- Ft támogatást nyert a tulajdonában lévő kétszintes, 521 négyzetméter nettó alapterületű nővérszálló épület homlokzati szigetelésére és nyílászárócseréjére, tekintettel arra, hogy a jelenlegi épület nem felel meg a kor energetikai elvárásának.

A cél a felújítást, átalakítást követően az épület kórházi szállóként, járó-betegek, gondozottak hozzátartozói, dolgozók, egyéb belföldi és külföldi vendégek elszállására alkalmas épületként történő működtetése, üzemeltetése. A 2018. májusra tervezett nyitást követően a több éve nem működő épület hasznosításával alacsony energiaköltségek mellett jelentős extra bevételhez juthat a Kórház.

6.6. Fűtési rendszer korszerűsítése geotermikus energia hasznosításával a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház épületeiben (ÁEEK_OEP_EMMI-2016/1 konszolidációs pályázat)

Kórházunk 2016-ban a „Fekvőbeteg szakellátó intézmények támogatására - a gazdaságilag hatékony struktúra-átalakításhoz, ehhez kapcsolódó szakmai és/vagy működési koncentrációt szolgáló fejlesztések megvalósítására” biztosított, kérelem formában igényelhető, 100%-os intenzitású vissza nem térítendő támogatást nyert 36.830.330,- Ft összegben. A projekt megvalósítása, pénzügyi elszámolása és a KEHI ellenőrzés 2017-ben megtörtént.

A támogatásnak köszönhetően 2017. első félévében a Kórház épületeiben megvalósításra került a fűtés gépészeti rendszerének korszerűsítése geotermikus energia hasznosításával, azaz több hőcserélő berendezés beépítése, továbbá a Kórház gépészeti csőrendszerének teljes felújítása, átalakítása. (A meglévő gázkazánok, hőcserélők, szivattyúk, puffer tárolók, HMV tárolók és a hozzájuk tartozó szerelvények megmaradnak, az esetleges gázfűtés lehetőségének megtartása miatt.) A következő időszakokban monitorozzuk, hogy – a korábbi gázüzemű fűtéshez képest – az éves fűtési költségeinkben az elvárt mértékű csökkenés realizálódik valamennyi épületünk geotermikus energiával (harkányi termálvízzel) történő fűtése révén.

6.7. Felzárkóztató egészségügyi ápoló szakképzési program (EFOP-3-8-1/14-2015-00001 kiemelt projekt)

Az Egészségügyi Nyilvántartási és Képzési Központ által szervezett képzés az egészségügyi ellátó rendszerben dolgozó azon ápolók részére, akik csak OKJ előtti szakképesítéssel rendelkeznek, támogatást nyújt a mai elvárásnak megfelelő OKJ-s ápoló szakképesítés megszerzéséhez (a képzési és a vizsgadíj finanszírozásán túl további forrást biztosít arra, hogy a munkáltató a képzés ideje alatt a hallgató részére az ösztöndíjat, a kieső időre pedig a helyettesítők által végzett többletmunka díját részükre megfizesse).

A 2016. szeptembertől a projektben résztvevő 1 fő munkatársunk a I blokkot már elvégezte, a képzés alapmodulját (gyakorló ápoló képzés) 2017. február 25-én sikeresen befejezte, jelenleg a következő, OKJ ápolói modulon folytatja tanulmányait. A képzés 2019-ben fejeződik be.

6.8. Munkaerő-piaci programok (GINOP 5.2.1-14, GINOP 5.1.1-15, TOP 5.1.1-15)

A programok keretében a 2017. év során összesen 21 fő került felvételre a 4.3. fejezetben részletezett csoportok munkaerő igényének ellátására változó, 70%-os és 100 %-os támogatási intenzitással. A fiatal, többnyire teljesen pályakezdő munkatársak foglalkoztatása után kapott bér- és járuléktámogatás összege összesen 12.234 e Ft-ot tett ki a 2017. évben.

6.9. Rehabilitációs projekt (DDOP-3.1.3.)

A 2017. évben a projekt a fenntartási szakaszba lépett, éves gyakorisággal kötelező fenntartási jelentéseket kell benyújtánunk 2018. decembertől kezdődően.

Az Európai Támogatásokat Auditáló Főigazgatóság kezdeményezésére a Nemzetgazdasági Minisztérium által visszakövetelt korrekciós összeget a Kórház 2017. február 15 – december 15. között 11 havi egyenlő részletben határidőre megfizette.

6.10. Kiemelt projekt (DDOP-2.1.1.)

A 2016. évben a projekt a fenntartási szakaszba lépett. Az 1. sorszámú Projekt Fenntartási Jelentést a Kórház határidőre (2017. 12. 31.) beküldte, mellyel kapcsolatban a beszámoló készítésének idején még nem érkezett visszajelzés.

6.11. Intézményi foglalkoztatás a Zsigmondy Vilmos Harkányi Gyógyfürdőkórház Nonprofit Kft-nél (TÁMOP-6.2.4.B-14/2-2015-0015)

A 2016. évben a projekt a fenntartási szakaszba lépett. A 2. sorszámú Projekt Fenntartási Jelentést a Kórház határidőre (2017. 12. 04.) beküldte, mellyel kapcsolatban a beszámoló készítésének idején még nem érkezett visszajelzés.

Harkány, 2018. április