

**Szakmai összefoglaló az ADITES Magyarország Kft
GINOP 2.1.1-15 K+F pályázatához**

Jelen projektünk célja, hogy zömében **növényi alapú, biológiai úton is lebomló, környezetbarát műanyagszármazékból előállított pontos anatómiai rögzítési eljárás** (a továbbiakban: MEARE) kidolgozása, amely 3D adatrögzítési technológiával letapogatott adatok alapján, **perszonalizálva kerül legyártásra a páciens számára**. Egyben egy **eljárás innovációs fejlesztésről** beszélünk a projekt vonatkozásában, amely a jövőben újradefiniálhatja a végtagi traumák kezelési standardjait. A MEARE eljárás során felhasznált alapanyagok 100%-ban újrahasznosíthatóak az Európai Unió környezetvédelmi irányelvekkel összhangban.

A projekt során előálló eredmény egy olyan - elsősorban - **végtagrögzítési technológia, amely a páciens számára lehetővé teszi a napi tisztálkodást, későbbi invazív beavatkozások lehetőségét, könnyű (akár <150g), higiénikus, antiallergén, magas komfortérzetet ad és alternatív kezeléseket (pl. EMS) tesz lehetővé, hovatovább tökéletes anatómiai rögzítést biztosít, ezáltal gyakorlatilag nullára redukálva azon sajnálatos esetek előfordulási számát, amikor helytelenül kerül rögzítésre a sérült végtag**.

Mindezen előnyöket a MEARE megfelelő technológiai háttérrel a hagyományos ambuláns szakellátás hétköznapi keretei között képes biztosítani.

A projektet neves szakorvosokkal konzultálva és témában végzett tanulmányaikat felhasználva készítettük elő. Az egészségügyi háttérrel az ő szakmai kompetenciájuk biztosítja a projekt megvalósítása során.

2010-ben az Emberi Erőforrás Minisztériuma Egészségügyért Felelős Államtitkársága egy javaslattevvel állt elő, amelyben a magyarországi egészségügyi ellátórendszer reformját és modernizálását irányozta elő az következő évtizedre. A **Semmelweis-terv** azóta alapját képezte minden olyan törekvésnek, amely a Magyar egészségügy és annak szolgáltatásai fejlesztését célozta, így a 2015-ben publikált **„Egészséges Magyarország 2014-2020” Egészségügyi Ágazati Stratégia** (továbbiakban: EÜÁS) célkitűzései számára is.

A Semmelweis-terv és az EÜÁS alapvető célkitűzései közé tartozik a **kezelések hatékonyságának növelése, a járóbeteg szakellátás korszerűsítése, a „betegellátás jelenlegi színvonalát befolyásoló fejlesztések prioritizálása”, akkreditációs rendszerek bevezetése** és ennek támogatása.

A Semmelweis-terv „I” programterve szerint: „Az egészségügyi kormányzat a nehéz gazdasági helyzetben különös prioritásként kezeli az egészségügyi szolgáltatások minőségének kérdését, azaz azt, hogy az ellátások során biztonságos, megfelelő, időszerű és ezek eredményeként eredményes és hatékony, a betegek elégedettségét szolgáló betegellátás valósuljon meg. A minőségpolitikai célkitűzések, melyek illeszkednek a hazai egészségpolitikai irányokhoz és az Európai Unió trendekhez, ezen elvek figyelembe vételével kerülnek meghatározásra”.

Továbbá: "A közösségbe visszailleszkedés és a munkaképesség biztosítása csak a többi érintett ágazattal együttműködve érhető el, és vezethet az egyéni és társadalmi szempontból súlyosan káros inaktív lét megelőzéséhez"

Az EÜÁS célrendszerének Infrastruktúra bekezdésben megfogalmazott fejlesztési cél a **„fekvőbeteg ellátást kiváltó szolgáltatások (pl. járóbeteg szakellátás, egynapos ellátás, otthoni szakellátás, kúraszerű ellátás) fejlesztése”**. Egy hatékonyabb kezelésmódszer alkalmazása a járóbeteg-ellátásban tömegesen előforduló végtagsérülések esetében adekvát eszköznek tekinthető a kitűzött cél eléréséhez.

A MEARE projekt több szempontból illeszkedik a Magyar egészségügy jövőben állapotát befolyásoló fejlesztési célkitűzésekhez (Semmelweis-terv, EÜÁS), ugyanis:

- **hatékonyság növekedését és betegkomfort minőségi javulását** eredményezi a sürgősségi betegellátás során **előforduló leggyakoribb eseteknél** és a **35-40%-kal rövidülő rehabilitációs időszak** elősegíti a munkába való (akár hetekkel) korábbi visszaállást ezzel megelőzi a „társadalmi szempontból súlyosan káros inaktív lét” állapotát;
- hétköznapi és rendszeresen alkalmazott kezelési gyakorlat modernizációját tűzte ki céljául;
- akkreditációs törekvései vannak, ilyenformán **új standardokat definiálhat a szakellátásban**;
- **egészségügyi információs technológiai fejlesztéseket** valósít meg, amelyek összhangban vannak az EÜÁS beteg-adatkezelési és centralizált diagnosztikai adat-infrastruktúra modelljével.

Fontosnak tartjuk, hogy a MEARE projekt infokommunikációs fejlesztései a Kormány által elfogadott Nemzeti Infokommunikációs Stratégiával és a kapcsolódó Zöld könyvvel összhangban kerüljenek megvalósításra, illetve, hogy a projekt során megvalósuló egészségügyi fejlesztési eredmények korreláljanak a hazai és az Európai Unió egészségügyi fejlesztési irányvonalakkal.

A projekt a pályázat sikeressége esetén a kecskeméti Bács-Kiskun Megyei Kórház a Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar Oktató Kórháza intézményében kerül megvalósításra.

Bízom benne, hogy projektünk prognosztizálható sikerével hozzájárulhatunk a hasonló hazai egészségügyi fejlesztések gyarapodásához és nemzetközi jelentőségű eljárás-innovációval Magyarország eü. szakmai kompetenciájának elismertségéhez ezen a területen is.

Kecskemét, 2016. június 7.

ADITES Magyarország Kft.
6000 Kecskemét, Görbe u. 10/C
Adószám: 14092398-1-03
UID/VAT: HU 14092398
Cg.: 03-09-115224



.....
MOLNÁR MIKLÓS
ADITES MAGYARORSZÁG ÜGYVEZETŐ IGAZGATÓ