

Sajtóközlemény

BEFEJEZŐDÖTT AZ EMD KFT. KUTATÁS-FEJLESZTÉSI PROJEKTJE

2022 / 11 / 30

Befejeződött az EMD Kft. és a Szegedi Tudományegyetem valamint a Debreceni Egyetem konzorciumában megvalósult kutatás-fejlesztési projekt, melynek célja a laparo-endoszkópos eszközrendszer prototípusának továbbfejlesztése volt.

A projekt mindösszesen 449,8 millió Ft európai uniós támogatással a Széchenyi 2020 program keretein belül valósult meg, a K+F versenyképességi és kiválósági együttműködések tárgyú felhívás keretében.

A 2017. október 20. napján kezdődött kutatás-fejlesztési projekt keretében a laparo-endoszkópos eszközrendszerhez kapcsolódóan az alábbi intelligens megoldások készültek el: - intelligens műszermarkolat tubussal és különböző betétekkel, - tartórendszer, - trokár: trokárrendszer, biztonsági trokár nyársnyak, - LED fényforrás, univerzális fénykábel csatlakozással, - kamera, - endoszkóp optika, - a műszerek triangulációját biztosító műszerek, - vezérlőegység, - műanyag port.

Ezen eszközök közül a trokárrendszer, a biztonsági trokár nyársak és a tartórendszer humán kipróbálása a projektben megvalósult.

A projekt legfontosabb adatai az alábbiak:

- A kedvezményezett neve: EMD Endoszkóp Műszer Gyártó és Kereskedelmi Kft.
- A projekt címe: Laparo-endoszkópos eszközrendszer prototípusának humán alkalmazásra történő továbbfejlesztése az egyetlen kis metszésen keresztül végezhető sebészeti műtétekhez
- A szerződött támogatás összege: 449.811.170 Ft
- A támogatás mértéke (%-ban): 76,64 %.
- Támogatás típusa: vissza nem térítendő támogatás
- Saját forrás: 23,36 %, 137.093.255 Ft
- A projekt tényleges befejezési dátuma: 2022. 11. 30.
- A projekt azonosító száma: GINOP-2.2.1-15-2017-00060

A projekt megvalósítása hozzájárul a vállalkozás hosszú távú fenntartható növekedéséhez, növeli a gyártókapacitást és erősíti a társaság munkahely megtartó képességét.

A projekt a Debreceni Egyetem és a Szegedi Tudományegyetem közreműködésével valósult meg.

További információ kérhető:

Név: Ujvári Gyula
Telefon:+36 30 239-5713
email: gyula.ujvari@emd.hu

A fejlesztésről a társaság honlapján www.emd.hu is kaphatnak bővebb tájékoztatást.