

A Magyar Rehabilitációs Társaság Vas Imre-emlékérmének 2024. évi díjazottja, prof. dr. Fazekas Gábor

Dr. Fazekas Gábor professzor a magyar rehabilitációs medicina kiemelkedő alakja. Budapesten érettségizett, majd a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Általános Orvostudományi Karán folytatta tanulmányait, ahol 1984-ben diplomázott. A fővárosi Szent István Kórház I. Idegosztályán kezdte meg orvosi pályafutását. 1988-ban neurológiai, 1994-ben reumatológiai és fizioterápiás, 2000-ben mozgásszervi rehabilitációs szakvizsgát tett. Szakmai látókörének szélesítése érdekében Angliában és az Amerikai Egyesült Államokban járt tanulmányúton.

2000. január elsejével kezdődött munkássága az Országos Orvosi Rehabilitációs Intézetben, az OORI-ban, egy megnyert európai uniós projekt, a REHAROB projekt kapcsán, majd erre építve az intézet orvos-mérnöki rehabilitációs kutatási programját megszervezte és irányította. Első munkahelyétől 2001. december 31-én vált meg, hogy 2002. január elsejétől megalapítsa a Szent János Kórház 60 ágyas, vegyes profilú mozgásszervi rehabilitációs osztályát, melynek 2017 áprilisáig volt osztályvezető főorvosa.

2017. május elsejétől az OORI stroke utáni rehabilitációs osztályát vezeti. 2021 áprilisától az összevonás miatt az osztály az OMINT OORI Campusához, 2024 márciusától pedig a Semmelweis Egyetem Rehabilitációs Klinikájához tartozik. Osztályvezető főorvosi tevékenysége mellett a Klinika humánkineziológiai laboratóriumának létrehozója és orvosszakmai vezetője.

2008-ban PhD-fokozatot szerzett a Semmelweis Egyetemen. Dolgozatának címe: Robotok alkalmazása centrális motoneuron károsodás következtében felső végtagi bénulttá vált betegek gyógytornáztatásának támogatására a rehabilitáció során.

2018-ban a Szegedi Tudományegyetemen habilitált. 2020 februárjában kezdte meg munkáját részmunkaidőben a Szegedi Tudományegyetem, Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar Rehabilitációs Medicina Tanszékén tanszékvezető egyetemi docensként.

Ez év szeptember 11-én tanszékvezető egyetemi tanári kinevezést vett át Magyarország köztársasági elnökétől.



A Szakorvosok Európai Szövetsége (UEMS) „certified fellow”, majd 2020-ban „senior fellow” elismerését kapta meg a fizikális medicina és rehabilitáció területén.

Tudományos kutatási tevékenysége rendkívül gazdag, kutatási témái közül kiemelendő a robotok alkalmazása a rehabilitációban, asszisztív technológia, mozgáselemzés, dinamikus EMG, erő-nyomaték mérés a rehabilitáció folyamatában, életesemények és egyes személyiségjellemzők szerepe a stroke patogenezisében, Parkinson-betegek rehabilitációja, akut és krónikus fájdalom csillapítása. Rehabilitációs kutatási projekteken való részvétele egyedülállóan kiemelkedő. A már említett REHAROB projekt, később a FIZIOROBOT projekt kutatásvezető helyettese volt az OORI részéről. Később az Európai Bizottság ALLADIN projektjének, az Európai Unió DOMEÓ projektjének, a magyar-szingapúri együttműködés keretében végzett COSMOSYS projektnek, az Európai Unió Active and Assisted Living program iTOILET, később

SAVE projektjének, az Országos Tudományos Kutatási Alap OptiRehaRob és NeuroConn projektjének, a magyar-indiai kutatásfejlesztési együttműködés keretében kivitelezett ThermoReharob projektnek kutatásvezetője volt az OORI részéről. Több esetben a projektekben részt vevő magyar partnerek közötti konzorcium vezetését is ellátta. Az európai uniós, magyar-szlovák Interreg program Robot Assisted Rehabilitation projektjének orvosszakmai vezetését végezte.

Nevéhez fűződik az Emberi Erőforrás Fejlesztési Operatív Program, az EFOP keretében komputerizált, interaktív (részben robottal végzett) rehabilitációs módszertani központ, a már említett humánkineziológiai laboratórium létrehozása az OORI-ban. A projektek során összesen 15 ország 31 intézményével alakult ki munkakapcsolat.

Fazekas professzor oktatási tevékenysége rendkívül széleskörű. A graduális oktatás keretében aktívan részt vesz a Semmelweis Egyetem, a Szegedi és Pécsi Tudományegyetem, a Debreceni Egyetem angol és magyar nyelvű képzéseiben, elsősorban rehabilitáció, valamint fájdalomcsillapítás témakörben. Az orvostanhallgatók oktatása mellett Budapesten a gyógytornászok alap- és mesterképzésében, Szegeden az ápolók MSc képzésében vesz részt. A Debreceni Egyetemen a rehabilitációs MSc képzésben tartott előadásokat. Évente több hallgató esetében szakdolgozatok témavezetője, konzulens és bíráló.

A posztgraduális képzés keretében a Semmelweis Egyetemen tutor a rehabilitációs medicina szakképzésben, a Semmelweis Egyetem Rehabilitációs Szakképzési Grémiumának tagja. 2011 óta szakvizsgabizottsági tag. Továbbképző előadásokat tart szakvizsga-előkészítő, kötelező szinten tartó és egyéb tanfolyamokon a Semmelweis Egyetemen, a Debreceni Egyetemen és a Pécsi Tudományegyetemen.

Részt vesz a doktori képzésben. A Semmelweis Egyetem Klinikai Orvostudományi Doktori Iskolában témavezető 2010 óta. Három PhD-fokozatot szerzett, egy fokozatszerzési szakban lévő, további két abszolutóriumot szerzett és két képzésben lévő hallgatója van. Rendszeresen előadást tart a Semmelweis

Egyetemen PhD-hallgatók számára szervezett kurzusokon. A Szegedi Tudományegyetem Interdiszciplináris Orvostudományok Doktori Iskolájában további egy hallgató témavezetője. 2011 óta az UEMS által minősített oktató.

Számos tudományos szervezet tisztségviselője és tagja. 2011 és 2014 között a Magyarországi Fájdalomtársaság elnöke, 2011 és 2013 között a rehabilitációs kutatásokkal foglalkozó európai szervezet (European Forum for Research in Rehabilitation, EFRR) elnöke volt. 2017 és 2020 között a Magyar Rehabilitációs Társaság elnöki tisztségét töltötte be, jelenleg Társaságunk nemzetközi kapcsolatokért felelős titkára. A European Academy of Rehabilitation Medicine egyetlen magyar tagja. A Magyar Tudományos Akadémia köztestületi tagja, a Magyar Stroke Társaság vezetőségi tagja. A Nemzetközi Fájdalomtársaság és a Magyar Reumatológusok Egyesületének tagja.

A European Society for Physical and Rehabilitation Medicine (ESPRM) közgyűlésében és az UEMS Fizikális és Rehabilitációs Medicina Szekciójában a két magyar küldött egyike.

Számos szakmai közlemény, könyvrészlet, könyv megalkotója, független idézettsége 1150 körüli. Az International Journal of Rehabilitation Research folyóirat szerkesztőbizottsági tagja, a Rehabilitáció című újság egyik főszerkesztő-helyettese.

2009 és 2020 között az Egészségügyi Szakmai Kollégium Fizikális Medicina, Rehabilitáció és Gyógyászati Segédeszköz Tanács tagja volt, 2023-tól a Szakmai Kollégiumi Tagozat elnöke.

Fazekas professzor előadásában minden bizonnyal választ kapunk arra a kérdésre, hogy ezt a megszámlálhatatlanul sok feladatot hogyan lehet a rá olyan nagyon jellemző emberséggel, bölcsességgel, jó szándékkal, türelemmel, higgadtsággal ellátni.

A Vas Imre-emlékéremhez szeretettel gratulálunk, további munkájához jó egészséget és sok sikert kívánunk!

2024. október 24.

*az MRT elnöksége
és a Vas Imre-emlékérem emlékbizottsága*