



SEMMELWEISE EGYETEM
Tudományos Diákköri Tanács

Elnök
Prof. Dr. Szijártó Attila

Ajánlólevél Pro Scientia Aranyérem Pályázathoz

Fésü Dorottya a Semmelweis Egyetem jelenleg VI éves ÁOK hallgatója a 2020/21-es tanév első szemesztere óta folyamatosan végez tudományos kutatómunkát a Semmelweis Egyetem Pulmonológiai Klinikáján. Tudományos munkájának eredményességét a 2023-as OTDK I. helyezésén kívül számos konferencia részvétel, helyezés és elsőszerszős publikáció tükrözi.

Dorottya eredményei között szerepel 2022-es helyi TDK Konferencián elért I. helyezés és a Magyar Tüdőgyógyász Társaság különdíja; a 2023-as helyi TDK Konferencián elért I. helyezés és a Magyar Tüdőgyógyász Társaság különdíja; a 2022-es és 2023-as évi Korányi Frigyes Tudományos Fórumon részvétel és 2022-es I. helyezés; a 2021-es és 2022-es évi Semmelweis Symposiumon poszter prezentáció; a Hungarian Medical Association of America (HMAA) 2021 évi konferenciáján poszter prezentáció; előadás és részvétel a HMAA 2022-es évi konferencián; továbbá előadás és részvétel a Magyar Tüdőgyógyász Társaság Allergológiai és Légzőszathatológiai, valamint ILD szekcióinak 2021-es és 2023-as évi ülésén.

Megjelent közleményeinek össz. impakt faktora eléri a 6.107-et. Interstitiális tüdőbetegségek (ILD) multidiszciplináris diagnosztikájával foglalkozó tudományos közleményét első szerzőségével publikálta a *Medicina Thoracalis* c. hazai lap. További tudományos munkájában szerepelt a remdesivir terápia hatékonyságát transzplantált COVID-19 fertőzöttek körében felmérő közlemény elkészítése, mely munka publikálásra került a *Transplantation Proceedings* c. folyóiratban. Legfrissebb kutatási témájaként a Klinikán működő ILD és poszt-COVID munkacsoport aktív tagjaként vizsgálja a poszt-COVID szindróma és a poszt-COVID tüdőfibrózis előfordulását és lefolyását; a témában első szerzős publikációja jelent meg az *Inflammopharmacology* COVID-19-cel foglalkozó külön számában.

Kutatási tevékenysége mellett a COVID-19 pandémia alatt önkéntesként dolgozott az Egyetem Sürgősségi Betegellátó Osztályán segédápolói feladatkörben; valamint részt vett az Országos Mentőszolgálat és a Bethesda Gyermekek Kórház COVID-19 fertőzést igazoló szűrési tevékenységeiben. Tüdőgyógyászat iránti elkötelezettségét mutatja, hogy részt vett a Magyar Tüdőgyógyász Társaság 6 hetes ösztöndíjjal támogatott szakmai gyakorlatán, melyet a Semmelweis Egyetem Pulmonológiai

Klinikáján töltött.

Szakmai ismereteinek bővítése céljából 2021-ben 1 hónapos szakmai gyakorlatot töltött a római Policlinico Agostino Gemelli Klinika gastroenterológiai osztályán.

Dorottya az egyetemi curriculumot kiváló tanulmányi eredménnyel végzi; emellett a hallgatói élet aktív tagja. Demonstrátori tevékenységet végzett az Anatómia, Szövet és Fejlődéstani Intézetben; a Magatartástudományi Intézetben, valamint a Pulmonológiai Klinikán; továbbá 3 éven át aktív tagja volt a Budapesti Orvostanhallgatók Egyesületének, ahol 1 éven keresztül az Egyesületben Vezetőségi tagként a beutazó cseregyakorlatos hallgatók szakmai gyakorlatának koordinálásáért volt felelős. 2022-ben felvételt nyert a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Programjába, ahol mentora segíti szakmai előremenetelében.

Munkájának elismerésül 2021-ben és 2022-ben Nemzeti Felsőoktatási Ösztöndíjban; 2022-ben Új Nemzeti Kiválósági Program ösztöndíjban részesült. 2022 szeptemberében felvételt nyert az Egyetem MD-PhD Kiválósági programjába, melynek keretén belül graduális képzése során elkezdte a PhD fokozatszerzéshez szükséges tanulmányokat és tudományosmunkát.

Fésű Dorottya a szakmai iránt elkötelezett, lelkiismeretes, kutatómunkáját precízen és eltökélten végzi. A Semmelweis Egyetem TDT elnökeként Pro Scientia Aranyérem pályázatát feltétlenül támogatom.

Tisztelettel:



Prof. Dr. Szijártó Attila
a TDT elnöke

Budapest, 2023. május 04.