

Ajánlólevél
Pro Scientia Aranyérem

Tisztelt Bíráló Bizottság!

Tóth Artúr 2022 szeptembere óta a Semmelweis Egyetem Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézetének tudományos diákköri hallgatója dr. Gulyás-Onódi Zsófia és dr. Varga Zoltán témavezetése alatt. 2024 őszi félévétől kezdve MD-PhD hallgatóként is folytatja tevékenységét a Kardio-immunológiai munkacsoport aktív és fontos tagjaként. Hasznos tanácsaival és előadásaival segíti az új TDK hallgatók tevékenységét és felkészülését is. Kutatási területe a gyulladásos sejthalál formái különféle betegségek kapcsán.

Munkája eredményeként a 2025-ös 37. OTDK Orvos és Egészségtudományi Szekcióban első helyezést ért el a klinikai immunológia témakörben. A konferencián bemutatott „Az inflammaszóma aktiváció vizsgálata a Duchenne-féle izomdisztrófia rágszálómodelljeinek vázizomzatában és szívizomzatában” című pályamunkájában a betegség egy eddig nem ismert aspektusát tárta fel, hozzájárult a patogenezis mélyebb megértéséhez. OTDK eredményén kívül a 2022/2023-as, a 2023/24-es és 2024/25-ös tanévi tudományos diákköri konferencián is kimagaslóan teljesített (II. helyezett – OTDK javasolt, I. helyezett – OTDK jelölt, illetve III. helyezett), emellett eredményesen részt vett a 2023. és 2025. évi Korányi Frigyes Tudományos Fórumon is (I. helyezés, illetve II. helyezés) valamint rendszeres résztvevője a Hungarian Medical Association of America balatonfüredi és várgesztesi konferenciáinak.

Intézeti megbeszéléseinken előadásait angol nyelven tartotta, bizonyítva kiváló prezentációs készségét. 2022 ősze óta demonstrátorként is aktív: magyar és angol nyelven oktatja az általános orvostan- és fogorvostanhallgatókat, valamint segíti az intézet oktatási munkáját előadások fordításával is.

Fegyelmezett, elkötelezett és értékes munkavégzése szilárd alapot jelenthet mind elméleti intézeti, mind klinikai környezetben folytatott kutatómunkához. Meggyőződésem, hogy Artúr előtt ígéretes jövő áll, amely a magyar tudományos élet számára is jelentős haszonnal járhat. A fentiek alapján teljes mértékben támogatom pályázatát a Pro Scientia Aranyérem elnyerésére.

Budapest, 2025. május. 08.

Tisztelettel:

Prof. Dr. Szijártó Attila
egyetemi tanár

a Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Tanácsának elnöke

