



DEBRECENI EGYETEM
ORVOS- ÉS EGÉSZSÉGTUDOMÁNYI



TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI TANÁCS

tdk.med.unideb.hu, e-mail: tdk@med.unideb.hu

4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98., Tel: (52) 258-005, Fax: (52) 255-001

Elnök: Prof. Dr. Erdődi Ferenc, Orvosi Vegytani Intézet (erdodi@med.unideb.hu)

Titkár: Dr. Szentandrassy Norbert, Élettani Intézet (szentandrassy.norbert@med.unideb.hu)

Dr. Bereczky Zsuzsanna, Klinikai Kutató Központ (zsbereczky@med.unideb.hu)

Hallgatói elnök: Rehó Bálint (braty0925@gmail.com)

Hallgatói titkár: Ráduly Arnold (radulyarnold27@gmail.com)

Adminisztrátor: Derzsi Judit, DE, ÁOK Oktatásszervezési Központ (103. szoba, tdk@med.unideb.hu, mellék: 58002)

Ajánlás Porkoláb Edit „Pro Scientia Aranyérem” pályázatához

Porkoláb Edit, a Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Karának, Klinikai Laboratóriumi Kutató szakán végzett hallgatója. 2014 óta tudományos diákköri munkát folytatott a Kardiológiai Intézetben, a Klinikai Fiziológiai Tanszék, Vaszkuláris Biológiai Munkacsoportjában. Tudományos diákköri tevékenysége során a keringő ACE és ACE2 enzimaktivitásokat mérte magas vérnyomásos transzgenikus patkánymodellben, valamint vizsgálta a hosszú távú primer hipertónia vaszkulaturára gyakorolt hatását.

Porkoláb Edit nagy érdeklődéssel és lelkesedéssel vett részt tudományos diákköri munkájában, gyorsan elsajátította a 100-200 μ m átmérőjű erek izolálási, majd kanülálási technikáját, a sokoldalú metodikát, valamint kísérletei során a kapott eredmények kiértékelésének és dokumentációjának módszertanát. Munkája során folyamatosan ügyelt a pontosságra, problémamegoldó képessége, magabiztossága és önállóságra törekvő munkastílusa kiemelkedőnek tekinthető.

Kísérleteinek eredményeiről a 2016-os helyi TDK konferencián számolt be és ebben a periódusban TDK pályamunkát is készített. 2016 februárjában a Debreceni Egyetem Orvos- és Egészségtudományi Tudományos Diákköri Konferenciáján előadását a Biokémia szekció zsűrije II. díjjal jutalmazta. A 2017 áprilisában Pécsen megrendezett Országos Tudományos Diákköri Konferencián „Angiotenzin konvertáló enzimek szerepe magas vérnyomás kialakulásában mRen2 transzgenikus állatmodellben” címmel tartott előadásával első helyezést szerzett.

Porkoláb Edit aktívan részt vett az egyetemi tudományos diákélet szervezésében, ezt bizonyítja, hogy a Kutatók Éjszakája szervezőjeként is példamutatóan helyállt.

Angol nyelvtudását jól jellemzi, hogy nem okoz számára problémát angol nyelven szakirodalmat olvasni, vagy éppen külföldi szakmai tanulmányutakon részt venni.

Összefoglalva, **Porkoláb Editet** motivált személynek ismertem meg, akinek saját magával szemben is magas elvárásai vannak, éppen ezért eddigi eredményes TDK tevékenysége, laboratóriumban végzett igényes munkája, valamint kiváló tanulmányi eredménye alapján a Pro Scientia Aranyérem díjra feltétlen érdemesnek tartom és javaslom.

Debrecen, 2017. május 2.

Dr. Erdődi Ferenc
egyetemi tanár, elnök

Debreceni Egyetem Orvos- és Egészségtudományi
Tudományos Diákköri Tanács