

Kollégium	OTKA Ny.sz.	Vezető kutató/Téma címe/Kutatóhely	hó	támogatás E Ft
ETK	PD	105251	Ádám Ágota: Szintetikus cathinonok ("designer drogok") hatása a tanulásra és a korai neurogenezisre (Semmelweis Egyetem)	36 7 620
ETK	PD	105763	Baghy Kornélia: A decorin, mint tirozinkináz receptor gátló, terápiás felhasználhatóságának vizsgálata primer és metastaticus májrákokban (Semmelweis Egyetem)	36 24 663
ETK	PD	104823	Balogh Krisztián Milán: Egyes fuzáriotoxinok génexpresszióra, a lipidperoxidációs folyamatokra és a glutation redox rendszerre gyakorolt hatásának felmérése házityúk és ponty fajban (Szent István Egyetem)	36 24 708
ETK	PD	105594	Cseh András Attila: A búza β -glükán tartalmának növelése rokon fajok kromoszómáinak beépítésével (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	36 11 999
ETK	PD	105116	Cserkész Tamás: A csíkos szöcskeegér, Sicista subtilis superspecies taxonómiai revíziója (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36 18 106
ETK	PD	104334	Domonkos Ágota: Egy nitrogénkötésben hibás és erőteljes patogén válaszreakciót mutató Medicago truncatula mutáns molekuláris vizsgálata (Mezőgazdasági Biotechnológiai Kutatóközpont)	36 14 990
ETK	PD	103960	Donkó Ágnes: A Duox2 által termelt hidrogén-peroxid funkciójának vizsgálata epehólyag epithelben (Semmelweis Egyetem)	36 15 360
ETK	PD	104315	Dospoly Andor: Intenzív tenyésztésbe vont halfajok vírusainak genetikai és funkcionális vizsgálata (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	36 11 235
ETK	PD	105750	Engel Rita: Arbuszkuláris mikorrhiza gombák hatása a körömvirág, a majoránna és a citromfű fejlődésére, hatóanyag-termelésére (MTA Ökológiai Kutatóközpont)	36 11 994
ETK	PD	105882	Farkas Attila: Proaritmia jelentősége sportszívben (Szegedi Tudományegyetem)	36 9 392
ETK	PD	105948	Farkas Klaudia: Új non invazív markerek a gyulladásos bélbetegségek diagnosztikájában és a relapsus előrejelzésében (Szegedi Tudományegyetem)	36 12 960
ETK	PD	105718	Farkas Orsolya: Metoxiflavonok jótékony hatásának in vitro vizsgálata sertés bél bakteriális és oxidatív stressz okozta gyulladása esetén (Szent István Egyetem)	36 9 492
ETK	PD	105407	Felföldi Tamás: A fototróf baktériumok ismeretlen diverzitásának felderítése szikes tavainkban (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36 9 648
ETK	PD	104365	Fodor Krisztián: A Trip8b központi szabályozó szerepének vizsgálata hiperpolarizáció-aktivált ciklikus nukleotid-f0ggő csatornák működésében (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36 30 360
ETK	PD	105532	Garami András: A korfüggő elhízás kialakulása. Tranziens receptor potenciál vanilloid-1 ioncsatornák szerepe az energia homeosztázis szabályozásában. (Pécsi Tudományegyetem)	36 11 988

ETK	PD	106001	Görbe Anikó: A szívizomsejtek védelme szimulált iszkémia/reoxigenizációs károsodás ellen in vitro. (Szegedi Tudományegyetem)	36	14 040
ETK	PD	105397	Gyuranecz Miklós: Kérődzők nagy jelentőségű, de nem kellőképpen megismert bakteriális betegségei (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	36	27 483
ETK	PD	105361	Himer Leonóra: Az iszkémia/reperfúzió okozta akut veseelégtelenség proteomikai analízise: új terápiás célpontok azonosítása (MTA Támogatott Kutatócsoportok Irodája)	36	7 440
ETK	PD	104998	Hoffmann Sarolta: Peronoszpóra rezisztencia QTL kombinációk vizsgálata a tünetmentes szőlő peronoszpóra rezisztencia kialakítása céljából (Pécsi Tudományegyetem)	36	8 880
ETK	PD	104660	Horváth Györgyi: Illóolajok és fő komponenseik, mint antimikrobás és gyulladáscsökkentő anyagok (Pécsi Tudományegyetem)	36	7 761
ETK	PD	104344	Juhász Tünde: A GAP43-kalmodulin kölcsönhatás szabályozása a szfingozin és lizofoszfatidsav jelátviteli lipidekkel (MTA Természettudományi Kutatóközpont)	36	20 856
ETK	PD	104110	Kapuy Orsolya: Az endoplazmás retikulum stressz által kiváltott autofágia-apoptózis közti döntési folyamat rendszer szintű tanulmányozása (Semmelweis Egyetem)	36	9 015
ETK	PD	104130	Kárpáti Zsolt: A kukoricamoly gazdanövényváltásának neuroetológiai vizsgálata (MTA Agrártudományi Kutatóközpont)	36	26 999
ETK	PD	104113	Kereszturi Éva: Az Ncb5or flavohem reduktáz szerepe a zsírsav deszturációban és a metabolikus szindróma kialakulásában (Semmelweis Egyetem)	36	10 384
ETK	PD	104715	Kincses Zsigmond Tamás: Primer fejfájás betegségek: Struktúrális és funkcionális biomarkerek (Szegedi Tudományegyetem)	36	7 545
ETK	PD	105654	Kintses Bálint: Fehérjeszenzorok és antibakteriális peptidek irányított evolúciója mikrofluidikai cseppekben (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	23 694
ETK	PD	103964	Kovács Norbert: Mély agyi stimuláció pathomechanizmusának vizsgálata funkcionális képző és intraoperatív elektrofiziológiai módszerek segítségével (Pécsi Tudományegyetem)	36	14 975
ETK	PD	104530	Lambrev Petar: A fotoprotektív hődisszipáció és a fénybegyűjtő antennák makroszerkezetében bekövetkező változások vizsgálata (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	21 753
ETK	PD	104604	Lazár Áron: A molekuláris onkogenezis vizsgálata humán chordomában: fókuszban a korai diagnosztika és a hatékony kezelés (Budai Egészségközpont Kft.)	36	14 886
ETK	PD	104878	Lontay Beáta: Az izomváltozások szabályozása a smoothelin-like 1 fehérje által (Debreceni Egyetem)	36	12 000
ETK	PD	105246	Margittai Éva: Autofágia, egy lehetséges kompenzációs mechanizmus a glikogén tárolási betegség I-es típusában (Semmelweis Egyetem)	36	24 864

ETK	PD	104782	Nagy Nikoletta: Genetikai és funkcionális vizsgálatok a magyar cylindromatózis családokban azonosított CYLD mutációk jellemzésére - egy új génterápiás módszer bevezetése (Szegedi Tudományegyetem)	36	10 000
ETK	PD	103963	Orbán Erika: Tumor-asszociált receptorhoz kötődő peptidhordozók alkalmazása irányított célbajuttatásra (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	21 732
ETK	PD	104779	Papp Krisztián: Védőoltás hatására termelődött ellenanyagok mennyiségének és a komplementrendszer aktiváló képességének vizsgálata microarray technikával (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	24 720
ETK	PD	104398	Papp-Balogh Andrea: ANTIKOLESZTERIN ELLENANYAGOK (PATO)FIZIOLÓGIÁS SZEREPÉNEK FELTÁRÁSA ÉS LIPID RAFT-KAPCSOLT BETEGSÉGEK DIAGNOSZTIKÁJÁBAN TÖRTÉNŐ ALKALMAZÁSUK LEHETŐSÉGEI (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	24 665
ETK	PD	105944	Pintér Krisztina: Természetes gyepfelszín szén-dioxid forgalma bizonytalanság csökkentése (Szent István Egyetem)	36	19 114
ETK	PD	105589	Rácz Boglárka: PARP-1 indukálta citoplazmikus jelátviteli utak (Pécsi Tudományegyetem)	36	10 080
ETK	PD	105019	Sobel Gábor: A méhnyakrák etiopatogenezisében szerepet játszó tényezők (Semmelweis Egyetem)	36	11 526
ETK	PD	104012	Szabó Ildikó: Irányított tumorterápia GnRH-II analógokkal (Eötvös Loránd Tudományegyetem)	36	11 880
ETK	PD	104369	Szabó-Taylor Katalin Éva: Extracelluláris vezikulák redox folyamatainak gyulladásban játszott szerepe (Semmelweis Egyetem)	36	25 731
ETK	PD	106241	Szűts Tamás: A foltópókfélék (Araneae: Haplogyne: Dysderoidea) evolúciója: a családsorozat állatföldrajzi kutatása molekuláris rendszertani szemszögből (Nyugat-magyarországi Egyetem Savaria Egyetemi Központ)	36	7 776
ETK	PD	104307	Táncsics András: Aromás szénhidrogének mikrobiális lebontásának vizsgálata oxigénlimitált közegekben mikrokozmosz kísérletek segítségével (Szent István Egyetem)	30	18 920
ETK	PD	105049	Tantos Ágnes: A thymosin beta-4 szerkezeti adaptációja különböző partnereihez (MTA Természettudományi Kutatóközpont)	36	24 714
ETK	PD	106231	Umenhoffer Kinga: Baktériumok metabolikus hatékonyságának és genetikai stabilitásának növelése hibrid genomok létrehozásával (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	15 360
ETK	PD	105827	Üveges Viktória: Fitoplankton fajok fotoszintézis karakterisztikái és ökofiziológiai plaszticitása a környezeti tényezők jelentős változásának tükrében (Pannon Egyetem)	24	7 701
ETK	PD	105622	Veszélka Szilvia: Gyógyszerek irányított átjuttatása a vér-agy gáton nanorészecskék segítségével (MTA Szegedi Biológiai Kutatóközpont)	36	16 909