

Örömmel adunk hírt, hogy 2012-ben az Általános Orvostudományi Kar négy fiatal kutatója kapott Bolyai díjat. Szívből gratulálunk nekik!

Koller Ákos
PTE ÁOK
Tudományos dékánhelyettes

A PTE ÁOK 2012. évi Bolyai ösztöndíjasai



Dr. Ábrahám Hajnalka 1994-ben végzett a Pécsi Orvostudományi Egyetemen. Jelenleg a Központi Elektronmikroszkópos Laboratórium docense, ahol 1998 óta dolgozik. Ph.D. fokozatát 2003-ban szerezte, 2010-ben habilitált az Általános Orvostudományi Karon. Fő érdeklődési területe az emberi agykéreg fejlődése, különös tekintettel az idegsejtek vándorlására és szinaptikus kapcsolatainak kialakulására, valamint ezek zavarára utaló elváltozások vizsgálata kóros állapotokban, beleértve az epilepsziát. Egy korábbi, Bolyai Ösztöndíjjal és OTKA posztdoktori támogatással megvalósított kutatás folytatására nyerte el ismét az ösztöndíjat. A „Patológiás

neuronhálózatok morfológiai vizsgálata emberi temporális lebeny epilepsziában” című, dr. Dóczi Tamás és dr. Janszky József professzorok által vezetett epilepszia-sebészeti munkacsoporttal szoros kollaborációban megvalósítandó hároméves projekt célja a főként sejt vándorlási zavar következtében létrejött kóros neuronális kapcsolatok vizsgálata és azok klinikai adatokkal való összehasonlítása.



Dr. Boldizsár Ferenc (egyetemi adjunktus, PTE-KK, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet) 2000-ben általános orvosi diploma, 2004-ben PhD, 2012-ben habilitáció a PTE-ÁOK-n. 2010-11 között Magyar Zoltán Posztdoktori Ösztöndíj, 2012-ben Bolyai János Kutatási Ösztöndíj 3 éves időtartamra. Érdeklődési terület: T sejt receptor jelátvitel, nem-genomikus glukokortikoid jelátviteli útvonalak, rheumatoid arthritis pathomechanizmusának modellezése. Vezető kutató az OTKA K 101493 sz. „A ZAP-70 kináz szerepének vizsgálata egy autoimmun arthritis modellben” c. 2012-2016 között futó pályázatban.



Dr. Garami András 2004-ben végzett a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Karán. 2004-től a PTE ÁOK Kórélettani és Gerontológiai Intézetében állami ösztöndíjas Ph.D. hallgatóként folytatta kutatásait testhőmérséklet- és energetikai egyensúlyszabályozás témában. 2007-2010 külföldi tanulmányúton vett részt az Amerikai Egyesült Államokban, ahol szintén hasonló témában kutatott. Hazatérése után, 2010-ben szerezte meg Ph.D. fokozatát, jelenleg az intézet egyetemi adjunktusa.



Dr. Veres Balázs (egyetemi adjunktus, PTE ÁOK Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet)

A biokémia tantárgy oktatása mellett egy kis csoporttal (Septic Shock Team) a gyulladásos folyamatok molekuláris szintű szabályozásának vizsgálatával foglalkozik.

Kutatásaik középpontjában a TLR4 receptor által indukált nuclear factor kappa B transzkripciós faktor és a TRAF6 adaptor fehérje állnak.