

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ

Személyi adatok

Név: dr. Pethő Gábor

Anyja neve: Zeller Teréz

Állampolgárság: magyar

Születési hely, idő: Kaposvár, 1963. január 11.

Családi állapot: nős, 2 gyermek: Borbála (1998), Csaba (2001)

Lakcím: 7634 Pécs, Magyarürögi u. 87/1.

Munkahely: Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet, Gyógyszerhatástani Tanszék, 7624 Pécs, Szigeti u.12.

Iskolai tanulmányok

Általános iskola: Kaposvári Tanítóképző Főiskola Gyakorló Általános Iskola, Kaposvár, 1969–1977.

Középiskola: Munkácsy Mihály Gimnázium, Kaposvár, 1977–1981. Jeles tanulmányi eredmény minden évben, az Irinyi János Országos Kémiaversenyen 2. helyezés (1978), országos középiskolai tanulmányi versenyen biológiából 6. helyezés (1981), jeles érettségi vizsga (1981).

Egyetem: Pécsi Orvostudományi Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, 1981–1987, jeles tanulmányi eredmény minden félévben, tudományos diákköri munka (1985–1987) a Gyógyszertani Intézetben dr. Barthó Loránd irányításával. Téma: az izolált tengerimalac-ileum mozgásválaszainak vizsgálata. Poszterbemutatás helyi és országos TDK-konferencián, rektori pályamunka írása.

Legmagasabb iskolai végzettség: általános orvos, 1987 (diploma száma: 69-133/1987), minősítés: "summa cum laude".

Szakmai előmenetel és oktatási tevékenység

1987 október –: oktató- és kutatómunka a Pécsi Tudományegyetem (korábban Pécsi Orvostudományi Egyetem) Általános Orvostudományi Karának Farmakológiai és Farmakoterápiai (régi nevén Gyógyszertani) Intézetében Szolcsányi János munkacsoportjában. Kutatómunka témája: a primer afferens neuronok farmakológiájának és funkcionális sajátosságainak vizsgálata.

1987 október – 1992 március: **intézeti orvos**

1988 január – 1988 december: sorkatonai szolgálat

1989 február –: gyógyszeratan szemináriumok tartása a III-IV. éves orvostanhallgatók számára

1989 szeptember – 1992 június: hároméves felsőfokú **információrendszer-szervezői** tanfolyam elvégzése (diploma száma: 330-238/94)

1992 április – 1997 március: egyetemi **tanársegéd**, szemináriumok, alkalmanként előadások tartása gyógyszeratanból III-IV. éves orvostanhallgatóknak magyar és **angol** nyelven

1996 június: **szakvizsga** klinikai laboratóriumi vizsgálatokból jeles eredménnyel (bizonyítvány száma: 831/1996)

1997 április – 2003 június: egyetemi **adjunktus**, gyógyszeratan szemináriumok, tantermi előadások tartása III-IV. éves orvostanhallgatóknak magyarul és angolul, kollokviumi vizsgáztatás magyar és angol nyelven

1997 október: **PhD**-fokozat megszerzése "A primer afferens neuronok farmakológiája és néhány funkcionális sajátossága" c. disszertáció megvédésével

2003 július –: egyetemi **docens**, gyógyszeratan szemináriumok, tantermi előadások tartása III-IV. éves orvostanhallgatóknak magyarul és angolul, kollokviumi és szigorlati vizsgáztatás magyar és angol nyelven, gyógyszerhatástan előadások és szemináriumok tartása IV-V. éves gyógyszerészhallgatók számára, kollokviumi és szigorlati vizsgáztatásuk

2006 október: **habilitáció** (Dr. Habil. cím elnyerése)

2007 szeptember –: gyógyszeratan oktatása és vizsgáztatás (kollokvium és szigorlat) **német** nyelven orvostanhallgatóknak

2009 szeptember –: gyógyszeratan oktatása német nyelven fogorvostan-hallgatóknak

2010 szeptember –: **egyetemi tanár**

2011 december – **tanszékvezető** a Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetben belüli nem önálló Gyógyszerhatástani Tanszéken

Idegennyelv-ismeret

Angol nyelvből középfokú állami nyelvvizsga (írásbeli + szóbeli, bizonyítvány száma: Sz 17679/1986).

Angol nyelvből felsőfokú szóbeli PROFEX orvosi szakmai nyelvvizsga (bizonyítvány száma: 1402802/2011).

Német nyelvből felsőfokú szóbeli és írásbeli PROFEX orvosi szakmai nyelvvizsga (bizonyítvány száma: 1402803/2011).

Külföldi tanulmányutak

Kutatói ösztöndíj a Grazi Egyetem Farmakológiai Intézetében Peter Holzer professzornál az "**Aktion Österreich-Ungarn**" támogatásával. Kutatási téma: a bradikinin és a kolecisztokinin hatásának vizsgálata a gyomornyálkahártya véráramlására patkányban (1993 március–július).

Alexander von Humboldt kutatói ösztöndíj az Erlangen/Nürnbergi Egyetem Élettani és Kísérletes Kórélettani Intézetében Peter Reeh professzornál (9. sz. melléklet). Téma: A bradikinin termális szenzibilizáló hatásának mechanizmusa izolált patkánybőr nociceptoraiban, különös tekintettel a prosztanoidok szerepére (1997 december – 1998 november).

A **Deutsche Forschungsgesellschaft ösztöndíja** az Erlangen/Nürnbergi Egyetem Élettani és Kísérletes Kórélettani Intézetében Peter Reeh professzornál. Téma: A TRPV1-receptor-antagonisták vizsgálata a hővel kiváltott neuropeptid-felszabadulásra in vitro (1998 december – 1999 július).

Alexander von Humboldt kutatói ösztöndíj az Erlangen/Nürnbergi Egyetem Élettani és Kísérletes Kórélettani Intézetében Peter Reeh professzornál. Téma: Review írása a bradikinin és a perifériás nocicepció kapcsolatáról (2007 június–augusztus).

Alexander von Humboldt kutatói ösztöndíj az Erlangen/Nürnbergi Egyetem Élettani és Kísérletes Kórélettani Intézetében Peter Reeh professzornál. Téma: Review írása a bradikinin, prosztaglandinok, leukotriének és nitrogén-monoxid perifériás nocicepcióban betöltött szerepéről (2010 június–augusztus).

Publikációs tevékenység

Angol nyelvű folyóiratban megjelent teljes közlemény	35
Angol nyelvű könyvfejezet	7
Magyar nyelvű tankönyvfejezet	4
Egyetemi jegyzet szerkesztése (társszerkesztőként)	1
A teljes közlemények kumulatív impakt faktora:	127
Független hivatkozások száma (SCI alapján):	575

Kongresszusi prezentációk:

31 angol, **32** magyar nyelvű

Témavezetőként elnyert kutatási pályázatok

OTKA T 037523, 2002–2004, 3.300 eFt / 3 év

ETT 03 326/2003, 2003–2005, 3.000 eFt / 3 év

EU FP6 "specific targeted project" LSHM-CT-2004-502800, 2004–2007, 139.000 euró / 3 év, társpályázó konzorciumi tag: a magyar munkacsoport vezetője

ETT 06 348/2006, 2006–2008, 1.988 eFt / 3 év

PhD-képzésben való részvétel

Törzstag és témavezető vagyok a PTE "Gyógyszertudományok" doktori iskolájában. Témavezetésemmel **4 fő** szerzett fokozatot: dr. Peitl Barna (2002), dr. Bölcskei Kata (2006, 50–50 %-ban megosztva dr. Helyes Zsuzsannával), dr. Almási Róbert (2008), dr. Füredi Réka (2013).

PhD-értekezés opponensi feladatának ellátása:

Dr. Karsai Dénes (Debreceni Egyetem, Gyógyszerhatástani Intézet, 2008)

Dr. Kiss Zsuzsanna (Debreceni Egyetem, Gyógyszerhatástani Intézet, 2013).

Rendszeres részvétel PhD-előbírálati anyagok véleményezésében, PhD-szigorlati vizsgáztatásban, védési bizottságok munkájában.

Tudományos diákkörös hallgatók munkájának irányítása

Horváth Dóra (I. díjas előadás a helyi diákköri konferencián, 2005; II. díjas dékáni pályamunka, 2005)

Máté Judit (III. díjas előadás a helyi diákköri konferencián, 2006; I. díjas dékáni pályamunka, 2006)

Szabó Benedek (kiemelt I. díjas dékáni pályamunka, 2009)

Posztgraduális képzés

Intenzív részvétel a gyógyszerészek pécsi gyógyszerhatástan irányú szakképzésében (előadások tartása, törzsképzést lezáró vizsgáztatás, szakdolgozatoknál konzulensi tevékenység).

Nemzetközi konferenciák szervezése

6th Annual Meeting of the European Neuropeptide Club, Pécs, 1996 június – szervezőbizottsági tag

5th Joint Meeting of Hungarian, Italian and Polish Pharmacological Societies, Pécs, 1996 június – szervezőbizottsági tag

EU FP6-os pályázat második konzorciumi találkozója, Pécs, 2005. június 30–július 2.
– önálló szervező

Tudományos társasági tagság

OTKA Kísérletes Orvostudományok zsűri tagja (2011-2013)
Magyar Élettani Társaság (2006-2010 vezetőségi tag)
Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság
Magyar Idegtudományi Társaság
Magyarországi Humboldt Egyesület
Magyarországi Fájdalom Társaság
European Neuropeptide Club

Egyetemi közéleti tevékenység

Gyógyszerész Szak Vezetőségi tag 2008-tól
ÁOK Oktatási Bizottság (tag 2005-től, elnök 2010-től)
ÁOK Habilitációs és Doktori Tanács (tag 2008-tól)
ÁOK Pályázati és Ösztöndíj Bizottság (tag 2009-től)
ÁOK tankönyv- és jegyzetfelelős (2005-től)
ÁOK Kollégiumi Felvételi Bizottság (tag, 2001–2002)
MTA Pécsi Akadémiai Bizottság Orvosi Tudományok Szakbizottsága Elméleti Orvosi Tudományok Munkabizottságának titkára (2005–2007)

Kitüntetések

A **Magyar Tüdőgyógyász Társaság** Elnökségének **nívódíja** "Az asthma bronchiale kezelésére használt gyógyszerek farmakológiája" c. felkért továbbképző tanulmányért (1998)

Bolyai János Kutatói Ösztöndíj (Magyar Tudományos Akadémia, 2001-2004)

"**Kiváló gyakorlatvezető**" kitüntetés 6 ízben (végzős orvostanhallgatók szavazata alapján, 2004, 2005, 2010, 2011, 2012, 2013)

"**Pro Facultate Medicinae**" kitüntetés ezüst fokozata (PTE ÁOK, 2006)

"**Patronus Alumnorum Pharmaciae**" díj (végzős gyógyszerészhallgatók szavazata alapján, 2012)

"**Év Kiemelkedő Publikációja**" díj (Pécsi Tudományegyetem, 2013)

Pécs, 2013. november 30.

Dr. Pethő Gábor