

## Önéletrajz

**Név:** Alpár Alán  
**Születési hely, idő:** Szombathely, 1972  
**Családi állapot:** nős, felesége Geszler Piroska, öt gyermek édesapja  
**Munkahely:** Semmelweis Egyetem (SE), Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet  
**Jelenlegi beosztás:** egyetemi tanár, tudományos igazgatóhelyettes

### Egyetemi tanulmányok:

2017- Semmelweis Egyetem, egészségügyi menedzser mesterképzés (EMK)  
1991-1997 SE, általános orvos, summa cum laude

### Nyelvismeret

1990 állami felsőfokú nyelvvizsga angol és német nyelvből, középfokú  
nyelvvizsga orosz nyelvből

## A) Tudományos eredmények

### *Tudómanymetriai adatok (MTMT)*

*Tudományos közlemények száma: 61*

*Független idézettsége: 850*

*Kumulatív IF: 266,957*

*Hirsch-index: 18*

### Doktori képzés és fokozatok:

2016 **MTA doktora**  
orvosi osztály  
(értekezés címe: Funkcionális anatómiai elváltozások Alzheimer-kórban)

2012 **habilitáció**  
Karolinska Intézet, Stockholm, Svédország  
(honosítva a Semmelweis Egyetemen, 2014)

1997-2002 **PhD**  
Semmelweis Egyetem, Szentágothai János Doktori Iskola, elméleti idegtudományok

## Külföldi egyetemeken betöltött pozíciók

2012-2013	habilitált egyetemi docens (docentur, associate professor), Karolinska Intézet, Orvosi Biokémiai és Biofizikai Osztály, Molekuláris Neurobiológiai Csoport, Stockholm, Svédország
2011-2012	tudományos munkatárs (senior lab manager), Karolinska Intézet, Orvosi Biokémiai és Biofizikai Osztály, Molekuláris Neurobiológiai Csoport, Stockholm, Svédország
2010-2011	tudományos munkatárs (research fellow, grade 6), Aberdeen Egyetem Orvoskutató Intézet, Skócia, Egyesült Királyság
2002-2004	tudományos munkatárs (wissenschaftlicher Mitarbeiter), Paul-Flechsig Agykutató Intézet, Lipcsei Egyetem, Németország

### **Kutatási támogatások**

2017-2021	Nemzeti Agykutatási Program 2.0 (NAP 2.0, 120.000.000 Ft)
2014-2017	Nemzeti Agykutatási Program (NAP) „B” alprogram (90.850.000 Ft)
2008	egyszeri kutatási támogatás (1.000.000 Ft) a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karának dékáni pályázatán
2005-2007	3 éves OTKA kutatási támogatás: A beta-amiloid lerakódás hatásának vizsgálata egér neokortexében a principális sejtek morfológiájára és interneuronális kapcsolataira (OTKA F048350, 2.000.000 Ft)
2004	Formel-1 kutatási támogatás a Lipcsei Egyetem Paul-Flechsig Intézetében (40.000 Euro)

### **Doktorandusz témavezetés**

2009 -	Dr. Lendvai Dávid (doktorrá avatás éve: 2014) Dr. Gáti Georgina (doktorrá avatás éve: 2014) Dr. Gáspárdy Anna (2014-) Hevesi Zsófia (2015-) Dr. Zahola Péter (2017-)
--------	--

## **B) Oktatási teljesítmény**

### **Oktatási tapasztalat – graduális képzés**

1997 óta	SE, Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet, több mint 500 óra tantermi előadás és 8000 óra gyakorlat három nyelven (magyar, német, angol). Az előadások és gyakorlatok témái felölelik az egyetemünkön oktatott humán anatómia, szövet- és fejlődéstan egészét. Mindhárom nyelven vizsgáztat (szigorlat, kollokvium).
----------	---

- 2011-2013 Karolinska Intézet, általános orvostudományi kar, neuroanatómia kurzus, valamint vérpuffertárak oktatása a kórélettan oktatás keretében
- 2006-2010 a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem „Humán anatómia” kurzusának megbízott előadója, 120 óra tantermi előadás
- 2000 ERASMUS Teaching Staff ösztöndíjjal vendégoktató a londoni St. George's Hospital Medical School Anatómiai és Fejlődésbiológiai Intézetében

### **Oktatásszervezés**

- 2017- az Idegennyelvű Oktatás Grémiumának Tagja (SE, Külföldi Hallgatók Titkársága)
- 2016- a Semmelweis Egyetem Oktatási és Kreditbizottságának tagja
- 2013- a német évfolyam tanulmányi felelőse (tanrend összeállítása, tanulmányi ügyek, vizsgaszervezés)
- 2004-2010 magyar évfolyamfelelős (tanulmányi ügyek, vizsgaszervezés)

### **Oktatásfejlesztés**

- 1998-2002 az országban meghonosítja a plasztinációs eljárást; több anatómiai és patológiai intézet számára végzi készítmények konzerválását

### **Tehetséggondozás**

- 2017- a Kerpel-Fronius Tehetséggondozó Tanács tagja (Semmelweis Egyetem)
- 2008- mentor a Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karán (Kerpel-Fronius Tehetséggondozó Program). Mentorált hallgatók: Tóth Gergely, Kovács Hajnal, Fésűs Viktória, Tordai Csongor, Nyárádi Balázs)
- 1997- közel 30 demonstrátor munkájának irányítása bonctermi és szövettani gyakorlatokon

## **C) Hazai és külföldi szakmai közéleti tevékenység**

### **Bírálati tevékenység**

- 2016-2018 a Semmelweis Egyetem Pályázati Felügyelő Bizottságának tagja
- 2014- habilitációs pályázatok bírálója (Semmelweis Egyetem, Pécsi Tudományegyetem)

- 2014- ELTE TDK, OTDK konferencia zsűri elnök/tag
- 2012 - hazai és nemzetközi pályázatok bírálata (OTKA, Portugál Tudományos és Technológiai Alapítvány)
- 2009 - PhD védések felkért opponense vagy bizottsági tagja
- 2006 - kéziratok (peer review) bírálata tudományos folyóiratokban (többek között: Acta Neuropathologica, Neurobiology of Ageing, Neurobiology of Disease, Hippocampus, Brain Structure and Function)
- 2002 - szakdolgozatok bírálata (Semmelweis Egyetem, ELTE)

### **Tudományos szakmai bizottságok, társaságok, testületek**

- 2017- a Semmelweis Egyetem Doktori Iskolájának törzstagja, a Szentágotthai János Idegtudományi Iskola 6.1. Neuromorfológia és Sejtbiológia programjának programvezetője, a „Funkcionális Idegrendszeri Egységek Neuroanatómiája I. és II.” kurzusok vezetője
- 2017- a Magyar Anatómus Társaság főtitkára
- 2016- a Semmelweis Egyetem Kerpel-Fronius Tehetséggondozó Program Tanácsának tagja
- 2010-2011 tudománytechnológiai koordinátor és felügyelő (supervisor and research technology coordinator, Scottish Universities for Life Sciences Alliance), Skócia, Egyesült Királyság

### **Kongresszusok, konferenciák szervezése**

- 2017 FENS Regional Meeting (Szimpózium szervezés)
- 2017 Magyar Anatómus Társaság Kongresszusa (Rendezőbizottsági tag)
- 2016 Magyar Farmakológus, Anatómus, Mikrocirkulációs és Élettani Társaságok Közös Tudományos Konferenciája (FAMÉ), (Szimpózium szervezés)
- 2014 Magyar Idegtudományi Társaság Kongresszusa (Programbizottsági Tag)

### **Nemzetközi együttműködések**

1. Bécsi Orvostudományi Egyetem, Ausztria, Molekuláris Idegtudományi Intézet. Téma: Endocannabinoidok szerepe a fejlődő agyvelőben. Együttműködő: Prof. Harkány Tibor
2. Karolinska Intézet, Svédország, Idegtudományi Intézet. Téma: A secretagoin kalcium-kötő fehérje funkciója az emlősök központi idegrendszerében. Együttműködő: Prof. Tomas Hökfelt
3. Lipcsei Egyetem, Németország, Paul-Flechsig Agykutató Intézet, Neuroanatómiai Osztály. Téma: Dendritikus és szinaptikus plaszticitás, valamint az extracelluláris mátrix szerepe neurodegeneratív betegségekben. Együttműködő: Prof. Thomas Arendt, Dr. Markus Morawski

4. Lipcsei Egyetem, Németország, Paul-Flechsig Agykutató Intézet, Neurofiziológiai Osztály. Téma: Öregedés és felnőttkori sejtproliferáció kísérletes állatmodellekben. Együtműködő: Prof. Wolfgang Härtig

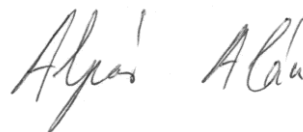
**Folyóirat szerkesztőbizottsági tag**

Journal of Chemical Neuroanatomy (editor)

**Kitüntetések**

2017	Oktatói Merit-díj (Semmelweis Egyetem)
2006	Semmelweis Egyetem kiváló dolgozója

Kelt Budapesten, 2018. szeptember 13-án



Alpár Alán