

**Dr. Pórszász Róbert**

pályázata

a

Pécsi Tudományegyetem,

Általános Orvostudományi Kar,

Kórélettani és Gerontológiai Intézetének

igazgató

munkakör betöltésére

Debrecen, 2015



**DEBRECENI EGYETEM**  
**ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR**  
**FARMAKOLÓGIAI ÉS FARMAKOTERÁPIAI INTÉZET**



**Prof. Dr. Miseta Attila**  
**dékán úr**  
**részére**

**Pécsi Tudományegyetem**  
**Általános Orvostudományi Kar**  
**Dékáni Hivatal**




Tisztelt Dékán Úr!

A Közigazgatási és Igazságügyi Hivatal (kozigallas.gov.hu) honlapjain megjelent „Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar, Kórélettani és Gerontológiai Intézet intézetigazgató munkakör betöltésére” című pályázati felhívásra ezúton nyújtom be a pályázatomat, 1 példány nyomtatott formában a kiírásban megadott címre postázva és elektronikus formában e-mailben [fuchs.eva@pte.hu](mailto:fuchs.eva@pte.hu) címére küldve. Pályázatom tartalmazza a válaszomat a pályázati kiírásban foglaltakra, a szakmai koncepcióra vonatkozó elképzeléseimet, a 3 oldalas szakmai önéletrajzomat, erkölcsi bizonyítványt, végzettséget-szakképzettséget igazoló okiratok másolatát és a hozzájáruló nyilatkozatokat.

Debrecen, 2015. szeptember 18.

Pályázatom támogatásában bízva, őszinte tisztelettel:

  
Dr. Pórszász Róbert  
egyetemi docens

# Tartalomjegyzék

1	A pályázó válasza a pályázati kiírásban foglaltakra .....	5
2	Személyes adatok .....	6
2.1	A pályázó eddigi munkahelyei .....	6
2.2	Jelenlegi beosztása, munkaköri besorolása .....	7
2.3	Tudományos fokozat .....	7
2.4	Idegen nyelvtudás .....	7
2.5	Szakmai díj .....	7
3	Oktató-nevelő munka .....	8
3.1	Graduális képzés: .....	8
3.2	Posztgraduális képzés: .....	9
4	Kutatói tevékenység: .....	9
5	A feladatkör ellátásával kapcsolatos tervek és az azok megvalósítására vonatkozó elképzelések: .....	11
5.1	Motivációk, kihívások, lehetőségek: .....	11
5.2	Az intézet általános helyzetértékelése .....	12
5.2.1	Oktatás .....	14
5.2.1.1	Graduális képzés .....	14
5.2.1.1.1	Helyzetértékelés .....	14
5.2.1.1.2	Tervezett intézkedések .....	15
5.2.1.1.2.1	Tömegoktatás vagy elitképzés? .....	15
5.2.1.1.2.2	Kapcsolattartás a hallgatósággal: .....	16
5.2.1.1.2.3	Tudományos diákkör: .....	17
5.2.1.2	Posztgraduális képzés: .....	17
5.2.2	Kutatás .....	17
5.2.2.1	A kutatás helyzetértékelése .....	17
5.2.2.2	Kutatással kapcsolatos elképzelések: .....	18
5.2.2.2.1	Tervezett intézkedések: .....	19
5.3	Az intézetvezetői kinevezés pozitív externáliái .....	20
5.4	Személyes menedzsment attitűd .....	20

## Mellékletek:

Szakmai önéletrajz (3 oldal)

Orvostdoktori diploma

PhD (egyetemi doktori) oklevél

Habilitációs oklevél

MBA oklevél

Felsőfokú szakmai angol nyelvvizsga bizonyítvány

Orvosok Országos Nyilvántartása igazolvány

Magyar Orvosi Kamara tagsági igazolvány

Laborállat-tudomány és kísérlettervezés bizonyítvány

Személyi igazolvány

Nyilatkozat a pályázati anyag megismeréséről a bizottságok részére

Nyilatkozat vagy nyilatkozat-tételi kötelezettségről

2015. szeptember 18-án lezárt V. Orvosi Tudományok Osztály szerinti MTMT táblázat

2015. szeptember 18-án lezárt MTMT táblázat

2015. szeptember 18-án lezárt MTMT közleménylista impakt faktorokkal

Hatósági erkölcsi bizonyítvány

## **1 A pályázó válasza a pályázati kiírásban foglaltakra**

Pályázatommal a Közigazgatási és Igazságügyi Hivatal (kozigallas.gov.hu) honlapjain megjelent „Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar, Kórélettani és Gerontológiai Intézet intézetigazgató munkakör betöltésére” című pályázati felhívásra ezúton jelentkezem. A pályázati kiírásnak megfelelően általános orvosi diplomával rendelkezem. Több, mint 30 éve veszek részt az egyetemi oktatásban, mind a graduális, mind pedig a posztgraduális képzés területén. Folyamatosan végzem a tudományos diákköri és PhD hallgatók szakmai irányítását, önálló PhD kurzust vezetek, és vezetem a neurofarmakológiai labort.

Felsőfokú nyelvismerettel rendelkezem angol nyelvből, németből jelenleg még nyelvvizsgám nincs, de mielőbbi megszerzése a célok között szerepel.

Klinikai farmakológiából szakképesítést szereztem 1996-ban.

PhD fokozatot 1999-ben kaptam meg.

2005 óta vagyok a Debreceni Egyetem habilitált oktatója.

2006-ban Master of Business Administration (MBA) diplomát szereztem.

## 2 Személyes adatok

### 2.1 A pályázó eddigi munkahelyei

1989 - 1991	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Kórbonctani (Pathológiai) Intézetének (ig. Prof. Kelényi Gábor) gyakornoka.
1991 - 1994	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Gyógyszertani Intézetének tudományos segédmunkatársa.
1994 - 1999	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Gyógyszertani Intézetének tanársegédje.
1996. április	Visiting Scientist Londonban a Prof. Humphrey P. Rang vezetése alatt álló Sandoz Institute for Medical Research intézetben.
1996. május - 1998. június	A Sandoz Pharma Ltd., majd 1997. január 1-től (a Sandoz és a Ciba egyesülését követően) a Novartis Pharma Ltd. bázeli központjában postdoctoral fellow.
1999. március 1. –	
2001. augusztus 31.	Egyetemi adjunktus a Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar (PTE ÁOK) Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében. (ig. Prof. Szolcsányi János)
2001. szeptember 1. –	
2003. június 30.	Egyetemi adjunktus a DEOEC ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében (ig. Prof. Szilvássy Zoltán).
2003. július 1. -	Egyetemi docens a DEOEC ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében (ig. Prof. Szilvássy Zoltán). A Neurofarmakológiai Munkacsoport vezetője.

## **2.2 Jelenlegi beosztása, munkaköri besorolása**

Egyetemi docens, tanulmányi felelős, az intézeti állatház vezetője

## **2.3 Tudományos fokozat**

PhD (117-23/1999) Pécsi Orvostudományi Egyetem

Habilitáció, Debreceni Egyetem, 17/2005. Hab

## **2.4 Idegen nyelvtudás**

angol (Középfok „C” sz.: Á000479/1988) (Felsőfok FK080--00912 1301897)

német

orosz

## **2.5 Szakmai díj**

Innovatív Farmakológus Díj – 2002

### **3 Oktató-nevelő munka**

#### **3.1 Graduális képzés:**

Már másodéves medikus koromban bekapcsolódtam a Pécsi Orvostudományi Egyetem Biológiai Intézetének oktatómunkájába demonstrátorként, azóta szinte folyamatosan részt veszek a graduális képzésben kivéve azt a mintegy két és fél évet, amikor Baselben dolgoztam a Sandoz-Novartis kutatóközpontjában. Az egyetemi orvosdoktori diploma megszerzése után a Kelényi professzor vezette Pécsi Kórbonctani Intézetbe kerültem, ahol azonnal be kellett kapcsolódnom mind kórszövettani, mind bonctermi gyakorlatok tartásába. A katonai szolgálat ideje alatt is visszajártam oktatni, hiszen a Pécsi Honvédkórház röntgendiagnosztika osztályán teljesítettem szolgálatot, ahonnan erre az időre elengedtek. A kórbonctani oktatás mellett külön rectori engedéllyel vállaltam az Apáczai Csere János Kéttannyelvű Gimnáziumban a biológiai oktatását angol nyelven, így középiskolai oktatási tapasztalatom is keletkezett. 1991-ben kaptam lehetőséget, hogy a Szolcsányi professzor vezette munkacsoportban folytathassam kutatómunkámat, de ez egyben a gyógyszerstan oktatásának rejtjelmeibe való elmélyedést is jelentette. Azóta folyamatosan részt veszek a gyógyszerstan oktatásában (szemináriumok vezetése, előadások tartása magyar és angol nyelven) és a kollokviumi illetve szigorlati vizsgáztatásban szintén angolul és magyarul. A BSc szakokon tanuló hallgatók számára (gyógytornász, ODLA/OKLA) valamint az MSc képzésekben (Kémia MSc, Táplálkozástudományi MSc) tantárgyfelelősként farmakológiát illetve az MBA végzettségem folyamányaként „Termékfejlesztés, gazdasági ismeretek, marketing” című tárgyat adom elő. Vezetésemmel több mint 500 (!) diplomamunka készült az elmúlt 30 évben. TDK témavezetője voltam 10 hallgatónak. Vezetésemmel 4 TDK pályamunka készült. Témavezetője voltam 1 sikeresen megvédett PhD értekezésnek, jelenleg további 3 PhD hallgató munkáját irányítom.

Mindezek mellett, a Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet tanulmányi felelőseként feladatom az intézet különböző szintű (általános- és fogorvosképzés, MSc és BSc szintű képzések), mindennemű oktató munkájának szervezése, összehangolása. Ajtóm mindig nyitva áll a hallgatók előtt, ahol tudok segítek és a hivatalosan jegyzett fogadóórán kívül is sokszor biztosítom a hallgatók számára a kapcsolattartás lehetőségét az intézettel. Tekintettel arra, hogy az intézetünk különböző szintű oktatását én szervezem, ez az eltérő szakokon tanuló hallgatók problémáinak és az oktatók részéről felmerülő igényeknek (pl. óracserék) a gyors és hatékony kezelését teszi lehetővé.



### **3.2 Posztgraduális képzés:**

- a. Rendszeresen részt vettem 2004-2006 között gyógyszerészek kreditpontos továbbképzésében.
- b. Önálló PhD kurzust vezetek, és mint előadó részt veszek mások által szervezett PhD kurzusokon is.
- c. Rendszeres szervezőbizottsági tagja vagyok a Magyar Klinikai Farmakológusok évente megszervezett kreditpontos továbbképző kongresszusának.

### **4 Kutatói tevékenység:**

Kutatással való ismerkedésemet TDK hallgatóként kezdtem 1984-ben Dr. Komáromy László mellett a Biológia Intézetben Pécsen. Itt ismerkedtem meg molekuláris biológiai módszerekkel melyek szükségesek voltak a kutatás központjában álló „nuclear matrix” vizsgálatához. Végzésem után a Kórbonctani Intézetben anthracyclinek okozta szívkárosodás elektronmikroszkópos vizsgálatával, immunhisztokémiai eljárásokkal, flow citometriával valamint a nuclear matrix szerkezetének kutatásával foglalkoztam. A Gyógyszertani Intézetben kezdetben TDK hallgatóként, majd tudományos segédmunkatársként kezdtem foglalkozni a capsaicin- és reziniferatoxin- érzékeny primer afferensek funkciójának vizsgálatával fiziológiai, elektrofiziológiai és farmakológiai módszerekkel. Együttműködés keretében a POTE Sebészeti, Idegsebészeti és Belgyógyászati Klinikáinak munkatársaival vizsgáltam az agyi, valamint a gasztrointesztinális traktus mikrocirkulációját befolyásoló különféle állapotokat a szenzoros idegrendszeren ható farmakonok segítségével. A Debreceni Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetbe 2001-ben kerültem, ahol a már megkezdett témák kutatása mellé a diabetes mellitus egyes aspektusainak vizsgálatával is foglalkozni kezdtem.

Jelenleg a Debreceni Egyetem Gyógyszerészeti Tudományok Doktori Iskola képzésében témavezető vagyok, míg a Szegedi Tudományegyetem Elméleti Orvostudományok Doktori Iskola habilitációs bizottságának külső tagja. 2005 óta önálló PhD kurzust vezetek „Farmakológiai vizsgálómódszerek a gyógyszerfejlesztés szolgálatában” címmel. Emellett mint előadó részt veszek mások által szervezett PhD kurzusokon is.

Irányítom és szervezem az intézetben működő neurofarmakológiai munkacsoportot. Munkánk középpontjában tradicionálisan a szenzoros neuron farmakológiája áll (gyulladás és fájdalom mechanizmusainak és farmakológiájának vizsgálata), azonban foglalkozunk a diabétesz egyes aspektusaival is. További témánk a sztatikus mágneses tér biológiai hatásának vizsgálata. Kutatásaink kapcsán együttműködünk a Debreceni Egyetem több intézetével, a Klinikai Fiziológia tanszékkal, a Gyógyszerhatástani Tanszékkal, az Élettani Intézettel.

A tudományos munkában való részvételemet jelzik a megjelent közlemények, a hazai és nemzetközi tudományos konferenciákon való szerepléseim, az eredményesen lezárt kutatási projektek, a hallgatóim tudományos diákköri előadásai, a pályamunkák, a témavezetésemmel elkészült és sikeresen megvédett PhD. Részleteket lásd a csatolt önéletrajzban és a mellékelt dokumentumokban.

A publikációk és a citációk listája hozzáférhető a Magyar Tudományos Művek Tára honlapon:

<https://vm.mtmt.hu/search/tmtosztaly.php?lang=0&vanlink=1&ponton=&AuthorID=1001249>

## **5 A feladatkör ellátásával kapcsolatos tervek és az azok megvalósítására vonatkozó elképzelések:**

### **5.1 Motivációk, kihívások, lehetőségek:**

Donhoffer professzor óta a pécsi Kóréletani Intézet neve mindig jól csengett tudományos és felsőoktatással kapcsolatos körökben. Az intézet korábban számos alap kutatásban jól képzett klinikust adott az Egyetemnek. Ez egy olyan tradíció, amit folytatni érdemes. Azonban nem mehetünk el amellett a tény mellett, hogy a Debreceni Egyetemen az ezzel analóg intézetet felszámolták, nem létezik. Ennek megfelelően a hallgatók képzettségén meglátszik a kóréletani szemlélet hiánya és az ezzel járó tudás több sebből vérző volta. Erre a felismerésre könnyű volt rájönnöm, hiszen a Debreceni Egyetemen évek óta farmakológiából vizsgáztatok és a hallgatóság ilyen irányú alapjai csak nyomokban vannak meg, így nekünk jut sokszor osztályrészül a szükséges mennyiségű kóréletani vonatkozást is ismertetni. E tényből is látszik, hogy a debreceni intézet felszámolása pusztán technokrata döntés volt. A fent elmondottakból következően szeretném megerősíteni a pécsi Kóréletani és Gerontológiai Intézetet, mind tudományos műhely, mind az oktatási vonatkozások szempontjából, hogy a debreceni helyzet véletlenül se állhasson elő.

Medikus koromban a kóréletan az évfolyam nagy része számára nehéz tárgynak számított. Szerencsémre olyan tanároktól sajátíthattam el ezt a diszciplínát (Szelényi és Székely professzorok), akik igen mélyreható tudást voltak képesek átadni és az általuk összeállított jegyzetek lényegesen jobban rávilágítottak egyes probléma lényegére, mint az akkor forgalomban lévő tankönyvek. Az intézet előző vezetője, Koller Ákos professzor igen magasra tette a mércét a maga majdnem tízezres idézettségével, sajnos ezzel csak ő maga rendelkezett. Ez a teljesítmény kiemelkedő és nagyon jó volna, ha az intézet minden munkatársa hasonló régiókat tudna elérni. Ez nagy kihívás nemcsak számomra, hanem az intézet egészére nézve. Ugyanakkor fel kell készülnünk a kutatói elvándorlás (ahogy az a mai Magyarországon igen jellemző), az élesedő versenyhelyzet (pl. pályázati források megszerzése és 2020 után való jelentős apadása), a tömegoktatás és elitoktatás kettős követelményrendszerének történő együttes megfelelés jelentette kihívásokra is. Éppen ezért, és a jövőben növekvő hallgatói létszám miatt is fontos hangsúlyt kell helyezni a tömegoktatás-elitoktatás problémakörének megoldására. Hangsúlyosan kell kezelni a kutatás dinamizálását, ami az egyes munkacsoportok-kutatócsoportok megerősítését kell, hogy jelentse, pályázatképes kollégák támogatásán keresztül az önállósodási hajlamok

fenntartásával és motiválásával. További lehetőség a tehetséges külföldi fiatalok intézetbe csábítása és esetlegesen jó kutató hírében álló nem magyar állampolgárok intézetbe hozatalával, természetesen a rektori és dékáni elképzelésekkel összhangba hozva.

Feltett célom, amennyiben megbízást kapok az intézet vezetésére, hogy olyan légkör alakuljon ki az intézetben, ahol minden dolgozó a takarítónőtől a professzorig azt érezze, hogy ide érdemes bejönni, itt érdemes dolgozni, itt mindenki megbecsülést kap, itt vannak perspektívák mind a szakmai fejlődésre, mind az anyagi boldogulásra.

## **5.2 Az intézet általános helyzetértékelése**

A Kórélettani és Gerontológiai Intézetben 8 Emberi Erőforrások Minisztériuma által finanszírozott oktatói álláson dolgozik 3 egyetemi docens, 4 egyetemi adjunktus, melyek közül egy hamarosan átveszi docensi kinevezését és 1 egyetemi tanársegéd. Az intézetben két professzor emeritus tevékenykedik és a tudományos tevékenység élharcosainak számító PhD hallgatók száma 6. Az intézet oktatási feladatait vendégoktatók bevonásával teljesíti. A kutató és oktatómunkát 10 laboratóriumi asszisztens segíti, az adminisztratív és egyéb feladatok ellátásában pedig 3 fő (1 titkárnő, 1 takarítónő és 1 állatgondozó) vesz részt.

Az intézet jelenlegi helyzetét SWOT analízissel vizsgálva:

Erősségek (S):

1. Személyi állomány sok fiatalból áll
2. Tehetséges feltörekvő fiatalok az önállósodás előtt
3. Az oktatás iránt elkötelezett oktatói kar
4. Jelentős számú asszisztencia

Gyengeségek (W):

1. Mérsékelt kutatási támogatási intenzitás
2. Kevés pályázat képes kutató
3. Kevés élő kapcsolat társintézetekkel és külföldi partnerekkel
4. Fizetés kiegészítési lehetőségek szűkös volta
5. Az intézet összesített impakt faktora és idézettsége alacsony
6. Az aktív egyetemi tanárok száma alacsony (jelenleg 0)
7. Műszerezettség nem megfelelő volta

## 8. Korábbi gyógyszergyári együttműködés/szimbiózis megszűnése

### Lehetőségek (O):

1. Folyamatosan nyíló kutatási pályázatok 2020-ig
2. Meglévő belföldi és külföldi partnerekkel való szorosabb együttműködés
3. A rektori és dékáni vezetés megtartó támogatása
4. Folyamatosan javuló egyetemi légkör
5. Innovatív megoldások támogatása kormányzati és önkormányzati szinten
6. Szentágotthai János Kutatóközpont megléte

### Veszélyek (T):

1. Az oktatási volumen elmúlt évekbeli növekedésével alig növekedett a személyi állomány, így a megnövekedett oktatási tömeg a szenior oktatók terhelését is túlzottá teheti, ami a PhD képzésre nyomhatja rá bélyegét.
2. A hallgatói létszám további tervezett növelése
3. Az oktatással kapcsolatos adminisztrációs terhek folyamatos növekedése
4. Fiatal oktatók elvándorlása külföld, ipar, Budapest irányába
5. PhD hallgatói utánpótlás kérdéses volta

## 5.2.1 Oktatás

### 5.2.1.1 Graduális képzés

#### 5.2.1.1.1 Helyzetértékelés

Tradicionálisan a fő oktatási terheket az általános orvos és a fogorvos képzés jelenti, azonban emellett megjelent a gyógyszerész képzés is.

Tárgy	Előadás	Gyakorlat	Szeminárium	Csoportok	Kontakt óra
<b>ÁOK 1</b>	42	8	20	8	266
<b>ÁOK 2</b>	42	4	24	8	266
<b>Fogász 1.</b>	14	0	28	2	70
<b>Fogász 2.</b>	14	0	28	2	70
<b>Gyógyszerész</b>	42	0	28	2	98
<b>GenMed 1</b>	42	8	28	5	222
<b>GenMed 2</b>	42	4	24	5	182
<b>Dentistry 1</b>	14	0	28	1	42
<b>Dentistry 2</b>	14	0	28	1	42
<b>Pharm</b>	42	0	28	1	70
<b>Alg Human Med 1</b>	42	8	20	4	154
<b>Alg Human Med 2</b>	42	4	24	4	154
<b>Zhanmedizin 1</b>	14	0	28	1	42
<b>Zhanmedizin 2</b>	14	0	28	1	42
<b>Összesen</b>	<b>420</b>	<b>36</b>	<b>364</b>	<b>45</b>	<b>1720</b>

Táblázat 1. A jelenlegi óraterhelés a következőkből áll (honlapon elérhető adatokból számolva)

Összesen 7 oktatóval számolva átlagosan fejenként 245,7 óra jut 2 szemeszterre azaz 28 hétre, így a heti óraterhelés 8,8 usque 9 óra.

Ha a PhD hallgatók is bevonásra kerülnek az oktatásba akkor heti 5 óra tartása szükséges fejenként. A fenti adatok csak a graduális képzésre vonatkoznak és nem került elszámolásra a diplomamunka, TDK (pálya)munka, PhD témavezetésre és orális vizsgáztatásra elszámolható kontakt órák száma és nem számoltam a felkészülésre fordítandó időt sem. Ez jelentős

óraterhelésnek mondható és esetleges hallgatói létszám bővítése esetén további személyi állomány fejlesztésre lesz szükség.

Az oktatás minőségi színvonalán lehetne emelni, mert az intézetből kevesen kapták meg a „Kiváló Gyakorlatvezető” címet. Sajnos a Debreceni Egyetemen alapított „Év Oktatója” díj nem létezik a Pécsi Tudományegyetemen, pedig ez nem csoport, hanem évfolyam szintű titkos választás eredménye, így elsősorban az előadók teljesítményét méri.

#### **5.2.1.1.2 Tervezett intézkedések**

##### **5.2.1.1.2.1 Tömegoktatás vagy elitképzés?**

Szkülla vagy Kharübdisz? Mindkettőt rendszeresen látogatnunk kell...

Időt kell szakítanunk, hogy a tömegképzés mellett a gyémántok csiszolására is jusson időnk, hiszen ők a letéteményesei a fejlődésnek.

- A kurrikulum revíziója és összehangolása más tárgyak képzéseivel, párhuzamosságok felszámolása, hiányosságok pótlása.
- Intézeti honlap jelentős modernizálása főleg a hallgatóság kiszolgálása szempontjából. Legyen elérhető minden előadás és szeminárium anyaga pdf formátumban.
- Interaktív tananyag fejlesztés (e-learning) és tesztbank felállítása pl. a Moodle rendszeren belül, mely egyrészt szolgálja a hallgatók szorgalmi időszakon belüli felkészülését egyéni hallgatói tanulmányi munka keretében, másrészt a későbbiekben a vizsgáztatás támogatására is használható lenne. A teszt vizsgától nem kell félnünk, megfelelően kiterjedt kérdésbank esetén megbízható eredményt szolgál. Ha a USMLE vizsga esetén mernek hagyatkozni a teszt vizsga eredményére, akkor megtehetjük ezt bátran mi is.
- A három nyelvű (magyar, angol, német) képzés kurrikulumainak egyeztetése.
- Hangsúlyt kell fordítani a gyengébb képességű hallgatók felzárkóztatására, de fontos a tehetséges hallgatók gondozása, esetlegesen a TDK tevékenységbe való bevonással.
- Az oktatást úgy kell megszervezni, hogy minél kisebb teher jusson a PhD hallgatókra, hiszen nekik fő feladatuk a tudományos munka.
- Az emeritus professzorokat csak olyan mértékben kívánnám terhelni oktatással, amilyen mértékben ők azt igénylik és jó kedvvel csinálják.

- Évközi dolgozatok bevezetése, mellyel a hallgatóság felkészülésének mértékét tudnánk ellenőrizni. Az első két dolgozat az elit (úgy felső 5%) azonosítására is alkalmassá válhat, így a tehetséggondozás is idejében kezdetét veheti.
- Esetlegesen 10 perces hallgatói prezentációkra is sor kerülhet szemináriumokon, azonban óva kell inteni a kollégákat, hogy ez a tanári munkát nem helyettesítheti.
- Tanulmányi versenyek szervezését is megfontolandónak tartom. Ezen a hallgatók negatív diszkrimináció nélkül próbálhatják ki magukat, csak pozitív diszkriminációban lesz részük a dobogós helyezetteknek, hiszen vizsgakönnyítést kaphatnak.
- A korábban említett 5% és a versenyek dobogós helyezettjei szolgálnának a merítés alapjául a TDK hallgatók kiválasztásában és meghívásában.
- Az oktató kollégák tehermentesítése érdekében intézeti oktatásszervező megnevezésére lesz szükség, aki kezeli az ETR (esetlegesen NEPTUN) rendszer felületeit (tárgyak, vizsgák meghirdetése, jegyek beírása, statisztikák készítése), évközi és év végi írásbeli számon kérő dolgozatok hivatali menedzselése. Az intézet honlapjának folyamatos karbantartása.

#### **5.2.1.1.2.2 Kapcsolattartás a hallgatósággal:**

- A korábban említett Moodle Learning Management System megfelelő felület arra, hogy a hallgatóságot „feed back”-re hívjuk. A kérdések megfelelő összeállításával képet kaphatunk a kifejtett oktatómunkáról, akár személyre lebontva. Az így nyert eredményeket az oktató kollégákkal értékeljük és ha szükséges ennek megfelelően változtatunk az oktatás módszertanán.
- Tervezem bizonyos időközönként (melyet a későbbiekben célszerű meghatározni) találkozó szervezését a csoportvezetőkkel, ami lehetőséget teremt a hallgatói igények felmérésére, az esetleges félreértések tisztázására és az oktatás gördülékeny voltának fenntartására. Ezen a közös megbeszéléseken a csoportvezetőkön kívül a vezető oktatók, az intézeti oktatásszervező és az intézetvezető volna jelen.
- Esetlegesen intézetlátogatásokat is szerveznénk a hallgatóság számára, ahol betekinthetnének az intézet munkatársainak kutató munkájába, ezzel is segítve a TDK munkában való elmélyedésnek lehetőségét.
- Meghívás esetén kötelességemnek érezném, hogy hallgatói rendezvényeken (évfolyamestek, sportrendezvények, stb.) megjelenjek, ezzel is kifejezve azt, hogy az egyetem és annak oktatói vannak a hallgatókért és nem fordítva.



#### **5.2.1.1.2.3 Tudományos diákkör:**

Általános tapasztalat szerint, ha nem teszünk valamit érte sorvadásnak indul. Ez a tendencia más egyetemeken és más intézeteknél is jól látható módon megindult, kivéve ott, ahol aktívan elébe mentek ennek a rossz tendenciának. Az élénk TDK élet hozzásegít majd minket a megfelelő PhD hallgatók kiválasztásában. Nagyon fontos volna az orvostanhallgatók megnyerése a TDK munkára.

#### **5.2.1.2 Posztgraduális képzés:**

Az intézet feladatai között szerepel a folyamatos PhD képzés. A PhD hallgatók létszámának növelése mindenképpen cél, hiszen ez jól jelzi egy intézet fejlődését és erősödését. Azonban a feladat nem teljesen az intézethez tartozik, hiszen a PhD képzés a megfelelő doktori iskolához allokált feladat. A posztgraduális képzésben az intézet főleg a PhD kurzusok hirdetésével és bonyolításával veszi ki részét, melynek minőségét és esetlegesen számát növelni érdemes. Tesszük ezt azért is, mert az intézet törzsoktatói ebből a poolból kerülnek ki a későbbiekben.

A fejlesztésre vonatkozóan az elképzeléseim a következők:

- Lehetőség szerint a PhD kurzusok megtartására külföldi vendégelőadók bevonását minél nagyobb számban és intenzitással támogatnám és szervezném, így az elismert személyek, tudósok, kutatók által a PhD kurzusok „mesterkurzussá” emelkedhetnének.
- Növelni szándékozom a „gyakorlati kurzus”-ok számát, mivel ez adja a hallgatók számára a legtöbb ismeretet, tudást.

### **5.2.2 Kutatás**

#### **5.2.2.1 A kutatás helyzetértékelése**

A Pécsi Tudományegyetem Farmakológiai Intézetéből idestova 14 éve kerültem Debrecenbe, így a pályázott intézet kutatómunkájába közvetlen belevetésem nincs. Ezért a helyzetfelmérés is csak személyes beszélgetés és az intézetből megjelent közleményeken keresztül, valamint az MTMT és a doktori.hu adatbázisai alapján van fogalmam.

Jelenleg az intézetben a kutatás az alábbi témák köré csoportosul:

1. Energetikai szabályozás (klasszikus témája az intézetnek)
2. TRPV receptor kutatás, ami az előző témához szorosan csatlakozik (Garami András)
3. Immunológiai és női nemi hormonokkal kapcsolatos kutatások (Garai János)

Úgy tűnik, hogy Koller professzornak a pécsi intézetben töltött 5 éve alatt, nem sikerült meghonosítania a vazoregulációval kapcsolatos fizio-farmakológiai kutatásokat. Erre utaló jel kívülről igazából nem látszik.

Vezető kutatók MTMT-ből származó paraméterei:

Garai János: Független citáció: 409, H-index: 11

Balaskó Márta: Független citáció: 303, H-index: 12

Pétervári Erika: Független citáció: 219, H-index: 10

Garami András: Független citáció: 443, H-index: 10

(Az adatok 2015. július 14-re vonatkoznak.)

A fent leírtakból látszik, hogy van remény a teljes intézet kutatómunkáját magasabb színvonalra emelni. Minden vezető kutatót évtizedekre visszamenőleg személyesen ismerek, Garami András PhD disszertációjának opponense voltam. András igen perspektivikus kutató, az amerikai kollaborációban szerzett tapasztalata alapján és az ott végzett munkáját tekintve kellene az intézetben néhány fiatal kollégát bevonva munkacsoporttá fejleszteni és egyenrangú partnerre válni a külföldi kompetens kutató csoportokkal.

Kutatási infrastruktúra:

Az intézet rendelkezésre álló labor terület és felület elegendő, nem kisebb mint más az Elméleti Tömbben elhelyezkedő intézeté. Salvador Moncada egy igen kicsi laborban (adminisztratív funkciókra is alkalmazva) folytatta kutatásait világra szóló eredménnyel.

A műszerezettség azonban javítani kell, hogy a kutatási eredményeket minél magasabb színvonalú lapokban tudjuk közölni és ezzel kompetensek legyünk a nemzetközi kutatás élvonalával. Ehhez a jelenleg megjelenés alatt lévő innovációt segítő pályázatok megfelelő háttérrel adhatnak.

#### **5.2.2.2 Kutatással kapcsolatos elképzelések:**

Meg kell vizsgáljuk annak lehetőségét, miként tudnánk olyan szolgáltató laboratórium(ka)t kialakítani, mely az egyes intézetek vagy cégek számára tudna nyújtani piacképes szolgáltatást. Ehhez meg kell vizsgálni, hogy milyen piaci rés és milyen „unmet medical need” kerülhet azonosításra. Az azonosítás után terv formájában kell lefektetni ennek alapjait, ami már a „spin off” vállalkozás(ok) létrehozásának irányába mutat. Mindig nagyon nehéz a

tiszta tudományból piacilag versenyképes „terméket” létrehozni, legyen az szolgáltatás vagy valóságában előállított késztermék.

Szükséges volna kutatási együttműködések létrehozására elsősorban nemzetközi gyógyszergyárakkal, de kísérletet tennék hazai (főleg Richter Gedeon NyRt) gyógyszergyárakkal való együttműködés kialakítására is. (A Richter egyszer már rendelkezett az intézet keretein belül kutatócsoporttal.) Regionális együttműködés keretében célul kell kitűzzük, hogy a horvát vagy osztrák társintézetekkel felvegyük a kapcsolatot és regionális fejlesztés keretein belül megtaláljuk a közös érdeklődési pontokat, melyek alapjai lehetnek a közös pályázatoknak, fejlesztéseknek. Igyekeznünk kell felvenni a kapcsolatot olyan külföldi intézetekkel, melyek az egyetemek világ ranglistájának éléhez tartoznak, főleg az európai kontinensre fókuszálva.

Kutatási támogatások:

Az intézetben jelenleg egy kutató rendelkezik élő OTKA pályázattal, az is jövő év február végén lejár. Sajnos az intézet kutatási támogatásai jelenleg igen gyérek. Ezen sürgősen javítani kell, akár együttműködések felhasználásával is.

#### **5.2.2.2.1 Tervezett intézkedések:**

1. Intézetvezetői megbízásom esetén szeretném meghonosítani a
  - metabolikus betegségek kutatását (főleg diabetes mellitus)
  - neurodegeneratív betegségek kutatását (főleg amyotrophic lateral sclerosis, Alzheimer)
  - kardio-vaszkuláris betegségek kutatását (főleg érátmérő szabályozás és inotrópia)

szem előtt tartva a kutatások orvosi kötődését és a valódi problémák megoldására irányuló erőfeszítést. Az új munkacsoportok kialakítására a hely az intézet területén adott.

2. A jelenleg az intézetben működő munkacsoportok fejlődéséhez teljes támogatást biztosítanék és a fiatalokban meglévő önállósodási szándéknak mindenben próbálnék eleget tenni.
3. Igyekezettel azon lennék, hogy a külföldre távozott (legyen az bármelyik magyarországi egyetem vagy kutatóintézet) kutatókat hazahozzam és felületet biztosítsak számukra a mindkét fél számára gyümölcsöző munkához.
4. El kell érjünk azt, hogy a vezető kutatók feltétlen pályázat képesek legyenek és minél nagyobb számban érjenek el az MTA doktora fokozathoz.

5. Az intézetnek integrálódnia kell egyetemi szintű nagy projektekbe és meg kell próbálni bekapcsolódni nemzetközi szintű "mega" pályázatokba is.
6. Minden szempontból támogatandónak tartom az egyetem klinikáival való együttműködések ápolását, elmélyítését és továbbiak kialakítását. Még azt is elképzelhetőnek tartom, hogy klinikus kollégák számára helyet és személyzetet biztosítsunk a kutatásra, ezzel is mélyítve az együttműködést.
7. Fontosnak tartanám a kutatócsoportok jellegét „nemzetközivé” tenni, külföldi hallgatók kutatómunkába való bevonásával. Ez ösztönözné a jelenleg a laborokban dolgozó TDK és PhD hallgatókat, hogy nemzetközi „légkörben” dolgozzanak, mely az ő későbbi fejlődésük során hozza meg gyümölcsét.
8. Az intézet innovációs aktivitását fejleszteni kell piacképes projektek generálásával. A két alapfunkció mellett (oktatás, kutatás) e harmadik tényező hozhatja meg az intézet számára a kiemelkedést, mind hazai, mind nemzetközi szinten. Ezért erre különös hangsúlyt kell fektetni.

### **5.3 Az intézetvezetői kinevezés pozitív externáliái**

Pécsre való visszatérésem esetén a Debrecenben beindított és prosperálóan működő AMC&PMS Kft székhelyét is Pécsre helyezzük. A cég klinikai vizsgálatok szervezésével és bonyolításával foglalkozik (Auditing Monitoring Consultancy and Pharma Medical Services (AMC&PMS)). A cég árbevétele évek óta stabil és a gazdasági válság is alig éreztette hatását. Az egyetem és a környéken lévő kórházak mindenképp profitálnak a cég Pécsre telepítésével, mert a székhely körül legközelebb elhelyezkedésű egészségügyi intézményekbe visszük a legtöbb vizsgálatot. A cég szakmai irányítója feleségem, Dr. Pataki Tünde, gyógyszerész, PhD. A meglévő szakmai alapokon fázis 1. klinikai vizsgálóhely indítása is lehetséges, a vizsgálóhely megbízással való ellátása megoldható.

### **5.4 Személyes menedzsment attitűd**

A klasszikus vezetői stílusok (autokratikus, demokratikus, laissez-faire) közül lelkemhez leginkább a demokratikus áll, azonban egy saját keverésű „vezetői mix”-ben látom a legeredményesebb megoldást olyan 10:80:10 % arányban. A döntéshozatal során számítok az intézet emeritus professzoraira is, akik több évtizedes tapasztalattal rendelkeznek és jól ismerik az egyetemi viszonyokat is. Az intézetet érintő kérdésekben nyitott vagyok egyeztetésre más intézetekkel, legyen az technikai probléma megoldása vagy az oktatás

(esetleg kutatás) harmonizálása. Szeretném azt elérni, hogy mindenki kedvvel és boldogan jöjjön be az intézetbe tevékenykedni és most direkt kerültem a „munkahely” és a „dolgozni” szavakat, mivel ezek már eleve emóciókkal túlterhelt szavak.

A közösségi szellem fenntartását és fejlesztését szándékozom olyan összejövetelekkel támogatni (közgazdasági nyelven csapatépítő tréning), melyek lehetővé teszik egymás megismerését, egymás problémáinak megoldásában esetleges segítségnyújtást és az intézetet valódi közösséggé kovácsolja. Itt gondolok régóta bevált közösség építő rendezvényekre, mint Karácsonyi party, tavaszi kirándulás vagy akár kihelyezett intézeti tudományos előadás sorozat. A társintézetekkel való folyamatos ismerkedés közös tudományos nap szervezésével szintén közösség formáló és egyben jó fóruma annak, hogy mindenki felmérje, ki, hol tart. A PhD hallgatók rendszeres intézet előtti beszámolója kutatásaikról nem ő ellenük, hanem ő értük lesz, hiszen egy előadásra felkészülni és az ott elmondottakat megvédeni, felkészíti őket arra, hogy a nemzetközi téren is „harcedzettek” váljanak, egyben az intézet munkatársai számára jó fórum a különböző nézetek egyeztetésére, mintegy intézeti tudományos műhelyként szolgálna.

Intézet nem létezhet kávéautomata nélkül! A Sandoz/Novartis MRI laborjában ugyan nem volt automata, de mindig valaki főzte a kávé és egy kis sütemény mellett összeültünk 15-20 percre és politizálás közben elfogyasztottuk, majd mindenki folytatta megkezdett tevékenységét.

Amennyire csak lehetséges támogatni szándékozom az intézet egyetemi sporteseményeken való részvételét, tanár-diák megmérettetések szervezésével. Ez bármelyik (az intézet munkatársai által művelt) sportágra igaz. Az ilyen események jelentősen növelik a kölcsönös tiszteletet tanár és diák között.

Véleményem szerint egy pályázó személyiségéről sokat elárul, hogy kiket tart követendő példának, kik azok, akikre valamilyen szempontból felnéz. Ezért legvégül álljon itt egy névsor, hogy kiket tartok én példaképeimnek. Két csoportba osztom őket. Először azokat jegyzem föl, akiknek már sajnos lezárt az életművük. Sokan nagyon hiányoznak közülünk.

ABC sorrendben álljanak itt:

Dr. Antall József

Dr. Bán Endre

Prof. Dr. Donhoffer Szilárd

Prof. Dr. Ernst Jenő

Prof. Dr. Flerkó Béla

Dr. Gibiszer Kamilla Katalin

Prof. Dr. Grastyán Endre

Prof. Dr. Harsányi László

Prof. Dr. Pórszász János  
Prof. Dr. Romhányi György  
Dr. Schweitzer József  
Széchenyi Zsigmond  
Karol Józef Vojtyla

Most azok következzenek, akik az eddigi tevékenységükkel emelkedtek példakép magasságba, ki ebből, ki abból a szempontból, szintén ABC sorrendben.

Prof. Dr. Balla József  
Prof. Dr. Bauer Miklós  
Dr. Bogsch Erik  
Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna  
Prof. Dr. Jancsó Gábor  
Prof. Dr. Jávor Tibor  
Ifj Prof. Dr. Kellermayer Miklós  
Prof. Dr. Mess Béla  
Prof. Dr. Papp Zoltán  
Prof. Dr. Szolcsányi János  
Prof. Dr. Tóth Attila  
Dr. Urbán László  
Prof. Dr. Virág László

Készült: Debrecen, 2015. szeptember hó 18-án.

  
Dr. Pórszász Róbert

## Mellékletek

# TUDOMÁNYOS ÖNÉLETRAJZ

**Név:** Dr. Pórszász Róbert  
**Született:** Szeged, 1965. augusztus 24.  
**Jelenlegi pozíció:** egyetemi docens, Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi Centrum, Általános Orvostudományi Kar, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet, H-4012 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.  
**Családi állapot:** nős (Dr. Pataki Tünde), két gyermek (Pórszász János Pál, Pórszász Johanna Paula)

**Elérhetőség:** 4028 Debrecen, Homok u. 116. Tel: 36-70-4095335,  
[porszasz.robert@gmail.com](mailto:porszasz.robert@gmail.com); [porszasz.robert@med.unideb.hu](mailto:porszasz.robert@med.unideb.hu)

**Tanulmányok:** 1971 - 1979 Általános iskola (Pécsi Tanárképző Főiskola I. sz. Gyakorló Általános Iskolája), 1979 - 1983 Középiskola (Nagy Lajos Gimnázium, Pécs), 1983 - 1989 Egyetemi tanulmányok a Pécsi Orvostudományi Egyetem Általános Orvosi Karán, 1988 Állami Nyelvvizsga angol nyelvből; sz.: Á000479/1988, 1989 Egyetemi diploma megszerzése "cum laude" minősítéssel; sz.: 69-119/1989, 2010 Államilag elismert szakmai angol felsőfokú nyelvvizsga FK080-00912/1301897, 2003 Laborállat-tudomány és kísérlettervezés (Szent István Egyetem – Debreceni Egyetem), 017/2003/DEMÁB F.

## **Tudományos fokozat és szakképesítés**

1996	Szakképesítés Klinikai Farmakológiából, sz.: 894/1996
1999	PhD (117-23/1999) Pécsi Orvostudományi Egyetem
2005	Habilitáció, Debreceni Egyetem, 17/2005. Hab
2006	Master of Business Administration (MBA), Debreceni Közgazdaságtudományi Kar

## **Munkaviszony és tudományos tevékenységek:**

1989 - 1991	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Kórbonctani (Pathológiai) Intézetének (ig. Prof. Kelényi Gábor) gyakornoka.
1991 - 1994	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Gyógyszertani Intézetének tudományos segédmunkatársa.
1994 - 1999	A Pécsi Orvostudományi Egyetem Gyógyszertani Intézetének tanársegédje.
1996. április	Visiting Scientist Londonban a Prof. Humphrey P. Rang vezetése alatt álló Sandoz Institute for Medical Research (SIMR) intézetben.
1996. május - 1998. június	A Sandoz Pharma Ltd., majd 1997. január 1-től (a Sandoz és a Ciba egyesülését követően) a Novartis Pharma Ltd. bázeli központjában postdoc.
1999. március 1. –	
2001. augusztus 31.	Egyetemi adjunktus a PTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében. (ig. Prof. Szolcsányi János)
2001. szeptember 1. –	
2003. június 30.	Egyetemi adjunktus a DEOEC ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében (ig. Prof. Szilvássy Zoltán).
2003. július 1. -	Egyetemi docens a DEOEC ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézetében (ig. Prof. Szilvássy Zoltán). A Neurofarmakológiai Munkacsoport vezetője.

## **Tudományos társasági tagságok:**

1992 -	European Neuropeptide Club (ENC)
1994 -	Magyar Élettani Társaság (MÉT)
1994 -	Magyar Idegtudományi Társaság (MITT)



- 1994 - European Neuroscience Association (ENA, FENS)
- 1995 - International Society for Autonomic Neuroscience (ISAN)
- 1999 - Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság (MFT)
- 2003 - American Physiological Society (APS)

#### **Ösztöndíjak:**

- 2001 Békésy György posztdoktori ösztöndíj (a Bolyai ösztöndíj elnyerése miatt folyósítására nem került sor)
- 2002 Bolyai János Kutatási Ösztöndíj (zárójelentés kiváló minősítéssel elfogadva)
- 2005-2006 Bolyai János Kutatási Ösztöndíj

#### **Egyetemi oktatói tevékenység:**

- 1989 - 1991 Kórszövettani és bonctermi gyakorlatok vezetése a Pécsi Orvostudományi Egyetem Kórbonctani Intézetének gyakornokaként.
- 1991 - Gyógyszertan gyakorlatok általános orvosi és fogorvostan hallgatók számára, valamint angol nyelvű szemináriumok vezetése gyógyszerтанból.
- 1998 - Gyógyszertan előadások tartása általános orvostanhallgatók számára magyar és angol nyelven.
- 1999 - 2001 A neurofarmakológia vizsgálómódszerei c. speciálkollégium orvostanhallgatók számára.
- 1999 - Rendszeres vizsgáztatás gyógyszertan kollokviumon és szigorlaton.
- 2000 - Farmakodinámia alapismeretek c. kurzus szakorvos jelöltek számára.
- 2000 - 2001 Egyetemi felvételi bizottság tagja, vizsgáztató biológia tantárgyból.
- 1999-2001 A neurofarmakológia vizsgáló módszerei (speciálkollégium)
- 2001 - Farmakoterápia (kötelezően választható kreditpontos kurzus)
- 2001 - PhD kurzus (oktató): Ischaemiás szívbetegség kezelése. Gyógyszeres prevenció kardiovaszkuláris rizikótényezők esetén.
- 2005 - PhD kurzus (vezető): Farmakológiai vizsgálómódszerek a gyógyszerfejlesztés szolgálatában.
- 2005 szept. - Általános tanulmányi felelős (ÁOK, TOK ÁOK)
- 2006-2015 Az év oktatója díj (DEOEC ÁOK)
- 2010- „Termékfejlesztés, gazdasági ismeretek, marketing” c. tantárgy tantárgyfelelőse és előadója a Táplálkozástudományi MSc képzésben

#### **Önállóan összeállított oktatási anyag**

- 1995 Gyógyszertan gyakorlatos jegyzet állatkísérletes vizsgálatok számológépes modellezéséhez.

#### **Témavezetésével készült szakdolgozatok, diplomamunkák**

összesen több mint **500 (!!!) diplomamunka** készült vezetésemmel

#### **TDK témavezetés:**

Peitl Barna: Az agyi keringés neurohormonális szabályozása. Kovács Tibor: Az agyi keringés-szabályozás vizsgálata mikrocirkulációs Laser-Dopplerrel. Százados Miklós: A szenzoros neuron effektor funkciójának vizsgálata. Porkoláb Ágnes: A vazoreguláció *in vitro* vizsgálata. Kark Tamás: Növényi eredetű gyulladáscsökkentők farmakológiai vizsgálata. Riskó Ferenc: Érmechanikai változások vizsgálata diabetesben. Szilvási Judit: Vanilloid receptoron ható vegyületek farmakológiája. Fényi Anett: Cinnamid típusú TRPV antagoniták farmakológiája. Kerek Zsuzsanna: TRPM csatornák vaszkuláris hatásai.

#### **PhD témavezetés:**

Dr. Peitl Barna, Dr. Kark Tamás, Dr. Kobezda Tamás, Dr. Ujhelyi Judit, Dr. Fényi Anett, Dr. Dorsa Divsalar

**TDK előadások témavezetésemmel helyi konferencián: 5.**

**TDK előadások témavezetésemmel országos TDK konferencián: 1.**

**Doktori programban való részvétel:**

Neurofarmakológia – Programvezető: Prof. Dr. Szolcsányi János, az MTA rendes tagja.

Gyógyszertudományok doktori iskola (vezető: Dr. Tótsáki Árpád) Mikrobiológia és

farmakológia – Programvezető: Prof. Dr. Gergely Lajos, egyetemi tanár

**Résztvevőként elnyert kutatási pályázatok: 7.**

**Témavezetőként elnyert kutatási pályázatok: 3**

**Díjak, kitüntetések:**

Innovatív Farmakológus, 2002., Innovatív Gyógyszergyártók Egyesületének díja

A hallgatók anonim kérdőíves felmérése alapján:

„Az év oktatója” díj, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, Debreceni Egyetem, Orvos- és Egészségtudományi Centrum, összesen 10(!) alkalommal.

Az ÁOK dékánja és a centrumelnök által adományozott: „Az ÁOK Kiváló Oktatója” díj 2011

**Nemzetközi tudományos kapcsolatok:**

Markus Rudin, CoreTechnologyArea, MRI and in vivo animalmodels, Novartis Ltd., Basel

NicolauBeckman, CoreTechnologyArea, MRI and in vivo animalmodels, Novartis Ltd., Basel

Laszlo Urban, Novartis USA, ExecutiveDirector, PreClinical Profiling, The Lead Discovery

Center, NIBRI, Cambridge, Ma. 02139, USA, BörjeBjelke, KarolinskaInstitutet, Stockholm.

István Nagy, Lecturer: Department of AcademicAnaesthetics, Imperial College School of Medicine, Chelsea and Westminster Hospital, London

**Bírálnői tevékenység tudományos lapok számára:**

British Journal of Pharmacology (alkalomszerű), European Journal of Pharmacology (2005 óta rendszeres), ISRN Pharmacology editorial board tag (2010-2014)

**Bírálnői tevékenység PhD eljárás során: 17**

**Bírálnői tevékenység habilitációs eljárásban: 4**

**Bírálnői tevékenység OTKA pályázatok során: 33**

**Szabadalmi bejelentések:**

1. PANKUCSI CSABA LASZLO; PORSZASZ ROBERT KRISTOF; FARKAS ZSOLT;

KISSNE HORVATH ILDIKO; NAGY ATTILA ZOLTAN; NAGY ARPAD MIKLOS

P0900181: Készülék különösen paranazális szinuszokban lévő nitrogén-monoxid

kiszellőztetésére és a felső légúti rendellenességek visszaszorítására (APPARATUS FOR VENTING NO GAS OUT OF PARANASAL SINUS), NZ596027 (A), WO2010113046

(A1)

**Scientometriai adatok:**

Kumulatív impakt faktor: 81,303. Átlagos impakt faktor: 2.71

A közleményekre kapott hivatkozások száma önidézetek nélkül (MTMT 20150918. V. Orvosi Tudományok Osztály szerint): 495

Hirsch-index: 15

i-10 index: 18

Google tudós idézettség: 715

**Egyéb tevékenységek:**

2008- Elnök: Debreceni Akadémiai Bizottság Kísérletes Farmakológiai Munkabizottság

2007-2008

Tagja a Debreceni Egyetem Orvos- és Egészségtudományi Tanácsának, valamint az Általános Orvostudományi Kar tanácsának.

2009-

ÁOK Tanulmányi Bizottságának titkára

2013.11.13-2017.06.30.

Külső tagja a Szegedi Tudományegyetem Habilitációs Bizottsága Elméleti Orvostudományi Szakbizottságának

Debrecen, 2015. szeptember 18.

  
Dr. Pórszász Róbert

69 - 19 / 1923

# NOS RECTOR ET SENATUS UNIVERSITATIS

## MEDICINAE IN CIVITATE PÉCS RESIDENTIS

memoriae commendamus tenore praesentium significantes, quibus expedit universis, quod cum laudabili more ab antiquo institutum sit ut qui studiis atque artibus Medicinae operam naviter navant iisdemque disciplinis debito gradu exculti probatique sunt, priusquam ad vitae communis usum et ad praxim sese conferant, earundem disciplinarum Doctores pronuntiari desuperque legitimum testimonium accipere soleant, ideo Nos considerantes, quod Robertus Cristophorus Pórsiási die quarta et vicesima mensis Augusti anno MCMXXV in civitate Szeged natus post diligentem universarum artis Medicinae disciplinarum frequentationem se rigorosis ex artibus Medicinae legitime praescriptis examinibus subiciens eruditum earundemque disciplinarum cum laude peritum se comprobasset, libenter Eundem Robertum Cristophorum Pórsiási ad petitionem suam superinde factam facultate Nobis attributa die, mense et anno infrascriptis DOCTOREM MEDICINAE UNIVERSAE creavimus ac declaravimus dantes et concedentes Ei omnimodam potestatem artis Medicinae Universae exercendae. In quorum omnium fidem diploma hoc Universitatis nostrae sigillo munitum et consuetis subscriptionibus roboratum Ei dari curavimus.

Datum in civitate Pécs in Hungaria, die tertia et vicesima mensis Septembris anno millesimo nongentesimo octogesimo nono.

J. Nicolaus Bauer  
Rector

Alfredus Vini  
Prorector

## Orvostdoktori diploma

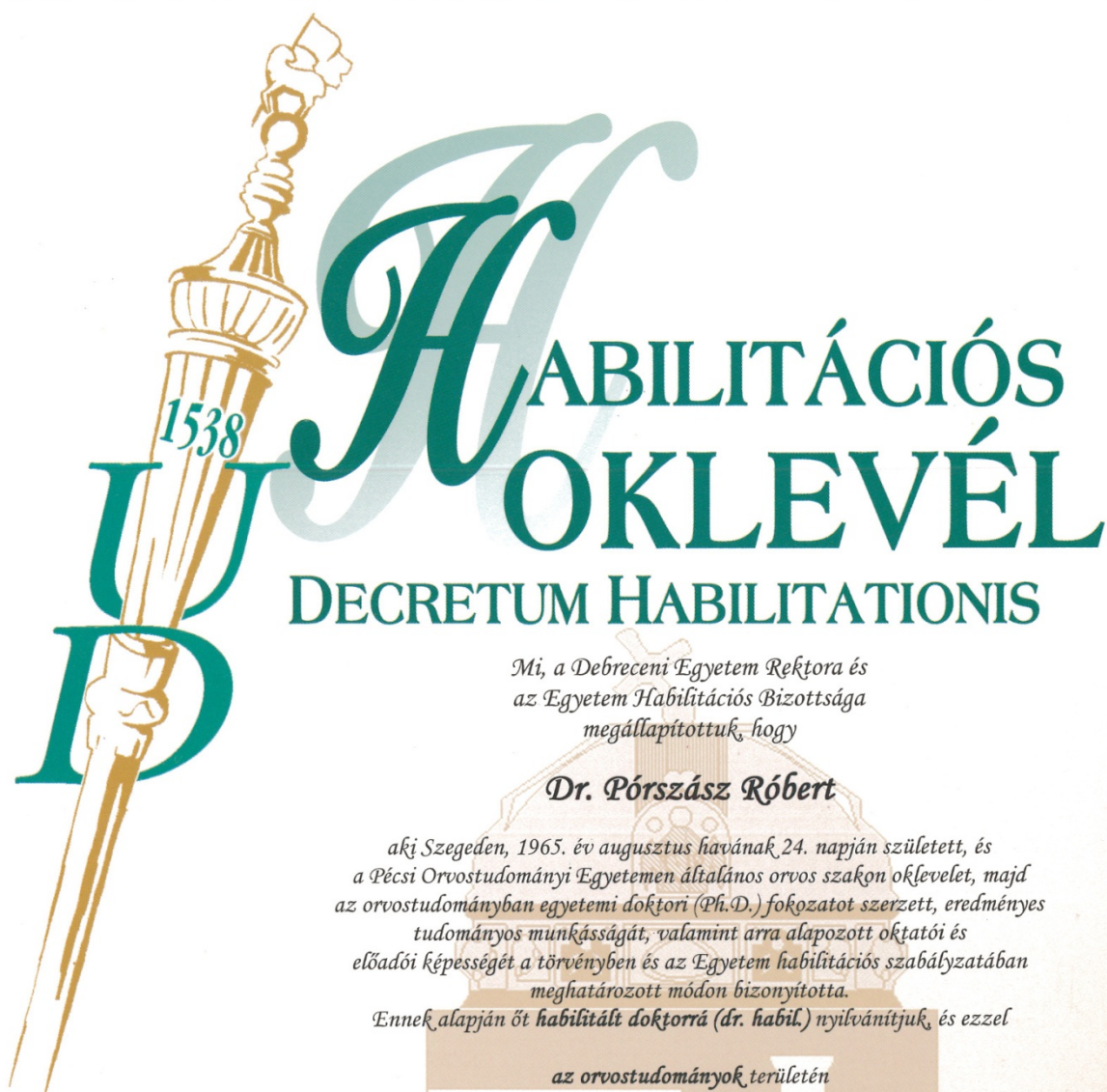
Az Egészségügyi Minisztérium a túloldalon megnevezetti  
orvost 16693 sorszám alatt az „Orvosok  
országos nyilvános vizsgáján” felvette.  
Pécs, 12 89 hó dec hó 15 nap,  
[Signature]  
városi főorvos







PhD diploma



# HABILITÁCIÓS OKLEVÉL

## DECRETUM HABILITATIONIS

Mi, a Debreceni Egyetem Rektora és  
az Egyetem Habilitációs Bizottsága  
megállapítottuk, hogy

**Dr. Pórszász Róbert**

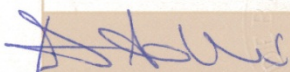
akí Szegeden, 1965. év augusztus havának 24. napján született, és  
a Pécsi Orvostudományi Egyetemen általános orvos szakon oklevelet, majd  
az orvostudományban egyetemi doktori (Ph.D.) fokozatot szerzett, eredményes  
tudományos munkásságát, valamint arra alapozott oktatói és  
előadói képességét a törvényben és az Egyetem habilitációs szabályzatában  
meghatározott módon bizonyította.


Ennek alapján őt **habilitált doktorrá (dr. habil.)** nyilvánítjuk, és ezzel

az orvostudományok területén

önálló egyetemi előadások tartásának jogával felruházzuk,  
Ennek hiteléül az Egyetemünk pecsétjével és sajátkezű aláírásunkkal  
megerősített ezen okíratot részére kiadtuk.

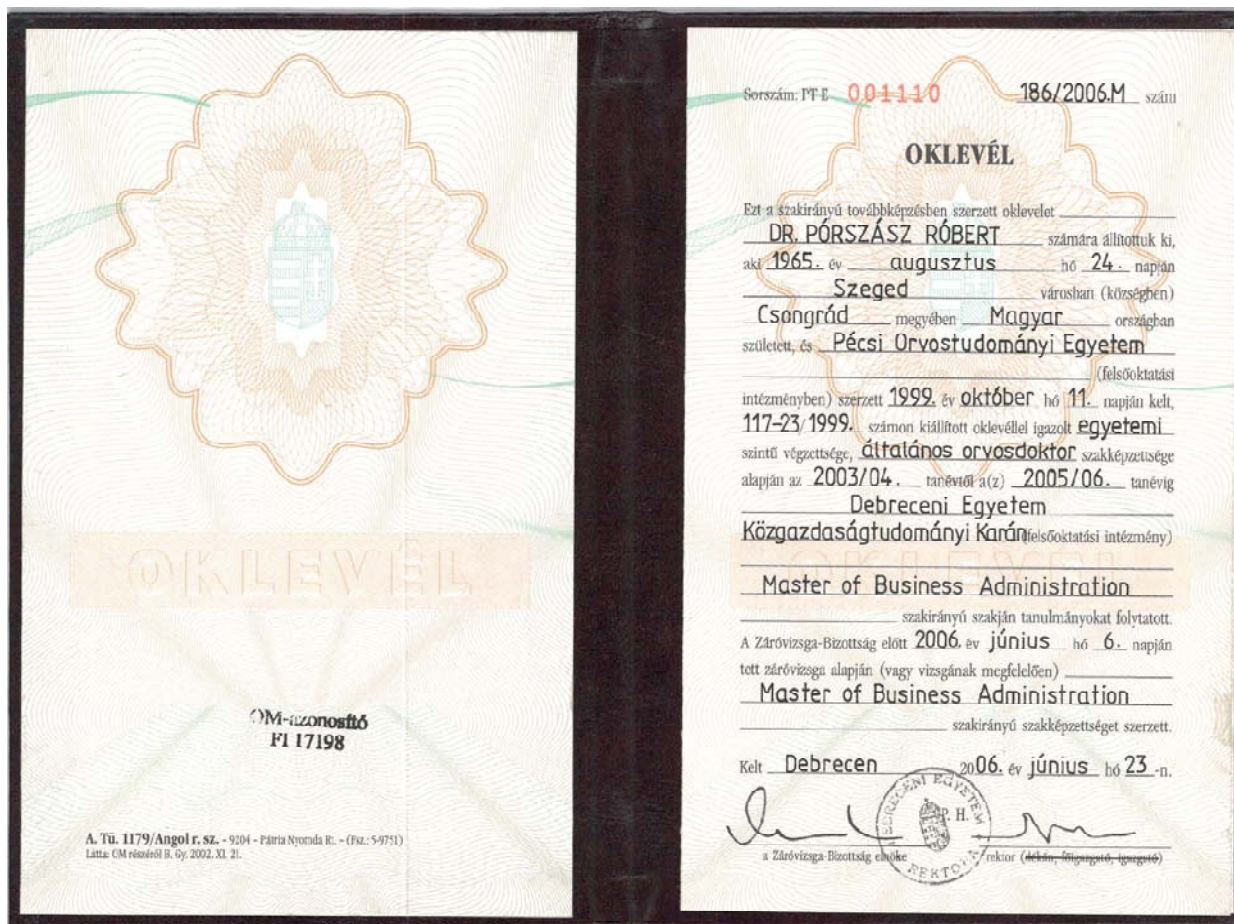
Debrecen, 2005. június 4.

  
Dr. Berta András  
az Egyetemi Habilitációs Bizottság  
elnöke

  
Dr. Nagy János  
rektor

Anyakönyvi szám: 17/2005. Hab




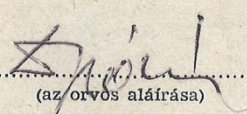


MBA oklevél

<b>BIZONYÍTVÁNY ÁLLAMILAG ELISMERT NYELVVIZSGÁRÓL</b> <b>STATE ACCREDITED LANGUAGE EXAMINATION CERTIFICATE</b> <b>STAATLICH ANERKANNTE SPRACHPRÜFUNGSZEUGNIS</b> <b>CERTIFICAT D'EXAMEN DE LANGUE RECONNU PAR L'ÉTAT</b>	
<b>FK080-00912</b> Anykísérési szám Registration Number Registrationsnummer Numéro d'enregistrement officiel	<b>1301897</b> Bizonyítvány szám Serial Number Zeugnis-Nummer N° du certificat
Tantújtjuk, hogy We hereby certify that Hiermit wird bestätigt, dass Nous confirmons que	
<b>dr. Pórszász Róbert Kristóf</b> Név/Name/Name/Nom et prénom	
<b>Szeged</b> Születési hely/Place of Birth Geburtsort/Lieu de naissance	<b>1965. augusztus 24.</b> Születési idő/Date of Birth Geburtsdatum/Date de naissance
<b>EREDMÉNYES ÁLLAMILAG ELISMERT NYELVVIZSGÁT TETT</b> <b>HAS SUCCESSFULLY PASSED THE STATE ACCREDITED</b> <b>LANGUAGE EXAMINATION</b> <b>DIE STAATLICH ANERKANNTE SPRACHPRÜFUNG</b> <b>ERFOLGREICH ABGELEGT HAT</b> <b>A PASSÉ AVEC SUCCES L'EXAMEN DE LANGUE</b> <b>RECONNU PAR L'ÉTAT</b>	
<b>FK080-00912</b>	
<b>1301897</b>	
<b>PROFEX Nyelvvizsgálóközpont</b> Vizsgaközpont Examination Centre Prüfungszentrum Centre d'examen	<b>PROFEX orvosi szaknyelvi vizsga</b> Vizsgarendszer Examination System Prüfungssystem Examen
<b>Cambridge Nyelviskola Oktatási Nevelési és Szolgáltató Betei Társaság</b> Vizsgahely Examination Site Prüfungsort Lieu de l'examen	
<b>Doboz</b> Város/Town Stadt/Ville	<b>2010. november 20.</b> Vizsgaidőpont/Date of exam Prüfungstermin/Date de l'examen
<b>orvosi szaknyelvi</b> medical Fachsprache Medizin santé	
<b>angol</b> <b>English</b> <b>anglais</b> Nyelv/Language Sprache/Langue	<b>felsőfokú (C1)</b> <b>advanced (C1)</b> <b>Oberstufe (C1)</b> <b>supérieur (C1)</b> Fok/Level Stufe/Niveau
<b>komplex</b> <b>combined</b> <b>kombiniert</b> <b>complexe</b> Típus/Type Typ/Type	
Vizsgaügyi elnöke President of the Examination Board Vorsitzende/r der Prüfungskommission Président du corps des examinateurs	Vizsgaügyi vezető Director of the Examination Centre Leiter des Prüfungszentrums Directeur du centre d'examen
<b>2011. január 05.</b>	

Felsőfokú szakmai nyelvvizsga bizonyítvány



 <p style="text-align: center;">               (az orvos aláírása)         </p> <p>             C. 3120-19. r. 34. — PÁTRIA-Nyomell.         </p>	<p style="text-align: center;"><b>AZ EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM IGAZOLVÁNYA</b></p> <p>             .....  <b>Dr. Pórszász Róbert</b>              .....              orvos részére         </p> <p>             szül. helye: <u>Szeged</u>              szül. ideje: <u>1965</u> év <u>aug.</u> hó <u>24</u>-n.              anyja neve: <u>Dr. Gábor Katalin</u>              állampolgársága: <u>magyar</u>              szem. szám: <u>16508240833</u>              arról, hogy <u>46693</u> ..... sorszám alatt         </p> <p style="text-align: center;"> <b>az „ORVOSOK ORSZÁGOS NYILVÁNTARTÁSA”-ba felvette.</b> </p> <p>             Nevezett orvos az 1972. II. tv. 69. §-ának              (1) bekezdésében foglalt rendelkezés ér-              telmében orvosi tevékenység kifejtésére              jogosult.         </p> <p>             Bp. <u>1989</u> év <u>nov.</u> hó <u>29</u>-n.              P. H. <u>Bárány</u>              .....              az országos nyilvántartás vezetője         </p> <p>86 7221 fnyv 13</p>
---	---

Orvosok országos nyilvántartása igazolvány



Magyar Orvosi Kamara tagsági igazolvány






## Nyilatkozat a pályázati anyag megismeréséről a bizottságok részére

Hozzájárulok, hogy a „Pécsi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar, a Kórélettani és Gerontológiai Intézet intézetigazgató munkakör betöltésére” című pályázati felhívásra benyújtott (pályázati adatbázisban szereplő azonosító szám: 5795) pályázati anyagomat a jogszabályokban és az egyetemi szabályzatokban rögzített bizottságok és testületek megismerjék.

Debrecen, 2015. szeptember 18.




Dr. Forszász Róbert  
egyetemi docens

## Nyilatkozat vagyonynyilatkozat-tételi kötelezettségről

Intézetvezetői megbízásom esetén vagyonynyilatkozat-tételi kötelezettségemnek a határidőben meghatározott időpontig eleget teszek.

Debrecen, 2015. szeptember 18.



Dr. Pórszász Róbert  
egyetemi docens

Pórszász Róbert tudományos és oktatási munkásságának összefoglalása  
MTA V. Orvostudományi Osztály (2015.09.18.)

Tudományos és oktatási közlemények	Szám		Hivatkozások <sup>1</sup>	
	Összesen	Részletezve	Független	Összes
<b>I. Folyóiratcikk<sup>2</sup></b>	34	---	---	---
szakcikk, összefoglaló nemzetközi folyóiratban	---	30	470	631
szakcikk, összefoglaló, hazai idegen nyelvű	---	3	23	28
szakcikk, összefoglaló, magyar nyelvű	---	1	0	0
rövid közlemény	---	0	0	0
<b>II. Könyv</b>	0	---	---	---
<b>a) Szakkönyv, kézikönyv</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv	---	0	0	0
<b>b) Szakkönyv, tankönyv szerkesztőként</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	---	---
magyar nyelvű	---	0	---	---
Felsőoktatási tankönyv	---	0	---	---
<b>III. Könyvrészlet</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyvfejezet	---	0	0	0
<b>IV. Konferenciaközlemény<sup>3</sup></b>	0	---	0	0
<b>Oktatási közlemények összesen (II.-III.)</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Tudományos és oktatási közlemények összesen (I-IV.)<sup>4</sup></b>	34	---	493	659

<b>V. További tudományos művek</b>	2	---	---	---
További tudományos művek, ide értve a nem teljes folyóiratcikkeket és a nem ismert lektoráltságú folyóiratokban megjelent teljes folyóiratcikkeket is	---	2	0	0
Szerkesztőségi levelezés, hozzászólások, válaszok	---	0	0	0
Jelentés, guideline	---	0	0	0

<b>VI. Idézett absztraktok<sup>5</sup></b>	1	---	2	3
--	---	-----	---	---

<b>Idézettség száma<sup>1, 4</sup></b>	---	---	<b>495</b>	<b>662</b>
<b>Hirsch index<sup>1</sup></b>	<b>15</b>	---	---	---

<b>VII. Sokszerzős vagy csoportos (multicentrikus) közlemény</b>	0	---	---	---
<b>a) Szerző<sup>4</sup></b>	---	0	0	0
<b>b) Kollaborációs közreműködő<sup>4</sup></b>	---	0	0	0

<b>Speciális tudományometriai adatok</b>	<b>Adat</b>
Első szerzős folyóiratcikkek száma	6
Utolsó szerzős folyóiratcikkek száma	6
Az utolsó tudományos fokozat/cím (PhD) elnyerése utáni (1999 - ) teljes tudományos folyóiratcikkek száma	26
Magyar nyelven megjelent tudományos teljes folyóiratcikkek száma	1
Az utolsó 10 év (2005-2015) tudományos, teljes, lektorált folyóiratcikkeinek száma	12
idézések száma	155
A legmagasabb idézettségű közlemény idézettsége (az összes idézettség százalékában)	109 (16,47%)
WOS/Scopus azonosítóval idézettség	511
Folyóiratcikkek, 15-29 szerzővel	0

Megjegyzések:

Az MTMT nem tudja szolgáltatni a kérelmezőnek kizárólag külföldi intézményből publikált folyóiratcikkeinek számát és független hivatkozásainak számát. Ezeket az adatokat a pályázónak kell összegyűjtenie és feltöltenie a Doktori Tanács elektronikus rendszerébe.

<sup>1</sup> a disszertáció és egyéb típusú idézők nélkül

<sup>2</sup> lektorált, tudományos folyóiratban (részletek)

<sup>3</sup> konferenciaközlemény folyóiratban, könyvben, egyéb konferenciakötetben

<sup>4</sup> a sokszerzős és/vagy csoportos szerzőségű közlemények idézettsége nem számítható be az összes értékekbe, ezeket a speciális tudományometriai adatok között tünteti fel az összesítés

<sup>5</sup> Nem idézett absztrakt itt nem kerül be az összesítésbe.

## MTMT közlemény és idéző összefoglaló táblázat

Pórszász Róbert adatai (2015.09.18.)

Közlemény típusok	Szám		Hivatkozások <sup>1</sup>	
	Összesen	Részletezve	Független	Összes
Teljes tudományos közlemények <sup>2</sup>				
<b>I. Tudományos folyóiratcikk</b>	34	---	---	---
nemzetközi szakfolyóiratban	---	30	470	631
hazai kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	3	23	28
hazai kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	1	0	0
<b>II. Könyvek</b>	0	---	---	---
<b>a) Könyv, szerzőként</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
<b>b) Könyv, szerkesztőként</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	<sup>3</sup> ---	---
magyar nyelvű	---	0	---	---
<b>III. Könyvrészlet</b>	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
<b>IV. Konferenciaközlemény folyóiratban vagy konferenciakötetben</b>	0	---	---	---
Idegen nyelvű	---	0	0	0
Magyar nyelvű	---	0	0	0
<b>Tudományos közlemények összesen (I.-IV.)</b>	34	---	493	659
<b>További tudományos művek<sup>4</sup></b>	---	2	0	0

<b>Idézetek száma<sup>5</sup></b>	---	---	495	662
<b>Hirsch index<sup>5</sup></b>	15	---	---	---

<b>Oktatási művek</b>				
<b>Felsőoktatási tankönyv</b>	0	---	---	---
Idegen nyelvű	---	0	0	0
Magyar nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv része idegen nyelven	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv része magyar nyelven	---	0	0	0
<b>További oktatási művek</b>	0	---	0	0

<b>Olthalmi formák</b>	0	---	0	0
------------------------	---	-----	---	---

<b>Alkotás</b>	0	---	0	0
----------------	---	-----	---	---

<b>Ismeretterjesztő művek</b>				
Könyvek	0	---	0	0
További művek	0	---	0	0

<b>Közérdekű és nem besorolt művek</b>	0	---	0	0
--	---	-----	---	---

<b>Absztrakt</b>	10	---	2	3
------------------	----	-----	---	---

<b>Egyéb szerzőség</b>	0	---	0	0
<b>Idézők szerkesztett művekben</b>	---	---	0	0
<b>Idézők disszertációban, egyéb típusban</b>	0	---	23	25

<b>Idézők összesen, minden típus, minden jelleg</b>	---	---	<b>518</b>	<b>687</b>
---	-----	-----	------------	------------

Megjegyzések:

A táblázat számai hivatkozások is. A számra kattintva a program listázza azokat a műveket, amelyeket a cellában összesámlált.

--- : Nem kitölthető cella

<sup>1</sup> A hivatkozások a disszertáció és egyéb típusú idézők nélkül számolva. A disszertáció és egyéb típusú idézők összesítve a táblázat végén található.

<sup>2</sup> Teljes tudományos közlemény ebben az adatbázisban:

- Folyóiratcikk : szakcikk/tanulmány, összefoglaló cikk, rövid közlemény, sokszerzős vagy csoportos szerzőségű közlemény, forráskiadás, recenzió/kritika, műkritika, esszé

- Könyv: szakkönyv, monográfia, kézikönyv, tanulmánykötet, forráskiadás, kritikai kiadás, műhelytanulmány, atlasz

- Könyvrészlet: szaktanulmány, fejezet, esszé, forráskiadás, recenzió/kritika, műkritika, műtárgyleírás, térkép, műhelytanulmány része

- Konferenciaközlemény: folyóiratban, könyvben, egyéb konferenciakötetben megjelent legalább 3 oldal terjedelemben

- Olalmi formák: szabadalmak, mintaoltalmak (részletek)

<sup>3</sup> Szerkesztőként nem részesedik a könyv idézéséből

<sup>4</sup> Ide értve a teljes közlemények listájában nem szereplő publikációkat, a nem ismert lektoráltságú folyóiratokban megjelent műveket és minden olyan tudományos művet, ami a I.-IV. sorokban nem került összesámlálásra.

## Pórszász Róbert impakt faktorokat tartalmazó közlemény listája

2015

1. Kiss B , Laszlo JF , Szalai A , Porszasz R  
Analysis of the effect of locally applied inhomogeneous static magnetic field-exposure on mouse ear edema - a double blind study.  
**PLOS ONE** 10:(2) p. e0118089. (2015)  
IF: 3.234\*  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
PMC PMC4335006

2014

2. Ujhelyi J , Ujhelyi Z , Szalai A , Laszlo JF , Cayasso M , Vecsernyes M , Porszasz R  
Analgesic and anti-inflammatory effectiveness of sitagliptin and vildagliptin in mice.  
**REGULATORY PEPTIDES** 194-195c: Paper 10.1016/j.regpep.2014.09.006. (2014)  
IF: 1.833  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
# Kötet ismeretlen
3. Laszlo JF , Soltenszky J , Porszasz R , Konya A  
The effect of whole-body, repetitive, inhomogeneous static magnetic field-exposure on the symptoms of experimental autoimmune encephalomyelitis in mice.  
**JOURNAL OF COMPLEMENTARY MEDICINE** 11: pp. 19-25. (2014)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
4. Tóth A , Czikora Á , Pásztor ET , Dienes B , Bai P , Csernoch L , Rutkai I , Csató V , Mányiné IS , Pórszász R , Édes I , Papp Z , Boczán J  
Vanilloid receptor-1 (TRPV1) expression and function in the vasculature of the rat  
**JOURNAL OF HISTOCHEMISTRY & CYTOCHEMISTRY** 62:(2) pp. 129-144. (2014)  
IF: 1.959  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

2013

5. Czikora Ágnes , Rutkai Ibolya , Pásztor Enikő T , Szalai Andrea , Pórszász Róbert , Boczán Judit , Édes István , Papp Zoltán , Tóth Attila  
Different Desensitization Patterns for Sensory and Vascular TRPV1 Populations in the Rat: Expression, Localization and Functional Consequences  
**PLOS ONE** 8:(11) Paper e78184. (2013)  
IF: 3.534  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
doi:10.1371/journal.pone.0078184
6. Gesztelyi R , Kiss Z , Wachal Z , Juhasz B , Bombicz M , Csepanyi E , Pak K , Zsuga J , Papp C , Galajda Z , Branzaniuc K , Porszasz R , Szentmiklosi AJ , Tosaki A  
The surmountable effect of FSCPX, an irreversible A(1) adenosine receptor antagonist, on the negative inotropic action of A(1) adenosine receptor full agonists in isolated guinea pig left atria  
**ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH** 36:(3) pp. 293-305. (2013)  
IF: 1.751  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

2012

7. Czikora A , Lizanecz E , Bako P , Rutkai I , Ruzsnavszky F , Magyar J , Porszasz R , Kark T , Facsko A , Papp Z , Édes I , Toth A  
Structure-activity relationships of vanilloid receptor agonists for arteriolar TRPV1.  
**BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 165:(6) pp. 1801-1812. (2012)  
IF: 5.067  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
8. Fuerjes G , Toth G K , Peitl B , Porszasz R , Lelesz B , Sari R , Toth A , Szilvassy Z , Nemeth J  
Thritene radioimmunoassay: description and application of a novel method.  
**JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY** 292:(1) pp. 113-118. (2012)  
IF: 1.467  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

2011



9. János F László , Judit Szilvási , Anett Fényi , Andrea Szalai , Klára Gyires , Róbert Pórszász  
Daily exposure to inhomogeneous static magnetic field significantly reduces blood glucose level in diabetic mice  
**INTERNATIONAL JOURNAL OF RADIATION BIOLOGY** 87:(1) pp. 36-45. (2011)  
IF: 2.275  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
10. Laszlo Janos F , Porszasz Robert  
Exposure to static magnetic field delays induced preterm birth occurrence in mice  
**AMERICAN JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNECOLOGY** 205:(4) pp. 26-31. (2011)  
IF: 3.468  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 2008
  
11. Kark T , Bagi Z , Lizanecz E , Pasztor ET , Erdei N , Czikora A , Papp Z , Edes I , Porszasz R , Toth A  
Tissue-specific regulation of microvascular diameter: opposite functional roles of neuronal and smooth muscle located vanilloid receptor-1  
**MOLECULAR PHARMACOLOGY** 73:(5) pp. 1405-1412. (2008)  
IF: 4.711  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 2006
  
12. Szilvássy J , Sziklai I , Sári R , Németh J , Peitl B , Porszász R , Lonovics J , Szilvássy Z  
Neurogenic insulin resistance in guinea-pigs with cisplatin-induced neuropathy  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 531: pp. 217-225. (2006)  
IF: 2.522  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 2004
  
13. Sari R , Peitl B , Kovacs P , Lonovics J , Palvolgyi A , Hegyi P , Nagy I , Nemeth J , Szilvassy Z , Porszasz R  
Cyclic gmp-mediated activation of a glibenclamide-sensitive mechanism in the rabbit sphincter of oddi  
**DIGESTIVE DISEASES AND SCIENCES** 49:(3) pp. 514-520. (2004)  
IF: 1.427  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
14. Bajza A , Peitl B , Nemeth J , Porszasz R , Rabloczky G , Literati-Nagy P , Szilvassy J , Szilvassy Z  
Development of insulin resistance by nitrate tolerance in conscious rabbits  
**JOURNAL OF CARDIOVASCULAR PHARMACOLOGY** 43:(3) pp. 471-476. (2004)  
IF: 1.576  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
15. Peitl B , Németh J , Szolcsányi J , Szilvássy Z , Pórszász R  
Sensory nitroergic meningeal vasodilatation and non-nitroergic plasma extravasation in anaesthetized rats  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 497:(3) pp. 293-299. (2004)  
IF: 2.432  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 2003
  
16. Zsuga J , Pórszász R , Gesztelyi R , Németh J , Szolcsányi J , Szilvássy Z , Paragh G , Kovács P  
A hepatic insulin szenzitizáló mechanizmus szenzoros nitroerg jellege éber nyulakon  
**METABOLIZMUS** 1:(1) pp. 57-59. (2003)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
17. Benkó R , Lázár Z , Pórszász R , Somogyi GT , Barthó L  
Effect of experimental diabetes on cholinergic, purinergic and peptidergic motor responses of the isolated rat bladder to electrical field stimulation or capsaicin  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 478:(1) pp. 73-80. (2003)  
IF: 2.352  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
18. Porszasz R , Legvari G , Pataki T , Szilvassy J , Nemeth J , Kovacs P , Paragh G , Szolcsanyi J , Szilvassy Z  
Hepatic insulin sensitizing substance: a novel 'sensocrine' mechanism to increase insulin sensitivity in anaesthetized rats  
**BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 139:(6) p. 1171-1179. (2003)  
IF: 3.611  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 2002

19. Pórszász R , Porkoláb Á , Ferencz A , Pataki T , Szilvássy Z , Szolcsányi J  
Capsaicin-induced nonneural vasoconstriction in canine mesenteric arteries  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 441: pp. 173-175. (2002)  
IF: 2.342  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  20. Pintér E , Helyes ZS , Németh J , Pórszász R , Pethő G , Thán M , Kéri GY , Horváth A , Jakab B , Szolcsányi J  
Pharmacological characterisation of the somatostatin analogue TT-232: effects on neurogenic and non-neurogenic inflammation and neuropathic hyperalgesia.  
**NAUNYN-SCHMIEDEBERGS ARCHIVES OF PHARMACOLOGY** 366:(2) pp. 142-150. (2002)  
IF: 2.566  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  21. Sauter A , Reese T , Porszasz R , Baumann D , Rausch M , Rudin M  
Recovery of function in cytoprotected cerebral cortex in rat stroke model assessed by functional MRI  
**MAGNETIC RESONANCE IN MEDICINE** 47:(4) pp. 759-765. (2002)  
IF: 3.250  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  22. Porszasz R , Legvari G , Nemeth J , Literati PN , Szolcsanyi J , Szilvassy Z  
The sensory nitrenergic nature of the hepatic insulin sensitizing substance mechanism in conscious rabbits  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 443:(1-3) pp. 211-212. (2002)  
IF: 2.342  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
Debrecen Univ Med, Dept Pharmacol & Pharmacotherapy, H-4032 Debrecen, Hungary. Hungarian Acad Sci, Neuropharmacol Res Grp, H-7642 Pecs, Hungary.
- 2001
23. Németh J , Szilvássy Z , Oroszi G , Pórszász R , Jakab B , Szolcsányi J  
Impaired capsaicin-induced decrease in heart rate and coronary flow in isolated heart of diabetic rats  
**ACTA PHYSIOLOGICA HUNGARICA** 88:(3-4) pp. 207-218. (2001)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  24. Sari R , Nemeth J , Porszasz R , Horvath P , Blasig I E , Ferdinandy P , Nagy I , Lonovics J , Szilvassy Z  
Impairment by lovastatin of neural relaxation of the rabbit sphincter of Oddi  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 432:(1) pp. 91-97. (2001)  
IF: 2.164  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
- 2000
25. Reese T , Porszasz R , Baumann D , Bochelen D , Boumezbeur F , McAllister KH , Sauter A , Bjelke B , Rudin M  
Cytoprotection does not preserve brain functionality in rats during the acute post-stroke phase despite evidence of non-infarction provided by MRI  
**NMR IN BIOMEDICINE** 13:(6) pp. 361-370. (2000)  
IF: 1.914  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  26. Reese T , Bjelke B , Porszasz R , Baumann D , Bochelen D , Sauter A , Rudin M  
Regional brain activation by bicuculline visualized by functional magnetic resonance imaging. Time-resolved assessment of bicuculline-induced changes in local cerebral blood volume using an intravascular contrast agent  
**NMR IN BIOMEDICINE** 13:(1) pp. 43-49. (2000)  
IF: 1.914  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
- 1999
27. Peitl B , Pethő G , Pórszász R , Németh J , Szolcsányi J  
Capsaicin-insensitive sensory-efferent meningeal vasodilatation evoked by electrical stimulation of trigeminal nerve fibres in the rat.  
**BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 127: pp. 457-476. (1999)  
IF: 3.722  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  28. Rudin M , Beckmann N , Porszasz R , Reese T , Bochelen D , Sauter A  
In vivo magnetic resonance methods in pharmaceutical research: current status and perspectives  
**NMR IN BIOMEDICINE** 12:(2) pp. 69-97. (1999)  
IF: 2.176  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos

29. Szucs P , Polgar E , Spigelman I , Porszasz R , Nagy I  
Neurokinin-1 receptor expression in dorsal root ganglion neurons of young rats  
**JOURNAL OF THE PERIPHERAL NERVOUS SYSTEM** 4:(3-4) pp. 270-278. (1999)  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
30. Pethő G , Pórszász R , Peitl B , Szolcsányi J  
Spike generation from dorsal roots and cutaneous afferents by hypoxia or hypercapnia in the rat in vivo.  
**EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY** 84: pp. 1-15. (1999)  
IF: 1.170  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 1997
  
31. Porszasz R , Beckmann N , Bruttel K , Urban L , Rudin M  
Signal changes in the spinal cord of the rat after injection of formalin into the hindpaw: Characterization using functional magnetic resonance imaging  
**PROCEEDINGS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE UNITED STATES OF AMERICA** 94:(10) pp. 5034-5039. (1997)  
IF: 9.040  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 1996
  
32. AbdelSalam OME , Szolcsanyi J , Porszasz R , Mozsik G  
Effect of capsaicin and resiniferatoxin on gastrointestinal blood flow in rats  
**EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY** 305:(1-3) pp. 127-136. (1996)  
IF: 2.339  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos
  
- 1994
  
33. PORSZASZ R , SZOLCSANYI J  
ANTIDROMIC VASODILATATION IN THE STRIATED-MUSCLE AND ITS SENSITIVITY TO RESINIFERATOXIN IN THE RAT  
**NEUROSCIENCE LETTERS** 182:(2) pp. 267-270. (1994)  
IF: 2.703  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos  
: IRELAND
  
- 1992
  
34. Porszasz R , Szolcsanyi J  
Circulatory and respiratory effects of capsaicin and resiniferatoxin on guinea pigs.  
**ACTA BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA HUNGARICA** 26:(1-4) pp. 131-138. (1992)  
IF: 0.442  
Folyóiratcikk /Szakcikk /Tudományos



# HATÓSÁGI ERKÖLCSI BIZONYÍTVÁNY

KÖZIGAZGATÁSI ÉS ELEKTRONIKUS KÖZSZOLGÁLTATÁSOK KÖZPONTI HIVATALA



IGAZOLOM, HOGY

**DR. PÓRSZÁSZ RÓBERT KRISTÓF**

Szeged I., 1965.08.24.

anyja szül. neve: Dr. Gibiszer Kamilla

magyar állampolgár


4028 Debrecen, Homok utca 116. alatti lakos

a bűnügyi nyilvántartási rendszer adatai alapján

a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 20. § (2) bekezdés a) és d) pontjában meghatározott feltételeknek megfelelő, valamint nem áll foglalkozástól vagy tevékenységtől eltiltás hatálya alatt.

Budapest, 2015. július 14.



  
Dr. Korom Rita  
főosztályvezető

Érvényes a kiállításától számított 90 napig. A hatósági erkölcsi bizonyítvány a személyazonosság egyidejű igazolásával használható fel. A hatósági erkölcsi bizonyítvány tartalmát az ellenkező bizonyításig mindenki köteles elfogadni. Jogszabálysértésre hivatkozással az érintett személy a bizonyítvány bírósági felülvizsgálatát kérheti a Fővárosi Közigazgatási és Munkaügyi Bíróságtól. A keresetlevelet a bizonyítvány kézhezvételétől számított harminc napon belül a Közigazgatási és Elektronikus Közszolgáltatások Központi Hivatalánál kell előterjeszteni vagy ajánlott küldeményként postára adni. A hatósági erkölcsi bizonyítvány kizárólag a kérelmező által a hatósági erkölcsi bizonyítvány iránti kérvényen megjelölt és igazolni kívánt tények tanúsítására szolgál.

## ADATVÉDELMI ZÁRADEK

A hatósági erkölcsi bizonyítványban átadott személyes adatok az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény szerinti különleges (bűnügyi személyes) adatokat is tartalmaznak, ezért a felhasználó azokat jogszertelen kizárólag az adatigénylés alapján szolgáló eljárásban, a bűnügyi nyilvántartási rendszerrel, az Európai Unió tagállamainak bíróságai által magyar állampolgárokkal szemben hozott ítéletek nyilvántartásáról, valamint a bűnügyi és rendészeti biometrikus adatok nyilvántartásáról szóló 2009. évi XLVII. törvényben meghatározott célból használhatja fel, illetve kezelheti. A hatályos adatvédelmi és adatbiztonsági előírások megsértése esetén (különös tekintettel a jogosulatlan és a céltól eltérő adatkezelésre) büntetőjogi, polgári jogi és munkajogi (fegyelmi) felelősség terheli.



046569354



EP1507130251