



Szakmai önéletrajz

Budapest, 2016. szeptember.

- Név: dr. Barna István
- Születési idő, hely: 1954 március 24, Budapest,
- Tanulmányok: 1968-1972. Budapest, Eötvös Gimnázium német tagozat,
1973-1979 Semmelweis Orvostudományi Egyetem
Általános Orvosi Kar
- Szakképzettség: 1979 általános orvos, 1984. belgyógyász szakvizsga
1988 nephrológiai szakvizsga
1999 hypertonológus szakképesítés
2001. családorvostan szakvizsga
2001. Clinical Hypertension Specialist of ESH
2007. lipidológus szakképesítés,
2014. hypertonológus és obesitológus licence
- Tudományos Diákkörös hallgatók száma: 1979-2016: 15
- Munkahely: 1979- Semmelweis Egyetem I. Belgyógyászati Klinika, ezidő óta folyamatosan belgyógyászat egyetemi oktatása, vizsgákkal, magyar és angol nyelven, szigorlatok, államvizsgák, rektori pályázatok, szakdolgozatok, mentori és tutori feladatokkal
- Beosztás: 2001- osztályvezető egyetemi docens
- Társasági tagság:
Magyar Belgyógyász Társaság, (MBT)
Magyar Hypertonia Társaság, (MHT)
Magyar Nephrológiai Társaság, (MANET)
Magyar Farmakológiai Társaság, (MFT)
Magyar Kardiológiai Társaság, (MKT)
Magyar Atherosclerosis Társaság, (MAT)
Magyar Diabetes Társaság, (MDT)
Magyar Obesitológiai és Mozgásterápiás Társaság (MOMOT)

Magyar Életmód Orvostani Társaság (ÉMOT)
Nemzetközi Nephrológiai Társaság (ISN),
Európai Dialízis- és Transzplantációs Társaság (EDTA),
Nemzetközi Hypertonia Társaság (ISH)
Európai Hypertonia Társaság (ESH)
Európai Kardiológiai Társaság (ESC)

Speciális megbízások:

1989-2010 Semmelweis OTE II.sz Élődonor Bizottságának Belgyógyász
1990- Semmelweis OTE Urológiai Klinika belgyógyász konziliárusa
1994/1995 Móra Ferenc Egészségügyi Szakiskola belgyógyászat oktatás
1994- 2000 Nemzetközi Nephrológiai Képző- és Kutató Központ nephrológiai előadások
1997- 2003 A Semmelweis Egyetem Családorvosi Tanszékén belgyógyászat tutormentorképzés rezidens oktatás
2006- Egészségügyi Főiskola Dietetikai Tanszéken, évközi előadások nephrológia és hypertonia tárgykör, Államvizsgabizottság elnöke

Tudományos és Társasági megbízások

1993- A Magyar Hypertonia Társaság vezetőségi tagja, elnökségi tagja, budapesti titkára (1997-2005) főtítkára (2005- 2008) budapesti titkára (2009-
1997- 2006. A Magyar Kardiológiai Társaság Hypertonia Munkacsoport vezetőségi tagja
2002- Metabolizmus folyóirat Szerkesztőbizottsági tagja
2003- Magyar Elhízástudományi Társaság Vezetőségi tagja
2004- 2012. Nephrológiai Szakmai Grémium titkára
2006- Magyar Nephrológiai Társaság Vezetőségi tagja, 2010- Magyar Nephrológiai Társaság Elnökségi tagja, elnöki tanácsadó, pénztáros, pénzügyi referens (2010-2014)
2006- Hypertonia és Nephrológia folyóirat Szerkesztőbizottsági tagja
2007. Obesitológia Hungarica Szerkesztőbizottsági tagja
2008. Hypertonia újság – (civileknek) Szerkesztőbizottságának Elnöke
2008-2012. Családorvosi Fórum szerkesztőbizottsági tagja /Kardiovaszkuláris betegségek - rovatvezető
2009. Gyógyszerész Továbbképzés / Kardiovaszkuláris rovatvezető szerkesztőbizottsági tag
2010- Magyarország Átfogó Egészségvédelmi Szűrőprogramja - Tudományos Bizottsági tagja, adatfeldolgozás, értékelés,
2010-. Háziorvosi Szakmai Kollégium tagja – nefrológia képviselője
2010- . Pécsi Orvostudományi Egyetem Doktori Iskolájának tagja
2011-2014. Nemzeti Veseprogram Programbizottságának tagja
2012- Magyar Életmód Orvostani Társaság - elnök

Kitüntetések:

1988. Magyar Nephrológiai Társaság Ifjúsági Pályázat I.díj.
1996. I. helyezés az European Dialysis and Transplant Association 33.

- Kongresszusán bemutatott poszterrel
- 1996. MOTESZ Tudományos Pályázat I. díja
 - 2000. A Magyar Nephrológiai Társaság által adományozott “Az év legjobb nephrológiai tárgyú közleménye” kitüntetés
 - 2004. Marosvári Miklós emlékérem (Magyar Hypertonia Társaság)
 - 2005. Török Eszter emlékérem (Magyar Hypertonia Társaság)
 - 2006. Metabolizmus-díj, - Metabolizmus folyóirat létrehozása, szerkesztése
 - 2006. Metabolizmus folyóirat, “2005 év legjobb tudományos közleménye”
 - 2014. Az év legkiemelkedőbb magyar nyelvű közleménye (MHT)
 - 2015. Az év legkiemelkedőbb Nephrológiai Monographiája (MANET)

Tudományos érdeklődési terület:

- 1983-1988 A kicserélhető nátrium szerepének vizsgálata egészséges egyéneknél és cukorbetegben.
- 1986-1990 A pitvari nátriuretikus peptid (ANP) szerepének elemzése a só- és vízháztartás szabályozásában különböző típusú cukorbetegségben
- 1992- A vérnyomásingadozás vizsgálata és annak összefüggése a testtömegindexszel, az életkorral, a nemmel, a dohányzással, az alkoholfogyasztással, a balkamrai izomtömeggel és a mikroalbuminuriával egészséges egyéneknél, vesebetegben, és transzplantáció utáni állapotokban, valamint cukorbetegben és essentialis eredetű magasvérnyomásbetegségben szenvedőkben.
- 2000- korszerű antihypertenzív kezelés, diabetesben, elhízásban és különböző vesebetegségben, vesebetegségek diagnosztikája, kezelése

Tudományos munkásság: (MTA, Orvostudományi Osztály 2016.06.19)

összes közlemény 406 (292 elsőszerzős)
tudományos közlemény 183
elsőszerzős tudományos cikk 97
magyar nyelvű tudományos cikk 128
Idézettség: 190 (független 138),
Hirsch index: 7

37 könyv- és könyvrészlet, (elsőszerzős 26)
398 kongresszusi előadás (elsőszerzős (308)
270 továbbképző előadás
kandidátusi értekezés (1996), habilitáció (2001)

Hobbi: zene, képzőművészet, fallabda

Elérhetőség: barna.istvan@med.semmelweis-univ.hu, barpis@gmail.com