

SZAKMAI ÖNÉLETRAJZ



SZEMÉLYES ADATOK

Név: DR. SZABÓ BÁLINT GERGELY
Születési hely, idő: Budapest, 1989. 01. 14.
Lakcím: 1025 Bp., Törökvész út 95-97., D épület VIII. 47.
Mobiltelefon: 06-30/644-5976
E-mail cím: szabo.balint.gergely@freemail.hu
Pecsétszám: 78363

MUNKAHELY

2014– Egyesített Szent István és Szent László Kórház–Rendelőintézet, I. sz. Infektológiai Osztály (Szent László Kórház telephely): infektológus rezidens

POSZTGRADUÁLIS TANULMÁNYOK ÉS TOVÁBBKÉPZÉSEK

2015 Semmelweis Egyetem ICH–GCP klinikai kutatói kurzus: posztgraduális továbbképzés (oklevél)
ESGIAI Update on Implant-Associated Infections (Diagnosis and Management): posztgraduális továbbképzés (certificate)
2014– Semmelweis Egyetem, Általános Orvostudományi Kar: infektológus szakorvosképzés

GRADUÁLIS TANULMÁNYOK ÉS TOVÁBBKÉPZÉSEK

2014– Kerpel-Fronius Ödön Tehetséggondozó Mentorprogram (mentor: Prof. Dr. Sótonyi Péter)
2014 Semmelweis Egyetem PRODIGY Program (a „TDK” hallgatók gyakorlati tudományos képzése)
2008–2014 Semmelweis Egyetem, Általános Orvostudományi Kar: általános orvos („Summa cum laude” minősítésű diploma, száma: 281/SE-ÁOK-ORVOS/2014)
2004–2008 Fazekas Mihály Fővárosi Gyakorló Általános Iskola és Gimnázium („Kitűnő” minősítésű érettségi bizonyítvány, száma: P44D044470)

DÍJAK, ÖSZTÖNDÍJAK, ELISMERÉSEK

2015 Markusovszky Lajos Ösztöndíj szakorvosjelöltek részére
Magyar Jogász Kamara Praesens Díja (Az Év Orvosa)
XXXII. OTDK, Orvos- és Egészségtudományi Szekció: II. díj
Semmelweis Egyetem Kiváló Diákköröse Díj

2014	Magyar Pathológiai Társaság Dr. Genersich Antal Díja Joined Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Hungarian Physiological Society (MÉT): II. díj Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA) Nemzetközi Nyári Konferenciája: Klinikai tudományok Kiválósági Poszterdíj Semmelweis Egyetem Tudományos Ösztöndíja Semmelweis Egyetem Rektori Pályázat: II. díj Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság tudományos pályázata: I. díj Doktoranduszok Országos Tavaszi Szél Konferenciája: I. díj Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia: I. díj XIX. Korányi Frigyes Tudományos Fórum: I. díj
2013	Köztársasági Ösztöndíj Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA) Nemzetközi Nyári Konferenciája: Patológia–onkológia Kiválósági Díj XXXI. OTDK, Orvos- és Egészségtudományi Szekció: I. díj Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia: I. díj XVIII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum: Különdíj
2010	Felkerülés a Kerpel-Fronius Tehetséggondozó Program Kiválósági Listájára
2008	Fazekas Mihály Érdemérem
2007	Természet Világa c. folyóirat Természet-Tudomány Diákpályázata: Különdíj (Önálló kutatások, elméleti összegzések)
2006	Természet Világa c. folyóirat Természet-Tudomány Diákpályázata: III. díj (Biodiverzitás kategória)

TUDOMÁNYOS TEVÉKENYSÉG

Kutatási tevékenység

2013–	Semmelweis Egyetem, II. sz. Belgyógyászati Klinika, Infektológiai Tanszéki Csoport (kutatásvezető: Dr. Prinz Gyula) - Fertőzések a kardiológiában – epidemiológia és klinikum - Biofilm-asszociálta fertőzések etiopatogenezise és klinikuma - Multidrog-rezisztens baktériumok okozta fertőzések epidemiológiája
2011–2014	Semmelweis Egyetem, II. sz. Patológiai Intézet, Molekuláris Patológiai Labor (kutatásvezetők: Dr. Szilák László, Prof. Dr. Tímár József, Dr. Kiss András) - Az angiotatin tumorellenes hatásai <i>in vitro</i> és <i>in vivo</i> rendszerekben - A syndecan-4 szerepe fiziológiás és patológias folyamatokban
2010–2011	Semmelweis Egyetem, Orvosi Biokémiai Intézet, Hemostasis munkacsoport (kutatásvezetők: Dr. Szilák László, Dr. Kolev Kraszimir) - Szintetikus humanizált trombolitikus enzimek előállítása - A syndecan-4 szerepe fiziológiás és patológias folyamatokban

Oktatási tevékenység

- 2014– Egyesített Szent István és Szent László Kórház–Rendelőintézet, I. sz. Infektológiai Osztály (közvetlen gyakorlatvezető: Dr. Prinz Gyula)
- Medikusok belgyógyászat gyakorlatainak vezetése magyar nyelven
- 2010–2014 Semmelweis Egyetem, Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet (közvetlen gyakorlatvezetők: Dr. Horváth Eszter, Dr. Ikrényi Károlyné, Dr. Miklós Zsuzsanna, Dr. Szigeti Gyula)
- Medikusok élettan gyakorlatainak vezetése magyar és angol nyelven

Előadások nemzetközi tudományos konferenciákon

- 2014 Joined Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Hungarian Physiological Society (MÉT): első szerzős poszter (European Young Physiologist Symposium)
2nd European Ph.D. Conference From Medicine to Bionics: két első szerzős poszter
Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA) Nemzetközi Nyári Konferenciája: első szerzős előadás és első szerzős poszter
- 2013 1st European Ph.D. Conference From Medicine to Bionics: első szerzős poszter
Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA) Nemzetközi Nyári Konferenciája: első szerzős előadás
- 2012 Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA) Nemzetközi Nyári Konferenciája: első szerzős előadás

Előadások országos és helyi tudományos konferenciákon

- 2015 XXXII. OTDK, Orvos- és Egészségtudományi Szekció: első szerzős előadás
- 2014 Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság 42. Kongresszusa: első szerzős előadás
IX. Aritmia Pacemaker Napok: első szerzős poszter
Doktoranduszok Országos Tavaszi Szél Konferenciája: első szerzős előadás
XIX. Korányi Frigyes Tudományos Fórum: két első szerzős előadás
Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia: első szerzős előadás
Fiatal Infektológusok Fóruma: első szerzős előadás
Gottsegen György Országos Kardiológiai Intézet tudományos fóruma: első szerzős előadás
Szent László Kórház Kazuisztikai Fóruma: első szerzős előadás
- 2013 Magyar Onkológusok Társaságának (MOT) XXX. Kongresszusa: első szerzős előadás
XXXI. OTDK, Orvos- és Egészségtudományi Szekció: első szerzős előadás
Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia: első szerzős előadás

- 2012 XVIII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum: első szerzős előadás
Semmelweis Egyetem Tudományos Diákköri Konferencia: első szerzős előadás
- 2011 XVII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum: másodszerzős előadás
XXX. Jubileumi OTDK, Biológia Szekció: másodszerzős előadás
- 2006 4. Középiskolai Élettudományi Kutatótábor: első szerzős előadás

Részvétel nemzetközi, országos és helyi konferenciákon, szakmai tanfolyamokon

- 2015 VIII. Infektológiai Továbbképző Tanfolyam (Semmelweis Egyetem)
Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság (MIFKMT) Klinikai Mikrobiológiai Szekció Tudományos Ülése
Korányi Sándor Hipertónia–Nefrológia Nap (Semmelweis Egyetem)
Az endokrinológia modern gyakorlata – nem csak endokrinológusoknak (Semmelweis Egyetem)
Aktualitások a kardiológiában és a diabetológiában (Debreceni Egyetem)
Reanimatio 2015 Tanfolyam (Bajcsy-Zsilinszky Kórház és Rendelőintézet)
- 2014 XXX. Nemzetközi Semmelweis Alumni Találkozó Tudományos Symposium és Workshop (Semmelweis Egyetem)
VII. Infektológiai Továbbképző Tanfolyam (Semmelweis Egyetem)
Akut szívelégtelenség diagnosztikája és kezelése tanfolyam – State of the Art (Semmelweis Egyetem)
- 2013 Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság (MIFKMT) Klinikai Mikrobiológiai Szekció Tudományos Ülése
VI. Infektológiai Továbbképző Tanfolyam (Semmelweis Egyetem)
- 2012 Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság (MIFKMT) Gyerekinfektológiai Szekció Tudományos Ülése

TANULMÁNYI EREDMÉNYEK

Egyetemi szakdolgozat témája, védeése

- 2014 Intracardialis eszközökkel összefüggő fertőzések epidemiológiája (jeles védési eredmény)
Konzulens: Dr. Prinz Gyula (Semmelweis Egyetem, II. sz. Belgyógyászati Klinika, Infektológiai Tanszéki Csoport)

Egyetemi tanulmányi versenyek

- 2013 Gyermekgyógyászat: 8. helyezés
- 2012 Radiológia: 8. helyezés
Kardiológia (Belgyógyászat III.): 5. helyezés
- 2010 Orvosi élettan: 1. helyezés
- 2009 Orvosi biokémia, molekuláris- és sejtbiológia: 3. helyezés
Orvosi biofizika: 4. helyezés

Közép- és általános iskolai tanulmányi versenyek

2008	OKTV (magyar nyelv): országos döntő, II. hely OKTV (angol nyelv, biológia, magyar irodalom, történelem): második forduló
2007	„Édes anyanyelvünk” Nyelvhasználati Verseny: fővárosi III. hely, részvétel a döntőn OKTV (angol nyelv, biológia): második forduló
2006	„Édes anyanyelvünk” Nyelvhasználati Verseny: fővárosi II. hely, részvétel a döntőn
2005	„Itthon az Unióban” Országos Vetélkedő: országos III. hely Országos Középiskolai Angol Nyelvi Verseny: országos 5. hely
2004	Bókay Árpád Országos Biológiaverseny: országos I. hely
2003	Bókay Árpád Országos Biológiaverseny: országos II. hely
2002	Simonyi Zsigmond Kárpát-medencei Helyesírási Verseny: III. hely Bókay Árpád Országos Biológiaverseny: országos II. hely
2001	Bókay Árpád Országos Biológiaverseny: országos III. hely

SZAKMAI GYAKORLATOK, TANULMÁNYUTAK

2014–	Önkéntes orvosi és segítő munka végzése a dr. Genersich Antal Alapítványban
2014	Önkéntes orvosi munka végzése a Sziget Fesztivál egészségügyi bázisán 4 napos kárpátaljai tanulmányút a dr. Genersich Antal Alapítvány jóvoltából
2013–2014	Klinikai munka (Semmelweis Egyetem, III. sz. Belgyógyászati Klinika) Felügyelő orvos: Dr. Karóczkay István
2013–2014	Klinikai munka (Semmelweis Egyetem, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika) Felügyelő orvosok: Dr. Fritúz Gábor, Dr. Kapui Réka
2012–2014	Klinikai munka (Szent László Kórház, Láz Szakambulancia) Felügyelő orvos: Dr. Prinz Gyula
2012	Sebészet nyári gyakorlat (MH Honvédkórház, Sebészeti Osztály) Felügyelő orvosok: Dr. Bakity Boldizsár, Dr. Fekete László
2011	Belgyógyászat nyári gyakorlat (Semmelweis Egyetem, III. sz. Belgyógyászati Klinika) Felügyelő orvosok: Dr. Hosszúfalusi Nóra, Dr. Jakab László
2010	Molekuláris biológiai módszerek elsajátítása (Szilák Labor Kft., Szeged)
2009	Ápolástan nyári gyakorlat (Semmelweis Egyetem, III. sz. Belgyógyászati Klinika) Felügyelő főnővér: Polyák Gabriella

TAGSÁGOK

- 2014– ESCMID Study Group for Implant-Associated Infections (ESGIAI) fiatal kutatói tagja
European Society of Clinical Microbiology and Infectious Disease (ESCMID) fiatal kutatói tagja
International Society for Infectious Diseases (ISID) rendes tagja
MIFKMT Fiatal Infektológusok és Mikrobiológusok Szekciójának (FIMSZ) rendes tagja
Simmelweis Alumni rendes tagja
- 2013– European Association for Cancer Research (EACR) társasági tagja
Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság (MIFKMT) rendes tagja
Magyar Onkológusok Társasága (MOT) rendes tagja
Fiatal Onkológusok Szekciója (FIOSZ) rendes tagja
- 2012– Amerikai Magyar Orvosszövetség (HMAA Hungary Chapter) rendes tagja
Magyar Belgyógyász Társaság (MBT) rendes tagja

NYELVTUDÁS

Angol nyelv: felsőfokú C típusú nyelvvizsga (Euro Nyelvvizsga Kft., biz. szám: 944263)
Francia nyelv: társalgási szint

SZÁMÍTÓGÉPES ISMERETEK

A Microsoft Office termékcsalád felhasználói szintű kezelése
Statisztikai és grafikus programok felhasználó szintű kezelése

HOBBIK

Szócikkek szerkesztése az angol nyelvű Wikipedián és a Sotepedián
Elektronikusan hozzáférhető oktatási anyagok készítése
Kung Fu, squash
Budapest helytörténeti jelentőségű épületeinek felkeresése, dokumentálása

Budapest, 2015. április 30.

dr. Szabó Bálint Gergely

PUBLIKÁCIÓS LISTA

KÖNYVFEJEZETEK

- 2014 Szabó Bálint Gergely: Dr. Novák Endre egészségügyi és szociális eszményképe a korabeli magyar sajtóforrások tükrében.
In: *Alapító Atyák Beregben és Ungban*. Szerk. Tankó Attila, Kótyuk Erzsébet. Beregszász, Kálvin. 2014. p. 81-89. ISBN 978-963-12-0294-6
- Szabó Bálint Gergely: Az angiosztatin felhasználási lehetőségei a tumorellenes terápiában.
In: *Doktoranduszok Országos Tavaszi Szél Konferenciája 2014 Tanulmánykötet* (megjelenés 2015 májusában)

KÖZLEMÉNYEK

- 2015 B. Szabo, A. Kardos, C. Foldesi, Z. Som, G. Prinz: Epidemiology and Stratification of Cardiovascular Implantable Electronic Device (CIED) Infections: Results of a Single-center Retrospective Study.
In: *European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases* (elbírálás alatt)
- 2014 Szabó Bálint Gergely: Dr. Novák Endre egészségügyi és szociális eszményképe a korabeli magyar sajtóforrások tükrében.
In: *Orvosi Hetilap*, 155. évfolyam, 42. szám, p. 1686-1688.
- 2005 Szabó Bálint: Egy szabadon választott növénytársulás megfigyelése.
In: *Természet Világa*, 138. évfolyam, 1. szám, p. X-XIV.

IDÉZHETŐ ABSZTRAKTOK

- 2014 B. Szabo, J. Timar, A. Marton, Cs. Vizler, J. Tovari, E. Tatrai, L. Szilak: Possible anti-tumorigenic usage of angiosztatin in oncotherapy.
In: *Acta Physiologica*, 211. évfolyam, Issue Suppl. s697, p. 167.
- Szabó Bálint Gergely, Kardos Attila, Földesi Csaba, Som Zoltán, Prinz Gyula: Intracardialis eszközökkel kapcsolatos fertőzések – egy retrospektív tanulmány eredményei.
In: *Cardiologia Hungarica*, 44. évfolyam, Szupplementum H, p. 7.
- B. Szabo, J. Timar, A. Marton, Cs. Vizler, J. Tovari, E. Tatrai, L. Szilak: Possible anti-tumorigenic usage of angiosztatin in oncotherapy.
In: *Archives of The Hungarian Medical Association of America*, 22. évfolyam, 1. szám, p. 40.
- B. Szabo, A. Kardos, Gy. Prinz: Epidemiology of cardiovascular implantable electronic device (CIED) infections in Hungary.
In: *Archives of The Hungarian Medical Association of America*, 22. évfolyam, 1. szám, p. 53.

Szabó Bálint Gergely: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorelles terápiaiban.

In: *Orvosképzés*, 89. évfolyam, 2. szám, p. 321.

2013

B. Szabo, I. Kis: Possible anti-tumorigenic usage of angiostatin in oncotherapy.

In: *Archives of The Hungarian Medical Association of America*, 21. évfolyam, 1. szám, p. 47.

Szabó Bálint Gergely, Kis Ibolya, Marton Annamária, Vizler Csaba, Tímár József, Tátrai Enikő, Tóvári József, Szilák László: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorelles terápiaiban.

In: *Magyar Onkológia*, 57. évfolyam, 1. Szupplementum, p. 82.

Szabó Bálint Gergely, Kis Ibolya: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorelles terápiaiban.

In: *Orvosképzés*, 88. évfolyam, 1. szám, p. 201.

2012

B. Szabo, I. Kis: Possible anti-tumorigenic usage of angiostatin in oncotherapy.

In: *Archives of The Hungarian Medical Association of America*, 20. évfolyam, 1. szám, p. 53.

Szabó Bálint Gergely, Kis Ibolya: Az angiostatin felhasználási lehetőségei tumorelles terápiaiban.

In: *Orvosképzés*, 87. évfolyam, 1. különszám, p. 156.

KONFERENCIAKIVONATOK

2014

Szabó Bálint Gergely, Kardos Attila, Földesi Csaba, Som Zoltán, Prinz Gyula: Intracardialis eszközökkel kapcsolatos fertőzések – egy retrospektív tanulmány eredményei.

In: *A Magyar Infektológiai és Klinikai Mikrobiológiai Társaság 42. Kongresszusának absztraktfüzete*, 2014, p. 67.

B. Szabo, J. Timar, A. Marton, Cs. Vizler, J. Tovar, E. Tatrai, L. Szilak: Possible anti-tumorigenic usage of angiostatin in oncotherapy.

In: *Abstracts (2nd European Ph.D. Conference From Medicine to Bionics)*, 2014, p. 42.

B. Szabo., A. Kardos, Gy. Prinz: Epidemiology of cardiovascular implantable electronic devices (CIED) infections in Hungary.

In: *Abstracts (2nd European Ph.D. Conference From Medicine to Bionics)*, 2014, p. 43.

Szabó Bálint Gergely: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorelles terápiaiban.

In: *XIX. Korányi Frigyes Tudományos Fórum Absztraktfüzet*, p. 166.

Szabó Bálint Gergely: Intracardialis eszközökkel összefüggő fertőzések epidemiológiája.

In: *XIX. Korányi Frigyes Tudományos Fórum Absztraktfüzet*, p. 67.

- 2013 B. Szabo, I. Kis, J. Timar, A. Marton, Cs. Vizler, J. Tovari, E. Tatrai, L. Szilak: Possible anti-tumorigenic usage of angiostatin in oncotherapy.
In: *Abstracts (1st European Ph.D. Conference From Medicine to Bionics)*, 2013, p. 50.
- Szabó Bálint Gergely, Kis Ibolya: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorellenes terápiában.
In: *XXXI. OTDK Előadáskivonatai*, Szeged, 2013, p. 250.
- Szabó Bálint Gergely, Kis Ibolya: Az angiostatin felhasználási lehetőségei a tumorellenes terápiában.
In: *XVIII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum Absztraktfüzet*, p. 154.
- 2012 Kis Ibolya, Szabó Bálint Gergely: Az angiostatin felhasználási lehetőségei tumorellenes terápiákban.
In: *XVII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum Absztraktfüzet*, p. 69.
- 2011 Kis Ibolya, Szabó Bálint, Szomorkovits Szilárd: Célzott összejt-terápia – új utak a rákgyógyításban.
In: *XXX. Jubileumi OTDK Biológia Szekció Absztraktkönyv*, Budapest, 2011, p. 312.

Budapest, 2015. április 30.

dr. Szabó Bálint Gergely