

Dr. Butz Henriett - Szakmai önéletrajz

E-mail: butz.henriett@oncol.hu
butz.henriett@semmelweis.hu

Végzettség

2023 Semmelweis Egyetem Klinikai laboratóriumi genetika szakorvosa
2020 Semmelweis Egyetem Klinikai genetika szakorvosa
2018 Semmelweis Egyetem Molekuláris genetikai diagnosztika szakorvos
2015 Semmelweis Egyetem Orvosi laboratóriumi diagnosztika szakorvos
2011 Semmelweis Egyetem Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola, PhD
2005 Semmelweis Egyetem Általános Orvosi Kar, Általános orvos

Tanulmányok

2018 – 2020 Semmelweis Egyetem Klinikai genetika szakorvosképzés
2015 – 2018 Semmelweis Egyetem Molekuláris genetikai diagnosztika szakorvosképzés
2011 – 2015 Semmelweis Egyetem Orvosi laboratóriumi diagnosztika szakorvosképzés
2012 – 2014 Department of Laboratory Medicine and the Keenan Research Centre for Biomedical Science of St. Michael's Hospital, Toronto, ON, Kanada, Posztdoktor kutató ösztöndíj
2007 – 2010 Richter Gedeon Zrt., Molekuláris Sejtbiológiai Laboratórium, PhD gyakorlat
2009 - 2010 Semmelweis Egyetem, Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola Predoktori ösztöndíj
2006 – 2009 Semmelweis Egyetem, Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola, II. sz. Belgyógyászati Klinika, Endokrin Genetika Laboratórium, PhD ösztöndíj
Témavezető: Prof. Dr. Rácz Károly, Dr. Patócs Attila
2005 – 2006 Semmelweis Egyetem, Radiológiai és Onkoterápiás Klinika, Radiológus központi gyakornoki képzés
2005 Semmelweis Egyetem, Általános Orvosi Kar, Általános orvos
1999 Berzsenyi Dániel Gimnázium, Speciális kémia-biológia tantervű osztály

Munkahelyek

2021 – Országos Onkológiai Intézet, Onkológiai Biobank Központ osztályvezető főorvos
2019 – Országos Onkológiai Intézet, Molekuláris Genetika Osztály molekuláris genetikai diagnosztika szakorvos, klinikai laboratóriumi genetikus, klinikai genetikus, főorvos
2018 – 2024 HUN-REN-SE Örökletes Daganatok Kutatócsoport tudományos főmunkatárs
2011 – 2021 SE Laboratóriumi Medicina Intézet, Endokrinológiai és Genetika Laboratórium orvosi laboratóriumi diagnosztika és molekuláris genetikai diagnosztika szakorvos
2013 – 2018 LENDÜLET Örökletes Daganatok Kutatócsoport tudományos munkatárs
2012 – 2013 MTA-SE Molekuláris Medicina Kutatócsoport tudományos munkatárs
2012 – 2014 Department of Laboratory Medicine and the Keenan Research Centre for Biomedical Science of St. Michael's Hospital, Toronto, ON, Kanada posztdoktor kutató
2007 – 2008 Oxyteam – Nemzeti Sportszövetség Mentőszolgálat Kft általános orvos
2006 – 2007 Normafa Egészségközpont Kft. általános orvos
2005 – 2006 Semmelweis Egyetem, Radiológiai és Onkoterápiás Klinika, radiológus központi gyakornok

Speciális Képzések

2021 Preceptorship on Hereditary Cancer Genetics European Society of Medical Oncologists
2012 Bioinformatics SMH Department of Laboratory Medicine and the Keenan Research Centre for Biomedical Science of St. Michael's Hospital, Toronto, ON, Canada
2012 Mouse course SMH
2007 Bioinformatics and the study of antibiotic resistance Akkrediált posztgraduális kurzus, Semmelweis Egyetem & Department of Medical Microbiology, University of Edinburgh, UK
2006 International Summer School on MRI and MRS "Carol Davila" School of Medicine and Pharmacy, the Department of Radiology, Central Military Hospital, Bucharest, & RSMRM (Romanian Society for Magnetic Resonance in Medicine), ISMRM (International Society for Magnetic Resonance in Medicine), Poiana Brasov, Románia

Nyelvismeret

Angol – EURO C1, felsőfok, 2015
Angol – állami nyelvvizsga, középfok, „C” típus, 2002.
Francia – egyetemi szakmai záróvizsga, 2003.

Oktatási Tevékenység

- 2024 – PhD témavezető. Téma: Genetikailag determinált mechanizmusok a daganatok kialakulásának és viselkedésének hátterében; Semmelweis Egyetem, Patológiai és Onkológiai Tagozat, Klinikai onkológia és sugárterápia
- 2021 – PhD témavezető. Téma: Molekuláris genetikai vizsgálatok a daganatpatogenetika azolgálatában; Semmelweis Egyetem, Molekuláris Orvostudományok Doktori Iskola 4. program
- 2015 – PhD témavezető. Témák: Neuroendokrin rendszer daganatainak molekuláris biológiai vizsgálata és Hypophysis betegségek molekuláris biológiai vizsgálata; Semmelweis Egyetem, Klinikai Orvostudományi Doktori Iskola 13. program

Publikációs Tevékenység

https://vm.mtmt.hu/search/slist.php?nwi=1&inited=1&ty_on=1&url_on=1&cite_type=2&orderby=3D1a&location=mtmt&stn=1&AuthorID=10020420

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=butz+henriett&sort=date>

Témavezetőként elnyert tudományos pályázatok

- | | | |
|-------------|--|----------------|
| 2020 – 2024 | Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal | NKFI-135065 |
| 2019 – 2020 | Semmelweis Kutatási és Innovációs Alap | STIA-KF-19 |
| 2018 – 2020 | Semmelweis Egyetem-Pázmány Péter Nemzeti Bionika Program, 3D Bionymotatás
Kompetencia Központ témapályázat, együttműködő kutató-fejlesztő partner | |
| 2017 – 2018 | Semmelweis Kutatási és Innovációs Alap | STIA-KF-17 |
| 2016 – 2019 | Nemzeti Kutatási, Fejlesztési és Innovációs Hivatal | NKFIH PD116093 |

Díjak, elismerések

- 2023 Kiváló Phd Témavezetői díj Semmelweis Egyetem Doktori Tanács
- 2023 ÚNKP Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj Innovációs és Technológiai Minisztérium
- 2022 Featured Article in Journal of Clinical Endocrinology & Metabolism Endocrine Society
- 2022 ÚNKP Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj Innovációs és Technológiai Minisztérium
- 2021-2024 Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Magyar Tudományos Akadémia
- 2019 ÚNKP Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj Innovációs és Technológiai Minisztérium
- 2018 ÚNKP Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj Innovációs és Technológiai Minisztérium
- 2017 – 2020 Bolyai János Kutatási Ösztöndíj Magyar Tudományos Akadémia
- 2015 ESE Basic Science Meeting Grant European Society of Endocrinology
- 2014 TOP 25 feltörekvő tehetség – Az orvostudomány jövőformálói Medical Tribune
- 2014 Arthur Award "Best Post-Doctoral Fellow" Award Research Training Centre of Keenan Research Centre for Biomedical Science of St. Michael's Hospital, University of Toronto, Toronto, ON, Canada
- 2014 ISE Travel Grant International Society of Endocrinology
- 2014 RTC Trainee Travel Award Research Training Centre of Keenan Research Centre for Biomedical Science of St. Michael's Hospital, Toronto, ON, Canada
- 2012 ESE Basic Science Meeting Grant European Society of Endocrinology
- 2011 Tecan Fiatal Kutatói Díj Tecan – Microtrade Kft.
- 2011 MEAT Ifjúsági Díj Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság
- 2010 Kiváló PhD hallgató Semmelweis Egyetem Baráti Kör
- 2010 Magyar Belorvosi Archívum 2009. évi legjobb endokrinológiai témakörű közleménye Magyar Belorvosi Archívum
- 2009 International Endocrine Scholars Program Award The Endocrine Society
- 2008 Poszter díj Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság XXII. Kongresszusa
- 2005 Rektori pályázat, I. díj SE Radiológiai és Onkoterápiás Klinika
- 2004 Rektori pályázat, II. díj SE Radiológiai és Onkoterápiás Klinika

Tagság Tudományos társaságokban

- 2021 - European Hereditary Tumour Group
- 2021 - European Association of Cancer Research
- 2021 - European Society for Medical Oncology
- 2019 - Magyar Onkológusok Társasága

2018 - Magyar Humánogenetikai és Genomikai Társaság
2007 - Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság
2011 - Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társaság
2012 - European Society of Endocrinology
2009-2010 Endocrine Society

Hazai és nemzetközi tudományos társaságokban betöltött szerep

2019 - European Molecular Quality Network VHL Scheme, assessor
2021 - European Society of Endocrinology – Pituitary and Neuroendocrinology Focus Area Expert Panel Member
2023 - Magyar Humánogenetikai és Genomikai Társaság – vezetőségi tag
2023 - Magyar Onkológusok Társasága – vezetőségi tag
2024 - Magyar VHL Társaság, titkár

Konferencia szervezés:

A Magyar Humánogenetikai és Genomikai Társaság XIV. Kongresszusa, szervezőbizottsági tag és felkért tudományos poszter bíráló. Budapest, 2023. szeptember 14-16.

Magyar Onkológusok Társasága XXXV. Kongresszusa, szervezőbizottsági tag és felkért tudományos poszter bíráló. Budapest, 2023. november 9-11.

European Congress of Endocrinology, felkért absztrakt bíráló:
e-ECE, 2020. szeptember 5-9; Milánó, 2022. május 21-24.; Isztambul, 2023. május 13-16.

Budapest, 2024.11.12