

SZEMÉLYI ADATOK

Oláh Attila

4002 Debrecen Pf. 400. (Magyarország)

+36 20 972 8290, +36 52 255 575

olah.attila@med.unideb.hu

Születési dátum 1984. január 22.



SZAKMAI TAPASZTALAT

- 2019 – jelenleg **adjunktus**
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet
- 2018 – 2019. **tanársegéd**
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet
- 2016 – 2018. **tudományos segédmunkatárs**
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet
- 2012 – 2016. **egyetemi gyakornok**
Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar, Élettani Intézet
- 2014 – 2015. **vendégkutató**
Münsteri Egyetem, Bőrgyógyászati Klinika (a Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittell alkalmazásában)
- 2011 – 2012. **laboratóriumi manager**
Debreceni Egyetem, OEC, Élettani Intézet

TANULMÁNYOK

2022. **habilitáció (elméleti orvostudományok)**
Debreceni Egyetem (31/2022 Hab)
2021. **„Management and Leadership Development Programme for ESDR Future Leaders in Dermatology”**
The University of Manchester Alliance Manchester Business School (Manchester, UK)
2018. **„Teaching Skills Masterclass”**
Higher Education Academy (York, UK)
2016. **PhD fokozat**
Debreceni Egyetem, Molekuláris Orvostudomány Doktori Iskola, Élettan, neurobiológia doktori program (Summa Cum Laude minősítés; 46/2016 PhD)
Cím: A kannabinoid szignalizáció szerepe a humán bőr egyes (kór)élettani folyamataiban
- 2008 – 2011. **PhD hallgató**
Debreceni Egyetem, Molekuláris Orvostudomány Doktori Iskola, Élettan, neurobiológia doktori program
- 2002 – 2008. **általános orvos**
Debreceni Egyetem (Summa Cum Laude minősítés; 120-148/2008 DEOEC ÁOK)

1998 – 2002.

érettségi

Tóth Árpád Gimnázium, Debrecen
biológia-kémia tagozat

SZEMÉLYES KÉSZSÉGEK

Anyanyelve

Magyar

Egyéb nyelvek

SZÖVEGÉRTÉS		BESZÉD		ÍRÁS
Hallás utáni értés	Olvasás	Társalgás	Folyamatos beszéd	
Angol	B2	B2	B2	B2
Francia	C1	C1	C1	B2

Szintek: A1/2: alapszintű felhasználó - B1/2: Önálló felhasználó - C1/2: Mesterfokú felhasználó
[Közös Európai Nyelvi Referenciakeret](#)

Kommunikációs készségek

Kitűnő kommunikációs készséggel rendelkezem magyar és angol nyelven szóban és írásban is.

Szervezési/vezetői készségek

Vezetői képességeimet a gyakorlatban a munkacsoportom irányítása során alkalmazom.

Munkával kapcsolatos készségek

Kitűnő problémamegoldó készség és eredményorientáltság jellemző.

Számítógép-felhasználói
készségek

Microsoft Office, GraphPad Prism

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

Oktatott tantárgyak

Orvosi élettan szeminárium és gyakorlat magyar és angol nyelven általános orvos és fogorvostan-hallgatóknak.

Humán élettan előadás magyar és angol nyelven gyógyszerész, valamint molekuláris biológus MSc hallgatóknak.

Humán élettan előadás és szeminárium magyar nyelven orvosi laboratóriumi és képalkotó diagnosztikai analitikus és népegészségügyi ellenőr BSc hallgatóknak.

Magyar és angol nyelvű előadások „A sejtmembrán szabályozó szerepe...”, valamint a „Korszerű vizsgálómódszerek...” című kredit kurzusokon.

Magyar nyelvű előadások az „Unispace - Az emberi test felépítése és működése” című kurzuson.

Témavezetői tevékenység

4 PhD hallgató témavezetése; 1 sikeres védés

Nemzeti Tudósképző Akadémia Szent-Györgyi mentor (2022 -)

14 TDK és 2 szakdolgozó hallgató témavezetése: 16 elfogadott TDK pályamunka (valamennyi diplomamunkaként is elfogadva), 2 megvédett diplomamunka, 18 előadás a helyi TDK konferenciákon (3 első, 3 második és 3 harmadik helyezés, valamint 3 különdíj); 4 előadás az OTDK-kon (1 első helyezés és 1 különdíj)

KÖZÉLETI TEVÉKENYSÉG

Szakmai elismerések

„Szodoray Lajos Ösztöndíj” (DE ÁOK) 2017-2020.
 „Legjobb poszter díj” (Magyar Immunológiai Társaság) 2017.
 „Poster award” (3rd Endocannabinoid Pharmacology Meeting) 2016.
 „Jubileumi különdíj” (Per-Form Hungária Kft. és PTE) 2016.
 „Ifjúsági díj 2016” (Magyar Élettani Társaság) 2016.
 „Galderma Acne and Rosacea Basic Research Award” (Galderma International) 2015.
 „Eastern European Research Award” (ESDR és Austrian Society of Dermatology) 2015.
 „Publikációs Díj 2015” – molekuláris medicina (Debreceni Egyetem) 2015.
 „ICRS 2012 Presentation award” (22nd Annual International Cannabinoid Research Society Symposium) 2012.
 „Fiatal Kutató Pályázat 2011” III. díj „Biológiai csoport” (Tecan – Microtrade Kft.) 2012.
 „Cannabinoid Conference 2011 Presentation award” (Cannabinoid Conference 2011) 2011.
 „ESDR Poster Prize 2009” (39th Annual Meeting of the European Society for Dermatological Research) 2009.
 „Richter Talentum Ösztöndíj” (Richter Gedeon Talentum Alapítvány) 2008-2011.
 „Jó tanuló, jó sportoló díj” (DE OEC ÁOK) 2008.
 Köztársasági ösztöndíj 2007-2008.
 „Jó tanuló, jó sportoló díj” (DE OEC ÁOK) 2006.

TUDOMÁNYOS AKTIVITÁS

Tudományos érdeklődés

Az endokannabinoid rendszer, valamint a tranziens receptorpotenciálú (TRP) ioncsatornák szerepe a humán bőr és függelékeinek biológiai folyamataiban.
 Fitokannabinoidok biológiai hatásainak vizsgálata.
 A humán bőr mitokondriális biológiája.
 Az extracelluláris vezikulák szerepe a humán bőrben.

Kutatócsoportok

DE Élettani Intézet, Sejt- és Molekuláris Élettani Laboratórium - Kannabinoid Kutatócsoport, vezető 2020 óta.

Társasági tagságok

Magyar Extracelluláris Vezikula Társaság (HSEV) (2021 óta)
 Mensa Hungarica Egyesület (2021 óta)
 Magyar Immunológiai Társaság (2020 óta)
 International Association for Cannabinoid Medicines (2019 óta)
 International Society for Extracellular Vesicles (2017 óta)
 Magyar Dermatológiai Társulat (2016 óta)
 ESDR „Future Leaders Academy” alumni (2015 óta)
 European Society for Dermatological Research (2015 óta)
 International Cannabinoid Research Society (2012 óta)
 Magyar Élettani Társaság (2012 óta)

Magyar Tudományos Akadémia

Az MTA Köztestületének tagja 2016 óta.

Szerkesztőbizottsági tagságok

Dermato (<https://www.mdpi.com/journal/dermato/editors>)

Bírálati tevékenység

>80 igazolt bírálat

Antioxidants, Arch. Dermatol. Res.; Br. J. Pharmacol.; Clin. Drug Investig.; Dermato; Exp. Cell Res.; Exp. Dermatol.; Fr. Endocrinol.; Fr. Oncol.; Fr. Pharmacol.; Fr. Psychiatry; Heliyon; Immunol. Lett.; JAMA Dermatol.; J. Biomed. Sci.; J. Clin. Invest.; JCM; JEADV; J. Pain Symptom Manag.; J. Phys. Med. Rehabil. Disabil.; Medicines; Molecules; Nutrients; Physiol. Int.; Sci. Rep.; Skin Pharmacol. Physiol.; Toxicology in vitro; Toxins

Elnyert kutatási pályázatok, ösztöndíjak

COST Actions, „Secondary proposer” és „Early Career Investigator” koordinátor; cím: European Network for Skin Engineering and Modeling (NETSKINMODELS); azonosító: CA21108 2022-2026.

„Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj” (Kulturális és Innovációs Minisztérium, Új Nemzeti Kiválóság Program; cím: A faggyúmirigyek és az akne (kór)élettanának újabb aspektusai; azonosító: ÚNKP-22-5-DE-427) 2022-2023.

„Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj” (Innovációs és Technológiai Minisztérium, Új Nemzeti Kiválóság Program; cím: A faggyúmirigyek és az akne (kór)élettanának új aspektusai; azonosító: ÚNKP-21-5-DE-465) 2021-2022.

„Bolyai János Kutatási Ösztöndíj” (Magyar Tudományos Akadémia) (cím: A faggyúmirigyek és az akne (kór)élettanának új aspektusai; azonosító: BO/00660/21/5) 2021-2024.

„Fiatal oktatók/kutatók PhD témaindításának támogatása – 2021.” (a Debreceni Egyetem belső pályázata az „EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00009 - Az orvos-, egészségügyi- és gyógyszerészképzés tudományos műhelyeinek fejlesztése” projekt keretén belül; címek: A kannabinoid jelátvitel egyes aspektusainak további vizsgálata humán szőrtüszőkön; illetve A purinerg jelátvitel szerepének vizsgálata humán szőrtüszőkön) 2021.

„NKFIH FK_20 pályázat” – vezető kutató (cím: A mitokondriumok szerepének vizsgálata humán faggyúmirigyek (kór)élettanában; azonosító: 134235) 2020-2024.

„Fiatal oktatók/kutatók PhD témaindításának támogatása – 2020.” (a Debreceni Egyetem belső pályázata az „EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00009 - Az orvos-, egészségügyi- és gyógyszerészképzés tudományos műhelyeinek fejlesztése” projekt keretén belül; címek: A kannabinoid jelátvitel egyes aspektusainak vizsgálata humán szőrtüszőkön; illetve A fluoxetin gyulladásgátló hatásának mechanisztikus vizsgálata humán keratinocitákon) 2020.

„Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj” (Innovációs és Technológiai Minisztérium, Új Nemzeti Kiválóság Program; cím: A kannabinoid jelátvitel új aspektusainak további vizsgálata humán bőrben; azonosító: ÚNKP-19-4-DE-287) 2019-2020.

„Fiatal oktatók/kutatók PhD témaindításának támogatása – 2019.” (a Debreceni Egyetem belső pályázata az „EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00009 - Az orvos-, egészségügyi- és gyógyszerészképzés tudományos műhelyeinek fejlesztése” projekt keretén belül; cím: A κ-opioid receptor (KOR) szerepe a humán hámsejtek biológiai folyamatainak szabályozásában) 2019.

„Nemzeti Felsőoktatási Kiválóság Ösztöndíj – Bolyai+ Felsőoktatási Fiatal Oktatói, Kutatói Ösztöndíj” (Emberi Erőforrások Minisztériuma Új Nemzeti Kiválóság Program; cím: A kannabinoid jelátvitel új aspektusai humán bőrben; azonosító: ÚNKP-18-4-DE-247) 2018-2019.

„NKFIH FK_17 pályázat” – vezető kutató (cím: A kannabinoid jelátvitel új aspektusai egészséges és beteg humán bőrben; azonosító: FK 125055) 2017-2020.

„Bolyai János Kutatási Ösztöndíj” (Magyar Tudományos Akadémia) (cím: A kannabinoid jelátvitel új aspektusai egészséges és beteg humán bőrben; azonosító: BO/00699/17) 2017-2020.

„NKFIH K_16 pályázat” – résztvevő kutató (2016-2020) vezető kutató (2020) (cím: A bőr kannabinoid rendszer terápiás potenciáljának vizsgálata és kiaknázása atopias dermatitisben; azonosító: K 120552). Megjegyzés: A vezető kutató-váltásra az eredeti vezető kutató távozása miatt került sor.

„NKFIH PD_16 pályázat” – vezető kutató (cím: A kannabinoid jelátvitel vizsgálata atopias dermatitisben; azonosító: PD 121360) 2016-2019.

„Jedlik Ányos Doktorjelölti Ösztöndíj” (Nemzeti Kiválóság Program; cím: A kannabinoid rendszer szerepe a bőr barrier funkcióinak szabályozásában; azonosító: A2-JÁDJ-12-0117) 2013-2014.

Aktív ipari együttműködés	Dr. August Wolff GmbH & Co. KG Arzneimittel (Bielefeld, Németország) Bionorica SE (Neumarkt, Németország)
Tanácsadói szerepek	Monasterium Laboratory Skin & Hair Research Solutions GmbH (2021-) Botanix Pharmaceuticals Ltd. (2018-2020)
Tudományos publikációk	Google Scholar: https://scholar.google.com/citations?user=81FecLgAAAAJ Web of Science: https://www.webofscience.com/wos/author/record/882006 Scientometrics.org: https://scientometrics.org/?mtmtid=10034478 Tudóstér: https://tudoster.idea.unideb.hu/hu/szerzok/1297 MTMT: 10034478 ORCID: 0000-0003-4122-5639 <i>In extenso</i> publikációk száma: 35 db (11 db első szerzős, 7 db utolsó szerzős) Kumulatív impakt faktor: 191,538 (a JCR 2021 alapján) Az első és utolsó szerzős publikációk kumulatív IF-a: 97,514 (a JCR 2021 alapján) Idézetek (Google Scholar): 1643 h-index (Google Scholar): 18 Könyvfejezetek: 2 db (1 db első szerzős) Idézhető absztraktok: 35 db (8 db első szerzős; 6 db utolsó szerzős) Posztetek: 107 db (20 db első szerzős; 23 db utolsó szerzős) Előadások: 40 db (31 db első szerzős [9 db meghívott előadás]; 2 db utolsó szerzős)

2023. január 16.