

Mgr. Emma Skybová

Kontaktné údaje:

Ústav molekulárnej biomedicíny - www.imbm.sk

Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Sasinkova 4, 811 08 Bratislava, Slovenská republika

E-mail: emma.skybova@gmail.com

Profesijný životopis:

Vzdelanie

- od 09/2024 PhD., Normálna a patologická fyziológia, Ústav molekulárnej biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovenská republika
Dizertačná práca: Pôvod a úloha extracelulárnej DNA v animálnom modeli hemolytickej a hemoragickej anémie
- 2021 - 2023 Mgr., Psychológia, Filozofická fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovenská republika
Diplomová práca: Endokrinné modulátory neurofyziologických aspektov porúch autistického spektra
- 2017 – 2020 Bc., Psychológia, Filozofická fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovenská republika
Bakalárska práca: Biologická stránka emocionality pri Poruchách autistického spektra

Pracovné skúsenosti

- 09/2023 - 09/2024 Laboratórny technik; Ústav molekulárnej biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovenská republika
- 01/2022 - 07/2022 Laboratórny asistent; rychlotest-covid s. r. o., Bratislava, Slovenská republika

Výskumná prax a praktické stáže:

- 07/2021-09/2023 Stáž - diplomant; Inštitút molekulárnej biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika
- 01/2023-04/2023 Stáž - Neuropsychiatrické diagnostické hodnotenia neurodegeneratívnych ochorení a kognitívnych funkcií, neurorehabilitácia a kognitívna stimulácia pre osoby s neurodegeneratívnymi ochoreniami a kognitívnymi poruchami; Centrum MEMORY n.o., Bratislava, Slovenská republika
- 17/11/2022 Webinár, Applied operant animal training in the lab – challenges and benefits; prezentované Dr. Dorte Bratbo Sørensen a organizované FIN3R a OULAC
- 07/2022 Letná škola biomedicíny IMBM pre mladých vedcov; Inštitút molekulárnej biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika
- 07/2019 Stáž - Asistencia deťom so špeciálnymi potrebami v intervenciách kognitívneho, psychomotorického a jazykového vývinu pod odborným dohľadom; Inštitút pre vývin dieťaťa, Piešťany/Trnava, Slovenská republika

Konferencie

ako spoluautor:

- 2024 99. Fyziologické dni, Bratislava, Slovenská republika; Pohlavné rozdiely v modeli polymikrobiálnej infekcie in vivo
- 2024 99. Fyziologické dni, Bratislava, Slovenská republika; Sociálna a čuchová preferencia samcov myší v animálnom modeli menopauzy
- 2024 12th International Meeting Steroids and Nervous System, Torino, Italy; Behaviorálne účinky inhibície aromatázy v genetickom animálnom modeli porúch autistického spektra
- 2023 14. Slovenský pediatrický kongres s medzinárodnou účasťou, Bratislava, Slovenská republika; Úloha mikrobiómu v patogenéze neurovývinových porúch
- 2023 9. Konferencia o biologickej psychiatrii, Tatranská Lomnica, Slovenská republika; Účinok transplantácie fekálnej mikrobioty na autistické správanie v genetickom myšom modeli autizmu

Publikačná činnosť

Publikácie - podľa WoS: 0, SCI citácie: 0, h index: 0