

Mgr. Kristína Lichá

Osobné údaje:

Dátum narodenia: 27.11.1996

Miesto narodenia: Banská Bystrica, Slovenská republika

Národnosť: slovenská

Cudzie jazyky: Anglický jazyk

Kontaktné údaje:

Ústav molekulárnej biomedicíny, Univerzita Komenského

Sasinkova 4, 811 08 Bratislava, Slovenská republika

+421 902 868 236, email: kristina.licha@gmail.com

kristina.licha@imbm.sk

Profesijný životopis:

Vzdelanie

- 2016 – 2019 Bc., Biomedicínska fyzika, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika (Bakalárska práca: Extracelulárna DNA a exozómy izolované z ľudskej a zvieracej plazmy, Ústav molekulárnej biomedicíny, Univerzita Komenského, Bratislava)
- 2019 – 2021 Mgr., Biomedicínska fyzika, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, Univerzita Komenského v Bratislave, Slovenská republika (Magisterská práca: Chránená a nechránená extracelulárna DNA, Ústav molekulárnej biomedicíny, Univerzita Komenského, Bratislava)
- 2021 – PhD., Normálne a patologická fyziológia, Ústav molekulárnej biomedicíny, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovenská republika (Dizertačná práca: Význam malých extracelulárnych vezikul v medzibunkovej komunikácii v imunite)

Konferencie

02/2022 97. Fyziologické dni v Prahe, Česká republika

05/2022 XVII. Vedecká konferencia doktorandov, Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovensko

- 09/2022 9. sympóziu centrálnej a východnej Európy plazmatickej chémie, Štrbské Pleso, Slovensko
- 09/2022 COMBIVET a BSEV sympóziu: „Extracellular vesicles: Nanoscale containers full of messages“, Tartu, Estónsko
- 10/2022 29. kongres Európskej spoločnosti pre génovú a bunkovú terapiu (ESGCT) v spolupráci s Britskou spoločnosťou pre génovú a bunkovú terapiu (BSGCT), Edinburgh, Spojené kráľovstvo
- 05/2023 Kind-Philipp-Meeting 2023, Wilsede, Nemecko
- 10/2023 1st MOVE symposium, Malaga, Španielsko

Vedecké stáže

- 04/2022 ESGCT Jarná škola v Aténach, Grécko
- 09/2022 BSEV/Combivet letná škola “Základy práce s extracelulárnymi vezikulami”, Tartu Estónsko
- 02/2023 – 11/2023 Výskumný pracovník, Hematologicko-onkologické laboratórium, Universitätsklinikum Essen, Nemecko

Grant

Grant Univerzity Komenského v Bratislave - UK/329/2022
Extracelulárna DNA v exozómoch

Publikačná činnosť

Publikácie: podľa WoS: 1, SCI citácie (bez self-citácií): 4, h index: 1

1. **Lichá K**, Pastorek M, Repiská G, Celec P, Konečná B. Investigation of the Presence of DNA in Human Blood Plasma Small Extracellular Vesicles. *Int J Mol Sci.* 2023 Mar 21;24(6):5915. doi: 10.3390/ijms24065915. PMID: 36982989; PMCID: PMC10051167.