

Mgr. ĽUBICA JANOVIČOVÁ PhD.

Osobné informácie:

Dátum narodenia: 30.12.1991
Miesto narodenia: Bratislava, Slovakia
Národnosť: Slovenská
Jazyky: Slovenčina, Angličtina

Kontaktné údaje:

Adresa: Ústav molekulárnej biomedicíny, Univerzita Komenského
Sasinkova 4, 811 08 Bratislava, Slovensko
+421 2 59357 371
Email: lubica.janovicova@gmail.com

Vzdelanie

2011-2014 BSc, Biological Sciences, School of Biological Sciences, University of Essex,
Colchester, Veľká Británia
Názov bakalárskej práce: The Oxidative Stress Defence Potential of HSFA1b
and yHSF1 genes in *S. cerevisiae* induced by H₂O₂
2015-2017 Mgr, Molekulárna biológia, Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského,
Bratislava, Slovensko
Názov diplomovej práce: Plasma DNase variability and sepsis
2017-2021 PhD, Normálna a patologická fyziológia, Ústav patologickej fyziológie,
Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Slovensko
Téma dizertačnej práce: Príčiny a dôsledky variability extracelulárnej DNA

Zamestnanie

09/2021- postdoktorand, Ústav molekulárnej biomedicíny Lekárskej fakulty Univerzity
Komenského, Bratislava, Slovensko

Výskumný pobyt

10/2019-12/2020 Zahraničný štipendijný pobyt podporený štipendiom SAIA, Laboratórium
prof. Wegiel, Beth Israel Medical Center, Harvard University

Publikačný záznam

CC/IF publikácie - 20
SCI citácie - 85
h-index – 5

Najdôležitejšie publikácie

JANOVICOVA L, KONECNA B, VOKALOVA L, LAUKOVA L, VLKOVA B and CELEC P: Sex, Age, and Bodyweight as Determinants of Extracellular DNA in the Plasma of Mice: A Cross-Sectional Study. *Int J Mol Sci* 20, 2019.

JANOVIČOVÁ Ľ, KONEČNÁ B, VLKOVÁ B and CELEC P: Isolation and Quantification of Extracellular DNA from Biofluids. *Bio Protoc* 10: e3726, 2020.

LAUKOVÁ L, KONEČNÁ B, JANOVIČOVÁ Ľ, VLKOVÁ B and CELEC P: Deoxyribonucleases and Their Applications in Biomedicine. *Biomolecules* 10, 2020.

CELEC P, JANOVIČOVÁ Ľ, GURECKÁ R, KOBOROVÁ I, GARDLÍK R, ŠEBEKOVÁ K, JANOVIČOVÁ Ľ, KONEČNÁ B, VOKÁLOVÁ L, LAUKOVÁ L, VLKOVÁ B and CELEC P: Circulating extracellular DNA is in association with continuous metabolic syndrome score in healthy adolescents, *Physiol Genomics* 53: 309-318, 2021.

JANOVIČOVÁ Ľ, GROMOVÁ B, DROBNÁ D, KONEČNÁ B, RENCZÉS E, BORBÉLYOVÁ V, HODOSY J and CELEC P: Sex Difference in Plasma Deoxyribonuclease Activity in Rats. *Physiol Res* 70: 913-920, 2021.