ALEXANDRA GAÁL KOVALČÍKOVÁ, Mgr. PhD.

Osobné údaje:
Dátum narodenia: 8.12.1989
Miesto narodenia: Prešov, Slovenská republika
Národnosť: Slovenská
Jazykové znalosti: slovenčina, angličtina, nemčina

Kontakt:
Detská klinika, LF UK a NÚDCH, Univerzita Komenského
Limbová 1,
833 40 Bratislava
Slovenská republika
Tel: +421 2 59371 209
E-mail: alexandra.kovalcikova114@gmail.com, alexandra.gaal-kovalcikova@imbm.sk, kovalcikov15@uniba.sk

Profesijný životopis:
Vzdelanie
2009 – 2012: Bc., Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Odbor: Biológia.

2012 – 2014: Mgr., Prírodovedecká fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Katedra živočíšnej fyziológie a etológie.

2014 – 2018: PhD., Lekárska fakulta, Univerzita Komenského, Bratislava, Ústav molekulárnej biomedicíny, Normálna a patologická fyziológia.
(Dizertačná práca: Salivárne markery obličkových chorôb)

Zamestnanie:
2018 – vedecko-výskumný pracovník, Detská klinika LF UK a NÚDCH, Univerzita Komenského, Bratislava

Publikačná činnosť:
SCI citácii podľa Web of Science (bez autocitácií): 200, H-index: 9
https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0002-6914-7751

Ocenenia*:*
1. miesto Študentská vedecká odborná činnosť (2018)
Ocenenie Pediatrickej spoločnosti za najlepšiu publikáciu v zahraničnom časopise (2020)
2. miesto na 14. Slovenskom pediatrickom kongese s medzinárodnou účasťou (2021)

Granty ako hlavný riešiteľ*:*
Grant Univerzity Komenského UK/56/2016: Slina ako diagnostická tekutina pri modeli akútneho zlyhania obličiek

Grant Univerzity Komenského UK/355/2017: Vplyv potravy obohatenej o adenín na vznik tubulointersticiálnej fibróza u myší

VEGA 1/0212/22: Úloha extracelulárnej DNA a neutrofilových pacsí pri infekciách močových ciest.

Granty ako spoluriešiteľ:
APVV-18-0287: Neinvazívne a predsa nevyužívané markery obličkových funkcii: problémy, príčiny a príležitosti.

VEGA 1/0234/18: Molekulárne mechanizmy antimikrobiálnych účinkov steroidov na uropatogénne baktérie.

VEGA 1/0613/17: Včasná diagnostika osteoporózy u detí a mladistvých s mentálnou anorexiou

Grant Ministerstva zdravotníctva SR 2018/36-LFUK-10: Inovatívne vyšetrovacie metódy v diagnostike skeletálnych dysplázií a predčasnej osteoporózy v pediatrickej populácií.

Výskumný pobyt:
október 2015 - marec 2016: Ústav klinickej patológie, Medical University of Vienna, Rakúsko, financovaný Národným štipendijným programom

Vedecko kvalifikačný stupeň IIa pridelený 15.12.2021

***Pedagogika*:**
Učenie:
Základy teoretickej a experimentálnej medicíny (PRIF UK)

Školiteľka:
- V súčasnosti školiteľka 2 diplomantov
- 2 úspešne obhájení Bc. študenti
- 1 úspešne obhájený Mgr. študent