

MUDr. Barbora Piteková, PhD.

[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]

Univerzita Komenského v Bratislave Lekárska fakulta	
Došlo:	18 -10- 2024
č. sp:	3065
prílohy:	vyhováje.

Univerzita Komenského v Bratislave
Lekárska fakulta
Personálne oddelenie LF UK
JUDr. Žaneta Krasulová
Špitálska 24
813 72 Bratislava

V Bratislave, dňa: 14.10.2024

Prihláška do výberového konania

Na základe zverejneného oznámenia o vyhlásení výberového konania sa týmto prihlasujem do výberového konania na obsadenie nasledovného pracovného, prípadne funkčného miesta:

Pracovné miesto/ funkčné miesto: **odborný asistent**

Rozsah úväzku: **0.5**

Pracovisko: **Klinika pediatrickej urológie LFUK**

[REDACTED]

vlastnoručný podpis uchádzača

.: CURRICULLUM VITAE .:

.: OSOBNÉ INFORMÁCIE

MENO A PRIEZVISKO: Barbora Piteková

NÁRODNOSŤ: [REDACTED]

DÁTUM NARODENIA: [REDACTED]

ADRESA: [REDACTED]

MOBIL: [REDACTED]

E-MAIL: [REDACTED]

.: VZDELANIE

2019-2023

Špecializácia v odbore pediatria

Univerzita Komenského, Lekárska fakulta, Slovensko

2015 - 2019

PhD. v odbore normálna a patologická fyziológia

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, Slovensko

2009 - 2015

MUDr. v odbore všeobecné lekárstvo

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, Slovensko

Štúdium ukončené s vyznamenaním, Rektorská pochvala za mimoriadne štúdijné výsledky

.: PRACOVNÉ POZÍCIE

04/2022 - súčasnosť

Odborný asistent- postdoctoral fellow v odbore pediatria

Atestovaný lekár v špecializačnom odbore pediatria

Národný Ústav detských chorôb, Lekárska fakulta Univerzity Komenského
Bratislava, Slovensko

Oddelenie urgentnej medicíny, Klinika pediatickej urológie

10/2019 - 04/2022

Odborný asistent- postdoctoral fellow v odbore pediatria

Sekundárny lekár v špecializačnom odbore pediatria

Národný Ústav detských chorôb, Lekárska fakulta Univerzity Komenského
Bratislava, Slovensko

Detská klinika

(odporúčací list je k dispozícii)

01/2016 - 08/2016

Research fellow

Knight Cardiovascular Institute

Oregon Health and Science University, Portland, USA

(odporúčací list je k dispozícii)

09/2015 - 08/2019

PhD študent

Ústav normálnej a patologickkej fyziológie

Lekárska fakulta Univerzity Komenského, Bratislava, Slovensko

(odporúčací list je k dispozícii)

..: ZAHRANIČNĚ STÁŽE

- 09/2022 - 10/2022 **Výskumná a klinická stáž v Children's Hospital of Philadelphia, University of Pennsylvania, USA**
Klinika detskej infektológie, Mikrobiómové laboratórium
Supervisor: **Assoc. Prof. Paul J. Planet, MD., PhD.**
(odporúčací list je k dispozícii)
- 07/2022 **Výskumná stáž na oddelení detskej nefrológie, Pediatrická klinika**
FN Motol, Česká republika, Praha
Supervisor: **doc. MUDr. Jakub Zieg, PhD.**
Oblasť: Mikrobióm u detí s nefrotickým syndrómom
- 09/2021 **Klinická stáž na Klinike detskej hematológie a onkológie**
FN Motol, Česká republika, Praha

..: ĎALŠIE VZDELÁVANIE

- 2023 Salzburgské semináre v **Clinical Research 2023**
- 2022 Salzburgské semináre v **Pediatric Emergency Medicine 2022**
- 2022 Kurz základy bioinformatiky
- 2021 Kurz základy bioštatistiky
- 2021 Kurz akademické písanie
- 2021 Salzburgské semináre v **General Pediatrics 2021**
Ocenenie: *Excellent case presentation*
- 2020 Salzburgské semináre v **Pediatric Infectious Disease 2020**
- 2020 Postgraduálny program v **Pediatric Nutrition 2020**, Boston University

..: VEDECKÁ PRÁCA

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Národný Ústav detských chorôb, Bratislava, Slovensko- **úspešne ukončené**
Principal investigator, výskumný grant VEGA 1/0311/21
Téma: "The Microbiome of Urinary Tract Infections in children"

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Národný Ústav detských chorôb, Bratislava, Slovensko- **in progress**
Deputy Principal investigator, výskumný grant VEGA 1/0001/24
Téma: "The Microbiome and Urobiome in Children with Vesicoureteral reflux"

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Národný Ústav detských chorôb, Bratislava, Slovensko- **in progress**
Supervisor: MUDr. Jakub Gécz, PhD.
Téma: "Vracajúce dieťa v podmienkach pediatrickej urgentnej medicíny"

Knight Cardiovascular Institute
Oregon Health and Science University, Portland, USA
Supervisor: Maroš Ferenčík, MD, PhD (odporúčací list k dispozícii)
Téma: "The Aorta Measurements on CT in Patients with BAV"

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Ústav normálnej a patologickej fyziológie
Supervisor: prof. MUDr. Ladislav Turecký, Csc. (odporúčací list k dispozícii)
Grant pre mladých vedcov Univerzity Komenského 2018

Téma: "Niektoré plazmatické proteíny ako markery fibrózy pečene u pacientov s chronickými hepatopatiami"

Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Ústav normálnej a patologickej fyziológie

Supervisor: MUDr. Mária Rečková (odporúčací list k dispozícii)

Cena dekana za vynikajúcu vedeckú prácu

Téma: "Kardiovaskulárne komplikácie po antiangiogénnej liečbe nádorov"

..: PUBLIKÁCIE

2024

Pitekova B*, Konopasek P, Babelova M, Gecz J, Hlasna K, Breza J, Baton P, Zieg J. *The Susceptibility of Pathogenic Escherichia Coli to Antibiotic Treatment for Pediatric Patients With Febrile Urinary Tract Infections in The Bratislava Region.* Klinische Paediatric. 2024- **accepted for publication.**
***correspondig author**

Harvan V, Konopásek P, Zieg J, Gecz J, Brenner M, Topol'ský I, Breza J, Bartoň P, **Pitekova B***. Aktuálny manažment detských pacientov s akútnou pyelonefritídou v Bratislavskom regióne. Česko-slovenská pediatrie. 2024. **accepted for publication.**
***correspondig author**

Konopasek P, Neuman V, **Pitekova B**, Zieg J, Lebl J. *Investigation of glucosuria in children.* Minerva Peditria. 2024- **accepted for publication**

2023

Pitekova B*, Zieg J, Turecky L, Konopasek P, Brenner M, Gecz J. *Unmeasurable Capillary C-reactive protein as one of the diagnostic clues of severe hematological pathologies in children in primary settings: case series.* Medicine. 2023, 102 (43). ***correspondig author**

Nigrovic E, Zieg J, Bielik V, Gecz J, **Pitekova B***. *Črevný mikrobióm u pacientov s vezikouretrálnym refluxom.* Lekársky obzor. Slovensko. 2023. ***correspondig author**

Konopasek P, **Pitekova B***, Krejcova V, Zieg J. *Cerebral sinovenous thrombosis in children with nephrotic syndrome: systematic review and one new case.* Frontiers in Pediatrics. 2023, 24 (11). ***correspondig author**

2022

Pitekova B, Bezďicka M, Konopasek P, Breza J, Barton P, Zieg J. *Genetic Nephrotic Syndrome Associated with Disturbed Function of Glomerular Slit Membrane and Podocyte Cytoskeleton in Children.* Clinical and Experimental Nephrology. 2023, 27 (2):101-109.

Pitekova B*, Brenner M, Gecz J. *Vracajúce dieťa- nie je to vždy len gastroenteritída.* Peditria. Slovensko. 2022, 17 (40). ***correspondig author**

Falsini B, Placidi G, Siena E, **Pitekova B**, Maltese P, Marceddu G, Bertelli M. *Genetic characteristics of 234 Italian patients with Macular and Cone-Rod Dystrophy*. Scientific Report. 2022, 12 (1): 3774.

2021

Pitekova B, Kunzo S, Kralik R, Bojnansky L, Podracka L. *Actinomycotic Abscess of Thyroid Gland in a 3-Year Old Child*. Journal of Investigative Medicine High Impact Case Reports. 2021, 9: 23.

Colombo L, Maltese PE, Romano D, Fogagnolo P, Castori M, Marceddu G, Cristofoli F, Percio M, **Pitekova B**, Modarelli AM, Bertelli M, Rossetti L. *Spectral-Domain Optical Coherence Tomography Analysis in Syndromic and Nonsyndromic Forms of Retinitis Pigmentosa due to USH2A Genetic Variants*. Ophthalmic Res. 2022;65(2):180-195.

Krajcir J, **Pitekova B**, Chromek M, Podracka L. *Human Microbiome and Renal Disorders in Children*. Československá pediatrie. Česko. 2021. 87 (6): 322-324.

2020

Pitekova B, Podracka L. *The Gut Microbiota and Urinary Tract Infections in Children*. Lekársky obzor. Slovensko. 2020; 69 (10): 339-340.

Gatticchi L, Miertus J, Maltese P, Bressan S, Antoni L, Podracka L, **Pitekova B**, Risova V, Mallo M, Jaakson K, Joost K, Colombo L, Bertelli M. *A Very Early Diagnosis of Alstrom Syndrome by Next Generation Sequencing*. BMC Medical Genetics. 2020; 21:173.

Pitekova B, Urbanova D, Cagalova A. *Správa zo Salzburgských seminárov pre lekárov- detské infekčné ochorenia*. 2020. Pediatria pre prax. Slovensko. 2020; 21(2).

2019

Pitekova B, Turecky L. *The Possible Effect of Elevated Blood Plasma Levels of Alpha-1-Acid Glycoprotein on Pharmacokinetics and Pharmacological Effectiveness of Some Drugs*. Lekársky obzor. Slovensko. 2019; 125-127.

Pitekova B, Uhlikova E, Kupcova V, Durfinova M, Mojto V, Turecky L. *Can Alpha-1-Acid Glycoprotein Affect the Outcome of Treatment in Cancer Patients?* Bratislava Med J. 2019; 120 (1): 9-14.

2018

Turecky L, Durfinova M, Uhlikova E, **Pitekova B**, Kupcova V, Durfinova M, Scigulinsky P. *Abnormal Variants of Cholinesterase, Anestheization and Myorelaxant Drugs*. Lekársky obzor. Slovensko. 2018; 67(9): 282-288.

Turecky L, Kupcova V, Uhlikova E, Durfinova M, **Pitekova B**, Kuracka L, Lassanova M. *Alfa-2-Macroglobulin in Serum in Patients with Crohn Disease and the Effect of the Therapy with Anti-TNFalfa Antibodies*. Laboratórna diagnostika. Slovensko. 2018; 1335-2644.

2017

Pitekova B, Kupcova V, Uhlikova E, Mojto V, Turecky L. *Alfa-2-Macroglobulin and Hyaluronic Acid as Fibromarkers in Patients with Chronic Hepatitis C*. Bratislava Med J. 2017; 118 (11): 658-661.

Pitekova B, Turecky L. *The Role of Oxidative Stress in the Process of Hepatic Fibrogenesis*. Lekársky obzor. Slovensko. 2017; 10-11: 512-513.

2016 **Pitekova B**, Ravi S, Mladosevicova B, Scott E, Shah S, Medvedova E, Ferencik M, Heitner S. *Cardiovascular Considerations in Multiple Myeloma*. Heart and Cardiology. 2016; 23-26.

Pitekova B, Ravi S, Shah S, Mladosevicova B, Heitner S, Ferencik M. *The Role of Imaging with Cardiac Computed Tomography in Cardio-Oncology patients*. Curr Cardiol Rep. 2016; 18(9):87.

2015 **Pitekova B**, Mladosevicova B, Reckova M. *A Case of a Patient who Developed an Acute Coronary Syndrome during the Treatment with Bevacizumab*. Onkologia. Slovensko, 2015; 10(5): 319-321.

• PEDAGOGICKÁ ČINNOSŤ

2023 – súčasnosť Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Školiteľ diplomovej práce v odbore všeobecné lekárstvo
Téma: „*The Fecal Microbial Transplantation as a Potential New Treatment Method in Childrens With Recurrent Urinary Tract Infections*“
Študent: Vladimír Harvan

2021 – 2023 Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Školiteľ diplomovej práce v odbore všeobecné lekárstvo
Téma: *The Microbiome in Children with Vesicourethral Reflux*
Študent: Eszter Nigrovic

2019 - 2022 Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Školiteľ diplomovej práce v odbore všeobecné lekárstvo
Téma: *The Use of NGAL for Diagnosing Kidney Diseases in Pediatric Population*
Študent: Maria Krenzelakova

2019 - súčasnosť Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Národný Ústav detských chorôb
Oblasť: **pediatria: semináre, prednášky, praktické cvičenia, simulačné vzdelávanie- všetky činnosti v slovenskom aj anglickom jazyku**

2015 - 2019 Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta
Ústav normálnej a patologickej fyziológie
Oblasť: **patologická fyziológia: semináre, simulačné vzdelávanie- všetky činnosti v slovenskom aj anglickom jazyku**

• ODBORNÉ STÁŽE POČAS ŠTÚDIA

12/2017- 06/2019 Stáž na Detskej klinike, Národný Ústav detských chorôb a LFUK, Bratislava, Slovensko

09/2015-12/2015 Stáž na II. Onkologickej klinike, Národný onkologický ústav a LFUK, Bratislava, Slovensko

08/2013 Letná prax na Klinike onkologickej chirurgie, Univerzitná nemocnica v Dusseldorfe (Klinikum der Universität der Dusseldorf), Nemecko

- 07/2013 Letná prax na Klinike traumatológie, Univerzitná nemocnica v Mníchove (Klinikum der Universität der Munchen), Nemecko
- 02/2012 – 06/2013 Asistencia na Klinike onkologickej chirurgie, Onkologický Ústav svätej Alžbety v Bratislave, Slovensko

..: DOBROVOLNÍCKA ČINNOSŤ

- 09/2023 Medicínsky dozor v medzinárodnom tábore pre detských onkologických pacientov Bátor tábor
- 08/2021 Medicínsky dozor v detskom tábore
2023 – súčasnosť Organizácia pre detských onkologických pacientov, Spolu s odvahou
- 2018 - súčasnosť Klub detskej nádeje

..: JAZYKY

- English - C1
- German - B2

N BRATISLAVE 19. 10. 2024

