

87: J2/20  
D 58/2/202

Referát pre ľudské zdroje  
Farmaceutická fakulta  
Univerzita Komenského v Bratislave  
Ulica odbojárov 10  
832 32 Bratislava

Bratislava, 2.2.2023

Vec: Žiadosť o zaradenie do výberového konania na obsadenie pracovných miest vysokoškolských učiteľov – odborných asistentov

Na základe oznamu o vypísaní výberového konania na pozíciu vysokoškolský učiteľ – odborný asistent Katedry farmakológie a toxikológie dekanom Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského v Bratislave prof. PharmDr. Jánom Klimasom, PhD., MPH, zverejneného dňa 12.1.2023 v sekcii úradnej vývesky na internetovej stránke Univerzity Komenského v Bratislava (www.uniba.sk), žiadam o zaradenie do výberového konania na zmienenú pozíciu.

K žiadosti prikladám všetky požadované doklady.

Mgr. Lenka Bies Piváčková, PhD.

**Prílohy:**

Životopis

Výpis z registra trestov

Prehľad publikačnej činnosti za obdobie 2017 - 2022

Prehľad prednáškovej činnosti za obdobie 2017 - 2022

Písomný súhlas so spracovaním osobných údajov

## ŽIVOTOPIS

Meno **Mgr. Lenka Bies Piváčková, PhD.**

Telefón

E-mail:

[https://www.researchgate.net/profile/Lenka\\_Pivackova](https://www.researchgate.net/profile/Lenka_Pivackova)

### **PRACOVNÉ SKÚSENOSTI**

november 2017 – súčasnosť

vysokoškolský učiteľ – odborný asistent  
Katedra farmakológie a toxikológie  
Farmaceutická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave

február 2019 – február 2021

vysokoškolský učiteľ – odborný asistent  
Ústav farmakológie LF SZU  
Lekárska fakulta, Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

september 2015 – október 2017

vedecký pracovník  
Farmaceutická fakulta UK v Bratislave  
projekt: „Synergický regeneračný potenciál farmakologickej intervencie GATA4, HAND2, MEF2C a TBX5 signálnych dráh v bunkovej terapii a reprogramovanie fibroblastov pri ischemickom myokarde“

### **VZDELANIE**

2011 – 2016

tretí stupeň vysokoškolského štúdia - doktorandské  
Farmaceutická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave  
študijný odbor: farmakológia

*Téma dizertačnej práce:* Dynamika molekulárnych a funkčných zmien počas rozvoja hypertrofie a zlyhania srdca, možnosti farmakologického ovplyvnenia

2006 – 2011

spojený prvý a druhý stupeň vysokoškolského štúdia - magisterské  
Farmaceutická fakulta, Univerzita Komenského v Bratislave  
študijný odbor: farmácia

*Téma diplomovej práce:* Expresia komponentov endotelínového systému počas iniciácie a rozvoja izoprenalínom navodenej hypertrofie myokardu

### **ÚČASŤ NA RIEŠENÍ VEDECKÝCH PROJEKTOV**

- spoluriešiteľ grantov Vedeckej grantovej agentúry MŠVVaŠ SR a SAV (VEGA) 5x
- spoluriešiteľ grantov Agentúry na podporu výskumu a vývoja (APVV) 2x

### **AKTÍVNA ÚČASŤ NA ODBORNÝCH KONFERENCIÁCH**

- 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, Milan, Italy (2015)
- 50<sup>th</sup> EASD Annual Meeting, Wien, Austria (2014)

- osvedčenie o odbornej spôsobilosti „Ochrana zvierat používaných na vedecké alebo vzdelávacie účely“

### **PEDAGOGICKÉ SKÚSENOSTI**

- 2017 – súčasnosť      Farmaceutická fakulta UK v Bratislave  
vedenie prednášok, cvičení a seminárov z viacerých povinných aj  
povinne voliteľných predmetov v programoch Farmácia (SK aj ENG)  
a Zdravotnícke a diagnostické pomôcky
- 2019 – 2021            Lekárska fakulta SZU v Bratislave  
prednášky a semináre z predmetu Farmakológia I + II v programoch  
Všeobecné lekárstvo (SK aj ENG) a Zubné lekárstvo

### **VYZNAMENANIA A OCENENIA**

- 2012                    3. miesto v súťaži o najlepšiu prezentáciu v kategórii "PhD Students  
Works - Theoretical Part", 4<sup>th</sup> International Student Medical Congress  
in Košice
- 2011                    Cena rektora UK za vynikajúcu diplomovú prácu, Univerzita  
Komenského v Bratislave
- Akademická pochvala rektora UK za príkladné plnenie študijných  
povinností, Univerzita Komenského v Bratislave
- 2010                    Akademická pochvala rektora UK pri príležitosti osláv  
Medzinárodného dňa študentstva za úspešnú reprezentáciu univerzity  
a fakulty, Univerzita Komenského v Bratislave

### **UDELENÉ GRANTY A ŠTIPENDIÁ**

- 2014                    Grant na podporu zahraničných mobilít doktorandov podľa Smernice  
rektora UK č. 7/2012
- 2014                    Grant Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského
- 2013                    Kontaktné štipendium pre zahraničných doktorandov v rámci programu  
Nemeckej akademickej výmennej služby: DAAD-Programm,  
"STIBET-Doktoranden"
- Grant Farmaceutickej fakulty Univerzity Komenského
- 2012                    Grant Univerzity Komenského

2.2.2023

Mgr. Lenka Bies Piváčková, PhD.

## Zoznam prednáškovej činnosti za 2017-22

Mgr. Lenka Bies Piváčková, PhD.

### Katedra farmakológie a toxikológie, Farmaceutická fakulta UK v Bratislave

#### Predmety v študijnom programe Farmácia (v SK aj ENG jazyku)

##### Povinné predmety

2022	Klinická farmakológia a farmakoterapia 2	prednášky
2018 – 2019, 2022	Anatómia a fyziológia	prednášky, cvičenia
2022	Toxikológia	cvičenia
2020 – 2021	Funkčná a patologická anatómia	prednášky, cvičenia
2021 – 2022	Farmakológia 1 + 2	cvičenia
2021	Farmakológia a toxikológia 1 + 2	cvičenia
2017 – 2022	Všeobecná biológia	prednášky, cvičenia

##### Povinne voliteľné predmety

2020	Toxikológia xenobiotík	prednášky
2018 – 2019	Funkčná morfológia tkanív	prednášky

#### Predmety v študijnom programe Zdravotnícke a diagnostické pomôcky

##### Povinné predmety

2022	Základy farmakológie 2	prednášky, cvičenia
2017 – 2022	Biológia	prednášky, cvičenia

### Ústav farmakológie a klinickej farmakológie, Lekárska fakulta SZU v Bratislave

#### Predmety v študijnom programe Všeobecné lekárstvo (v SK aj ENG jazyku)

##### Povinné predmety

2019 – 2021	Farmakológia I + II	prednášky, semináre
-------------	---------------------	---------------------

#### Predmety v študijnom programe Zubné lekárstvo

##### Povinné predmety

2019 – 2021	Farmakológia I + II	prednášky, semináre
-------------	---------------------	---------------------

Bratislava, 1.2.2023

## Zoznam publikačnej činnosti za 2017-22

**Mgr. Lenka Bies Piváčková, PhD.**

### ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

ADC01 Šrankova, Jasna [UKOFAFT] (15%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (15%) - Marušáková, Margaréta [UKOFAFT] (14%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (14%) - Křenek, Peter [KAUT] [UKOFAFT] (14%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (14%): Pegfilgrastim and linagliptin potentiate chemoattraction of Ccr2 and Cd44 stem cells accompanied by alterations of cardiac Hgf, Igf-1 and Mcp-1 in daunorubicin cardiomyopathy

In: Journal of Pharmacy and Pharmacology [elektronický dokument]. - Roč. 71, č. 9 (2019), s. 1440-1450 [print]. - ISSN (print) 0022-3573

Registrované v: wos, scopus

Indikátor časopisu: IF (JCR) 2019=2,571

SJR (SCOPUS) 2019=0,580

SNIP (SCOPUS) 2019=0,909

CiteScore (SCOPUS) 2019=4,4

Kvartil Q: wos-jcr -- Q3 [Pharmacology & pharmacy] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Pharmaceutical science] -- 2019

scimago-sjr -- Q2 [Pharmacology] -- 2019

Ohlasy (1):

[o1] 2021 Oumarou Hama, H. - Hamada, A. - Aboudharam, G. - Ghigo, É. - Drancourt, M.: Microbial Pathogenesis, Vol. 153, 2021, art. no. 104797 - SCOPUS

ADC02 Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (11.112%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (11.111%) - Žirová, Katarína [UKOFAFT] (11.111%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11.111%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11.111%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (11.111%) - Paulis, Ľudovít [UKOLFUPF] (11.111%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11.111%) - Klimas, Ján [KAUT] [UKOFAFT] (11.111%): Disease severity-related alterations of cardiac microRNAs in experimental pulmonary hypertension

In: Journal of Cellular and Molecular Medicine. - Roč. 24, č. 12 (2020), s. 6943-6951. - ISSN (print) 1582-1838

Registrované v: wos, scopus

Indikátor časopisu: IF (JCR) 2020=5,310

SJR (SCOPUS) 2020=1,44

SNIP (SCOPUS) 2020=1,131

CiteScore (SCOPUS) 2020=5,9

Kvartil Q: wos-jcr -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2020

wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2020

scimago-sjr -- Q1 [Molecular medicine] -- 2020

scimago-sjr -- Q2 [Cell biology] -- 2020

Ohlasy (3):

[o1] 2020 Sadowska, O - Baranowska-Kuczko, M. - Gromotowicz-Popławska, A. - Biernacki, M. - Kicman, A. - Malinowska, B. - Kasacka, I. - Krzyżewska, A. - Kozłowska, H.: International Journal of Molecular Sciences, vol. 21, no. 19, 2020, art.no. 7077 - SCI ; SCOPUS

[o1] 2020 Zhang, Z. - Ge, L. - Zhang, S. - Wang, J. - Jiang, W. - Xin, Q. - Luan, Y.: Journal of Cellular and Molecular Medicine, Vol. 24, No. 23, 2020, 13948 - SCI ; SCOPUS

[n1] 2022 Santos, D. - Carvalho, E.: Journal of Physiology, vol. 600, no. 5, 2022, s. 1171-1187 - SCI ; SCOPUS

ADC03 Hadová, Katarína [UKOFAFT] (16%) - Kráľová, Eva [UKOFAFT] (14%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (14%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (14%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (14%) - Klimas, Ján [KAUT] [UKOFAFT] (14%): Isolated downregulation of HCN2 in ventricles of rats with streptozotocin-induced diabetic cardiomyopathy  
In: BMC Cardiovascular Disorders [elektronický dokument]. - Roč. 21, č. 1 (2021), s. [1-11], art.no. 118 [online]. - ISSN (online) 1471-2261

*Registrované v:* wos, scopus

*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=2.174

SJR (SCOPUS) 2021=0,675

SNIP (SCOPUS) 2021=0,884

CiteScore (SCOPUS) 2021=2,6

*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q4 [Cardiac & cardiovascular systems] -- 2021

scimago-sjr -- Q2 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2021

*Ohlasy (4):*

[o1] 2021 Adoga, J.O. - Channa, M.L. - Nadar, A.: Biomedicine and Pharmacotherapy, Vol. 144, 2021, art. no. 112323 - SCOPUS

[n1] 2021 Okninska, M. - Paterek, A. - Zambrowska, Z. - Mackiewicz, U. - Mączewski, M.: Journal of Clinical Medicine, Vol. 10, No. 20, 2021, art. no. 4732 - SCOPUS

[n1] 2022 Wang, Z. - Bian, W. - Yan, Y. - Zhang, D.M.: Frontiers in Pharmacology, Vol. 13, 2022, art. no. 868401 - SCOPUS

[n1] 2022 Purnama, U. - Castro-Guarda, M. - Sahoo, O.S. - Carr, C. A.: Metabolites, Vol. 12, No. 9, 2022, art. no. 832 - SCOPUS

ADC04 Nemčeková, Viera (16%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (14%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14%) - Goncalvesová, Eva [UKOLFKK] (14%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (14%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (14%) - Klimas, Ján [KAUT] [UKOFAFT] (14%): Hematocrit-Related Alterations of Circulating microRNA-21 Levels in Heart Failure Patients with Reduced Ejection Fraction : A Preliminary Study  
In: Genetic Testing and Molecular Biomarkers [elektronický dokument]. - Roč. 25, č. 4 (2021), s. 302-306 [print]. - ISSN (print) 1945-0265

*Registrované v:* wos, scopus

*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=1.736

SJR (SCOPUS) 2021=0,354

SNIP (SCOPUS) 2021=0,461

CiteScore (SCOPUS) 2021=2,7

*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q4 [Genetics & heredity] -- 2021

scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2021

scimago-sjr -- Q4 [Genetics (clinical)] -- 2021

*Ohlasy (1):*

[n1] 2021 Zhang, S. - Sun, J. - Gu, M. - Wang, G. - Wang, X.: Cancer Medicine, vol. 10, no. 24, 2021, s. 8725-8740 - SCI ; SCOPUS

ADC05 Szmiecseková, Kristína [UKOFAFT] (35%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (15%) - Kiliánová, Zuzana [UKOFAFT] (5%) - Slobodová, Ľubica (5%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna [KAUT] [UKOFAFT] (35%): Aortic Butyrylcholinesterase is Reduced in Spontaneously Hypertensive Rats  
In: Physiological research [elektronický dokument]. - Roč. 70, č. 5 (2021), s. 809-813 [print]. - ISSN (print) 0862-8408

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=2.139

SJR (SCOPUS) 2021=0.528

SNIP (SCOPUS) 2021=0.682

CiteScore (SCOPUS) 2021=3.2

*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q4 [Physiology] -- 2021

scimago-sjr -- Q2 [Medicine (miscellaneous)] -- 2021

scimago-sjr -- Q3 [Physiology] -- 2021

## AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

AED01 Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (11.112%) - Radik, Michal [UKOFAFT] (11.111%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (11.111%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11.111%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11.111%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (11.111%) - Freund-Michel, V.(11.111%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11.111%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (11.111%): Zmeny expresie let-7 rodiny mikrona v pľúcnych artériách v monokrotalínom indukovanom modeli pľúcnej hypertenzie = Dysregulation of let-7 microna expression in pulmonaryarteries in monocrotaline induced pulmonary hypertension  
In: Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 15. - Bratislava : Farmaceutická fakulta UK, 2020. - S. 59-66. - ISBN 978-80-223-5017-4

## AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií

AFG01 Szmiceková, Kristína [UKOFAFT] (14%) - Kiliánová, Zuzana [UKOFAFT] (14%) - Dingová, Dominika [UKOFAFT] (12%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (12%) - Šrankova, Jasna [UKOFAFT] (12%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (12%) - Křenek, Peter [UKOFAFT](12%) - Paul Hrabovská, Anna [UKOFAFT] (12%): Cholinesterases in rat aorta  
In: Acta Physiologica [elektronický zdroj]. - Vol. 221, Suppl. S713 (2017), s. 219 [online]. - ISSN 1748-1716 [Joint meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech, French, Italian, Slovak, Slovenian, Swiss and Turkish Physiological Societies. Viedeň, 13.-15.9.2017]

AFG02 Klimas, Ján [UKOFAFT] (12%) - Nemčeková, Viera [UKOFAFT] (11%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (11%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (11%) - Šrankova, Jasna [UKOFAFT] (11%) - Klimaszová, Zuzana [UKOFAFT] (11%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11%): Serum neprilysin concentration as a diagnostics tool in heart failure patients in routine clinical practice

In: Journal of Hypertension : ESH 2018 Abstract Book. - Roč. 36, č. 1 (2018), s. 217-217. - ISSN (print) 0263-6352

[European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection. 28, Barcelona, 08.06.2018 - 11.06.2018]

*Indikátor časopisu:*

SJR (SCOPUS) 2018=1,649

SNIP (SCOPUS) 2018=1,316

CiteScore (SCOPUS) 2018=6,6

IF (JCR) 2018=4,209

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q1 [Peripheral vascular disease] -- 2018

scimago-sjr -- Q1 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2018

scimago-sjr -- Q1 [Internal medicine] -- 2018

scimago-sjr -- Q1 [Physiology] -- 2018

AFG03 Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (12%) - Radik, Michal [UKOFAFT] (11%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (11%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (11%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11%) - Freund-Michel, V. (11%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (11%): Increased Expression of the Nerve Growth Factor (NGF) in Pulmonary Artery is Accompanied by Changes of Particular Micronas Levels in Monocrotaline-Induced Pulmonary Hypertension

In: Journal of Hypertension : ESH 2019 Abstract Book [elektronický dokument]. - Roč. 37, č. 1 (2019), s. e26-e26 [print]. - ISSN (print) 0263-6352

[European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection. 29, Miláno, 21.06.2019 - 24.06.2019]

*Indikátor časopisu:*

SJR (SCOPUS) 2019=1,365

SNIP (SCOPUS) 2019=1,355

CiteScore (SCOPUS) 2019=6,7

IF (JCR) 2019=4,171

*Kvartil Q:*

scimago-sjr -- Q1 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2019  
scimago-sjr -- Q1 [Internal medicine] -- 2019  
scimago-sjr -- Q1 [Physiology] -- 2019  
wos-jcr -- Q1 [Peripheral vascular disease] -- 2019

AFG04 Hadová, Katarína [UKOFAFT] (20%) - Mésarošová, Lucia (16%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (16%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (16%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (16%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (16%): Short-term crizotinib treatment reverses Glut4 glucosetransporter downregulation in diabetic rat heart  
In: Journal of Hypertension : e-Supplement [elektronický dokument]. - Roč. 39, č. 1 (2021), s. e213-e213  
[print]. - ISSN (print) 0263-6352  
[Join Meeting ESH-ISH 2021 on-air. 19, [s.l.], 11.04.2021 - 14.04.2021]

*Indikátor časopisu:*

SJR (SCOPUS) 2021=1,107  
SNIP (SCOPUS) 2021=1,543  
CiteScore (SCOPUS) 2021=6,9  
IF (JCR) 2021=4.776

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q2 [Peripheral vascular disease] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Internal medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Physiology] -- 2021

AFG05 Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (8.333%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (8.333%) - Žirová, Katarína [UKOFAFT] (8.333%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (8.333%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (8.333%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (8.333%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (8.333%) - Paššáková, Nina [UKOLFUPF] (8.333%) - Paulis, Ľudovít [UKOLFUPF] (8.333%) - Luknár, Milan [UKOLF] (8.333%) - Goncalvesová, Eva [UKOLFKK] (8.333%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (8.333%): Changes in muscle-specific micrnas accompany terminal stagesof monocrotaline-induced pulmonary hypertension in rat  
In: Journal of Hypertension : e-Supplement. - Roč. 39, č. 1 (2021), s. e253-e253. - ISSN (print) 0263-6352  
[Join Meeting ESH-ISH 2021 on-air. 19, [s.l.], 11.04.2021 - 14.04.2021]

*Registrované v:* wos

*Indikátor časopisu:*

SJR (SCOPUS) 2021=1,107  
SNIP (SCOPUS) 2021=1,543  
CiteScore (SCOPUS) 2021=6,9  
IF (JCR) 2021=4.776

*Kvartil Q:*

wos-jcr -- Q2 [Peripheral vascular disease] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Internal medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Physiology] -- 2021

#### **AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií**

AFH01 Szmicseková, Kristína [UKOFAFT] (14%) - Kiliánová, Zuzana [UKOFAFT] (14%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (12%) - Šrankova, Jasna [UKOFAFT] (12%) - Dingová, Dominika [UKOFAFT] (12%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (12%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (12%) - Paul Hrabovská, Anna [UKOFAFT] (12%): Cholinesterázy v potkanej aorte  
In: 93. fyziologické dni [elektronický dokument] : zborník abstraktov. - Prešov : Universum-EU, 2017. - S. 121 [online]. - ISBN 978-80-89046-98-0  
[Fyziologické dni 2017. 93., Košice, 31.1.-2.2.2017]



## **BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...)**

- BFA01 Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (12%) - Radik, Michal [UKOFAFT] (11%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (11%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11%) - Malíková, Eva [UKOFAFT] (11%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11%) - Freund-Michel, V. (11%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (11%): Dysregulation of LET-7/NGF/MIR-21 Axis in Pulmonary Artery of Monocrotaline-Induced Pulmonary Hypertension in Rats  
In: Farmakodny [elektronický dokument] : 69. česko-slovenské farmakologické dny. - [S.l.] : [s.n.], 2019. - S. [1-1] [online]  
[Farmakodny. 69, Praha, 11.09.2019 - 13.09.2019]

## **O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka**

- O201 Jarabicová, Izabela [UKOFAFT] (12.5%) - Horváth, Csaba [UKOFAFT] (12.5%) - Veľasová, Eva [UKOFAFT] (12.5%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (12.5%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (12.5%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (12.5%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (12.5%) - Duriš Adameová, Adriana [UKOFAFT] (12.5%): The role of necrosis-like cell death modes in organ damage in experimental pulmonary arterial hypertension  
In: New Frontiers in Basic Cardiovascular Research: France-new EU members : program and book of abstracts. - Bratislava : Slovenská akadémia vied, 2022. - S. 89-89. - ISBN 978-80-8240-025-3  
[New Frontiers in Basic Cardiovascular Research. Bratislava, 25.05.2022 - 27.05.2022]

## **P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok**

- P101 Kosírová, Stanislava [UKOFAFT] (20%) - Kráľová, Eva [UKOFAFT] (15%) - Foltánová, Tatiana [UKOFAFT] (10%) - Rajtík, Tomáš [UKOFAFT] (10%) - Kiliánová, Zuzana [UKOFAFT] (10%) - Dingová, Dominika [UKOFAFT] (10%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (10%) - Kulscár, Attila [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna [UKOFAFT] (5%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (5%): Selected questions for the pathology exam for pharmacy students [elektronický dokument]. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. - 509 s. [19,01 AH] [online]  
ISBN 978-80-223-5508-7
- P102 Kosírová, Stanislava [UKOFAFT] (20%) - Kráľová, Eva [UKOFAFT] (15%) - Foltánová, Tatiana [UKOFAFT] (10%) - Rajtík, Tomáš [UKOFAFT] (10%) - Kiliánová, Zuzana [UKOFAFT] (10%) - Dingová, Dominika [UKOFAFT] (10%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (10%) - Kulscár, Attila [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna [UKOFAFT] (5%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (5%): Vybrané otázky ku skúške z patológie pre študentov farmácie [elektronický dokument]. - 1. vyd. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. - 540 s. [19,51 AH] [online]  
ISBN 978-80-223-5507-0

## **V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka**

- V201 Lelková, Katarína [UKOFAFT] (14.29%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (14.285%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (14.285%) - Veľasová, Eva [UKOFAFT] (14.285%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14.285%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (14.285%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (14.285%): Relatívna expresia génov podieľajúcich sa na exporte a metabolizácii cAMP pri srdcovom zlyhávaní v monokrotalínom indukovanom modeli pľúcnej hypertenzie = Relative expression of genes involved in the export and metabolism of cAMP in heart failure in monocrotaline induced model of pulmonary hypertension  
In: Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 17. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. - S. 18-24. - ISBN 978-80-223-5483-7

### V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

- V301 Barczy, Tomáš [UKOLF] (30%) - Brody, P. (5%) - Klein, Martin [UKOLFUHE] (2%) - Varga, Ivan [UKOLFUHE] (2%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (2%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (4%) - Janega, Pavol [UKOLFUPA] (5%) - Babál, Pavel [KAUT] [UKOLFUPA] (50%): Proapoptotic and antiapoptotic stimuli alternation in myocardial infarction experimental model  
In: Bratislava medical journal. - Roč. 123, č. 1 (2022), s. 22-26. - ISSN (print) 0006-9248  
*Registrované v:* wos, scopus  
*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=1.564  
SJR (SCOPUS) 2021=0.324  
SNIP (SCOPUS) 2021=0.533  
CiteScore (SCOPUS) 2021=2.3  
*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q4 [Medicine, general & internal] -- 2021  
scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2021
- V302 Hadová, Katarína [UKOFAFT] (14.29%) - Kráľová, Eva [UKOFAFT] (14.285%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (14.285%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14.285%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (14.285%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (14.285%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (14.285%): Ventricle-specific HCN2 Channels Downregulation in the Heart of Rats With Streptozotocin-induced Diabetes Mellitus  
In: European Pharmaceutical Journal [elektronický dokument]. - Roč. 69, č. S1 (2022), s. 38-38 [online]. - ISSN (print) 2453-6725  
[Česko-Slovenské farmakologické dni. 70, Bratislava, 22.06.2022 - 24.06.2022]  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2021=0.138  
SNIP (SCOPUS) 2021=0.128  
CiteScore (SCOPUS) 2021=0.6  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pharmacology, toxicology and pharmaceutics (miscellaneous)] -- 2021
- V303 Jarabicová, Izabela [UKOFAFT] (12.5%) - Horváth, Csaba [UKOFAFT] (12.5%) - Veľasová, Eva [UKOFAFT] (12.5%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (12.5%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (12.5%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (12.5%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (12.5%) - Duriš Adameová, Adriana [KAUT] [UKOFAFT] (12.5%): Analysis of necroptosis and its association with pyroptosis in organ damage in experimental pulmonary arterial hypertension  
In: Journal of Cellular and Molecular Medicine [elektronický dokument]. - Roč. 26, č. 9 (2022), s. 2633-2645 [print]. - ISSN (print) 1582-1838  
*Registrované v:* wos, scopus  
*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=5.295  
SJR (SCOPUS) 2021=1,081  
SNIP (SCOPUS) 2021=1,034  
CiteScore (SCOPUS) 2021=7,6  
*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q2 [Cell biology] -- 2021  
wos-jcr -- Q2 [Medicine, research & experimental] -- 2021  
scimago-sjr -- Q2 [Cell biology] -- 2021  
scimago-sjr -- Q2 [Molecular medicine] -- 2021
- V304 Jarabicová, Izabela [UKOFAFT] (14.29%) - Horváth, Csaba [UKOFAFT] (14.285%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (14.285%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (14.285%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (14.285%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (14.285%) - Duriš Adameová, Adriana [UKOFAFT] (14.285%): Necroptosis, unlike pyroptosis mediates right ventricular damage in pulmonary arterial hypertension  
In: Cardiovascular Research [elektronický dokument]. - Roč. 118, č. Supplement 1 (2022), s. i228-i228, 70069 [print]. - ISSN (print) 0008-6363  
[Frontiers in CardioVascular Biomedicine 2022. Budapešť, 29.04.2022 - 01.05.2022]  
*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=14.239  
SJR (SCOPUS) 2021=2,711

SNIP (SCOPUS) 2021=2,198  
CiteScore (SCOPUS) 2021=16  
*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q1 [Cardiac & cardiovascular systems] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Cardiology and cardiovascular medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Physiology] -- 2021  
scimago-sjr -- Q1 [Physiology (medical)] -- 2021

V305 Jarabicová, Izabela [UKOFAFT] (12.5%) - Horváth, Csaba [UKOFAFT] (12.5%) - Veľasová, Eva [UKOFAFT] (12.5%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (12.5%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (12.5%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (12.5%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (12.5%) - Duriš Adameová, Adriana [UKOFAFT] (12.5%): The Role of Necrosis-like Cell Death Modes in the Pathogenesis of Experimental Pulmonary Arterial Hypertension  
In: European Pharmaceutical Journal [elektronický dokument]. - Roč. 69, č. S1 (2022), s. 45-45 [online]. - ISSN (print) 2453-6725  
[Česko-Slovenské farmakologické dni. 70, Bratislava, 22.06.2022 - 24.06.2022]  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2021=0.138  
SNIP (SCOPUS) 2021=0.128  
CiteScore (SCOPUS) 2021=0.6  
*Kvartil Q:*  
scimago-sjr -- Q4 [Pharmacology, toxicology and pharmaceuticals (miscellaneous)] -- 2021

V306 Malíková, Eva [UKOFAFT] (11.112%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (11.111%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11.111%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11.111%) - Bališ, Peter (11.111%) - Trubačová, Simona [UKOLFUPF] (11.111%) - Veľasová, Eva [UKOFAFT] (11.111%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11.111%) - Klimas, Ján [KAUT] [UKOFAFT] (11.111%): Pioglitazone restores phosphorylation of downregulated caveolin-1 in right ventricle of monocrotaline-induced pulmonary hypertension  
In: Clinical and Experimental Hypertension [elektronický dokument]. - Roč. 44, č. 2 (2022), s. 101-112 [print]. - ISSN (print) 1064-1963  
*Registrované v:* wos, scopus  
*Indikátor časopisu:* IF (JCR) 2021=2.088  
SJR (SCOPUS) 2021=0,481  
SNIP (SCOPUS) 2021=0,671  
CiteScore (SCOPUS) 2021=3,2  
*Kvartil Q:* wos-jcr -- Q4 [Peripheral vascular disease] -- 2021  
wos-jcr -- Q4 [Pharmacology & pharmacy] -- 2021  
scimago-sjr -- Q3 [Internal medicine] -- 2021  
scimago-sjr -- Q3 [Medicine (miscellaneous)] -- 2021  
scimago-sjr -- Q3 [Physiology] -- 2021  
*Ohlasy (1):*  
[n1] 2022 Sun, Q.W. - Sun, Z.: Journal of Heart and Lung Transplantation, vol. 41, no. 6, 2022, s. 692-703 - SCOPUS

V307 Veľasová, Eva [UKOFAFT] (11.112%) - Žirová, Katarína [UKOFAFT] (11.111%) - Vetešková, Jana [UKOFAFT] (11.111%) - Kmecová, Zuzana [UKOFAFT] (11.111%) - Marušáková, Margaréta [UKOFAFT] (11.111%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (11.111%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (11.111%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (11.111%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (11.111%): Effect of Riociguat in Experimental Pulmonary Arterial Hypertension on Expression of Serotonin-related Genes in Lung, Right Ventricle, and Renal Damage Markers  
In: European Pharmaceutical Journal [elektronický dokument]. - Roč. 69, č. S1 (2022), s. 74-74 [online]. - ISSN (print) 2453-6725  
[Česko-Slovenské farmakologické dni. 70, Bratislava, 22.06.2022 - 24.06.2022]  
*Indikátor časopisu:*  
SJR (SCOPUS) 2021=0.138

SNIP (SCOPUS) 2021=0.128  
CiteScore (SCOPUS) 2021=0.6

*Kvartil Q:*

scimago-sjr -- Q4 [Pharmacology, toxicology and pharmaceutics (miscellaneous)] -- 2021

V308 Vetešková, Jana [UKOFAFT] (20%) - Dóka, Gabriel [UKOFAFT] (20%) - Bies Piváčková, Lenka [UKOFAFT] (20%) - Klimas, Ján [UKOFAFT] (20%) - Křenek, Peter [UKOFAFT] (20%): Role of Dipeptidylpeptidase-4 in the Development of Heart Damage  
In: European Pharmaceutical Journal [elektronický dokument]. - Roč. 69, č. S1 (2022), s. 28-28 [online]. - ISSN (print) 2453-6725  
[Česko-Slovenské farmakologické dni. 70, Bratislava, 22.06.2022 - 24.06.2022]

*Indikátor časopisu:*

SJR (SCOPUS) 2021=0.138

SNIP (SCOPUS) 2021=0.128

CiteScore (SCOPUS) 2021=0.6

*Kvartil Q:*

scimago-sjr -- Q4 [Pharmacology, toxicology and pharmaceutics (miscellaneous)] -- 2021

### **Štatistika kategórií (Záznamov spolu: 25):**

- ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (5)
- AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)
- AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií (5)
- AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií (1)
- BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie, ...) (1)
- V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka (1)
- V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu (8)
- O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka (1)
- P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok (2)

### **Štatistika ohlasov (10):**

- [o1] Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch (4)
- [n1] Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch (6)

## SÚHLAS SO SPRACOVANÍM A ZVEREJNENÍM OSOBNÝCH ÚDAJOV

Meno a priezvisko: ..... Lenka Bies Piváčková .....  
Bydlisko: ..... Bratislava .....  
Dátum narodenia: ..... 1989 .....  
(ďalej len „uchádzač/ka“)

Ako uchádzač/ka vo výberovom konaní na obsadenie funkčného miesta **vysokoškolského učiteľa**, pracovného miesta **výskumného pracovníka**, funkčného miesta **docenta**, funkčného miesta **profesora** alebo funkcie **vedúceho katedry** a **vedúceho zamestnanca** v zmysle § 5 písm. a) a § 14 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov týmto **udielujem súhlas** Farmaceutickej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave, so **spracovaním** mojich osobných údajov v rozsahu údajov poskytnutých v prihláške a jej prílohách do výberového konania a na účely tohto výberového konania.

Dátum: ..... 2.2.2023 .....

Podpis:<sup>1</sup> .....

Ako uchádzač/ka vo výberovom konaní na obsadenie funkčného miesta **vysokoškolského učiteľa**, funkčného miesta **docenta** alebo funkčného miesta **profesora** v zmysle § 77 ods. 8 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade s § 5 písm. a) a § 14 zákona č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov týmto **udielujem súhlas** Farmaceutickej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave, so **zverejnením** mojich osobných údajov v rozsahu údajov špecifikovaných v § 76 ods. 10 písm. a) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v nasledujúcom rozsahu:

- meno a priezvisko,
- rodné priezvisko,
- akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti,
- rok narodenia,
- údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,
- údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,
- údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní,
- údaje o publikačnej činnosti,
- ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,
- počet školených doktorandov a z toho počet doktorandov s riadne skončených štúdiom.

Dátum: ..... 2.2.2023 .....

Podpis:<sup>2</sup> .....

<sup>1</sup> Súhlas poskytujú uchádzači a uchádzačky vo všetkých výberových konaniach.

<sup>2</sup> Súhlas poskytujú uchádzači a uchádzačky vo výberových konaniach na obsadenie funkčného miesta vysokoškolského učiteľa, funkčného miesta docenta a funkčného miesta profesora.