

Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti / Characteristics of the submitted research/ artistic/other output

Tlačivo VTC slúži na predkladanie výstupov tvorivej činnosti podľa metodiky hodnotenia tvorivých činností (časť V. Metodiky na vyhodnocovanie štandardov) / The form is used to submit the research/artistic/other outputs according to the evaluation methodology of research/artistic/other activities (part V. The Methodology for Standards Evaluation).

ID konania/ID of the procedure: ¹	
Kód VTC/Code of the research/artistic/other output (RAOO): ¹	

OCA1. Priezvisko hodnotenej osoby / Surname awarded to the assessed person ²	ČALKOVSKÁ	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Andrea	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof., MUDr., DrSc./prof., MD, DSc.	
OCA4. Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of the person in the Register of university staff ³	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/5344	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	všeobecné lekárstvo I.+II.stupeň; normálna a patologická fyziológia, III.stupeň/General Medicine, I.+II.degree; Normal and Pathological Physiology. III.degree; normálna a patologická fyziológia - habilitačné konania a inauguračné konania / Normal and Pathological Physiology - field of habilitation procedure and inaugural procedure	
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output <i>Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2019	
OCA8. ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je) / ID of the record in the Central Registry of Publication Activity (CRPA) or the Central Registry of Artistic Activity (CRAA) ⁵	115457	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildW4PNI&	
nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA	OCA10. Hyperlink na záznam v inom verejne prístupnom registri, katalógu výstupov tvorivých činností / Hyperlink to the record in another publicly accessible register, catalogue of research/ artistic/other outputs ⁷	
	OCA11. Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov / Characteristics of the output in the format of the CRPA or the CRAA bibliographic record, if the output is not available in a publicly accessible register or catalogue of outputs	
	OCA12. Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ) / Type of the output (if the output is not registered in CRPA or CRAA) <i>Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).</i>	
	OCA13. Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne) / Hyperlink to the webpage where the output is available (full text, other documentation, etc.)	https://www.mdpi.com/1422-0067/20/4/831
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	

Charakteristika výstupu, ktorý

OCA15. Anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / Annotation of the output with contextual information concerning the description of creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc. ⁸

Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak

Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English

<p>OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English ⁹ <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i></p>	<p>N/A</p>
<p>OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output <i>Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words</i></p>	<p>[o1] 2020 Drasler, B. - Karakocak, B. B. - Tankus, E. B. - Barosova, H. - Abe, J. - Sousa de Almeida, M. - Petri-Fink, A. - Rothen-Rutishauser, B.: <i>Frontiers in Bioengineering and Biotechnology</i>, roč. 8, 2020, čl. č. 987 - SCI ; SCOPUS [o1] 2020 D'Agnillo, F. - Zhang, X. - Williams, M. C.: <i>American Journal of Pathology</i>, roč. 190, č. 10, 2020, s. 2095-2110 - SCI ; SCOPUS [o1] 2021 Zyrianova, T. - Lopez, B. - Liao, A. - Gu, C. - Wong, L. - Ottolia, M. - Olcese, R. - Schwingshackl, A.: <i>American Journal of Respiratory Cell and Molecular Biology</i>, roč. 64, č. 2, 2021, s. 224-234 - SCI ; SCOPUS [o1] 2021 Wang, B. - Sun, Q. - Ye, W. - Li, L. - Jin, P.: <i>BMC Pulmonary Medicine</i>, roč. 21, č. 1, 2021, čl. č. 200 - SCI ; SCOPUS</p>
<p>OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Práca vzbudila v krátkej dobe medzinárodný ohlas, dokumentovaný počtom a kvalitou citácií. V práci sumarizujeme poznatky z oblasti poškodenia pľúc, ktorému sa dlhodobo venujeme. Jej priamy dopad na spoločensko-hospodársku prax nie je možné posúdiť, avšak pre respiračnú medicínu môžu mať tieto informácie priamy klinický dopad. / The study is of international importance as documented by number and quality of citations. It summarizes knowledge in lung injury which has been the topic solved in our laboratory for many years. Its direct impact on socio-economic practice cannot be assessed, but for respiratory medicine it can have direct clinical impact.</p>
<p>OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process <i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i> <i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	<p>Práca (ADC, s IF, Q1) vznikla v rámci riešenia dizertačnej práce doktorandky garanta/učiteľa. Je výsledkom interdisciplinárnej spolupráce s molekulovým biológom. Ide o tému, ktorá je atraktívna aj pre ďalších doktorandov a pregraduálnych študentov v rámci študentskej odbornej činnosti. Výsledky boli zakomponované do prednášok v rámci respiračného systému. /Study published in Journal with IF, Current Contents and Q1)has been performed within dissertation thesis of PhD.studnt of guarantor/teacher. The topic is attractive for others doctoral and undergraduate students as part of their student professional activities. The results were incorporated into lectures within the respiratory</p>

[sid=366D98E0417739F52C51D962B9&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok](#)