

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	Jeseňák/Jesenak										
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Miloš/Milos										
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof., MUDr., Mgr., PhD., Dott.ric., MHA, MBA, FAAAAI/Prof., MD., MSc., PhD., Dott.ric., MHA, MBA										
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/5380										
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Všeobecné lekárstvo/General medicine; Pediatria HAİK/Pediatrics HIP										
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</i>	<i>vedecký výstup / scientific output</i>										
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2018										
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	63644										
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildKDTUH&sid=6873840A983DB325298A4ED8&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nokhttps://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildKDVOO&sid=6873840A983DB325298A4ED8&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok										
<div style="display: flex;"> <div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg); font-size: small; padding-right: 5px;"> e registrovaný v CREPČ alebo CREUČ / Characteristics of the output that is not registered in CRPA or CRAA </div> <div style="flex-grow: 1;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">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</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">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</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">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></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">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.)</td> <td style="padding: 5px;">https://mdpi-res.com/d_attachment/molecules/molecules-23-00</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution</td> <td></td> </tr> </table> </div> </div>	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://mdpi-res.com/d_attachment/molecules/molecules-23-00	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution		
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://mdpi-res.com/d_attachment/molecules/molecules-23-00										
OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution											

Charakteristika výstupu, ktorý nie j

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>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 Thangavel, P. - Vilvanathan, S. P. - Kuttalam, I. - Lonchin, S.: International Journal of Biological Macromolecules, roč. 149, 2020, s. 395-403 - SCI ; SCOPUS; [o1] 2020 Man, E. - Hoskins, C.: European Journal of Pharmaceutical Sciences, roč. 149, 2020, čl. č. 105360 - SCI ; SCOPUS; [o1] 2021 Chaudhari, V. - Buttar, H. S. - Bagwe-Parab, S. - Tuli, H. S. - Vora, A. - Kaur, G.: Frontiers in Nutrition, roč. 8, 2021, čl. č. 646988 - SCI; [o1] 2021 ter Steeg, L. - Domínguez-Andrés, J. - Netea, M. G. - Joosten, L. A. B. - van Crevel, R.: Clinical Microbiology Reviews, roč. 34, č. 4, 2021, čl. č. e00049-21 - SCI ; SCOPUS; [o1] 2021 Zhong, K. - Liu, Z. - Lu, Y. - Xu, X.: European Journal of Nutrition, vol. 60, no. 8, 2021, s. 4175-4187 - 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>Beta-glukány predstavujú jednu z najskúmanejších skupín prírodných substancií s pluripotentnými biologickými účinkami a s mnohými perspektívnymi klinickými indikáciami. Kombinácia protizápalového, regeneračného a imunomodulačného účinku ich predisponuje na široké klinické použitie. Okrem systémovej aplikácie sa čoraz väčšia pozornosť venuje ich topickej aplikácii na kožu. V našej vysoko-citovanej práci sme ako prví priniesli komplexný pohľad na topicnú aplikáciu beta-glukánov v liečbe mnohých kožných ochorení detského veku. Naš systematický prehľad sme doplnili a podporili vlastnými výsledkami zo štúdií a klinických pozorovaní a výskumu./Beta-glucans represent of the most studied groups of the natural compounds with pluripotent biological effects and with many perspective clinical indications. Combination of anti-inflammatory, regenerative and immunomodulatory effect is a prerequisite for their broad clinical use. Besides the systemic application, many attention is put on their topical application on the skin. In our highly-cited work we summarized for the first time the complex view on the topical application of beta-glucans in the treatment of many skin diseases of childhood. We support the systematic review with our own data from the studies and research.</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>Integratívna medicína kombinujúca konvenčné terapeutické postupy ako aj doplnkovú prírodnú liečbu je vysoko žiadaným prístupom v súčasnosti v liečbe mnohých ochorení, a to obzvlášť v detskom veku. V našich mnohých prácach analyzujeme mnohé aspekty klinického využitia beta-glukánov v liečbe a prevencii mnohých ochorení detského veku s cieľom využiť práve integratívny prístup./Integrative medicine which is combining the conventional therapeutical approach with the adjuvant natural therapy is currently a highly requested approach in the treatment of many diseases, especially in the childhood. In our many works we are analysing many aspects of the clinical use of beta-glucans in the treatment and prevention of many diseases of children with the aim to use the integrative approach.</p>

<https://doi.org/10.3390/molecules23080806>