

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	Staško/Stasko	
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person ²	Ján/Jan	
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person ²	prof. MUDr., PhD./prof., MD, PhD	
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/3649	
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment ⁴	Vnútorné choroby, 3.stupeň vysokoškolského štúdia (PhD.)/Internal medicine, 3rd degree of university study (PhD), Vnútorné choroby HAİK/Internal Medicine, 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 (see Explanations for OCA6).</i>	vedecký výstup / scientific output	
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output	2020	
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	188009	
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA ⁶	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioFormChildC24JE&sid=A79B29EB5917D50164E87633EB&seo=CREP%C4%8C-detail-%C4%8C%C3%A1nok	
e 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://link.springer.com/article/10.1007/s12185-020-02842-9
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	

Charakteristika výstupu, ktorý nie j	<p>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</p> <p><i>Rozsah do 200 slov v slovenskom jazyku / Range up to 200 words in Slovak</i></p> <p><i>Rozsah do 200 slov v anglickom jazyku / Range up to 200 words in English</i></p>	
--------------------------------------	---	--

<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] 2021 Casini, A. - de Moerloose, P.: Blood, roč. 138, č. 21, 2021, s. 2021-2030 – SCI; IF JCR 2021: 22,113 [o1] 2021 Kamijo, T. - Kaido, T. - Yoda, M. - Arai, S. - Yamauchi, K. - Okumura, N.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 10, 2021, čl. č. 5218 - SCI ; SCOPUS; IF JCR 2021= 5,542 [o1] 2021 Cross, J. S. - Kubota, Y. - Chatterjee, A. - Unni, S. - Ikoma, T. - Tagaya, M.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 11, 2021, čl. č. 5946 - SCI ; SCOPUS; IF JCR 2021= 5,542 [o1] 2021 Op Den Brouw, B. - Ghezellou, P. - Casewell, N. R. - Ali, S. A. - Fathinia, B. - Fry, B. G. - Bos, M. H. A. - Ikonopoulou, M. P.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 13, 2021, čl. č. 6896 - SCI ; SCOPUS; IF JCR 2021= 5,542 [o1] 2021 Kosman, J. - Juskowiak, B.: International Journal of Molecular Sciences, roč. 22, č. 15, 2021, čl. č. 7902 - SCI ; SCOPUS; IF JCR 2021= 5,542</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>Publikácia je pilotnou štúdiou, ktorá porovnávala klinický fenotyp s laboratórnymi a genetickými parametrami u 31 pacientov zo 7 nepríbuzenských rodín zo severného Slovenska s vrodenou dysfibrinogéniou (VD) (prof.Štaško – koordinátor výskumného tímu a prednosta KHaT JLF UK a UNM). Na výskume sa podieľal riešiteľský kolektív KHaT JLF UK a Biomedu JLF UK. Z pacientov s VD, ktorí boli zaradení do štúdie, mali 13 pacienti (42%) krvávací fenotyp a 18 pacientov bolo asymptomatických. Žiadny z pacientov s VD nemal trombotický fenotyp. V štúdiu boli u pacientov s VD identifikované 2 známe bodové mutácie v géne pre FGA (c.95G>A, c.104G>A) a 1 známa bodová mutácia v géne pre FGB (c.586C>T). Výstupy tejto práce majú významný dopad na spoločensko-hospodársku prax v oblasti etiológie, epidemiológie, diagnostiky a liečby zriedkavých vrodených krvávacích porúch hemostázy v SR (najmä pre pacientov s VD)./ The publication is a pilot study, which compared the clinical phenotype with laboratory and genetic parameters in cohort of 31 patients from 7 unrelated families in northern Slovakia with inherited dysfibrinogenemia (ID) (prof.Štaško-coordinator of the research team, head of CHaT JFM CU and UHM). The research team was composed of investigators from both - CHaT and Biomed JFM CU. The clinical phenotype of patients with ID in the study was in 13 patients (42%) bleeding and 18 patients (58%) were asymptomatic. Thrombotic phenotype wasn't present in patients with ID. There were identified in the study 2 known point mutations in FGA gene (c.95G>A, c.104G>A) and 1 known mutation in FGB gene (c.586C>T) in patients with ID. The outputs of this work are of important impact on socio-economic practice in the field of etiology, epidemiology, diagnostics and therapy of rare inherited disorders of hemostasis in SR (particularly in patients with ID).</p>

OCA19. Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces / Characteristics of the output and related activities' impact on the educational process

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

Výskum zriedkavých vrodených porúch fibrinogénu, ktorého výsledky boli publikované v tejto aj v predchádzajúcich 2 prácach, má veľký dopad nielen na spoločensko-hospodársku (a najmä medicínsku) prax, ale aj na kvalitu vzdelávacieho procesu na KHaT JLF UK a UNM. Obe prezentované zriedkavé vrodené poruchy fibrinogénu (vrodená hypofibrinogenémia a vrodená dysfibrinogenémia) sú predmetom spoločného výskumu a vedeckej spolupráce KHaT JLF UK a UNM s Biomedom JLF UK, ako aj s renomovanými centrami v Ženeve, Miláne a v Prahe. Aj vďaka tejto medzinárodnej spolupráci bolo možné skvalitniť pregraduálnu aj postgraduálnu výučbu vrodených krvácajúcich a trombogénnych porúch fibrinogénu na KHaT JLF UK a UNM. Takisto sa podarilo významne zvýšiť počet riešených prác na tému vrodených porúch fibrinogénu, a to nielen v dizertačných a diplomových prácach, ale aj v prácach študentskej vedeckej a odbornej činnosti (ŠVOČ) na KHaT JLF UK a UNM.

The research of rare inherited fibrinogen disorders, which results were published in this paper and also in previous 2 publications, is of great impact not only on the socio-economic (and especially medical) practice, but also on the quality of educational process at CHaT JFM CU and UHM. Both presented rare inherited fibrinogen disorders (inherited hypofibrinogenemia and inherited dysfibrinogenemia) are a subject of mutual research and scientific collaboration between CHaT JFM CU and UHM with Biomed JFM CU, but also with renowned centers in Geneva, Milano and Prague. Due to this international collaboration there was possible to increase quality of the pregraduate and postgraduate teaching of inherited bleeding and thrombogenic fibrinogen disorders at CHaT JFM CU and UHM. Similarly there was increased the number of theses on the topic of inherited fibrinogen disorders, not only in PhD theses and diploma theses, but also in student scientific and professional work (ŠVOČ) at CHaT JFM CU and UHM.