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]		Ondrušová
OCA2. Meno hodnotenej osoby / Name awarded to the assessed person [2]		Martina
OCA3. Tituly hodnotenej osoby / Degrees awarded to the assessed person [2]		Doc., PhDr., RNDr., PhD., MPH, univerzitný docent
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/15928?mode=full
OCA5. Oblasť posudzovania / Area of assessment [4]		Verejné zdravotníctvo, II. stupeň štúdia /Public Health, 2nd degree of study
OCA6. Kategória výstupu tvorivej činnosti / Category of the research/ artistic/other output *Výber zo 6 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA6) / Choice from 6 options (see Explanations for OCA6).*		*vedecký výstup / scientific output*
OCA7. Rok vydania výstupu tvorivej činnosti / Year of publication of the research/artistic/other output		2024
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]		1250949
OCA9. Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ / Hyperlink to the record in CRPA or CRAA [6]		https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=ACBBACF06A26C1C92AC5DFDD49A8
Charakteristika výstupu, ktorý 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) *Výber zo 67 možností (pozri Vysvetlivky k položke OCA12) / Choice from 67 options (see Explanations for OCA12).*	
	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.)	
	OCA14. Charakteristika autorského vkladu / Characteristics of the author's contribution	Autorský podiel je 20 %. / The authorship is 20 %.

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]	
OCA16. Anotácia výstupu v anglickom jazyku / Annotation of the output in English [9]	
OCA17. Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup / List of maximum 5 most significant citations corresponding to the output *Rozsah do 200 slov / Range up to 200 words*	
OCA18. Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax / Characteristics of the output's impact on socio-economic practice *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*	Výstup publikácie má významný dopad na spoločensko-hospodársku prax, najmä v oblasti zdravotnej starostlivosti a farmaceutického priemyslu. Výsledky štúdie, ktoré porovnávajú prežitie pacientov s neskorým štádiom nemalobunkového karcinómu pľúc v závislosti od typu imunoterapie a úrovne expresie PD-L1, môžu ovplyvniť rozhodovanie o terapeutických stratégiách. Identifikácia najefektívnejších liečebných prístupov pre rôzne podskupiny pacientov vedie k optimalizácii nákladov na liečbu a efektívnejšiemu využívaniu zdravotných zdrojov. Na úrovni verejného zdravotníctva môže publikácia prispieť k zlepšeniu personalizovanej medicíny, kde sa liečba prispôsobuje individuálnym charakteristikám pacienta, čím sa zvyšuje jej účinnosť a znižujú neželané vedľajšie účinky. Okrem toho, zlepšenie prežití pacientov môže znížiť náklady na dlhodobú starostlivosť a zvýšiť produktivitu práce tým, že umožní pacientom zostať činnými dlhšie. Na strane farmaceutického sektora môže táto publikácia podporiť rozvoj nových liečiv a terapeutických postupov, čo vedie k rastu investícií a zlepšeniu dostupnosti inovatívnych liekov pre pacientov. / The findings from the publication have a significant impact on socio-economic practice, particularly in healthcare and the pharmaceutical industry. The study's results, which compare the survival of patients with advanced non-small cell lung cancer based on immunotherapy type and PD-L1 expression level, can influence treatment decision-making. Identifying the most effective treatment approaches for different patient subgroups leads to cost optimization and more efficient use of healthcare resources. At the public health level, the publication can contribute to the advancement of personalized medicine, where treatment is tailored to individual patient characteristics, thus increasing its effectiveness and reducing adverse side effects. Furthermore, improved patient survival rates may reduce long-term care costs and enhance workforce productivity by enabling patients to remain active for longer periods. For the pharmaceutical sector, this publication could support the development of new drugs and therapeutic approaches, driving increased investment and improving access to innovative treatments for patients.
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*	Výstup publikácie môže mať významný dopad na vzdelávací proces v oblasti medicíny a onkológie. Zohľadnenie reálnych dát o prežití pacientov s rakovinou pľúc a ich odpovedi na imunoterapiu podľa úrovne PD-L1 exprimácie môže zásadne ovplyvniť výučbu onkologických a medicínskych študentov. Takáto analýza poskytuje praktické a aktuálne informácie, ktoré môžu obohatiť kurzy týkajúce sa moderných terapeutických prístupov a personalizovanej medicíny. Súvislé aktivity, ako semináre alebo diskusie založené na tejto publikácii, môžu rozšíriť schopnosti budúcich odborníkov analyzovať komplexné dáta a aplikovať ich na individuálne potreby pacientov. Prepojenie teórie s reálnymi klinickými výsledkami podporí praktické zručnosti študentov v rozhodovacích procesoch, ktoré sú nevyhnutné v súčasnej onkologickej praxi. Spoločenský a hospodársky dopad tejto publikácie spočíva v zlepšení efektivity liečby, čo môže viesť k zníženiu nákladov na zdravotnú starostlivosť a zlepšeniu kvality života pacientov. Tým sa prispeje k udržateľnosti zdravotníckych systémov a znižovaniu zaťaženia verejných financií v dlhodobom horizonte. / The outcome of the publication can have a significant impact on the educational process in the fields of medicine and oncology. Considering real-world data on survival rates of lung cancer patients and their response to immunotherapy based on PD-L1 expression levels can fundamentally affect the teaching of oncological and medical students. Such an analysis provides practical and up-to-date information that can enrich courses related to modern therapeutic approaches and personalized medicine. Related activities, such as seminars or discussions based on this publication, can expand the future professionals' abilities to analyze complex data and apply it to the individual needs of patients. Connecting theory with real clinical outcomes will enhance students' practical skills in decision-making processes that are essential in contemporary oncology practice. The societal and economic impact of this publication lies in improving treatment efficacy, which can lead to reduced healthcare costs

	and improved patient quality of life. This will contribute to the sustainability of healthcare systems and reduce the burden on public finances in the long term.

Poznámky / Explanatory notes

1.	Doplní agentúra / To be completed by the Agency.
2.	Podľa čl. 20 Metodiky na vyhodnocovanie štandardov. / According to Art. 20 of the Methodology for Standards Evaluation.
3.	Uvedie sa hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl: https://www.portalvs.sk/regzam. / A hyperlink to the person's entry in the Register of University Staff is stated: https://www.portalvs.sk/regzam.
4.	Uvádza sa názov a stupeň študijného programu alebo názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania podľa typu konania. / The name and degree of the study programme or the name of the field of the habilitation procedure and inaugural procedure according to the type of procedure is be stated.
5.	Uvádza sa ID záznamu v registri CREPČ alebo CREUČ. / The ID of the record in the CRPA or the CRAA is stated.
6.	Uvádza sa hyperlink na záznam výstupu v CREPČ alebo CREUČ, ktoré sú umiestnené na adrese: https://cms.crepc.sk. / A hyperlink to the output record in the CRPA or the CRAA, which are available at https://cms.crepc.sk/, is stated.
7.	Napríklad katalóg publikačnej činnosti SAV, WoS, Scopus a pod. / For example, the catalogue of publication activities of the Slovak Academy of Sciences (SAS), WoS, Scopus, etc.
8.	Uvádza sa v prípade netextových výstupov, ak to z povahy výstupu nie je zrejmé. Uvedie sa anotácia výstupu s kontextovými informáciami týkajúcimi sa opisu tvorivého procesu a obsahu tvorivej činnosti a pod. / It is stated in the case of non-text outputs if it is not obvious from the nature of the output. Annotation of the output is provided with contextual information concerning the description of the creative process and the content of the research/artistic/other activity, etc.
9.	Uvádza sa v prípade, ak je výstup uverejnený v inom ako anglickom jazyku. Uvedie sa anotácia výstupu v anglickom jazyku, v ktorej sa stručne charakterizuje povaha, obsah a hlavné výsledky výstupu. / It is stated in case the output is published in a language other than English. Annotation of the output in English is provided, briefly characterizing the nature, content and main results of the output.

Vysvetlivky k položke OCA6 / Explanations for OCA6
Vyberie sa jedna z nasledujúcich možností / One of the following options is selected:
vedecký výstup / scientific output
odborný výstup / professional output
pedagogický výstup / pedagogical output
umelecký výstup / artistic output
dokument práv duševného vlastníctva a norma / intellectual property rights document and standard
iný výstup / other output

Vysvetlivky k položke OCA12 / Explanations for OCA12
Vyberie sa jedna z nasledujúcich možností / One of the following options is selected:
abstrakt / abstract
abstrakt z podujatia / conference abstract
antológia / anthology
architektonická štúdia / architectural study
architektonické dielo realizované vo forme návrhu / architectural work realized in the form of a design
audiovizuálne dielo vo všetkých zúčastnených tvorivých zložkách / audiovisual work in all participating creative components
beletria / fiction
článok/ article
dizajn / design
dizajnérske dielo vystavené na podujatí / design work exhibited at an event
dizajnérske dielo zaradené do výroby, realizované, publikované alebo inou formou zavedené do praxe / design work put into production, realized, published or otherwise put into practice
dramatické dielo / dramatic work
dramatické dielo vo všetkých zúčastnených tvorivých zložkách / dramatic work in all participating creative components
dramaturgický projekt / dramaturgical project
dramaturgický projekt dramatického umenia / dramaturgical project of dramatic art
dramaturgický projekt hudobného umenia / dramaturgical project of music art
editovaná kniha / edited book
encyklopédia / encyclopedia
heslo / password
hudobné dielo / musical work
choreografické dielo / choreographic work
interpretačný výkon / interpretive performance
interpretačný výkon dramatického umenia / interpretive performance of dramatic art
interpretačný výkon hudobného umenia / interpretive performance of music art
interpretačný výkon tanečného umenia / interpretive performance of dance art

kapitola / chapter
kapitola v učebnici / chapter in the textbook
kartografické dielo / cartographic work
katalóg umeleckých diel / catalogue of works of art
knižná publikácia / book publication
komentár k právnemu predpisu / commentary on the legal regulation
komentovaný výklad / annotated interpretation
kritická pramenná edícia / critical source edition
kritický komentovaný preklad / critical annotated translation
kurátorstvo podujatia / curation of event
monografia / monograph
označenie pôvodu výrobkov / designation of origin of products
partitúra hudobného diela (notový materiál) / score of a musical work (sheet music)
patent / patent
patentová prihláška / patent application
poster z podujatia / conference poster
pracovný zošit / workbook
prehľadová práca / overview of work
prihláška označenia pôvodu výrobkov / application for designation of origin of products
prihláška úžitkového vzoru / utility model application
prihláška zemepisného označenia výrobkov / application for geographical designation of products
príspevok / contribution
príspevok z podujatia / conference contribution
realizované architektonické dielo / realized architectural work
recenzia / review
reštaurované dielo prístupné verejnosti alebo v zbierkovom fonde / restored work accessible to the public or in a collection fund
reštaurované dielo vystavené na podujatí / restored work exhibited at event
skriptum (učebný text) / (university) course book
slovník / dictionary
šľachtiteľské osvedčenie / breeder's certificate
technická norma / technical standard
učebnica pre stredné školy / textbook for secondary schools
učebnica pre vysoké školy / university textbook
učebnica pre základné školy / textbook for primary schools
úžitkový vzor / utility model
výtvarné dielo realizované vo verejne prístupnom priestore alebo v publikácii / art work realized in a publicly accessible space or in a publication
výtvarné dielo vystavené na podujatí / art work exhibited at an event
zbierka poézie / collection of poetry
zbierka poviedok / collection of short stories
zbierka príkladov / collection of examples
zemepisné označenie výrobkov / geographical designation of products
iný výstup / other output