

Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti

Meno a priezvisko prof. MUDr. Jarmila Procházková, CSc.
Typ dokumentu Charakteristika predkladaného výstupu tvorivej činnosti
Názov vysokej školy Univerzita Komenského v Bratislave
Sídlo vysokej školy Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava

OCA1. - Priezvisko hodnotenej osoby	Procházková
OCA2. - Meno hodnotenej osoby	Jarmila
OCA3. - Tituly hodnotenej osoby	prof. MUDr., CSc.
OCA4. - Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/23060

1. hodnotený výstup

OCA5.1 - Oblasť posudzovania	zubné lekárstvo; 3. stupeň štúdia, HAIK
OCA6.1 - Kategória výstupu tvorivej činnosti	vedecký výstup
OCA7.1 - Rok vydania výstupu tvorivej činnosti	2014

Charakteristika výstupu, ktorý je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ

OCA8.1 - ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je)	ID:480938
OCA9.1 - Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=59ECE0F0C7A5EDCBDD2D56823A
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Periodontitis as a risk factor of atherosclerosis
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná

Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ

OCA11.1 - Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov	Periodontitis as a Risk Factor of Atherosclerosis. / Bartova, Jirina; Sommerova, Pavla; Lyuya-Mi, Yelena; Mysak, Jaroslav; Prochazkova, Jarmila; Duskova, Jana; Janatova, Tatjana; Podzimek, Stepan - WoS, Scopus. In: J. Immunol. Res. 2014, vol. 2014, Article ID 636893, 8 pages; http://dx.doi.org/10.1155/2014/636893
OCA12.1 - Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ)	článok
OCA13.1 - Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne)	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=59ECE0F0C7A5EDCBDD2D56823A
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Periodontitis as a Risk Factor of Atherosclerosis.
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná
OCA14.1 - Charakteristika autorského vkladu	15% podiel

OCA17.1 - Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup	[n1] 2022 Zhu, S. - Xu, K. - Jiang, Y. - Zhu, C. - Suo, C. - Cui, M. - Wang, Y. - Yuan, Z. - Xue, J. - Wang, J. - Zhang, T. - Zhao, G. - Ye, W. - Huang, T. - Lu, M. - Tian, W. - Jin, L. - Chen, X. : Rheumatology, roč. 61, č. 1, 2022, s. 258-269 - SCI ; SCOPUS [n1] 2021 Gonen, T. - Katz-Talmor, D. - Amital, H. - Comaneshter, D. - Cohen, A. D. - Tiosano, S. : Journal of Clinical Medicine, roč. 10, č. 21, 2021, čl. č. 5067 - SCI ; SCOPUS [n1] 2021 Patrakka, O. - Mehtonen, H. - Tuomisto, S. - Pienimäki, J. P. - Ollikainen, J. - Huhtala, H. - Pessi, T. - Oksala, N. - Lehtimäki, T. - Järnstedt, J. - Martiskainen, M. - Karhunen, P. J. : Stroke Research and Treatment, 2021 , čl. č.5402764 - SCI ; SCOPUS [n1] 2021 Puzhankara, L. - Janakiram, C. : Journal of International Society of Preventive and Community Dentistry, roč. 11, č. 5, 2021, s. 490-502 - SCI ; SCOPUS [n1] 2022 Sari, A. - Davutoglu, V. - Bozkurt, E. - Taner, I. L. - Erciyas, K. : Clinical Oral Investigations, roč. 26, č. 2, 2022, s. 1713-1724 - SCI ; SCOPUS
OCA18.1 - Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax	Dôkaz prepojenia ochorení parodontu s ochorením ciev atherosklerotickým procesom prináša nové preventívne i terapeutické možnosti oboch ochorení a umožňuje včasný záchyt potenciálnych kardiakov.
OCA19.1 - Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces	Výsledky štúdie obohacujú výučbu mikrobiológie, internej medicíny i kardiológie.
2. hodnotený výstup	
OCA5.2 - Oblasť posudzovania	zubné lekárstvo; zubné lekárstvo HAIK
OCA6.2 - Kategória výstupu tvorivej činnosti	vedecký výstup
OCA7.2 - Rok vydania výstupu tvorivej činnosti	2004
Charakteristika výstupu, ktorý je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA8.2 - ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je)	ID:1317724
OCA9.2 - Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=25EF2F987A3BF400FD4F8A64356E
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	The beneficial effect of amalgam replacement on health in patients with autoimmunity
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA12.2 - Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ)	článok
OCA13.2 - Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne)	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=25EF2F987A3BF400FD4F8A64356E
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	The beneficial effect of amalgam replacement on health in patients with autoimmunity
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná
OCA14.2 - Charakteristika autorského vkladu	85% podiel

OCA17.2 - Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup	[o1] 2018 ~ Morris, G. - Puri, B. K. - Frye, R. E. - Maes, M.. - In: Molecular Neurobiology, roč. 55, č. 6, 2018 ; s. 4834-4856 ;SCI ; SCOPUS [o1] 2018 ~ Bjorklund, G. - Skalny, A. V. - Rahman, M. M. - Dadar, M. - Yassa, H. A. - Aaseth, J. - Chirumbolo, S. - Skalnaya, M. G. - Tinkov, [o1] 2020 ~ Bjorklund, G. - Peana, M. - Dadar, M. - Chirumbolo, S. - Aaseth, J. - Martins, N.. - In: Clinical Immunology, roč. 213, 2020 ; čl. č. 108352 ;SCI ; SCOPUSA. A.. - In: Environmental Research, roč. 166, 2018 ; s. 234-250 ;SCI ; SCOPUS [o1] 2020 ~ Bjorklund, G. - Dadar, M. - Chirumbolo, S. - Aaseth, J. - Peana, M.. - In: Environmental Research, roč. 187, 2020 ; čl. č. 109541 ;SCI ; SCOPUS [n1] 2021 zz ~ Wu, Z. - Liu, K.. - In: Medicine in Drug Discovery, č. 11, 2021 ; čl. č. 100103 ;SCOPUS
OCA18.2 - Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax	Dôkaz nežiadúcich účinkov ortuti z dentálneho amalgámu na tvorbu autoprotilátok a rozvoj autoimunitných ochorení.
OCA19.2 - Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces	Zmena terapeutického postupu v konzervačnom zubnom lekárstve v súvislosti s používaním amalgámu na sanáciu chrupu u pacientov s autoimunitným ochorením.
3. hodnotený výstup	
OCA5.3 - Oblast' posudzovania	zubné lekárstvo. 3 stupeň štúdia, HAIK
OCA6.3 - Kategória výstupu tvorivej činnosti	vedecký výstup
OCA7.3 - Rok vydania výstupu tvorivej činnosti	2014
Charakteristika výstupu, ktorý je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA8.3 - ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je)	ID: 480902
OCA9.3 - Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=59ECE0F0C7A5EDCBDE2756823A
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Porphyromonas gingivalis: Major periodontopathic pathogen overview
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA11.3 - Charakteristika výstupu vo formáte bibliografického záznamu CREPČ alebo CREUČ, ak výstup nie je vo verejne prístupnom registri alebo katalógu výstupov	Porphyromonas Gingivalis: Major Periodontopathic Pathogen Overview / Myšák, Jaroslav; Podzimek, Štěpán; Sommerová, Pavla; Lyuya-Mi, Yelena; Bárťová, Jiřina; Janatová, Tatjana; Procházková, Jarmila; Dušková, Jana - http://dx.doi.org/10.1155/2014/476068 - WoS; SCOPUS. In: Journal of Immunological Research [elektronický dokument] . Vol. 2014, art No. 47668, 8 pages [online]
OCA12.3 - Typ výstupu (ak nie je výstup registrovaný v CREPČ alebo CREUČ)	článok
OCA13.3 - Hyperlink na stránku, na ktorej je výstup sprístupnený (úplný text, iná dokumentácia a podobne)	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=59ECE0F0C7A5EDCBDE2756823A
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Porphyromonas gingivalis: Major periodontopathic pathogen overview
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, vysoko citovaná
OCA14.3 - Charakteristika autorského vkladu	15% podiel

OCA17.3 - Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup	[n1] 2022 zz ~ Bai, L. - Chen, B. Y. - Liu, Y. - Zhang, W. C. - Duan, S. Z.. - In: Frontiers in Cellular and Infection Microbiology, č. 12, 2022 ; čl. č. 842845 ;SCI ; SCOPUS [n1] 2022 zz ~ Yang, X. - Ye, A. Y. - Katebi, N. - Volloch, V. - Khullar, S. M. - Patel, V. - Olsen, B. R.. - In: Oral Diseases, roč. 28, č. 2, 2022 ; s. 452-468 ;SCI ; SCOPUS [n1] 2022 zz ~ Chavez-Granados, P. A. - Manisekaran, R. - Acosta-Torres, L. S. - Garcia-Contreras, R.. - In: Biochimie, č. 194, 2022 ; s. 96-107 ;SCI ; SCOPUS [n1] 2022 zz ~ Soma, T. - Iwasaki, R. - Sato, Y. - Kobayashi, T. - Ito, E. - Matsumoto, T. - Kimura, A. - Miyamoto, K. - Matsumoto, M. - Nakamura, M. - Morita, M. - Asoda, S. - Kawana, H. - Nakagawa, T. - Miyamoto, T.. - In: Scientific Reports, roč. 12, č. 1, 2022 ; čl. č. 19 ;SCI ; SCOPUS [n1] 2022 zz ~ Lithgow, K. V. - Buchholz, V. C. H. - Ku, E. - Korschuh, S. - D'Aubeterre, A. - Sycuro, L. K.. - In: npj Biofilms and Microbiomes, roč. 8, č. 1, 2022 ; čl. č. 8 ;SCI ; SCOPUS
OCA18.3 - Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax	Diagnostika jednotlivých kmeňov baktérie Porphyromonas gingivalis spresňuje určenie miery rizika nielen parodontitídy, ale tiež aterosklerotického ochorenia ciev. To má vplyv na rozšírenie možností prevencie a tým poklesu nákladov na liečbu včasným zachytením ochorenia.
OCA19.3 - Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces	Výsledky štúdie obohacujú výučbu mikrobiológie, internej medicíny i kardiológie.
4. hodnotený výstup	
OCA5.4 - Oblasť posudzovania	zubné lekárstvo; 3 stupeň štúdia, HAIK
OCA6.4 - Kategória výstupu tvorivej činnosti	vedecký výstup
OCA7.4 - Rok vydania výstupu tvorivej činnosti	2019
<i>Charakteristika výstupu, ktorý je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ</i>	
OCA8.4 - ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je)	ID = 469590
OCA9.4 - Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=E7D7E0932ADF3E22E52B06DECE
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Nežádoucí projevy kovových materiálů a kostního cementu v organismu
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo, kapitola v učebnici
<i>Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ</i>	
OCA14.4 - Charakteristika autorského vkladu	70% podiel
OCA16.4 - Anotácia výstupu v anglickom jazyku	Undesired effects of the metal materials and bone cement in the organism are often the reason for implantation failure in orthopedic and dental implants. The chapter brings the specification of the problem, sources of contamination, characteristic of pathological reaction, clinical symptoms, diagnosis and therapeutic possibilities.
OCA18.4 - Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax	Kapitola špecifikuje riziko nežiaducich účinkov kovov a kostných cementov v ortopedické a dentálne implantológii a navrhuje postupy riešenia alergií na tieto materiály.

OCA19.4 - Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces	Kapitola je súčasťou viac ako 500-ti stránkovej učebnice z oboru ortopedie, určenej aj pre českých a slovenských študentov medicíny, aj pre postgraduálne vzdelávanie.
5. hodnotený výstup	
OCA5.5 - Oblasť posudzovania	zubné lekárstvo; 3. stupeň štúdia, HAIK
OCA7.5 - Rok vydania výstupu tvorivej činnosti	2019
Charakteristika výstupu, ktorý je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA8.5 - ID záznamu v CREPČ alebo CREUČ (ak je)	ID = 437850
OCA9.5 - Hyperlink na záznam v CREPČ alebo CREUČ	https://app.crepc.sk/?fn=detailBiblioForm&sid=CB094769097E3364E0158633D1
Názov publikácie, na ktorú hyperlink poukazuje	Side Effects of Dental Metal Implants: Impact on Human Health (Metal as a Risk Factor of Implantologic Treatment)
Koeficient VTČ	A
Zdôvodnenie VTČ	originálna práca v odbore zubné lekárstvo s kvartilom Q3
Charakteristika výstupu, ktorý nie je registrovaný v CREPČ alebo CREUČ	
OCA14.5 - Charakteristika autorského vkladu	podiel 25%
OCA17.5 - Zoznam najviac 5 najvýznamnejších ohlasov na výstup	2022 (SCOPUS:2-s2.0-85124264656) 468580: Editorial of the Special Issue: "Soft and Hard Tissue Regeneration" / Barbeck, Mike [Autor, 33.333%] ; Alkildani, Said [Autor, 33.334%] ; Jung, Ole [Autor, 33.333%]. – DOI 10.3390/biomedicines10020356. – SCO In: <i>Biomedicines</i> [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN (online) 2227-9059. – Roč. 10, č. 2 (2022), art. no. 356 [online] 2022 Current Content Connect:CCC:000675865500008; Web of Science Core Collection:WOS:000675865500008; Science Citation Index Expanded:000675865500008; SCOPUS:2-s2.0-85107868456) 468582: Biological effects, applications and strategies of nanomodification of dental metal surfaces / He, Longwen [Autor, 20%] ; Dai, Danni [Autor, 20%] ; Xie, Liben [Autor, 20%] ; Chen, Yuming [Autor, 20%] ; Zhang, Chao [Autor, 20%]. – DOI 10.1016/j.matdes.2021.109890. – SCIE ; WOS CC ; SCO ; CCC In: <i>Materials and Design</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Oxford (Veľká Británia) : Elsevier. – ISSN 0264-1275. – ISSN (online) 1873-4197. – č. 207 (2022), art. no. 109890 [tlačená forma] [online] 2021 SCOPUS:2-s2.0-85114090207) 468584: The crucial contribution of X-ray fluorescence spectroscopy in medicine / Bazin, Dominique [Autor, 11.111%] ; Foy, Eddy [Autor, 11.111%] ; Reguer, Solenn [Autor, 11.111%] ; Rouzière, Stéphan [Autor, 11.111%] ; Fayard, Barbara [Autor, 11.111%] ; Colboc, Hester [Autor, 11.111%] ; Haymann, Jean Philippe [Autor, 11.111%] ; Daudon, Michel [Autor, 11.111%] ; Mocuta, Cristian [Autor, 11.112%]. – DOI 10.5802/CRCHIM.103. – SCO In: <i>Comptes Rendus Chimie</i> [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Francúzsko : Elsevier. – ISSN 1631-0748. – ISSN (online) 1878-1543. – Roč. 24 (2021), 1-24 [tlačená forma] [online] 2021

	Web of Science Core Collection:WOS:000734482100070; Emerging Sources Citation Index:000734482100070; SCOPUS:2-s2.0-85121666923) 468581: Clinical and radiographic success of injection-molded 2-piece zirconia implants submitted to immediate loading: A 12-month report of two cases / Thomé, Geninho [Autor, 16.667%] ; Uhlenndorf, Jean [Autor, 16.667%] ; Vianna, Camila Pereira [Autor, 16.666%] ; Caldas, Waleska [Autor, 16.667%] ; Bernardes, Sergio Rocha [Autor, 16.666%] ; Trojan, Larissa Carvalho [Autor, 16.667%]. – DOI 10.1002/ccr3.5118. – ESCI ; WOS CC ; SCO In: <i>Clinical case reports</i> [elektronický dokument] . – Chichester (Veľká Británia) : John Wiley & Sons. – ISSN (online) 2050-0904. – Roč. 9, č. 12 (2021), art. no. e05118 [online] 2021 Current Content Connect:CCC:000651962400001; Web of Science Core Collection:WOS:000651962400001; Science Citation Index Expanded:000651962400001; SCOPUS:2-s2.0-85103426070) 468583: Biofilm formation on the surface of (Poly)ether-ether-ketone and in vitro antimicrobial efficacy of photodynamic therapy on peri-implant mucositis / Peng, Tzu Yu [Autor, 10%] ; Lin, Dan Jae [Autor, 10%] ; Mine, Yuichi [Autor, 10%] ; Tasi, Chi Yang [Autor, 10%] ; Li, Po Jung [Autor, 10%] ; Shih, Yin Hwa [Autor, 10%] ; Chiu, Kuo Chou [Autor, 10%] ; Wang, Tong Hong [Autor, 10%] ; Hsia, Shih Min [Autor, 10%] ; Shieh, Tzong Ming [Autor, 10%]. – DOI 10.3390/polym13060940. – SCIE ; WOS CC ; SCO ; CCC In: <i>Polymers</i> [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN (online) 2073-4360. – Roč. 13, č. 6 (2021), art. no. 970 [online]
OCA18.5 - Charakteristika dopadu výstupu na spoločensko-hospodársku prax	Miera použitia titanu a jeho zlúčenín stále roste. A s tým pribúda i pacientov s alergiou na titan, čo hraje významnou úlohu v implantológii. Diagnostika týchto pacientov má význam pre správnu voľbu terapie v implantológii i v protetike. 2019, JIFBiotechnology & applied microbiology - Q3, Medicine, research & experimental - Q3
OCA19.5 - Charakteristika dopadu výstupu a súvisiacich aktivít na vzdelávací proces	Výsledky štúdie obohacujú výučbu chirurgických oborov, konkrétne ortopédie či implantológie, a ďalších zubárskych oborov – protetického, ortopedického zubného lekárstva či maxilo-faciálnej chirurgie .
Dátum poslednej aktualizácie	28.02.2025