

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby¹Research/art/teacher profile of a person²

Tlačivo VUPCH určuje štruktúru dát Vedecko/umelecko-pedagogickej charakteristiky osoby pre spracovanie príloh žiadostí SAAVŠ.

The form determines the data structure of the Research/art/teacher profile of a person. It is used for processing the annexes to the Slovak Accreditation Agency for Higher Education (SAAHE) applications.

Dátum poslednej aktualizácie / Date of last update:

I. Základné údaje / Basic information

I.1 Priezvisko / Surname	Klepanec
I.2 Meno / Name	Andrej
I.3 Tituly / Degrees	doc., MUDr., Ph.D., MPH, EBIR
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1980
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, 2. rádiologická klinika/ Comenius University in Bratislava, Faculty of Medicine, 2nd Radiology Dept.
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Heydukova 10, 812 50 Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	vysokoškolský učiteľ - docent/ university teacher - assoc. professor
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	andrej.klepanec@gmail.com
I.9 Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl / Hyperlink to the entry of a person in the Register of university staff	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/23366
I.10 Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole / Name of the study field in which a person works at the university	Röntgenológia a rádiológia / Roentgenology and radiology
I.11 ORCID iD ³	0000-0002-7460-2974

II. Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast /
Higher education and further qualification growth

	II.a Názov vysokej školy alebo inštitúcie / Name of the university or institution	II.b Rok / Year	II.c Odbor a program / Study field and programme
II.1 Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa / First degree of higher education			
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Lekárska fakulta Univerzita Komenského Bratislava/Faculty of Medicine Comenius University Bratislava	2005	Všeobecné lekárstvo/genral medicine
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Lekárska fakulta Masarykova univerzita Brno/ Faculty of Medicine Masaryk University Brno	2012	Radiologie a zobrazovací metody/Radiology and imaging methods
II.4 Titul docent / Associate professor	Lekárska fakulta Masarykova univerzita Brno/Faculty of Medicine Masaryk University Brno	2021	Radiologie/Radiology
II.5 Titul profesor / Professor			
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasná a predchádzajúca zamestnanie / Current and previous employment

III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
Primár/Head of Department	Fakultná nemocnica Trnava/University hospital Trnava	Od 2014
Sekundárny lekár/Physician	Národný ústav srdcových a cievnych chorôb, a.s. Bratislava/National	2007-2013
Sekundárny lekár/Physician	Univerzitná nemocnica Bratislava/University hospital Bratislava	2006-2007
Sekundárny lekár/Physician	Fakultná nemocnica Brno Bohunice/University hospital Brno Bohunice	2005-2006

IV. Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností / Development of pedagogical, professional, language, digital and other skills

IV.a Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné / Activity description, course name, other	IV.b Názov inštitúcie / Name of the institution	IV.c Rok / Year
Špecializácia v odbore rádiológia/National Board Examination Radiology	Slovenská lekárska univerzita/Slovak medical university Bratislava	2010

doc. MUDr. Andrej Klepanec, PhD., MPH, EBIR

Európska kvalifikácia v intervenčnej rádiológii/European board in interventional radiology	Cardiovascular and interventional radiological society of Europe	2013
Špecializácia Odborník na riadenie vo verejnom zdravotníctve/Specialisation Master of public health	Slovenská lekárska univerzita/Slovak medical university Bratislava	2015

V. Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole / Overview of activities within the teaching career at the university

V.1. Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov / Overview of the profile courses taught in the current academic year according to study programmes

V.1.a Názov profilového predmetu / Name of the profile course	V.1.b Študijný program / Study programme	V.1.c Stupeň / Degree	V.1.d Študijný odbor / Field of study
Rádiológia a nukleárna medicína / Radiology and Nuclear Medicine	všeobecné lekárstvo / General Medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Všeobecná rádiológia / General Radiology	zubné lekárstvo / Dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine
Zubná rádiológia / Dental Radiology	zubné lekárstvo / Dentistry	I.+II.	zubné lekárstvo/Dentistry, Dental Medicine

V.2. Prehľad o zodpovednosti za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu alebo jeho časti na vysokej škole v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the delivery, development and quality assurance of the study programme or its part at the university in the current academic year ⁴

V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study
Röntgenológia a rádiológia / Roentgenology and Radiology	III.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Certifikovaná pracovná činnosť mamodiagnostika v rádiológii / Certified work activity in Mammodiagnosics in Radiology	iné / other	všeobecné lekárstvo/General Medicine

V.3. Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku / Overview of the responsibility for the development and quality of the field of habilitation procedure and inaugural procedure in the current academic year

V.3.a Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania / Name of the field of habilitation procedure and inaugural procedure	V.3.b Študijný odbor, ku ktorému je priradený / Study field to which it is assigned

V.4. Prehľad vedených záverečných prác / Overview of supervised final theses

	V.4.a Bakalárske (prvý stupeň) / Bachelor's (first degree)	V.4.b Diplomové (druhý stupeň) / Diploma (second degree)	V.4.c Dizertačné (tretí stupeň) / Dissertation (third degree)
V.4.1 Počet aktuálne vedených prác / Number of currently supervised theses	2	1	
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses	31	1	

V.5. Prehľad zabezpečovaných ostatných študijných predmetov podľa študijných programov v aktuálnom akademickom roku / Overview of other courses taught in the current academic year according to study programmes

V.5.a Názov predmetu / Name of the course	V.5.b Študijný program / Study programme	V.5.c Stupeň / Degree	V.5.d Študijný odbor / Field of study

VI. Prehľad výsledkov tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs

VI.1. Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Overview of the research/artistic/other outputs and the corresponding citations		
	VI.1.a Celkovo / Overall	VI.1.b Za posledných šesť rokov / Over the last six years
VI.1.1 Počet výstupov tvorivej činnosti / Number of the research/artistic/other outputs	188	100
VI.1.2 Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus / Number of the research/artistic/other outputs registered in the Web of Science or Scopus databases	26	11
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	117	74
VI.1.4 Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations registered in the Web of Science or Scopus databases	84	41
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	16	16

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	KLEPANEC, Andrej, Martin MISTRÍK, Cestmír ALTANER, Martina VALACHOVICOVA, Ingrid OLEJAROVA, Roman SLYSKO, Tibor BALAZS, Terezia URLANDOVA, Daniela HLADIKOVA, Branislav LISKA, Jan TOMKA, Ivan VULEV a Juraj MADARIC. No Difference in Intra-Arterial and Intramuscular Delivery of Autologous Bone Marrow Cells in Patients With Advanced Critical Limb Ischemia. Cell Transplantation [online]. 2012, 21(9), 1909–1918. ISSN 0963-6897. Dostupné z: doi:10.3727/096368912X636948
2.	KLEPANEC, Andrej, Dusan SALAT, Jan HARSANY, Matus HOFERICA, Georgi KRASTEVE, Jozef HARING, Miroslav MAKO, Pavol JANEGA, Lenka JANOSIKOVA a Viera LEHOTSKA. Neurointerventionalist and Patient Radiation Doses in Endovascular Treatment of Acute Ischemic Stroke. Cardiovascular and Interventional Radiology [online]. 2020, 43(4), 604–612. ISSN 0174-1551. Dostupné z: doi:10.1007/s00270-020-02412-w
3.	GERSHAN, Vesna, Fatemeh HOMAYOUNIEH, Ramandeep SINGH, Simona AVRAMOVA-CHOLAKOVA, Dario FAJ, Emil GEORGIEV, Olga GIRJOABA, Birute GRICIENE, Edward GRUPPETTA, Darka Hadnadjev SIMONJI, Siarhei KHARUZHYK, Andrej KLEPANEC, Desislava KOSTOVA-LEFTEROVA, Anna KULIKOVA, Ivan LASIC, Aleksandra MILATOVIC, Graciano PAULO, Jenia VASSILEVA a Mannudeep K. KALRA. CT protocols and radiation doses for hematuria and urinary stones: Comparing practices in 20 countries. European Journal of Radiology [online]. 2020, 126, 108923. ISSN 0720-048X. Dostupné z: doi:10.1016/j.ejrad.2020.108923
4.	ALTANER, Cestmír, Veronika ALTANEROVA, Marina CIHOVA, Lubica HUNAKOVA, Katarina KAISEROVA, Andrej KLEPANEC, Ivan VULEV a Juraj MADARIC. Characterization of Mesenchymal Stem Cells of „No-Options“ Patients with Critical Limb Ischemia Treated by Autologous Bone Marrow Mononuclear Cells. Plos One [online]. 2013, 8(9), UNSP e73722. ISSN 1932-6203. Dostupné z: doi:10.1371/journal.pone.0073722.
5.	HARING, Jozef, Miroslav MAKO, Jan HARSANY, Georgi KRASTEVE, Matus HOFERICA a Andrej KLEPANEC. Aspiration Thrombectomy in Patients with Large Vessel Occlusion and Mild Stroke: A Single-Center Experience. Med Sci Monit. 2021;27:e930014. Dostupné z doi:10.12659/MSM.930014

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	HARSANY, Jan, Jozef HARING, Matus HOFERICA, Miroslav MAKO, Pavol JANEGA, Georgi KRASTEVE a Andrej KLEPANEC. Aspiration thrombectomy as the first-line treatment of M2 occlusions. Interventional Neuroradiology [online]. 2020, 26(4), 383-388. ISSN 1591-0199, 2385-2011. Dostupné z: doi:10.1177/1591019920925678
2.	JÁNOŠÍKOVÁ, Lenka, Martina JURÍČEKOVÁ, Martina HORVÁTHOVÁ, Denisa NIKODEMOVÁ, Andrej KLEPANEC a Dušan ŠALÁT. RISK EVALUATION IN THE LOW-DOSE RANGE CT FOR RADIATION-EXPOSED CHILDREN, BASED ON DNA DAMAGE. Radiation protection dosimetry [online]. 2019, 186(2–3), 163–167. Dostupné z: doi:10.1093/rpd/ncz195
3.	MADARIC, Juraj, Andrej KLEPANEC, Martina VALACHOVICOVA, Martin MISTRÍK, Maria BUCOVA, Ingrid OLEJAROVA, Roman NECPAL, Terezia MADARICOVA, Ludovit PAULIS a Ivan VULEV. Characteristics of responders to autologous bone marrow cell therapy for no-option critical limb ischemia. Stem Cell Research & Therapy [online]. 2016, 7, 116. ISSN 1757-6512. Dostupné z: doi:10.1186/s13287-016-0379-z
4.	KLEPANEC, Andrej, Jan HARSANY, Jozef HARING, Miroslav MAKO, Matus HOFERICA, Matej RUSINA, Juraj CISAR a Georgi KRASTEVE. Endovascular treatment of acute ischemic stroke in patients with recurrent intracranial large vessel occlusion. Interventional Neuroradiology [online]. 2020, 26(4), 376-382. ISSN 1591-0199. Dostupné z: doi:10.1177/1591019920911532
5.	KLEPANEC, Andrej, HOFERICA, Matus, HARSANY, Jan a Gürkan SENGÖLGE. Dialysis vascular access restoration by a transcollateral approach using the Surfacor® Inside-Out® Access Catheter System. The Journal of Vascular Access. 2022. Dostupné z doi: 10.1177/11297298221085457

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	WAHID, S. Fadilah Abdul, Nor Azimah ISMAIL, Wan Fariza Wan JAMALUDIN, Nor Asiah MUHAMAD, Muhammad Khairul Azaham Abdul HAMID, Hanafiah HARUNARASHID a Nai Ming LAI. Autologous cells derived from different sources and administered using different regimens for „no-option“; critical lower limb ischaemia patients. Cochrane Database of Systematic Reviews [online]. 2018, (8), CD010747. ISSN 1469-493X. Dostupné z: doi:10.1002/14651858.CD010747.pub2
2.	WEEM, S. M. O. Peeters, M. TERA, G. J. DE BORST, M. C. VERHAAR a F. L. MOLL. Bone Marrow derived Cell Therapy in Critical Limb Ischemia: A Meta-analysis of Randomized Placebo Controlled Trials. European Journal of Vascular and Endovascular Surgery [online]. 2015, 50(6), 775–783. ISSN 1078-5884. Dostupné z: doi:10.1016/j.ejvs.2015.08.018
3.	KOLLI, Kanti Pallav a Jeanne M. LABERGE. Interventional Management of Vascular Renal Transplant Complications. Techniques in Vascular and Interventional Radiology [online]. 2016, 19(3), 228–236. ISSN 1089-2516. Dostupné z: doi:10.1053/j.tvir.2016.06.008
4.	Jakl, Lukáš & Markova, Eva & Kolarikova, Lucia & Belyaev, Igor. (2020). Biodosimetry of Low Dose Ionizing Radiation Using DNA Repair Foci in Human Lymphocytes. Genes. 11. 58. 10.3390/genes11010058
5.	LEENSTRA, Bernard, Joep WIJNAND, Bart VERHOEVEN, Olivier KONING, Martin TERA, Marianne C. VERHAAR a Gert J. DE BORST. Applicability of Transcutaneous Oxygen Tension Measurement in the Assessment of Chronic Limb-Threatening Ischemia. Angiology [online]. 2020, 71(3), 208–216. ISSN 0003-3197. Dostupné z: doi:10.1177/0003319719866958

VI.5. Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov / Participation in conducting (leading) the most important research projects or art projects over the last six years ⁸	
1.	Efficacy and safety of thrombectomy in stroke with extended lesion and extended time window – a randomized controlled trial – TENSION study. Horizon 2020 European Union
2.	Study to Gather Information About Proper Dosing and Safety of the Oral FXIa Inhibitor BAY 2433334 in Patients Following a Recent Non Cardioembolic Ischemic Stroke Which Occurs When a Blood Clot Has Formed Somewhere in the Human Body (But Not in the Heart) Travelled to the Brain. (PACIFIC-STROKE)
3.	A Phase III, Randomised, Double-blind, Placebo-controlled, Multi-centre, International Study of MEDI4736 as Sequential Therapy in Patients with Locally Advanced, Unresectable Non-Small Cell Lung Cancer (Stage III) Who Have Not Progressed Following Definitive, Platinum-based, Concurrent Chemoradiation Therapy (PACIFIC)
4.	Štandardné preventívne, diagnostické a terapeutické postupy v rádiológii - "Tvorba nových a inovovaných postupov pre výkon prevencie a ich zavedenie do medicínskej praxe" - Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky - Technická komisia MZ SR 2017 -2019 - https://www.standardnepostupy.sk/popis-celeho-projektu/ Standard preventive, diagnostic and therapeutic procedures - "creation of new and innovated procedures for prevention and their introduction into medical practice" - Ministry of Health of the Slovak Republic - Technical Commission of the Ministry of Health of the Slovak Republic 2017 -2019 - https://www.standardnepostupy.sk/popis-whole-project/
5.	

VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností ⁹ / Overview of organizational experience related to higher education and research/artistic/other activities		
VII.a Aktivita, funkcia / Activity, position	VII.b Názov inštitúcie, grémia / Name of the institution, board	VII.c Časové vymedzenia pôsobenia / Duration
Vedúci Katedry rádiológie/Garant študijného programu rádiologická technika	Fakulta zdravotníckych vied, Univerzita sv. Cyrila a Metoda v Trnave	2015-2021
Člen redakčnej rady časopisu/Member of Editorial board	Slovenská rádiológia	
Člen redakčnej rady časopisu/Member of Editorial board	Slovak Journal of Health Sciences	
Vedecký sekretár	Slovenská rádiologická spoločnosť (SRS)	Od 2020
Vedecký sekretár	Sekcia intervenčnej rádiológie SRS	Od 2021

VIII. Prehľad zahraničných mobilit a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore / Overview of international mobilities and visits oriented on education and research/artistic/ other activities in the given field of study

VIII.a Názov inštitúcie / Name of the institution	VIII.b Sídlo inštitúcie / Address of the institution	VIII.c Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt) / Duration (indicate the duration of stay)	VIII.d Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať) / Mobility scheme, employment contract, other (describe)

IX. Iné relevantné skutočnosti / Other relevant facts ¹⁰

IX.a Ak je to podstatné, uvádzajú sa iné aktivity súvisiace s vysokoškolským vzdelávaním alebo s tvorivou činnosťou / If relevant, other activities related to higher education or research/artistic/other activities are mentioned

--