

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby ¹

Research/art/teacher profile of a person ²

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: 6.12.2021

I. Základné údaje / Basic information	
I.1 Priezvisko / Surname	Mladosičová
I.2 Meno / Name	Beata
I.3 Tituly / Degrees	prof. MUDr. CSc.
I.4 Rok narodenia / Year of birth	1961
I.5 Názov pracoviska / Name of the workplace	Univerzita Komenského v Bratislave, Lekárska fakulta, Ústav patologickej fyziológie/Comenius University, Faculty of Medicine, Institute of Pathological Physiology
I.6 Adresa pracoviska / Address of the workplace	Dekanát LF UK, Špitálska 24, 813 72 Bratislava
I.7 Pracovné zaradenie / Position	Vysokoškolský pedagóg - Profesor/University Teacher - Professor+B1
I.8 E-mailová adresa / E-mail address	beata.mladosičova@fmed.uniba.sk
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/3298
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	normálna a patologická fyziológia/normal and pathological physiology
I.11 ORCID iD ³	0000-0002-6234-5894

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	Univerzita Komenského v Bratislave/Lekárska fakulta Comenius University in Bratislava/Faculty of Medicine		Detské lekárstvo (I. a II.st) (Pediatrics (1st and 2nd degree))
II.2 Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa / Second degree of higher education	Univerzita Komenského v Bratislave Comenius University in Bratislava/ Faculty of Medicine	1985	Detské lekárstvo/Pediatrics
II.3 Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa / Third degree of higher education	Univerzita Komenského v Bratislave/ Lekárska fakulta Comenius Un+B&Iiversity in Bratislava/ Faculty of Medicine	1996	normálna a patologická fyziológia/normal and pathological physiology
II.4 Titul docent / Associate professor	Univerzita Komenského v Bratislave/ Lekárska fakulta Comenius University in Bratislava/ Faculty of Medicine	2002	normálna a patologická fyziológia/normal and pathological physiology
II.5 Titul profesor / Professor	Univerzita Komenského v Bratislave/Lekárska fakulta Comenius University in Bratislava/Faculty of Medicine	2014	normálna a patologická fyziológia/normal and pathological physiology
II.6 Titul DrSc. / Doctor of Science (DrSc.)			

III. Súčasnú a predchádzajúce zamestnania / Current and previous employment		
III.a Zamestnanie-pracovné zaradenie / Occupation-position	III.b Inštitúcia / Institution	III.c Časové vymedzenie / Duration
Vysokoškolský pedagóg/ prodekan/University Teacher/Vicedean	Univerzita Komenského v Bratislave/Lekárska fakulta, Comenius University in Bratislava/ Faculty of Medicine	1985 doteraz/until now 2007-2011 prodekan/vicedean

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
Academic writing skills Course	British Council Bratislava	2010
Kurzy zamerané na podporu distančného vzdelávania v MS Teams/ Courses for distant learning	Centrum informačných technológií Univerzity Komenského/ Comenius University in Bratislava	2020

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
Patologická fyziológia/Pathological Physiology	Všeobecné lekárstvo/ General medicine	I.+II.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
Patologická fyziológia/Pathological Physiology	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 year⁴

V.2.a Názov študijného programu / Name of the study programme	V.2.b Stupeň / Degree	V.2.c Študijný odbor / Field of study
člen odborovej komisie pre obhajoby dizertačných prác z programu normálna a patologická fyziológia (member of commission for doctoral thesis defence from normal and pathological physiology)	III.	všeobecné lekárstvo/General Medicine
člen odborovej komisie pre obhajoby dizertačných prác z programu onkológia (member of commission for doctoral thesis defence from normal and pathological physiology)	III.	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	2
V.4.2 Počet obhájených prác / Number of defended theses		13	8

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
Nové trendy v patologickej fyziológii a patológii/ NewTrends in Pathological Physiology and Pathology (gestor)	všetky doktorandské študijné programy/ all PhD study programmes	III.	Všeobecné lekárstvo/General Medicine
Critical Appraisal and Academic Writing Skills (Gestor)	General Medicine	II.	Všeobecné lekárstvo/General Medicine
Najdôležitejšie syndrómy v patofyziológii (vyučujúci)	Všeobecné lekárstvo/ General Medicine	II.	Všeobecné lekárstvo/General Medicine

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	280	58
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	75	27
VI.1.3 Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti / Number of citations corresponding to the research/artistic/other outputs	425	46
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	275	44
VI.1.5 Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni / Number of invited lectures at the international, national level	22	17

VI.2. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti / The most significant research/artistic/other outputs ⁵	
1.	Šoltýsová A, Minárik G, Chochoľová A, Šufliarska S, Kádaši L, Turňa J, Mladosevičová B. APEX microarraypanel for genotyping polymorphisms in cancer chemotherapy and estimation frequencies in a Slovak population. <i>Pharmacogenomics</i> . 2011; 12 (4): 577-592 (IF = 3, 97).
2.	Kubatka P, Kruzliak P, Rotrekl V, Jelinkova S, Mladosevicova B.. Statins in oncological research: From experimental studies to clinical practice <i>Crit Rev Oncol Hematol</i> . 2014; 92(3): 296-311. (IF = 4,027)
3.	Mladosevicova B,Urbanova D, Radvanska E, Slavkovsky P, Simkova I.Role of NT-proBNP in detection of myocardial damage in childhood leukemia survivors treated with and without anthracyclines. <i>J Exp & Clin Cancer Res</i> . 2012 Oct 11;31(1):86. (IF = 3,066)
4.	Roziakova L, Bojtárova E, Mistrik M, Dubrava J, Gergel J, Lenkova N, Mladosevicova B.Serial measurements of cardiac biomarkers in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. <i>J Exp Clin Cancer Res</i> . 2012 Feb 9;31(1):13. (IF = 3,066)
5.	Mladosevicova B, Foltinova A, Petrasova H, Hulín I. t al. Late effects of anthracycline therapy in childhood on signal-averaged ECG parameters <i>Int J Mol Med</i> . 2000 Apr;5(4):411-4. (IF = 1,899)

VI.3. Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov / The most significant research/artistic/other outputs over the last six years ⁶	
1.	Demitrovicová L, Mikuskova E, Oravcova I, Cingelova S, Drgona L. Mladosevičová B.Infectious complications in chronic lymphocytic leukemia-a retrospective analysis: single institution experience. <i>Neoplasma</i> . 2017;. 64 (3): 474-481 (IF =1,696)
2.	Poljak Z, Hulín I, Maruscakova L, Mladosevicova B. Are GnRH and FSH potentially damaging factors in the cardiovascular system? <i>Pharmazie</i> . 2018; 73 (4): 187-190. (IF = 0,82)
3.	Píteková B, B, Ravi S, Shah SV, Mladosevicova B, Heitner S, Ferencik M. The Role of Imaging with Cardiac Computed Tomography in Cardio-Oncology Patients. <i>Curr Cardiol Rep</i> . 2016 Sep;18(9):87. (IF = 2,058)
4.	Chovanec M, Vasilková L, Petriková L, Obertová J, Palacka P, Rejlekova K, Sycova-Mila Z, Kalavska K, Svetlovska D, Mladosevicova B, Mardiak J, Mego M.. Long-term sexual functioning in germ-cell tumor survivors. <i>BMC Cancer</i> . 2020; 20 (1):1-10, (IF= 4,43)
5.	Chovanec M, Vasilková L, Petriková L, Obertová J, Palacka P, Rejlekova K, Sycová-Milá Z, Kaľavská K, Světlovská D, Cingelová S, Mladosevičová B. Mardiak J, Mego M. Long-term cognitive functioning in testicular germ-cell tumor survivors. <i>Oncologist</i> . 2018; 23 (5): 617-623 (IF=5,252).

VI.4. Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti / The most significant citations corresponding to the research/artistic/other outputs ⁷	
1.	Mladosevicova B, :Foltinová A, Petrásová H, Bernadic M, Hulín I. Signal -averaged electrocardiography in survivors of Hodgkin 's disease treated with and without dexrazoxane. <i>Neoplasma</i> 2001; 48 (1): 61-65. Citované: Lipshultz, S.E. et al. <i>N Engl J Med</i> 2004; 351 (2): 145-153 - SCI ; SCOPUS
2.	Roziakova L, Bojtárova E, Mistrik M, Dubrava J, Gergel J, Lenkova N, Mladosevicova B.Serial measurements of cardiac biomarkers in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation. <i>J Exp Clin Cancer Res</i> . 2012 Feb 9;31(1):13. Citované Oliveira, G.H. et al. <i>Bone Marrow Transplantation</i> 2021; 56 (3): 544-551 - SCI ; SCOPUS
3.	Urbanová D, Urban L, Carter A, Maasova D, Mladosevicova B. Cardiac troponin - biochemical markers of cardiac toxicity after cytostatic therapy <i>Neoplasma</i> 2006; 53,(3): 183-190 . Citované Chu, T.F.et al. <i>Lancet</i> 2007;. 370 (9604): 2011-2019 - SCI ; SCOPUS[
4.	Kubatka P, Kruzliak P, Rotrekl V, Jelinkova S, Mladosevicova B. Statins in oncological research: From experimental studies to clinical practice <i>Crit Rev Oncol Hematol</i> 2014;. 92 (3): 296-311. Citované: Juneja, M. et al. <i>PLoS Biology</i> , roč. 15, č.6, 2017, čl. č. e2000784 - SCI ; SCOPUS
5.	Mladosevicova B,Urbanova D, Radvanska E, Slavkovsky P, Simkova I.Role of NT-proBNP in detection of myocardial damage in childhood leukemia survivors treated with and without anthracyclines. <i>J Exp and Clinical Res</i> . 2012; 31 (86):1-6. Citované Gupta, V. et al. : <i>Pediatr Blood and Cancer</i> 2018;. 65 (11), art. no. e27308 - SCI ; SCOPUS

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.	VEGA 1/0610/18 Zlepšenie predikcie toxicity a rezistencie na liečbu tyrozínkinázovými inhibítormi u pacientov s chronickou myelocytovou leukémiou (Veduca projektu/Principal investigator : Prof. Mladosevičová
2.	VEGA 1/0738/21: Komplexný manažment pacientok v dlhodobej remisii po kuratívnej liečbe karcinómu prsníka a gynekologických malignít. Veduca projektu/Principal investigator Prof. Mladosevicova)
3.	APVV-15-0086: Identification of biomarkers associated with late toxicity of chemotherapy of germinative testicular cancer 2018-2020 (Vedúci projektu/Principal investigator: Doc. Mardiak)
4.	
5.	

**VII. Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností⁹ /
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
Člen Vedeckej rady Lekárskej fakulty Masarykovej univerzity	LF MU, Brno, Masaryk Univesity/Faculty of Medicine	2010-2018
Prodekan pre doktorandské štúdium, grantovú problematiku a ŠVOČ	Univerzita Komenského v Bratislave/Lekárska fakulta, Comeinus University in Bratislava, Faculty of Medicine	2007-2011
Člen Dozornej rady Medzinárodného centra klinického výskumu, Brno, ČR/member of Supervisory Board ICRC, Brno	International Clinical Research Center Faculty Hospital Brno	2020 doteraz

VIII. Prehľad zahraničných mobilití 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)
AMEE (International Association for Medical Education) - worldwide organisation	Škótsko/University of Dundee, Scotland	august, 2007	edukačná konferencia+B62 (Trondhiem, Norsko)

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

Cena rektora UK za pedagogickú a vedeckú činnosť (2004), Prémia Literárneho fondu SR za monografiu (2007), Jesseniova cena SLS za monografiu (2010), Cena za najlepšiu publikáciu v časopise Onkológia (2011), Cena za najlepšiu publikáciu časopise Klinická Onkologie (2014), Pamätná medaila LFUK k 100. výročiu zloženia LFUK (2019), Prémia Literárneho fondu SR za učebný text (2019) Od r. 2007 doteraz člen odborovej komisie pre obhajoby dizertačných prác v odbore normálna a patologická fyziológia, onkológia

Recenzná činnosť pre 4 impaktované a viaceré recenzované časopisy a grantové agentúry: VEGA, KEGA, APVV a Ministerstvo zdravotníctva