

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby

Meno a priezvisko	prof. MUDr. Branislav Kolarovszki, PhD., MBA
Typ dokumentu	Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby
Názov vysokej školy	Univerzita Komenského v Bratislave
Sídlo vysokej školy	Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava
Názov fakulty	Jesseniova lekárska fakulta v Martine
Sídlo fakulty	Malá Hora 10701/4A, 03601 Martin

I. - Základné údaje

I.1 - Priezvisko	Kolarovszki
I.2 - Meno	Branislav
I.3 - Tituly	Prof., MUDr., PhD.
I.4 - Rok narodenia	1977
I.5 - Názov pracoviska	Neurochirurgická klinika JLF UK a UNM
I.6 - Adresa pracoviska	Kollárova 2, Martin, 036 01, Slovenská republika
I.7 - Pracovné zaradenie	prednosta kliniky, vysokoškolský pedagóg, profesor
I.8 - E-mailová adresa	branislav.kolarovszki@uniba.sk
I.9 - Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/3645
I.10 - Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole	všeobecné lekárstvo
I.11 - ORCID iD	0000-0003-1295-0348

II. - Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast

II.1 - Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave
II.b - Rok	2001
II.c - Odbor a program	odbor všeobecné lekárstvo

II.2 - Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave
II.b - Rok	2001
II.c - Odbor a program	odbor všeobecné lekárstvo

II.3 - Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Lekárska fakulta, Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
II.b - Rok	2007
II.c - Odbor a program	odbor všeobecné lekárstvo, program chirurgia

II.4 - Titul docent

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave
II.b - Rok	2013
II.c - Odbor a program	odbor všeobecné lekárstvo, program chirurgia

II.5 - Titul profesor

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave
II.b - Rok	2022
II.c - Odbor a program	odbor všeobecné lekárstvo, program chirurgia

II.6 - Titul DrSc.

III. - Súčasné a predchádzajúce zamestnania

III.a - Zamestnanie-pracovné zaradenie	III.b - Inštitúcia	III.c - Časové vymedzenie
prednosta kliniky, vysokoškolský pedagóg, profesor	Jesseniova lekárska fakulta v Martine, Univerzita Komenského v Bratislave	2001 - súčasnosť, 2001 - 2013 odborný asistent, 2013 - docent, 2014 - prednosta kliniky, 2022 - profesor
lekár, neurochirurg, prednosta kliniky	Univerzitná nemocnica Martin	2001 - súčasnosť, 2001 - 2013 sekundárny lekár, 2014 - prednosta kliniky
odborný konzultant	Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou, Slovensko	2015 - súčasnosť

IV. - Rozvoj pedagogických, odborných, jazykových, digitálnych a iných zručností

IV.a - Popis aktivity, názov kurzu (ak išlo o kurz), iné	IV.b - Názov inštitúcie	IV.c - Rok
AO Central European Comprehensive Spine Course - medzinárodný kurz spinálnej chirurgie	AO Krakow, Poľsko	2006
zahraničný študijný pobyt so zameraním na vaskulárne neurointervenčné výkony	Rádiodiagnostická klinika (Angiografické pracovisko), Ústřední vojenská nemocnice, Praha-Střešovice	2007
22. EFORT inštruktážny kurz spinálnej chirurgie: degeneratívne postihnutie chrbtice, úrazy, deformity	EFORT, Praha	2008
Mobidays-Strasbourg, spondylochirurgický kurz	Štrasburg, Francúzsko	2014
AO Neuro Course Skull Base, kurz chirurgie lebkovej bázy	Viedeň, AKH, Medical University Vienna	2015
Endoscopic Pituitary Surgery, 8th International Hands-On Workshop	Viedeň, AKH, Medical University Vienna	2015
NIM Eclipse SD Neuromonitoring in Spine surgeries	Medtronic, Tolochenaz, Švajčiarsko	2017
Veľtrh Medica - celosvetová výstava zdravotníckej techniky a technológií, prezentácia individualizovaných kraniálnych implantátov a individualizovaných náhrad krčných medzistavcových platničiek vyrobených na mieru 3D tlačou - využitie v neurochirurgii, podpora účasti agentúrou SARIO (Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu)	Svetový Veľtrh Medica, Berlín, Nemecko	2019

V. - Prehľad aktivít v rámci pedagogického pôsobenia na vysokej škole

V.1 - Prehľad zabezpečovaných profilových študijných predmetov v aktuálnom akademickom roku podľa študijných programov

V.1.a - Názov profilového predmetu	V.1.b - Študijný program	V.1.c - Stupeň	V.1.d - Študijný odbor
Neurochirurgia	všeobecné lekárstvo	I.+II.	Všeobecné lekárstvo
Chirurgia	Chirurgia	III.	Všeobecné lekárstvo
Urológia 1	Urológia	III.	Všeobecné lekárstvo
Urológia 2	Urológia	III.	Všeobecné lekárstvo

V.2 - Prehľad o zodpovednosti za uskutočňovanie, rozvoj a zabezpečenie kvality študijného programu alebo jeho časti na vysokej škole v aktuálnom akademickom roku

V.2.a - Názov študijného programu	V.2.b - Stupeň	V.2.c - Študijný odbor
Chirurgia	III.	Všeobecné lekárstvo
Urológia	III.	Všeobecné lekárstvo
Neurochirurgia	I.+II.	všeobecné lekárstvo

V.3 - Prehľad o zodpovednosti za rozvoj a kvalitu odboru habilitačného konania a inauguračného konania v aktuálnom akademickom roku

V.3.a - Názov odboru habilitačného konania a inauguračného konania	V.3.b - Študijný odbor, ku ktorému je priradený
všeobecné lekárstvo, program chirurgia	všeobecné lekárstvo, program chirurgia

V.4 - Prehľad vedených záverečných prác

V.4.1 - Počet aktuálne vedených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	0
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	5
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	1

V.4.2 - Počet obhájených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	1
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	21
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	4

VI. - Prehľad výsledkov tvorivej činnosti

VI.1 - Prehľad výstupov tvorivej činnosti a ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.1 - Počet výstupov tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	200
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	93

VI.1.2 - Počet výstupov tvorivej činnosti registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus

VI.1.a - Celkovo	39
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	29

VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	178
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	115

VI.1.4 - Počet ohlasov registrovaných v databázach Web of Science alebo Scopus na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	124
-------------------------	-----

VI.1.b - Za posledných šesť rokov	71
<i>VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni</i>	
VI.1.a - Celkovo	11
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	5
VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti	
1	Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Žúbor, Pavol - Abrmanová, Hana - Benčo, Martin - Richterová, Romana [UKOLJ309] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: The assessment of intracranial dynamics by transcranial Dopplersonography in perioperative period in paediatric hydrocephalus In: Archives of Gynecology and Obstetrics. - Roč. 287, č. 2 (2013), s. 229-238. - ISSN 0932-0067 IF (JCR) 2013=1,279
2	Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: The Role of Transcranial Doppler Sonography in the Management of Pediatric Hydrocephalus [elektronický dokument]. - 1. vyd. - Londýn : IntechOpen, 2019. - 141 s. ISBN 978-1-83962-444-5. - ISBN 978-1-83962-446-9 https://www.researchgate.net/publication/337162585_The_Role_of_Transcranial_Doppler_Sonography_in_the_Management_of_Pediatric_Hydrocephalus Pozn.: Vydavateľstvo InTech je uvedené na stránke Ministerstva školstva SR v zozname zahraničných renomovaných vydavateľstiev, link na stránku: http://cms.crepc.sk/pokyny.aspx
3	Hanko, Martin [UKOLJ309] - Soršák, Jakub - Snopko, Pavol - Opšenák, René - Zeleňák, Kamil [UKOLJ304] - Kolarovszki, Branislav [KAUT] [UKOLJ309]: Incidence and risk factors of early postoperative complications in patients after decompressive craniectomy: a 5-year experience [elektronický dokument] In: European Journal of Trauma and Emergency Surgery [elektronický dokument]. - Roč. 46 (2020), s. [1-12] [print]. - ISSN (print) 1863-9933 Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2019=2,139
4	Hanko, Martin UKOLJ309 - Grendár, Marián [UKOLJ110] - Snopko, Pavol - Opšenák, René - Šutovský, Juraj - Benčo, Martin - Soršák, Jakub - Zeleňák, Kamil [UKOLJ304] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: Random Forest – Based Prediction of Outcome and Mortality in Patients with Traumatic Brain Injury Undergoing Primary Decompressive Craniectomy. World Neurosurgery [elektronický dokument]. - č. 148 (2021), s. e450-e458 [print]
5	Javorka, Kamil [UKOLJ160] - Lehotská, Zuzana - Kozár, Marek [UKOLJ]- Uhríková, Zuzana [UKOLJ] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Javorka, Michal [UKOLJ160] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272]: Heart Rate Variability in Newborns In: Physiological Research. - Roč. 66, Suppl. 2 (2017), s. S203-S214. - ISSN 0862-8408 URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/2017/S2_17.htm Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2017=1,324
VI.3 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov	
1	Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: The Role of Transcranial Doppler Sonography in the Management of Pediatric Hydrocephalus [elektronický dokument]. - 1. vyd. - Londýn : IntechOpen, 2019. - 141 s. ISBN 978-1-83962-444-5. - ISBN 978-1-83962-446-9 https://www.researchgate.net/publication/337162585_The_Role_of_Transcranial_Doppler_Sonography_in_the_Management_of_Pediatric_Hydrocephalus Pozn.: Vydavateľstvo InTech je uvedené na stránke Ministerstva školstva SR v zozname zahraničných renomovaných vydavateľstiev, link na stránku: http://cms.crepc.sk/pokyny.aspx
2	Hanko, Martin [UKOLJ309] - Soršák, Jakub - Snopko, Pavol - Opšenák, René - Zeleňák, Kamil [UKOLJ304] - Kolarovszki, Branislav [KAUT] [UKOLJ309]: Incidence and risk factors of early postoperative complications in patients after decompressive craniectomy: a 5-year experience [elektronický dokument] In: European Journal of Trauma and Emergency Surgery [elektronický dokument]. - Roč. 46 (2020), s. [1-12] [print]. - ISSN (print) 1863-9933 Registrované v: scopus Registrované v: wos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2019=2,139
3	Hanko, Martin UKOLJ309 - Grendár, Marián [UKOLJ110] - Snopko, Pavol - Opšenák, René - Šutovský, Juraj - Benčo, Martin - Soršák, Jakub - Zeleňák, Kamil [UKOLJ304] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: Random Forest – Based Prediction of Outcome and Mortality in Patients with Traumatic Brain Injury Undergoing Primary Decompressive Craniectomy. World Neurosurgery [elektronický dokument]. - č. 148 (2021), s. e450-e458 [print]

4	<p>Javorka, Kamil [UKOLJ160] - Lehotská, Zuzana - Kozár, Marek [UKOLJ]- Uhríková, Zuzana [UKOLJ] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Javorka, Michal [UKOLJ160] - Zibolen, Mirko [UKOLJ272]: Heart Rate Variability in Newborns In: Physiological Research. - Roč. 66, Suppl. 2 (2017), s. S203-S214. - ISSN 0862-8408 URL: http://www.biomed.cas.cz/physiolres/2017/S2_17.htm Registrované v: vos Indikátor časopisu: IF (JCR) 2017=1,324</p>
5	<p>Baranovičová, Eva [UKOLJ110] - Galanda, Tomáš - Galanda, Miroslav - Hatok, Jozef [UKOLJ111] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Richterová, Romana [UKOLJ309] - Račay, Peter [KAUT] [UKOLJ111]: Metabolomic profiling of blood plasma in patients with primary brain tumours: Basal plasma metabolites correlated with tumour grade and plasma biomarker analysis predicts feasibility of the successful statistical discrimination from healthy subjects - a preliminary study. In: IUBMB Life. - Roč. 71, č. 12 (2019), s. [1-9] [print]. - ISSN (print) 1521-6543. Registrované v: vos, Registrované v: scopus, IF (JCR) 2019=3,244, Kvartil Q: scimago-sjr -- Q1 [Clinical biochemistry] -- 2019, vos-jcr -- Q2 [Biochemistry & molecular biology] -- 2019</p>

VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti

1	<p>Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Žúbor, Pavol - Abrmanová, Hana - Benčo, Martin - Richterová, Romana [UKOLJ309] - Maťašová, Katarína [UKOLJ]: The assessment of intracranial dynamics by transcranial Dopplersonography in perioperative period in paediatric hydrocephalus In: Archives of Gynecology and Obstetrics. - Roč. 287, č. 2 (2013), s. 229-238. - ISSN 0932-0067 IF (JCR) 2013=1,279</p> <p>Článok bol publikovaný v zahraničnom karentovanom časopise (IF 1,279) s dlhoročnou tradíciou - Archives of Gynecology and Obstetrics, ktorý bol založený v roku 1870 a je vydávaný renomovaným zahraničným vydavateľstvom Springer Verlag. V článku sme uverejnili výsledky našej 10-ročnej vedeckej práce zameranej na hodnotenie mozgovej cirkulácie transkraniálnou dopplerovskou sonografiou u novorodencov s hydrocefalom. Na základe výsledkov našej práce sme okrem hemodynamických zmien mozgovej cirkulácie pred a po drenážnom výkone prezentovali aj podrobnú analýzu vplyvu intrakraniálnych morfológických faktorov na dopplerovské parametre mozgovej cirkulácie. Článok bol citovaný autormi významných svetových vedeckých inštitúcií - Boston Children's Hospital and Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA a Nationwide Children's Hospital and Ohio State University Columbus, Ohio, USA v publikácii: La Rovere, K.L., O'Brien, N.F.: Transcranial Color-Coded Duplex Sonography: Another Option Besides the Blind Method, Journal of Ultrasound in Medicine, 35, 3, 2016, s. 672-673 - SCI, SCOPUS and the corresponding citation.</p>
---	--

2 De Riggo, J., Kolarovszki, B., Richterová, R., Kolarovszká, H., Šutovský, J., Ďurdík, P.: Measurement of the blood flow velocity in the pericallosal artery of children with hydrocephalus by transcranial Doppler ultrasonography - preliminary results. *Biomedical Papers*, 151, 2, 2007, s. 285-289

V článku sme prezentovali naše prvotné vedecké výsledky zamerané na hodnotenie mozgovej cirkulácie u detí s hydrocefalom pomocou transkraniálnej dopplerovskej sonografie. V článku sme publikovali predbežné výsledky práce so zameraním na hodnotenie bazálnych a kompresívnych parametrov dopplerovskej krivky toku krvi v arteria pericallosa u detí s hydrocefalom. Poukázali sme na alteráciu mozgovej cirkulácie pred drenážnym výkonom a úpravu hemodynamických parametrov po úspešnom drenážnom výkone. Výsledky našej práce boli citované vo významných vedeckých časopisoch: Melo, J.R.T., Di Rocco, F., Blanot, S., Cuttaree, H., Sainte-Rose, C., Oliveira, J., Zerah, M., Meyer, P.G.: Transcranial Doppler can predict intracranial hypertension in children with severe traumatic brain injuries. *Childs Nerv Syst* 27, 6, 2011, s. 979-984, SCI, SCOPUS; Zamora, C., Tekes, A., Alqahtani, E., Kalayci, O.T., Northington, F., Huisman, T.A.G.M.: *Journal of Perinatology*, 34, 4, 2014, s. 306-310, SCI, SCOPUS; La Rovere, K.L., O'Brien, N.F., *Journal of Ultrasound in Medicine*, 35, 3, 2016, s. 672-673 - SCI, SCOPUS citácia - autori z významných vedeckých inštitúcií Boston Children's Hospital and Harvard Medical School, Boston, Massachusetts, USA a Nationwide Children's Hospital and Ohio State University Columbus, Ohio, USA. Uvedené citačné ohlasy považujem za obzvlášť významné z dôvodu, že výsledky našej vedeckej práce boli citované poprednými svetovými odborníkmi v detskej neurochirurgii, ktorí sa zaoberajú problematikou detského hydrocefalu. Súčasne je potešujúce, že sa citačný ohlas na naše výsledky objavil vo významných zahraničných karentovaných časopisoch - *Childs Nervous System*, *Journal of Perinatology* a *Journal of Ultrasound in Medicine*, ktoré patria medzi popredné svetové časopisy s tematikou detskej neurochirurgie a sonografie.

3 Maťašová, K., Zibolen, M., Kolarovszká, H., Čiljak, M., Baška, T., Murgaš, D., Kolarovszki, B., Dragula, M.: Early postnatal changes in superior mesenteric artery blood flow velocity in healthy term infants. *Neuroendocrinology Letters*, 28, 6, 2007, s. 822-825.

Za významný považujem citačný ohlas danej publikácie v dvoch zahraničných vedeckých monografiách: Robel-Tillig, E.: *Dopplersonographie intestinaler Gefasse*. In: *Dopplersonographie in der Neonatologie*. Heidelberg : Springer Medizin Verlag, 2009, p.147, ktorá sa venuje práve využitiu dopplerovskej sonografie u novorodencov a v monografii Deeg, K.H.: *Doppler Sonography in Infancy and Childhood*. In: *Doppler Sonography in Infancy and Childhood*. Cham: Springer International Publishing, 2015, s. 433-488, SCOPUS, ktorá predkladá čitateľovi komplexný prehľad využitia dopplerovskej sonografie v rámci hodnotenia toku krvi u detí.

4 Opšenák, René - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309] - Benčo, Martin - Richterová, Romana [UKOLJ309] - Snopko, Pavol [UKOLJ309]: Spinal Gossypiboma 20 years after Lumbar Discectomy - a Case Report. In: *Česká a slovenská neurologie a neurochirurgie*. - Roč. 79, č. 6 (2016), s. 715-718. - ISSN (print) 1210-7859
Registrované v: wos, Registrované v: scopus. IF (JCR) 2016=0,368

Článok bol 2x citovaný v celosvetovo významnom neurochirurgickom časopise *World Neurosurgery*: v publikácii Turgut, M. - Akhaddar, A. - Turgut, A. T.: *World Neurosurgery*, 2018 s. 255-267 - SCI ; SCOPUS a v publikácii Lotfinia, I. - Mahdkhah, A.: *World Neurosurgery*, roč. 134, 2020, s. 343-347 - SCI ; SCOPUS.

5 Opšenák, René - Hanco, Martin [UKOLJ309] - Snopko, Pavol [UKOLJ309] - Varga, Kristián [UKOLJ309] - Kolarovszki, Branislav [UKOLJ309]: Subsidence of anchored cage after anterior cervical discectomy. In: *Bratislava medical journal*. - Roč. 120, č. 5 (2019), s. 356-361. - ISSN (print) 0006-9248
URL: http://www.elis.sk/download_file.php?product_id=6148&session_id=teeho13k6bogeuu18cv15bc2u2, Registrované v: scopus, wos

Článok bol citovaný v celosvetovo významnom a mienkotvornom neurochirurgickom časopise: Wang, M. - Mummaneni, P. V. - Xi, Z. - Chang, C. C. - Rivera, J. - Guinn, J. - Mayer, R. - Chou, D.: *Journal of Neurosurgery: Spine*, roč. 33, č. 4, 2020, s. 425-432 - SCI ; SCOPUS

VI.5 - Účasť na riešení (vedení) najvýznamnejších vedeckých projektov alebo umeleckých projektov za posledných šesť rokov

1	Grant VEGA 1/0163/16 „Úloha cytokínov, chemokínov a rastových faktorov v patogenéze degeneratívnych ochorení chrbtice.“ Doba riešenia: 2016-2018 Zodpovedná riešiteľka: doc. MUDr. Martina Šutovská, PhD.
2	Grant VEGA 1/0199/19 „Tlak krvi a jeho variabilita zdravých a patologických novorodencov.“ Doba riešenia: 2019-2021 Zodpovedný riešiteľ: prof. MUDr. Kamil Javorka, DrSc.
3	2018 - účasť na multicentrickej anonymizovanej štúdii GNOS (Global Neurotrauma Outcome Study), hlavný riešiteľ - prof. P. J. Hutchinson, Neurochirurgická klinika Adenbrooke's Hospital, Cambridge, Veľká Británia Výsledky publikované vo významnom celosvetovom časopise: David Clark, Alexis Joannides, Amos Olufemi Adeleye, Abdul Hafid Bajamal, Tom Bashford, Hagos Biluts, Karol Budohoski, Ari Ercole, Rocío Fernández-Méndez, Anthony Figaji, Deepak Kumar Gupta, Roger Härtl, Corrado Iaccarino, Tariq Khan, Tsegazeab Laeke, Andrés Rubiano, Hamisi K Shabani, Kachinga Sichizya, Manoj Tewari, Abenezer Tirsit, Myat Thu, Manjul Tripathi, Rikin Trivedi, Bhagavatula Indira Devi, Franco Servadei, David Menon, Angelos Kolias, Peter Hutchinson, Global Neurotrauma Outcomes Study collaborative: Casemix, management, and mortality of patients receiving emergency neurosurgery for traumatic brain injury in the Global Neurotrauma Outcomes Study: a prospective observational cohort study. Lancet Neurol . 2022 Mar 16;S1474-4422(22)00037-0. doi: 10.1016/S1474-4422(22)00037-0. Online ahead of print
4	Grant APVV APVV-18-0088 „Komplexná molekulová charakterizácia heterogenity a signalizácie gliálnych buniek v procese tumorigenézy.“ Doba riešenia: 1.7.2019 - 30.6.2023 Zodpovedný riešiteľ: doc. RNDr. Jozef Hatok, PhD.
5	Grant VEGA 1/0428/21 „Imunológia degeneratívneho ochorenia krčnej chrbtice: možnosti využitia cytokínov a markerov ich intracelulárnych dráh na diagnostiku ochorenia a sledovanie efektu operačnej liečby.“ Doba riešenia: 2021-2024, Zodpovedný riešiteľ: doc. MUDr. Branislav Kolarovszki, PhD.

VII. - Prehľad aktivít v organizovaní vysokoškolského vzdelávania a tvorivých činností

VII.a - Aktivita, funkcia	VII.b - Názov inštitúcie, grémia	VII.c - Časové vymedzenia pôsobenia
člen Vedenia JLF UK, prvý prodekan, prodekan pre rozvoj a kontakt s nemocnicou	JLF UK v Martine	02/2019 - 03/2022
predseda Rady kvality JLF UK	JLF UK v Martine	2021-2022
predseda Rady proti korupcii JLF UK	JLF UK v Martine	2019-2022
člen Vedeckej rady JLF UK	JLF UK v Martine	02/2019 - prítomnosť
Člen Slovenskej neurochirurgickej spoločnosti, Člen Slovenskej spondylochirurgickej spoločnosti, Člen Slovenskej lekárskej komory, Člen slovenskej lekárskej spoločnosti		2001-súčasnosť

VIII. - Prehľad zahraničných mobilít a pôsobenia so zameraním na vzdelávanie a tvorivú činnosť v študijnom odbore

VIII.a - Názov inštitúcie	VIII.b - Sídlo inštitúcie	VIII.c - Obdobie trvania pôsobenia/pobytu (uviesť dátum odkedy dokedy trval pobyt)	VIII.d - Mobilitná schéma, pracovný kontrakt, iné (popísať)
Rádiodiagnostická klinika (Angiografické pracovisko), Ústřední vojenská nemocnice, Praha-Střešovice	Rádiodiagnostická klinika (Angiografické pracovisko), Ústřední vojenská nemocnice, Praha-Střešovice, U Vojenské nemocnice 1200/1, 162 00 Praha 6-Břevnov, Česko	5.11.-14.12.2007	zahraničný študijný pobyt
22. EFORT inštruktážny kurz spinálnej chirurgie: degeneratívne postihnutie chrbtice, úrazy, deformity	EFORT kurz Praha	10.-11.10. 2008	zahraničný kurz
AO Neuro Course Skull Base, kurz chirurgie lebkovej bázy	Viedeň, AKH, Medical University Vienna	28.-30.10.2015	zahraničný kurz
Endoscopic Pituitary Surgery, 8th International Hands-On Workshop	Viedeň, AKH, Medical University Vienna	9.-10. 11. 2015	zahraničný kurz
Veľtrh Medica - celosvetová výstava zdravotníckej techniky a technológií, prezentácia individualizovaných kraniálnych implantátov a individualizovaných náhrad krčných medzistavcových platničiek vyrobených na mieru 3D tlačou - využitie v neurochirurgii, podpora účasti agentúrou SARIO (Slovenská agentúra pre rozvoj investícií a obchodu)	Svetový Veľtrh Medica, Dusseldorf, Nemecko	18.-21. 11. 2019	Svetový Veľtrh Medica
Mobidays-Strasbourg, spondylochirurgický kurz	Štrasburg, Francúzsko	10-12.12. 2014	zahraničný kurz

IX. - Iné relevantné skutočnosti