

Vedecko/umelecko-pedagogická charakteristika osoby

Meno a priezvisko	prof. MUDr. Egon Kurča, PhD., FESO
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	Kurča
I.2 - Meno	Egon
I.3 - Tituly	prof., MUDr., PhD., FESO
I.4 - Rok narodenia	1964
I.5 - Názov pracoviska	Neurologická klinika Jesseniovej LF a UN Martin
I.6 - Adresa pracoviska	Kollárova 2, 03659, Martin
I.7 - Pracovné zaradenie	prednosta kliniky, profesor v odbore neurológia
I.8 - E-mailová adresa	Egon.Kurca@uniba.sk
I.9 - Hyperlink na záznam osoby v Registri zamestnancov vysokých škôl	https://www.portalvs.sk/regzam/detail/3627
I.10 - Názov študijného odboru, v ktorom osoba pôsobí na vysokej škole	všeobecné lekárstvo, zubné lekárstvo, ošetrovatelstvo
I.11 - ORCID iD	0000-0002-1025-6830

II. - Vysokoškolské vzdelanie a ďalší kvalifikačný rast

II.1 - Vysokoškolské vzdelanie prvého stupňa

II.2 - Vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	LF UK v Martine
II.b - Rok	1988
II.c - Odbor a program	všeobecné lekárstvo - MUDr.

II.3 - Vysokoškolské vzdelanie tretieho stupňa

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	JLF UK v Martine
II.b - Rok	1998
II.c - Odbor a program	PhD. V odbore neurológia

II.4 - Titul docent

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	JLF UK v Martine
II.b - Rok	2000
II.c - Odbor a program	neurológia

II.5 - Titul profesor

II.a - Názov vysokej školy alebo inštitúcie	LF UP v Olomouci
II.b - Rok	2009
II.c - Odbor a program	neurológia

II.6 - Titul DrSc.

III. - Súčasné a predchádzajúce zamestnania

III.a - Zamestnanie-pracovné zaradenie	III.b - Inštitúcia	III.c - Časové vymedzenie
lekár	Univerzitná nemocnica Martin	1988 - doteraz
docent	Jesseniova LF Martin	2000 - 2009
prednosta kliniky	Jesseniova LF Martin, Univerzitná nemocnica Martin	2002 - doteraz
profesor	Jesseniova LF Martin	2009 -doteraz

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
Špecializačná atestácia 1. stupňa	IVZ Bratislava neurológia	1992
Špecializačná atestácia 2. stupňa	IVZ Bratislava neurológia	1995
Kurz "Clinical Neurophysiology"	National Centre for Neurology and Neurosurgery, Queens Square, London, UK	1993
Špecializačná atestácia	JLF Martin zdravotnícky manažment a financovanie	2014

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
Neurológia	Neurológia	II.	všeobecné lekárstvo
Neurológia	Neurológia	II.	zubné lekárstvo
neurológia v ošetrovatel'stve	neurológia v ošetrovatel'stve	I.+II.	ošetrovatel'stvo
neurológia 1	neurológia	III.	všeobecné lekárstvo
neurológia 2	neurológia	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
neurológia	II.	všeobecné lekárstvo
neurológia	II.	zubné lekárstvo
neurológia v ošetrovatel'stve	I.+II.	ošetrovatel'stvo

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

neuroológia

Všeobecné lekárstvo

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)	2
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	0

V.4.2 - Počet obhájených prác

V.4.a - Bakalárske (prvý stupeň)	0
V.4.b - Diplomové (druhý stupeň)	19
V.4.c - Dizertačné (tretí stupeň)	11

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	605
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	184

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

VI.1.a - Celkovo	111
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	48

VI.1.3 - Počet ohlasov na výstupy tvorivej činnosti

VI.1.a - Celkovo	1206
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	440

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

VI.1.a - Celkovo	908
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	510

VI.1.5 - Počet pozvaných prednášok na medzinárodnej a národnej úrovni

VI.1.a - Celkovo	115
VI.1.b - Za posledných šesť rokov	32

VI.2 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti

1	Kurča, Egon - Sivák, Štefan - Kučera, Pavol: Impaired cognitive functions in mild traumatic brain injury patients with normal and pathologic magnetic resonance imaging In: Neuroradiology. - Vol. 48, No. 9 (2006), s. 661-669. - ISSN 0028-3940 IF (JCR) 2006=1,625 Ohlasy (96):
2	Sivák, Štefan - Bittšanský, Michal - Kurča, Egon - Turčanová Koprúšáková, Monika - Grofik, Milan - Nosál, Vladimír - Poláček, Hubert - Dobrota, Dušan: Proton magnetic resonance spectroscopy in patients with early stages of amyotrophic lateral sclerosis = Magnetic resonance spectroscopy early stages of amyotrophic lateral sclerosis In: Neuroradiology. - Roč. 52, č. 12 (2010), s. 1079-1085. - ISSN 0028-3940 IF (JCR) 2010=2,870 Ohlasy (34):

3	<p>Šaňák, Daniel - Nosál, Vladimír - Horák, David - Bártková, Andrea - Zeleňák, Kamil - Herzig, Roman - Bučil, Jiří - Školoudík, David - Buřval, Stanislav - Cisáriková, Viera - Vlachová, Ivanka - Köcher, Martin - Zapletalová, Jana - Kurča, Egon - Kaňovský, Petr: Impact of diffusion-weighted MRI-measured initial cerebral infarction volume on clinical outcome in acute stroke patients with middle cerebral artery occlusion treated by thrombolysis In: Neuroradiology. - Roč. 48, č. 9 (2006), s. 632-639. - ISSN 0028-3940 IF (JCR) 2006=1,625 Ohlasy (92):</p>
4	<p>Drobný, Michal - Kurča, Egon: Possible extrapyramidal system degradation in Parkinson's disease In: Brain Research Bulletin. - Roč. 53, č. 4 (2000), s. 425-430. - ISSN 0361-9230 IF (JCR) 2000=1,758 Ohlasy (15):</p>
5	<p>Čierny, Daniel - Hanyšová, Sandra - Michalík, Jozef - Kantorová, Ema - Kurča, Egon - Škereňová, Mária - Lehotský, Ján: Genetic variants in interleukin 7 receptor alpha chain (IL-7Ra) are associated with multiple sclerosis risk and disability progression in Central European Slovak population In: Journal of Neuroimmunology. - Roč. 282 (2015), s. 80-84. - ISSN 0165-5728 IF (JCR) 2015=2,536 Ohlasy (20):</p>

VI.3 - Najvýznamnejšie výstupy tvorivej činnosti za ostatných šesť rokov

1	<p>Freire-Alvarez, Eric - Kurča, Egon - Lopez Manzanares, L. - Pekkonen, - Spanaki, C. - Vanni, P. - Liu, Yang - Sanchez-Solino, Olga - Barbato, Luigi M.: Levodopa-Carbidopa Intestinal Gel Reduces Dyskinesia in Parkinson s Disease in a Randomized Trial [elektronický dokument] In: Movement Disorders [elektronický dokument]. - Roč. 36, č. 11 (2021), s. 2615-2623 [print]. - ISSN (print) 0885-3185 URL: https://movementdisorders.onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/mds.28703 IF (JCR) 2020=10,338 wos-jcr -- Q1 [Clinical neurology] -- 2020</p>
2	<p>Cibulka, Michal - Brodňanová, Mária - Grendár, Marián - Grofik, Milan - Kurča, Egon - Pilchová, Ivana - Osina, Oto - Tatarková, Zuzana - Dobrota, Dušan - Kolísek, Martin: SNPs rs11240569, rs708727, and rs823156 in SLC41A1 Do Not Discriminate Between Slovak Patients with Idiopathic Parkinson's Disease and Healthy Controls: Statistics and Machine-Learning Evidence [elektronický dokument] In: International journal of molecular sciences [elektronický dokument]. - Roč. 20, č. 19 (2019), s. [1-18], art. no. 4688 [online]. - ISSN (online) 1422-0067 URL: https://www.mdpi.com/1422-0067/20/19/4688 IF (JCR) 2019=4,556 wos-jcr -- Q1 [Biochemistry & molecular biology] -- 2019 Ohlasy (1)</p>
3	<p>Veselý, Branislav - Koriťáková, Eva - Bohnen, Nicolaas I. - Vizslayová, Daša - Királová, Silvia - Valkovič, Peter - Kurča, Egon - Rektor, Ivan: The contribution of cerebrovascular risk factors, metabolic and inflammatory changes to cognitive decline in Parkinson's disease: preliminary observations In: Journal of Neural Transmission. - Roč. 126, č. 10 (2019), s. 1303-1312. - ISSN (print) 0300-9564 URL: https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs00702-019-02043-7.pdf IF (JCR) 2019=3,505 wos-jcr -- Q2 [Clinical neurology] -- 2019 Ohlasy (3)</p>
4	<p>Škorvánek, Matej - Rizig, Mie - Athanasiou-Fragkouli, Alkyoni - Necpál, Ján - Straka, Igor - Tamás, Gertrúd - Kurča, Egon - Mosejová, Alexandra - Haň, Vladimír - Lorincová, Tatiana - Ostrožovičová, Miriam - Liesenerová, Simona - Levická, Petra - Fajčíkova, Lucia - Minár, Michal - Valkovič, Peter - Mákos, Orsolya - Kelemén, Andrea - Grofik, Milan - Cibulka, Michal - Jama, Fatumah - Houlden, Henry: LRRK2 mutations in Parkinson s disease patients from Central Europe: A casecontrol study In: Parkinsonism & Related Disorders. - Roč. 83 (2021), s. 110-112. - ISSN (print) 1353-8020 URL: https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33561776/ IF (JCR) 2020=4,891 wos-jcr -- Q1 [Clinical neurology] -- 2020</p>

5	<p>Straka, Igor - Minár, Michal - Škorvánek, Matej - Grofik, Milan - Danterová, Katarína - Benetin, Ján - Kurča, Egon - Gažová, Andrea - Boleková, Veronika - Wyman-Chick, Kathryn A. - Kyselovič, Ján - Valkovič, Peter: Adherence to pharmacotherapy in patients with Parkinson s disease taking three and more daily doses of medication [elektronický dokument]</p> <p>In: Frontiers in neurology [elektronický dokument]. - Roč. 10, č. JUL (2019), s. [1-8], art. no. 799 [online]. - ISSN (online) 1664-2295</p> <p>URL: https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fneur.2019.00799/abstract</p> <p>IF (JCR) 2019=2,889</p> <p>wos-jcr -- Q2 [Clinical neurology] -- 2019 Ohlasy (13)</p>
---	--

VI.4 - Najvýznamnejšie ohlasy na výstupy tvorivej činnosti

1	<p>Kurča, Egon - Sivák, Štefan - Kučera, Pavol: Impaired cognitive functions in mild traumatic brain injury patients with normal and pathologic magnetic resonance imaging In: <i>Neuroradiology</i>. - Vol. 48, No. 9 (2006), s. 661-669. - ISSN 0028-3940 IF (JCR) 2006=1,625; Kvartil Q: scimago-sjr -- Q1 [Radiology, Nuclear Medicine and Imaging] -- 2006; Ohlasy/Citations (96) Cited in: [o1] 2007 Metting, Z. - Rödiger, L. A. - De Keyser, J. - van der Naalt, J.: Structural and functional ... In: <i>Lancet Neurology</i>, vol. 6, no. 8, 2007, s. 699-710</p>
2	<p>Kurča, Egon - Sivák, Štefan - Kučera, Pavol: Impaired cognitive functions in mild traumatic brain injury patients with normal and pathologic magnetic resonance imaging In: <i>Neuroradiology</i>. - Vol. 48, No. 9 (2006), s. 661-669. - ISSN 0028-3940 IF (JCR) 2006=1,625; Kvartil Q: scimago-sjr -- Q1 [Radiology, Nuclear Medicine and Imaging] -- 2006; Ohlasy/Citations (96) Cited in: [o1] 2019 Ashina, H. - Porreca, F. - Anderson, T. - Amin, F. M. - Ashina, M. - Schyetz, H. W. - Dodick, D. W.: <i>Nature Reviews Neurology</i>, roč. 15, č. 10, 2019, s. 607-617</p>
3	<p>Šaňák, Daniel - Nosál, Vladimír - Horák, David - Bártková, Andrea - Zeleňák, Kamil - Herzig, Roman - Bučil, Jiří - Školoudík, David - Buřval, Stanislav - Cisáriková, Viera - Vlachová, Ivanka - Köcher, Martin - Zapletalová, Jana - Kurča, Egon - Kaňovský, Petr: Impact of diffusion-weighted MRI-measured initial cerebral infarction volume on clinical outcome in acute stroke patients with middle cerebral artery occlusion treated by thrombolysis In: <i>Neuroradiology</i>. - Roč. 48, č. 9 (2006), s. 632-639. - ISSN 0028-3940, IF (JCR) 2006=1,625; Ohlasy (92) Cited in: [o1] 2017 Rebello, L. C. - Bouslama, M. - Haussen, D. C. - Dehkharghani, S. - Grossberg, J. A. - Belagaje, S. - Frankel, M. R. - Nogueira, R. G.: <i>JAMA Neurology</i>, roč. 74, č. 1, 2017, s. 34-40</p>
4	<p>Sivák, Štefan - Bittšanský, Michal - Kurča, Egon - Turčanová Koprušáková, Monika - Grofik, Milan - Nosál, Vladimír - Poláček, Hubert - Dobrota, Dušan: Proton magnetic resonance spectroscopy in patients with early stages of amyotrophic lateral sclerosis = Magnetic resonance spectroscopy early stages of amyotrophic lateral sclerosis In: <i>Neuroradiology</i>. - Roč. 52, č. 12 (2010), s. 1079-1085. - ISSN 0028-3940, IF (JCR) 2010=2,870; Kvartil Q: scimago-sjr - - Q1 [Radiology, Nuclear Medicine and Imaging; Neurology] -- 2010; Ohlasy/Citations (34) Cited in: [o1] 2013 Foerster, B. R. - Welsh, R. C. - Feldman, E. L.: <i>Nature Reviews Neurology</i>, roč. 9, č. 9, 2013, s. 513-524</p>
5	<p>Sivák, Štefan - Bittšanský, Michal - Kurča, Egon - Turčanová Koprušáková, Monika - Grofik, Milan - Nosál, Vladimír - Poláček, Hubert - Dobrota, Dušan: Proton magnetic resonance spectroscopy in patients with early stages of amyotrophic lateral sclerosis = Magnetic resonance spectroscopy early stages of amyotrophic lateral sclerosis In: <i>Neuroradiology</i>. - Roč. 52, č. 12 (2010), s. 1079-1085. - ISSN 0028-3940, IF (JCR) 2010=2,870; Kvartil Q: scimago-sjr - - Q1 [Radiology, Nuclear Medicine and Imaging; Neurology] -- 2010; Ohlasy/Citations (34) Cited in: [o1] 2014 Van Laere, K. - Vanhee, A. - Verschueren, J. - Coster, L. D. - Driesen, A. - Dupont, P. - Robberecht, W. - Damme, P. V.: <i>JAMA Neurology</i>, roč. 71, č. 5, 2014, s. 553-561</p>

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

1	<p>Koordinátor: Universitaetsklinikum Hamburg-Eppendorf/JLF UK- partner projektu</p> <p>Zodpovedný za JLF UK: doc. MUDr. Kamil Zeleňák, PhD.</p> <p>Názov projektu: „Efficacy and safety of thrombectomy in stroke with extended lesion and extended time window: a randomized, controlled trial (TENSION).“</p> <p>Číslo projektu: 754640</p> <p>Doba riešenia: 2018-2023</p> <p>Celkový finančný objem: 117 125 €</p>
2	<p>Prijímateľ: JLF UK</p> <p>Zodpovedný riešiteľ: doc. MUDr. Kamil Zeleňák, PhD.</p> <p>313011W875 „TENSION - komplementárny projekt.“</p> <p>Doba riešenia: 1.1.2020-30.06.2023</p> <p>Finančný objem na celú dobu riešenia: 210 054,60 €</p>
3	<p>Zodp. riešiteľ: doc. RNDr. Martin Kolísek, PhD.</p> <p>APVV-19-0222 „Stanovenie mitochondriálneho fitness v diagnostike a predikcii Parkinsonovej choroby.“</p> <p>Finančný objem na celú dobu riešenia: BV: 220 000 €</p> <p>Doba riešenia: 1.7.2020-30.6.2024</p>
4	<p>Zodp. riešiteľka: Ing. Petra Hnilicová, PhD.</p> <p>APVV-20-0010 „Multiparametrické vyšetrenia Miyoshiho myopatie pomocou modalít magnetickej rezonancie.“</p> <p>Finančný objem na celú dobu riešenia: BV: 5 000 €</p> <p>Doba riešenia: 1.4.2021-31.12.2022</p>
5	<p>Zodp. riešiteľ: RNDr. Oliver Štrbák, PhD.</p> <p>2018/11-UKMT-7 „Mapovanie biogénnych oxidov železa ako biomarkerov neurodegeneratívnych chorôb pomocou pokročilých metód magnetickej rezonancie.“</p> <p>Doba riešenia: 2018-2020</p> <p>Finančný objem poskytnutý MZ SR na celú dobu riešenia: 57 900 €</p>

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

VII.a - Aktivita, funkcia	VII.b - Názov inštitúcie, grémia	VII.c - Časové vymedzenia pôsobenia
Špecializačné štúdium v odbore neurológia	Jessenius Faculty of Medicine, Comenius University, Martin	2006 - doteraz
Vzdelávacie aktivity v neurológii (EMG, EEG, EP, Ultrasound)	Jessenius Faculty of Medicine, Comenius University, Martin	2010 - doteraz
člen	odborová rada v neurológii/scientific board neurology Faculty of Medicine in Košice	doteraz
člen	odborová rada v neurológii/scientific board neurology Faculty of Medicine in Brno (Czech republic)	doteraz
člen	odborová rada v neurológii/scientific board neurology Faculty of Medicine in Olomouc (Czech republic)	doteraz
member of Editorial Board	Journal of Personalized Medicine (ISSN 2075-4426)	since 2023
FESO (fellow of European Stroke Organisation)	European Stroke Organisation	since 2013

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)
EAN (European Academy of Neurology)			member and former delegate of Slovak republic

IX. - Iné relevantné skutočnosti