



VÝSLEDOK VÝBEROVÉHO KONANIA

na obsadenie 1 funkčného miesta *docenta* na Psychiatrickú kliniku Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave a Univerzitnej nemocnice Bratislava.

A/ Zoznam členov výberovej komisie v rozsahu meno a priezvisko:

1. MUDr. Štefan Laššán, PhD - predseda
2. Doc. Ing. Elena Piecková, PhD., MPH
3. Doc. Oľga Červeňová, PhD
4. Doc. MUDr. Jana Hamade, PhD
5. Prof. MUDr. Katarína Gazdíková, PhD

B/ Údaje vybraného uchádzača: * MUDr. Igor Riečanský, PhD
uchádzač na základe ust. § 77 ods. 8 písm. b) zákona o vysokých školách neudelil súhlas na zverejnenie údajov v rozsahu podľa ust. § 76 ods. 10 písm. a) uvedeného zákona

Neúspešný uchádzač: * -

C/ študijný odbor: všeobecné lekárstvo
študijný program, v ktorom má vybraný uchádzač pôsobiť: -

Počet uchádzačov: 1

* Započítavajú sa len uchádzači, ktorí splnili požadované kritériá a boli pozvaní na výberové konanie

** Podľa § 77 ods. 8 písm. b) zákona o vysokých školách sa zverejňujú o uchádzačoch, ktorí na to udelili súhlas údaje v rozsahu:

1. meno, priezvisko, rodné priezvisko,
2. akademické tituly, vedecko-pedagogické tituly, umelecko-pedagogické tituly, vedecké hodnosti,
3. rok narodenia,
4. údaje o vysokoškolskom vzdelaní, ďalšom akademickom raste a absolvovanom ďalšom vzdelávaní,
5. údaje o priebehu zamestnaní a priebehu pedagogickej činnosti,
6. údaje o odbornom alebo o umeleckom zameraní,
7. údaje o publikačnej činnosti,
8. ohlasy na vedeckú alebo umeleckú prácu,
9. počet doktorandov, ktorým je alebo bol školiteľom s určením, koľkí z nich štúdium ku dňu vyhotovenia životopisu riadne skončili - (neuplatní sa pre výberové konanie na obsadenie pracovného miesta vysokoškolského učiteľa)

Igor Riečanský, MUDr., PhD.

e-mail: [REDACTED] tel.: [REDACTED]

**Slovenská zdravotnícka univerzita
v Bratislave
Odbor personálno-právny
Limbová 12
833 03 Bratislava 37**

Bratislava dňa 26.03.2024

Vec: Žiadosť o zaradenie do výberového konania

Na základe vyhláseného výberového konania Vás týmto žiadam o zaradenie do výberového konania VK 14/2024 na obsadenie funkčného miesta docenta na Psychiatrickej klinike SZU a UNB pre študijné programy na Lekárskej fakulte SZU.

Požadované doklady prikladám v prílohe. Prehľad publikačnej činnosti je samostatnou prílohou, prehľad pedagogickej činnosti (spolu s ďalšími relevantnými skutočnosťami) je súčasťou životopisu. Ďakujem za pochopenie.

S pozdravom

podpis



ŽIVOTOPIS

MUDr. Igor Riečanský, PhD.

[REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Tel.: [REDACTED]

Základné informácie

dátum narodenia: [REDACTED] miesto narodenia: [REDACTED] národnosť: [REDACTED]

ORCID: 0000-0002-4211-8993, ResearcherID: E-8401-2012

Vzdelanie a kvalifikácia

1997: MUDr., odbor všeobecné lekárstvo (s vyznamenaním), Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave

2004: PhD., odbor neurovedy (Magna cum laude), International Graduate School of Neuroscience, Ruhr University Bochum, Nemecko, *Téma dizertačnej práce: Involvement of Middle Temporal Area (MT) in the Processing of Chromatic Motion* (školiť: Prof. Dr. Klaus-Peter Hoffmann)

2009: klinická špecializácia v odbore psychiatria, Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave

2011: samostatný vedecký pracovník (IIa)

Zamestnanie

od 1997: Ústav normálnej patologickej fyziológie SAV (od 2018 súčasť Centra experimentálnej medicíny SAV)

- 1997–2004: odborný pracovník
- 2005–2011: vedecký pracovník
- od 2011 samostatný vedecký pracovník
- 2011-2018 vedúci Laboratória kognitívnej neurovedy ÚNPF SAV
- od r. 2018: vedúci Oddelenia behaviorálnej neurovedy CEM SAV

2010–2014, 2016-2022: Fakulta psychológie, Univerzita Viedeň, Rakúsko, vedecký pracovník

od 2019: Lekárska fakulta Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave, odborný asistent

Pedagogická činnosť

prednášky, semináre:

- Fakulta psychológie, Univerzita Viedeň: Biológia človeka (semestrálne prednášky, 2008-2010), Genetika človeka (semestrálne prednášky, 2008-2011), Sociálna afektívna a kognitívna neuroveda (semestrálne semináre, 2008-2010), Biologické základy správania (semestrálne semináre, 2010-2014, 2016-2022)
- Filozofická fakulta Trnavskej univerzity v Trnave: Afektívna neuroveda (semestrálne prednášky, 2008)
- Lekárska fakulta SZU v Bratislave: Patofyziológia CNS (prednášky v rámci semestrálnych prednášok z patofyziológie, 2010-2017), prednášky a cvičenia pre študentov pregraduálneho štúdia v programoch všeobecné lekárstvo a general medicine a špecializačného štúdia v odbore psychiatria (od r. 2018)
- Fakulta matematiky, fyziky a informatiky UK v Bratislave: Electrophysiological signatures of cognitive processes in the brain (seminár, 2015)
- Lekárska fakulta UK v Bratislave: prednášky pre študentov doktorandského štúdia v programe Lekárske neurovedy (od r. 2022)

školiťstvo:

- vedúci bakalárskych prác
- vedúci klinických špecializačných prác
- školiť diplomantov (Univerzita Viedeň, Univerzita Komenského, Trnavská univerzita, Slovenská zdravotnícka univerzita, 23 úspešných absolventov)
- školiť doktorandov (3 úspešní absolventi, 1 doktorand pred obhajobou dizertačnej práce)
- garant doktorandského štúdia v odbore všeobecné lekárstvo v CEM SAV

Študijné a pracovné pobyty

01–06/1994: štipendium programu Tempus, Lekárska fakulta Univerzity Federico II., Neapol, Taliansko, zameranie: pregraduálne štúdium medicíny

09/1995–02/1996: štipendium programu Akcia Rakúsko-Slovensko, Lekárska fakulta Univerzity Viedeň, Rakúsko, zameranie: pregraduálne štúdium medicíny

2000-2004: doktorandské štúdium a štipendium, Ruhr Universität Bochum, International Graduate School of Neuroscience, Nemecko, zameranie: neuroveda

09/2005 – štipendium kurzu Core Maudsley Forum, Institute of Psychiatry, King's College Londýn, Veľká Británia, zameranie: postgraduálne štúdium psychiatrie

09/2006 – štipendium kurzu Advanced Maudsley Forum, Institute of Psychiatry, King's College Londýn, Veľká Británia, zameranie: postgraduálne štúdium psychiatrie

2008 – hosťujúci profesor, Fakulta psychológie Univerzity Viedeň, Rakúsko

10/2008–03/2009 – postdoktorandské štipendium programu Akcia Rakúsko-Slovensko, Fakulta psychológie Univerzity Viedeň, Rakúsko, zameranie: výskum

2009–2014 a 2016–2022 – lektor, Fakulta psychológie Univerzity Viedeň, Rakúsko

01/2010–06/2010 – postdoktorandské štipendium programu Akcia Rakúsko-Slovensko, Fakulta psychológie Univerzity Viedeň, Rakúsko, zameranie: výskum

Ocenenia

1997: Pochvalné uznanie dekana Lekárskej fakulty UK v Bratislave

2005: Guothova cena Slovenskej lekárskej spoločnosti (SLS)

2006: European College of Neuropsychopharmacology Educational Committee Award

2008: Antalova cena ÚNPF SAV

2009: Cena za najlepšiu publikáciu Spoločnosti pre vyššie funkcie mozgu SLS

2010: Schizophrenia International Research Society Travel Award

2011: Matulayova cena Slovenskej psychiatrickej spoločnosti SLS

2015 Cena za najlepší poster, 16. Česko-slovenský psychiatrický zjazd, Brno

2016: Cena za najlepšiu publikáciu Slovenskej fyziologickej spoločnosti SLS

2019: Cena za najlepší poster, 18. Česko-slovenský psychiatrický zjazd, Brno

2024: Čestná plaketa SAV Jána Jessenia za zásluhy v lekárskejších vedách

Volené a čestné funkcie

2006-2018: člen Vedeckej rady ÚNPF SAV

od 2008: člen výboru a vedecký sekretár Spoločnosti pre vyššie funkcie mozgu SLS

2009-2011: člen výboru Sekcie psychiatrov v predatestačnej príprave Slovenskej psychiatrickej spoločnosti SLS

od 2013: člen Snemu SAV

od 2016: člen výboru a vedecký sekretár Sekcie biologickej psychiatrie Slovenskej psychiatrickej spoločnosti SLS

od 2016: člen výboru Slovenskej spoločnosti pre neurovedy

od 2018: člen Vedeckej rady CEM SAV

od 2020: predseda Vedeckej rady CEM SAV

od 2022: člen výboru Slovenskej psychiatrickej spoločnosti SLS

od 2022: ambasádor programu ERA-NET Neuron

Členstvo v redakčných radách odborných časopisov

Activitas Nervosa Superior Rediviva, Česká a slovenská psychiatrie, Frontiers in Human Neuroscience (associate editor)

Členstvo v odborných spoločnostiach

Psychiatrická spoločnosť SLS (World Psychiatric Association, European Psychiatric Association, World Federation of Societies of Biological Psychiatry), Neuropsychiatrická spoločnosť SLS, Fyziologická spoločnosť SLS, Spoločnosť pre klinickú neurofyziológiu SLS, Slovenská spoločnosť pre neurovedy (Federation of European Neuroscience Societies)

Expertízna činnosť

- **členstvo v stálych odborných komisiách:** Odborová rada pre psychiatriu Lekárskej fakulty Masarykovej univerzity v Brne, Komisia VEGA č. 9 pre lekárske a farmaceutické vedy
- **členstvo vo výberových komisiách, hodnotiacich paneloch a porotách:** Fond Š. Schwarza SAV, Mladý vedecký pracovník SAV, Junior Chamber International Slovakia, Etický panel programu SASPRO, konferencie PhD študentov LF UK v Bratislave, habilitačná komisia LF MU v Brne, komisie pre obhajoby dizertačných, diplomových prác, dizertačné skúšobné komisie
- **hodnotenie projektov (grantové agentúry, organizácie):** APVV, VEGA, GAČR, Austrian National Bank Anniversary Fund, Grantová agentúra MZ ČR, Etická komisia Univerzity Viedeň, International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology
- **peer-review posudky (vedecké časopisy indexované vo WOS):** Biological Psychology, Brain Research, Cognitive, Affective and Behavioral Neuroscience, Cognitive Science, Cortex, Experimental Brain Research, Frontiers in Neuroscience, Frontiers in Human Neuroscience, Frontiers in Psychology, Human Brain Mapping, Molecular Autism, Neuroendocrinology, NeuroImage, Neuropsychopharmacology and Biological Psychiatry, Neuropsychologia, Neuroscience Research, Psychoneuroendocrinology, Psychophysiology, Schizophrenia Research, Studia Psychologica, Social Neuroscience, World Journal of Biological Psychiatry

Organizovanie vedeckých podujatí (členstvo v organizačných a programových výboroch, organizovanie sympózií)

International CIANS Conference (2008, 2012)

Medziodborová konferencia o klinickom a experimentálnom výskume vyšších funkcií mozgu (zástupca predsedu, Bratislava, 2011)

TeaP 2013: 55th Conference of Experimental Psychologists (Viedeň, 2013)

XIII. psychofarmakologické sympóziium (Smolenice, 2013)

konferencia Srdce, clevy, mozog (Smolenice, 2017)

8th International Congress of Pathophysiology (Bratislava, 2018)

Konferencia o biologickej psychiatrii (2019, 2021, 2023)

Slovenský neuropsychiatrický kongres (2021, 2023)

Účasť na vedecko-výskumných projektoch

Domáce projekty (uvedené sú iba projekty v pozícií vedúceho riešiteľa)

2007: Akcia Rakúsko-Slovensko projekt č. 57s07: Electrophysiology of cognition – a common research focus: an initiation project of Austrian-Slovak collaboration in cognitive neuroscience

2010 – 2012: VEGA 2/0023/10: Neurokognitívne mechanizmy selektívneho zamerania a udržania pozornosti

2012-2013: Výskumný projekt Slovenskej psychiatrickej spoločnosti: Vplyv variability génu NOS1 na senzomotorický gating: implikácie pre patofyziológiu schizofrénie

2013–2015: VEGA 2/0080/13, Vplyv genetickej kontroly tvorby oxidu dusnatého a spätného vychytávania dopamínu na senzorio-motorické vrátkovanie u človeka

2013 – 2016: Výskumný projekt MZ SR 2012/52-SAV-2: Vplyv variability génov NOS1 a DAT1 na senzomotorický gating u človeka - implikácie pre etiopatogézu schizofrénie

2015-2019: APVV-14-0840 Interakcia nltregerickej, neurotrofickej a endokrinnéj signalizácie v etiopatogéze schizofrénie

2016-2018: VEGA 2/0056/16 Vplyv konštitučných faktorov redoxnej regulácie na endofenotypové znaky schizofrénie

2019-2021: VEGA 2/0170/19 Elektrofyziologické koreláty a determinanty presnosti zrakovéj pracovnej pamäti

2020-2024: APVV-19-0570 Kognitívne a mozgové mechanizmy sémantického spracovania informácií

Medzinárodné projekty

- 2007, Electrophysiology of cognition – a common research focus: an initiation project of Austrian-Slovak collaboration in cognitive neuroscience, 2007, Akcia Rakúsko-Slovensko p.č. 57s07, vedúci projektu
- 2008–2009: APVV SK-RU-0009-07: Cortical dynamics in the programming of double step saccades, vedúci projektu
- 2012–2015, Mozeček, kognitívne dysfunkcie a mechanizmy kontroly pohybu a odhadu času u dystonie a schizofrenie, IGA NT 13437- 4, člen riešiteľského kolektívu
- 2012–2016, The role of the opioid system for empathic responses to pain and their link to prosocial behaviour, WWTF CS11-016, člen riešiteľského kolektívu
- 2015, Development of novel paradigms for social neuroscience, Aktion Österreich-Tschechische Republik, Nr. 72p12, člen riešiteľského kolektívu
- 2023–2027, Preventing aging by regular exercise, FWF KLI 1122, člen riešiteľského kolektívu
- 2024–2026, Reward-stress interactions as neurobiological substrate for resilience and vulnerability in mental health and depression: A transnational large-scale project, JTC 2023 ERA-NET NEURON Cofund 2, člen riešiteľského kolektívu

Pozvané prednášky na medzinárodných podujatiach

- Mechanisms of Cognition, Learning and Memory, 5.-8.4.2011, Bochum, Nemecko, organizátor: International Graduate School of Neuroscience, názov prednášky: Dynamics of human brain activity related to visual short-term memory
18. celostátná konferencia biologickej psychiatrie s medzinárodnou účasťou, 12.-15.6.2019, Luhačovice, ČR, organizátor: Společnost pro biologickou psychiatrii, plenárna prednáška, názov prednášky: Oxid dusnatý v patogenéze psychických porúch

Vedecké výstupy súhrne

- celkový počet publikačných výstupov vrátane abstraktov: 281
- recenzované publikácie in extenso vo vedeckých časopisoch: 60
- kapitoly v monografiách: 4
- recenzované práce in extenso v zborníkoch: 6
- záznamy v databáze WOS: celkovo 94 dokumentov, ohlasy celkovo 1078, ohlasy bez autocitácií 992, H-index: 18

aktualizované 26.03.2024



Zoznam publikačnej činnosti Autor: Riečanský Igor 1972-

Zobrazovací formát: Modifikácia STN ISO 690 - všetci autori

Štatistika: Kategória publikačnej činnosti

Triedenie: Kategória publikačnej činnosti

Voľby: Číslovanie kategórií publ.činnosti, Nezobrazovať číslo archívnej kópie, Zobrazit' scientometrické údaje

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

ABC01 LOSECAAT VERMEER, AB. - RIEČANSKÝ, Igor - EISENEGGER, Christoph. Competition, testosterone, and adult neurobehavioral plasticity. In *Progress in Brain Research : Motivation Theory, Neurobiology and Applications*. - Amsterdam : Elsevier B.V., 2016, p. 213-238. ISBN 978-0-444-63701-7. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/bs.pbr.2016.05.004>
Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: kapitola

ABC02 KANDILAROVA, Sevdalina - RIEČANSKÝ, Igor**. QEEG and ERP biomarkers of psychotic and mood disorders and their treatment response. In *Computational Neuroscience*. 1. ed. - New York : Humana Press : Springer, 2023, pp. 93-106. ISBN 978-1-0716-3230-7. Dostupné na: https://doi.org/10.1007/978-1-0716-3230-7_6
Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: kapitola

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

ABD01 JAGLA, Fedor - JERGLOVÁ, Mariana - RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotor integration in health and disease. In *Selected diseases of civilisation : basic mechanisms and clinical implications*. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2006, p. 13-40. ISBN 80-223-2199-0. VEGA 2/5049/26
Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: kapitola

ABD02 BOB, Petr - CIMROVÁ, Barbora - DUSHANOVA, J.A. - GEORGIEV, S.J. - IVANOVA, I.Z. - JAGLA, Fedor - JERGLOVÁ, Mariana - NIKOLOVA, G.V. - PHILIPOVA, D.T. - RIEČANSKÝ, Igor. Brain activity: Chaos, event-related oscillations and dynamic networks. In *Topics in higher brain functions*. - Bratislava : Comenius University, 2008, p. 81-101. ISBN 978-80-223-2542-4.
Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: kapitola

ADCA Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných

ADCA01 ŠPAJDEL, Marián - JARIABKOVA, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor. The influence of musical experience on laterality of auditory processing. In *Laterality : Asymmetries of Body, Brain and Cognition*, 2007, vol. 12, no. 6, pp. 487-499. (2006: 1.364 - IF, Q2 - JCR, 0.567 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1357-650X. Dostupné na internete: <URL:<http://dx.doi.org/10.1080/13576500701576726>>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA02 JAGLA, Fedor - JERGLOVÁ, Mariana - RIEČANSKÝ, Igor. Saccadic eye movement related potentials. In *Physiological Research*, 2007, vol. 56, no. 6, pp. 707-713. (2006: 2.093 - IF, Q2 - JCR, 0.749 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 0862-8408.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA03 BOB, Petr - KUKLETA, Miloslav - RIEČANSKÝ, Igor - ŠUSTA, M. - KUKUMBERG, Peter - JAGLA, Fedor. Chaotic EEG patterns during recall of stressful memory related to panic attack. In *Physiological Research*, 2006, vol. 55, suppl. 1, p. S113-S119. (2005: 1.806 - IF, Q3 - JCR, 0.863 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2006 - Current Contents). ISSN 0862-8408.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA04 RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. Linking performance with brain potentials: Mental rotation-related negativity revisited. In *Neuropsychologia*, 2008, vol. 46, p. 3069-3073. (2007: 3.630 - IF, Q1 -

JCR, 2.512 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0028-3932.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA05 PILŠÁKOVÁ, Ľudmila - RIEČANSKÝ, Igor - OSTATNÍKOVÁ, Daniela - JAGLA, Fedor. Missing evidence for the effect of one week phytoestrogen-rich diet on mental rotation in two dimensions. In *Neuroendocrinology Letters*, 2009, vol. 30, no. 1, p. 125-130. (2008: 1.359 - IF, Q4 - JCR, 0.381 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0172-780X.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA06 RIEČANSKÝ, Igor - THIELE, A. - DISTLER, C. - HOFFMANN, K.P. Chromatic sensitivity of neurons in area MT of the anaesthetised macaque monkey compared to human motion perception. In *Experimental Brain Research*, 2005, vol. 167, no. 4, p. 504-525. (2004: 2.304 - IF, karentované - CCC). (2005 - Current Contents). ISSN 0014-4819.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA07 RIEČANSKÝ, Igor - KATINA, Stanislav. Induced EEG alpha oscillations are related to mental rotation ability: The evidence for neural efficiency and serial processing. In *Neuroscience Letters*, 2010, vol. 482, no. 2, p. 133-136. (2009: 1.925 - IF, Q3 - JCR, 1.016 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0304-3940. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.neulet.2010.07.017>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA08 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, Tomáš - ŘEHULOVÁ, Jitka - KATINA, Stanislav - PŘIKRYL, R. Aberrant EEG responses to gamma-frequency visual stimulation in schizophrenia. In *Schizophrenia Research*, 2010, vol. 124, no. 1-3, p. 101-109. (2009: 4.458 - IF, 2.563 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0920-9964. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.schres.2010.06.022>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA09 PILŠÁKOVÁ, Ľudmila - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. The physiological actions of isoflavone phytoestrogens. In *Physiological Research*, 2010, vol. 59, no. 5, p. 651-664. (2009: 1.430 - IF, Q3 - JCR, 0.574 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0862-8408.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA10 RIEČANSKÝ, Igor - TOMOVA, Livia - KATINA, Stanislav - BAUER, Herbert - FISCHMEISTER, Florian P. - LAMM, Claus. Visual image retention does not contribute to modulation of event-related potentials by mental rotation. In *Brain and Cognition*, 2013, vol. 83, p. 163-170. (2012: 2.823 - IF, Q1 - JCR, 1.739 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0278-2626. VEGA 2/0023/10, 2/0038/12, 2/0080/13; the Ministry of Health of the SR project no. 2012/52-SAV-2; research cluster MMI-CNS. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.bandc.2013.07.011>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA11 PRIPFL, Jurgen - TOMOVA, Livia - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus. Transcranial magnetic stimulation of the left dorsolateral prefrontal cortex decreases cue-induced nicotine craving and EEG delta power. In *Brain Stimulation*, 2014, vol. 7, p. 226-233. (2013: 5.432 - IF, Q1 - JCR, 2.108 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2014 - Current Contents). ISSN 1935-861X. MMI-CNS research cluster, Anniversary fund project no.14350, VEGA 2/0080/13, MZ SR grant no. 2012/52-SAV2. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.brs.2013.11.003>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA12 RIEČANSKÝ, Igor - PAUL, Nina - KÖLBLE, Sarah - STIEGER, Stefan - LAMM, Claus. Beta oscillations reveal ethnicity ingroup bias in sensorimotor resonance to pain of others. In *Social Cognitive and Affective Neuroscience*, 2015, vol. 10, p. 893-901. (2014: 7.372 - IF, Q1 - JCR, 2.524 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1749-5016. WWTF; projects CS11-005 and CS11-011, VEGA 2/0080/13 and 2/0093/14, MZ SR 2012/52-SAV-2. Dostupné na: <https://doi.org/10.1093/scan/nsu139>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA13 RÜTGEN, Markus - SEIDEL, Eva-Maria - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus. Reduction of empathy for pain by placebo analgesia suggests functional equivalence of empathy and first-hand emotion experience. In *The Journal of Neuroscience*, 2015, vol. 35, no. 23, p. 8938-8947. (2014: 6.344 - IF, Q1 - JCR, 5.305 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0270-6474. Dostupné na:

<https://doi.org/10.1523/JNEUROSCI.3936-14.2015>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA14 RÜTGEN, Markus - SEIDEL, Eva-Maria - SILANI, Giorgia - RIEČANSKÝ, Igor - HUMMER, Allan - WINDISCHBERGER, Christian - PETROVIC, Predrag - LAMM, Claus. Placebo analgesia and its opioidergic regulation suggest that empathy for pain is grounded in self pain. In *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*, 2015, vol. 112, no. 41, p. E5638-E5646. (2014: 9.674 - IF, Q1 - JCR, 6.898 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 0027-8424. Dostupné na: <https://doi.org/10.1073/pnas.1511269112>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA15 CHYLOVÁ, Martina - MARKO, Martin - DRAGAŠEK, Jozef - VIRČÍK, Matúš - ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. Slovenská adaptácia dotazníka na hodnotenie schizotypových čŕt osobnosti Schizotypal Personality Questionnaire. In *Československá psychologie*, 2017, roč. LXI, č. 3, s. 267-280. (2016: 0.242 - IF, Q4 - JCR, 0.159 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0009-062X.

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA16 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor**. Sympathetic arousal, but not disturbed executive functioning, mediates the impairment of cognitive flexibility under stress. In *Cognition*, 2018, vol. 174, p. 94-102. (2017: 3.354 - IF, Q1 - JCR, 2.455 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0010-0277. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.cognition.2018.02.004>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA17 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - KATINA, Stanislav - MURÍNOVÁ, Jana - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor**. Association between genetic variability of neuronal nitric oxide synthase and sensorimotor gating in humans. In *Nitric Oxide : Biology and Chemistry*, 2018, vol. 80, p. 32-36. (2017: 4.367 - IF, Q1 - JCR, 1.278 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 1089-8603. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.niox.2018.08.002>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA18 RÜTGEN, Markus - SEIDEL, Eva-Maria - PLETTI, C. - RIEČANSKÝ, Igor - GARTUS, A. - EISENEGGER, Christoph - LAMM, Claus**. Psychopharmacological modulation of event-related potentials suggests that first-hand pain and empathy for pain rely on similar opioidergic processes. In *Neuropsychologia*, 2018, vol. 116, p. 5-14. (2017: 2.889 - IF, Q1 - JCR, 1.683 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0028-3932. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.neuropsychologia.2017.04.023>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA19 MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - RIEČANSKÝ, Igor**. Remote associates test: An empirical proof of concept. In *Behavior Research Methods*, 2019, vol. 51, no. 6, p. 2700-2711. (2018: 4.063 - IF, Q1 - JCR, 2.686 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1554-351X. Dostupné na: <https://doi.org/10.3758/s13428-018-1131-7>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA20 CHMELOVÁ, Magdaléna - BALAGOVÁ, Lucia - MARKO, Martin - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša**. Behavioral alterations induced by post-weaning isolation rearing of rats are accompanied by reduced VGF/BDNF/TrkB signaling in the hippocampus. In *Neurochemistry International*, 2019, vol. 129, art. 104473. (2018: 3.994 - IF, Q2 - JCR, 1.266 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0197-0186. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.neuint.2019.104473>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA21 RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus**. The role of sensorimotor processes in pain empathy. In *Brain Topography*, 2019, vol. 32, no. 6, p. 965-976. (2018: 3.104 - IF, Q2 - JCR, 1.175 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0896-0267. Dostupné na: <https://doi.org/10.1007/s10548-019-00738-4>

Katégoria od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA22 MARKO, Martin - CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor**. Neural theta oscillations support semantic memory retrieval. In *Scientific Reports*, 2019, vol. 9, art. no. 17667, 10 p. (2018: 4.011 - IF, Q1 - JCR, 1.414 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 2045-2322. Dostupné na: <https://doi.org/10.1038/s41598-019-53813-y>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA23 BARTEL, Grégory* - MARKO, Martin* - RAMESES, Imani - LAMM, Claus - RIEČANSKÝ, Igor**. Left prefrontal cortex supports the recognition of meaningful patterns in ambiguous stimuli. In *Frontiers in Neuroscience*, 2020, vol. 14, article 152, p. 1-8. (2019: 3.707 - IF, Q2 - JCR, 1.554 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1662-453X. Dostupné na: <https://doi.org/10.3389/fnins.2020.00152>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA24 KUTLÍKOVÁ, Hana - BABKOVÁ DURDIAKOVÁ, Jaroslava - WAGNER, Bernhard - VLČEK, Miroslav - EISENEGGER, Christoph - LAMM, Claus - RIEČANSKÝ, Igor**. The effects of testosterone on the physiological response to social and somatic stressors. In *Psychoneuroendocrinology*, 2020, vol. 117, art. no. UNSP 104693. (2019: 4.732 - IF, Q1 - JCR, 2.049 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0306-4530. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.psyneuen.2020.104693>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA25 KNIGHT, Erik L.** - MCSHANE, Blakeley B.** - KUTLÍKOVÁ, Hana** - MORALES, Pablo J. - CHRISTIAN, Colton B. - HARBAUGH, William T. - MAYR, Ulrich - ORTIZ, Triana L. - GILBERT, Kimberly - MA-KELLAMS, Christine - RIEČANSKÝ, Igor - WATSON, Neil V. - EISENEGGER, Christoph - LAMM, Claus - MEHTA, Pranjal H. - CARRÉ, Justin M.**. Weak and Variable Effects of Exogenous Testosterone on Cognitive Reflection Test Performance in Three Experiments: Commentary on Nave, Nadler, Zava, and Camerer (2017). In *Psychological Science*, 2020, vol. 31, no. 7, p. 890-897. (2019: 5.389 - IF, Q1 - JCR, 3.303 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0956-7976. Dostupné na: <https://doi.org/10.1177/0956797619885607>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA26 ROVNÝ, Rastislav - BESTERCIOVÁ, Dominika - RIEČANSKÝ, Igor**. Genetic determinants of gating functions: do we get closer to understanding schizophrenia etiopathogenesis? In *Frontiers in Psychiatry*, 2020, vol. 11, art. no. 550225. (2019: 2.849 - IF, Q2 - JCR, 1.229 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 1664-0640. *Genetic mechanisms of biomarkers in schizophrenia, bipolar disorder and depression*, p. 133-145. (2019: 2.849 - IF, Q2 - JCR, 1.229 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). Dostupné na: <https://doi.org/10.3389/fpsyt.2020.550225>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA27 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor**. The left prefrontal cortex supports inhibitory processing during semantic memory retrieval. In *Cortex*, 2021, vol. 134, p. 296-306. (2020: 4.027 - IF, Q1 - JCR, 1.786 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0010-9452. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.cortex.2020.11.001>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA28 RÜTGEN, Markus** - WIRTH, Eva-Maria - RIEČANSKÝ, Igor - HUMMER, Allan - WINDISCHBERGER, Christian - PETROVIC, Predrag - SILANI, Giorgia - LAMM, Claus. Beyond sharing unpleasant affect - evidence for pain-specific opioidergic modulation of empathy for pain. In *Cerebral Cortex*, 2021, vol. 31, no. 6, p. 2773-2768. (2020: 5.357 - IF, Q1 - JCR, 2.694 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1047-3211. Dostupné na: <https://doi.org/10.1093/cercor/bhaa385>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA29 PFABIGAN, Daniela M.** - RÜTGEN, Markus - KROLL, S.L. - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus**. The administration of the opioid buprenorphine decreases motivational error signals. In *Psychoneuroendocrinology*, 2021, vol. 128, art. no. 105199, 9p. (2020: 4.905 - IF, Q1 - JCR, 1.955 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0306-4530. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.psyneuen.2021.105199>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA30 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor**. The structure of semantic representation shapes controlled semantic retrieval. In *Memory*, 2021, vol. 29, no. 4, p. 538-546. (2020: 2.090 - IF, Q3 - JCR, 0.948 -

SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0965-8211. Dostupné na: <https://doi.org/10.1080/09658211.2021.1906905>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA31 VRANKOVÁ, Stanislava** - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - BENKO, Jakub - CEBOVÁ, Martina - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Duration of social isolation affects production of nitric oxide in the rat brain. In *International Journal of Molecular Sciences*, 2021, vol. 22, no. 19, art. no. 10340. (2020: 5.924 - IF, Q1 - JCR, 1.455 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 1422-0067. Dostupné na: <https://doi.org/10.3390/ijms221910340>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA32 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor**. Absence of a significant interaction of two common NOS1 and 5-HTT polymorphisms on sensorimotor gatin in humans. In *Physiological Research*, 2021, vol. 70, suppl. 3, p. S387-S395. (2020: 1.881 - IF, Q4 - JCR, 0.647 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0862-8408. Dostupné na: <https://doi.org/10.33549/physiolres.934819>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA33 ROMANOVÁ, Zuzana - HRIVÍKOVÁ, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela**. Salivary testosterone, testosterone/cortisol ratio and non-verbal behavior in stress. In *Steroids*, 2022, vol. 182, art. no. 108999, p. [1-7]. (2021: 2.760 - IF, Q4 - JCR, 0.501 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0039-128X. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.steroids.2022.108999>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA34 MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - DRAGAŠEK, Jozef - VANČOVÁ, Zuzana - JARČUŠKOVÁ, Dominika - RIEČANSKÝ, Igor**. Assessment of automatic and controlled retrieval using verbal fluency tasks. In *Assessment*, 2023, vol. 30, no. 7, p. 2198-2211. (2022: 3.8 - IF, Q2 - JCR, 1.57 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1073-1911. Slovak Psychiatric Association grant 02/2018. Dostupné na: <https://doi.org/10.1177/10731911221117512>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA35 MICHALKO, Drahomír - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor**. Executive functioning moderates the decline of retrieval fluency in time. In *Psychological Research-Psychologische Forschung*, 2023, vol. 87, no. 2, p. 397-409. (2022: 2.3 - IF, Q3 - JCR, 0.854 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0340-0727. Dostupné na: <https://doi.org/10.1007/s00426-022-01680-0>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA36 MARKO, Martin** - RIEČANSKÝ, Igor. Differential effects of executive load on automatic versus controlled semantic memory retrieval. In *Memory and Cognition*, 2023, vol. 51, no. 5, p. 1145-1158. (2022: 2.4 - IF, Q2 - JCR, 1.025 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0090-502X. Dostupné na: <https://doi.org/10.3758/s13421-022-01388-x>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA37 MICHALKO, Drahomír - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor**. Response modularity moderates how executive control aids fluent semantic memory retrieval. In *Memory*, 2023, vol. 31, no. 6, p. 871-878. (2022: 2.1 - IF, Q3 - JCR, 0.726 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0965-8211. Dostupné na: <https://doi.org/10.1080/09658211.2023.2191902>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA38 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - MITKA, Milan - CIMROVÁ, Barbora - VANČOVÁ, Zuzana - JARČUŠKOVÁ, Dominika - DRAGAŠEK, Jozef - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor**. BDNF Val66Met polymorphism is associated with consolidation of episodic memory during sleep. In *Biological Psychology*, 2023, vol. 179, art. no. 108568. (2022: 2.6 - IF, Q2 - JCR, 0.862 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0301-0511. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.biopsycho.2023.108568>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA39 HRIVÍKOVÁ, Katarína* - MARKO, Martin* - KARAILIEVOVÁ, Lucia - ROMANOVÁ, Zuzana - ORAVCOVÁ, Henrieta - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela**. Neuroendocrine response to a psychosocial stress test is not related to schizotypy but cortisol elevation predicts inflexibility of semantic memory retrieval. In *Psychoneuroendocrinology*, 2023, vol. 154, art. no. 106287. (2022: 3.7 - IF, Q2 - JCR,

1.391 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 0306-4530. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.psyneuen.2023.106287>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADCA40 PETRÍKOVÁ, Dominika - MARKO, Martin - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor**. Electrical stimulation of the cerebellum facilitates automatic but not controlled word retrieval. In *Brain Structure and Function*, 2023, vol. 228, no. 9, p. 2137-2146. (2022: 3.1 - IF, Q1 - JCR, 1.168 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1863-2653. Dostupné na: <https://doi.org/10.1007/s00429-023-02712-0>
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADDA Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch impaktovaných

ADDA01 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. The role of trait anxiety in explicit memories of emotional experience. In *Studia Psychologica : international journal for research and theory in psychological sciences*, 2011, vol. 53, no. 3, p. 253-261. (2010: 0.254 - IF, Q4 - JCR, 0.229 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents, WOS, SCOPUS). ISSN 0039-3320. VEGA 2/0023/10 and 2/0173/11

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADDA02 MITKA, Milan - RIEČANSKÝ, Igor**. Links between brain cortical regions and EEG recording sites derived from forward modelling. In *General Physiology and Biophysics*, 2018, vol. 37, no. 3, p. 359-361. (2017: 1.479 - IF, Q4 - JCR, 0.438 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0231-5882. Dostupné na: https://doi.org/10.4149/gpb_2017060
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADDA03 CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša**. Post-weaning social isolation of rats induces reduction in the gene expression of vascular endothelial growth factor (VEGF) in the hippocampus. In *General Physiology and Biophysics*, 2019, vol. 38, no. 4, p. 365-368. (2018: 1.309 - IF, Q4 - JCR, 0.426 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0231-5882. Dostupné na: https://doi.org/10.4149/gpb_2019019

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADDA04 KARAILIEV, Peter - HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHOMANIČ, Pavol - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela**. Dopamine concentrations and dopamine receptor gene expression in emotion-related brain structures of female adult rats exposed to stress of chronic isolation from weaning. In *General Physiology and Biophysics*, 2020, vol. 39, no. 4, p. 393-398. (2019: 1.070 - IF, Q4 - JCR, 0.373 - SJR, Q3 - SJR, karentované - CCC). (2020 - Current Contents). ISSN 0231-5882. Dostupné na: https://doi.org/10.4149/gpb_2020015

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADEB Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch neimpaktovaných

ADEB01 KAŠPÁREK, T. - RIEČANSKÝ, Igor. Gama oscilace elektroencefalogramu u schizofrenie. In *Česká a slovenská psychiatrie : časopis České psychiatrické společnosti a Slovenskej psychiatrickej spoločnosti*, 2009, roč. 105, č. 6-8, s. 257-262. (2008: 0.119 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1212-0383.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADEB02 RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. Horizontal optokinetic nystagmus elicited by two types of stimuli in man. In *Homeostasis : in Health and Disease*, 1999, vol. 39, no. 6, p. 243-244. ISSN 0960-7560.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADEB03 RIEČANSKÝ, Igor. Extrastriate area V5 (MT) and its role in the processing of visual motion. In *Československá fyziologie : biomedicínsky časopis*, 2004, roč. 53, s. 17-22. ISSN 1210-6313.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADFB Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch neimpaktovaných

ADFB01 VALOVIČOVÁ, Katarína - ŠIARNIK, Pavel** - RIEČANSKÝ, Igor - KLOBUCKÁ, Stanislava - VASKÁ, Eva - SÝKORA, Marek - TURČÁNI, Peter - KOLLÁR, Branislav. Terapeutické využitie repetitívnej transkraniálnej magnetickej stimulácie u pacientov po cievnnej mozgovej príhode: I. časť: Základné informácie a východiská projektu. In *Lekársky obzor : odborný časopis Ministerstva zdravotníctva SR a Slovenskej postgraduálnej akadémie medicíny*, 2022, roč. 71, č. 9, p. 325-330. (2021: 0.186 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0457-4214.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADFB02 VALOVIČOVÁ, Katarína - ŠIARNIK, Pavel** - RIEČANSKÝ, Igor - KLOBUCKÁ, Stanislava - VASKÁ, Eva - SÝKORA, Marek - TURČÁNI, Peter - KOLLÁR, Branislav. Terapeutické využitie repetitívnej transkraniálnej magnetickej stimulácie u pacientov po cievnej mozgovej príhode: 2. časť: Klinické štúdie. In *Lekársky obzor : odborný časopis Ministerstva zdravotníctva SR a Slovenskej postgraduálnej akadémie medicíny*, 2022, roč. 71, č. 9, p. 331-337. (2021: 0.186 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0457-4214. Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADFB03 VALOVIČOVÁ, Katarína - ŠIARNIK, Pavel - KLOBUCKÁ, Stanislava - GOLDENBERG, Zoltán - MACHALOVÁ, Eva - RIEČANSKÝ, Igor - VASKÁ, Eva - KMETYOVÁ, Eva - FARSKÁ, Helena - STREČANSKÁ, Andrea - SÝKORA, Marek - TURČÁNI, Peter - KOLLÁR, Branislav. Protokol projektu s názvom Vplyv rôznych typov nefarmakologickej intervencie na obnovu motorických funkcií u pacientov po cievnej mozgovej príhode. In *Lekársky obzor : odborný časopis Ministerstva zdravotníctva SR a Slovenskej postgraduálnej akadémie medicíny*, 2022, roč. 71, č. 10, s. 381-387. (2021: 0.186 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 0457-4214.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo SCOPUS

ADMA01 MURÍNOVÁ, Jana - HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - RIEČANSKÝ, Igor. The evidence for altered BDNF expression in the brain of rats reared or housed in social isolation: a systematic review. In *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 2017, vol. 11, art. no. 101, p. 1-10. (2016: 3.104 - IF, Q2 - JCR, 1.828 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1662-5153. Dostupné na: <https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00101> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA02 RIEČANSKÝ, Igor - LENGERSDORFF, Lukas L. - PFABIGAN, Daniela M. - LAMM, Claus**. Increasing self-other bodily overlap increases sensorimotor resonance to others' pain. In *Cognitive, Affective, & Behavioral Neuroscience*, 2020, vol. 20, no. 1, p. 19-33. (2019: 2.206 - IF, Q3 - JCR, 1.258 - SJR, Q1 - SJR). ISSN 1530-7026. Dostupné na: <https://doi.org/10.3758/s13415-019-00724-0> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA03 BUZGÓOVÁ, Katarína* - BALAGOVÁ, Lucia* - MARKO, Martin - KAPSDORFER, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela**. Higher perceived stress is associated with lower cortisol concentrations but higher salivary interleukin-1beta in socially evaluated cold pressor test. In *Stress : the international journal on the biologie of stress*, 2020, vol. 23, no. 3, p. 248-255. (2019: 3.102 - IF, Q1 - JCR, 0.949 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1025-3890. Dostupné na: <https://doi.org/10.1080/10253890.2019.1660872> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA04 BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - KIMIJANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor**. The effects of virtual height exposure on postural control and psychophysiological stress are moderated by individual height intolerance. In *Frontiers in Human Neuroscience*, 2022, vol. 15, art. no. 773091, p. [1-12]. (2021: 3.473 - IF, Q2 - JCR, 0.859 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1662-5161. Dostupné na: <https://doi.org/10.3389/fnhum.2021.773091> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA05 BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - RIEČANSKÝ, Igor - KIMIJANOVÁ, Jana**. Fear of heights shapes postural responses to vibration-induced balance perturbation at virtual height. In *Frontiers in Human Neuroscience*, 2023, vol. 17, art. no. 1229484, p. [1-10]. (2022: 2.9 - IF, Q2 - JCR, 0.787 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 1662-5161. Dostupné na: <https://doi.org/10.3389/fnhum.2023.1229484> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADMA06 MARKO, Martin** - MICHALKO, Drahomír - KUBINEC, Adam - RIEČANSKÝ, Igor. Measuring semantic memory using associative and dissociative retrieval tasks. In *Royal society open science*, 2024, vol. 11, no., art. no. 231208. ISSN 2054-5703. Dostupné na internete: <<https://doi.org/10.1098/rsos.231208>> Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

ADNB Vedecké práce v domácich neimpaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo SCOPUS

ADNB01 BUDÁČ, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor - ŠPAJDEL, Marián. Emotional arousal and temporal resolution of the visual system. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS*

Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris, 2014, vol. 56, no. 3-4, p. 79-86. (2013: 0.165 - SJR, Q4 - SJR). (2014 - WOS, SCOPUS, Index Copernicus, EMBASE). ISSN 1337-933X.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADNB02 MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor. Neurodevelopmental rat models of schizophrenia. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva*, 2016, vol. 58, no. 2, p. 43-46. (2015: 0.141 - SJR, Q4 - SJR). (2016 - WOS, SCOPUS, Index Copernicus, EMBASE). ISSN 1337-933X.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADNB03 MITKA, Milan - RIEČANSKÝ, Igor**. Recent advancements in the investigation of visual working memory. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2021, vol. 63, no. 3, p. 118-122. (2020: 0.128 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

ADNB04 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor**. The cerebellum and the acoustic startle response: Can non-invasive brain stimulation provide new insights? In *Activitas Nervosa Superior Rediviva*, 2022, vol. 64, no. 2-3, p. 65-69. (2021: 0.112 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách

AEC01 CIMROVÁ, Barbora - JAGLA, Fedor - RIEČANSKÝ, Igor. Emócie a kognícia: ich interakcie a poruchy (vybrané aspekty). In *Kognitívni veda a umelý život*. - Opava : Slezská univerzita v Opavě, 2013, s. 79-86. ISBN 978-80-7248-863-6. VEGA 2/0173/11

Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: príspevok

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách

AED01 ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor. Elektroencefalografické koreláty preferencie ucha pri dichotickej stimulácii. In *Psychológia pre život : zborník príspevkov z vedeckej konferencie k 15. výročiu Katedry psychológie na Trnavskej univerzite*. Editori Eva Klčovánská, Eva Nanišová. - Trnava : Katedra psychológie, Filozofická fakulta Trnavskej univerzity, 2007, s. 351-356. ISBN 978-80-8082-159-3.

Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: príspevok

AED02 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The effect of social isolation rearing on the activity of nitric oxide synthase in the rat cerebellum. In *Proceedings of the Joint Meeting of the 8th International Symposium Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases and the 2nd Genetic and Environmental Factors in Hypertension : Vrsar, Croatia, September 15-19, 2014*. - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, Slovak Academy of Sciences, 2014, p. 102-106. ISBN 978-80-971699-0-9. APVV-0742-10, VEGA 2/0183/12, 2/0144/14, 2/0093/14, 2/0080/13; ITMS 26240120020, CEKOMAT II

Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: príspevok

AEE Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách

AEE01 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, Tomáš - ŘEHULOVÁ, Jitka - KATINA, Stanislav - PŘIKRYL, Radovan. Zvýšené zrakové evokované odpovede na vysokofrekvenčné podnety v akútnej epizóde schizofrénie. In *Společně na cestě k moderní psychiatrii : sborník příspěvků 15. česko-slovenského psychiatrického sjezdu s mezinárodní účastí*. - Brno : Tribun EU, 2011, p. 233-235. ISBN 978-80-263-0039-7. VEGA 2/0023/10

Kategória od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: príspevok

AEGA Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných

AEGA01 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor. The analysis of functional connectivity of the brain during mental rotation using EEG coherence. In *Acta Physiologica : official journal of the Federation of*

European Physiological Societies, 2007, vol. 191, suppl. 658, p. 62. (2006: 2.230 - IF, Q4 - JCR, 1.219 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2007 - Current Contents). ISSN 1748-1708. VEGA 2/5049/27
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA02 RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. How are brain potentials related to task performance in mental rotation? In *International Journal of Psychophysiology*, 2008, vol. 69, no. 3, p. 168. (2007: 2.205 - IF, Q2 - JCR, 1.076 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0167-8760.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA03 ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor - FISCHEROVÁ, J. - OSTATNÍKOVÁ, D. The impact of salivary estradiol and testosterone levels on hemispheric asymmetry for visual stimuli discrimination. In *International Journal of Psychophysiology*, 2008, vol. 69, no. 3, p. 249. (2007: 2.205 - IF, Q2 - JCR, 1.076 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2008 - Current Contents). ISSN 0167-8760.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA04 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, Tomáš - ŘEHULOVÁ, Jitka. An electrophysiological evidence for enhanced local but reduced global integration of visual information in schizophrenia. In *Schizophrenia Research*, 2010, vol. 117, p. 479-480. (2009: 4.458 - IF, 2.563 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0920-9964.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA05 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, T. - ŘEHULOVÁ, Jitka - KATINA, Stanislav - PŘIKRYL, R. Visual evoked responses to a gamma-frequency flicker are enhanced in acute schizophrenia. In *European Psychiatry*, 2011, vol. 26, suppl. 1, p03-324. (2010: 3.365 - IF, Q1 - JCR, 1.446 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2011 - Current Contents). ISSN 0924-9338.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA06 RIEČANSKÝ, Igor - TOMOVA, Livia - BAUER, Herbert - FISCHMEISTER, Florian P. - LAMM, Claus. Contribution of short-term memory retention to rotation-related ERP negativity. In *International Journal of Psychophysiology*, 2012, vol. 85, no. 3, p. 423. (2011: 2.144 - IF, Q2 - JCR, 1.146 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0167-8760.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA07 HALLER, B - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus. The effect of low-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on visual pattern perception. In *International Journal of Psychophysiology*, 2012, vol. 85, no. 3, p. 401. (2011: 2.144 - IF, Q2 - JCR, 1.146 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0167-8760.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA08 ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor. Shifts in visual spatial attention affect dichotic listening. In *International Journal of Psychophysiology*, 2012, vol. 85, no. 3, p. 426. (2011: 2.144 - IF, Q2 - JCR, 1.146 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2012 - Current Contents). ISSN 0167-8760.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA09 RIEČANSKÝ, Igor - KOELBLE, Sara - PAUL, Nina - STIEGER, Stefan - LAMM, Claus. Racial bias in somatosensory resonance during observation of pain in others. In *Psychophysiology*, 2013, vol. 50, suppl. S1, p. S78. (2012: 3.261 - IF, Q1 - JCR, 2.006 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0048-5772.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA10 TOMOVA, Livia - RIEČANSKÝ, Igor - KATINA, Stanislav - BAUER, Herbert - FISCHMEISTER, Florian P. - LAMM, Claus. NO contribution of short-term memory retention to mental rotation-related ERP negativity. In *Psychophysiology*, 2013, vol. 50, suppl. S1, p. S92. (2012: 3.261 - IF, Q1 - JCR, 2.006 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0048-5772. VEGA 2/0080/13, 2/0038/12 and research cluster MMI-CNS
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA11 PRIPFL, Jurgen - TOMOVA, Livia - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus. Using TMS to treat smoking addiction: behavioral and neural effects. In *Psychophysiology*, 2013, vol. 50, suppl. S1, p. S129. (2012:

3.261 - IF, Q1 - JCR, 2.006 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2013 - Current Contents). ISSN 0048-5772. Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA12 MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Changes in nitric oxide generation in rats reared in social isolation. In *Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies in Kaunas, Lithuania, August 26-29, 2015 : abstracts*. - 2015, p. 107. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*. - Oxford, England : Blackwell Publishing, 2015, vol. 215, suppl. S705, p. 108-109. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1748-1708. VEGA 2/0195/15, 2/0144/14, 2/0165/15; APVV-14-0932, APVV-14-0840

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA13 MURÍNOVÁ, Jana - MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - BENDŽALA, Štefan - PECHÁŇOVÁ, Oľga - RIEČANSKÝ, Igor. The influence of 29 weeks of social isolation on basic behavioral and somatic parameters in Wistar Kyoto rats. In *Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies in Kaunas, Lithuania, August 26-29, 2015 : abstracts*. - 2015, p. 99. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*. - Oxford, England : Blackwell Publishing, 2015, vol. 215, suppl. S705, p. 101. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1748-1708. VEGA 2/0165/15

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEGA14 RIEČANSKÝ, Igor - ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - KUTLÍKOVÁ, Hana - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - KATINA, Stanislav - MINÁRIK, Gabriel. The relationship between neuronal nitric oxide synthase genotype and prepulse inhibition in humans. In *Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies (FEPS) and the Baltic Physiological Societies in Kaunas, Lithuania, August 26-29, 2015 : abstracts*. - 2015, p. 106. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*. - Oxford, England : Blackwell Publishing, 2015, vol. 215, suppl. S705, p. 107. (2014: 4.382 - IF, Q1 - JCR, 1.855 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2015 - Current Contents). ISSN 1748-1708. MZ SR 2012/52-SAV-2, VEGA 2/0080/13, 2/0093/14, 2/0165/15

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEMA Abstrakty vedeckých prác v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo

AEMA01 MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The effect of time-dependent social isolation rearing on nitric oxide generation in the brain. In *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*, 2016, vol. 217, suppl. 708, p. 99. (2015: 4.066 - IF, Q1 - JCR, 1.654 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2016 - Current Contents). ISSN 1748-1708. *FEPS 2016, Joint meeting of the Federation of European Physiological Societies and the French Physiological Society, Paris, June 29 - July 1, 2016*. (2015: 4.066 - IF, Q1 - JCR, 1.654 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC).

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEMA02 VRANKOVÁ, Stanislava - MATÚŠKOVÁ, Zuzana - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Time-dependent changes in behavioural and molecular parameters after postweaning social isolation. In *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*, 2017, vol. 221, suppl. S713, p. 99. (2016: 4.867 - IF, Q1 - JCR, 1.654 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 1748-1708.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEMA03 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Sympathetic activation mediates the stress-induced impairment of cognitive flexibility. In *Psychophysiology*, 2017, vol. 54, suppl. 1, p. S171. (2016: 2.668 - IF, Q2 - JCR, 1.618 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2017 - Current Contents). ISSN 0048-5772.

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEMA04 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Genetic interaction between neuronal nitric oxide synthase and serotonin transporter on prepulse inhibition in humans. In *European Psychiatry*, 2019, vol. 56, suppl., p. S141. (2018: 3.941 - IF, Q1 - JCR, 1.595 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0924-9338.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AEMA05 VRANKOVÁ, Stanislava - BENKO, Jakub - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Changes in brain NOS activity depending on duration of social isolation. In *Acta Physiologica : official journal of the Federation of European Physiological Societies*, 2019, vol. 227, suppl. 718, p. 99. (2018: 5.868 - IF, Q1 - JCR, 1.751 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 1748-1708.
Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt

AFA Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

AFA01 RIEČANSKÝ, Igor. Oxid dusnatý v patogenéze psychických porúch. In *Psychiatrie*, 2019, vol. 23, suppl. 2, p. 27. (2018: 0.116 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

AFD01 ŠPAJDEL, Marián - KOHÚT, Z. - CIMROVÁ, Barbora - BUDÁČ, Stanislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - RIEČANSKÝ, Igor. Interferencia zrakovej a sluchovej pozornosti pri dichotickej stimulácii. In *Kognícia a umelý život 2015*. Zostavili: Igor Farkaš, Martin Tkáč, Ján Rybár, Jozef Kelemen. - Bratislava : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015, s. 167-172. ISBN 978-80-223-3875-2. VEGA 1/0083/15, 2/0080/13, 2/0093/14

AFD02 RIEČANSKÝ, Igor - MITKA, Milan - JAGLA, Fedor. Vzťah medzi zrakovou pracovnou pamäťou a elektrickou aktivitou mozgu. In *Rozhodovanie v živote človeka. : 33. Psychologické dni. Zborník príspevkov*. Ivan Sarmány-Schuller (Ed.) ; recenzenti: Marta Popelková, Vladimír Salbot. - Bratislava : Ústav experimentálnej psychológie SAV, 2015, s. 217-222. ISBN 978-80-88910-53-4.

AFE Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií

AFE01 JAGLA, Fedor - RIEČANSKÝ, Igor - CIMROVÁ, Barbora - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Effects of natural polyphenols upon the higher brain functions. In *International Integrated Clinical Neuroscience Forum: 14-15 September 2013 : Abstract Book, Collection of Abstracts of Invited Speakers*. - New Delhi, India, 2013, p. 5-6. CE-NOREG SAS, VEGA 2/0173/11, APVV-0742-10

AFE02 JEŽOVÁ, Daniela - BUZGÓOVÁ, Katarína - BALAGOVÁ, Lucia - KAPSDORFER, Daniela - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Cardiovascular activation during socially evaluated cold-pressor test is associated with changes in immune function but not with activation of steroid stress hormones. In *Cardiology*. - Basel : Karger, 2018, vol. 140, suppl. 1, p. 196. (2017: 1.714 - IF, Q3 - JCR, 0.705 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2018 - Current Contents). ISSN 0008-6312.

AFE03 RIEČANSKÝ, Igor. Biologické dráhy oxidu dusnatého: potenciálny cieľ vo farmakoterapii psychických porúch. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 25. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFF Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií

AFF01 RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotor processes in empathy. In *Proceedings of the MEi: CogSci Conference 2018*. - Bratislava : Comenius University in Bratislava, 2018, p. 10. ISBN 978-80-223-4547-7.

AFF02 RIEČANSKÝ, Igor. Biologické dráhy oxidu dusnatého: potenciálny cieľ vo farmakoterapii psychických porúch. In *XVI. Psychofarmakologické sympóziu s medzinárodnou účasťou. Kniha abstraktov. 17.-19.10.2019, Tatranská Lomnica*. - Bratislava : Berlina, s.r.o., 2019, s. 47. ISBN 978-80-972674-4-5.
Dostupné na internete: <https://psychofarmakologia2019.berlina.sk/bin/Kniha_abstraktov_PF_2019.pdf>

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

AFG01 RIEČANSKÝ, Igor - EŠTOČINOVÁ, Jana. Oscillatory patterns in fluctuations of sustained attention. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2009, vol. 51, no. 1-2, p. 95. ISSN 1337-933X.

- AFG02 RIEČANSKÝ, Igor. EEG oscillatory activity predicts performance in mental rotation. In *Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies : Programme and Abstracts. November 1-4, 2009, Prague, Czech Republic.* - Prague, 2009, p. 31.
- AFG03 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, Tomáš - ŘEHULOVÁ, Jitka - PŘIKRYL, R. - KATINA, Stanislav. Zmeny v zrakových rovnovážnych evokovaných potenciáloch pri schizofrénii. In *Program, sborník abstrakt : 57. Společný sjezd české a slovenské společnosti pro klinickou neurofyziologii.* - Praha, 2010, s. 32.
- AFG04 ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of visual spatial attention on dichotic listening performance. In *ECP 2011 : Poster Abstracts. The 12th European Congress of Psychology. Istanbul 2011, July 4-8.* - Istanbul : Turkish Psychological Association, 2011, p. 45.
- AFG05 KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. Visualisation and spatiotemporal smoothing of single trial EEG data. In *33rd Annual Conference of the International Society for Clinical Biostatistics : programme & abstract book.* - 2012, p. 97-98.
- AFG06 RIEČANSKÝ, Igor - HALLER, Bettina - LAMM, Claus. The effect of repetitive transcranial magnetic stimulation on visually-guided decisions. In *TeaP 2013 : Abstracts of the 55th Conference of Experimental Psychologists.* - Germany, 2013, p. 229. ISBN 978-3-89967-852-9.
- AFG07 RIEČANSKÝ, Igor - PAUL, Nina - KÖLBLE, Sarah - STIEGER, Stefan - LAMM, Claus. In-group bias in sensorimotor resonance during observation of pain in others. In *11. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Psychologie : 24.-26. April 2014.* - Universität Wien, 2014, p. 22.
- AFG08 ABRAHAMCZIK, Markus - SEIDEL, Eva-Maria - RIEČANSKÝ, Igor - SILANI, Giorgia - LAMM, Claus. "The analgesic I took will ease our pain" - Generalization of placebo analgesia to empathy for pain. In *11. Tagung der Österreichischen Gesellschaft für Psychologie : 24.-26. April 2014.* - Universität Wien, 2014, p. 38.
- AFG09 ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - ROVNÝ, Rastislav - SIEGL, C. - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. Variability in the NOS1 gene and the effectivity of sensorimotor gating in humans. In *7th International Congress of Pathophysiology, 4-7 September 2014, Rabat, Morocco : Program & Proceedings.* - Rabat, Morocco, 2014, p. 80.
- AFG10 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Social-isolation weaning down-regulates neuronal NOS in cerebellum. In *91. Fyziologické dny : sborník souhrnů.* - Brno : Fyziologický ústav LF MU, 2015, p. 79. ISSN 1801-6103. APVV-0742-10, VEGA 2/0183/12, 2/0144/14, 2/0093/14, 2/0080/13
- AFG11 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotorický gating súvisí s genotypom neuronálnej syntázy oxidu dusnatého. In *20. konferencie patologické a klinické fyziologie s mezinárodní účastí, Plzeň 22.-24.9. 2015 : sborník abstrakt.* - Plzeň, 2015, s. 48. ISBN 978-80-260-7934-7. MZ SR 2012/52-SAV-2, VEGA 2/0080/13, 2/0093/14; APVV-14-0840
- AFG12 RIEČANSKÝ, Igor - MURÍNOVÁ, Jana. Animálne modely vo výskume psychických porúch. In *20. konferencie patologické a klinické fyziologie s mezinárodní účastí, Plzeň 22.-24.9. 2015 : sborník abstrakt.* - Plzeň, 2015, s. 46. ISBN 978-80-260-7934-7. MZ SR 2012/52-SAV-2; VEGA 2/0080/13, 2/0093/14, 2/0165/15; APVV-14-0840
- AFG13 RIEČANSKÝ, Igor - ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - KATINA, Stanislav - MINÁRIK, G. Súvislosť medzi genotypom neuronálnej syntázy oxidu dusnatého a sensorimotorickým gatingom. In *Česká a slovenská psychiatrie : časopis České psychiatrické společnosti a Slovenskej psychiatrickej spoločnosti*, 2015, roč. 111, č. 5, s. 268. (2014: 0.113 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1212-0383. MZ SR 2012/52-SAV-2, VEGA 2/0080/13, 2/0093/14 a SPsS SLS
- AFG14 CHYLOVÁ, Martina - NAGYOVÁ, I. - DRAGAŠEK, Jozef - VIRČÍK, Matúš - MIGAL, Lukáš - ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - RIEČANSKÝ, Igor. Škála na hodnotenie

schizotypovej osobnosti SPQ: pilotný výskum slovenského prekladu. In *Konferencia Psychologická diagnostika Brno, 22. -23.října 2015.* - Brno : Fakulta sociálních studií MU, 2015, s. 28. VEGA 2/0080/13, 2/0093/14 a MZ SR 2012/52-SAV-2

AFG15 RIEČANSKÝ, Igor. Event related potential signatures of visual working memory. In *Book of Abstracts : the 15th European Congress on Clinical Neurophysiology, 62. společný sjezd české a slovenské společnosti pro klinickou neurofyziologii, Sept 30 - Oct 3, 2015, Brno, Czech Republic.* - Brno, 2015, p. 282. VEGA 2/0080/13 and 2/0093/14

AFG16 RIEČANSKÝ, Igor - PAUL, Nina - KÖLBLE, Sarah - STIEGER, Stefan - LAMM, Claus. Modulation of sensorimotor oscillations during observation of pain in others. In *Book of Abstracts : the 15th European Congress on Clinical Neurophysiology, 62. společný sjezd české a slovenské společnosti pro klinickou neurofyziologii, Sept 30 - Oct 3, 2015, Brno, Czech Republic.* - Brno, 2015, p. 357. WWTF (projects CS11-005 and CS11-011), VEGA (projects 2/0080/13 and 2/0093/14), and University of Vienna (student research grants)

AFG17 MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The effect of social-isolation rearing on activity of nitric oxide in the brain. In *92. Fyziologické dny : sborník abstraktů z konference.* - České Budějovice : Přírodovědecká fakulta JU, 2016, s. 69. ISBN 978-80-7394-563-3.

AFG18 RIEČANSKÝ, Igor - DRAGAŠEK, Jozef. Problémy psychiatrickej nozológie vo svetle poznatkov neurovedy. In *92. Fyziologické dny : sborník abstraktů z konference.* - České Budějovice : Přírodovědecká fakulta JU, 2016, s. 85. ISBN 978-80-7394-563-3.

AFG19 JAGLA, Fedor - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Nitric oxide: behaviour and emotions in senescence. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases : Book of Abstracts. The 9th International Symposium, Vrsar, Croatia, September 13-16, 2016.* - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, p. 23. ISBN 978-80-971699-5-4.

AFG20 MURÍNOVÁ, Jana - MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - BENDŽALA, Štefan - PECHÁŇOVÁ, Oľga - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of a 10-week post-weaning social isolation on Sprague Dawley rats. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases : Book of Abstracts. The 9th International Symposium, Vrsar, Croatia, September 13-16, 2016.* - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, p. 26. ISBN 978-80-971699-5-4.

AFG21 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of neuronal nitric oxide synthase genotype on prepulse inhibition in humans. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases : Book of Abstracts. The 9th International Symposium, Vrsar, Croatia, September 13-16, 2016.* - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, p. 27. ISBN 978-80-971699-5-4.

AFG22 LACO, Juraj - BARTA, Andrej - MATÚŠKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - REHÁKOVÁ, Radoslava - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - ČAVOJSKÝ, Miroslav - SIMANČÍK, František - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Effects of magnesium and magnesium alloy on renal nitric oxide synthase activity in male and female rats. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases : Book of Abstracts. The 9th International Symposium, Vrsar, Croatia, September 13-16, 2016.* - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, p. 32. ISBN 978-80-971699-5-4.

AFG23 BUZGÓOVÁ, Katarína - KAPSDORFER, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Chladový test pod sociálnym tlakom u mužov aktivuje kardiovaskulárny systém, ale nemení sekreciu stresových hormónov. In *Psychiatrie*, 2018, vol. 22, suppl. 1, p. 45. (2017: 0.112 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFG24 BUZGÓOVÁ, Katarína - BALAGOVÁ, Lucia - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Neuroendokrinná odpoveď v chladovom teste pod sociálnym tlakom v závislosti od percepcie stresu. In *Psychiatrie.* - Praha : TIGIS, 2019, vol. 23, suppl. 1, p. 36. (2018: 0.116 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

- AFG25 KARAILIEV, Peter - CHMELOVÁ, Magdaléna - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša - JEŽOVÁ, Daniela. Zmeny úzkostného správania a exprese črevných proteínov po podávaní spironolaktónu v neurovývinovom modeli chronického stresu. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2019, vol. 23, suppl. 1, p. 53. (2018: 0.116 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.
- AFG26 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv tDCS mozočka na akustický úľavový reflex. In *95. Fyziologické dny : zborník*. - Praha : 3. Lékařská fakulta UK, 2019, p. 4.
- AFG27 MARKO, Martin - MICHALCO, Drahomír - RIEČANSKÝ, Igor. The effects of prefrontal transcranial direct-current stimulation on semantic control functions. In *L'encéphale*, 2019, vol. 45, suppl. 2, p. S77. (2018: 0.865 - IF, Q4 - JCR, 0.290 - SJR, Q2 - SJR, karentované - CCC). (2019 - Current Contents). ISSN 0013-7006.
- AFG28 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. The role of the cerebellum in modulating acoustic startle response. In *Health Risk, Nutrition and Dietary Supplements: Oxidative Stress and Polyphenols in the Heart of Serbian Wineries. Third Joint Meeting of National Physiological Societies : final program and abstract book*. - Kragujevac : Faculty of Medical Sciences, University of Kragujevac, 2019, p. 23. ISBN 978-86-7760-135-5.
- AFG29 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Neurotrofná signalizácia cez VGF/BDNF/TrkB v animálnom modeli neurovývinových psychických porúch. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 34-35. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.
- AFG30 BZDÚŠKOVÁ, Diana** - MARKO, Martin - KIMIĀANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor - HIRJAKOVÁ, Zuzana. Effect of virtual height exposure on postural control. In *Gait & Posture*, 2021, vol. 90, p. 21. (2020: 2.840 - IF, Q2 - JCR, 0.854 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2021 - Current Contents). ISSN 0966-6362.
- AFG31 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Modulation of cognitive functions with cerebellar transcranial direct current stimulation. In *67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie : 21. - 22. října 2021, Praha*. - 2021, 2021, poster č. 5.
- AFG32 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Skúmanie lexikálno-sémantických procesov pomocou mozočkovej transkraniálnej elektrickej stimulácie. In *Česká a slovenská psychiatrie : časopis České psychiatrické společnosti a Slovenskej psychiatrickej spoločnosti*, 2021, roč. 117, suppl. 1, s. 6. (2020: 0.138 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1212-0383.
- AFG33 HIRJAKOVÁ, Zuzana - BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - KIMIĀANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor. Strach z výšky v prostredí virtuálnej reality. In *Česká a slovenská psychiatrie : časopis České psychiatrické společnosti a Slovenskej psychiatrickej spoločnosti*, 2021, roč. 117, suppl. 1, s. 10. (2020: 0.138 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1212-0383.
- AFG34 RIEČANSKÝ, Igor. Transdiagnostické fenomény v neurobiológii psychických porúch. In *Česká a slovenská psychiatrie : časopis České psychiatrické společnosti a Slovenskej psychiatrickej spoločnosti*, 2021, roč. 117, suppl. 1, s. 17. (2020: 0.138 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1212-0383.
- AFG35 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv tDCS mozočka na sémantickú pamäť. In *97. fyziologické dny : programový zborník s abstrakty*. - Praha : Fyziologický ústav 1. lékařské fakulty, 2022, s. 31. Dostupné na internete: <https://www.congressprague.cz/obj/editor/file/97_fyziologicke_dny/97_fyziologicke_dny_zbornik.pdf> Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia
- AFG36 BZDÚŠKOVÁ, Diana** - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - KIMIĀANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor. Fear of heights moderates the effects of virtual height exposure on postural control. In *Gait & Posture*, 2022, vol. 97, p. S377-S378. (2021: 2.746 - IF, Q2 - JCR, 0.682 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2022 - Current Contents). ISSN 0966-6362. Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFG37 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - KARAILIEV, Peter - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Oplyvní blokáda mineralokortikoidných receptorov rozvoj behaviorálnych zmien a neurotrofnú signalizáciu cez VGF/BDNF/ TrkB v animálnom modeli neurovývinových psychických porúch? In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2023, vol. 27, suppl. 1, p. 29. (2022: 0.106 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579. Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: poster z podujatia

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

AFH01 MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor. Využitie experimentálnych zvierat vo výskume schizofrénie. In *Slovenský lekár*, 2015, suplementum, roč. 25, s. 18. ISSN 1335-0234. MZ SR 2012/52-SAV-2; VEGA 2/0080/13, 2/0093/14, 2/0165/15

AFH02 RIEČANSKÝ, Igor. Animálne modely v psychiatrii. In *Slovenský lekár*, 2015, suplementum, roč. 25, s. 21. ISSN 1335-0234. MZ SR 2012/52-SAV-2; VEGA 2/0080/13, 2/0093/14, 2/0165/15

AFH03 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotorický gating súvisí s genotypom neuronálnej syntázy oxidu dusnatého. In *Slovenský lekár*, 2015, suplementum, roč. 25, s. 21. ISSN 1335-0234. MZ SR 2012/52-SAV-2; VEGA 2/0080/13, 2/0093/14

AFH04 JAGLA, Fedor - BUDÁČ, Stanislav - BENDŽALA, Štefan - RIEČANSKÝ, Igor. Skryté zameranie zrakovej pozornosti a pohyby očí. In *Rozhodovanie v živote človeka. Psychologické dni 2015, Piešťany : program konferencie a kniha abstraktov*. - Výbor Slovenskej psychologickéj spoločnosti pri SAV, 2015, s. 16. ISBN 978-80-8127-129-8. VEGA 2/0080/13 a 2/0093/14

AFH05 ROHÁRIKOVÁ, Veronika - RIEČANSKÝ, Igor. Neurobiológia impulzivitu. In *Rozhodovanie v živote človeka. Psychologické dni 2015, Piešťany : program konferencie a kniha abstraktov*. - Výbor Slovenskej psychologickéj spoločnosti pri SAV, 2015, s. 27-28. ISBN 978-80-8127-129-8. MZ SR 2012/52-SAV-2, VEGA 2/0080/13 a 2/0093/14

AFH06 SEIDEL, Eva-Maria - RÜTGEN, Markus - RIEČANSKÝ, Igor - HUMMER, Allan - WINDISCHBERGER, Christian - SILANI, Giorgia - LAMM, Claus. Placebo empathy effects transfer from pain to touch: A pharmaco-fMRI study. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XIV. Psychofarmakologické sympóziu s medzinárodnou účasťou*, 2015, roč. 16, suppl. 2, s. 31-32. ISSN 1337-446X.

AFH07 RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Výskum nervových procesov regulácie kardiovaskulárneho systému a psychických funkcií. In *Odborný seminár k otvoreniu Univerzitného vedeckého parku pre biomedicínu Bratislava : zborník abstraktov*. - Bratislava : SAV, 2015, s. 17. SR č. 2012/51-SAV-1

AFH08 RIEČANSKÝ, Igor. Cognitive neuroscience and psychiatric disorders. In *The Immune and Nervous System. Teamwork, Ageing and Diseases, Smolenice Castle, Slovakia, October 20-22, 2015 : abstracts*. - Institute of Neuroimmunology, SAS, 2015.

AFH09 MATÚŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The failure of redox-oxidative balance in the pathophysiology of schizophrenia. In *2nd Joint Meeting of Slovak and Serbian Physiological Societies "Physiology without Frontiers", May 15-18, 2016, Smolenice : book of abstracts*. - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, s. 30. ISBN 978-80-971699-3-0.

AFH10 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. Variability of nNOS gene is associated with prepulse inhibition of acoustic startle reflex in humans. In *2nd Joint Meeting of Slovak and Serbian Physiological Societies "Physiology without Frontiers", May 15-18, 2016, Smolenice : book of abstracts*. - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, SAS, 2016, s. 46. ISBN 978-80-971699-3-0.

AFH11 RIEČANSKÝ, Igor. Shared activations of sensorimotor cortex. In *93. Fyziologické dni, 31. 1. – 2. 2. 2017, Košice : zborník abstraktov*. - Košice : Universum, 2017, s. 111. ISBN 978-80-89046-98-0.

- AFH12 RIEČANSKÝ, Igor. Zdieľaná senzomotorická aktivácia. In *Srdce, mozog, cievy: od normálnej k patologickej fyziológii : zborník abstraktov, Smolenice, 4.-6. apríl 2017*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2017, s. 56. ISBN 978-80-971699-7-8.
- AFH13 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of dopamine transporter genotype on prepulse inhibition in humans. In *8th International Symposium on Experimental and Clinical Neurobiology : program and abstract book*. - Košice : GAIA- Institute of Neurobiology SAS, 2017, p. 76. ISBN 978-80-972729-0-6.
- AFH14 RIEČANSKÝ, Igor - KUNTSCHER, A. - LAMM, Claus. Zmeny v empatickej aktivácii mozgu u osôb s autizmom. In *17. Česko-slovenský psychiatrický zjazd. Spoločne za zmenami v psychiatrii. 19.-21.10.2017, Bratislava : zborník abstrakt*. - Praha : Galén, 2017, s. 42. ISBN 978-80-7492-328-9.
- AFH15 RIEČANSKÝ, Igor. Oxid dusnatý v patogenéze schizofrénie. In *17. Česko-slovenský psychiatrický zjazd. Spoločne za zmenami v psychiatrii. 19.-21.10.2017, Bratislava : zborník abstrakt*. - Praha : Galén, 2017, s. 42-43. ISBN 978-80-7492-328-9.
- AFH16 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv genotypu glutamát-cysteín ligázy na senzomotorický gating. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XIII. Slovenský psychiatrický zjazd, 21. -23. jún, Žilina, 2018, roč. 19, suplement 1e, p. 58*. ISSN 2453-8477.
- AFH17 RIEČANSKÝ, Igor. An emerging role of nitric oxide in schizophrenia. In *Pathophysiology : The Official Journal of the International Society for Pathophysiology*, 2018, vol. 25, no. 3, p. 188. (2017: 0.670 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0928-4680.
- AFH18 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - BENDŽALA, Štefan - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of interaction between polymorphisms in neuronal nitric oxide synthase and dopamine transporter on sensorimotor gating in humans. In *Abstracts of the 8th International Congress of Pathophysiology : 5-8 September, 2018, Bratislava, Slovakia*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, CEM, 2018, p. 86. ISBN 978-80-89991-02-0. Dostupné na internete: <<http://www.icp2018.com/scientific-programme>>
- AFH19 MITKA, Milan - BENDŽALA, Štefan - RIEČANSKÝ, Igor. Links between brain cortical regions and EEG recording sites. In *Abstracts of the 8th International Congress of Pathophysiology : 5-8 September, 2018, Bratislava, Slovakia*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, CEM, 2018, p. 86-87. ISBN 978-80-89991-02-0. Dostupné na internete: <<http://www.icp2018.com/scientific-programme>>
- AFH20 BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Kardiovaskulárne zmeny počas akútneho stresu u žien s predispozíciou pre rozvoj schizofrénie. In *47. pracovná konferencia Komisie Experimentálnej Kardiológie. Kardioprotekcia: od buniek a proteínov až po celý organizmus. Senec, október 7-9, 2019, SR : Zborník abstraktov*. - Ústav pre výskum srdca CEM SAV : Občianske združenie Preveda, 2019, p. 6. ISBN 978-80-972360-5-2.
- AFH21 KARAILIEV, Peter - CHMELOVÁ, Magdaléna - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša - JEŽOVÁ, Daniela. Sociálna izolácia potkanov od odstavu vedie k zmenám v génovej expresii bielkovín črevnej epitelálnej bariéry. In *96. Fyziologické dni : zborník abstraktov*. - Martin : Jesseniova Lekárska Fakulta v Martine Univerzita Komenského v Bratislave, 2020, s. 42. ISBN 978-80-8187-074-3.
- AFH22 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv sociálnej izolácie mladých potkanov na neurotrofnú signalizáciu cez VGF/BDNF/TrkB a správanie v dospelosti. In *96. Fyziologické dni : zborník abstraktov*. - Martin : Jesseniova Lekárska Fakulta v Martine Univerzita Komenského v Bratislave, 2020, s. 28. ISBN 978-80-8187-074-3.
- AFH23 MARKO, Martin - CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha neurálnych theta oscilácií v sémantickej pamäti. In *96. Fyziologické dni : zborník abstraktov*. - Martin : Jesseniova Lekárska Fakulta v Martine Univerzita Komenského v Bratislave, 2020, s. 60. ISBN 978-80-8187-074-3.

- AFH24 ROVNÝ, Rastislav - BESTERCIOVÁ, Dominika - RIEČANSKÝ, Igor. Genetické determinanty vrátkovania senzorických podnetov u človeka. In *96. Fyziologické dni : zborník abstraktov*. - Martin : Jesseniova Lekárska Fakulta v Martine Univerzita Komenského v Bratislave, 2020, s. 94. ISBN 978-80-8187-074-3.
- AFH25 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of cerebellar anodal transcranial direct current stimulation on acoustic startle response. In *IXth Miniconference of PhD. Students of Center of Experimental Medicine. Book of Abstracts*. - Bratislava : Centre of Experimental Medicine SAS, 2020, p. 10. ISBN 978-80-89991-05-1.
- AFH26 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Modulation of lexical-semantic processing by cerebellar tDCS. In *Xth Miniconference of PhD. students of Center of Experimental Medicine. Book of Abstracts. 7th June 2021 : programme and abstracts*. - Bratislava : Centre of Experimental Medicine SAS, 2021, p. 9. ISBN 978-80-89991-06-8.
- AFH27 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Využitie transkraniálnej elektrickej stimulácie mozogča na štúdium kognitívnych funkcií. In *VII. Slovenský neuropsychiatrický kongres : kniha abstraktov*. - Berlina, s.r.o., 2021, s. 12-13. ISBN 978-80-973662-3-0.
- AFH28 CIMROVÁ, Barbora - KOVÁČ, Michal - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor. Inhibícia motorických odpovedí v kontexte patomechanizmov psychiatrických porúch. In *VII. Slovenský neuropsychiatrický kongres : kniha abstraktov*. - Berlina, s.r.o., 2021, s. 24-25. ISBN 978-80-973662-3-0.
- AFH29 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Účinky elektrickej stimulácie prefrontálnej kôry na exekutívne funkcie. In *VII. Slovenský neuropsychiatrický kongres : kniha abstraktov*. - Berlina, s.r.o., 2021, s. 48. ISBN 978-80-973662-3-0.
- AFH30 MICHALKO, Drahomír - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Rýchly a pomalý v teste verbálnej fluencie: ako organizovanosť sémantických poznatkov ovplyvňuje vybavovanie z verbálnej pamäti. In *VII. Slovenský neuropsychiatrický kongres : kniha abstraktov*. - Berlina, s.r.o., 2021, s. 50-51. ISBN 978-80-973662-3-0.
- AFH31 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - VANČOVÁ, Zuzana - DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha mozgového neurotrofického faktora v pamäti a učení. In *VII. Slovenský neuropsychiatrický kongres : kniha abstraktov*. - Berlina, s.r.o., 2021, s. 60. ISBN 978-80-973662-3-0.
- AFH32 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of cerebellar transcranial direct current stimulation on semantic memory. In *30th Anniversary of the ISP : eBook of Abstracts*. - Bratislava : Centre of Experimental Medicine Slovak Academy of Sciences, 2021, p. 6. ISBN 978-80-89991-07-5.
- AFH33 VRANKOVÁ, Stanislava - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - BENKO, Jakub - CEBOVÁ, Martina - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The activity of nitric oxide synthase in the rat brain depends on the duration of social isolation. In *30th Anniversary of the ISP : eBook of Abstracts*. - Bratislava : Centre of Experimental Medicine Slovak Academy of Sciences, 2021, p. 32. ISBN 978-80-89991-07-5.
- AFH34 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Targeting cognitive functions with cerebellar transcranial direct current stimulation. In *Young neuroscientists and cutting-edge research. 2021 Virtual conference of young neuroscientists and PhD students. Young neuroscientists and cutting-edge research*. - Košice, Komenského 73, 041 81 : Univerzitná knižnica a edičné stredisko, Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie v Košiciach, 2021, s. ISBN 978-80-8077-737-1.
- AFH35 RIEČANSKÝ, Igor - BZDÚŠKOVÁ, Diana - KIMIJANOVÁ, Jana - MARKO, Martin. Posturálna dysregulácia u ľudí so strachom z výšky. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XV. Slovenský psychiatrický zjazd, 23. -25. jún 2022, Bratislava, 2022, roč. 23, suplement 2e*, p. 60. ISSN 2453-8477.
- Katégoria od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFH36 RIEČANSKÝ, Igor - HRIVÍKOVÁ, Katarína - MARKO, Martin - KARAILIEVOVÁ, Lucia - ROMANOVÁ, Zuzana - ORAVCOVÁ, Henrieta - JEŽOVÁ, Daniela. Schizotypia, stresová odpoveď a sémantická pamäť. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, IX. Konferencia o biologickej psychiatrii*, 2023, roč. 24, suppl. 1, s. 26. ISSN 1337-446X.

Katégória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFH37 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - MITKA, Milan - CIMROVÁ, Barbora - VANČOVÁ, Zuzana - JARČUŠKOVÁ, Dominika - DRAGAŠEK, Jozef - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Polymorfizmus BDNF Val66Met súvisí s konsolidáciou epizodickej pamäti počas spánku. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, IX. Konferencia o biologickej psychiatrii*, 2023, roč. 24, suppl. 1, s. 29-30. ISSN 1337-446X.

Katégória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFH38 BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - KIMIJANOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor. Posturálna hrozba v prostredí virtuálnej reality. In *VIII. Slovenský neuropsychiatrický kongres 2023 : kniha abstraktov*. - Bratislava : Berlina, s.r.o., 2023, s. 7. ISBN 978-80-973662-8-5.

Katégória od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFH39 BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - KIMIJANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor. Individual height intolerance affects postural control during the virtual height exposure. In *9th International Posture Symposium : abstracts of the 9th Posture Symposium*. - Lausanne, Switzerland : Frontiers, 2023, p. 42-45. ISBN 9782832512326.

Katégória od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFH40 RIEČANSKÝ, Igor. Neuromodulácia sémantickej pamäti pomocou transkraniálnej elektrickej stimulácie. In *VIII. Slovenský neuropsychiatrický kongres 2023 : kniha abstraktov*. - Bratislava : Berlina, s.r.o., 2023, s. 10. ISBN 978-80-973662-8-5.

Katégória od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFHA Abstrakty príspevkov z medzinárodných vedeckých konferenciách poriadaných v SR

AFHA01 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. New possibilities of anxious disorders evaluation. In *Book of Abstracts : Lifestyle-related diseases: cellular signaling and pathophysiology. Satellite symposium to the 22nd Scientific Meeting of International Society of Hypertension and 18th Scientific Meeting of European Society of Hypertension, June 12-13, 2008, Bratislava*. - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, 2008, p. 43-44. ISBN 978-80-969544-3-8.

AFHA02 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - KUKLETA, Miloslav - BOB, Petr - JAGLA, Fedor. EEG oscillations in panic disorder. In *Activitas Nervosa Superior : Journal for Neuroscience and Cognitive Research*, 2008, vol. 50, no. 3, p. 65. ISSN 1802-9698.

AFHA03 RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. EEG oscillatory activity during mental rotation. In *Activitas Nervosa Superior : Journal for Neuroscience and Cognitive Research*, 2008, vol. 50, no. 3, p. 81. ISSN 1802-9698.

AFHA04 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, Tomáš - ŘEHULOVÁ, Jitka. Porucha neuronálneho spracovania zrakovej informácie pri schizofrénii. In *Alkoholizmus a drogové závislosti*, 2009, suppl. 3, s. 47.

AFHA05 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. The analysis of functional connectivity of the brain during mental rotation using EEG coherence. In *Lifestyle and Risk Factors of Cardiovascular Diseases : Proceedings. ESH Satellite Symposium, June 14-16, 2010, Bratislava, Slovak Republic*. - Bratislava : Institute of Normal and Pathological Physiology, 2010, p. 57. ISBN 978-80-969544-6-9.

AFHA06 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. Pamäťové mechanizmy a emočné udalosti: Vplyv dlhodobej úzkosti na afektívnu kvalitu vybavovania si emočnej spomienky. In *87. Fyziologické dni : physiological days. Abstrakty/Abstracts. Bratislava, 9. - 11. február 2011*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011, p. 17-18. ISBN 978-80-969544-8-3. VEGA 2/0160/08

- AFHA07 JAGLA, Fedor - CIMROVÁ, Barbora - BUDÁČ, Stanislav - MELICHEROVÁ, U. - JERGELOVÁ, Mariana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Electrophysiological correlates of behavioral changes after single dose of natural polyphenols. In *87. Fyziologické dni : physiological days. Abstrakty/Abstracts. Bratislava, 9. - 11. február 2011.* - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011, p. 40-41. ISBN 978-80-969544-8-3. VEGA grant No. 2/0160/08, APVV - 0538-07
- AFHA08 RIEČANSKÝ, Igor - KAŠPÁREK, T. - ŘEHULOVÁ, Jitka - KATINA, Stanislav - PŘIKRYL, R. Synchronizácia zrkovných evokovaných odpovedí mozgu a jej zmeny pri schizofrénii. In *87. Fyziologické dni : physiological days. Abstrakty/Abstracts. Bratislava, 9. - 11. február 2011.* - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011, p. 96. ISBN 978-80-969544-8-3.
- AFHA09 BUDÁČ, Stanislav - ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor. Emotional arousal and temporal sensitivity of the visual system. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2011, vol. 53, no. 3, p. 141. (2010: 0.152 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA10 CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor - JAGLA, Fedor. Trait anxiety and emotional memories. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2011, vol. 53, no. 3, p. 141. (2010: 0.152 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA11 RIEČANSKÝ, Igor - TOMOVA, Livia - FISCHMEISTER, Florian P. - BAUER, Herbert - LAMM, Claus. Dynamics of human brain activity related to visual short-term memory. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2011, vol. 53, no. 3, p. 146. (2010: 0.152 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA12 ŠPAJDEL, Marián - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of visual attention shifts on dichotic listening. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2011, vol. 53, no. 3, p. 148. (2010: 0.152 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA13 RIEČANSKÝ, Igor - TOMOVA, Livia. Dynamics of human brain activity related to visual short-term memory. In *Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies : programme and abstracts book*, p. 43.
- AFHA14 CIMROVÁ, Barbora - JAGLA, Fedor - RIEČANSKÝ, Igor. Memory mechanisms and emotional events. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2012, vol. 54, no. 2, p. 84-85. (2011: 0.201 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10, VEGA 2/0173/11
- AFHA15 RIEČANSKÝ, Igor - TOMOVA, Livia - LAMM, Claus. Contribution of short-term memory retention to rotation-related ERP negativity. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2012, vol. 54, no. 2, p. 88. (2011: 0.201 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA16 ŠPAJDEL, Marián - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - BUDÁČ, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. Shifts in visual spatial attention affect dichotic listening. In *Activitas Nervosa Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris*, 2012, vol. 54, no. 2, p. 92. (2011: 0.201 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X. VEGA 2/0023/10
- AFHA17 DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor - MIROSSAY, Peter - DRÍMALOVÁ, Milena. Elektrofyziologické prediktory prvých epizód schizofrénie. In *Alkoholizmus a drogové závislosti*, 2012, suppl. 1, s. 13.
- AFHA18 RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotor resonance in social cognition. In *90. Fyziologické dni Bratislava, 4.-6. Február 2014 : zborník abstraktov.* - Bratislava : Univerzita Komenského, 2014, s. 172. ISBN 978-80-223-3555-3.
- AFHA19 ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - ROVNÝ, Rastislav - SIEGL, C. - RAFFASEDER, J. - SEIDEL, J. - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor.

Vzťah medzi variabilitou génu NOS1 a senzomotorickým gatingom u ľudí. In *90. Fyziologické dni Bratislava, 4.-6. Február 2014 : zborník abstraktov*. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2014, s. 173. ISBN 978-80-223-3555-3. VEGA 2/0080/13, MZ SR 2012/52-SAV-2

AFHA20 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - MURÍNOVÁ, Jana - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - BARTA, Andrej - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Effects of social-isolation on behavior and nitric oxide synthase activity in cardiovascular system and brain. In *Cardiology Letters*, 2014, vol. 23, suppl. 1, p. 27S. (2013: 0.120 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1338-3655.

AFHB Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

AFHB01 RIEČANSKÝ, Igor - HAŠTO, J. Neurobiológia meditácie. In *Alkoholizmus a drogové závislosti*, 2007, suppl. 1, p. 37.

AFHB02 TOMOVA, Livia - PRIPFL, Jurgen - RIEČANSKÝ, Igor - LAMM, Claus. Using transcranial magnetic stimulation to treat smoking addiction: behavioral and neural effects. In *Psychiatria pre prax*, 2013, roč. 14, suppl. 1, s. 36-37. ISSN 1337-446X.

AFHB03 JANÍK, P. - IZÁKOVÁ, E. - RIEČANSKÝ, Igor. Endofenotypové charakteristiky porúch z okruhu schizofrenie. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XI. Slovenský psychiatrický zjazd*, 2014, roč. 15, suppl. 2, s. 37-38. ISSN 1337-446X.

AFHB04 PEČEŇÁK, Ján - RIEČANSKÝ, Igor. Endofenotyp ako známka biologickej vulnerability. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XI. Slovenský psychiatrický zjazd*, 2014, roč. 15, suppl. 2, s. 55. ISSN 1337-446X.

AFHB05 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - SIEGL, C. - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor. Súvislosť medzi variabilitou génu NOS1 a efektívnosťou senzomotorického gatingu. In *Psychiatria pre prax : odborný program a abstrakty, XI. Slovenský psychiatrický zjazd*, 2014, roč. 15, suppl. 2, s. 60-61. ISSN 1337-446X. 2012/52-SAV-2, výskumný grant SPsS, VEGA 2/0080/13 a 2/0093/14

AFHB06 ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - ROVNÝ, Rastislav - SIEGL, C. - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. Variabilita génu NOS1 a efektívnosť senzomotorického gatingu. In *Lekársky obzor : odborný časopis Ministerstva zdravotníctva SR a Slovenskej postgraduálnej akadémie medicíny*, 2014, roč. LXIII, suplementum 1, s. 9. (2013: Q3 - SJR). ISSN 0457-4214. MZ SR 2012/52-SAV-2, VEGA 2/0080/13, VEGA 2/0093/14

AFK Postery zo zahraničných konferencií

AFK01 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. The relationship between the genotype of neuronal nitric oxide synthase and sensorimotor gating in humans. In *European Brain and Behaviour Society & European Behavioural Pharmacology Society Joint Meeting, Verona, Italy, September, 12-15, 2015 : programme*. - Verona, 2015, non pag. MZ SR 2012/52-SAV-2; VEGA 2/0080/13, 2/0093/14, 2/0165/15

AFK02 BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - ROMANOVÁ, Zuzana - ORAVCOVÁ, Henrieta - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Stresové hormóny a epizodická pamäť u ľudí so schizotypovými osobnosťami. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 38. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK03 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Neverbálne správanie a koncentrácie neurosteroidov počas chladového testu pod sociálnym tlakom. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 40-41. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK04 KARAILIEV, Peter - CHMELOVÁ, Magdaléna - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša - JEŽOVÁ, Daniela. Expresia dopamínových receptorov v amygdale potkanov vystavených animálnemu modelu psychických porúch. In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 51. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK05 CHMELOVÁ, Magdaléna - KARAILIEVOVÁ, Lucia - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša. Oplyvní blokáda mineralokortikoidných receptorov neurotrofnú signalizáciu a správanie v modeli sociálnej izolácie? In *Psychiatrie*. - Praha : TIGIS, 2020, vol. 24, suppl. 1, p. 50-51. (2019: 0.109 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK06 BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - ROMANOVÁ, Zuzana - KARAILIEVOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Rozdiely v stresovej odpovedi u mužov a žien s predispozíciou pre rozvoj schizofrénie. In *Psychiatrie*, 2021, vol. 25, suppl. 1, p. 16-17. (2020: 0.120 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK07 ORAVCOVÁ, Henrieta - BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - ROMANOVÁ, Zuzana - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Epizodická pamäť nesúvisí so zmenami krvného tlaku počas akútnej stresovej odpovede. In *Psychiatrie*, 2021, vol. 25, suppl. 1, p. 32-33. (2020: 0.120 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK08 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Asertívne správanie koreluje s aktivitou alfa-amylázy počas stresu. In *Psychiatrie*, 2021, vol. 25, suppl. 1, p. 20. (2020: 0.120 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK09 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - KARAILIEV, Peter - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv podávania oxytocínu na rozvoj behaviorálnych a neurochemických zmien vyvolaných sociálnou izoláciou potkanov v skorom období života. In *Psychiatrie*, 2021, vol. 25, suppl. 1, p. 28. (2020: 0.120 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1211-7579.

AFK10 MARKO, Martin - PETRÍKOVÁ, Dominika - RIEČANSKÝ, Igor. Cerebellar tDCS has no effect on the ability to complete sentences. In *IBRO Neuroscience Reports*. - Amsterdam : Elsevier, 2023, vol. 15, suppl. 1, p. S886. (2022: 1.5 - IF, 0.595 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 2667-2421. Dostupné na internete: <<https://doi.org/10.1016/j.ibneur.2023.08.1854>>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: poster z podujatia

AFK11 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Region-specific effects of tDCS on semantic memory retrieval. In *IBRO Neuroscience Reports*. - Amsterdam : Elsevier, 2023, vol. 15, suppl. 1, p. S864. (2022: 1.5 - IF, 0.595 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 2667-2421. Dostupné na internete: <<https://doi.org/10.1016/j.ibneur.2023.08.1799>>

Kategória od roku 2022: V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: poster z podujatia

AFL Postery z domácich konferencií

AFL01 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - KLIMENTOVÁ, Jana - KOVÁČSOVÁ, Mária - REHÁKOVÁ, Radoslava - CEBOVÁ, Martina - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Social-isolation rearing and changes of nitric oxide synthase activity in brain and cardiovascular system. In *Advances in Cardiovascular Research : From the bench to the patient's bed, Program & Book of Abstracts, 2-5 September 2015, Smolenice, Slovakia*. - Bratislava : VEDA, Publishing House of the Slovak Academy of Sciences, 2015, p. 81. ISBN 978-80-224-1452-4.

AFL02 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Sympathetic activation mediates the stress-induced impairment of cognitive flexibility. In *93. Fyziologické dni, 31. 1. – 2. 2. 2017, Košice : zborník abstraktov*. - Košice : Universum, 2017, s. 85. ISBN 978-80-89046-98-0.

AFL03 LACO, Juraj - BARTA, Andrej - MATUŠKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - REHÁKOVÁ, Radoslava - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - ČAVOJSKÝ, Miroslav - SIMANČÍK, František - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Vplyv Mg a jeho zliatiny WE43 na aktivitu NO-syntázy v obličkách potkanov. In *Srdce, mozog, cievy: od normálnej k patologickej fyziológii : zborník abstraktov, Smolenice, 4.-6. apríl 2017*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2017, s. 44. ISBN 978-80-971699-7-8.

AFL04 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Sympathetic modulation of cognitive flexibility under psychosocial stress. In *Srdce, mozog, cievy: od normálnej k patologickej fyziológii : zborník abstraktov, Smolenice, 4.-6. apríl 2017*. - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2017, s. 47. ISBN 978-80-971699-7-8.

- AFL05 ROVNÝ, Rastislav - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. Sensorimotorický rating súvisí s genotypom dopamínového transportéra. In *Srdce, mozog, cievy: od normálnej k patologickej fyziológii : zborník abstraktov, Smolenice, 4.-6. apríl 2017.* - Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2017, s. 57. ISBN 978-80-971699-7-8.
- AFL06 BENKO, Jakub - VRANKOVÁ, Stanislava - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Prolonged social isolation leads to swing in brain nitric oxide synthase activity. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases 2018 : proceedings of the 10th International Symposium, Smolenice Castle, Slovakia, 3-5 September 2018.* - Bratislava : Centre of Experimental Medicine SAS, p. 30-31. ISBN 978-80-89991-01-3.
- AFL07 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of interaction between polymorphisms in neuronal nitric oxide synthase and dopamine transporter on sensorimotor gating in humans. In *Nitric Oxide: From Basic Regulations to Lifestyle-Related Diseases 2018 : proceedings of the 10th International Symposium, Smolenice Castle, Slovakia, 3-5 September 2018.* - Bratislava : Centre of Experimental Medicine SAS, p. 44-45. ISBN 978-80-89991-01-3.
- AFL08 VRANKOVÁ, Stanislava - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Alterations in nitric oxide production after postweaning social isolation. In *Pathophysiology : The Official Journal of the International Society for Pathophysiology*, 2018, vol. 25, no. 3, p. 200. (2017: 0.670 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0928-4680.
- AFL09 CHMELOVÁ, Magdaléna - BALAGOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela - HLAVÁČOVÁ, Nataša. Does post-weaning social isolation induce sex-dependent behavioral changes? In *Pathophysiology : The Official Journal of the International Society for Pathophysiology*, 2018, vol. 25, no. 3, p. 204. (2017: 0.670 - SJR, Q2 - SJR). ISSN 0928-4680.
- AFL10 MARKO, Martin - HAPÁKOVÁ, L. - RIEČANSKÝ, Igor. Účinok prefrontálnej tDCS na exekutívnu kontrolu lexikálno-sémantických funkcií. In *Česká a Slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2018, vol. 81/114, suppl. 2, p. 2S104. (2017: 0.508 - IF, Q4 - JCR, 0.176 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1210-7859.
- AFL11 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv tDCS mozočka na akustický úľakový reflex. In *Česká a Slovenská neurologie a neurochirurgie*, 2018, vol. 81/114, suppl. 2, p. 2S104. (2017: 0.508 - IF, Q4 - JCR, 0.176 - SJR, Q3 - SJR). ISSN 1210-7859.
- AFL12 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Účasť mozočka na riadení akustického úľakového reflexu. In *Slovenský lekár*, 2019, roč. 2019, suplementum, s. 9. ISSN 1335-0234.
- AFL13 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Účinok tDCS elektrickej stimulácie prefrontálnej kôry na tvorbu sémantických asociácií. In *Slovenský lekár*, 2019, roč. 2019, suplementum, s. 19. ISSN 1335-0234.
- AFL14 MARKO, Martin - CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha theta oscilácií v sémantickej kognícii. In *Slovenský lekár*, 2019, roč. 2019, suplementum, s. 19. ISSN 1335-0234.
- AFL15 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Genetická interakcia medzi neuronálnou syntázou oxidu dusnatého a serotonínovým transportérom na prepulznú inhibíciu u človeka. In *Slovenský lekár*, 2019, roč. 2019, suplementum, s. 23. ISSN 1335-0234.
- AFL16 VRANKOVÁ, Stanislava - GALANDÁKOVÁ, Zuzana - CEBOVÁ, Martina - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Oxid dusnatý a redoxný stav mozgu v experimentálnom neurovývinovom modeli schizofrénie. In *Slovenský lekár*, 2019, roč. 2019, suplementum, s. 28. ISSN 1335-0234.
- AFL17 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. The role of the cerebellum in modulating acoustic startle response. In *VIIIth Miniconference of PhD. Students of Centre of Experimental Medicine : Through the Vision and Ideas create a Plan for Success. Book of abstracts.* -

Bratislava : Centre of Experimental Medicine, Slovak Academy of Sciences, 2019, p. 8. Dostupné na internete: <<http://unpf.sav.sk/wp-content/uploads/2019/06/Book-of-Abstracts-Miniconference-2019.pdf>>

AFL18 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - KARAILIEVOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Neverbálne správanie počas chladového testu pod sociálnym tlakom vo vzťahu k percepcii stresu u zdravých mužov. In *46. Konferencia ČSETS : program a abstrakta*. - Bratislava : Česká a Slovenská etologická spoločnosť, 2019, s. 50. ISBN 978-80-907520-0-9.

AFL19 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Modulácia kognitívnych funkcií pomocou mozočkovej transkraniálnej elektrickej stimulácie. In *VIII. Konferencia o biologickej psychiatrii : zborník abstraktov*, 2021. Dostupné na internete: <<http://www.kongres-kami.sk/psychiatriy/abstrakty-kbp-2021/>>

AFL20 HRIVÍKOVÁ, Katarína - ROMANOVÁ, Zuzana - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Cardiovascular response during acute stress in subjects with schizotypal personality traits. In *New Frontiers in Basic Cardiovascular Research France – New EU Members, May 25-27, 2022, Bratislava : Program & Book of Abstracts*. - Bratislava, Slovakia : Institute for Heart Research, Centre of Experimental Medicine, Slovak Academy of Sciences, Bratislava, Slovakia, 2022, p. 88. ISBN 978-80-8240-025-3. Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

AFL21 BZDŮŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - RIEČANSKÝ, Igor - KIMIĀNOVÁ, Jana. Expozícia výške v prostredí virtuálnej reality a posturálna regulácia. In *99. Fyziologické dni : pri príležitosti 100. výročia lekárskej fyziológie na slovensku a 100. výročia Fyziologického ústavu LF UK v Bratislave*. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2024, s. 92. ISBN 978-80-223-5782-1. Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: poster z podujatia

AFL22 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - DRAGAŠEK, Jozef - VANČOVÁ, Zuzana - JARČUŠKOVÁ, Dominika - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv polymorfizmu Val66Met mozgového neutrofického faktora na sémantickú pamäť. In *99. Fyziologické dni : pri príležitosti 100. výročia lekárskej fyziológie na slovensku a 100. výročia Fyziologického ústavu LF UK v Bratislave*. - Bratislava : Univerzita Komenského, 2024, s. 111. ISBN 978-80-223-5782-1. Kategória od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: poster z podujatia

BDCA Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných

BDCA01 BAHARNOORI, Moogeh - BARTHOLOMEUSZ, Cali - BOUCHER, Aurelie A. - BUCHY, Lisa - CHADDOCK, Christopher - CHILIZA, Bonga - FOCKING, Melanie - FORNITO, Alex - GALLEGO, Juan A. - HORI, Hiroaki - HUF, Gisele - JABBAR, Gul A. - KANG, Shi Hyun - EL KISSI, Yousri - MERCHÁN-NARANJO, Jessica - MODINOS, Gemma - ABDEL-FADEEL, Nashaat A. M. - NEUBECK, Anna-Karin - NG, Hsiao Piau - NOVAK, Gabriela - OWOLABI, Olasunmbo O. - PRATA, Diana P. - RAO, Naren P. - RIEČANSKÝ, Igor - SMITH, Darryl C. - SOUZA, Renan P. - THIENEL, Renate - TROTMAN, Hanan D. - UCHIDA, Hiroyuki - WOODBERRY, Kristen A. - O'SHEA, Anne - DELISI, Lynn E. The 2nd Schizophrenia International Research Society Conference, 10-14 April 2010, Florence, Italy: Summaries of oral sessions. In *Schizophrenia Research*, 2010, vol. 124, p. e1-e62. (2009: 4.458 - IF, 2.563 - SJR, Q1 - SJR, karentované - CCC). (2010 - Current Contents). ISSN 0920-9964. Dostupné na: <https://doi.org/10.1016/j.schres.2010.09.008>

Kategória od roku 2022: O3 Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu; typ výstupu: článok

FAI Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

FAI01 *Topics in higher brain functions*. Editors Fedor Jagla, Igor Riečanský. Bratislava : Comenius University, 2008. 153 p. ISBN 978-80-223-2542-4

FAI02 *International C.I.A.N.S. Conference 2005 : book of abstracts*. F. Jagla, I. Riečanský (eds.). Bratislava : Ústav normálnej a patologickej fyziológie, 2005. ISBN 80-969339-2-2

FAI03 45th Interdisciplinary Conference on Clinical and Experimental Study of Higher Nervous Functions. Abstracts. Bratislava, October 10-11, 2011. Editori: Igor Riečanský, Fedor Jagla. In *Activitas Nervosa*

Superior Rediviva : the official journal of the CIANS Collegium Internationale Activitatis Nervosae Superioris, 2011, vol. 53, no. 3, p. 139-149. (2010: 0.152 - SJR, Q4 - SJR). ISSN 1337-933X.

GHG Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup

GHG01 CHMELOVÁ, Magdaléna - BALAGOVÁ, Lucia - MARKO, Martin - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša. Nitregická signalizácia a neurotrofne faktory v modeli sociálnej izolácie u potkanov. In *95. Fyziologické dny : zborník*. - Praha : 3. Lékařská fakulta UK, 2019, p. 9-10.

GHG02 JEŽOVÁ, Daniela - BUZGÓOVÁ, Katarína - BALAGOVÁ, Lucia - MARKO, Martin - KAPSDORFER, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Stress perception, cardiovascular and endocrine response to a socially evaluated cold-pressor test in healthy men. In *95. Fyziologické dny : zborník*. - Praha : 3. Lékařská fakulta UK, 2019, p. 21.

GHG03 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Účinek tDCS prefrontálnej kôry na tvorbu sémantických asociácií. In *18. Česko-slovenský psychiatrický sjezd : zborník abstrakt*. - Brno : Psychiatrická společnost ČLS JEP, Česká psychiatrická společnost, 2019, s. 48. Dostupné na internete: <https://mhconsulting.cz/admin/uploads/20190821080228_KSjnaNxpnbJPhjMlvLNf.pdf>

GHG04 MARKO, Martin - CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha neurálnych theta oscilácií v sémantickej pamäti. In *Sborník abstrakt : XIII. Sjezd Psychiatrické společnosti ČLS JEP, 4.-6.10. 2020, Mikulov*. - Česká psychiatrická společnost, 2020, s. 18-19. Dostupné na internete: <https://mhconsulting.cz/admin/uploads/20200917093010_JshsVhDIHGBrmAnVyKNm.pdf>

GHG05 MARKO, Martin - BARTEL, Grégory - RAMESES, Imani - LAMM, Claus - RIEČANSKÝ, Igor. Ľavá prefrontálna kôra podporuje rozoznávanie objektov vo viacznačných Rorschachových obrázkoch. In *Sborník abstrakt : XIII. Sjezd Psychiatrické společnosti ČLS JEP, 4.-6.10. 2020, Mikulov*. - Česká psychiatrická společnost, 2020, s. 57. Dostupné na internete: <https://mhconsulting.cz/admin/uploads/20200917093010_JshsVhDIHGBrmAnVyKNm.pdf>

GHG06 CIMROVÁ, Barbora - KOVÁČ, Michal - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor. Inhibícia motorických odpovedí z hľadiska fyziologických a behaviorálnych procesov. In *VIII. Konferencia o biologickej psychiatrii : zborník abstraktov*. Dostupné na internete: <<http://www.kongres-kami.sk/psychiatriy/abstrakty-kbp-2021/>>

GHG07 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Účinky elektrickej stimulácie prefrontálnej kôry na exekutívne funkcie. In *VIII. Konferencia o biologickej psychiatrii : zborník abstraktov*. Dostupné na internete: <<http://www.kongres-kami.sk/psychiatriy/abstrakty-kbp-2021/>>

GHG08 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - VANČOVÁ, Zuzana - DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha mozgového neurotrofickeho faktora v pamäti a učení. In *VIII. Konferencia o biologickej psychiatrii : zborník abstraktov*. Dostupné na internete: <<http://www.kongres-kami.sk/psychiatriy/abstrakty-kbp-2021/>>

GHG09 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - VANČOVÁ, Zuzana - DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor. Vplyv genetickej variability mozgového neurotrofickeho faktora na pamäť a učenie človeka. In *97. fyziologické dny : programový zborník s abstrakty*. - Praha : Fyziologický ústav I. lékařské fakulty, 2022, s. 67. Dostupné na internete: <https://www.congressprague.cz/obj/editor/file/97_fyziologicke_dny/97_fyziologicke_dny_sbornik.pdf>

GHG10 BESTERCIOVÁ, Dominika - MARKO, Martin - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor. No effect of cerebellar tDCS on semantic prediction. In *ICON 2022. International Conference of Cognitive Neuroscience, May, 18th-22nd, 2022*. - Helsinki : University of Helsinki, 2022, no. 69. Dostupné na internete: <www2.helsinki.fi/sites/default/files/atoms/files/icon2022_poster_abstracts.pdf>

GHG11 BESTERCIOVÁ, Dominika - MARKO, Martin - ROVNÝ, Rastislav - RIEČANSKÝ, Igor. The effects of cerebellar tDCS on lexical-semantic memory retrieval. In *ICON 2022. International Conference of Cognitive Neuroscience, May, 18th-22nd, 2022*. - Helsinki : University of Helsinki, 2022, no. 47. Dostupné na internete: <www2.helsinki.fi/sites/default/files/atoms/files/icon2022_poster_abstracts.pdf>

GHG12 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Prefrontal transcranial direct current stimulation enhances inhibition during semantic memory retrieval. In *ICON 2022. International Conference of Cognitive Neuroscience, May, 18th-22nd, 2022.* - Helsinki : University of Helsinki, 2022, no. 312. Dostupné na internete: <www2.helsinki.fi/sites/default/files/atoms/files/icon2022_poster_abstracts.pdf>

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

GII01 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - REHÁKOVÁ, Radoslava - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The role of nitric oxide on cardiovascular system in model of social-isolation rearing. In *New Frontiers in Basic Cardiovascular Research: a France - New EU Members, 3-6 July 2016, Chatenay-Malabry, France.* - Paris, 2016, non-paginated.

GII02 DRAGAŠEK, Jozef - RIEČANSKÝ, Igor. Kritériá oblasti výskumu ako nový klasifikačný rámec výskumu duševných porúch. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 16.

GII03 JAGLA, Fedor - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Nitric oxide: behaviour and emotions in senescence. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 26.

GII04 MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - KLIMENTOVÁ, Jana - REHÁKOVÁ, Radoslava - BARTA, Andrej - MURÍNOVÁ, Jana - RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. The effect of social-isolation rearing on oxidative balance in the brain. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 39.

GII05 MURÍNOVÁ, Jana - MATUŠKOVÁ, Zuzana - VRANKOVÁ, Stanislava - BENDŽALA, Štefan - PECHÁŇOVÁ, Oľga - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of a 10-week post-weaning social isolation on Sprague Dawley rats. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 44.

GII06 RIEČANSKÝ, Igor. Neurotrophic signaling in mental disorders. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 52.

GII07 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - ROHÁRIKOVÁ, Veronika - MURÍNOVÁ, Jana - CIMROVÁ, Barbora - BENDŽALA, Štefan - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - KATINA, Stanislav - RIEČANSKÝ, Igor. The effect of functional variant of the nitric oxide synthase 1 gene on neuroticism is mediated by prepulse inhibition in humans. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016, p. 54.

GII08 RIEČANSKÝ, Igor - PECHÁŇOVÁ, Oľga. Životné jubileum MUDr. Fedora Jaglu, CSc. - 70 rokov. In *Monitor Medicíny SLS, 2016, č. 1-2, s. 26.* ISSN 1338-2551.

GII09 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Sympathetic activation mediates the stress-induced impairment of cognitive flexibility. In *47th European Brain & Behaviour Society Meeting, 8 - 11 September 2017, Bilbao, Spain : abstract book.* - Bilbao, 2017, p. 184.

GII10 MURÍNOVÁ, Jana - HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - RIEČANSKÝ, Igor. The evidence for altered brain expression of brain-derived neurotrophic factor in socially isolated rats. In *47th European Brain & Behaviour Society Meeting, 8 - 11 September 2017, Bilbao, Spain : abstract book.* - Bilbao, 2017, p. 115.

GII11 CIMROVÁ, Barbora - SIEGL, C. - HRAŠKOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor. Gating of auditory evoked EEG oscillations in extraverts and introverts. In *V. Kongres Slovenskej neuropsychiatrickej spoločnosti SLS a 25. Medzinárodná konferencia C.I.A.N.S. 2016, 21. - 23.9.2016, Bratislava : kniha abstraktov.* - Bratislava : Berlina s.r.o., 2016.

- GII12 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - REPISKÁ, G. - MINÁRIK, G. - RIEČANSKÝ, Igor. The relationship between the genotype of glutamate cysteine ligase and sensorimotor gating in humans. In *VIIIth miniconference of PhD. Students : creating new connections. Book of abstracts. 12th June 2018.* - Bratislava : Centrum of experimental medicine. Slovak Academy of Sciences, 2018, p. 15.
- GII13 ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - KATINA, Stanislav - REPISKÁ, Gabriela - MINÁRIK, Gabriel - RIEČANSKÝ, Igor. Association between neuronal nitric oxide synthase and sensorimotor gating in humans. In *18th WPA World Congress of Psychiatry, Mexico City, 27-30 September, 2018.* - 2018, presentation number G11.
- GII14 BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Cardiovascular responses to and acute stressor in women with schizotypal traits. In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 13.
- GII15 CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša. Post-weaning isolation rearing of rats reduced hippocampal gene expression of vascular endothelial growth factor (VEGF) irrespective of sex. In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 14.
- GII16 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - BALAGOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Is non-verbal behavior during socially evaluated cold pressor test affected by different stress perception in healthy men? In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 16.
- GII17 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - BALAGOVÁ, Lucia - MARKO, Martin - VRANKOVÁ, Stanislava - CEBOVÁ, Martina - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Chronic stress of post-weaning social isolation alters signaling via VGF/BDNF/TrkB and nitric oxide in the rat hippocampus. In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 29.
- GII18 KUTLÍKOVÁ, Hana - RIEČANSKÝ, Igor - BABKOVÁ, J. - WAGNER, Bernhard - EISENEGGER, Christoph - LAMM, Claus. The effects of testosterone on the physiological response to social and non-social stressor. In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 40.
- GII19 MARKO, Martin - MICHALKO, Drahomír - RIEČANSKÝ, Igor. Sympathetic activation mediates the stress-induced impairment of cognitive flexibility. In *Twelfth Symposium on Catecholamines and Other Neurotransmitters in Stress : Smolenice Castle, Slovakia, June 15 - 19, 2019.* - Bratislava : Institute of Experimental Endocrinology, Biomedical Research Center, SAS and Slovak Cancer Research Foundation, 2019, p. 41.
- GII20 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - BALAGOVÁ, Lucia - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Facial expression during socially evaluated cold pressor test in relation to stress perception in healthy men. In *Summer school on stress : program & abstracts.* - St.Petersburg, Russia : Pavlov institute of physiology of the russian academy of sciences, 2019, p. 46.
- GII21 CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor - HLAVÁČOVÁ, Nataša. Vzťah medzi neurotrofnými faktormi a behaviorálnymi zmenami navodnými sociálnou izoláciou potkanov od odstavu. In *18. Česko-slovenský psychiatrický sjezd : zborník abstrakt.* - Brno : Psychiatrická spoločnosť ČLS JEP, Česká psychiatrická spoločnosť, 2019, s. 49-50.
- GII22 MARKO, Martin - CIMROVÁ, Barbora - RIEČANSKÝ, Igor. Úloha theta oscilácií v sémantickej kognícii. In *18. Česko-slovenský psychiatrický sjezd : zborník abstrakt.* - Brno : Psychiatrická

spoločnosť ČLS JEP, Česká psychiatrická spoločnosť, 2019, s. 48. Dostupné na internete:
<https://mhconsulting.cz/admin/uploads/20190821080228_KSjnaNxPnbJPhjMlvLNf.pdf>

GII23 MICHALKO, Drahomír - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Rýchly a pomalý v teste verbálnej fluencie: Ako organizovanosť sémantických poznatkov ovplyvňuje vybavovanie z verbálnej pamäti. In *VIII. Konferencia o biologickej psychiatrii : zborník abstraktov*. Dostupné na internete:
<<http://www.kongres-kami.sk/psychiatriy/abstrakty-kbp-2021/>>

GII24 MITKA, Milan - RIEČANSKÝ, Igor. Elektrofyziologické koreláty presnosti zrakovej pracovnej pamäti. In *67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie : 21. - 22. října 2021, Praha. - 2021*, poster č. 3.

GII25 BZDÚŠKOVÁ, Diana - MARKO, Martin - HIRJAKOVÁ, Zuzana - KIMIĽANOVÁ, Jana - HLAVAČKA, František - RIEČANSKÝ, Igor. Strach z výšky v prostredí virtuálnej reality. In *67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie : 21. - 22. října 2021, Praha. - 2021*, p. non.

GII26 HLAVÁČOVÁ, Nataša - CHMELOVÁ, Magdaléna - JEŽOVÁ, Daniela - RIEČANSKÝ, Igor. Sociálna izolácia potkanov počas ontogenézy mení expresiu VEGF v hipokampe nezávisle od pohlavia. In *48. pracovní konference Komise experimentální kardiologie (KEK), 13.-15. října 2021, Kroměříž : sborník abstraktu. - 2021*, s. 6.

GII27 ORAVCOVÁ, Henrieta - BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - ROMANOVÁ, Zuzana - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Zmeny krvného tlaku počas akútnej stresovej odpovede nesúvisia s epizodickou pamäťou. In *"Sex & Development" aneb Život experimentálního kardiologa. 48. pracovní konference Komise experimentální kardiologie (KEK), 13.-15. října 2021, Kroměříž : sborník abstraktu. - 2021*, p. non.

GII28 BUZGÓOVÁ, Katarína - CHOMANIČ, Pavol - ROMANOVÁ, Zuzana - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Kardiovaskulárna odpoveď počas akútneho stresu u mužov a žien s predispozíciou pre rozvoj schizofrénie. In *"Sex & Development" aneb Život experimentálního kardiologa. 48. pracovní konference Komise experimentální kardiologie (KEK), 13.-15. října 2021, Kroměříž : sborník abstraktu. - 2021*, p. non.

GII29 ROMANOVÁ, Zuzana - BUZGÓOVÁ, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Aktivita salivárnej alfa-amylázy počas stresu koreluje s asertívnym správaním. In *"Sex & Development" aneb Život experimentálního kardiologa. 48. pracovní konference Komise experimentální kardiologie (KEK), 13.-15. října 2021, Kroměříž : sborník abstraktu. - 2021*, p. non.

GII30 MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Effects of transcranial electrical stimulation on executive functions. In *67. český a slovenský sjezd klinické neurofyziologie : 21. - 22. října 2021, Praha. - 2021*, p. non.

GII31 ROVNÝ, Rastislav - BESTERCIOVÁ, Dominika - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Cerebellar tDCS has no effect on semantic prediction. In *FENS Forum 2022 : E-Book of Abstracts. - 2022*, p. 3051.

Katégoria od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: poster z podujatia

GII32 BESTERCIOVÁ, Dominika - ROVNÝ, Rastislav - MARKO, Martin - RIEČANSKÝ, Igor. Cerebellar tDCS modulates retrieval from lexical-semantic memory. In *FENS Forum 2022 : E-Book of Abstracts. - 2022*, p. 3051.

Katégoria od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka; typ výstupu: poster z podujatia

GII33 ROMANOVÁ, Zuzana - HRIVÍKOVÁ, Katarína - RIEČANSKÝ, Igor - JEŽOVÁ, Daniela. Testosterone and Testosterone/Cortisol Ratio in Saliva and Non-Verbal Behaviour During Socially Evaluated Cold Pressor Test. Romanova Z., Hrivikova K., Riečanský I., Jezova D. In *11th International Meeting on Steroids and Nervous System : Abstracts of Invited Lectures and Free Contributions (Virtual Meeting). - Torino, Italy, February 19-22, 2022*, s. 154.

Katégoria od roku 2022: V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka; typ výstupu: abstrakt z podujatia

GII34 RIEČANSKÝ, Igor. Modulácia sémantickej pamäti pomocou transkraniálnej elektrickej stimulácie. In *The 14th Conference of the Czech Neuroscience Society : program and abstracts.* - Praha : The Czech Neuroscience Society, 2023, p. 36.
 Kategória od roku 2022: O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka;
 typ výstupu: abstrakt z podujatia

Štatistika: kategória publikačnej činnosti

ABC	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách	2
ABD	Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách	2
ADCA	Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných	40
ADDA	Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch impaktovaných	4
ADEB	Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch neimpaktovaných	3
ADFB	Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch neimpaktovaných	3
ADMA	Vedecké práce v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo SCOPUS	6
ADNB	Vedecké práce v domácich neimpaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo SCOPUS	4
AEC	Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách	1
AED	Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách	2
AEE	Vedecké práce v zahraničných nerecenzovaných vedeckých zborníkoch (aj konferenčných), monografiách	1
AEGA	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných	14
AEMA	Abstrakty vedeckých prác v zahraničných impaktovaných časopisoch registrovaných vo WOS Core Collection alebo	5
AFA	Publikované pozvané príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách	1
AFD	Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách	2
AFE	Abstrakty pozvaných príspevkov zo zahraničných konferencií	3
AFF	Abstrakty pozvaných príspevkov z domácich konferencií	2
AFG	Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií	37
AFH	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	40
AFHA	Abstrakty príspevkov z medzinárodných vedeckých konferenciách poriadaných v SR	20
AFHB	Abstrakty príspevkov z domácich konferencií	6
AFK	Postery zo zahraničných konferencií	11
AFL	Postery z domácich konferencií	22
BDCA	Odborné práce v zahraničných karentovaných časopisoch impaktovaných	1
FAI	Zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)	3
GHG	Práce zverejnené spôsobom umožňujúcim hromadný prístup	12
GII	Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií	34
Súčet		281

Štatistika: kategória ohlasov do 2021

1.1	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	827
1.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v databáze Scopus	110
2.1	Citácie v domácich publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science Core Collection	1
3.1	Citácie v zahraničných publikáciách neregistrované v citačných indexoch	115
3.2	Citácie v zahraničných publikáciách registrované v iných vedeckých citačných databázach ako je WOS CC a Scopus	2
4	Citácie v domácich publikáciách neregistrované v citačných indexoch	2
Súčet		1057