



Prehľad publikačnej činnosti

doc. PharmDr. Anna Paul Hrabovská PhD.

V1 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok

Počet výstupov: 1

V1_001 / Paul Hrabovská, Anna (Zostavovateľ, editor) [Docent] [UKOFAFT] (100%) - Fraňová, Soňa (Recenzent) - Šutovská, Martina (Recenzent) : Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 18 [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2023. – 56 s. [3,32 AH] [tlačená forma] [online]. – ISBN 978-80-223-5698-5. – ISBN (online) 978-80-223-5699-2
[zborník - vedecký]

V2 Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka

Počet výstupov: 1

V2_001 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (50%): Mechanizmy účinku farmak pôsobících na nervový systém a jejich interakce. – text, tab.
In: *Základy neurovědy* [textový dokument (print)] / Mysliveček, Jaromír [Autor] ; Trojan, Stanislav [Recenzent] ; Pfeiffer, Jan [Recenzent]. – 3. aktual. vyd. – Praha (Česko) : Nakladatelství Triton, 2022. – ISBN 978-80-7684-007-2, s. 388-405 [tlačená forma]
Počet všetkých autorov: 2
[kapitola]

V3 Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu

Počet výstupov: 9

V3_001 / Targošová, Katarína (Autor) (25%) - Kučera, Matej (Autor) (14%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (5%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (1%) - Stankovičová, Tatiana (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): $\alpha 7$ nicotinic receptors play a role in regulation of cardiac hemodynamics [alpha7 nicotinic receptors play a role in regulation of cardiac hemodynamics] . – [recenzované]. – DOI 10.1111/jnc.15821. – SCO ; WOS CC ; CCC ; OA ; SCIE

In: *Journal of Neurochemistry* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – New York (USA) : John Wiley & Sons. – ISSN 0022-3042. – ISSN (online) 1471-4159. – Roč. 168, č. 4 (2024), s. 414-427 [tlačená forma] [online]

International Symposium on Cholinergic Mechanisms, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]

[článok z podujatia]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 4.7

SNIP: 1,089

SJR: 1,475

CiteScore: 9,9

AIS: 1.177

Kvartil Q:

AIS - Biochemistry & molecular biology - Q2, Neurosciences - Q2JCI - Biochemistry & molecular biology - Q2, Neurosciences - Q2JIF - Biochemistry & molecular biology - Q2, Neurosciences - Q2Scimago - Biochemistry - Q1, Cellular and molecular neuroscience - Q1

Ohlasy (1):

2024 [1/20] / USA - Kovarik, Zrinka, Soreq, Hermona. Recent advances in cholinergic mechanisms: A preface for the ISCM2022 special issue [elektronický dokument]. DOI 10.1111/jnc.16027 In: *Journal of Neurochemistry*. New York: John Wiley & Sons, 2024, Roč. 168, č. 4, s. 334-338 [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3042. ISSN (online) 1471-4159. - SCO ; CCC ; WOS CC, 334 - 338



V3_002 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (27%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) (10%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (20%) - Martinkovičová, Anna (Autor) (5%) - Havriško, Martina (Autor) [Interný doktorand] [TUTZSLVM] (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Soľavová, Mária (Autor) (1%) - Rábarová, Daria (Autor) [Odborný asistent] [TUTZSKOŠ] (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Serum butyrylcholinesterase as a marker of COVID-19 mortality: Results of the monocentric prospective observational study. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.cbi.2023.110557. – TUT ID E096265. – AKK TUT LVMvZ A+. – SCO ; MEDLINE® ; Nordic list ; CCC ; WOS CC

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – č. 381 (2023), art. no. 110557, s. [1-9] [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

Nordic List: 1

IF: 5.1

SNIP: 1,057

SJR: 0,866

CiteScore: 8,7

AIS: 0.683

Kvartil Q:

AIS - Biochemistry & molecular biology - Q3, Pharmacology & pharmacy - Q2, Toxicology - Q2JCI -

Biochemistry & molecular biology - Q1, Pharmacology & pharmacy - Q1, Toxicology - Q1JIF -

Biochemistry & molecular biology - Q2, Pharmacology & pharmacy - Q2, Toxicology - Q1Scimago -

Medicine (miscellaneous) - Q2, Toxicology - Q1

Ohlasy (2):

2023 [1/20] / CHE - Pan, Mengyu, Goncalves, Isabel, Edsfeldt, Andreas, Sun, Jiangming, Swärd, Per. Genetic Predisposition to Elevated Levels of Circulating ADAM17 Is Associated with the Risk of Severe COVID-19 [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ijms242115879 In: International journal of molecular sciences. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 24, č. 21, art. no. 15879, s. [1-9] [online] [tlačená forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO ; CCC ; WOS CC, [1 - 9]

2024 [1/20] / USA - Sridhar, Gumpeny R., Gumpeny, Lakshmi. Emerging significance of butyrylcholinesterase [elektronický dokument]. DOI 10.5493/wjem.v14.i1.87202 In: World Journal of Experimental Medicine. Pleasanton: Baishideng Publishing Group, 2024, Roč. 14, č. 1, art. no. 87202, s. [1-12] [online]. ISSN (online) 2220-315X. - SCO ; OA ; MEDLINE®, [1 - 12]

V3_003 / Čorejová, Adela (Korešpondenčný autor) (10%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (10%) - Jánošíková, Daniela (Autor) [Odborný asistent] [TUTFFPSY] (10%) - Repiský, Juraj (Autor) (10%) - Pospíšilová, Veronika (Autor) (10%) - Miková, Mária (Autor) (10%) - Rauová, Drahomíra (Autor) (10%) - Ostatníková, Daniela (Autor) [Profesor] [UKOLFFYU] (10%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UVLFKFTO] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%): Improvement of the clinical and psychological profile of patients with autism after methylcobalamin syrup administration. – text. – [recenzované]. – DOI 10.3390/nu14102035. – SCO ; WOS CC ; OA

In: *Nutrients* [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN (online) 2072-6643. – Roč. 14, č. 10 (2022), art. no. 2035, s. [1-17] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 5.9

SNIP: 1,55

SJR: 1,291

CiteScore: 9

AIS: 1.103

Kvartil Q:

AIS - Nutrition & dietetics - Q2JCI - Nutrition & dietetics - Q1JIF - Nutrition & dietetics - Q1Scimago - Food science - Q1, Nutrition and dietetics - Q1

Ohlasy (3):



2023 [1/20] / USA - Al-Beltagi, Mohammed, Saeed, Nermin Kamal, Bediwy, Adel Salah, Elbeltagi, Reem, Alhawamdeh, Rawan. Role of gastrointestinal health in managing children with autism spectrum disorder. DOI 10.5409/wjcp.v12.i4.171 In: World Journal of Clinical Pediatrics. Pleasanton: Baishideng Publishing Group, 2023, Roč. 12, č. 4, s. 171-196 [tlačená forma]. ISSN 2219-2808. - SCO ; MEDLINE®, 171 - 196

2023 [1/20] / CHE - Roufael, Melissa, Bitar, Tania, Sacre, Yonna, Andres, Christian, Hleihel, Walid. Folate–Methionine Cycle Disruptions in ASD Patients and Possible Interventions: A Systematic Review [elektronický dokument]. DOI 10.3390/genes14030709 In: Genes. Basel: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 14, č. 3, art. no. 709, s. [1-15] [online]. ISSN (online) 2073-4425. - SCO ; WOS CC, [1 - 15]

2024 [1/20] / CHE - Frye, Richard E., McCarty, Patrick J., Werner, Brianna A., Scheck, Adrienne C., Collins, Heidi L., Adelman, Steven J., Rossignol, Daniel A., Quadros, Edward V. Binding Folate Receptor Alpha Autoantibody Is a Biomarker for Leucovorin Treatment Response in Autism Spectrum Disorder [elektronický dokument]. DOI 10.3390/jpm14010062 In: Journal of personalized medicine. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2024, Roč. 14, č. 1, art. no. 62 [online]. ISSN (online) 2075-4426. - SCO ; WOS CC, art. no. 62

V3_004 / Hodobod, Tibor (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (16.67%) - Szmiecseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (16.666%) - Murčo, Dávid (Autor) (16.666%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (16.666%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (16.666%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16.666%): Changes of Serum Cholinesterases Activity in Obese Wistar Rats. – [recenzované]
In: *European Pharmaceutical Journal* [elektronický dokument] . – Varšava (Poľsko) : De Gruyter. De Gruyter Open. – ISSN (online) 2453-6725. – suppl. Roč. 69, č. S1 (2022), s. 39-39 [online]
Česko-Slovenské farmakologické dni, 70 [Bratislava, Slovensko, 22.06.2022-24.06.2022]
[abstrakt z podujatia - ČL]

V3_005 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (7%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (20%) - Martinkovičová, Anna (Autor) (1%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, Mária (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Serum Butyrylcholinesterase Activity in Patients With Severe Covid-19. – [recenzované]
In: *European Pharmaceutical Journal* [elektronický dokument] . – Varšava (Poľsko) : De Gruyter. De Gruyter Open. – ISSN (online) 2453-6725. – suppl. Roč. 69, č. S1 (2022), s. 57-57 [online]
Česko-Slovenské farmakologické dni, 70 [Bratislava, Slovensko, 22.06.2022-24.06.2022]
Počet všetkých autorov: 8
[abstrakt z podujatia - ČL]

V3_006 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (10%) - Martinkovičová, Anna (Autor) (13%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, M. (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Polypharmacy and comorbidities in older patients with COVID-19. – [recenzované]
In: *International Journal of Clinical Pharmacy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Cham (Švajčiarsko) : Springer Nature. Springer International Publishing AG. – ISSN 2210-7703. – ISSN (online) 2210-7711. – Roč. 44, č. 6 (2022), s. 1525-1525 [tlačená forma] [online]
ESCP Symposium on clinical pharmacy, polypharmacy and ageing-highly individualized, interprofessional, person-centered care, 50 [Praha, Česko, 19.10.2022-21.10.2022]
[abstrakt z podujatia - ČL]

V3_007 / Martinkovičová, Anna (Autor) (7%) - Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (1%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (10%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, Mária (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Risk Factors for Severe Course of Covid-19. – text. – [recenzované]
In: *European Pharmaceutical Journal* [elektronický dokument] . – Varšava (Poľsko) : De Gruyter. De Gruyter Open. – ISSN (online) 2453-6725. – suppl. Roč. 69, č. S1 (2022), s. 58-58 [online]
Česko-Slovenské farmakologické dni, 70 [Bratislava, Slovensko, 22.06.2022-24.06.2022]
[abstrakt z podujatia - ČL]



V3_008 / Polyáková, Lucia (Autor) (1%) - Šoltýsová, Andrea (Autor) (5%) - Szmicsková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (4%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%): A Novel BCHE Mutation Observed in a Patient Sensitive to Succinylcholine. – [recenzované]

In: *European Pharmaceutical Journal* [elektronický dokument] . – Varšava (Poľsko) : De Gruyter. De Gruyter Open. – ISSN (online) 2453-6725. – suppl. Roč. 69, č. S1 (2022), s. 56-56 [online]
Česko-Slovenské farmakologické dni, 70 [Bratislava, Slovensko, 22.06.2022-24.06.2022]
[abstrakt z podujatia - ČL]

V3_009 / Sládečková, Žofia (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (50%): The Stability of Butyrylcholinesterase in Biological Samples. – [recenzované]

In: *European Pharmaceutical Journal* [elektronický dokument] . – Varšava (Poľsko) : De Gruyter. De Gruyter Open. – ISSN (online) 2453-6725. – suppl. Roč. 69, č. S1 (2022), s. 66-66 [online]
Česko-Slovenské farmakologické dni, 70 [Bratislava, Slovensko, 22.06.2022-24.06.2022]
[abstrakt z podujatia - ČL]

O2 Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka **Počet výstupov: 11**

O2_001 / Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Kučera, Matej (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (64%): Heart ventricles are secretory source of BChE

In: *Abstract book* [textový dokument (print)] : 14th International Meeting on Cholinesterases = 8th International Conference on Paraoxonases / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bologna (Taliansko) : MCC srl, 2022, s. [1-1] [tlačená forma]
International Meeting on Cholinesterases, 14 [Bologna, Taliansko, 18.09.2022-21.09.2022]
[poster z podujatia - KP]

O2_002 / Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Distinct distribution of cholinesterases in mouse heart

In: *ISCM 2022* [textový dokument (print)] : 17th International Symposium on Cholinergic Mechanisms / Kovarik, Zrinka [Zostavovateľ, editor] ; Primožič, Ines [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Dubrovnik (Chorvátsko) : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2022. – ISBN 978-953-96817-8-2, s. 58-58 [tlačená forma]
ISCM 2022, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]
[abstrakt z podujatia - KP]

O2_003 / Hodbod, Tibor (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Szmicsková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): The effect of high-fat diet on the cholinergic system

In: *ISCM 2022* [textový dokument (print)] : 17th International Symposium on Cholinergic Mechanisms / Kovarik, Zrinka [Zostavovateľ, editor] ; Primožič, Ines [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Dubrovnik (Chorvátsko) : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2022. – ISBN 978-953-96817-8-2, s. 60-60 [tlačená forma]
ISCM 2022, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]
[abstrakt z podujatia - KP]

O2_004 / Hodbod, Tibor (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Szmicsková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Impact of high-fat diet-induced obesity on butyrylcholinesterase activity in Wistar rats

In: *Abstract book* [textový dokument (print)] : 14th International Meeting on Cholinesterases = 8th International Conference on Paraoxonases / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bologna (Taliansko) : MCC srl, 2022, s. [1-1] [tlačená forma]
International Meeting on Cholinesterases, 14 [Bologna, Taliansko, 18.09.2022-21.09.2022]



[poster z podujatia - KP]

O2_005 / Hodbod, Tibor (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Trojčáková, Daniela (Autor) (20%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%): Úloha butyrylcholinesterázy v etiopatogenéze obezity = Role of butyrylcholinesterase in etiopathogenesis of obesity. – text

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 17* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] / Klimas, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Kosírová, Stanislava [Recenzent] ; Máťuš, Marek [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. – ISBN 978-80-223-5483-7. – ISBN (online) 978-80-223-5484-4, s. 32-38 [tlačaná forma] [online]

[príspevok]

O2_006 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (80%) - Čižnárová, Natália (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%): Expression of cholinesterases and their anchoring proteins in rat heart. – SCO ; WOS CC ; CCC

In: *ISCM 2022* [textový dokument (print)] : 17th International Symposium on Cholinergic Mechanisms / Kovarik, Zrinka [Zostavovateľ, editor] ; Primožič, Ines [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Dubrovnik (Chorvátsko) : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2022. – ISBN 978-953-96817-8-2, s. 61-61 [tlačaná forma]

ISCM 2022, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O2_007 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (5%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (5%) - Martinkovičová, Anna (Autor) (5%) - Rábarová, Daria (Autor) (5%) - Soľavová, Mária (Autor) (5%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Changes in the cholinergic system in patients with severe COVID-19

In: *ISCM 2022* [textový dokument (print)] : 17th International Symposium on Cholinergic Mechanisms / Kovarik, Zrinka [Zostavovateľ, editor] ; Primožič, Ines [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Dubrovnik (Chorvátsko) : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2022. – ISBN 978-953-96817-8-2, s. 65-65 [tlačaná forma]

ISCM 2022, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O2_008 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (3%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, M. (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (70%): Prognostické markery závažnej formy ochorenia COVID-19

In: *30. Kongres nemocničného lekárstva* [textový dokument (print)] : Farmaceutická starostlivosť pre špecifické skupiny pacientov = Zborník abstraktov / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2022. – ISBN 978-80-974013-4-4, s. 18-19 [tlačaná forma]

Kongres nemocničného lekárstva, 30 [Bratislava, Slovensko, 13.10.2022-14.10.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O2_009 / Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (1%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (10%) - Martinkovičová, Anna (Autor) (1%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, M. (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (6%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Butyrylcholinesterase as a prognostic marker of severe COVID-19. – text

In: *Abstract book* [textový dokument (print)] : 14th International Meeting on Cholinesterases = 8th International Conference on Paraoxonases / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bologna (Taliansko) : MCC srl, 2022, s. 56-56 [tlačaná forma]

International Meeting on Cholinesterases, 14 [Bologna, Taliansko, 18.09.2022-21.09.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O2_010 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (40%) - Kučera, Matej (Autor) (5%) - Fischmeister, R. (Autor) (5%) -



Krejci, Eric (Autor) (5%): Characterization of cholinesterases in heart implications for treatment of cardiac pathologies

In: *Abstract book* [textový dokument (print)] : 14th International Meeting on Cholinesterases = 8th International Conference on Paraoxonases / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bologna (Taliansko) : MCC srl, 2022, s. 24-24 [tlačaná forma]

International Meeting on Cholinesterases, 14 [Bologna, Taliansko, 18.09.2022-21.09.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O2_011 / Targošová, Katarína (Autor) (25%) - Kučera, Matej (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Cardiac nicotinic receptors show beta-subunit-dependent compensatory changes = Cardiac nicotinic receptors show β -subunit-dependent compensatory changes

In: *ISCM 2022* [textový dokument (print)] : 17th International Symposium on Cholinergic Mechanisms / Kovarik, Zrinka [Zostavovateľ, editor] ; Primožič, Ines [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Dubrovnik (Chorvátsko) : Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada, 2022. – ISBN 978-953-96817-8-2, s. 52-52 [tlačaná forma]

ISCM 2022, 17 [Dubrovnik, Chorvátsko, 08.05.2022-12.05.2022]

[abstrakt z podujatia - KP]

O3 Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu

Počet výstupov: 2

O3_001 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (90%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%): COVID-19 - čo sme sa naučili a aké sú možnosti liečby. – text

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 91, č. 2 (2022), s. 33-33 [tlačaná forma]

Jarná konferencia klinickej farmácie, 9 [Bratislava, Slovensko, 16.03.2022]

[abstrakt z podujatia - ČL]

O3_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (70%) - Markusková, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (1%) - Rábarová, Daria (Autor) (1%) - Soľavová, Mária (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (7%): Rizikové faktory ťažkého priebehu ochorenia COVID-19. – text

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 91, č. 2 (2022), s. 34-34 [tlačaná forma]

Jarná konferencia klinickej farmácie, 9 [Bratislava, Slovensko, 16.03.2022]

[abstrakt z podujatia - ČL]

P1 Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok

Počet výstupov: 2

P1_001 / Kosírová, Stanislava (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (15%) - Foltánová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Rajtík, Tomáš (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Kulscár, Attila (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (5%) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) : Vybrané otázky ku skúške z patológie pre študentov farmácie [elektronický dokument] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. – 540 s. [19,51 AH] [online]. – ISBN 978-80-223-5507-0

[pracovný zošit]

P1_002 / Kosírová, Stanislava (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (15%) - Foltánová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Rajtík, Tomáš



(Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Kulscár, Attila (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (5%) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) : Selected questions for the pathology exam for pharmacy students [elektronický dokument] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2022. – 509 s. [19,01 AH] [online]. – ISBN 978-80-223-5508-7
[pracovný zošit]

ABA Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet výstupov: 1

ABA_001 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Localization, processing and function of cholinesterases in striatum. – [recenzované]

In: *Striatum* [textový dokument (print)] : anatomy, functions and role in disease / Maldonado, Hugo T. [Zostavovateľ, editor] ; Ortega, Ignacio M. [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – New York (USA) : NOVA Science Publishers, 2012. – ISBN 978-1-61942-384-8, s. 1-36 [3,25 AH] [tlačená forma]

Počet všetkých autorov: 1

[kapitola]

AKK-UKOFA-5214 B

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách v zahraničných vydavateľstvách

Počet výstupov: 1

ABC_001 / Mysliveček, Jaromír (Autor) (70%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Dopamine receptors regulation by non-dopaminergic mechanisms. – [recenzované]

In: *Dopamine Research Advances* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – New York (USA) : NOVA Science Publishers. NOVA Publications, 2008. – ISBN 978-1-60692-764-9, s. 193-208 [1,28 AH] [tlačená forma]

[kapitola]

AKK-UKOAF-5214 B

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet výstupov: 21

ADC_001 / Javorová-Rihová, Zuzana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Slobodová, Ľubica (Autor) [Asistent] [SZULFUFARM] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Micafungin Is an Efficient Treatment of Multi Drug-Resistant Candida glabrata Urosepsis: A Case Report. – DOI 10.3390/jof7100800. – CCC ; SCO ; WOS CC

In: *Journal of Fungi* [elektronický dokument] . – Bazilej (Švajčiarsko) : Multidisciplinary Digital Publishing Institute. – ISSN (online) 2309-608X. – Roč. 7, č. 10 (2021), art. no. 800, s. [1-6] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Indikátor časopisu:

IF: 5,724

SNIP: 1,6

SJR: 0,98

CiteScore: 4,1

AIS: 1.249

Kvartil Q:

AIS - Microbiology - Q1, Mycology - Q1JIF - Microbiology - Q1, Mycology - Q1Scimago - Ecology, evolution, behavior and systematics - Q1, Microbiology (medical) - Q1, Plant science - Q1

ADC_002 / Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (35%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (15%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Slobodová, Ľubica (Autor) [Asistent] [SZULFUFARM] (5%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%): Aortic Butyrylcholinesterase is Reduced in Spontaneously Hypertensive Rats. – DOI



10.33549/physiolres.934669. – CCC ; WOS CC ; SCO ; OA

In: *Physiological research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) : Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 70, č. 5 (2021), s. 809-813 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOAF-5214 **A-**

Indikátor časopisu:

IF: 2.139

SNIP: 0.682

SJR: 0.528

CiteScore: 3.2

AIS: 0.403

Kvartil Q:

AIS - Physiology - Q4JIF - Physiology - Q4Scimago - Medicine (miscellaneous) - Q2, Physiology - Q3

Ohlasy (3):

2023 [1/20] / CHE - Li, Dehu, Wu, Jianghua, Xiong, Xianzhi. The Role of the Acetylcholine System in Common Respiratory Diseases and COVID-19 [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules28031139 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 28, č. 3, art. no. 1139, s. [1-18] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; CCC ; WOS CC, [1 - 18]

2023 [1/20] / CHN - Deng, Ke, Pei, Mingxin, Chen, Yanling. Research progress on animal models of contrast-induced acute kidney injury. DOI 10.11817/j.issn.1672-7347.2023.220608 In: Journal of Central South University. Medical sciences. Changsha Shi: hong nan da xue xue bao, 2023, Roč. 48, č. 4, s. 594-600 [tlačená forma]. ISSN 1672-7347. - SCO, 594 - 600

2024 [1/20] / IRL - Aitken, Andrew Vieira, Minassa, Vitor Sampaio, Batista, Thatiany Jardim, Oliveira, Janne Ketly da Silva, Sant'Anna, Karoline de Oliveira, Felipe, Igor Simões Assunção, Paton, Julian Francis Richmond, Coitinho, Juliana Barbosa, Bissoli, Nazaré Souza, Sampaio, Karla Nívea. Acute poisoning by chlorpyrifos differentially impacts survival and cardiorespiratory function in normotensive and hypertensive rats [elektronický dokument]. DOI

10.1016/j.cbi.2023.110821 In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2024, Roč. 387, art. no. 110821, s. [1-16] [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCO ; MEDLINE®, [1 - 16]

ADC_003 / Targošová, Katarína (Autor) (20%) - Kučera, Matej (Autor) (20%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Slobodová, Ľubica (Autor) [Asistent] [SZULFUFARM] (5%) - Szmiecseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Cardiac nicotinic receptors show beta-subunit-dependent compensatory changes. – DOI 10.1152/ajpheart.00995.2020. – CCC ; WOS CC ; SCO

In: *American Journal of Physiology - Heart and Circulatory Physiology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bethesda (USA) : American psychological society. – ISSN 0363-6135. – ISSN (online) 1522-1539. – Roč. 320, č. 5 (2021), s. H1975-H1984 [tlačená forma]

[článok]

AKK-UKOAF-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 5,125

SNIP: 1,449

SJR: 1,473

CiteScore: 8,2

AIS: 1.179

Kvartil Q:

AIS - Cardiac & cardiovascular systems - Q2, Peripheral vascular disease - Q2, Physiology - Q1JIF - Cardiac & cardiovascular systems - Q2, Peripheral vascular disease - Q2, Physiology - Q1Scimago - Cardiology and cardiovascular medicine - Q1, Physiology - Q1, Physiology (medical) - Q1

ADC_004 / Kiliánová, Zuzana (Korešpondenčný autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Čižnárová, Natália (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Szmiecseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Slobodová, Ľubica (Autor) [Asistent] [SZULFUFARM] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%): Expression of cholinesterases and their anchoring proteins in rat heart. – text. – DOI 10.1139/cjpp-2019-0565. – SZU KIS



2020090212483799. – SCO ; WOS CC ; CCC ; SCIE

In: *Canadian Journal of Physiology and Pharmacology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument]

. – Ottawa (Kanada) : Canadian Science Publishing. – ISSN 0008-4212. – ISSN (online) 1205-7541. –

Roč. 98, č. 7 (2020), s. 473-476 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOAF-5214 A

Indikátor časopisu:

IF: 2,273

SNIP: 0,648

SJR: 0,559

CiteScore: 3,8

AIS: 0.446

Kvartil Q:

AIS - Pharmacology & pharmacy - Q3, Physiology - Q4JIF - Pharmacology & pharmacy - Q3, Physiology

- Q3Scimago - Medicine (miscellaneous) - Q2, Pharmacology - Q2, Physiology - Q3, Physiology

(medical) - Q3

Ohlasy (2):

2021 [1/20] / GBR - Silman, Israel. The multiple biological roles of the cholinesterases [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.pbiomolbio.2020.12.001 In: Progress in biophysics and molecular biology. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2021, č. 162, s. 41-56 [tlačená forma] [online]. ISSN 0079-6107. ISSN (online) 1873-1732. - SCO ; WOS CC, 41 - 56

2023 [1/20] / DEU - Prchalova, Eliska, Kohoutova, Zuzana, Knittelova, Karolina, Malinak, David, Musilek, Kamil. Strategies for enhanced bioavailability of oxime reactivators in the central nervous system [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00204-023-03587-0 In: Archives of Toxicology. Berlín: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2023, Roč. 97, č. 11, s. 2839-2860 [tlačená forma]. ISSN 0340-5761. ISSN (online) 1432-0738. - SCO ; WOS CC, 2839 - 2860

ADC_005 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (20%) - Okuliarová, Petra (Autor) (15%) - Štrbová, Jaroslava (Autor) (15%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (15%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (15%): Low plasma cholinesterase activities are associated with deficits in spatial orientation, reduced ability to perform basic activities of daily living, and low body mass index in patients with progressed Alzheimer's disease. – text. – [recenzované]. – CCC ; SCO ; WOS CC

In: *Journal of Alzheimer's Disease* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Amsterdam (Holandsko) : IOS Press. – ISSN 1387-2877. – ISSN (online) 1875-8908. – Roč. 51, č. 3 (2016), s. 801-813 [tlačená forma] [online]

[článok]

Indikátor časopisu:

IF: 3,731

SNIP: 0,922

SJR: 1,584

CiteScore: 6,5

Kvartil Q:

JIF - Neurosciences - Q2Scimago - Clinical psychology - Q1, Geriatrics and gerontology - Q1, Medicine (miscellaneous) - Q1, Neuroscience (miscellaneous) - Q2, Psychiatric mental health - Q1

Ohlasy (9):

2022 [1/20] / USA - Awan, Sliha, Hashmi, Aisha N., Taj, Rizwan, Munir, Sadaf, Habib, Rabia, Batool, Sajida, Azam, Maleeha, Qamar, Raheel, Nurulain, Syed M. Genetic Association of Butyrylcholinesterase with Major Depressive Disorder [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s10528-021-10125-z In: Biochemical genetics. New York: Kluwer Academic Publishers, 2022, Roč. 60, č. 2, s. 720-737 [tlačená forma] [online]. ISSN 0006-2928. ISSN (online) 1573-4927. - SCO ; WOS CC, 720 - 737

2020 [1/20] / neurčené - Guo, Zhiling, Zhang, Peng, Luo, Yali, Xie, Heidi Qunhui, Chakraborty, Swaroop, Monikh, Fazel Abdolapur, Bu, Lijing, Liu, Yiyun, Ma, Yongchao, Zhang, Zhiyong, Valsami-Jones, Eugenia, Zhao, Bin, Lynch, Iseult. Intranasal exposure to ZnO nanoparticles induces alterations in cholinergic neurotransmission in rat brain. DOI 10.1016/j.nantod.2020.100977 In: Nano Today, 2020, Roč. 35, art. no. 100977 [tlačená forma]. ISSN 1748-0132. - SCO ; WOS CC



- 2020 [1/20] / GBR** - de Oliveira Silva, Felipe, Ferreira, José Vinícius, Plácido, Jéssica, Deslandes, Andrea Camaz. Spatial navigation and dual-task performance in patients with Dementia that present partial dependence in instrumental activity of daily living [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.ibror.2020.06.006 In: IBRO reports. Oxford: Elsevier, 2020, Roč. 9, s. 52-57 [online]. ISSN (online) 2451-8301. - SCO ; WOS CC, 52 - 57
- 2020 [1/20] / USA** - Nurulain, Syed M., Adem, A., Munir, Sadaf, Habib, Rabia, Awan, Sliha, Anwar, F., Batool, Sajida. Butyrylcholinesterase in Substance Abuse: An Overview [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11062-020-09864-3 In: Neurophysiology. New York: Springer Nature, 2020, Roč. 52, č. 2, s. 145-158 [tlačená forma] [online]. ISSN 0090-2977. ISSN (online) 1573-9007. - SCO ; WOS CC, 145 - 158
- 2020 [1/20] / NLD** - Peña-Bautista, Carmen, Flor, Lidia, López-Noguerol, Marina, García, Lorena, Ferrer, Inés, Baquero, Miguel, Vento, Maximo, Cháfer-Pericás, Consuelo. Plasma alterations in cholinergic and serotonergic systems in early Alzheimer Disease: Diagnosis utility [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cca.2019.10.023 In: Clinica Chimica Acta: International Journal of Clinical Chemistry and Diagnostic Laboratory Medicine. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 500, s. 233-240 [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-8981. ISSN (online) 1873-3492. - SCO ; WOS CC, 233 - 240
- 2017 [1/20] / USA** - Dong, Mei Xue, Xu, Xiao Min, Hu, Ling, Liu, Yang, Huang, Yuan Jun, Wei, You Dong. Serum Butyrylcholinesterase Activity: A Biomarker for Parkinson's Disease and Related Dementia [elektronický dokument]. DOI 10.1155/2017/1524107 In: BioMed Research International. New York: Hindawi Publishing Corporation, 2017, Roč. 2017, art. no. 1524107 [tlačená forma] [online]. ISSN 2314-6133. ISSN (online) 2314-6141. - SCO ; WOS CC
- 2016 [1/20] / NLD** - Dumurgier, Julien, Dartigues, Jean François, Gabelle, Audrey, Paquet, Claire, Prevot, Magali, Hugon, Jacques, Tzourio, Christophe. Time Orientation and 10 Years Risk of Dementia in Elderly Adults: The Three-City Study [elektronický dokument]. DOI 10.3233/JAD-160295 In: Journal of Alzheimer's Disease. Amsterdam: IOS Press, 2016, Roč. 53, č. 4, s. 1411-1418 [tlačená forma] [online]. ISSN 1387-2877. ISSN (online) 1875-8908. - SCO ; WOS CC, 1411 - 1418
- 2022 [1/20] / USA** - Plácido, Jessica, Ferreira, José Vinícius, de Oliveira Silva, Felipe, Ferreira, Renan Baltar, Guimarães, Carla, de Carvalho, Andréa Nunes, Laks, Jerson, Deslandes, Andrea Camaz. Relationship Between Aerobic Capacity, Mobility, and Spatial Navigation in Healthy Individuals and Older Adults With Mild Cognitive Impairment: A Cross-Sectional Study [elektronický dokument]. DOI 10.1123/japa.2021-0168 In: Journal of aging and physical activity. Champaign: Human Kinetics, 2022, Roč. 30, č. 5, s. 872-879 [tlačená forma] [online]. ISSN 1063-8652. ISSN (online) 1543-267X. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; SSCI, 872 - 879
- 2018 [1/20] / USA** - Kozlova, D. I., Kochkina, E. G., Dubrovskaya, N. M., Zhuravin, I. A., Nalivaeva, N. N. Effect of Prenatal Hypoxia on Cholinesterase Activity in Blood Serum of Rats [elektronický dokument]. DOI 10.1134/S1819712418020071 In: Neurochemical Journal. New York: Springer Nature, 2018, Roč. 12, č. 2, s. 159-167 [tlačená forma] [online]. ISSN 1819-7124. ISSN (online) 1819-7132. - WOS CC ; SCIE, 159 - 167

ADC_006 / Targošová, Katarína (Korešpondenčný autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (34%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (33%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33%): Využitie metódy ELISA na štúdium enzýmovej hydrolýzy butyrylcholinesterázy v biologickom materiáli = Using of ELISA Method for Studying Cholinesterase Enzyme Hydrolysis in Biological Materials. – text. – [recenzované]. – SCO ; CCC ; WOS CC

In: *Chemické listy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis Asociace českých chemických společností. – Praha (Česko) : Česká společnost chemická. – ISSN 0009-2770. – ISSN (online) 1803-2389. – ISSN (online) 1213-7103. – Roč. 110, č. 6 (2016), s. 452-455 [CD-ROM] [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A-

Indikátor časopisu:

IF: 0,387

SNIP: 0,255

SJR: 0,157

CiteScore: 0,5

Kvartil Q:

JIF - Chemistry, multidisciplinary - Q4Scimago - Chemistry (miscellaneous) - Q4



ADC_007 / Peng, Hong (Autor) (14%) - Brimijoin, Stephen (Autor) (12%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (14%) - Krejci, Eric (Autor) (12%) - Blake, Thomas A. (Autor) (12%) - Johnson, Rudolph (Autor) (12%) - Masson, Patrick (Autor) (12%) - Lockridge, Oksana (Autor) (12%): Monoclonal antibodies to human butyrylcholinesterase reactive with butyrylcholinesterase in animal plasma. – text. – [recenzované]. – CCC ; SCO ; WOS CC

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – Roč. 243 (2016), s. 82-90 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 3,143

SNIP: 1,088

SJR: 1,029

CiteScore: 5

Kvartil Q:

JIF - Biochemistry & molecular biology - Q2, Pharmacology & pharmacy - Q2, Toxicology - Q2Scimago - Medicine (miscellaneous) - Q1, Toxicology - Q2

Ohlasy (10):

2021 [1/20] / ARE - Hu, Steven X., Ernst, Kelsey, Benner, Charles P., Feenstra, Kenneth L. Stability of ketoprofen methylester in plasma of different species [elektronický dokument]. DOI 10.2174/1389200221666201217141025 In: Current Drug Metabolism. Sharjah: Bentham Science Publishers, 2021, Roč. 22, č. 3, s. 215-223 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1389-2002. ISSN (online) 1875-5453. - SCO ; WOS CC, 215 - 223

2021 [1/20] / USA - Lumley, Lucille, Du, Fu, Marrero-Rosado, Brenda, Stone, Michael, Keith, Zora Maya, Schultz, Caroline, Whitten, Kimberly, Walker, Katie, Acon-Chen, Cindy, Wright, Linnzi, Shih, Tsung Ming. Soman-induced toxicity, cholinesterase inhibition and neuropathology in adult male Göttingen minipigs. DOI 10.1016/j.toxrep.2021.04.005 In: Toxicology Reports. New York: Elsevier, 2021, Roč. 8, s. 896-907 [online]. ISSN 2214-7500. - SCO ; WOS CC, 896 - 907

2020 [1/20] / IRL - Naik, Ramachandra S., Belinskaya, Tatyana, Vinayaka, C. R., Saxena, Ashima. Monoclonal antibodies to fetal bovine serum acetylcholinesterase distinguish between acetylcholinesterases from ruminant and non-ruminant species [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cbi.2020.109225 In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2020, Roč. 330, art. no. 109225 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCO ; WOS CC

2020 [1/20] / NLD - Tsatsakis, Aristidis, Petrakis, Dimitrios, Nikolouzakakis, Taxiarchis Konstantinos, Docea, Anca Oana, Calina, Daniela, Vinceti, Marco, Goumenou, Marina, Kostoff, Ronald, Mamoulakis, Charalampos, Aschner, Michael, Hernández, Antonio F. COVID-19, an opportunity to reevaluate the correlation between long-term effects of anthropogenic pollutants on viral epidemic/pandemic events and prevalence [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.fct.2020.111418 In: Food and Chemical Toxicology. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 141, art. no. 111418 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0278-6915. ISSN (online) 1873-6351. - SCO ; WOS CC

2020 [1/20] / NLD - Goumenou, Marina, Renieri, Elisavet A., Petrakis, Dimitris, Nathanail, Alexis V., Kokaraki, Veta, Tsatsakis, Aristidis. Methods for environmental monitoring of pesticide exposure. DOI 10.1016/B978-0-12-812466-6.00013-0 In: Exposure and Risk Assessment of Pesticide Use in Agriculture: Approaches, Tools and Advances. Amsterdam: Elsevier, 2020, s. 347-387. ISBN 9780128124666. - SCO, 347 - 387

2018 [1/20] / DEU - Bonichon, Maud, Valbi, Valentina, Combès, Audrey, Desoubries, Charlotte, Bossée, Anne, Pichon, Valérie. Online coupling of immunoextraction, digestion, and microliquid chromatography-tandem mass spectrometry for the analysis of sarin and soman-butyrylcholinesterase adducts in human plasma [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00216-017-0640-z In: Analytical and Bioanalytical Chemistry. Heidelberg: Springer Nature. Springer, 2018, Roč. 410, č. 3, s. 1039-1051 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1618-2642. ISSN (online) 1618-2650. - SCO ; WOS CC, 1039 - 1051

2017 [1/20] / NLD - Bonichon, Maud, Combès, Audrey, Desoubries, Charlotte, Bossée, Anne, Pichon, Valérie. Development of immunosorbents coupled on-line to immobilized pepsin reactor and micro liquid chromatography–tandem mass spectrometry for analysis of



butyrylcholinesterase in human plasma [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.chroma.2017.10.033 In: Journal of Chromatography A. Amsterdam: Elsevier, 2017, č. 1526, s. 70-81 [tlačená forma] [online]. ISSN 0021-9673. ISSN (online) 1873-3778. - SCO ; WOS CC, 70 - 81

2017 [1/20] / CHN - Xiong, Hao, Yang, Wen Chao, Yang, Guang Fu. Recent progress in fluorescent probes for cholinesterase [elektronický dokument]. DOI 10.1360/N032017-00044 In: Scientia Sinica Chimica. [s.l.]: Science China Press, 2017, Roč. 47, č. 8, s. 933-944 [tlačená forma] [online]. ISSN 1674-7224. ISSN (online) 2095-9435. - SCO, 933 - 944

2016 [1/20] / NLD - Langston, Jeffrey L., Myers, Todd M. VX toxicity in the Göttingen minipig [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.toxlet.2016.10.011 In: Toxicology Letters: the Official Journal of EUROTOX. Amsterdam: Elsevier, 2016, Roč. 264, s. 12-19 [tlačená forma] [online]. ISSN 0378-4274. ISSN (online) 1879-3169. - SCO ; WOS CC, 12 - 19

2016 [1/20] / NLD - Bonichon, Maud, Combès, Audrey, Desoubries, Charlotte, Bossée, Anne, Pichon, Valérie. Development of immobilized-pepsin microreactors coupled to nano liquid chromatography and tandem mass spectrometry for the quantitative analysis of human butyrylcholinesterase [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.chroma.2016.07.058 In: Journal of Chromatography A. Amsterdam: Elsevier, 2016, č. 1461, s. 84-91 [tlačená forma] [online]. ISSN 0021-9673. ISSN (online) 1873-3778. - SCO ; WOS CC, 84 - 91

ADC_008 / Čorejová, Adela (Autor) (35%) - Jánošíková, Daniela (Autor) [Odborný asistent] [TUTFFPSY] (5%) - Pospíšilová, Veronika (Autor) (5%) - Rauová, Drahomíra (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAA] (10%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%): Cessation of nocturnal enuresis after intervention with methylcobalamin in an 18-year-old patient with autism. – text. – DOI 10.1089/cap.2014.0023. – CCC ; SCO ; WOS CC

In: *Journal of Child and Adolescent Psychopharmacology* [textový dokument (print)] . – ISSN 1044-5463. – ISSN (online) 1557-8992. – Roč. 25, č. 10 (2015), s. 821-823 [tlačená forma]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,833

SJR: 0,932

CiteScore: 3,7

Ohlasy (3):

2023 [1/20] / IRN - Kompani, Farshid, Barati, Leila, Mehrjerdian, Mahshid, Vakili, Mohammadali, Nodehsharifi, Akram. Folic Acid and Vitamin B12 Deficiency, Two New Findings in Pediatric Enuresis [elektronický dokument] In: Iranian Journal of Pediatrics. Teherán: Tehran University of Medical Sciences, 2023, Roč. 33, č. 2, art. no. e129308, s. [1-6] [tlačená forma] [online]. ISSN 2008-2142. ISSN (online) 2008-2150. - SCO ; WOS CC ; SCIE, [1 - 6]

2021 [1/20] / CHE - Rossignol, Daniel A., Frye, Richard E. The effectiveness of cobalamin (B12) treatment for autism spectrum disorder: A systematic review and meta-analysis [elektronický dokument]. DOI 10.3390/jpm11080784 In: Journal of personalized medicine. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, Roč. 11, č. 8, art. no. 784, s. [1-22] [online]. ISSN (online) 2075-4426. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA ; SCIE ; SSCI, [1 - 22]

2018 [1/20] / CHE - Delhey, Leanna M., Tippet, Marie, Rose, Shannon, Bennuri, Sirish C., Slattery, John C., Melnyk, Stepan, Jill James, S., Frye, Richard E. Comparison of treatment for metabolic disorders associated with Autism: Reanalysis of three clinical trials [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fnins.2018.00019 In: Frontiers in neuroscience. Lausanne: Frontiers Media, 2018, Roč. 12, art. no. 19, s. [1-9] [online] [tlačená forma]. ISSN 1662-4548. ISSN (online) 1662-453X. - SCO ; WOS CC ; SCIE ; SSCI, [1 - 9]

ADC_009 / Peng, Hua (Autor) (5%) - Brimijoin, Stephen (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (60%) - Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Blakle, Thomas A. (Autor) (5%) - Johnson, Rudolph C. (Autor) (5%) - Masson, Patrick (Autor) (5%) - Lockridge, Oksana (Korešpondenčný autor) (5%): Comparison of 5 monoclonal antibodies for immunopurification of human butyrylcholinesterase on Dynabeads: KD values, binding pairs, and amino acid sequences. – text, graf., tab. – DOI 10.1016/j.cbi.2015.08.024. – CCC ; SCO ; WOS CC ; OA In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN



(online) 1872-7786. – č. 240 (2015), s. 336-345 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

SNIP: 1,154

SJR: 1,069

CiteScore: 4,1

Ohlasy (10):

2018 [1/12] / CHE - Lushchekina, S.V., Schopfer, L.M., Grigorenko, B.L., Nemukhin, A.V., Varfolomeev, S.D., Lockridge, O., Masson, P. Článok [elektronický dokument] In: *Frontiers in Pharmacology*. Lausanne: Frontiers Media, 2018, Roč. 9, [online]. ISSN (online) 1663-9812. - SCO, art. no. 211

2023 [1/20] / IRL - Belinskaya, Tatyana, Saxena, Ashima. Low levels of endogenous cholinesterases support the choice of cows, sheep and goats for the transgenic expression of human butyrylcholinesterase in milk [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cbi.2023.110691 In: *Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology*. Shannon: Elsevier, 2023, Roč. 383, art. no. 110691, s. [1-7] [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 7]

2021 [1/20] / NLD - Toraño, Alfredo, Moreno, Inmaculada, Infantes, José Antonio, Domínguez, Mercedes. Development of a competitive inhibition kinetic ELISA to determine the inhibition constant (K_i) of monoclonal antibodies [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jim.2021.113042 In: *Journal of Immunological Methods*. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 493, art. no. 113042, s. [1-9] [tlačaná forma] [online]. ISSN 0022-1759. ISSN (online) 1872-7905. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 9]

2019 [1/20] / NLD - Kumar, Ashutosh, Roy, Sharmili, Srivastava, Ananya, Naikwade, Mastan Mukram, Purohit, Buddhadev, Mahato, Kuldeep, Naidu, V. G.M., Chandra, Pranjal. Nanotherapeutics: A Novel and Powerful Approach in Modern Healthcare System [elektronický dokument]. DOI 10.1016/B978-0-12-818823-1.00010-7 In: *Nanotechnology in Modern Animal Biotechnology: Concepts and Applications*. Amsterdam: Elsevier, 2019, s. 149-161 [tlačaná forma] [online]. ISBN 9780128188231. ISBN (online) 9780128188248. - SCO ; WOS CC ; BKCI-S, 149 - 161

2018 [1/20] / DEU - Bonichon, Maud, Valbi, Valentina, Combès, Audrey, Desoubries, Charlotte, Bossée, Anne, Pichon, Valérie. Online coupling of immunoextraction, digestion, and microliquid chromatography-tandem mass spectrometry for the analysis of sarin and soman-butyrylcholinesterase adducts in human plasma [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00216-017-0640-z In: *Analytical and Bioanalytical Chemistry*. Heidelberg: Springer Nature. Springer, 2018, Roč. 410, č. 3, s. 1039-1051 [tlačaná forma] [online]. ISSN 1618-2642. ISSN (online) 1618-2650. - SCO ; WOS CC, 1039 - 1051

2020 [1/20] / IRL - Naik, Ramachandra S., Belinskaya, Tatyana, Vinayaka, C. R., Saxena, Ashima. Monoclonal antibodies to fetal bovine serum acetylcholinesterase distinguish between acetylcholinesterases from ruminant and non-ruminant species [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.cbi.2020.109225 In: *Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology*. Shannon: Elsevier, 2020, Roč. 330, art. no. 109225 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCO ; WOS CC

2016 [1/20] / GBR - Gabdrakhmanov, D. R., Samarkina, D. A., Semenov, V. E., Saifina, L. F., Valeeva, F. G., Reznik, V. S., Zakharova, Lucia Ya. Substrate specific nanoreactors based on pyrimidine-containing amphiphiles of various structures for cleavage of phosphonates [elektronický dokument]. DOI 10.1080/10426507.2016.1227820 In: *Phosphorus Sulfur and Silicon and the Related Elements*. Abingdon: Taylor & Francis Group, 2016, Roč. 191, č. 11-12, s. 1673-1675 [tlačaná forma]. ISSN 1042-6507. ISSN (online) 1563-5325. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; CPCI-S, 1673 - 1675

2022 [1/20] / CHE - Mohamed, Nura A., Marei, Isra, Crovella, Sergio, Abou-Saleh, Haissam. Recent Developments in Nanomaterials-Based Drug Delivery and Upgrading Treatment of Cardiovascular Diseases [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ijms23031404 In: *International journal of molecular sciences*. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 23, č. 3, art. no. 1404, s. [1-20] [online] [tlačaná forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 20]

2017 [1/20] / NLD - Bonichon, Maud, Combès, Audrey, Desoubries, Charlotte, Bossée, Anne, Pichon, Valérie. Development of immunosorbents coupled on-line to immobilized pepsin reactor



and micro liquid chromatography–tandem mass spectrometry for analysis of butyrylcholinesterase in human plasma [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.chroma.2017.10.033 In: Journal of Chromatography A. Amsterdam: Elsevier, 2017, č. 1526, s. 70-81 [tlačená forma] [online]. ISSN 0021-9673. ISSN (online) 1873-3778. - SCO ; WOS CC, 70 - 81
2018 [1/20] / FRA - Prasad, Minakshi, Lambe, Upendra P., Brar, Basanti, Shah, Iqbal, J, Manimegalai, Ranjan, Koushlesh, Rao, Rekha, Kumar, Sunil, Mahant, Sheefali, Khurana, Sandip Kumar, Iqbal, Hafiz M.N., Dhama, Kuldeep, Misri, Jyoti, Prasad, Gaya. Nanotherapeutics: An insight into healthcare and multi-dimensional applications in medical sector of the modern world [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.biopha.2017.11.026 In: Biomedicine & pharmacotherapy. Paríž: Elsevier, 2018, Roč. 97, s. 1521-1537 [tlačená forma] [online]. ISSN 0753-3322. ISSN (online) 1950-6007. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 1521 - 1537

ADC_010 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Leroy, Jacqueline (Autor) (2%) - Check, Abel (Autor) (1%) - Garaj, Vladimír (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFCH] (5%) - Krejci, Eric (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Optimal detection of cholinesterase activity in biological samples: Modifications to the standard Ellman's assay. – text, graf., obr. – DOI 10.1016/j.ab.2014.05.031. – CCC ; SCO ; WOS CC
In: *Analytical Biochemistry* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : Methods in the Biological Sciences. – San Diego (USA) : Elsevier. Academic Press. – ISSN 0003-2697. – ISSN (online) 1096-0309. – Roč. 462 (2014), s. 67-75 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,83

SJR: 0,825

CiteScore: 4,5

Ohlasy (45):

2023 [1/20] / DEU - Holmes, R., Yang, X.B., Wood, D.J., Tronci, G. A Photoclick Thiol-Ene Collagen-Based Hydrogel Platform for Skeletal Muscle Tissue Engineering In: Macromolecular Materials and Engineering. Weinheim: John Wiley & Sons. Wiley-VCH, 2023, Roč. 308, č. 8, [tlačená forma]. ISSN 1438-7492. - SCO, art. no. 2300029

2024 [1/20] / GBR - Shi, Wenli, Han, Wenxin, Liao, Yijing, Wen, Jiaqi, Zhang, Guowen. Inhibition mechanism of fisetin on acetylcholinesterase and its synergistic effect with galantamine [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.saa.2023.123452 In: Spectrochimica Acta: Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2024, Roč. 305, art. no. 123452, s. [1-11] [tlačená forma] [online]. ISSN 1386-1425. ISSN (online) 1873-3557. - SCO ; SCIE ; CCC ; WOS CC, [1 - 11]

2024 [1/20] / GBR - Dirak, Musa, Chan, Jefferson, Kolemen, Safacan. Optical imaging probes for selective detection of butyrylcholinesterase [elektronický dokument]. DOI 10.1039/d3tb02468g In: Journal of Materials Chemistry B: Materials for Biology and Medicine. Cambs: The Royal Society of Chemistry, 2024, Roč. 12, č. 5, s. 1149-1167 [tlačená forma] [online]. ISSN 2050-750X. ISSN (online) 2050-7518. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 1149 - 1167

2023 [1/20] / NLD - de Oliveira, Pamela C.O., Tinoco, Luzineide W., Cardoso, Carmen L., Cass, Quezia B., de Moraes, Marcela C. Advances in screening assays for identifying cholinesterase ligands [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.trac.2023.117362 In: Trends in Analytical Chemistry. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 168, art. no. 117362, s. [1-8] [tlačená forma] [online]. ISSN 0165-9936. ISSN (online) 1879-3142. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 8]

2023 [1/20] / CHE - Hanif, Muhammad, Noor, Awal, Muhammad, Mian, Ullah, Farhat, Tahir, Muhammad Nawaz, Khan, Gul Shahzada, Khan, Ezzat. Complexes of 2-Amino-3-methylpyridine and 2-Amino-4-methylbenzothiazole with Ag(I) and Cu(II): Structure and Biological Applications [elektronický dokument]. DOI 10.3390/inorganics11040152 In: Inorganics. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 11, č. 4, art. no. 152, s. [1-15] [online]. ISSN (online) 2304-6740. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA ; SCIE, [1 - 15]

2017 [1/20] / neurčené - Thetkathuek, Anamai, Yenjai, Pornthip, Jaidee, Wanlop, Jaidee, Patchana, Sriprapat, Poonsak. Pesticide Exposure and Cholinesterase Levels in Migrant Farm Workers in Thailand [elektronický dokument]. DOI 10.1080/1059924X.2017.1283276 In: Journal of Agromedicine. Abingdon: Taylor & Francis Group, 2017, Roč. 22, č. 2, s. 118-130 [tlačená forma] [online]. ISSN 1059-924X. ISSN (online) 1545-0813. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 118 - 130



- 2017** [1/20] / GBR - Cherif-Sayadi, Amani, Ayed-Tka, Kaouther Hadj, Zaouali, Mohamed Amine, Bejaoui, Mohamed, Hadj-Abdallah, Najet, Bouhlel, Ahlem, Abdennebi, Hassen Ben. Nitrite enhances liver graft protection against cold ischemia reperfusion injury through a NOS independent pathway [elektronický dokument]. DOI 10.1080/19932820.2017.1308780 In: Libyan Journal of Medicine. Abingdon: Taylor & Francis Group, 2017, Roč. 12, č. 1, s. [1-8] [tlačaná forma] [online]. ISSN 1993-2820. ISSN (online) 1819-6357. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, [1 - 8]
- 2020** [1/20] / USA - Baruah, Prayasee, Islam, Mullah Muhaiminul, Aguan, Kripamoy, Mitra, Sivaprasad. Efficiency and modulation of anti-acetylcholinesterase activity: an in-vitro study on selected FDA approved alzheimer drugs [elektronický dokument] In: Advances in Health and Disease. New York: NOVA Science Publishers. NOVA Biomedical Publications, 2020, s. 1-50 [tlačaná forma] [online]. ISBN 978-1-53618-109-8. ISBN (online) 978-1-53618-110-4. - SCO, 1 - 50
- 2023** [1/20] / USA - Rivero-Wendt, Carla Letícia Gediel, Fernandes, Luana Garcia, dos Santos, Andreza Negreli, Brito, Igor Leal, dos Santos Jaques, Jeandre Augusto, dos Santos dos Anjos, Edson, Fernandes, Carlos Eurico. Effects of Chloramine T on zebrafish embryos malformations associated with cardiotoxicity and neurotoxicity [elektronický dokument]. DOI 10.1080/15287394.2023.2205271 In: Journal of Toxicology and Environmental Health: Part A: Current Issues. Philadelphia: Taylor & Francis Group, 2023, Roč. 86, č. 11, s. 372-381 [tlačaná forma]. ISSN 1528-7394. ISSN (online) 1087-2620. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 372 - 381
- 2022** [1/20] / CHE - Semenov, Vyacheslav E., Zueva, Irina V., Lushchekina, Sofya V., Suleimanov, Eduard G., Gubaidullina, Liliya M., Shulaeva, Marina M., Lenina, Oksana A., Petrov, Konstantin A. Novel Uracil-Based Inhibitors of Acetylcholinesterase with Potency for Treating Memory Impairment in an Animal Model of Alzheimer's Disease [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules27227855 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 27, č. 22, art. no. 7855, s. [1-21] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; SCIE ; CCC ; WOS CC, [1 - 21]
- 2022** [1/20] / DEU - Hanif, Muhammad, Kosar, Naveen, Mahmood, Tariq, Muhammad, Mian, Ullah, Farhat, Tahir, Muhammad Nawaz, Ribeiro, Alany Ingrid, Khan, Ezzat. Schiff Bases Derived from 2-Amino-6-methylbenzothiazole, 2-Amino-5-chloropyridine and 4-Chlorobenzaldehyde: Structure, Computational Studies and Evaluation of Biological Activity [elektronický dokument]. DOI 10.1002/slct.202203386 In: Chemistry Select. Weinheim: John Wiley & Sons. Wiley-VCH, 2022, Roč. 7, č. 38, art. no. e202203386, s. [1-14] [online]. ISSN (online) 2365-6549. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 14]
- 2022** [1/20] / CHE - Kuznetsova, Darya A., Gaynanova, Gulnara A., Vasilieva, Elmira A., Pavlov, Rais V., Zueva, Irina V., Babaev, Vasily M., Kuznetsov, Denis M., Voloshina, Alexandra D., Petrov, Konstantin A., Zakharova, Lucia Y., Sinyashin, Oleg G. Oxime Therapy for Brain AChE Reactivation and Neuroprotection after Organophosphate Poisoning [elektronický dokument]. DOI 10.3390/pharmaceutics14091950 In: Pharmaceutics. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 14, č. 9, art. no. 1950, s. [1-23] [online]. ISSN (online) 1999-4923. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, [1 - 23]
- 2022** [1/20] / USA - Wang, Lei, Du, Chenxi, Liu, Hui, Qiu, Weimin, Lu, Xin, Hu, Yanyu, Li, Yueqing, Sun, Tianyu, Chen, Yao, Sun, Haopeng. A Practical and High-Affinity Fluorescent Probe for Butyrylcholinesterase: A Good Strategy for Binding Affinity Characterization [elektronický dokument]. DOI 10.1002/cjoc.202100910 In: Chinese Journal of Chemistry. [s.l.]: John Wiley & Sons. Wiley-Blackwell, 2022, Roč. 40, č. 11, s. 1285-1292. ISSN 1001604X. ISSN (online) 16147065. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; IC, 1285 - 1292
- 2022** [1/20] / GBR - Piletsky, Sergey A., Bedwell, Thomas S., Paoletti, Rachele, Karim, Kal, Canfarotta, Francesco, Norman, Rachel, Jones, Donald J.L., Turner, Nicholas W., Piletska, Elena V. Modulation of acetylcholinesterase activity using molecularly imprinted polymer nanoparticles [elektronický dokument]. DOI 10.1039/d2tb00278g In: Journal of Materials Chemistry B: Materials for Biology and Medicine. Cambs: The Royal Society of Chemistry, 2022, Roč. 10, č. 35, s. 6732-6741 [tlačaná forma] [online]. ISSN 2050-750X. ISSN (online) 2050-7518. - SCO ; WOS CC ; SCIE ; OA, 6732 - 6741
- 2022** [1/20] / GBR - Chen, Sihan, Li, Zheng, Huang, Zhenzhen, Jia, Qiong. Construction of a copper nanocluster/MnO₂ nanosheet-based fluorescent platform for butyrylcholinesterase activity detection and anti-Alzheimer's drug screening [elektronický dokument]. DOI 10.1039/d2tb00318j In: Journal of Materials Chemistry B: Materials for Biology and Medicine. Cambs: The Royal Society of Chemistry, 2022, Roč. 10, č. 25, s. 4783-4788 [tlačaná forma] [online]. ISSN 2050-750X. ISSN (online) 2050-7518. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 4783 - 4788



- 2021** [1/20] / USA - Marques, Fernanda, Mitra, Sushanta K. Dip-and-Fold Device: A Paper-Based Testing Platform for Rapid Assessment of Insecticides in Water Samples [elektronický dokument]. DOI 10.1021/acsabm.1c00986 In: ACS Applied Bio Materials. [s.l.]: American Chemical Society, 2021, Roč. 4, č. 12, s. 8456-8465 [online]. ISSN (online) 2576-6422. - SCO ; WOS CC ; ESCI, 8456 - 8465
- 2021** [1/20] / USA - Obeid, Nassr J., Hadwan, Mahmoud Hussein. A quantitative method for the assessment of homocysteine thiolactonase enzyme activity [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.ab.2021.114365 In: Analytical Biochemistry: Methods in the Biological Sciences. San Diego: Elsevier. Academic Press, 2021, Roč. 631, art. no. 114365, s. [1-5] [tlačená forma] [online]. ISSN 0003-2697. ISSN (online) 1096-0309. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 5]
- 2023** [1/20] / GBR - Yuan, Wei, Wan, Chenyang, Zhang, Jingjing, Li, Qisheng, Zhang, Peng, Zheng, Ke, Zhang, Qian, Ding, Caifeng. Near-infrared ratiometric fluorescent strategy for butyrylcholinesterase activity and its application in the detection of pesticide residue in food samples and biological imaging [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.saa.2023.122719 In: Spectrochimica Acta: Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2023, Roč. 297, art. no. 122719, s. [1-9] [tlačená forma] [online]. ISSN 1386-1425. ISSN (online) 1873-3557. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1-9]
- 2021** [1/20] / CHE - Rahman, Faizan Ur, Bibi, Maryam, Khan, Ezzat, Shah, Abdul Bari, Muhammad, Mian, Tahir, Muhammad Nawaz, Shahzad, Adnan, Ullah, Farhat, Zahoor, Muhammad, Alamery, Salman, Batiha, Gaber El Saber. Thiourea derivatives, simple in structure but efficient enzyme inhibitors and mercury sensors [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules26154506 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2021, Roč. 26, č. 15, art. no. 4506, s. [1-16] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; WOS CC ; CCC ; SCIE, [1 - 16]
- 2021** [1/20] / GBR - Wang, You Xian, Liu, Shu Hao, Shao, Zhong Bai, Cao, Lian Gong, Jiang, Kai Jun, Lu, Xing, Wang, Lei, Liu, Wei Wei, Shi, Da Hua, Cao, Zhi Ling. Synthesis and anti-acetylcholinesterase activities of novel glycosyl coumarylthiazole derivatives [elektronický dokument]. DOI 10.1177/1747519820948358 In: Journal of chemical research. Londýn: SAGE Publications, 2021, Roč. 45, č. 5-6, s. 359-364 [tlačená forma] [online]. ISSN 1747-5198. ISSN (online) 2047-6507. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; IC, 359 - 364
- 2020** [1/20] / NLD - Buzyurova, Daina N., Pashirova, Tatiana N., Zueva, Irina V., Burilova, Evgenia A., Shaihtudinova, Zukhra M., Rizvanov, Ildar Kh, Babaev, Vasily M., Petrov, Konstantin A., Souto, Eliana B. Surface modification of pralidoxime chloride-loaded solid lipid nanoparticles for enhanced brain reactivation of organophosphorus-inhibited AChE: Pharmacokinetics in rat [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.tox.2020.152578 In: Toxicology: Affiliated with the German Toxicology Society. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 444, art. no. 152578, s. [1-9] [tlačená forma]. ISSN 0300-483X. ISSN (online) 1879-3185. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 9]
- 2020** [1/20] / CHE - Calas, André Guilhem, Hanak, Anne Sophie, Jaffré, Nina, Nervo, Aurélie, Dias, José, Rousseau, Catherine, Courageux, Charlotte, Brazzolotto, Xavier, Villa, Pascal, Obrecht, Adeline, Goossens, Jean François, Landry, Christophe, Hachani, Johan, Gosselet, Fabien, Dehouck, Marie Pierre, Yerri, Jagadeesh, Kliachyna, Maria, Baati, Rachid, Nachon, Florian. Efficacy assessment of an uncharged reactivator of nop-inhibited acetylcholinesterase based on tetrahydroacridine pyridine-aldoxime hybrid in mouse compared to pralidoxime. DOI 10.3390/biom10060858 In: Biomolecules. Basel: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2020, Roč. 10, č. 6, art. no. 858, s. [1-22] [online]. ISSN 2218-273X. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, [1 - 22]
- 2020** [1/20] / USA - Imai, Teruko, Bahar, Fatma Goksin, Ohura, Kayoko, Toda, Akihisa. Effect of Calcium on the Hydrolysis Activity of Human Butyrylcholinesterase [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.xphs.2019.12.006 In: Journal of Pharmaceutical Sciences: a publication of the American Pharmaceutical Association. Washington: American Pharmaceutical Association, 2020, Roč. 109, č. 3, s. 1417-1420 [tlačená forma]. ISSN 0022-3549. ISSN (online) 1520-6017. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 1417 - 1420
- 2020** [1/20] / USA - Jonnalagadda, Sai Vamshi R., Gerace, Andrew James, Thai, Kathleen, Johnson, Jonathan, Tsimenidis, Kostas, Jakubowski, Joseph M., Shen, Christina, Henderson, Kendal J., Tamamis, Phanourios, Gkikas, Manos. Amyloid Peptide Scaffolds Coordinate with Alzheimer's Disease Drugs [elektronický dokument]. DOI 10.1021/acs.jpcb.9b10368 In: Journal of Physical Chemistry B: Biophysical Chemistry, Biomaterials, Liquids, and Soft Matter. Washington: American Chemical Society, 2020, Roč. 124, č. 3, s. 487-503 [tlačená forma] [online]. ISSN 1520-



6106. ISSN (online) 1520-5207. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 487 - 503
2020 [1/20] / NLD - Khan, Ezzat, Khan, Abdullah, Gul, Zarif, Ullah, Farhat, Tahir, Muhammad Nawaz, Khalid, Muhammad, Asif, Hafiz Muhammad, Asim, Sumreen, Braga, Ataulpa Albert Carmo. Molecular salts of terephthalic acids with 2-aminopyridine and 2-aminothiazole derivatives as potential antioxidant agents; Base-Acid-Base type architectures [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.molstruc.2019.127126 In: Journal of Molecular Structure. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 1200, art. no. 127126, s. [1-15] [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-2860. ISSN (online) 1872-8014. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 15]
2017 [1/20] / neurčené - Yoon, Jun Yeol, Kim, Dong Hwan, Kim, Sangkyu, Kim, Dain, Jo, Gyunghye, Shin, Moon Sik, Yoo, Jeongha, Kang, Heui Keun, Kim, Min Soo, Kim, Young Jin, Lee, Nam Taek, Hong, Hyo Jeong, Kim, Yoon Won. Generation of a monoclonal antibody that has reduced binding activity to VX-inactivated butyrylcholinesterase (BuChE) compared to BuChE by phage display [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12257-017-0110-7 In: Biotechnology and Bioprocess Engineering, 2017, Roč. 22, č. 2, s. 114-119 [tlačená forma]. ISSN 1226-8372. ISSN (online) 1976-3816. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 114 - 119
2016 [1/20] / GBR - Yin, Long, Cheng, Feng Chang, Li, Qu Xiang, Liu, Wei Wei, Liu, Xiu Jian, Cao, Zhi Ling, Shi, Da Hua. Synthesis and biological evaluation of novel C1-glycosyl thiazole derivatives as acetylcholinesterase inhibitors [elektronický dokument]. DOI 10.3184/174751916X14711768865726 In: Journal of chemical research. Londýn: SAGE Publications, 2016, Roč. 40, č. 9, s. 545-548 [tlačená forma] [online]. ISSN 1747-5198. ISSN (online) 2047-6507. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; IC, 545 - 548
2016 [1/20] / GBR - Tang, Yulan, Liu, Sufang, Pi, Rongbiao, Cheng, Zhiyi. An immobilization multienzyme microfluidic chip for acetylcholinesterase inhibition assay by fluorescence method [elektronický dokument]. DOI 10.1039/c5ra22788g In: RSC Advances. Cambridge: The Royal Society of Chemistry, 2016, Roč. 6, č. 25, s. 20867-20875 [online]. ISSN (online) 2046-2069. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 20867 - 20875
2015 [1/20] / USA - Chtourou, Yassine, Slima, Ahlem Ben, Gdoura, Radhouane, Fetoui, Hamadi. Naringenin Mitigates Iron-Induced Anxiety-Like Behavioral Impairment, Mitochondrial Dysfunctions, Ectonucleotidases and Acetylcholinesterase Alteration Activities in Rat Hippocampus [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s11064-015-1627-9 In: Neurochemical Research. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2015, Roč. 40, č. 8, s. 1563-1575 [tlačená forma] [online]. ISSN 0364-3190. ISSN (online) 1573-6903. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 1563 - 1575
2020 [1/20] / NLD - Mukhametgalieva, Aliya R., Zueva, Irina V., Aglyamova, Aliya R., Lushchekina, Sofya V., Masson, Patrick. A new sensitive spectrofluorimetric method for measurement of activity and kinetic study of cholinesterases [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.bbapap.2019.140270 In: Biochimica et Biophysica Acta - Proteins and Proteomics. Amsterdam: Elsevier, 2020, Roč. 1868, č. 1, art. no. 140270, s. [1-9] [tlačená forma] [online]. ISSN 1570-9639. ISSN (online) 1878-1454. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 9]
2019 [1/20] / NLD - Dubrovskii, Yaroslav, Murashko, Ekaterina, Chuprina, Olga, Beltyukov, Petr, Radilov, Andrey, Solov'yev, Nikolay, Babakov, Vladimir. Mass spectrometry based proteomic approach for the screening of butyrylcholinesterase adduct formation with organophosphates [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.talanta.2019.01.059 In: Talanta: the International Journal of Pure and Applied Analytical Chemistry. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 197, s. 374-382 [tlačená forma] [online]. ISSN 0039-9140. ISSN (online) 1873-3573. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 374 - 382
2019 [1/20] / CHE - Li, Wei, Liu, Qian, Cheng, Shimian, Li, Shanren, Zheng, Yongbiao. New sesquiterpenoids from the fermented broth of termitomyces albuminosus and their anti-acetylcholinesterase activity [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules24162980 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2019, Roč. 24, č. 16, art. no. 2980, s. [1-9] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 9]
2018 [1/20] / BRA - De A Cavalcante, Samir F., Kitagawa, Daniel A.S., Rodrigues, Rafael B., Cardozo, Monique, De Paula, Reuel L., Correa, Ana Beatriz De A., Simas, Alessandro B.C. Straightforward, economical procedures for microscale ellman's test for cholinesterase inhibition and reactivation [elektronický dokument]. DOI 10.21577/0100-4042.20170278 In: Química Nova. Sao Paulo: Sociedade Brasileira de Química, 2018, Roč. 41, č. 10, s. 1192-1195 [tlačená forma] [online]. ISSN 0100-4042. ISSN (online) 1678-7064. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, 1192 - 1195
2018 [1/20] / NLD - Whitmore, C., Cook, A. R., Mann, T., Price, M. E., Emery, E., Roughley, N.,



- Flint, D., Stubbs, S., Armstrong, S. J., Rice, H., Tattersall, J. E.H. The efficacy of HI-6 DMS in a sustained infusion against percutaneous VX poisoning in the guinea-pig [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.toxlet.2017.11.007 In: Toxicology Letters: the Official Journal of EUROTOX. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 293, s. 207-215 [tlačená forma] [online]. ISSN 0378-4274. ISSN (online) 1879-3169. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA ; CPCI-S ; SCIE, 207 - 215
- 2018** [1/20] / DEU - Shetab-Boushehri, Seyed Vahid. Ellman's method is still an appropriate method for measurement of cholinesterases activities [elektronický dokument]. DOI 10.17179/excli2018-1536 In: EXCLI Journal: experimental and clinical sciences. Dortmund: EXCLI journal, 2018, Roč. 17, s. 798-799 [online]. ISSN (online) 1611-2156. - SCO ; MEDLINE®, 798 - 799
- 2018** [1/20] / NLD - Petrov, Konstantin, Zueva, Irina, Kovyazina, Irina, Sedov, Igor, Lushchekina, Sofya, Kharlamova, Alexandra, Lenina, Oksana, Koshkin, Sergei, Shtyrlin, Yuri, Nikolsky, Evgeny, Masson, Patrick. C-547, a 6-methyluracil derivative with long-lasting binding and rebinding on acetylcholinesterase: Pharmacokinetic and pharmacodynamic studies [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.neuropharm.2017.12.034 In: Neuropharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 131, s. 304-315 [tlačená forma] [online]. ISSN 0028-3908. ISSN (online) 1873-7064. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 304 - 315
- 2017** [1/20] / KOR - Park, Sang Jin, Kim, Dong Hwan, Yoo, Jeongha, Hwang, Eun Young, Shin, Moon Sik, Lee, Nam Taek, Cho, Il Rae, Kang, Hee Gun, Kim, Young Jin, Park, Sungman, Kim, Yoon Won. Detection of organophosphate bound butyrylcholinesterase using a monoclonal antibody [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s13765-017-0272-1 In: Applied Biological Chemistry. New York: SpringerOpen, 2017, Roč. 60, č. 3, s. 233-240 [tlačená forma] [online]. ISSN 2468-0834. ISSN (online) 2468-0842. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, 233 - 240
- 2023** [1/20] / NLD - Shi, Wenli, Zhang, Guowen, Liao, Yijing, Fei, Xiaoyun, Gong, Deming, Hu, Xing. Anti-acetylcholinesterase mechanism of kaempferol and its synergistic effect with galanthamine hydrobromide [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.fbio.2023.103174 In: Food bioscience. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 56, art. no. 103174, s. [1-12] [tlačená forma] [online]. ISSN 2212-4292. ISSN (online) 2212-4306. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 12]
- 2021** [1/20] / GBR - Ghafour-boroujerdi, Elmira, Rahmani, Soheila, Sanadgol, Nima, Baeri, Maryam, Hassani, Shokoufeh. Investigation of alpha-lipoic acid effect on memory impairment considering strain-dependent differences in mice [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.lfs.2021.119766 In: Life sciences. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2021, Roč. 281, art. no. 119766, s. [1-14] [tlačená forma] [online]. ISSN 0024-3205. ISSN (online) 1879-0631. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 14]
- 2024** [1/20] / NLD - Hussein, Rasha M., Kandeil, Mohamed A., Soliman, Hatem M., El-Shahawy, Ahmed A.G. Effect of quercetin-loaded poly (lactic-co-glycolic) acid nanoparticles on lipopolysaccharide-induced memory decline, oxidative stress, amyloidogenesis, neurotransmission, and Nrf2/HO-1 expression [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.heliyon.2023.e23527 In: Heliyon. Amsterdam: Elsevier, 2024, Roč. 10, č. 1, art. no. e23527, s. [1-12] [online]. ISSN (online) 2405-8440. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 12]
- 2024** [1/20] / GBR - Soni, Arti, Kumar, Ashwani, Kumar, Vivek, Rawat, Ravi, Eyupoglu, Volkan. Design, synthesis and evaluation of aminothiazole derivatives as potential anti-Alzheimer's candidates [elektronický dokument]. DOI 10.4155/fmc-2023-0290 In: Future Medicinal Chemistry. Londýn: Future Medicine, 2024, Roč. 16, č. 6, s. 513-529 [tlačená forma] [online]. ISSN 1756-8919. ISSN (online) 1756-8927. - SCO ; WOS CC ; SCIE, 513 - 529
- 2018** [1/20] / GBR - Petrov, Konstantin A., Kharlamova, Alexandra D., Lenina, Oksana A., Nurtdinov, Ayrat R., Sitdykova, Marina E., Ilyin, Victor I., Zueva, Irina V., Nikolsky, Evgeny E. Specific inhibition of acetylcholinesterase as an approach to decrease muscarinic side effects during myasthenia gravis treatment [elektronický dokument]. DOI 10.1038/s41598-017-18307-9 In: Scientific reports. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2018, Roč. 8, č. 1, art. no. 304, s. [1-10] [online]. ISSN (online) 2045-2322. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 10]
- 2023** [1/20] / NLD - Abbas Al Talebi, Zainab, Almashhedy, Lamia A., Hussein Hadwan, Mahmoud, Saad Al-Kawaz, Hawraa, Kadhum, Mohammed A., Hadwan, Asad M., Hadwan, Muntadhar M. A fluorometric method for measuring homocysteine thiolactonase activity [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.microc.2023.109431 In: Microchemical Journal: devoted to the application of microtechniques in all branches of science. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 195, art. no. 109431, s. [1-7] [tlačená forma] [online]. ISSN 0026-265X. ISSN (online) 1095-9149. - SCO, [1 - 7]
- 2021** [1/20] / NLD - Kukkar, Preeti, Kukkar, Deepak, Younis, Sherif A., Singh, Gurpreet, Singh,



Pritpal, Basu, Soumen, Kim, Ki Hyun. Colorimetric biosensing of organophosphate pesticides using enzymatic nanoreactor built on zeolitic imidazolate-8 [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.microc.2021.106242 In: Microchemical Journal: devoted to the application of microtechniques in all branches of science. Amsterdam: Elsevier, 2021, Roč. 166, art. no. 106242, s. [1-12] [tlačená forma] [online]. ISSN 0026-265X. ISSN (online) 1095-9149. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 12]

2018 [1/20] / GBR - Ciriello, Rosanna, Lo Magro, Sonia, Guerrieri, Antonio. Assay of serum cholinesterase activity by an amperometric biosensor based on a co-crosslinked choline oxidase/overoxidized polypyrrole bilayer [elektronický dokument]. DOI 10.1039/c7an01757j In: Analyst: the Analytical Journal of the Royal Society of Chemistry. Cambridge: The Royal Society of Chemistry, 2018, Roč. 143, č. 4, s. 920-929 [tlačená forma] [online]. ISSN 0003-2654. ISSN (online) 1364-5528. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA ; SCIE, 920 - 929

ADC_011 / Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (95%) - Krejci, Eric (Autor) (5%): Reassessment of the role of the central cholinergic system. – text, obr. – DOI 10.1007/s12031-013-0164-8. – CCC ; SCO ; WOS CC

In: *Journal of Molecular Neuroscience* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – New York (USA) : Humana Press. – ISSN 0895-8696. – ISSN (online) 1559-1166. – Roč. 53, č. 3 (2014), s. 352-358 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,769

SJR: 1,163

CiteScore: 4,4

Ohlasy (5):

2019 [1/20] / NLD - Guardia-Escote, Laia, Basaure, Pia, Peris-Sampedro, F., Biosca-Brull, J., Cabré, M., Sánchez-Santed, Fernando, Domingo, José L., Colomina, Maria Teresa. APOE genetic background and sex confer different vulnerabilities to postnatal chlorpyrifos exposure and modulate the response to cholinergic drugs [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.bbr.2019.112195 In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 376, art. no. 112195, s. [1-11] [tlačená forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 11]

2018 [1/20] / NLD - Guardia-Escote, Laia, Basaure, Pia, Blanco, Jordi, Cabré, Maria, Pérez-Fernández, Cristian, Sánchez-Santed, Fernando, Domingo, José L., Colomina, Maria Teresa. Postnatal exposure to chlorpyrifos produces long-term effects on spatial memory and the cholinergic system in mice in a sex- and APOE genotype-dependent manner [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.fct.2018.09.069 In: Food and Chemical Toxicology. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 122, s. 1-10 [tlačená forma] [online]. ISSN 0278-6915. ISSN (online) 1873-6351. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 1 - 10

2018 [1/20] / NLD - Heinrich, Patrick, Braunbeck, Thomas. Genetically engineered zebrafish liver (ZF-L) cells as an in vitro source for zebrafish acetylcholinesterase (zfAChE) for the use in AChE inhibition assays [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.tiv.2018.06.003 In: Toxicology in Vitro: the Official Journal of the European Society of Toxicology in Vitro. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 52, s. 52-59 [tlačená forma] [online]. ISSN 0887-2333. ISSN (online) 1879-3177. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 52 - 59

2022 [1/20] / USA - Adedara, Isaac A., Souza, Thiele P., Canzian, Julia, Olabiyi, Ayodeji A., Borba, João V., Biasuz, Eduarda, Sabadin, Giovana R., Gonçalves, Falco L., Costa, Fabiano V., Schetinger, Maria R.C., Farombi, Ebenezer O., Rosemberg, Denis B. Induction of aggression and anxiety-like responses by perfluorooctanoic acid is accompanied by modulation of cholinergic- and purinergic signaling-related parameters in adult zebrafish [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.ecoenv.2022.113635 In: Ecotoxicology and Environmental Safety. San Diego: Elsevier. Academic Press, 2022, Roč. 239, art. no. 113635, s. [1-10] [tlačená forma] [online]. ISSN 0147-6513. ISSN (online) 1090-2414. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 10]

2023 [1/20] / NLD - Adedara, Isaac A., Atanda, Oluwadarasimi E., Sant'Anna Monteiro, Camila, Rosemberg, Denis B., Aschner, Michael, Farombi, Ebenezer O., Rocha, Joao B.T., Furian, Ana Flávia, Emanuelli, Tatiana. Cellular and molecular mechanisms of aflatoxin B1-mediated neurotoxicity: The therapeutic role of natural bioactive compounds [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.envres.2023.116869 In: Environmental research. Amsterdam : Elsevier, 2023, Roč.



237, art. no. 116869, s. [1-14] [tlačaná forma] [online]. ISSN 0013-9351. ISSN (online) 1096-0953. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 14]

ADC_012 / Kučera, Matej (Korešpondenčný autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Molekulové formy cholinesteráz a ich kotviace proteíny = Molecular Forms of Cholin-esterases and Their Anchoring Proteins. – text. – [recenzované]. – CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE

In: *Chemické listy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis Asociácie českých chemických spoločností. – Praha (Česko) : Česká společnost chemická. – ISSN 0009-2770. – ISSN (online) 1803-2389. – ISSN (online) 1213-7103. – Roč. 107, č. 9 (2013), s. 695-700 [CD-ROM] [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A-

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,302

SJR: 0,202

CiteScore: 0,7

ADC_013 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Obžerová, Lucia (Autor) (10%) - Girard, Emmanuelle (Autor) (1%) - Krejci, Eric (Autor) (9%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Monoclonal antibodies to mouse butyrylcholinesterase. – text, graf. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.cbi.2012.10.007. – CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE ; CPCI-S

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – Roč. 203, č. 1 (2013), s. 348-353 [tlačaná forma] [online]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[článok z podujatia]

AKK-UKOFA-5214 A+

Indikátor časopisu:

SNIP: 1,332

SJR: 1,097

CiteScore: 6,5

Ohlasy (1):

2016 [1/20] / USA - Peng, Hong, Blake, Thomas A., Johnson, Rudolph C., Dafferner, Alicia J., Brimijoin, Stephen, Lockridge, Oksana. Monoclonal antibodies that recognize various folding states of pure human butyrylcholinesterase can immunopurify butyrylcholinesterase from human plasma stored at elevated temperatures [elektronický dokument]. DOI 10.1021/acsomega.6b00311 In: ACS Omega. Washington: American Chemical Society, 2016, Roč. 1, č. 6, s. 1182-1191 [online]. ISSN (online) 2470-1343. - SCO ; WOS CC, 1182 - 1191

ADC_014 / Farár, Vladimír (Autor) (30%) - Mohr, Francizska (Autor) (1%) - Legrand, Marie (Autor) (1%) - d'Incamps, Lamotte Boris (Autor) (1%) - Cendelín, Ján (Autor) (1%) - Leroy, Jacqueline (Autor) (1%) - Abitbol, Marc (Autor) (1%) - Bernard, Véronique (Autor) (1%) - Baud, Frédéric (Autor) (1%) - Houze, Pascal (Autor) (1%) - Klein, Jochen (Autor) (1%) - Plaud, Benoit (Autor) (1%) - Fournet, Vincent (Autor) (1%) - Tuma, Jan (Autor) (1%) - Zimmermann, Martin (Autor) (1%) - Ascher, Philippe (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Korešpondenčný autor) (25%): Near-complete adaptation of the PRiMA knockout to the lack of central acetylcholinesterase. – text, graf., tab. – DOI 10.1111/j.1471-4159.2012.07856.x. – CCC ; SCO ; WOS CC ; OA

In: *Journal of Neurochemistry* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – New York (USA) : John Wiley & Sons. – ISSN 0022-3042. – ISSN (online) 1471-4159. – Roč. 122, č. 5 (2012), s. 1065-1080 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Indikátor časopisu:

SNIP: 1,135

SJR: 2,165

CiteScore: 8,5



Ohlasy (8):

2022 [1/20] / CHE - Nosaka, Dvyne, Wickens, Jeffery R. Striatal Cholinergic Signaling in Time and Space [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules27041202 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 27, č. 4, art. no. 1202, s. [1-19] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA, [1 - 19]

2020 [1/20] / CHE - Becchetti, Andrea, Grandi, Laura Clara, Colombo, Giulia, Meneghini, Simone, Amadeo, Alida. Nicotinic receptors in sleep-related hypermotor epilepsy: Pathophysiology and pharmacology [elektronický dokument]. DOI 10.3390/brainsci10120907 In: Brain sciences. Basel: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2020, Roč. 10, č. 12, art. no. 907, s. [1-20] [online]. ISSN (online) 2076-3425. - SCO ; WOS CC ; OA, [1 - 20]

2020 [1/20] / USA - Sarter, Martin, Lustig, Cindy. Forebrain cholinergic signaling: Wired and phasic, not tonic, and causing behavior [elektronický dokument]. DOI 10.1523/JNEUROSCI.1305-19.2019 In: Journal of Neuroscience: an Official Journal of the Society for Neuroscience. Washington: Society for Neuroscience, 2020, Roč. 40, č. 4, s. 712-719 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0270-6474. ISSN (online) 1529-2401. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA, 712 - 719

2019 [1/20] / NLD - Zhao, Bao, Ni, Yuhua, Tian, Xingsong. Low Plasma Cholinesterase Activity is Associated With Postoperative Delirium After Noncardiac Surgery in Elderly Patients: A Prospective Observational Study [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.psych.2018.06.014 In: Psychosomatics. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 60, č. 2, s. 190-196 [online]. ISSN (online) 0033-3182. - SCO ; WOS CC, 190 - 196

2017 [1/20] / CHE - Dunant, Yves, Gisiger, Victor. Ultrafast and slow cholinergic transmission. Different involvement of acetylcholinesterase molecular forms [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules22081300 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017, Roč. 22, č. 8, art. no. 1300, s. [1-15] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 15]

2016 [1/20] / USA - García-Gómez, Beatriz E., Fernández-Gómez, Francisco J., Muñoz-Delgado, Encarnación, Buée, Luc, Blum, David, Vidal, Cecilio J. mRNA levels of ACh-related enzymes in the hippocampus of THY-Tau22 mouse: A model of human tauopathy with no signs of motor disturbance [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12031-015-0699-y In: Journal of Molecular Neuroscience. New York: Humana Press, 2016, Roč. 58, č. 4, s. 411-415 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0895-8696. ISSN (online) 1559-1166. - SCO ; CCC ; WOS CC, 411 - 415

2023 [1/20] / CHE - Szczurowska, Ewa, Szánti-Pintér, Eszter, Chetverikov, Nikolai, Randáková, Alena, Kudová, Eva, Jakubík, Jan. Modulation of Muscarinic Signalling in the Central Nervous System by Steroid Hormones and Neurosteroids [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ijms24010507 In: International journal of molecular sciences. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 24, č. 1, art. no. 507, s. [1-27] [online] [tlačaná forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA, [1 - 27]

2014 [1/20] / USA - Lindblom, Rickard P.F., Ström, Mikael, Heinig, Matthias, Nimer, Faiez Al, Aeinehband, Shahin, Berg, Alexander, Dominguez, Cecilia A., Vijayaraghavan, Swetha, Zhang, Xing Mei, Harnesk, Karin, Zelano, Johan, Hübner, Norbert, Cullheim, Staffan, Darreh-Shori, Taher, Diez, Margarita, Piehl, Fredrik. Unbiased expression mapping identifies a link between the complement and cholinergic systems in the rat central nervous system [elektronický dokument]. DOI 10.4049/jimmunol.1301233 In: Journal of Immunology: official journal of the American Association of Immunologists. Rockville: American Association of Immunologists, 2014, Roč. 192, č. 3, s. 1138-1153 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0022-1767. ISSN (online) 1550-6606. - SCO ; CCC ; WOS CC ; OA, 1138 - 1153

ADC_015 / Bernard, Véronique (Korešpondenčný autor) (2%) - Girard, Emmanuelle (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (88%) - Camp, Shelley (Autor) (2%) - Taylor, Palmer (Autor) (2%) - Plaud, Benoit (Autor) (2%) - Krejci, Eric (Korešpondenčný autor) (2%): Distinct localization of collagen Q and PRiMA forms of acetylcholinesterase at the neuromuscular junction. – text, graf., obr. – DOI 10.1016/j.mcn.2010.09.010. – CCC ; SCO ; WOS CC ; OA

In: *Molecular and Cellular Neuroscience* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – USA : Elsevier. Academic Press. – ISSN 1044-7431. – ISSN (online) 1095-9327. – Roč. 46, č. 1 (2011), s. 272-281 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+



Indikátor časopisu:

SNIP: 0,949

SJR: 2,548

CiteScore: 7,1

Ohlasy (17):

2011 [1/12] / USA - Valle, A.M., Radic, Z., Rana, B.K., Mahboubi, V., Wessel, J., Shih, P.A.B., Rao, F.W., O'Connor, D.T., Taylor, P. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Bethesda: American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2011, Roč. 338, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3565. ISSN (online) 1521-0103. - SCIE ; WOS CC, 133

2023 [1/20] / USA - Anushree, Anushree, Ali, Md Zeeshan, Ahsan, Jawaid. Cholinergic Neurotransmission System: Signaling Pathways and Their Role in Parkinson's Disease [elektronický dokument]. DOI 10.1201/9780429265198-8 In: Neurochemical Systems and Signaling: From Molecules to Networks. Boca Raton: Taylor & Francis Group. CRC Press, 2023, s. 93-107 [tlačená forma] [online]. ISBN 9780429555749. ISBN 9780367210625. ISBN (online) 9780429265198. - SCO, 93 - 107

2014 [1/20] / USA - Montenegro, María Fernanda, Nieto-Cerón, Susana, Cabezas-Herrera, Juan, Muñoz-Delgado, Encarnación, Campoy, Francisco Javier, Vidal, Cecilio J. Most acetylcholinesterase activity of non-nervous tissues and cells arises from the AChE-H transcript [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s12031-013-0172-8 In: Journal of Molecular Neuroscience. New York: Humana Press, 2014, Roč. 53, č. 3, s. 429-435 [tlačená forma] [online]. ISSN 0895-8696. ISSN (online) 1559-1166. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE ; CPCI-S, 429 - 435

2011 [1/20] / USA - Singhal, Neha, Martin, Paul T. Role of extracellular matrix proteins and their receptors in the development of the vertebrate neuromuscular junction [elektronický dokument]. DOI 10.1002/dneu.20953 In: Developmental Neurobiology. New York: Willey, 2011, Roč. 71, č. 11, s. 982-1005 [online] [tlačená forma]. ISSN 1932-8451. ISSN (online) 1932-846X. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 982 - 1005

2018 [1/20] / CHE - Blotnick-Rubin, Edna, Anglister, Lili. Fine localization of acetylcholinesterase in the synaptic cleft of the vertebrate neuromuscular junction [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fnmol.2018.00123 In: Frontiers in molecular neuroscience. Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2018, Roč. 11, art. no. 123, s. [1-11] [online]. ISSN (online) 1662-5099. - SCO ; OA ; WOS CC ; SCIE, [1 - 11]

2017 [1/20] / CHE - Mis, Katarina, Grubic, Zoran, Lorenzon, Paola, Sciancalepore, Marina, Mars, Tomaz, Pirkmajer, Sergej. In vitro innervation as an experimental model to study the expression and functions of acetylcholinesterase and agrin in human skeletal muscle [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules22091418 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017, Roč. 22, č. 9, art. no. 1418, s. [1-30] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 30]

2017 [1/20] / TUR - Ceylan, Hamid, Erdoğan, Orhan. Cloning, expression, and characterization of human brain acetylcholinesterase in Escherichia coli using a SUMO fusion tag [elektronický dokument]. DOI 10.3906/biy-1602-83 In: Turkish Journal of Biology. Ankara: Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu, 2017, Roč. 41, č. 1, s. 77-87 [tlačená forma]. ISSN 1300-0152. ISSN (online) 1303-6092. - SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE, 77 - 87

2016 [1/20] / NLD - Blotnick, E., Anglister, L. Exercise modulates synaptic acetylcholinesterase at neuromuscular junctions [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.neuroscience.2016.01.044 In: Neuroscience. Amsterdam: Elsevier, 2016, Roč. 319, s. 221-232 [tlačená forma] [online]. ISSN 0306-4522. ISSN (online) 1873-7544. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 221 - 232

2021 [1/20] / DEU - Lee, John D., Woodruff, Trent M. The emerging role of complement in neuromuscular disorders [elektronický dokument]. DOI 10.1007/s00281-021-00895-4 In: Seminars in immunopathology. Berlin: Springer Nature, 2021, Roč. 43, č. 6, s. 817-828 [tlačená forma] [online]. ISSN 1863-2297. ISSN (online) 1863-2300. - SCO ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 817 - 828

2020 [1/20] / USA - Blumer, Roland, Streicher, Johannes, Carrero-Rojas, Génova, Calvo, Paula M., de la Cruz, Rosa R., Pastor, Angel M. Palisade endings have an exocytotic machinery but lack acetylcholine receptors and distinct acetylcholinesterase activity [elektronický dokument]. DOI 10.1167/IOVS.61.14.31 In: Investigative ophthalmology & visual science. Brookline Ma: Association for Research in Vision and Ophthalmology, 2020, Roč. 61, č. 14, art. no. 31, s. [1-18] [tlačená forma] [online]. ISSN 0146-0404. ISSN (online) 1552-5783. - SCO ; OA ; CCC ; WOS



CC ; SCIE, [1 - 18]

2019 [1/20] / NLD - Salazar, Paula B., Dupuy, Fernando G., de Athayde Moncorvo Collado, Alejandro, Minahk, Carlos J. Membrane order and ionic strength modulation of the inhibition of the membrane-bound acetylcholinesterase by epigallocatechin-3-gallate [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.bbame.2018.08.002 In: Biochimica et Biophysica Acta - Biomembranes. Amsterdam: Elsevier, 2019, Roč. 1861, č. 1, s. 170-177 [tlačená forma]. ISSN 0005-2736. ISSN (online) 1879-2642. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, 170 - 177

2023 [1/20] / USA - Uyen Dao, Thi Minh, Barbeau, Susie, Messéant, Julien, Della-Gaspera, Bruno, Bouceba, Tahar, Sempres, Fannie, Legay, Claire, Dobbertin, Alexandre. The collagen ColQ binds to LRP4 and regulates the activation of the Muscle-Specific Kinase-LRP4 receptor complex by agrin at the neuromuscular junction [elektronický dokument]. DOI 10.1016/j.jbc.2023.104962 In: The Journal of Biological Chemistry. Baltimore: American Society for Biochemistry and Molecular Biology, 2023, Roč. 299, č. 8, art. no. 104962, s. [1-21] [tlačená forma] [online]. ISSN 0021-9258. ISSN (online) 1083-351X. - SCO ; OA ; MEDLINE®, [1 - 21]

2018 [1/20] / CHE - Petrov, Konstantin A., Nikolsky, Evgeny E., Masson, Patrick. Autoregulation of acetylcholine release and micro-pharmacodynamic mechanisms at neuromuscular junction: Selective acetylcholinesterase inhibitors for therapy of myasthenic syndromes [elektronický dokument]. DOI 10.3389/fphar.2018.00766 In: Frontiers in Pharmacology. Lausanne: Frontiers Media, 2018, Roč. 9, art. no. 766, s. [1-8] [online]. ISSN (online) 1663-9812. - SCO ; WOS CC ; SCIE, [1 - 8]

2017 [1/20] / CHE - Dunant, Yves, Gisiger, Victor. Ultrafast and slow cholinergic transmission. Different involvement of acetylcholinesterase molecular forms [elektronický dokument]. DOI 10.3390/molecules22081300 In: Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017, Roč. 22, č. 8, art. no. 1300, s. [1-15] [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 15]

2022 [1/20] / CHE - Yedji, Rodrigue S., Sohm, Bénédicte, Salnot, Virginie, Guillonnet, François, Cossu-Leguille, Carole, Battaglia, Eric. First Identification of a Large Set of Serine Hydrolases by Activity-Based Protein Profiling in Dibutyl Phthalate-Exposed Zebrafish Larvae [elektronický dokument]. DOI 10.3390/ijms232416060 In: International journal of molecular sciences. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 23, č. 24, art. no. 16060, s. [1-18] [online] [tlačená forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO ; OA ; CCC ; WOS CC ; SCIE, [1 - 18]

2018 [1/20] / USA - Howard, James F. Myasthenia gravis: the role of complement at the neuromuscular junction [elektronický dokument]. DOI 10.1111/nyas.13522 In: Annals of the New York Academy of Sciences. Hoboken: John Wiley & Sons, 2018, Roč. 1412, č. 1, s. 113-128 [tlačená forma]. ISSN 0077-8923. ISSN (online) 1749-6632. - WOS CC ; SCO ; SCIE, 113 - 128

2018 [1/20] / USA - Legay, Claire. Congenital myasthenic syndromes with acetylcholinesterase deficiency, the pathophysiological mechanisms [elektronický dokument]. DOI 10.1111/nyas.13595 In: Annals of the New York Academy of Sciences. Hoboken: John Wiley & Sons, 2018, Roč. 1413, č. 1, s. 104-110 [tlačená forma]. ISSN 0077-8923. ISSN (online) 1749-6632. - WOS CC ; SCO ; SCIE, 104 - 110

ADC_016 / Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%) - Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Bernard, Véronique (Autor) (10%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (10%) - Brabec, Jiří (Autor) (10%) - Lockridge, Oksana (Autor) (10%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (10%): Drastic decrease in dopamine receptor levels in the striatum of acetylcholinesterase knock-out mouse. – text, graf., obr. – DOI 10.1016/j.cbi.2009.09.025. – CCC ; SCO ; WOS CC ; SCIE

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – Roč. 183, č. 1 (2010), s. 194-201 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Ohlasy (5):

2010 [1/12] / USA - Witten, I.B., Lin, S.C., Brodsky, M., Prakash, R., Diester, I., Anikeeva, P., Gradinaru, V., Ramakrishnan, C., Deisseroth, K. Článok [elektronický dokument] In: Science: The World's Leading Journal of Original Scientific Research, Global News, and Commentary. New York: American Association for the Advancement of Science, 2010, Roč. 330, č. 6011, [tlačená forma] [online]. ISSN 0036-8075. ISSN (online) 1095-9203. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 1681

2011 [1/12] / NLD - Abreu-Villaça, Y., Filgueiras, C.C., Manhaes, A.C. Článok [elektronický



dokument] In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2011, Roč. 221, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 378

2011 [1/12] / NLD - Havekes, R., Abel, T., Van der Zee, E.A. Článok [elektronický dokument] In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2011, Roč. 221, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 423

2010 [1/12] / NLD - Henderson, Z., Matto, N., John, D., Nalivaeva, N.N., Turner, A.J. Článok [elektronický dokument] In: Brain research. Amsterdam: Elsevier. Elsevier Science, 2010, Roč. 1344, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0006-8993. ISSN (online) 1872-6240. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 42

2015 [1/12] / CHN - Yi, Y.M., Cai, L., Shao, Y., Xu, M., Yi, J.L. Článok In: International journal of ophthalmology. Xi'an: Guo ji yan ke za zhi she, 2015, Roč. 8, č. 5, [tlačaná forma]. ISSN 1672-5123. - SCO, 884 - 890

ADC_017 / Dobbertin, Alexandre (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (60%) - Dembele, Korami (Autor) (5%) - Camp, Shelley (Autor) (5%) - Taylor, Palmer (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Korešpondenčný autor) (10%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%): Targeting of acetylcholinesterase in neurons in vivo: a dual processing function for the proline-rich membrane anchor subunit and the attachment domain on the catalytic subunit. - text, graf., obr. - [recenzované]. - DOI 10.1523/JNEUROSCI.3863-08.2009. - CCC ; SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE

In: *Journal of Neuroscience* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : an Official Journal of the Society for Neuroscience. - Washington (USA) : Society for Neuroscience. - ISSN 0270-6474. - ISSN (online) 1529-2401. - Roč. 29, č. 14 (2009), s. 4519-4530 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Indikátor časopisu:

IF: 7.178

Kvartil Q:

JIF - Neurosciences - Q1

Ohlasy (27):

2010 [1/12] / NLD - Henderson, Z., Matto, N., John, D., Nalivaeva, N.N., Turner, A.J. Článok [elektronický dokument] In: Brain research. Amsterdam: Elsevier. Elsevier Science, 2010, Roč. 1344, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0006-8993. ISSN (online) 1872-6240. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 42

2010 [1/12] / IRL - Sigoillot, S.M., Bourgeois, F., Legay, C. Článok [elektronický dokument] In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2010, Roč. 187, č. 1-3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 89

2011 [1/12] / USA - Petrov, K.A., Yagodina, L.O., Valeeva, G.R., Lannik, N.I., Nikitashina, A.D., Rizvanov, A.A., Zobov, V.V., Bukharaeva, E.A., Reznik, V.S., Nikolsky, E.E., Vyskocil, F. Článok [elektronický dokument] In: British Journal of Pharmacology. Hoboken: John Wiley & Sons, 2011, Roč. 163, č. 4, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0007-1188. ISSN (online) 1476-5381. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 744

2012 [1/12] / neurčené - Marchot, P., Chatonnet, A. Článok In: Protein and Peptide Letters, 2012, Roč. 19, č. 2. - SCO, 143

2012 [1/12] / USA - Barreda, E.G., Small, D.H., Martínez, S., Avila, J., Sáez-Valero, J. Článok [elektronický dokument] In: Neurobiology of Aging. New York: Elsevier, 2012, Roč. 33, č. 3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0197-4580. ISSN (online) 1558-1497. - SCO, 624

2012 [1/12] / neurčené - Wang, L., Beecham, A., Zhuo, D., Dong, C., Blanton, S.H., Rundek, T., Sacco, R.L. Článok In: Circulation: Cardiovascular Genetics, 2012, Roč. 5, č. 2. - SCO, 241

2012 [1/12] / USA - Silveyra, M.X., Garcia-Ayllon, M.S., de Barreda, E.G., Small, D.H., Martinez, S., Avila, J., Saez-Valero, J. Článok [elektronický dokument] In: Neurobiology of Aging. New York: Elsevier, 2012, Roč. 33, č. 3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0197-4580. ISSN (online) 1558-1497. - SCIE ; WOS CC, 624

2011 [1/12] / neurčené - Chen, V.P. -Choi, R.C.Y., Chan, W.K.B., Leung, K.W., Guo, A.J.Y., Chan, G.K.L., Luk, W.K.W., Tsim, K.W.K. Článok In: Journal of Biological Chemistry, 2011, Roč. 286, č. 38. - SCIE ; WOS CC, 32961

2012 [1/12] / USA - Sabuncuyan, S., Aryee, M.J., Irizarry, R.A., Rongione, M., Webster, M.J., Kaufman, W.E., Murakami, P., Lessard, A., Yolken, R.H., Feinberg, A.P., Potash, J.B. Článok [elektronický dokument] In: PLoS One. San Francisco: Public Library of Science, 2012, Roč. 7, č.



- 4, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCIE ; WOS CC, 34451
- 2016** [1/12] / USA - Sarter, M., Lustig, C., Berry, A.S., Gritton, H., Howe, W.M., Parikh, V. Článok [elektronický dokument] In: *Neurobiology of learning and memory*. San Diego: American Academic Press, 2016, Roč. 130, [tlačená forma] [online]. ISSN 1074-7427. ISSN (online) 1095-9564. - SCO, 141
- 2015** [1/12] / USA - Hildebrand, M.S., Tankard, R., Gazina, E.V., Damiano, J.A., Lawrence, K.M., Dahl H., H.M., Regan, B.M., Shearer, A.E., Smith, R.J.H., Marini, C., Guerrini, R., Labate, A., Gambardella, A., Tinuper, P., Lichetta, L., Baldassari, S., Bisulli, F., Pippucci, T., Scheffer, I.E., Reid, C.A., Petrou, S., Bahlo, M., Berkovic S.F. Článok In: *Annals of Clinical and Translational Neurology*. Hoboken: John Wiley & Sons, 2015, Roč. 2, č. 8. ISSN 2328-9503. - SCO, 830
- 2016** [1/12] / NLD - Campanari, M.L., Navarrete, F., Ginsberg, S.D., Manzanares, J., Sáez-Valero, J., García-Ayllón, M.S. Článok [elektronický dokument] In: *Journal of Alzheimer's Disease*. Amsterdam: IOS Press, 2016, Roč. 53, č. 3, [tlačená forma] [online]. ISSN 1387-2877. ISSN (online) 1875-8908. - SCO, 841
- 2017** [1/12] / CHE - Dunant, Y., Gisiger V. Článok [elektronický dokument] In: *Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry*. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017, Roč. 22, č. 8, [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO, art. no. 1300
- 2017** [1/12] / CHE - Mis, K., Grubic, Z., Lorenzon, P., Sciancalepore, M., Mars, T., Pirkmajer, S. Článok [elektronický dokument] In: *Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry*. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2017, Roč. 22, č. 9, [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO, art. no. 1418
- 2018** [1/12] / IRL - Baccus, B., Auvin, S., Dorandeu, F. Článok [elektronický dokument] In: *Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology*. Shannon: Elsevier, 2018, Roč. 290, [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCO, 125
- 2019** [1/12] / NLD - Richter, F., Bauer, A., Perl, S., Schulz, A., Richter, A. Článok [elektronický dokument] In: *eBioMedicine*. Londýn: Lancet Publishing Group, 2019, Roč. 41, [online]. ISSN (online) 2352-3964. - SCO, 658
- 2019** [1/12] / DEU - Wang, L., Dueker, N., Beecham, A., Blanton, S.H., Sacco, R.L., Rundek, T. Článok In: *Scientific reports: Journal of the University of Applied Sciences Mittweida: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule Mittweida*. Berlin: Springer Nature. Springer, 2019, Roč. 9, č. 1, [tlačená forma]. ISSN 1437-7624. - SCO, art. no. 11621
- 2022** [1/20] / USA - Muramatsu, I., Uwada, J., Chihara, K., Sada, K., Wang, M.H., Yazawa, T., Taniguchi, T., Ishibashi, T., Masuoka, T. Článok [elektronický dokument] In: *Journal of Neurochemistry*. New York: John Wiley & Sons, 2022, Roč. 160, č. 3, [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3042. ISSN (online) 1471-4159. - SCO, 342 - 355
- 2021** [1/20] / CHE - Petrov, K.A., Proskurina, S.E., Krejci, E.b. Článok [elektronický dokument] In: *Frontiers in molecular neuroscience*. Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2021, Roč. 14, [online]. ISSN (online) 1662-5099. - SCO, art. no. 811220
- 2022** [1/20] / CHE - Nosaka, D., Wickens, J.R. Článok [elektronický dokument] In: *Molecules: a Journal of Synthetic Chemistry and Natural Product Chemistry*. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2022, Roč. 27, č. 4, [online]. ISSN (online) 1420-3049. - SCO, art. no. 1202
- 2022** [1/20] / CHE - Gaviria, M.I., Barrientos, K., Arango, J. P., Cano, J.B., Peñuela, G. A. Článok [elektronický dokument] In: *Frontiers in environmental science*. Lausanne: Frontiers Media, 2022, Roč. 10, [online]. ISSN (online) 2296-665X. - SCO, art. no. 825112
- 2020** [1/12] / USA - Sarter, M., Lustig, C. Článok [elektronický dokument] In: *Journal of Neuroscience: an Official Journal of the Society for Neuroscience*. Washington: Society for Neuroscience, 2020, Roč. 40, č. 4, [tlačená forma] [online]. ISSN 0270-6474. ISSN (online) 1529-2401. - SCO, 712 - 719
- 2012** [1/12] / USA - García-Ayllón, M.S., Millán, C., Serra-Basante, C., Bataller, R., Sáez-Valero, J. Článok [elektronický dokument] In: *PLoS One*. San Francisco: Public Library of Science, 2012, Roč. 7, č. 9, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO, art. no. e44598
- 2012** [1/12] / NLD - Chan, W.K.B., Chen, V.P., Luk, W.K.W., Choi, R.C.Y., Tsim, K. W.K. Článok [elektronický dokument] In: *Neuroscience letters*. Amsterdam: Elsevier, 2012, Roč. 523, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0304-3940. ISSN (online) 1872-7972. - SCO, 71 - 75
- 2014** [1/12] / USA - García-Ayllón, M.S., Campanari, M.L., Montenegro, M.F., Cuchillo-Ibáñez, I., Belbin, O., Lleó, A., Tsim, K., Vidal, C.J., Sáez-Valero, J. Článok [elektronický dokument] In: *Neurobiology of Aging*. New York: Elsevier, 2014, Roč. 35, č. 7, [tlačená forma] [online]. ISSN 0197-4580. ISSN (online) 1558-1497. - SCO, 1526 - 1536



2014 [1/12] / USA - Zimmermann, M. Článok [elektronický dokument] In: British Journal of Pharmacology. Hoboken: John Wiley & Sons, 2014, Roč. 170, č. 5, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0007-1188. ISSN (online) 1476-5381. - SCO

2014 [1/12] / GBR - D'incamps, B.L., Ascher, P. Článok [elektronický dokument] In: Biochemical Pharmacology. Oxford: Elsevier. Pergamon Press, 2014, Roč. 86, č. 8, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0006-2952. ISSN (online) 1873-2968. - SCO, 1114 - 1121

ADC_018 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16.667%) - Debouzy, Jean-Claude (Autor) (16.667%) - Froment, Marie-Thérèse (Autor) (16.666%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (16.667%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (16.666%) - Masson, Patrick (Autor) (16.667%): Rat butyrylcholinesterase-catalysed hydrolysis of N-alkyl homologues of benzoylcholine. – [recenzované]. – DOI 10.1111/j.1742-4658.2006.05144.x. – WOS CC ; CCC ; SCO

In: *FEBS Journal* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Oxford (Veľká Británia) : Blackwell publishing. – ISSN 1742-464X. – ISSN (online) 1742-4658. – Roč. 273, č. 6 (2006), s. 1185-1197 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Ohlasy (3):

2008 [1/12] / IRL - Massoulie, J., Perrier, N., Noureddine, H., Liang, D., Bon, S. Článok [elektronický dokument] In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2008, Roč. 175, č. 1-3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCIE ; WOS CC, 44

2022 [1/20] / USA - Kinchen, J.M., Mohny, R.P., Pappan, K.L. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Proteome Research. Washington: American Chemical Society. ACS Publications, 2022, Roč. 21, č. 3, [tlačaná forma]. ISSN 1535-3893. ISSN (online) 1535-3907. - SCO, 599 - 611

2023 [1/20] / CHE - Mukhametgalieva, A.R., Nemtarev, A.V., Sykaev, V.V., Pashirova, T.N., Masson, P. Activation/Inhibition of Cholinesterases by Excess Substrate: Interpretation of the Phenomenological b Factor in Steady-State Rate Equation [elektronický dokument] In: International journal of molecular sciences. Bazilej: Multidisciplinary Digital Publishing Institute, 2023, Roč. 24, č. 13, [online] [tlačaná forma]. ISSN 1661-6596. ISSN (online) 1422-0067. - SCO, art. no. 10472

ADC_019 / Masson, Patrick (Autor) (11.111%) - Schopfer, Lawrence M. (Autor) (11.111%) - Froment, Marie-Thérèse (Autor) (11.111%) - Debouzy, Jean-Claude (Autor) (11.111%) - Nachon, Florian (Autor) (11.111%) - Gillon, Emilie (Autor) (11.111%) - Lockridge, Oksana (Autor) (11.111%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (11.111%) - Goldstein, Boris N. (Autor) (11.112%): Hysteresis of butyrylcholinesterase in the approach to steady-state kinetics. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.cbi.2005.10.019. – WOS CC ; CCC ; SCO

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – Roč. 157, č. 2005 (2005), s. 142-152 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Ohlasy (8):

2007 [1/12] / USA - Kim, Y. B., Kalinowski, S. S., Marcinkeviciene, J. A pre-steady state analysis of ligand binding to human glucokinase: Evidence for a preexisting equilibrium [elektronický dokument] In: Biochemistry: a weekly publication of the American Chemical Society. Washington: American Chemical Society, 2007, Roč. 46, č. 5, [tlačaná forma]. ISSN 0006-2960. ISSN (online) 1520-4995. - SCIE ; WOS CC, 1431

2008 [1/12] / USA - Lindberg, D., Gogoll, A., Widersten, M. Článok [elektronický dokument] In: FEBS Journal. Hoboken: John Wiley & Sons. Wiley-Blackwell, 2008, Roč. 275, č. 24, [tlačaná forma] [online]. ISSN 1474-464X. ISSN (online) 1432-1033. - SCIE ; WOS CC, 6320

2008 [1/12] / IRL - Massoulie, J., Perrier, N., Noureddine, H., Liang, D., Bon, S. Článok [elektronický dokument] In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2008, Roč. 175, č. 1-3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCIE ; WOS CC, 44

2009 [1/12] / NLD - Shenouda, J., Green, P., Sultatos, L. Článok [elektronický dokument] In: Toxicology and Applied Pharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2009, Roč. 241, č. 2, [tlačaná



forma] [online]. ISSN 0041-008X. ISSN (online) 1096-0333. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 142
2010 [1/12] / USA - Lindberg, D., Ahmad, S., Widersten, M. Článok [elektronický dokument] In: Archives of Biochemistry and Biophysics. San Diego: Elsevier, 2010, Roč. 495, č. 2, [tlačená forma] [online]. ISSN 0003-9861. ISSN (online) 1096-0384. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 173
2010 [1/12] / USA - Lindberg, D., De La Revenga, M.F., Widersten, M. Článok [elektronický dokument] In: Biochemistry: a weekly publication of the American Chemical Society. Washington: American Chemical Society, 2010, Roč. 49, č. 10, [tlačená forma]. ISSN 0006-2960. ISSN (online) 1520-4995. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 2304
2011 [1/12] / neurčené - Atkins, W.M., Qian, H. Článok In: Biochemistry, Vol 50, No. 19, 2011, 2011. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 3872
2014 [1/12] / CHE - Legler, P.M., Boisvert, S.M., Compton, J.R., Millard, C.B. Článok [elektronický dokument] In: Frontiers in Chemistry. Lausanne: Frontiers Media, 2014, Roč. 2, [online]. ISSN (online) 2296-2646. - SCO, art. no. 46

ADC_020 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (20%) - Sanders, J. D. (Autor) (20%) - Murrin, L. C. (Autor) (20%) - Lockridge, Oksana (Autor) (20%): Delivery of human acetylcholinesterase by adeno-associated virus to the acetylcholinesterase knockout mouse. – [recenzované]. – DOI 10.1016/j.cbi.2005.10.014. – WOS CC ; SCO ; CCC

In: *Chemico-Biological Interactions* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. – Shannon (Írsko) : Elsevier. – ISSN 0009-2797. – ISSN (online) 1872-7786. – Roč. 157, č. 2005 (2005), s. 71-78 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Ohlasy (5):

2008 [1/12] / GBR - Shen, Z.X. Článok [elektronický dokument] In: Medical Hypotheses. Edinburgh: Elsevier, 2008, Roč. 70, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0306-9877. ISSN (online) 1532-2777. - SCIE ; WOS CC, 51

2022 [1/20] / CHE - Yue, C., Zhang, ., Ying, C., Jiang, H. Článok [elektronický dokument] In: Frontiers in nutrition. Lausanne: Frontiers Media, 2022, Roč. 9, [online]. ISSN (online) 2296-861X. - SCO, art. no. 809449

2019 [1/12] / neurčené - Zhao, B., Ni, Y., Tian, X. Článok In: Psychosomatics, 2019, Roč. 60, č. 2. - SCO, 190 - 196

2014 [1/12] / POL - Tuylu Kucukkilinc, T. Článok [elektronický dokument] In: Turkish Journal of Biochemistry: Türk Biyokimya Dergisi. Varšava: De Gruyter, 2014, Roč. 39, č. 2, [tlačená forma]. ISSN 0250-4685. ISSN (online) 1303-829X. - SCO, 126 - 131

2013 [1/12] / USA - Mineur, Y.S., Obayemi, A., Wigstrand, M.B., Fote, G.M., Calarco, C.A., Li, A.M., Picciotto, M.R. Článok [elektronický dokument] In: Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America. Washington: National Academy of Sciences of the United States of America, 2013, Roč. 110, č. 9, [tlačená forma] [online]. ISSN 0027-8424. ISSN (online) 1091-6490. - SCO, 3573 - 3578

ADC_021 / Volpicelli-Daley, Laura A. (Autor) (14.286%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (14.286%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (14.286%) - Ferguson, Shawn M. (Autor) (14.286%) - Blakely, Randy D. (Autor) (14.285%) - Lockridge, Oksana (Autor) (14.285%) - Levey, Allan I. (Autor) (14.286%): Altered striatal function and muscarinic cholinergic receptors in acetylcholinesterase knockout mice. – [recenzované]. – DOI 10.1124/mol.64.6.1309. – WOS CC ; CCC ; SCO

In: *Molecular Pharmacology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Bethesda (USA) : American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics. – ISSN 0026-895X. – ISSN (online) 1521-0111. – Roč. 64, č. 6 (2003), s. 1309-1316 [tlačená forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 A+

Ohlasy (46):

2005 [1/12] / USA - Haug, K. H., Bogen, I. L., Osmundsen, H., Walaas, I., Fonnum, F. Effects on cholinergic markers in rat brain and blood after short and prolonged administration of donepezil [elektronický dokument] In: Neurochemical Research. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2005, Roč. 30, č. 12, [tlačená forma] [online]. ISSN 0364-3190. ISSN (online) 1573-6903. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 1520

2006 [1/12] / USA - Jameson, R.R., Seidler, F.J., Qiao, D., Slotkin, T.A. Chlorpyrifos affects phenotypic outcomes in a model of mammalian neurodevelopment: Critical stages targeting



- differentiation in PC12 cells [elektronický dokument] In: Environmental Health Perspectives. Philadelphia: Clarivate Analytics. National Institute of Environmental Health Sciences, 2006, Roč. 114, č. 5, [tlačená forma]. ISSN 0091-6765. ISSN (online) 1552-9924. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 672
- 2005** [1/12] / USA - Basu, N., Scheuhammer, A., Grochowina, N., Klenovic, K., Evans, D., O'Brien, M., Chan, H. M. Effects of mercury on neurochemical receptors in wild river otters (*Lontra canadensis*) [elektronický dokument] In: Environmental Science & Technology. Washington: American Chemical Society, 2005, Roč. 39, č. 10, [tlačená forma] [online]. ISSN 0013-936X. ISSN (online) 1520-5851. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 3591
- 2005** [1/12] / USA - Cousin, X., Strahle, U., Chatonnet, A. Are there non-catalytic functions of acetylcholinesterases? Lessons from mutant animal models [elektronický dokument] In: BioEssays: news and reviews in molecular, cellular and developmental biology. Hoboken: John Wiley & Sons, 2005, Roč. 27, č. 2, [tlačená forma]. ISSN 0265-9247. ISSN (online) 1521-1878. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 200
- 2005** [1/12] / GBR - Sarter, M., Parikh, V. Choline transporters, cholinergic transmission and cognition [elektronický dokument] In: Nature Reviews Neuroscience. Londýn: Springer Nature. Nature Publishing Group, 2005, Roč. 6, č. 1, [tlačená forma]. ISSN 1471-003X. ISSN (online) 1471-0048. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 56
- 2004** [1/12] / USA - Christie, M. A., Hersch, S. M. Demonstration of nondeclarative sequence learning in mice: Development of an animal analog of the human serial reaction time task [elektronický dokument] In: LEARNING & MEMORY. [s.l.]: Cold Spring Harbor Laboratory Press, 2004, Roč. 11, č. 6, [tlačená forma] [online]. ISSN 1072-0502. ISSN (online) 1549-5485. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 723
- 2004** [1/12] / USA - Parikh, V., Pomerleau, F., Huettl, P., Gerhardt, G.A., Sarter, M., Bruno, J.P. Rapid assessment of in vivo cholinergic transmission by amperometric detection of changes in extracellular choline levels [elektronický dokument] In: European Journal of Neuroscience. New York: John Wiley & Sons, 2004, Roč. 20, č. 6, [tlačená forma] [online]. ISSN 0953-816X. ISSN (online) 1460-9568. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 1554
- 2004** [1/12] / neurčené - Adler, M., Manley, H. A., Purcell, A. L. Reduced acetylcholine receptor density, morphological remodeling, and butyrylcholinesterase activity can sustain muscle function in acetylcholinesterase knockout mice In: Muscle & Nerve, 2004, Roč. 30, č. 3. - SCIE ; WOS CC, 327
- 2004** [1/12] / USA - Casida, J. E., Quistad, G. B. Organophosphate toxicology: Safety aspects of nonacetylcholinesterase secondary targets [elektronický dokument] In: Chemical research in toxicology. Washington: American Chemical Society, 2004, Roč. 17, č. 8, [tlačená forma] [online]. ISSN 0893-228X. ISSN (online) 1520-5010. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 998
- 2008** [1/12] / NZL - Carageorgiou, H., Sideris, A.C., Messari, I., Liakou, C.I., Tsakiris, S. Článok [elektronický dokument] In: Neuropsychiatric Disease and Treatment. Auckland: Dove Medical Press, 2008, Roč. 4, č. 4, [tlačená forma] [online]. ISSN 1176-6328. ISSN (online) 1178-2021. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 699
- 2008** [1/12] / IRL - Massoulié, J., Perrier, N., Noureddine, H., Liang, D., Bon, S. Článok [elektronický dokument] In: Chemico-Biological Interactions: a Journal of Molecular, Cellular and Biochemical Toxicology. Shannon: Elsevier, 2008, Roč. 175, č. 1-3, [tlačená forma] [online]. ISSN 0009-2797. ISSN (online) 1872-7786. - SCIE ; WOS CC, 44
- 2008** [1/12] / NLD - Schnitzler, A.C., Lopez-Coviella, I., Blusztajn, J.K. Článok [elektronický dokument] In: Brain research. Amsterdam: Elsevier. Elsevier Science, 2008, Roč. 1246, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0006-8993. ISSN (online) 1872-6240. - SCO, 28
- 2009** [1/12] / CHE - Grailhe, R., Cardona, A., Even, N., Seif, I., Changeux, J.P., Cloez-Tayarani, I. Článok [elektronický dokument] In: Brain research bulletin. Cham: Elsevier, 2009, Roč. 78, č. 6, [tlačená forma] [online]. ISSN 0361-9230. ISSN (online) 1873-2747. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 289
- 2008** [1/12] / NLD - Honda, K., Horikawa, K., Ando, S., Koga, K., Kawata, S., Migita, K., Takano, Y. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Pharmacological Sciences. Amsterdam: Elsevier, 2008, Roč. 108, č. 4, [tlačená forma] [online]. ISSN 1347-8613. ISSN (online) 1347-8648. - SCO, 479
- 2008** [1/12] / USA - Bamford, N.S., Zhang, H., Joyce, J.A., Scarlis, C.A., Hanan, W., Wu, N.P., André, V.M., Sulzer, D. Článok [elektronický dokument] In: Neuron: a new scientific journal from cell press. Cambridge: Elsevier. Cell Press, 2008, Roč. 58, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0896-6273. ISSN (online) 1097-4199. - SCO, 103



- 2010** [1/12] / NLD - Espallergues, J., Galvan, L., Sabatier, F., Rana-Poussine, V., Maurice, T., Chatonnet, A. Článok [elektronický dokument] In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2010, Roč. 206, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 273
- 2010** [1/12] / NLD - Tajima, O., Egashira, N., Ohmi, Y., Fukue, Y., Mishima, K., Iwasaki, K., Fujiwara, M., Sugiura, Y., Furukawa, K. Článok [elektronický dokument] In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2010, Roč. 206, č. 1, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 108
- 2011** [1/12] / NLD - Havekes, R., Abdel, T., van der Zee, E.A. Článok [elektronický dokument] In: Behavioural Brain Research. Amsterdam: Elsevier, 2011, Roč. 221, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166-4328. ISSN (online) 1872-7549. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 423
- 2011** [1/12] / USA - Long, J.Z., Cravatt, B.F. Článok [elektronický dokument] In: Chemical Reviews. Washington: American Chemical Society, 2011, Roč. 111, č. 10, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0009-2665. ISSN (online) 1520-6890. - SCIE ; WOS CC, 6063
- 2012** [1/12] / NLD - He, C.Y., Wang, C.G., Li, B.W., Wu, M.F., Geng, H., Chen, Y.X., Zuo, Z.H. Článok [elektronický dokument] In: Aquatic Toxicology. Amsterdam: Elsevier, 2012, Roč. 116, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0166445X. ISSN (online) 18791514. - SCIE ; WOS CC, 115
- 2012** [1/12] / ARE - Black, S.A.G., Rylett, R.J. Článok [elektronický dokument] In: Central nervous system agents in medicinal chemistry. Saif Zone: Bentham Science Publishers, 2012, Roč. 12, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 1871-5249. ISSN (online) 1875-6166. - SCO, 121
- 2012** [1/12] / NLD - Nagy, P.M., Aubert, I. Článok [elektronický dokument] In: Neuroscience. Amsterdam: Elsevier, 2012, Roč. 218, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0306-4522. ISSN (online) 1873-7544. - SCO, 11
- 2012** [1/12] / neurčené - Reiner, C., Nathanson, N.M. Článok In: Handbook of Experimental Pharmacology, 2012, Roč. 208. - SCO, 78
- 2016** [1/12] / CHE - Dautan, D., Bay, H.H., Bolam, J.P., Gerdjikov, T.V., Mena-Segovia, J. Článok [elektronický dokument] In: Frontiers in Neuroanatomy. Lausanne: Frontiers Research Foundation, 2016, Roč. 10, [online]. ISSN (online) 1662-5129. - SCO, art. no. 1
- 2021** [1/20] / IRQ - Katsayal, B.S., Lema, A.A., Jibrin, K., Nuraddeen, W., Alexander, E.M., Mohammed, N.H. Článok [elektronický dokument] In: Iraqi Journal of Pharmaceutical Sciences. Bagdád: University of Baghdad, 2021, Roč. 30, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 1683-3597. ISSN (online) 2521-3512. - SCO, 135 - 142
- 2022** [1/20] / NLD - Rotimi, D., Amanze, J. C., Ojo, A. B., Iyobhebhe, M., Elebiyo, T. C., Ojo, O.A. Článok [elektronický dokument] In: Current Bioactive Compounds. [s.l.]: Bentham Science Publishers, 2022, Roč. 18, č. 5. ISSN 15734072. ISSN (online) 18756646. - SCO, art. no. e311221199738
- 2022** [1/20] / DEU - Suzuki, K., Ohi, Y., Sato, T., Tsuda, Y., Madokoro, Y., Mizuno, M., Adachi, K., Uchida, Y., Haji, A., Ojika, K., Matsukawa, N. Článok In: Scientific reports: Journal of the University of Applied Sciences Mittweida: Wissenschaftliche Zeitschrift der Hochschule Mittweida. Berlin: Springer Nature. Springer, 2022, Roč. 12, č. 1, [tlačaná forma]. ISSN 1437-7624. - SCO, art. no. 19161
- 2020** [1/12] / neurčené - Cacabelos, R. Článok In: Expert Opinion on Drug Metabolism and Toxicology, 2020, Roč. 16, č. 8. - SCO, 673 - 701
- 2019** [1/12] / USA - Richter, F., Klein, L., Helmschrodt, C., Richter, A. Článok [elektronický dokument] In: PLoS One. San Francisco: Public Library of Science, 2019, Roč. 14, č. 12, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO, art. no. e0226080
- 2018** [1/12] / NLD - Zenko, D., Hislop, J.N. Článok [elektronický dokument] In: Neuropharmacology. Amsterdam: Elsevier, 2018, Roč. 136, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0028-3908. ISSN (online) 1873-7064. - SCO, 374 - 382
- 2015** [1/12] / USA - Patel, S.S., Parashar, A., Udayabanu, M. Článok [elektronický dokument] In: Metabolic Brain Disease. New York: Springer Nature. Springer International Publishing AG, 2015, Roč. 30, č. 3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0885-7490. ISSN (online) 1573-7365. - SCO, 803 - 811
- 2015** [1/12] / USA - Mohr, F., Krejci, E., Zimmermann, M., Klein, J. Článok [elektronický dokument] In: PLoS One. San Francisco: Public Library of Science, 2015, Roč. 10, č. 10, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO, art. no. 0141136
- 2013** [1/12] / USA - Zimmermann, M. Článok [elektronický dokument] In: British Journal of Pharmacology. Hoboken: John Wiley & Sons, 2013, Roč. 170, č. 5, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0007-1188. ISSN (online) 1476-5381. - SCO, 953 - 967



- 2013** [1/12] / neurčené - Ijomone, O.M., Augustine, U. Článok In: *Annals of Neurosciences*, 2013, Roč. 20, č. 2. - SCO, 42 - 46
- 2013** [1/12] / GBR - Nagy, P.M., Aubert, I. Článok [elektronický dokument] In: *Brain and Behavior*. Londýn: John Wiley & Sons, 2013, Roč. 3, č. 4, [online]. ISSN (online) 2162-3279. - SCO, 367 - 383
- 2013** [1/12] / NLD - Mohr, F., Zimmermann, M., Klein, J. Článok [elektronický dokument] In: *Neuropharmacology*. Amsterdam: Elsevier, 2013, Roč. 67, [tlačená forma] [online]. ISSN 0028-3908. ISSN (online) 1873-7064. - SCO, 37 - 45
- 2012** [1/12] / USA - Farar, V., Mohr, F., Legrand, M., Lamotte D'Incamps, B., Cendelin, J., Leroy, J., Abitbol, M., Bernard, V., Baud, F., Fournet, V., Houze, P., Klein, J. Článok [elektronický dokument] In: *Journal of Neurochemistry*. New York: John Wiley & Sons, 2012, Roč. 122, č. 5, [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-3042. ISSN (online) 1471-4159. - SCO, 1065 - 1080
- 2010** [1/12] / neurčené - Kobayashi, H., Suzuki, T., Akahori, F., Satoh, T. *Acetylcholinesterase and Acetylcholine Receptors: Brain Regional Heterogeneity In: Anticholinesterase Pesticides: Metabolism, Neurotoxicity, and Epidemiology*. Hoboken: John Wiley and Sons, 2010. - SCO, 1 - 1828
- 2004** [1/12] / neurčené - Happe, H.K., Morley, B.J. Článok In: *Developmental Brain Research*, 2004, Roč. 153, č. 1. - SCO, 37
- 2005** [1/12] / NLD - Morley, B.J. Článok [elektronický dokument] In: *Hearing Research*. Amsterdam: Elsevier, 2005, Roč. 206, č. 1-2, [tlačená forma] [online]. ISSN 0378-5955. ISSN (online) 1878-5891. - SCO, 88
- 2005** [1/12] / neurčené - Simpson, S., Beavis, D., Leddy, A., Ball, S., Johnson, I. Článok In: *Psychiatric Bulletin*, 2005, Roč. 29, č. 11. - SCO, 412
- 2007** [1/12] / NLD - Mellott, T.J., Kowall, N.W., Lopez-Coviella, I., Blusztajn, J.K. Článok [elektronický dokument] In: *Brain research*. Amsterdam: Elsevier. Elsevier Science, 2007, Roč. 1151, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 0006-8993. ISSN (online) 1872-6240. - SCO, 11
- 2008** [1/12] / neurčené - Zamora, E.M.U., Liu, J., Pope, C.N. Článok In: *Journal of Toxicology and Environmental Health-Part A*, 2008, Roč. 71, č. 21. - SCIE ; WOS CC, 1447
- 2005** [1/12] / neurčené - Berse, B., Szczecnska, W., Lopez-Coviella, I., Madziar, B., Zemelko, V., Kaminski, R., Kozar, K., Lips, K. S., Pfeil, U., Bulusztajn, J. K. Expression of high affinity choline transporter during mouse development in vivo and its upregulation by NGF and BMP-4 in vitro In: *Developmental Brain Research*, 2005, Roč. 157, č. 2. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 140
- 2005** [1/12] / neurčené - Fonnum, F., Sterri, S.H. CHAPTER 19 - Tolerance Development to Toxicity of Cholinesterase Inhibitors In: *Toxicology of Organophosphate and Carbamate Compounds*. s.l.: Elsevier / Academic Press, 2005. - SCO, 257 - 267
- 2023** [1/20] / NLD - Simoes, J.L.B.- Sobierai, L.D., Leal, I.F., Dos Santos, M.V.R., Coiado, J.V., Bagatini, M.D. Action of the Purinergic and Cholinergic Anti-inflammatory Pathways on Oxidative Stress in Patients with Alzheimer's Disease in the Context of the COVID-19 Pandemic [elektronický dokument] In: *Neuroscience*. Amsterdam: Elsevier, 2023, Roč. 512, [tlačená forma] [online]. ISSN 0306-4522. ISSN (online) 1873-7544. - SCO, 110 - 132

ADD Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch

Počet výstupov: 1

ADD_001 / Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (25%): Inter-tissue and inter-species comparison of butyrylcholinesterases. – [recenzované]. – DOI 10.2478/s11756-006-0145-2. – SCO ; WOS CC ; CCC

In: *Biologia* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Varšava : De Gruyter Poland. – ISSN 0006-3088. – ISSN (online) 1336-9563. – Roč. 61, č. 6 (2006), s. 709-712 [tlačená forma] [online] [článok]

AKK-UKOFA-5214 A-

Indikátor časopisu:

IF: 0,213

Kvartil Q:

JIF - Biology - Q4Scimago - Animal science and zoology - Q4, Biochemistry - Q4, Cell biology - Q4, Ecology, evolution, behavior and systematics - Q4, Genetics - Q4, Molecular biology - Q4, Plant science - Q4

Ohlasy (2):



2010 [1/12] / GBR - Wiesner, J., Kriz, Z., Kuca, K., Jun, D., Koca, J. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry. Abingdon: Taylor & Francis Group, 2010, Roč. 25, č. 3, [tlačaná forma] [online]. ISSN 1475-6366. ISSN (online) 1475-6374. - SCO ; SCIE ; WOS CC, 322
2016 [1/12] / NLD - Ferreira, A., Rodrigues, M., Fortuna, A., Falcao, A., Alves, G. Článok [elektronický dokument] In: Phytochemistry Reviews: Fundamentals and Perspectives of Natural Products Research. Amsterdam: Elsevier, 2016, Roč. 15, č. 1, [tlačaná forma] [online]. ISSN 1568-7767. ISSN (online) 1572-980X. - SCO, 85

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

Počet výstupov: 4

ADE_001 / Dingová, Dominika (Korešpondenčný autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Metódy stanovenia aktivity cholinesteráz = Methods for determination of cholinesterase activity. – text. – SCO ; MEDLINE®

In: Československá fyziologie [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : biomedicínský časopis. – Praha (Česko) : Tigris, Praha (Česko) : Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně. – ISSN 1210-6313. – ISSN (online) 2570-9178. – ISSN (chybné) 0009-0557. – Roč. 64, č. 2 (2015), s. 79-83 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **B**

Indikátor časopisu:

SJR: 0,106

CiteScore: 0,7

Ohlasy (1):

2020 [1/20] / GBR - Jun, Daniel, Bajgar, Jiri, Kuča, Kamil, Kassa, Jiri. Monitoring of blood cholinesterase activity in workers exposed to nerve agents. DOI 10.1016/B978-0-12-819090-6.00060-X In: Handbook of Toxicology of Chemical Warfare Agents. Londýn: Elsevier, 2020, s. 1035-1045 [tlačaná forma]. ISBN [9780128190906]. - SCO, 1035 - 1045

ADE_002 / Kučera, Matej (Korešpondenčný autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Cholinergický systém srdca = Cholinergic system of the heart. – text. – [recenzované]. – SCO ; MEDLINE®

In: Česká a slovenská farmacie [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis České farmaceutické společnosti a Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. – Praha (Česko) : Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně. Nakladatelské a tiskové středisko České lékařské společnosti J. E. Purkyně. – ISSN 1210-7816. – ISSN (online) 1805-4439. – Roč. 64, č. 6 (2015), s. 254-263 [tlačaná forma] [online]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 **B**

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,167

SJR: 0,151

CiteScore: 0,5

Ohlasy (7):

2018 [1/12] / neurčené - Kornjača, D., Živkovic, V., Krstic, D., Čolovic, M., Duric, M., Stankovic, S., Mutavdžin, S., Jakovljević, V., Duric, D. Článok [elektronický dokument] In: Archives of Biological Sciences. Beograd: Srpsko Biološko Društvo, 2018, Roč. 70, č. 2, [tlačaná forma]. ISSN 0354-4664. ISSN (online) 1821-4339. - SCO, 248

2022 [1/20] / neurčené - Glover, F., Eisenberg, M. L., Belladelli, F., Del Giudice, F., Chen, T., Mulloy, E., Caudle, W. M. Článok In: Environmental Health: A Global Access Science Source, 2022, Roč. 21, č. 1. - SCO, art. no. 74

2020 [1/12] / SRB - Micovic, Ž., Kostic, S., Mutavdžin, S., Andrejević, A., Stamenkovic, A., Čolovic, M., Krstic, D., Djuric, M., Hrnčić, D., Živkovic, V., Jakovljević, V., Djuric, D. Článok [elektronický dokument] In: Vojnosanitetski pregled. Beograd: Military Medical Academy, 2020, Roč. 77, č. 2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0042-8450. ISSN (online) 2406-0720. - SCO, 165 - 173

2023 [1/20] / USA - Kataev, D. A., Tsirkin, V. I., Zavalin, N. S., Morozova, M. A., Trukhin, A. N., Trukhina, S. I. Dynamics of TP, HF-, LF-, and VLF-Waves of the Cardiointervalogram (in Clinostasis Conditions) of an Elite Ski Racer in the Preparatory, Competition, and Transition Periods Depending on the Volume and Intensity of Training Loads [elektronický dokument]. DOI



10.1134/S0362119723700408 In: Human Physiology. New York: Kluwer Academic Publishers, 2023, Roč. 49, č. 5, s. 525-537 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0362-1197. ISSN (online) 1608-3164. - SCO ; BIOSIS Citation Index, 525 - 537

2023 [1/20] / USA - Xiao, Ying, Powell, Don W., Liu, Xiaowei, Li, Qingjie. Cardiovascular manifestations of inflammatory bowel diseases and the underlying pathogenic mechanisms [elektronický dokument]. DOI 10.1152/ajpregu.00300.2022 In: American Journal of Physiology - Regulatory Integrative and Comparative Physiology. Bethesda: American Physiological Society, 2023, Roč. 325, č. 2, s. R193-R211 [tlačaná forma] [online]. ISSN 0363-6119. ISSN (online) 1522-1490. - SCO ; CCC ; WOS CC, R193 - R211

2019 [1/20] / neurčené - Feng, Ye Nan, Xiao, Han, Zhang, You Yi. Research advances of autonomic nervous system in the regulation of cardiac inflammation. DOI 10.13294/j.aps.2019.0009 In: Acta Physiologica Sinica, 2019, Roč. 71, č. 2, s. 225-234. ISSN 03710874. - SCO ; BIOSIS Citation Index, 225 - 234

2019 [1/20] / BIH - Djuric, Marko, Mutavdzin, Slavica, Loncar-Stojiljkovic, Dragana, Kostic, Sanja, Colovic, Mirjana B., Krstic, Danijela, Zivkovic, Vladimir, Jakovljevic, Vladimir, Djuric, Dragan M. The Effects of Certain Gasotransmitters Inhibition on Homocysteine Acutely Induced Changes on Rat Cardiac Acetylcholinesterase Activity [elektronický dokument]. DOI 10.5937/scriptamed50-22658 In: Scripta Medica (Banja Luka): Association of Medical Doctors of the Republic of Srpska and the Faculty of Medicine, University of Banja Luka. Banja Luka: Univerzitet u Banjoj Luci , 2019, Roč. 50, č. 3, s. 112-116 [tlačaná forma] [online]. ISSN 2490-3329. ISSN (online) 2303-7954. - SCO, 112 - 116

ADE_003 / Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (90%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%): A novel system for the efficient generation of antibodies following immunization of unique knockout mouse strains. – text, graf., tab., obr. – [recenzovaný]. – DOI 10.1371/journal.pone.0012892. – SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE

In: *PLoS One* [elektronický dokument] . – San Francisco (USA) : Public Library of Science. – ISSN (online) 1932-6203. – Roč. 5, č. 9 (2010), art. no. e12892, s. [1-7] [online]
[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 4.411

Kvartil Q:

JIF - Biology - Q1

Ohlasy (14):

2011 [1/12] / **USA** - Parikh, K., Duysen, E.G., Snow, B., Jensen, N.S., Manne, V., Lockridge, O., Chilukuri, N. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics. Bethesda: American Society for Pharmacology and Experimental Therapeutics, 2011, č. 1, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0022-3565. ISSN (online) 1521-0103. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 101

2011 [1/12] / **NLD** - Iwanari, H., Nakada-Nakura, Y., Kusano-Arai, O., Suzuki, N., Kodama, T., Sakihama, T., Hamakubo, T. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Immunological Methods. Amsterdam: Elsevier, 2011, Roč. 369, č. 1-2, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0022-1759. ISSN (online) 1872-7905. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 114

2012 [1/12] / **USA** - Amenta, A.R., Creely, H.E., Mercado, M.L.T., Hagiwara, H., McKechnie, B.A., Lechner, B.E., Rossi, S.G., Wang, Q., Owens, R.T., Marrero, E., Mei, L., Hoch, W., Young, M.F., McQuillan, D.J., Rotundo, R.L., Fallon, J.R. Článok [elektronický dokument] In: Journal of Neuroscience: an Official Journal of the Society for Neuroscience. Washington: Society for Neuroscience, 2012, Roč. 32, č. 7, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0270-6474. ISSN (online) 1529-2401. - SCIE ; SCO ; WOS CC, 2334

2016 [1/12] / **GBR** - Foltz, I.N., Gunasekaran, K., King, C.T. Článok [elektronický dokument] In: Immunological reviews. Oxford: Blackwell Scientific Publications, 2016, Roč. 270, č. 1, [tlačaná forma] [online]. ISSN 0105-2896. ISSN (online) 1600-065X. - SCO, 64

2017 [1/12] / **neurčené** - Egelkrout, E., Hayden, C., Wales, M., Walker, J., Novikov, B., Grimsley, J., Howard, J. Článok [elektronický dokument] In: Molecular Breeding: New Strategies in Plant Improvement, 2017, Roč. 37, č. 11, [tlačaná forma]. ISSN 1380-3743. ISSN (online) 1572-9788. - SCO, art. no. 136

2017 [1/12] / **USA** - Sasaki, F., Koga, T., Saeki, K., Okuno, T., Kazuno, S., Fujimura, T., Ohkawa, Y., Yokomizo, T. Článok [elektronický dokument] In: PLoS One. San Francisco: Public Library of



Science, 2017, Roč. 12, č. 9, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO, art. no. e0185133
2018 [1/12] / CHE - Chen, W.C., Murawsky, C.M. Článok [elektronický dokument] In: *Frontiers in immunology*. Lausanne: Frontiers Media, 2018, Roč. 9, [online]. ISSN (online) 1664-3224. - SCO, art. no. 460
2017 [1/12] / neurčené - Araten, D.J., Mandle, R.J., Isenman, D.E., Carroll, M.C. Complement and Immunoglobulin Biology Leading to Clinical Translation In: *Hematology: Basic Principles and Practice*. [s.l.]: Elsevier, 2017. - SCO, 284
2019 [1/12] / USA - Gupta, V., Linn Cadieux, C., McMenamin, D., Angelica Medina-Jaszek, C., Arif, M., Ahonkhai, O., Wielechowski, E., Taheri, M., Che, Y., Goode, T., Limberis, M.P., Li, M., Cerasoli, D.M., Tretiakova, A.P., Wilson, J.M. Článok [elektronický dokument] In: *PLoS One*. San Francisco: Public Library of Science, 2019, Roč. 14, č. 11, [online]. ISSN (online) 1932-6203. - SCO, art. no. e0225188
2021 [1/20] / neurčené - Bednenko, J., Colussi, P., Hussain, S., Zhang, Y., Clark, T. Článok In: *Handbook of Experimental Pharmacology*, 2021, Roč. 267. - SCO, 507 - 545
2016 [1/12] / USA - Peng, H., Blake, T.A., Johnson, R.C., Dafferner, A.J., Brimijoin, S., Lockridge, O. Článok [elektronický dokument] In: *ACS Omega*. Washington: American Chemical Society, 2016, Roč. 1, č. 6, [online]. ISSN (online) 2470-1343. - SCO, 1182 - 1191
2016 [1/12] / neurčené - Bauché, S., O'Regan, S., Azuma, Y., Laffargue, F., McMacken, G., Sternberg, D., Brochier, G., Buon, C., Bouzidi, N., Topf, A., Lacène, E., Remerand, G. Článok In: *American Journal of Human Genetics*, 2016, Roč. 99, č. 3. - SCO, 753 - 761
2015 [1/12] / USA - Percival-Alwyn, J.L., England, E., Kemp, B., Rapley, L., Davis, N.H.E., McCarthy, G.R., Majithiya, J.B., Corkill, D.J., Welsted, S., Minton, K., Cohen, E. S., Robinson, M.J. Článok [elektronický dokument] In: *mAbs*. Philadelphia: Taylor & Francis Group, 2015, Roč. 7, č. 1, [tlačená forma] [online]. ISSN 1942-0862. ISSN (online) 1942-0870. - SCO, 129 - 137
2014 [1/12] / USA - Lindblom, R.P.F., Strom, M., Heinig, M., Nimer, F.A., Aeinehband, S., Berg, A., Dominguez, C. A., Vijayaraghavan, S., Zhang, X.M., Harnesk, K., Zelano, J., Hubner, N. Článok [elektronický dokument] In: *Journal of Immunology: official journal of the American Association of Immunologists*. Rockville: American Association of Immunologists, 2014, Roč. 192, č. 3, [tlačená forma] [online]. ISSN 0022-1767. ISSN (online) 1550-6606. - SCO, 1138 - 1153

ADE_004 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (33.334%) - Kovács, Péter (Autor) [UKOFABM] (33.333%): Súčasný poznatky v oblasti štúdia cholinesteráz

In: *Československá fyziologie* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : biomedicínsky časopis. – Praha (Česko) : Tigris, Praha (Česko) : Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně. – ISSN 1210-6313. – ISSN (online) 2570-9178. – ISSN (chybné) 0009-0557. – Roč. 55, č. 1 (2006), s. 30-39 [tlačená forma] [online]
[článok]

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

Počet výstupov: 10

ADF_001 / Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.334%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.333%) - Paul Hrabovská, Anna (Korešpondenčný autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%): Butyrylcholinesteráza ako potenciálny biomarker závažného priebehu COVID-19 = Biomarkers of severe COVID-19

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 90, č. 4-5 (2021), s. 65-71 [tlačená forma]
[článok]

ADF_002 / Kiliánová, Zuzana (Korešpondenčný autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.334%) - Dingová, Dominika (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.333%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%): COVID-19 - patofyziologické mechanizmy a prehľad možností liečby = COVID-19 - pathophysiological mechanisms and treatment options

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 90, č. 4-5 (2021), s. 79-89 [tlačená



forma]
[článok]

ADF_003 / Dingová, Dominika (Korešpondenčný autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.334%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33.333%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%): COVID-19: súčasná pandemická situácia, možnosti detekcie a vakcinácie na Slovensku = COVID-19: current pandemic situation, detection and vaccination opportunities in Slovakia

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 90, č. 4-5 (2021), s. 72-78 [tlačená forma]

[článok]

ADF_004 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (40%) - Verčinská, Miriam (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (20%): Vzťah hodnôt indexu telesnej hmotnosti a tlaku krvi u ambulantne liečených hypertonikov = Correlation between body mass index and blood pressure of hypertensive patients in the ambulant care. – text. – SCO

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 80, č. 9 (2011), s. 235-239 [tlačená forma]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 B

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,037

SJR: 0,141

CiteScore: 0,1

ADF_005 / Farár, Vladimír (Autor) (30%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Regulačné mechanizmy dopamínu vo funkcii corpus striatum = Regulatory mechanisms of dopamine in corpus striatum function. – text. – SCO

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 80, č. 3 (2011), s. 84-90 [tlačená forma]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 B

ADF_006 / Mésarošová, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOLJ262] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Nové stratégie liečby adenokarcinómu obličiek = New strategy of treatment of adenocarcinoma of kidney. – text. – SCO

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 80, č. 3 (2011), s. 91-93 [tlačená forma]

[článok]

AKK-UKOFA-5214 B

ADF_007 / Mésarošová, Lucia (Autor) [Interný doktorand] [UKOLJ262] (40%) - Švihra, Ján (Autor) [Profesor] [UKOLJ151] (10%) - Fraňová, Soňa (Autor) [Profesor] [UKOLJ262] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%) - Ochodnický, Peter (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%): Úloha kaveolínu 1 v procese proliferácie svetlobunkového adenokarcinómu obličiek = Role of caveolin 1 in proliferation process of clear cell renal cell carcinoma of kidney. – text. – SCO

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 79, č. 8 (2010), s. 219-222 [tlačená forma]



forma]
[článok]
AKK-UKOFA-5214 B

ADF_008 / Mysliveček, Jaromír (Autor) (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (70%): Hypothalamus - hlavní integrační centrum somato-autonomních funkcí = Hypothalamus - main integration center of somato-autonomic functions. – text, tab. – SCO
In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 79, č. 8 (2010), s. 235-240 [tlačená forma]
[článok]
AKK-UKOFA-5214 B

ADF_009 / Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (25%): In vitro hydrolýza organických amóniových solí sérovou cholinesterázou. – SCO
In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 72, č. 1 (2003), s. 6-9 [tlačená forma]
[článok]

ADF_010 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (25%): Účasť butyrylcholinesterázy na hydrolýze krátkoreťazcových benzoylcholínov v mikrozómovej frakcii pľúc a pečene potkana. – SCO
In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 70, č. 1-2 (2001), s. 24-28 [tlačená forma]
[článok]

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet výstupov: 2

ADM_001 / Kučera, Matej (Autor) (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Myši s absenciou jednotlivých molekulových foriem cholinesteráz = Mice lacking individual molecular forms of cholinesterases. – text. – [recenzované]. – SCO
In: *Česká a slovenská farmacie* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis České farmaceutické spoločnosti a Slovenskej farmaceutickej spoločnosti. – Praha (Česko) : Česká lékařská společnost Jana Evangelisty Purkyně. Nakladatelské a tiskové středisko České lékařské společnosti J. E. Purkyně. – ISSN 1210-7816. – ISSN (online) 1805-4439. – Roč. 65, č. 2 (2016), s. 52-53 [tlačená forma]
[online]
[článok]
AKK-UKOFA-5214 B

Indikátor časopisu:

SNIP: 0,136

SJR: 0,137

CiteScore: 0,7

Kvartil Q:

Scimago - Pharmaceutical science - Q3

ADM_002 / Farár, Vladimír (Autor) (45%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Korešpondenčný autor) (5%): Developmental adaptation of central nervous system to extremely high acetylcholine levels. – text, graf. – [recenzované]. – DOI 10.1371/journal.pone.0068265. – SCO ; WOS CC ; OA ; SCIE
In: *PLoS One* [elektronický dokument] . – San Francisco (USA) : Public Library of Science. – ISSN (online) 1932-6203. – Roč. 8, č. 7 (2013), art. no. e68265, s. [1-6] [online]



[článok]

AKK-UKOFA-5214 **A+**

Indikátor časopisu:

IF: 3,534

SNIP: 1,162

SJR: 1,772

CiteScore: 4,40

Kvartil Q:

JIF - Biology - Q1, Multidisciplinary sciences - Q1

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet výstupov: 3

AEC_001 / Mysliveček, Jaromír (Autor) (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Mechanizmy účinku farmak pôsobících na nervový systém a jejich interakce. – [recenzované]
In: *Základy neurovědy* [textový dokument (print)] / Mysliveček, Jaromír [Zostavovateľ, editor]. – 2. rozš. vyd. – Praha (Česko) : Nakladatelství Triton, 2008. – ISBN 978-80-7387-088-1, s. 345-358 [0,83 AH]
[tlačená forma]

[kapitola]

AKK-UKOFA-5214 **B**

AEC_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (33.334%) - Lockridge, Oksana (Autor) (33.333%): Acetylcholinesterase knockout mice have increased sensitivity to scopolamine and atropine

In: *Cholinergic mechanisms: Function and dysfunction* [textový dokument (print)] . – London : Taylor & Francis Group, 2004. – ISBN 978-184184075-8, s. 593-594

AKK-UKOFA-5214 **B**

AEC_003 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Lockridge, Oksana (Autor) (50%): Acetylcholinesterase wild-type and knock-out mice show different locomotor activity after scopolamine injection

In: *Cholinesterases in the Second Millenium : Biomolecular and Pathological Aspects* [textový dokument (print)] . – Pucon : Diseno e Impresiones J&J Ltda, 2004, s. 315-319
7th International Meeting on Cholinesterases [Pucon]

AKK-UKOFA-5214 **B**

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet výstupov: 8

AED_001 / Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Krejci, Eric (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Molekulové formy cholinesteráz v aorte potkana = Molecular forms of cholinesterases in rat aorta

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 14* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] / Klimas, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Kráľová, Eva [Recenzent] ; Klimas, Ján [Recenzent] ; Křenek, Peter [Recenzent] ; Máťuš, Marek [Recenzent] ; Vavrínek, Peter [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2019. – ISBN 978-80-223-4813-3, s. 42-51 [tlačená forma] [online]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 **B**

AED_002 / Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (34%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33%): Butyrylcholinesteráza hydrolyzuje syntetický TAG = Butyrylcholinesterase hydrolyses synthetic TAG

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 13* [textový dokument (print)] / Klimas, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Kráľová, Eva [Recenzent] ; Klimas, Ján [Recenzent] ; Křenek, Peter [Recenzent] ; Máťuš, Marek [Recenzent] ; Vavrínek, Peter [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2018. – ISBN 978-80-223-4588-0, s. 53-58 [tlačená



forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_003 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (34%) - Ježko, Pavol (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (33%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33%) - Ondriašová, Elena (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Tumová, Ingrid (Recenzent) : Interakčný potenciál Ellmanovho činidla pri hydrolýze cholinesterázami = Interaction potential of Ellman's reagent in cholinesterase hydrolysis

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike* [textový dokument (print)] / Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Roč. 10. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2015. – ISBN 978-80-223-3924-7, s. 101-107 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_004 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Farár, Vladimír (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%) - Ondriašová, Elena (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) - Tumová, Ingrid (Recenzent) : Vplyv absencie cholinesteráz na hladiny muskarínových a beta-adrenergických receptorov myšacieho srdca = Effect of the absence of cholinesterases on muscarinic and beta-adrenergic receptors levels in mice

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike* [textový dokument (print)] / Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor] ; Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Kyselovič, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Roč. 8. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN 978-80-223-3470-9, s. 16-22 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_005 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%) - Ondriašová, Elena (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) - Tumová, Ingrid (Recenzent) : Acetylcholinesteráza v CNS: tvorba, lokalizácia a funkcia = Acetylcholinesterase in CNS: production, localisation and function

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike* [textový dokument (print)] / Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor] ; Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Kyselovič, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Roč. 8. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN 978-80-223-3470-9, s. 9-15 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_006 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Tumová, Ingrid (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) - Ondriašová, Elena (Recenzent) : Vplyv tlmivých roztokov na stabilitu Ellmanovho činidla = The effect of different buffers on Ellman's reagent stability

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 7* [textový dokument (print)] / Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor] ; Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Kyselovič, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Roč. 7. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN 978-80-223-3271-2, s. 77-82 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_007 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Stankovičová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Tumová, Ingrid (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) - Ondriašová, Elena (Recenzent) : Vplyv kotvených molekulových foriem cholinesteráz na funkčné parametre srdca = Effects of anchored molecular forms of cholinesterases on functional parameters of heart. – text, graf., tab.

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 7* [textový dokument (print)] / Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor] ; Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Kyselovič, Ján [Zostavovateľ, editor].



– 1. vyd. – Roč. 7. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN 978-80-223-3271-2, s. 70-76 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AED_008 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Tumová, Ingrid (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) - Stankovičová, Tatiana (Recenzent) - Ondriašová, Elena (Recenzent) : Štúdium inter-individuálnej variability butyrylcholinesterázy u ľudí = The study of inter-individual butyrylcholinesterase variability in humans. – text, graf.

In: *Pokroky vo farmakológii v Slovenskej republike 7* [textový dokument (print)] / Švec, Pavel [Zostavovateľ, editor] ; Kuželová, Magdaléna [Zostavovateľ, editor] ; Kyselovič, Ján [Zostavovateľ, editor].

– 1. vyd. – Roč. 7. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN 978-80-223-3271-2, s. 63-69 [tlačená forma]

[príspevok]

AKK-UKOAF-5214 B

AEG Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet výstupov: 6

AEG_001 / Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (70%) - Cendelín, Ján (Autor) (5%) - Martres, M. P. (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%) : Do the mice need acetylcholinesterase activity in the brain?. – text

In: *Physiological research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) :

Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 59, č. 2 (2010), s. 18P-18P [tlačená forma] [online]

Proceedings of the Czech and Slovak Physiological Societies [Praha, Česko, 09.02.2010-11.02.2010]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AEG_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (90%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) : Novel efficient strategy to generate diversity of antibodies. – text. – [recenzované]

In: *Physiological research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) :

Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 59, č. 2 (2010), s. 20P-21P [tlačená forma] [online]

Proceedings of the Czech and Slovak Physiological Societies [Praha, Česko, 09.02.2010-11.02.2010]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AEG_003 / Farár, Vladimír (Autor) (14.286%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (14.286%) - Lockridge, Oksana (Autor) (14.286%) - Brabec, J. (Autor) (14.286%) - Petrovický, P. (Autor) (14.285%) - Mysliveček, J. (Autor) (14.285%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Asistent] [UKOFABM] (14.286%) : Brain region specific changes in alpha1-adrenergic receptor level in acetylcholinesterase knockout mice [Brain region specific changes in α 1-adrenergic receptor level in acetylcholinesterase knockout mice]. – text. – [recenzované]

In: *Physiological research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) :

Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 55, č. 4 (2006), s. 18P-19P [tlačená forma] [online]

Fyziologické dny, 82 [Praha, Česko, 07.02.2006-09.02.2006]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AEG_004 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Asistent] [UKOFABM] (14.286%) - Petrovický, P. (Autor) (14.286%) - Langmeier, Miloš (Autor) (14.286%) - Pokorný, J. (Autor) (14.286%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (14.285%) - Lockridge, Oksana (Autor) (14.285%) - Mysliveček, J. (Autor) (14.286%) : Brain of acetylcholinesterase knockout mouse - loss of striatal dopamine receptors. – text. – [recenzované]

In: *Physiological research* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Praha (Česko) :

Akademie věd České republiky. Fyziologický ústav AV ČR. – ISSN 0862-8408. – ISSN (online) 1802-9973. – Roč. 55, č. 4 (2006), s. 34P-35P [tlačená forma] [online]

Fyziologické dny, 82 [Praha, Česko, 07.02.2006-09.02.2006]

[abstrakt z podujatia - ČL]



AEG_005 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (25%):

Butyrylcholinesteráza - enzým zodpovedný za hydrolýzu benzoylcholínov. – [s.a.]

In: *Chemické listy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis Asociace českých chemických společností. – Praha (Česko) : Česká společnost chemická. – ISSN 0009-2770. – ISSN (online) 1803-2389. – ISSN (online) 1213-7103. – Roč. 94, č. 8 (2000), s. 716-716 [CD-ROM] [tlačená forma] [online]

XVII. biochemický sjezd [Praha]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AEG_006 / Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Devínsky, Ferdinand (Autor) (25%): Mikrozómové esterázy vo vzťahu k benzoylcholínom in vitro. – [s.a.]

In: *Chemické listy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : časopis Asociace českých chemických společností. – Praha (Česko) : Česká společnost chemická. – ISSN 0009-2770. – ISSN (online) 1803-2389. – ISSN (online) 1213-7103. – Roč. 94, č. 8 (2000), s. 716-716 [CD-ROM] [tlačená forma] [online]

XVII. biochemický sjezd [Praha]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií

Počet výstupov: 31

AFG_001 / Szmiceková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Krajčovičová, Kristína (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Non-neutral cholinergic system in rat aorta

In: *Vojenské zdravotnícké listy* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : odborný časopis vojenských lekárov a lekárníkov, vydávaný Vojenskou lekářskou akademií JEP. – Brno (Česko) : Univerzita obrany v Brně. – ISSN 0372-7025. – ISSN (online) 2571-113X. – suppl. suppl. : 1 Roč. 87 (2018), s. 90-90 [tlačená forma] [online]

International Meeting on Cholinesterases, 13 [Hradec Králové, Česko, 09.09.2018-14.11.2018]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_002 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Krajčovičová, Kristína (Autor) (25%) - Szmiceková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Expression of cellular machinery responsible for acetylcholine synthesis, transport and degradation in rat aorta. – text. – WOS CC ; SCIE

In: *Acta Physiologica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Uppsala (Švédsko) : Scandinavian Physiological Society. – ISSN 1748-1708. – ISSN (online) 1748-1716. – suppl. Special issue Roč. 221, č. S713 (2017), s. 124-124 [tlačená forma] [online]

Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech [Vienna, Rakúsko, 13.09.2017-15.09.2017]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_003 / Szmiceková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (14%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (14%) - Dingová, Dominika (Autor) (12%) - Vetešková, Jana (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (12%) - Šrankova, Jasna (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (12%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (12%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%): Cholinesterases in rat aorta. – text

In: *Acta Physiologica* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Uppsala (Švédsko) : Scandinavian Physiological Society. – ISSN 1748-1708. – ISSN (online) 1748-1716. – suppl. Special issue Roč. 221, č. S713 (2017), D02-3, s. 219-219 [tlačená forma] [online]

Joint Meeting of the Federation of European Physiological Societies and the Austrian Physiological Society with Participation of the Czech [Vienna, Rakúsko, 13.09.2017-15.09.2017]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_004 / Vetešková, Jana (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (12%) - Bies Piváčková, Lenka



(Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (11%) - Šrankova, Jasna (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (11%) - Szmicsková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (11%) - Dingová, Dominika (Autor) (11%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (11%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (11%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (11%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (11%): Vplyv inhibície butyrylcholinesterázy na relaxáciu aorty normotenzného a spontánne hypertenzného potkana

In: 66. Česko-slovenské farmakologické dny [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Brno (Česko) : Masarykova univerzita. Farmakologický ústav LF MU, 2016. – ISBN 978-80-260-9782-2, s. 170-170 [tlačená forma]

Česko-slovenské farmakologické dny, 66 [Brno, Česko, 13.09.2016-15.09.2016]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_005 / Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (15%) - Šrankova, Jasna (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (14%) - Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (14%) - Szmicsková, Kristína (Autor) (14%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (14%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (14%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (15%): Distribution of cholinergic system components gene expression in intact rat aorta. – text

In: *Journal of Hypertension* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : official journal of the International Society of Hypertension and the European Society of Hypertension. – Philadelphia (USA) : Wolters Kluwer. Wolters Kluwer Health. – ISSN 0263-6352. – ISSN (online) 1473-5598. – suppl. Supplement 1 Roč. 33 (2015), s. e240-e240 [tlačená forma] [online]

ESH 2015, 25 [Miláno, Taliansko, 12.06.2015-15.06.2015]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_006 / Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (14%) - Šrankova, Jasna (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (14%) - Vetešková, Jana (Autor) (12%) - Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (12%) - Szmicsková, Kristína (Autor) (12%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (12%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%): Distribúcia exprese komponentov cholinergického systému v potkanej aorte. – text

In: 65. Česko-slovenské farmakologické dny [elektronický dokument] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Praha (Česko) : Univerzita Karlova v Praze. 1. lékařská fakulta, 2015. – ISBN 978-80-260-8027-5, s. 8-9

Česko-slovenské farmakologické dny, 68 [Hradec Králové, Česko, 05.09.2018-07.09.2018]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_007 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Rauová, Drahomíra (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Jánošíková, Daniela (Autor) (10%) - Pospíšilová, Veronika (Autor) (5%) - Miková, Mária (Autor) (5%) - Repiský, Juraj (Autor) (5%) - Lakatošová, Silvia (Autor) [Odborný asistent] [UKOLFFYU] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%): Effect of methycobalamin application in patients with autism. – text

In: *Biomedical papers* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Olomouc (Česko) : Univerzita Palackého v Olomouci. – ISSN 1213-8118. – ISSN (online) 1804-7521. – suppl. Roč. 157, č. S1 (2013), s. S1-S1 [tlačená forma] [online]

Czech and Slovak Pharmacological Days, 63 [Olomouc, Česko, 11.09.2013-13.09.2013]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_008 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Molecular forms of cholinesterases in heart. – text

In: *Biomedical papers* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Olomouc (Česko) : Univerzita Palackého v Olomouci. – ISSN 1213-8118. – ISSN (online) 1804-7521. – suppl. Roč. 157, č. S1 (2013), O-3, s. S1-S2 [tlačená forma] [online]

Czech and Slovak Pharmacological Days, 63 [Olomouc, Česko, 11.09.2013-13.09.2013]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_009 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (35%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%): The



role of nicotinic receptors in heart physiology. – text

In: *Biomedical papers* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] . – Olomouc (Česko) : Univerzita Palackého v Olomouci. – ISSN 1213-8118. – ISSN (online) 1804-7521. – suppl. Roč. 157, č. S1 (2013), s. S7-S7 [tlačená forma] [online]
Czech and Slovak Pharmacological Days, 63 [Olomouc, Česko, 11.09.2013-13.09.2013]
[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_010 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (40%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (30%): Role of glutathione redox status in the pathophysiology of autistic disorder. – text. – [recenzované]. – WOS CC ; SCIE ; CPCI-S

In: *European Journal of Neurology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : the official journal of the European Federation of Neurological Societies. – Hoboken (USA) : John Wiley & Sons. – ISSN 1351-5101. – ISSN (online) 1468-1331. – suppl. s1 Roč. 19 (2012), s. 202-202 [tlačená forma] [online]
Congress of the European Federation of Neurological Societies, 16 [Štokholm, Švédsko, 08.09.2012-11.09.2012]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_011 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Leroy, Jacqueline (Autor) (20%) - Krejci, Eric (Autor) (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Studying cholinesterases in biological samples. – text

In: *11 International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] : book of abstracts / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Kazaň (Ruská federácia) : [s.n.], 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 124-124 [tlačená forma]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_012 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Effect of different buffers on Ellman's reagent action. – text

In: *11 International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] : book of abstracts / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Kazaň (Ruská federácia) : [s.n.], 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 150-150 [tlačená forma]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_013 / Krejci, Eric (Autor) (35%) - Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Mohr, Francizska (Autor) (1%) - Legrand, Marie (Autor) (1%) - d'Incamps, Boris Lamotte (Autor) (1%) - Cendelín, Ján (Autor) (1%) - Leroy, Jacqueline (Autor) (1%) - Abitbol, Marc (Autor) (1%) - Bernard, Véronique (Autor) (1%) - Baud, Frédéric (Autor) (1%) - Fournet, Vincent (Autor) (1%) - Houze, Pascal (Autor) (1%) - Klein, Jeffrey (Autor) (1%) - Tuma, Jan (Autor) (1%) - Zimmermann, Martin (Autor) (1%) - Ascher, Philippe (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (6%): A novel insight into acetylcholinesterase functions in the nervous system provided by the mutant mice. – text

In: *11 International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] : book of abstracts / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Kazaň (Ruská federácia) : [s.n.], 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 122-122 [tlačená forma]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_014 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Farár, Vladimír (Autor) (5%) - Máťuš, Marek (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Stankovičová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%): Role of different cholinesterase molecular forms in heart physiology. – text

In: *11 International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] : book of abstracts / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Kazaň (Ruská federácia) : [s.n.], 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 229-229 [tlačená forma]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]



AFG_015 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%) - Krejci, Eric (Autor) (20%):

Consequences of an impaired cholinergic system in the CNS and at the periphery. – text. –

[recenzované]. – WOS CC ; SCIE ; CPCI-S

In: *European Journal of Neurology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : the official journal of the European Federation of Neurological Societies. – Hoboken (USA) : John Wiley & Sons. – ISSN 1351-5101. – ISSN (online) 1468-1331. – suppl. s1 Roč. 19 (2012), s. 418-418 [tlačená forma] [online] Congress of the European Federation of Neurological Societies, 16 [Štokholm, Švédsko, 08.09.2012-11.09.2012]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFG_016 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): The development new method to measure activity of butyrylcholinesterase. – text

In: *11 International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] : book of abstracts / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Kazaň (Ruská federácia) : [s.n.], 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 180-180 [tlačená forma]

International Meeting on Cholinesterases, 11 [Kazaň, Ruská federácia, 04.06.2012-09.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_017 / Bačiak, Ladislav (Autor) [Výskumný pracovník - výskumník] [041630] (25%) - Juránek, Ivo (Autor) (25%) - Kukurová, Ivica (Autor) [041630] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent]

[UKOFAFT] (25%): Brain 1HMRS of Acetylcholinesterase Knockout Mice. – text

In: *Magnetic Resonance Studies* [textový dokument (print)] : International Workshop / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Praha (Česko) : Univerzita Karlova v Praze. 2. lékařská fakulta, 2011. – ISBN (chybné) nemá, s. 3-3 [tlačená forma]

International Workshop [Třešť, Česko, 06.06.2011-08.06.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_018 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Optimization of Ellman's assay conditions. – text

In: *61. česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium* [textový dokument (print)] / Bartošová, Ladislava [Zostavovateľ, editor] ; Chalupová, Marta [Zostavovateľ, editor] ; Suchý, Pavel [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Brno (Česko) : Tribun EU, 2011. – ISBN 978-80-7399-770-0, s. 44-44 [tlačená forma]

Česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium, 61 [Brno, Česko, 14.09.2011-16.09.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_019 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Máťuš, Marek (Autor)

[Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Responsibility of different anchored molecular forms of cholinesterases on physiological parameters of mice heart. – text

In: *61. česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium* [textový dokument (print)] / Bartošová, Ladislava [Zostavovateľ, editor] ; Chalupová, Marta [Zostavovateľ, editor] ; Suchý, Pavel [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Brno (Česko) : Tribun EU, 2011. – ISBN 978-80-7399-770-0, s. 88-88 [tlačená forma]

Česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium, 61 [Brno, Česko, 14.09.2011-16.09.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_020 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Inter-individual variability of butyrylcholinesterase activity in humans. – text

In: *61. česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium* [textový dokument (print)] / Bartošová, Ladislava [Zostavovateľ, editor] ; Chalupová, Marta [Zostavovateľ, editor] ; Suchý, Pavel [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Brno (Česko) : Tribun EU, 2011. – ISBN 978-80-7399-770-0, s. 109-109 [tlačená forma]

Česko-slovenské farmakologické dny a EPHAR symposium, 61 [Brno, Česko, 14.09.2011-16.09.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_021 / Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Cendelín, Ján (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor)

[Docent] [UKOFAFT] (84%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (2%) - Krejci, Eric (Autor) (2%):

Acetylcholinesterase: a dispensable enzyme in the brain. – text

In: *Neuroscience 2010* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. –



San Diego (USA) : Society for Neuroscience, 2010. – ISBN (chybné) nemá, s. [1-1] [tlačaná forma]
Annual meeting of the Society for Neuroscience, 40 [San Diego, USA, 13.11.2010-17.11.2010]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_022 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (90%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%): Revival of a protein immunization strategy employing a knockout mouse. – text
In: 7th FENS Forum of European Neuroscience [elektronický dokument] / [bez zostavovateľa]
[Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Amsterdam (Holandsko) : Federation of European Neuroscience Societies, 2010. – ISBN (chybné) nemá, s. [1-1]
FENS Forum of European Neuroscience, 7 [Amsterdam, Holandsko, 03.07.2010-07.07.2010]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_023 / Krejci, Eric (Autor) (35%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%) - Girard, E. (Autor) (5%) - Camp, Shelley (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%) - Dobberty, Alexandre (Autor) (5%) - Taylor, P. (Autor) (5%) - Molgó, J. (Autor) (5%): Exploration of cholinesterase (ChE) diversity at the neuromuscular junction by genetic approaches in mice: localization and functional consequences
In: 9th International Meeting on Cholinesterases [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Suzhou : [s.n.], 2007, s. 28-28
International Meeting on Cholinesterases, 9th [Suzhou]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_024 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16.667%) - Brabec, Jiří (Autor) (16.667%) - Milotová, M. (Autor) (16.666%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (16.667%) - Lockridge, Oksana (Autor) (16.666%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (16.667%): Brain acetylcholinesterase knockout mouse - loss of strial dopamine receptors
In: 9th International Meeting on Cholinesterases [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Suzhou : [s.n.], 2007, s. 97-97
International Meeting on Cholinesterases, 9th [Suzhou]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_025 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (33.334%) - Lockridge, Oksana (Autor) (33.333%): Gene therapy of acetylcholinesterase knock-out mice
In: Task Group on Prophylaxis and Therapy Against Chemical Agents. Collection of abstracts [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Hradec Králové : [s.n.], 2005, s. 36-36
TG-004 Meeting [Hradec Králové]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_026 / Masson, Patrick (Autor) (11.111%) - Schopfer, Lawrence M. (Autor) (11.111%) - Froment, Marie-Thérèse (Autor) (11.111%) - Debouzy, Jean-Claude (Autor) (11.111%) - Nachon, Florian (Autor) (11.111%) - Gillon, Emilie (Autor) (11.111%) - Lockridge, Oksana (Autor) (11.111%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (11.111%) - Goldstein, Boris N. (Autor) (11.112%): Hysteresis of butyrylcholinesterase in the approach to steady-state kinetics
In: 8th International Meeting on Cholinesterases [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Perugia : [s.n.], 2004, s. 20-21
8th International Meeting on Cholinesterases [Perugia]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_027 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16.667%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (16.667%) - Froment, Marie-Thérèse (Autor) (16.666%) - Devinsky, Ferdinand (Autor) (16.667%) - Debouzy, Jean-Claude (Autor) (16.666%) - Masson, Patrick (Autor) (16.667%): Steady-state kinetics of the benzoylcholine and N-alkyl homologues hydrolysis by rat butyrylcholinesterase
In: 8th International Meeting on Cholinesterases [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Perugia : [s.n.], 2004, s. 21-21
8th International Meeting on Cholinesterases [Perugia]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_028 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Duysen, Ellen G. (Autor)



(33.334%) - Lockridge, Oksana (Autor) (33.333%): Delivery of gene for human ache into acetylcholinesterase knock-out mouse

In: *8th International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Perugia : [s.n.], 2004, s. 20-21

8th International Meeting on Cholinesterases [Perugia]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_029 / Lockridge, Oksana (Autor) (25%) - Duysen, Ellen G (Autor) (25%) - Li, Bin (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Life Without Acetylcholinesterase

In: *7th International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Pucon : [s.n.], 2002, s. 40-40

7th International Meeting on Cholinesterases [Pucon]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_030 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Lockridge, Oksana (Autor) (33.334%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (33.333%): Acetylcholinesterase knockout mice have increased sensitivity to scopolamine and atropine

In: *Cholinergic Mechanisms - Function and Dysfunction & 2nd Misrahi Symposium on Neurobiology* [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Saint Moritz : [s.n.], 2002, s. 46-46

XIth International Symposium on Cholinergic Mechanisms - Function and Dysfunction & 2nd Misrahi Symposium on Neurobiology [St. Moritz]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFG_031 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Lockridge, Oksana (Autor) (50%): Acetylcholinesterase Wild-Type and Knock-Out Mice Different Locomotor activity After Scopolamine Injection

In: *7th International Meeting on Cholinesterases* [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Pucon : [s.n.], 2002, s. 61-61

7th International Meeting on Cholinesterases [Pucon]

Počet všetkých autorov: 2

[abstrakt z podujatia - KP]

Lit.: 3

AFH Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií

Počet výstupov: 48

AFH_001 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Dopad zmenenej aktivity butyrylcholinesterazy na bezpečnosť farmakoterapie

In: *29. kongres nemocničného lekárstva* [textový dokument (print)] : Zborník abstraktov / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská lekárska komora, 2021. – ISBN 978-80-972124-9-0, s. 23-23 [tlačaná forma]

Kongres nemocničného lekárstva, 29 [Bratislava, Slovensko, 21.10.2021-22.10.2021]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Nové trendy vo farmakologickom výskume Alzheimerovej choroby

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 88, č. 7-8 (2019), s. 164-164 [tlačaná forma]

Lekárnske dni Slovenskej farmaceutickej spoločnosti Milana Lehkého, 45 [Bratislava, Slovensko, 05.09.2019-06.09.2019]

[abstrakt z podujatia - ČL]

AFH_003 / Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Ondříková, Darina (Autor) (25%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Role of butyrylcholinesterase in lipid metabolism. – text. – [recenzované]

In: *Interdisciplinary Toxicology* [textový dokument (print)] [elektronický dokument] : the Journal of Institute



of Experimental Pharmacology of Slovak Academy of Sciences. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská toxikologická spoločnosť SETOX, Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Centrum experimentálnej medicíny. Ústav experimentálnej farmakológie a toxikológie. – ISSN 1337-6853. – ISSN (online) 1337-9569. – suppl. Roč. 10, č. Supplement 2 (2017), s. 47-47 [tlačaná forma] [online] Česko-slovenské farmakologické dni, 67 [Stará Lesná, Slovensko, 02.10.2017-04.10.2017] *[abstrakt z podujatia - ČL]*

AFH_004 / Szmicseková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (14%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (14%) - Vetešková, Jana (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (12%) - Šranková, Jasna (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (12%) - Dingová, Dominika (Autor) (12%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (12%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (12%): Cholinesterázy v potkanej aorte. – text

In: *Zborník abstraktov z 93. Fyziologických dní* [textový dokument (print)] / Švorc, Pavol [Zostavovateľ, editor] ; Kundrík, Martin [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Vydavateľstvo Universum EU, 2017. – ISBN 9788089046980, s. 121-121 [tlačaná forma] Fyziologické dni, 93 [Košice, Slovensko, 31.01.2017-02.02.2017] *[abstrakt z podujatia - KP]*

AFH_005 / Blahútová, Kristína (Autor) (1%) - Černáková, M. (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%) - Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (18%): Kardiometabolické rizikové faktory, tlak krvi a hmotnostné parametre u hypertonikov. – text **In:** *Zborník príspevkov konferencie centier excelentnosti* [textový dokument (print)] / Dzúrová, Mária [Zostavovateľ, editor] ; Pätoprstý, Vladimír [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Chemický ústav, 2014. – ISBN 978-80-971156-2-3, s. 14-15 [tlačaná forma]

Konferencia centier excelentnosti [Bratislava, Slovensko, 25.03.2014] *[abstrakt z podujatia - KP]*

AFH_006 / Borchová, Lucia (Autor) (20%) - Kováčová, Barbora (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Pillár, Peter (Autor) (15%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (15%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (15%) - Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (15%): Analýza farmakoterapie hospitalizovaných pacientov = Analysis of drug therapy in hospitalised patients. – text

In: 64. *Česko-slovenské farmakologické dni; 24. Martinské dni dýchania* [elektronický dokument] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2014. – ISBN 978-80-89544-70-7, s. 13-13 Česko-slovenské farmakologické dni, 64 [Martin, Slovensko, 25.06.2014-27.06.2014] *[abstrakt z podujatia - KP]*

AFH_007 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (34%) - Krejci, Eric (Autor) (33%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33%): Cholinesterázy v srdci myši = Cholinesterases in mouse heart. – text

In: 64. *Česko-slovenské farmakologické dni; 24. Martinské dni dýchania* [elektronický dokument] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2014. – ISBN 978-80-89544-70-7, s. 19-19 Česko-slovenské farmakologické dni, 64 [Martin, Slovensko, 25.06.2014-27.06.2014] *[abstrakt z podujatia - KP]*

AFH_008 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Pätoprstý, Vladimír (Recenzent) : Stability of Ellman's reagent in TRIS buffer. – text, graf.

In: *Zborník príspevkov konferencie centier excelentnosti* [textový dokument (print)] / Dzúrová, Mária [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Chemický ústav, 2014. – ISBN 978-80-971156-2-3, s. 11-13 [tlačaná forma] Konferencia centier excelentnosti [Bratislava, Slovensko, 25.03.2014] *[abstrakt z podujatia - KP]*

AFH_009 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (49%) - Riapošová, Lucia (Autor)



(2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (49%): Dymeklin: expresia v *Kluyveromyces lactis*. – text, graf.

In: *Zborník príspevkov konferencie centier excelentnosti* [textový dokument (print)] / Dzúrová, Mária [Zostavovateľ, editor] ; Pätoprstý, Vladimír [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Chemický ústav, 2014. – ISBN 978-80-971156-2-3, s. 9-10 [tlačaná forma]

Konferencia centier excelentnosti [Bratislava, Slovensko, 25.03.2014]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_010 / Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (16%) - Kosírová, Stanislava (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16%) - Čuboň, Juraj (Autor) (16%) - Čižmarová, Viera (Autor) (16%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16%) - Stankovičová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%): Vplyv metformínu, Pycnogenolu(R) a ich kombinácie na vybrané biometrické a hemodynamické parametre u diabetických a hypertenzno-diabetických sŕdc potkanov. – text

In: *Zborník príspevkov konferencie centier excelentnosti* [textový dokument (print)] / Dzúrová, Mária [Zostavovateľ, editor] ; Pätoprstý, Vladimír [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Chemický ústav, 2014. – ISBN 978-80-971156-2-3, s. 8-8 [tlačaná forma]

Konferencia centier excelentnosti [Bratislava, Slovensko, 25.03.2014]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_011 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Mateo, Philippe (Autor) (15%) - Farár, Vladimír (Autor) (15%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (15%) - Fischmeister, Rodolphe (Autor) (15%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%): Úloha butyrylcholinesterázy vo fyziológii kardiovaskulárneho systému = The role of butyrylcholinesterase in physiology of cardiovascular system. – text

In: 64. *Česko-slovenské farmakologické dni; 24. Martinské dni dýchania* [elektronický dokument] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2014. – ISBN 978-80-89544-70-7, s. 49-49

Česko-slovenské farmakologické dni, 64 [Martin, Slovensko, 25.06.2014-27.06.2014]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_012 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (34%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (33%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33%): Elektrická aktivita srdca u myši s absenciou génu pre M2 podtyp muskarínových receptorov. – text

In: *Zborník príspevkov konferencie centier excelentnosti* [textový dokument (print)] / Dzúrová, Mária [Zostavovateľ, editor] ; Pätoprstý, Vladimír [Recenzent]. – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Pracoviská SAV. Chemický ústav, 2014. – ISBN 978-80-971156-2-3, s. 17-19 [tlačaná forma]

Konferencia centier excelentnosti [Bratislava, Slovensko, 25.03.2014]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_013 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Vplyv Ellmanovho činidla na aktivitu cholinesteráz. – text

In: 62. *Farmakologické dni* [textový dokument (print)] : program a zborník abstraktov / Mojžiš, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Bago Pilátová, Martina [Zostavovateľ, editor] ; Varinská, Lenka [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Equilibria, 2012. – ISBN 9788081430206, s. 31-31

Farmakologické dni, 62 [Košice, Slovensko, 25.06.2012-27.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_014 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): The Ellman's reagent: does it play some secret role in measuring cholinesterase activity?. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 4-4 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]



[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_015 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Vplyv absencie a vybraných molekulových foriem cholinesteráz na hladiny muskarínových a β -adrenergických receptorov v srdci. – text

In: 62. *Farmakologické dni* [textový dokument (print)] : program a zborník abstraktov / Mojžiš, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Bago Pilátová, Martina [Zostavovateľ, editor] ; Varinská, Lenka [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Equilibria, 2012. – ISBN 9788081430206, s. 58-58
Farmakologické dni, 62 [Košice, Slovensko, 25.06.2012-27.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_016 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Stimulation of cardiac function by beta-1 agonist in mice with the absence of various molecular forms of cholinesterases. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 5-6 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_017 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (15%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): The effect of neostigmine on isolated heart parametrs in the absence of various molecular forms of cholinesterases. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 7-7 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_018 / Máťuš, Marek (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Černecká, Hana (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Gajdáčová, Beata (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (10%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%): Cholinergný systém v rozvoji srdcového zlyhania

In: 62. *Farmakologické dni* [textový dokument (print)] : program a zborník abstraktov / Mojžiš, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Bago Pilátová, Martina [Zostavovateľ, editor] ; Varinská, Lenka [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Equilibria, 2012. – ISBN 9788081430206, s. 61-61
Farmakologické dni, 62 [Košice, Slovensko, 25.06.2012-27.06.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_019 / Riapošová, Lucia (Autor) (10%) - Chatzi, Dimitra (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (85%): Molecular cloning and expression of dym gene - production of dymecilin protein. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 14-14 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]

[abstrakt z podujatia - KP]



AFH_020 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): The effect of absence different nicotinic receptor subunits on heart parameters in mouse. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 8-8 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_021 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Vplyv absencie alfa7 nikotínovej podjednotky na základné hemodynamické parametre srdca. – text

In: 62. *Farmakologické dni* [textový dokument (print)] : program a zborník abstraktov / Mojžiš, Ján [Zostavovateľ, editor] ; Bago Pilátová, Martina [Zostavovateľ, editor] ; Varinská, Lenka [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Košice (Slovensko) : Equilibria, 2012. – ISBN 9788081430206, s. 70-70
Farmakologické dni, 62 [Košice, Slovensko, 25.06.2012-27.06.2012]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_022 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Obžerová, Lucia (Autor) (5%) - Lauko, Ján (Autor) (3%) - Paulovová, Milada (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): New monoclonal antibodies against mouse butyrylcholinesterase. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2012. – ISBN (chybné) nemá, s. 9-10 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System : Symposium, 2 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.10.2012-06.10.2012]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_023 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Optimalizácia podmienok Ellmanovej metódy. – text

In: *Drobnicov memoriál. 6. ročník* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Petrus, 2011. – ISBN 978-80-970164-3-2, s. 55-55
Drobnicov memoriál, 6 [Piešťany, Slovensko, 21.09.2011-23.09.2011]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_024 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Condition optimalization for ellman's assay in pure protein fractions and biological samples. – text

In: 87. *fyziológické dni* [textový dokument (print)] / Jagla, Fedor [Zostavovateľ, editor] ; Pecháňová, Oľga [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Centrum experimentálnej medicíny. Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011. – ISBN 978-80-969544-8-3, s. 79-79 [tlačená forma]
Fyziológické dni, 87 [Bratislava, Slovensko, 09.02.2011-11.02.2011]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_025 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Optimized ellman's assay - a better tool to study kinetics of cholinesterases. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 6-6 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]
[abstrakt z podujatia - KP]



AFH_026 / Farár, Vladimír (Autor) (40%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%) - Riljak, Vladimír (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (10%): Aging of MR in PRiMA KO. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 9-9 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_027 / Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Cendelín, Ján (Autor) (2%) - Mohr, Francizska (Autor) (2%) - Klein, J. (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (78%) - Martres, M. P. (Autor) (2%) - Krejci, Eric (Autor) (2%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (2%): Acetylcholinesterase: a dispensable enzyme in the brain?. – text

In: *87. fyziologické dni* [textový dokument (print)] / Jagla, Fedor [Zostavovateľ, editor] ; Pecháňová, Oľga [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Centrum experimentálnej medicíny. Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011. – ISBN 978-80-969544-8-3, s. 22-23 [tlačená forma]

Fyziologické dni, 87 [Bratislava, Slovensko, 09.02.2011-11.02.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_028 / Farár, Vladimír (Autor) (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (55%) - Riljak, Vladimír (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%): Central cholinergic receptor system in different models of ChE deficiency. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 10-10 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_029 / Farár, Vladimír (Autor) (30%) - Mohr, Francizska (Autor) (2%) - Klein, Jochen (Autor) (2%) - Legrand, Marie (Autor) (2%) - Bernard, Véronique (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (48%) - Cendelín, Ján (Autor) (2%) - Martres, M. P. (Autor) (2%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%): The role of prima in cholinergic transmission in brain and selectivity of centrally acting anticholinesterase drugs. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 7-8 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_030 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Máťuš, Marek (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Vplyv kotvených molekulových foriem cholinesteráz na vybrané fyziologické parametre v srdci. – text

In: *Drobnicov memoriál. 6. ročník* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Petrus, 2011. – ISBN 978-80-970164-3-2, s. 38-38

Drobnicov memoriál, 6 [Piešťany, Slovensko, 21.09.2011-23.09.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_031 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (41%) - Máťuš, Marek (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Farár, Vladimír (Autor) (3%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (5%) - Stankovičová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (41%): Participation of different molecular forms of cholinesterases on some physiological parameters of heart. – text



In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 11-12 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_032 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Participation of different molecular forms of cholinesterases on the electric current in mouse heart. – text

In: *Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Dunajská Lužná (Slovensko) : AHO3, 2011. – ISBN 978-80-969931-6-1, s. 73-73

Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies [Smolenice, Slovensko, 18.05.2011-21.05.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_033 / Mysliveček, Jaromír (Autor) (10%) - Farár, Vladimír (Autor) (10%) - Cendelín, Ján (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%) - Klein, J. (Autor) (10%) - Krejci, Eric (Autor) (10%): Acetylcholinesterase is not necessary in the mouse brain. – text

In: *Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Dunajská Lužná (Slovensko) : AHO3, 2011. – ISBN 978-80-969931-6-1, s. 37-37

Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies [Smolenice, Slovensko, 18.05.2011-21.05.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_034 / Obžerová, Lucia (Autor) (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%): Study of antibodies prepared by new method of immunization of unique knock-out mice. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 16-16 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_035 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (96%) - Bernard, Véronique (Autor) (2%) - Krejci, Eric (Autor) (2%): Novel efficient strategy to generate diversity of antibodies. – text

In: *87. fyziologické dni* [textový dokument (print)] / Jagla, Fedor [Zostavovateľ, editor] ; Pecháňová, Oľga [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Centrum experimentálnej medicíny. Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011. – ISBN 978-80-969544-8-3, s. 36-37 [tlačaná forma]

Fyziologické dni, 87 [Bratislava, Slovensko, 09.02.2011-11.02.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_036 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%) - Bernard, Véronique (Autor) (10%) - Krejci, Eric (Autor) (10%): Brief overview of the novel aspects of striatal acetylcholinesterase. – text

In: *Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Dunajská Lužná (Slovensko) : AHO3, 2011. – ISBN 978-80-969931-6-1, s. 27-27

Joint Conference of the Czech and Slovak Neuroscience Societies [Smolenice, Slovensko, 18.05.2011-21.05.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_037 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Ondříková, Darina (Autor) (5%) - Okuliarová, Petra (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Detection tool to follow the specific activity of butyrylcholinesterase in human patients. – text



In: 87. *fyziológické dni* [textový dokument (print)] / Jagla, Fedor [Zostavovateľ, editor] ; Pecháňová, Oľga [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied. Centrum experimentálnej medicíny. Ústav normálnej a patologickej fyziológie SAV, 2011. – ISBN 978-80-969544-8-3, s. 77-77 [tlačená forma]

Fyziológické dni, 87 [Bratislava, Slovensko, 09.02.2011-11.02.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_038 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Vývoj detekčnej metódy na štúdium inter-individuálnej variability butyrylcholinesterázy. – text

In: *Drobnicov memoriál. 6. ročník* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Petrus, 2011. – ISBN 978-80-970164-3-2, s. 57-57

Drobnicov memoriál, 6 [Piešťany, Slovensko, 21.09.2011-23.09.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_039 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): The study of inter-individual variability of butyrylcholinesterase activity in humans. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 15-15 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_040 / Valušková, Paulína (Autor) (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (80%): Optimization of the best conditions for extraction and purification of cholinesterases from serum. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 17-17 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_041 / Valušková, Paulína (Autor) (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Asistent] [UKOFABM] (80%): The effect of various degree of the deficiency on lungs receptor systems. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Paul Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2011, s. 18-18 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 1 [Vysoké Tatry, Slovensko, 04.11.2011-06.11.2011]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_042 / Dingová, Dominika (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (95%): Optimization of Ellman's assay to study the kinetics of cholinesterases. – text

In: 22. *biochemický zjazd* [textový dokument (print)] : 8.-12. septembra 2010 / Babušíková, Eva [Zostavovateľ, editor] ; Dobrota, Dušan [Zostavovateľ, editor] ; Hatok, Jozef [Zostavovateľ, editor] ; Lehotský, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2010. – ISBN 978-80-88866-83-1, s. 180-180 [tlačená forma]

Biochemický zjazd, 22 [Martin, Slovensko, 08.09.2010-12.09.2010]

[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_043 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (90%) - Bernard, Véronique (Autor) (5%) - Krejci, Eric (Autor) (5%): Protein immunization of mutant mouse - an efficient way to generate selective and sensitive antibodies. – text



In: 22. *biochemický zjazd* [textový dokument (print)] : 8.-12. septembra 2010 / Babušíková, Eva [Zostavovateľ, editor] ; Dobrota, Dušan [Zostavovateľ, editor] ; Hatok, Jozef [Zostavovateľ, editor] ; Lehotský, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2010. – ISBN 978-80-88866-83-1, s. 61-61 [tlačená forma]
Biochemický zjazd, 22 [Martin, Slovensko, 08.09.2010-12.09.2010]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_044 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (95%): Development of a detection tool to follow the specific activity of butyrylcholinesterase in human patients. – text

In: 22. *biochemický zjazd* [textový dokument (print)] : 8.-12. septembra 2010 / Babušíková, Eva [Zostavovateľ, editor] ; Dobrota, Dušan [Zostavovateľ, editor] ; Hatok, Jozef [Zostavovateľ, editor] ; Lehotský, Ján [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2010. – ISBN 978-80-88866-83-1, s. 179-179 [tlačená forma]
Biochemický zjazd, 22 [Martin, Slovensko, 08.09.2010-12.09.2010]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_045 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (70%) - Farár, Vladimír (Autor) (5%) - Brabec, Jiří (Autor) (5%) - Milotová, M. (Autor) (5%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (5%) - Lockridge, Oksana (Autor) (5%) - Mysliveček, Jaromír (Autor) (5%): AChE knockout mice receptor adaptation mechanisms in AChE-/-mice

In: *Joint Meeting of the Slovak Physiological Society, the Physiological Society and the Federation of European Physiological Societies* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Medimond, 2007. – ISBN 978-88-7587-395-0, s. 12-12 [tlačená forma]
Joint Meeting of The Slovak Physiological Society, The Physiological Society and The Federation of European Physiological Societies [Bratislava]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_046 / Farár, Vladimír (Autor) (14.286%) - Milotová, M. (Autor) (14.286%) - Brabec, J. (Autor) (14.286%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (14.286%) - Lockridge, Oksana (Autor) (14.285%) - Mysliveček, J. (Autor) (14.285%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Asistent] [UKOFABM] (14.286%): Increase in the alfa1-adrenoreceptor level in medulla oblongata of acetylcholinesterase knock-out mouse. – text

In: *Molecular basis of neurological and psychiatric disorders* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2006. – ISBN (chybné) nemá, s. 37-37 [tlačená forma]
Meeting of the Czech and Slovak Neurochemical Society, 11 [Martin, Slovensko, 06.09.2006-10.09.2006]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_047 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Asistent] [UKOFABM] (16.667%) - Brabec, J. (Autor) (16.667%) - Milotová, M. (Autor) (16.666%) - Duysen, Ellen G. (Autor) (16.667%) - Lockridge, Oksana (Autor) (16.666%) - Mysliveček, J. (Autor) (16.667%): Acetylcholinesterase knockout mouse has decreased level of striatal dopamine receptors. – text

In: *Molecular basis of neurological and psychiatric disorders* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Martin (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Jesseniova lekárska fakulta UK, 2006. – ISBN (chybné) nemá, s. 45-45 [tlačená forma]
Meeting of the Czech and Slovak Neurochemical Society, 11 [Martin, Slovensko, 06.09.2006-10.09.2006]
[abstrakt z podujatia - KP]

AFH_048 / Paulíková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Helia, Otto (Autor) (25%) - Faklová, Eva (Autor) (25%): Inter-tissue and inter-species variability of butyrylcholinesterase activity by rat and rabbit in vitro

In: 20. *biochemický zjazd* [textový dokument (print)] / Boháčová, Viera [Zostavovateľ, editor] ; Breier, Albert [Zostavovateľ, editor] ; Zbyňovská, D. [Zostavovateľ, editor] ; Zliechovec, J. [Zostavovateľ, editor]. – [recenzované]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská akadémia vied, 2006. – ISBN 80-969532-6-5, s. 317-317 [tlačená forma]
Biochemický zjazd, 20 [Piešťany]
[abstrakt z podujatia - KP]



AFK Postery zo zahraničných konferencií

Počet výstupov: 1

AFK_001 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Kováčová, Barbora (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (20%) - Borčová, Lucia (Autor) (20%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (20%): Liekové interakcie vo farmakoterapii hospitalizovaných pacientov. – text

In: 16. *Symposium klinické farmacie René Macha* [textový dokument (print)] : Terapie vybraných psychiatrických onemocnění a současné přístupy k antiagregační a antikoagulační léčbě / Doseděl, Martin [Zostavovateľ, editor]; Láďová, Kateřina [Zostavovateľ, editor]; Malý, Josef [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Hradec Králové (Česko) : Univerzita Karlova v Praze. Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, 2014. – ISBN 978-80-260-7216-4, s. 55-55 [tlačená forma]

Symposium klinické farmacie René Macha, 16 [Mikulov, Česko, 21.11.2014-22.11.2014]

[poster z podujatia - KP]

BCI Skriptá a učebné texty

Počet výstupov: 2

BCI_001 / Stankovičová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (16%) - Čorejová, Adela (Autor) (7%) - Foltánová, Tatiana (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (7%) - Hamar, Tomáš (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAJ] (7%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (7%) - Kosírová, Stanislava (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (7%) - Kováčová, Božena (Autor) (7%) - Kráľová, Eva (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (7%) - Musil, Peter (Autor) (7%) - Rajtík, Tomáš (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (7%) - Sasváriová, Michaela (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (7%) - Vavrínek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (7%) - Klimas, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (7%) - Béder, Igor (Recenzent) - Račanská, Eva (Recenzent) : *Anatómia a fyziológia* [elektronický dokument] : teoretické a praktické návody na cvičenia pre farmaceutov. – 2. preprac. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2019. – 306 s. [CD-ROM]. – ISBN 978-80-223-4696-2

[skriptum (do 2021)]

Ohlasy (2):

2024 [2/20] / SVK - Šimon, František, Danko, Ján. Týmus v slovenskej anatomickej nomenklatúre. sign UPJS FSEP 012883 In: *Kultúra slova: vedecko-popularizačný časopis pre jazykovú kultúru a terminológiu*. Martin: Matica slovenská. Vydavateľstvo Matice slovenskej, 2024, Roč. 58, č. 1, s. 14-19 [tlačená forma] [online]. ISSN 0023-5202, 14 - 19

2020 [2/20] / SVK - Haláková, Milota, Kšiňanová, Marína, Bábelová, Janka. *Slovenčina ako diagnóza* [textový dokument (print)] : 2. časť konverzačnej učebnice *Slovenčina ako liek*. Bratislava: Univerzita Komenského v Bratislave, 2020. 1. vyd. ISBN 978-80-223-4875-1, 188

BCI_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%) - Kyselovič, Ján (Recenzent) : *Metodické postupy pre štúdium cholinergnej synapsy* [textový dokument (print)] . – 1. vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2012. – 80 s. [tlačená forma]. – ISBN 978-80-223-3314-6

[skriptum (do 2021)]

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

Počet výstupov: 3

BDF_001 / Helia, Otto (Autor) (25%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Faklová, Eva (Autor) (25%): *Metabolizmus xenobiotík v rastlinách*

In: *Pharma Journal* [textový dokument (print)] : lekárnicky časopis. – Bratislava (Slovensko) : Pharma. – ISSN 1335-0633. – Roč. 16, č. 3 (2006), s. 66-68 [tlačená forma]

[článok]

BDF_002 / Helia, Otto (Autor) (33.333%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (33.334%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%): *Mikrobiálna biotransformácia liečiv*

In: *Pharma Journal* [textový dokument (print)] : lekárnicky časopis. – Bratislava (Slovensko) : Pharma. – ISSN 1335-0633. – Roč. 15, č. 2 (2005), s. 41-43 [tlačená forma]

[článok]



BDF_003 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (33.333%) - Pauliková, Ingrid (Autor) [Docent] [UKOFABM] (33.334%) - Helia, Otto (Autor) (33.333%): Kam až siaha pôsobnosť cholinesteráz? [Wherever reaches action of cholinesterase?]. – SCO

In: *Farmaceutický obzor* [textový dokument (print)] : vedecký odborný časopis Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky a Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave : časopis pre farmaceutickú vedu a prax. – Bratislava (Slovensko) : Herba. – ISSN 0014-8172. – Roč. 70, č. 3 (2001), s. 59-67 [tlačaná forma]
[článok]

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)
Počet výstupov: 2

BEF_001 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Fyziológia špeciálnych zmyslov. – text, fotogr., tab.

In: *Anatómia a fyziológia* [elektronický dokument] : teoretické a praktické návody na cvičenia pre farmaceutov / Stankovičová, Tatiana [Autor] ; Béder, Igor [Recenzent] ; Švec, Pavel [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. – ISBN 978-80-223-3944-5, s. 244-261 [online]
[príspevok]

BEF_002 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Funkcia bunkovej membrány, receptory. – text, obr.

In: *Anatómia a fyziológia* [elektronický dokument] : teoretické a praktické návody na cvičenia pre farmaceutov / Stankovičová, Tatiana [Autor] ; Béder, Igor [Recenzent] ; Švec, Pavel [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave, 2015. – ISBN 978-80-223-3944-5, s. 47-55 [online]
[príspevok]

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)
Počet výstupov: 11

BFA_001 / Szmiceková, Kristína (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (25%) - Krejci, Eric (Autor) (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Cholinesterases in Rat Aorta. – text

In: *Farmakodny* [elektronický dokument] : 69. česko-slovenské farmakologické dny / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1. vyd. – [S.l.] (Česko) : [s.n.], 2019, s. [1-1] [online]
Farmakodny, 69 [Praha, Česko, 11.09.2019-13.09.2019]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_002 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (30%) - Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Szmiceková, Kristína (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Expression of cholinesterases and their molecular anchors in rat aorta. – text

In: *12th International Meeting on Cholinesterases - Sixth International Conference on Paraoxonases* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Elche (Španielsko) : Miguel Hernández University, 2015. – ISBN (chybné) nemá, s. 121-121 [tlačaná forma]
International Meeting on Cholinesterases, 12 [Alicante, Španielsko, 27.09.2015-02.10.2015]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_003 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (49%) - Krejci, Eric (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (49%): Localization of cholinesterases in mouse heart. – text

In: *4th International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine* [textový dokument (print)] : 3rd Annual Meeting of the LOEWE-Research Focus : Non-neuronal Cholinergic Systems / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Giessen (Nemecko) : Justus Liebig University Giessen, 2014. – ISBN (chybné) nemá, s. 61-61 [tlačaná forma]
International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine, 4 [Giessen, Nemecko, 28.08.2014-30.08.2014]
[abstrakt z podujatia - KP]



BFA_004 / Krejci, Eric (Autor) (1%) - Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (49%) - Leroy, Jacqueline (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (49%): Molecular mechanisms. – text

In: *4th International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine* [textový dokument (print)] : 3rd Annual Meeting of the LOEWE-Research Focus : Non-neuronal Cholinergic Systems / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Giessen (Nemecko) : Justus Liebig University Giessen, 2014. – ISBN (chybné) nemá, s. 35-35 [tlačená forma]
International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine, 4 [Giessen, Nemecko, 28.08.2014-30.08.2014]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_005 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (49%) - Mateo, Philippe (Autor) (1%) - Fischmeister, Rodolphe (Autor) (1%) - Krejci, Eric (Autor) (1%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (48%): Participation of butyrylcholinesterase in cardiovascular physiology. – text

In: *4th International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine* [textový dokument (print)] : 3rd Annual Meeting of the LOEWE-Research Focus : Non-neuronal Cholinergic Systems / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Giessen (Nemecko) : Justus Liebig University Giessen, 2014. – ISBN (chybné) nemá, s. 59-59 [tlačená forma]
International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine, 4 [Giessen, Nemecko, 28.08.2014-30.08.2014]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_006 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (49%) - Krejci, Eric (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (49%): BChE is an important part of ventricular cholinergic system. – text

In: *4th International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine* [textový dokument (print)] : 3rd Annual Meeting of the LOEWE-Research Focus : Non-neuronal Cholinergic Systems / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Giessen (Nemecko) : Justus Liebig University Giessen, 2014. – ISBN (chybné) nemá, s. 31-31 [tlačená forma]
International Symposium on Non-neuronal Acetylcholine, 4 [Giessen, Nemecko, 28.08.2014-30.08.2014]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_007 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (20%) - Jánošíková, Daniela (Autor) (10%) - Fazekáš, Tomáš (Autor) (10%) - Repiský, Juraj (Autor) (10%) - Pospíšilová, V. (Autor) (10%) - Miková, M. (Autor) (10%) - Rauová, Drahomíra (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAA] (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (10%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (10%): Zmeny klinických prejavov pri užívaní metylkobalamínu u pacientov s autizmom. – text

In: *3. Kongres České odborné společnosti klinické farmacie* : Farmakoterapie ovlivňující glycidový a lipidový metabolismus / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Praha (Česko) : [s.n.], 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 16-16
Kongres České odborné společnosti klinické farmacie, 3 [Praha, Česko, 27.09.2013-28.09.2013]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_008 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Genetic of cholinesterases in heart. – text

In: *Journée scientifique des doctorants de 1^{ère} année* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Paríž (Francúzsko) : [s.n.], 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 90-90 [tlačená forma]
Journée scientifique des doctorants de 1^{ère} année [Paríž, Francúzsko, 21.03.2013]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_009 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (8%) - Krejci, Eric (Autor) (2%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (30%): Role of A7, B2 and B4 nicotinic receptor subunits in heart. – text

In: *Programme and abstracts* [textový dokument (print)] : An IUBMB Symposium : 14. International Symposium on Cholinergic Mechanisms / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Hong Kong (Čína) : The Hong Kong University of Science and Technology, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 114-114 [tlačená forma]
International Symposium on Cholinergic Mechanisms, 14 [Chang-čou, Čína, 05.05.2013-09.05.2013]



[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_010 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (95%) - Krejci, Eric (Autor) (5%):

Cholinergic system in brain is extremely adaptable. – text

In: *Neuroscience 2013* [textový dokument (print)] / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Washington (USA) : Society for Neuroscience, 2013, s. [1-1]

Neuroscience 2013 [San Diego, USA, 09.11.2013-13.11.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFA_011 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (90%) - Krejci, Eric (Autor) (10%): New questions about the importance of acetylcholinesterase in brain. – text

In: *Programme and abstracts* [textový dokument (print)] : An IUBMB Symposium : 14. International Symposium on Cholinergic Mechanisms / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Hong Kong (Čína) : The Hong Kong University of Science and Technology, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 50-50 [tlačená forma]

International Symposium on Cholinergic Mechanisms, 14 [Chang-čou, Čína, 05.05.2013-09.05.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...)

Počet výstupov: 10

BFB_001 / Bies Piváčková, Lenka (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Šrankova, Jasna (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (25%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%) - Křenek, Peter (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (25%): Analysis of cholinergic system component mRNA levels in the endothelium- and smooth muscle-enriched RNA isolated from intact rat aorta. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 23-24 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_002 / Čorejová, Adela (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (10%) - Rauová, Drahomíra (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAA] (9%) - Jánošíková, Daniela (Autor) (9%) - Fazekaš, Tomáš (Autor) (9%) - Pospíšilová, Veronika (Autor) (9%) - Miková, Mária (Autor) (9%) - Repiský, Juraj (Autor) (9%) - Babinská, Katarína (Autor) [Docent] [UKOLFFYU] (9%) - Ostatníková, Daniela (Autor) [Profesor] [UKOLFFYU] (9%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (9%) - Kyselovič, Ján (Autor) [Profesor] [UKOFAFT] (9%): Oplyvnenie klinických symptómov u pacientov s autizmom. – text

In: *Racionálna a inovatívna farmakoterapia* [textový dokument (print)] : Účinnosť – Bezpečnosť – Ekonomika : 6. Slovensko-česká konferencia klinickej farmakológie : 22. Konferencia klinickej farmakológie / [bez zostavovateľa] [Zostavovateľ, editor]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Slovenská spoločnosť klinickej farmakológie o.z. SLS, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. [1-1] [tlačená forma]

Slovensko-česká konferencia klinickej farmakológie, 6 [Štrbské Pleso, Slovensko, 24.10.2013-26.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_003 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Krejci, Eric (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Molecular forms of cholinesterases in mouse heart. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 7-8 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_004 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (40%) - Leroy, Jacqueline (Autor)



(3%) - Check, Abel (Autor) (3%) - Garaj, Vladimír (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFCH] (10%) - Krejci, Eric (Autor) (4%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Detection of low cholinesterase activities in biological samples. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 5-6 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_005 / Dingová, Dominika (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Novotná, Ivana (Autor) (10%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Presence of hybrid enzyme in mice tissues. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 9-10 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_006 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (40%) - Riapošová, Lucia (Autor) (20%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (40%): Expression of recombinant Dymeclin protein in *Kluyveromyces lactis*. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 15-16 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_007 / Kiliánová, Zuzana (Autor) [Odborný asistent] [UKOFAFT] (45%) - Danevová, Veronika (Autor) (3%) - Prokopová, Barbora (Autor) (3%) - Ježová, Daniela (Autor) (4%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): Cardio-specific miRNAs in a rat model of depression. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 13-14 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_008 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (45%) - Mateo, Philippe (Autor) (5%) - Fischmeister, Rodolphe (Autor) (5%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (45%): The effect of adrenergic stimulation on paced isolated hearts in the absence of butyrylcholinesterase and anchored forms of acetylcholinesterase. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 19-20 [online]

Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]

[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_009 / Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (50%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (50%): Adrenergic stimulation and acetylcholine application on isolated hearts with the absence of alpha 7 and beta 4 nicotinic receptor subunits. – text



In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 17-18 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]
[abstrakt z podujatia - KP]

BFB_010 / Targošová, Katarína (Autor) [Interný doktorand] [UKOFAFT] (35%) - Kučera, Matej (Autor) [Externý doktorand] [UKOFAFT] (30%) - Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (35%): The basal physiological heart parameters in mouse with absence of alpha7, beta2 and beta4 subunits of nicotinic receptors. – text

In: *Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System* [elektronický dokument] / Musil, Peter [Zostavovateľ, editor] ; Hrabovská, Anna [Recenzent] ; Krejci, Eric [Recenzent] ; Kyselovič, Ján [Recenzent]. – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : Univerzita Komenského v Bratislave. Farmaceutická fakulta UK, 2013. – ISBN (chybné) nemá, s. 11-12 [online]
Novel Frontiers in Physiology and Pharmacology of the Cholinergic System, 3 [Tatranská Lomnica, Slovensko, 06.10.2013-08.10.2013]
[abstrakt z podujatia - KP]

DAI Dizertačné a habilitačné práce

Počet výstupov: 1

DAI_001 / Paul Hrabovská, Anna (Autor) [Docent] [UKOFAFT] (100%): Účasť butyrylcholinesterázy v hydrolytickom procese benzoylcholínov [textový dokument (print)] . – 1 vyd. – Bratislava (Slovensko) : [s.n.], 2005. – 82 s.
Počet všetkých autorov: 1
[iný]



Počet výstupov spolu: 192

Štatistika ohlasov: počet ohlasov: 239

Štatistika ohlasov s kategóriou podľa Vyhlášky č. 397/2020 Z. z: počet ohlasov: 137
Citácia v publikácii vrátane citácie v publikácii registrovanej v iných databázach okrem citačných indexov: počet ohlasov: 2
Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch: počet ohlasov: 135

Štatistika ohlasov s kategóriou podľa Vyhlášky č. 456/2012 Z. z: počet ohlasov: 102
Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS: počet ohlasov: 102

Štatistika záznamov

Štatistika záznamov indexovaných v databázach Current Content Connect, Web of Science Core Collection, Scopus a ich podradených databázach:

Databáza WOS CC. Počet záznamov spolu: 31

Hlavná databáza WOS CC: 31

Podradená databáza SCIE: 11

Podradená databáza CPCI-S: 3

Databáza SCO. Počet záznamov spolu: 38

Hlavná databáza SCO: 38

Databáza CCC. Počet záznamov spolu: 25

Hlavná databáza CCC: 25

Podľa kategórie EPC od roku 2022

Počet všetkých záznamov: 26

V1 - Vedecký výstup publikačnej činnosti ako celok: 1

V2 - Vedecký výstup publikačnej činnosti ako časť editovanej knihy alebo zborníka: 1

V3 - Vedecký výstup publikačnej činnosti z časopisu: 9

O2 - Odborný výstup publikačnej činnosti ako časť knižnej publikácie alebo zborníka: 11

O3 - Odborný výstup publikačnej činnosti z časopisu: 2

P1 - Pedagogický výstup publikačnej činnosti ako celok: 2

Podľa kategórie EPC do roku 2021

Počet všetkých záznamov: 166

ABA - Štúdie charakteru vedeckej monografie v časopisoch a zborníkoch vydané v zahraničných vydavateľstvách: 1

ABC - Kapitoly vo vedeckých monografiách v zahraničných vydavateľstvách: 1

ADC - Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch: 21

ADD - Vedecké práce v domácich karentovaných časopisoch: 1

ADE - Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch: 4

ADF - Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch: 10

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS: 2

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách: 3

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách: 8

AEG - Abstrakty vedeckých prác v zahraničných karentovaných časopisoch: 6

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných vedeckých konferencií: 31

AFH - Abstrakty príspevkov z domácich vedeckých konferencií: 48

AFK - Postery zo zahraničných konferencií: 1

BCI - Skriptá a učebné texty: 2

BDF - Odborné práce v ostatných domácich časopisoch: 3

BEF - Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných): 2



BFA - Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...): 11

BFB - Abstrakty odborných prác z domácich podujatí (konferencie...): 10

DAI - Dizertačné a habilitačné práce: 1

Podľa kategórie ohlasov

Počet ohlasovaných záznamov: 25

Počet jedinečných ohlasov: 239

Počet ohlasov zapísaných do roku 2021: 102

Z toho bez autocitácií: 102

01 - Citácie v zahraničných publikáciách registrované v citačných indexoch Web of Science a v databáze SCOPUS: 102

Z toho bez autocitácií: 102

Počet ohlasov zapísaných od roku 2022: 137

Z toho bez autocitácií: 137

01 - Citácia v publikácii registrovaná v citačných indexoch: 135

Z toho bez autocitácií: 135

02 - Citácia v publikácii vrátane citácie v publikácii registrovanej v iných databázach okrem citačných indexov: 2

Z toho bez autocitácií: 2

Podľa krajiny vydania

Počet domácich vydaní: 96

Počet zahraničných vydaní: 88

Počet bez krajiny vydania: 13

Podľa oblasti výskumu

180 Lekárske, farmaceutické a nelekárske zdravotnícke vedy: 175

Podľa študijného odboru

5141 všeobecné lekárstvo: 1

5214 farmácia: 30

5618 zdravotnícke vedy: 1

Podľa podujatia

Počet všetkých konferenčných publikácií a príspevkov: 114

Z toho na domácich podujatiach: 64

Z toho na zahraničných podujatiach: 50

Podľa projektov

Počet publikácií s naviazaným projektom: 113

Podľa databáz a citačných indexov

CCC Current Content Connect: 25

CCC Current Content Connect: 25

SCO SCOPUS: 38

SCO SCOPUS: 38

WOS CC Web of Science Core Collection: 31

CPCI-S Conference Proceedings Citation Index - Science: 3

SCIE Science Citation Index Expanded: 11

WOS CC Web of Science Core Collection: 31

Ostatné: Ostatné: 12

Podľa metrik

AIS: 6

CiteScore: 38

IF: 24

Nordic List: 1

SJR: 38

SNIP: 37



Podľa kvartilov

Počet záznamov s kvartilom AIS: 6

Z toho Q1: 2

Mycology: 1

Physiology: 1

Z toho Q2: 3

Cardiac & cardiovascular systems: 1

Microbiology: 1

Nutrition & dietetics: 1

Peripheral vascular disease: 1

Z toho Q3: 2

Pharmacology & pharmacy: 2

Z toho Q4: 2

Physiology: 2

Počet záznamov s kvartilom JCI: 2

Z toho Q1: 1

Nutrition & dietetics: 1

Z toho Q3: 1

Pharmacology & pharmacy: 1

Počet záznamov s kvartilom JCR: 24

Z toho Q1: 10

Biology: 1

Clinical neurology: 2

Multidisciplinary sciences: 1

Mycology: 1

Neurosciences: 1

Nutrition & dietetics: 1

Physiology: 3

Z toho Q2: 8

Biochemistry & molecular biology: 1

Cardiac & cardiovascular systems: 1

Microbiology: 1

Neurosciences: 3

Peripheral vascular disease: 1

Pharmacology & pharmacy: 1

Physiology: 2

Toxicology: 1

Z toho Q3: 7

Medicine, research & experimental: 3

Pharmacology & pharmacy: 1

Physiology: 3

Z toho Q4: 4

Biology: 1

Chemistry, multidisciplinary: 1

Pharmacology & pharmacy: 1

Physiology: 1

Počet záznamov s kvartilom Scimago: 20

Z toho Q1: 6

Cardiology and cardiovascular medicine: 1

Clinical psychology: 1

Ecology, evolution, behavior and systematics: 1

Food science: 1

Geriatrics and gerontology: 1

Medicine (miscellaneous): 2

Nutrition and dietetics: 1

Pharmacy: 1

Physiology: 1

Physiology (medical): 1



Plant science: 1
Psychiatric mental health: 1
Z toho Q2: 8
Biochemistry, genetics and molecular biology (miscellaneous): 3
Medicine (miscellaneous): 4
Microbiology (medical): 1
Neuroscience (miscellaneous): 1
Pharmaceutical science: 1
Toxicology: 1
Z toho Q3: 5
Health, toxicology and mutagenesis: 1
Medicine (miscellaneous): 1
Pharmaceutical science: 1
Pharmacology: 2
Pharmacology (medical): 1
Physiology: 2
Physiology (medical): 1
Toxicology: 1
Z toho Q4: 7
Chemistry (miscellaneous): 1
Pharmaceutical science: 1
Pharmacology, toxicology and pharmaceuticals (miscellaneous): 5

Bratislava, 9.9.2024