

Eredeti közlemények

Eredeti közlemények

Összesített impakt faktor: **35,295**

Idézetek száma: 72

Független idézetek száma: 37

Függő idézetek szám: 35

1. Zádor Ferenc⁺, **Nagy-Grócz Gábor**⁺, Dvorácskó Szabolcs, Bohár Zsuzsanna, Cseh Edina, Zádori Dénes, Párdutz Árpád, Szűcs Edina, Tömböly Csaba, Borsodi Anna, Benyhe Sándor, Vécsei László

+A szerzők egyenlő mértékben vettek részt a kézirat elkészítésében

Neurochemistry International.2020.

Kynurenic acid does not interact with the CB 1 receptor, however its long-term systemic administration brain region specifically elevates the abundance of active CB 1 receptors

IF: 3,995, rangsor: Q2

2. Zádor Ferenc⁺, **Nagy-Grócz Gábor**⁺, Kékesi Gabriella, Dvorácskó Szabolcs, Szűcs Edina, Tömböly Csaba, Horváth Gyöngyi, Benyhe Sándor, Vécsei László

+A szerzők egyenlő mértékben vettek részt a kézirat elkészítésében

Molecules 2019.24(20), 3709; <https://doi.org/10.3390/molecules24203709>

Kynurenines and the Endocannabinoid System in Schizophrenia: Common Points and Potential Interactions

IF: 3,06, rangsor: Q2

3. Fejes-Szabó Annamária, Spekker Eleonóra, Tar Lilla, **Nagy-Grócz Gábor**, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Journal of Pain Research. 2018;11:2011-21. doi:10.2147/JPR.S165969.

Chronic 17 β -estradiol pretreatment has pronociceptive effect on behavioral and morphological changes induced by orofacial formalin in ovariectomized rats

IF: 2,236, rangsor: Q1

Független idéző: 1

Függő idéző: 0

4. **Nagy-Grócz Gábor**, Zádor Ferenc, Dvorácskó Szabolcs, Bohár Zsuzsanna, Sándor Benyhe, Csaba Tömböly, Árpád Párdutz, László Vécsei Int.

J. Mol. Sci. 2017;18:1617. doi:10.3390/ijms18081617.

Interactions between kynurenines and endocannabinoids with special emphasis on migraine

IF: 3,687, rangsor: D1

Független idéző: 7

Függő idéző: 1

5. **Nagy-Grócz Gábor**, Laborc Claudia Flóra, Veres Gábor, Bajtai Attila, Bohár Zsuzsanna, Zádori Dénes, Fejes-Szabó Annamária, Spekker Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád
Front Neurol. 2017 Jun 14;8:278. doi: 10.3389/fneur.2017.00278. eCollection 2017.
The effect of systemic nitroglycerin administration on the kynurenine pathway in the rat
IF: 3,508, rangsor: Q1
Független idéző: 6
Függő idéző: 1

6. **Nagy-Grócz Gábor**, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Klaudia Flóra, Spekker Eleonóra, Tar Lilla, Vécsei László, Párdutz Árpád
J Chem Neuroanat. 2017 Jun 15;85:13-20. doi: 10.1016/j.jchemneu.2017.06.002.
[Epub ahead of print]
Nitroglycerin increases serotonin transporter expression in rat spinal cord but anandamide modulated this effect
IF: 2,162, rangsor: Q3
Független idéző: 2
Függő idéző: 0

7. Tajti János, Szok Délia, **Nagy-Grócz Gábor**, Tuka Bernadett, Petrovics-Balog Anna, Toldi József, Vécsei László.
Current Medicinal Chemistry. 2017 Feb27. doi: 10.2174/ 092986732466 61702271 15019. [Epub ahead of print]
Kynurenines and PACAP in migraine: medicinal chemistry and pathogenetic aspects
IF: 3,469, rangsor: Q2
Független idéző: 1
Függő idéző: 4

8. Veres Gábor, Fejes-Szabó Annamária, Zádori Dénes, **Nagy-Grócz Gábor**, László M. Anna, Bajtai Attila, Mándity István, Szentirmai Márton, Bohár Zsuzsanna, Laborc F. Klaudia, Szatmári István, Fülöp Ferenc, Vécsei László, Párdutz Árpád
JNeural Transm. 2016 Sep 14. [Epub ahead of print]
A comparative assessment of two kynurenic acid analogs in the formalin model of trigeminal activation: a behavioral, immunohistochemical and pharmacokinetic study
IF: 2,392, rangsor: Q1
Független idéző: 1
Függő idéző: 6

9. **Nagy-Grócz Gábor**, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Claudia Flóra, Spekker Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Cephalalgia. 2016;36(9):849-861

The modulatory effect of anandamide on nitroglycerin-induced sensitization in the trigeminal system of the rat

IF: 3,609, rangsor: D1

Független idéző: 11

Függő idéző: 7

10. Bohár Zsuzsanna, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes- Szabó Annamária, Tar Lilla, László M. Anna, Büki Alexandra, Szabadi Nikolett, Vraukó Veronika, Vécsei László, Párdutz Árpád

J Neural Transm. 2015;122(12):1621-31.

Different effects of Brilliant Blue G administration in models of trigeminal activation in the rat

IF: 2,587, rangsor: Q1

Független idéző: 2

Függő idéző: 0

11. Fejes-Szabó A, Bohár Z, **Nagy-Grócz G**, Vámos E, Tar L, Pődör B, Tajti J, Toldi J, Vécsei L, Párdutz A.

CNS Neurol Disord Drug Targets. 2015;14(3):350-359.

Effect of probenecid on the pain-related behaviour and morphological markers in orofacial formalin test of the rat

IF: 2,188, rangsor: Q1

Független idéző: 2

Függő idéző: 3

12. Fejes-Szabó A, Bohár ZS, Vámos E, **Nagy-Grócz G**, Tar L, Veres G, Zádori D, Szentirmai M, Tajti J, Szatmári I, Fülöp F, Toldi J, Párdutz Á and Vécsei L.

J Neural Transm. 2014 Jul;121(7):725-38.

Pre-treatment with new kynurenic acid amide dose-dependently prevents the nitroglycerine-induced neuronal activation and sensitization in cervical part of trigemino-cervical complex

IF: 2,402, rangsor: Q1

Független idéző: 4

Függő idéző: 11

Tudományos előadások, poszterek:

Előadások

1. Magyar Fejfájás Társaság XXVI. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2019. május 10-11.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Spekter Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

A krónikus migrén állatkísérletes modellezési lehetőségei

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2018, No. 29.

2. Magyar Fejfájás Társaság XXVI. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2019. május 10-11.

Spekker Eleonóra, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária,

Nagy-Grócz Gábor, Vécsei László, Párdutz Árpád

A dura mater kémiai stimulációjának hatása a nNOS szintre

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2018, No. 29.

3. Szent István Gimnázium Életvitel Projektnapok, Kalocsa, Magyarország, 2018. november 8-9. Felkért előadás

Nagy-Grócz Gábor

Oktatási és kutatási feladataim a Szegedi Tudományegyetemen

4. Magyar Fejfájás Társaság XXV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2018. május 11-12.

Nagy-Grócz Gábor

Az endokannabinoidok és a kinureninek szerepe a migrénben: állatkísérletes adatok Felkért előadás

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2018, No. 28.

5. Magyar Fejfájás Társaság XXV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2018. május 11-12.

Bohár Zsuzsanna, Spekker Eleonóra, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Claudia, Vécsei László, Párdutz Árpád

A triptofán metabolizmus ösztrogén függő változásai a trigeminális rendszerben

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2018, No. 28.

6. Magyar Fejfájás Társaság XXV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2018. május 11-12.

Spekker Eleonóra, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária,

Nagy-Grócz Gábor, Vécsei László, Párdutz Árpád

A dura mater kémiai stimulációjának hatása a CGRP és TRPV1 szintekre Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2018, No. 28.

7. Szent-Györgyi Napok ünnepség sorozat-SZTE-ÁOK Tanári Testület ünnepi tudományos ülése, Szeged, Magyarország, 2017. november 24.

Felkért előadás

Nagy-Grócz Gábor

A migrén és a kinurenin-rendszer kapcsolata

8. Szegedi Akadémiai Bizottság Orvostudományi Szakbizottság Ápolástudományi Munkabizottsága rendezvénye a 2017. évi Magyar Tudomány Ünnepe alkalmából, Emberközpontú egészségtudomány: szemelvények az ember és az egészség kapcsolatából a sejtektől a társadalomig, Szeged, Magyarország, 2017. november 8.

Nagy-Grócz Gábor, Párdutz Árpád, Vécsei László

Az anandamid nevű endokannabinoid hatása a migrén állatmodelljében: kapcsolat a kinurenin és az endokannabinoid rendszer között

9. Dr. Joó Ferenc emlékülés, Szeged, Magyarország, 2017. október 20.

Nagy-Grócz Gábor

Endokannabinoidok és kinureninek szerepe a migrében: állatkísérletes adatok

10. Magyar Fejfájás Társaság XXIV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2017. május 5-6.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Spekker Eleonóra, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

A nitroglicerín és az anandamid hatása a szerotonin-transzporter expresszióra patkány cervikális gerincvelőben

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2017, No. 27.

11. Magyar Fejfájás Társaság XXIV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2017. május 5-6.

Fejes-Szabó Annamária⁺ és **Nagy-Grócz Gábor⁺**, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Spekker Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

⁺A szerzők egyenlő mértékben vettek részt a kutatás elkészítésében

Változás a kinurenin metabolikus útvonal sebességhatározó enzimeinek expressziójában a migrén állatkísérletes modelljében

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2017, No. 27.

12. Magyar Fejfájás Társaság XXIV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2017. május 5-6.

Szentirmai Márton, Veres Gábor, Fejes-Szabó Annamária, Zádori Dénes, **NagyGrócz Gábor**, László Anna, Bajtai Attila, Mándity István, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia, Szatmári István, Fülöp Ferenc, Vécsei László, Párdutz Árpád

Kinurénsav-amid származékok összehasonlító tesztelése a trigeminális aktiváció formalinmodelljében

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2017, No. 27.

13. Magyar Fejfájás Társaság XXIV. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2017. május 5-6.

Spekker Eleonóra, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária,

Nagy-Grócz Gábor, Vécsei László, Párdutz Árpád **A dura mater kémiai stimulációja inflammatory soup-pal**

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2017, No. 27.

14. SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Tudományos Napja-Dr. Szél Éva Emléknep, Szeged, Magyarország, 2017. május 3. Felkért előadás

Nagy-Grócz Gábor, Párdutz Árpád, Vécsei László

A migrén kezelése az ókortól napjainkig

15. 49th International Danube Neurology Symposium, Budapest, Hungary, 21-22, April, 2017.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc Claudia Flóra, Fejes-Szabó Annamária, Spekker Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Enzyme levels of indolamine-2,3-dioxygenase and kynurenine monooxygenase in the nitroglycerin model of migraine 16. A Magyarországi Fájdalom Társaság 2016. évi Konferenciája, Szeged, Magyarország, 2016. november 11-12.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc Claudia Flóra, Fejes-Szabó Annamária, Spekker Eleonóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Csökkent kinurenin-enzim szintek migrén-modellben: állatkísérletes adatok Az előadás absztraktja megjelent: Fájdalom/Pain 2016/22.

17. Magyar Neurológiai Társaság XXXVI. Konferencia, Eger, Magyarország, 2016. október 20-22.

Párdutz Árpád, **Nagy-Grócz Gábor**, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Tajti János, Vécsei László

Migrén: kinureninek és endokannabinoidok

18. A Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság XX. Jubileumi Nemzeti Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2016. szeptember 29-október 1.

Janovszky Ágnes, Párdutz Árpád, **Nagy-Grócz Gábor**, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Szabó Andrea, Piffkó József

Neurogén gyulladásos folyamatok szerepe a gyógyszer-indukálta állcsont necrosis patomechanizmusában

19. Magyar Fejfájás Társaság XXIII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2016. május 6-7.

Nagy-Grócz Gábor, Veres Gábor, Bajtai Attila, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Spekker Eleonóra, Fejes-Szabó Annamária, Zádori Dénes, Vécsei László, Párdutz Árpád

A nitroglicerín hatása a kinurenin-enzimekre és metabolitokra Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2016, No.26.

20. Magyar Fejfájás Társaság XXIII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2016. május 6-7.

Laborc Claudia Flóra, Bohár Zsuzsanna, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Dura kémiai stimulációja Complete Freund's Adjuvant-tal

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2016, No.26.

21. Magyar Fejfájás Társaság XXIII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2016. május 6-7.

Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Állatkísérletes modellezési lehetőségek a migrén kutatásában Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2016, No.26.

22. SZTE Egészségtudományi és Szociális Képzési Kar Tudományos Napja-Dr. Szél Éva Emléknep, Szeged, Magyarország, 2016. április 6.

Felkért előadás

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Klaudia Flóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Migrénkutatás a szegedi Neurológiai Klinikán: a kinurenin-és az endokannabinoid rendszer szerepe a migrénben

23. IV. Kinurenin Kerekasztal: Migrén-Kinurenin, Szeged, Magyarország, 2015. október 27.

Nagy-Grócz Gábor, Veres Gábor, Bajtai Attila, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Claudia Flóra, Zádori Dénes, Vécsei László, Párdutz Árpád

Az arachidonoil-etanolamid és a nitroglicerín hatása a kinurénsavra és a kinurenin aminosztransferáz enzimre

24. A Magyarországi Fájdalom Társaság 2015. évi Konferenciája, Szeged, Magyarország, 2015. október 9-10.

Felkért előadás

Nagy-Grócz Gábor, Vécsei László, Párdutz Árpád

Az anandamid moduláló hatása a szisztémás nitroglicerín okozta trigeminális aktiváció állatkísérletes modelljében

Az előadás absztraktja megjelent: Fájdalom/Pain 2015/21.

25. SZTE ÁOK Klinikai Orvostudományok Doktori Iskola Doktori Nap, Szeged, Magyarország, 2015. október 2.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Klaudia Flóra, Vécsei László és Párdutz Árpád

Az endokannabinoid anandamid moduláló hatása a migrén nitroglicerines állatmodelljében-Kapcsolat a kinurenin és az endokannabinoid rendszer között

26. Innováció a Természettudományban-Doktorandusz konferencia, Biológia, Biokémia és Biotechnológia Szekció, Szeged, Magyarország, 2015. szeptember 26.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László és Párdutz Árpád

Kapcsolat a kinurenin és az endokannabinoid rendszer között: új eredmények a migrén egyik állatmodelljében

Az előadás absztraktja megjelent: Magyar Kémikusok Egyesülete, 2015. 40 p, ISBN 978-963-9970-63-2

27. A Magyar Élettani Társaság 79. Vándorgyűlése És a Magyar Mikrocirkulációs és Vaszkuláris Biológiai Társaság 2015. évi konferenciája, Szeged, Magyarország, 2015. május 27-30.

Bohár Zsuzsanna, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Purinerg antagonisták moduláló hatása a trigeminális ingerlés után

28. III. Kinurenin Kerekasztal, Szeged, Magyarország, 2015. május 21.

Nagy-Grócz Gábor, Fejes-Szabó Annamária, Bohár Zsuzsanna, Laborc Klaudia Flóra, Vécsei László, Párdutz Árpád

Kinurénsav származékok hatása a patkány orofaciális formalin modelljében

29. Magyar Fejfájás Társaság XXII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2015. május 8-9.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Az endokannabinoid és a kinurenin rendszer kapcsolata: kísérletes adatok a migrén nitroglicerines állatmodelljében

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2015

30. Magyar Fejfájás Társaság XXII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2015. május 8-9.

Bohár Zsuzsanna, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

**Különböző paraméterekkel végzett trigeminális ingerlés hatásának modulálása
P2X7 antagonistá alkalmazásával patkányban**

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2015

31. Magyar Fejfájás Társaság XXII. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2015. május 8-9.

Tajti János, Szok Délia, Majláth Zsófia, Csáti Anett, Tuka Bernadett, Lukács Melinda, Ungureán Aurélia, Párdutz Árpád, Fejes-Szabó Annamária, Bohár

Zsuzsanna, **Nagy-Grócz Gábor**, Vécsei László

Új lehetőségek a migrén terápiajában

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2015

32. XX. Korányi Frigyes Tudományos Fórum, Neurodegeneratív megbetegedések, idegtudományok Szekció, Budapest, Magyarország, 2015. március 12-13. **Az arachidonil-etanolamid moduláló hatása a nitroglicerinnel okozta szenzitizációra patkány caudális trigeminális magjában**

33. Magyar Fejfájás Társaság XXI. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2014. május 9-10.

Nagy-Grócz Gábor, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László és Párdutz Árpád

Az anandamid moduláló hatása a nitroglicerinnel indukálta nNOS-expresszióra patkány cervikális gerincvelőben

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2014/24.

34. Magyar Fejfájás Társaság XXI. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2014. május 9-10.

Fejes-Szabó Annamária, Bohár Zsuzsanna, Tar Lilla, **Nagy-Grócz Gábor**, Vécsei László és Párdutz Árpád

Krónikus ösztrogén előkezelés pronociceptív hatása nőstény patkányokban Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2014/24.

35. Magyar Fejfájás Társaság XXI. Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2014. május 9-10.

Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, **Nagy-Grócz Gábor**, Tar Lilla, Vécsei László és Párdutz Árpád

P2X7 receptor antagonistá hatása gyulladásos fájdalom kísérletes modelljében patkány trigeminális rendszerében

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2014/24.

36. 1st Innovation in Science 2014 – Doctoral Student Conference, Szeged, Hungary, May 2-3, 2014.

Gábor Nagy-Grócz, Lilla Tar, Zsuzsanna Bohár, Annamária Fejes-Szabó, László Vécsei and Árpád Párdutz

Systemic nitroglycerin increases TRPV1 expression in the rat cervical spinal cord and anandamide attenuates this effect

Az előadás absztraktja megjelent: Magyar Kémikusok Egyesülete, 2014. 207 p, ISBN: 978-963-9970-52-6

37. Magyar Fejfájás Társaság XX. Jubileumi Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2013. május 10-11.

Nagy Gábor, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Fülöp Ferenc, Vécsei László, Párdutz Árpád

AZ SZR 81 kinurénsav analóg hatása a trigeminális ganglion ingerlése okozta molekuláris változásokra patkányban

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2013/23

38. Magyar Fejfájás Társaság XX. Jubileumi Kongresszusa, Siófok, Magyarország, 2013. május 10-11.

Fejes-Szabó Annamária, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, **Nagy Gábor**, Tajti János, Fülöp Ferenc, Vécsei László, Párdutz Árpád

Orofaciális formalin okozta fájdalom modulálása patkányon

Az előadás absztraktja megjelent: Cephalalgia Hungarica 2013/23

39. XVIII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum, Idegtudományok Szekció, Budapest, Magyarország, 2013. április 18-19.

A kinurénsav moduláló hatása a formalin-indukált trigeminális centrális szenzitizációra

40. SZTE-ÁOK-FOK-GYTK-ETSZK Tudományos Diákköri Konferencia, Élettan, Kórélettan, Farmakológia Szekció, Szeged, Magyarország, 2013. február 12-16.

Kombinált L-kinurenin és probenecid előkezelés moduláló hatása az orofaciális formalin által indukált CaMKII α expresszió növekedésre patkány caudalis trigeminalis magban

41. XVII. Korányi Frigyes Tudományos Fórum, Anatómia, Idegtudományok Szekció, Budapest, Magyarország, 2012. április 19-20.

Perifériás gyulladás által kiváltott trigeminális aktiváció modulálása kombinált L-kinurenin és probenecid előkezeléssel patkányban

42. XXX. Jubileumi Országos Tudományos Diákköri Konferencia, Biológia-Neurofiziológia Szekció, Budapest, Magyarország, 2011. április 19-21.

Probeneciddel kombinált L-kinurenin moduláló hatása a trigeminális nocicepcióban

43. SZTE-ÁOK-FOK-GYTK-ETSZK Tudományos Diákköri Konferencia, Konzervatív Klinikai Orvostudomány Szekció, Szeged, Magyarország, 2011. február 8-12.

A kinurenin moduláló hatása a formalin-indukált trigeminális aktivációra

44. SZTE-TTIK Tudományos Diákköri Konferencia, Élettan Szekció, Szeged, Magyarország, 2010. november 18.

Probeneciddel kombinált L-kinurenin moduláló hatása a trigeminális nocicepcióban

Posztterek

1. ^{11th} FENS Forum of Neuroscience, Berlin, Germany, July 7-11, 2018
Spekker Eleonóra, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária
Nagy-Grócz Gábor, Vécsei László, Párdutz Árpád
Chemical stimulation of dura mater with inflammatory soup causes changes in TRPV1 levels in the caudal trigeminal nucleus of the rat
2. The 28th Annual International Cannabinoid Research Society Symposium on the

Cannabinoids, Leiden, Hollandia, June 30-July 5, 2018

Zádor Ferenc, Dvorácskó Szabolcs, **Nagy-Grócz Gábor**, Bohár Zsuzsanna, Tömböly Csaba, Borsodi Anna, Párdutz Árpád, Vécsei László, Benyhe Sándor **The effect of kynurenic acid on cannabinoid receptor type 1 function in the brain**
A poszter absztraktja megjelent: 28th Annual Symposium on the Cannabinoids, International Cannabinoid Research Society, Research Triangle Park, NC, USA, Page 246.

3. FENS Regional Meeting, Pécs, Hungary, September, 20-23, 2017.

Spekker Elenonóra, Laborc Claudia, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, **Nagy-Grócz Gábor**, Vécsei László, Párdutz Árpád

Chemical stimulation of dura mater with inflammatory soup causes changes in CGRP levels in the caudal trigeminal nucleus

4. 12th Goettingen Meeting of the German Neuroscience Society, Göttingen, Germany March, 22-25, 2017.

Bohár Zsuzsanna, Laborc Claudia Flóra, Spekker Eleonóra, **Nagy-Grócz Gábor**, Fejes-Szabó Annamária, Fülöp Ferenc, Párdutz Árpád, Vécsei László

Evaluation of the effects of three kynurenic acid analogues on the neuronal nitrogen oxide synthase levels in the nitroglycerin model of migraine

5. Neuroscience 2016, San Diego, United States of America, November, 12-16, 2016.

Laborc F. Klaudia, **Nagy-Grócz Gábor**, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád **The effect of anandamide on the expression of CaMKII α and TRPV1 in an animal model of migraine**

6. 5th European Headache and Migraine Trust, International Congress, EHMTIC, Glasgow, United Kingdom, September, 15-18, 2016.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc F. Klaudia, Spekker Eleonóra, FejesSzabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Modulatory effect of the nitroglycerin on the tryptophan 2,3-dioxygenase and indolamine 2,3-dioxygenase expression on the rat cervical spinal cord A

poszter absztraktja megjelent: Cephalalgia.2016;36(1): 146-7.

7. 2nd Congress of the European Academy of Neurology, Copenhagen, Denmark, May, 28-31, 2016.

Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Laborc F. Klaudia, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád

Modulatory effect of nitroglycerin on the L-kynurenine hydrolase and kynurenine 3-monooxygenase expression in the rat cervical spinal cord A

poszter absztraktja megjelent: European Journal of Neurology. 2016;23:786. ISSN 1351-5101(201505)23:5+1

8. 1st Congress of the European Academy of Neurology, Berlin, Germany, June, 2023, 2015.

Nagy-Grócz Gábor, Fejes-Szabó Annamária, Bohár Zsuzsanna, Tar Lilla, Vécsei László, Párdutz Árpád

Modulatory effect of L-kynurenine and probenecid on the trigeminal activation and sensitization in the rat

A poszter absztraktja megjelent: European Journal of Neurology. 2015;22:284. DOI: 10.1111/ene.12807.

9. The 9th World Congress on Controversies in Neurology, Budapest, Hungary, March, 26-28, 2015.
Nagy-Grócz Gábor, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád
Administration of AEA decreases the nitroglycerin-induced NF- κ B and COX-2 expression in the cervical part of caudal trigeminal nucleus of rats
10. 15th Biannual Conference of the Hungarian Neuroscience Society, Budapest, Hungary, January, 22-23, 2015.
Nagy-Grócz Gábor, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád
The modulatory effect of N-Arachidonylethanolamide on nitroglycerin-induced kynurenine aminotransferase II expression in the trigeminal system of the rat
11. A Magyarországi Fájdalom Társaság 2014. évi Kongresszusa és a VI. Neurostimulációs Szimpózium a Magyar Neurológiai Társaság részvételével, Pécs, Magyarország, 2014. október 2-3.
Nagy-Grócz Gábor, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Laborc Claudia, Vécsei László és Párdutz Árpád
A nitroglycerin által indukált TRPV1-expresszió modulálása arachidonolethanolamid kezeléssel patkány trigeminális rendszerében
A poszter absztraktja megjelent: Fájdalom, A Magyarországi Fájdalom Társaság Kiadványa 2014/20
12. 9th FENS Forum of Neuroscience, Milánó, Italy, July 5-9, 2014.
Nagy-Grócz Gábor, Tar Lilla, Bohár Zsuzsanna, Fejes-Szabó Annamária, Vécsei László, Párdutz Árpád
Anandamide attenuates the nitroglycerin-induced nNOS expression in the rat cervical spinal cord
13. Joint Congress of European Neurology, Istanbul, Turkey, May 31-June 3, 2014. Fejes-Szabó Annamária, Bohár Zsuzsanna, Tar Lilla, **Nagy-Grócz Gábor**, Szatmári István, Fülöp Ferenc, Toldi József, Vécsei László, Párdutz Árpád
New kynurenine acid derivative decreases pain-related behaviour and neuronal activation induced by orofacial formalin in caudal part of spinal trigeminal nucleus of the rat
14. A Magyar Idegtudományi Társaság XIV. Konferenciája, Budapest, Magyarország, 2013. január 17-19.
Nagy Gábor, Fejes-Szabó Annamária, Bohár Zsuzsanna, Tar Lilla, Vécsei László, Párdutz Árpád
B trigeminális rendszer aktivációjának és centrális szenzitizációjának modulálása kombinált L-kinurenin és probenecid előkezeléssel orofaciális formalin tesztben
15. 14th Congress of European Federation of Neurological Societies, Geneva, Switzerland, September 25-28, 2010.
Fejes Annamária, Vámos Enikő, Bohár Zsuzsanna, Pődör Borbála, **Nagy Gábor**, Tajti János, Toldi József, Vécsei László, Párdutz Árpád

L-kynurenine combined with probenecid decreases the orofacial formalin test induced c-Fos immunoreactivity changes in the trigeminal nucleus caudalis of rats

2020. 05. 01.