

Önéletrajz

Személyes adatok

Név: Kecskeméti Gábor
Születési idő: 1989. 07. 18.
Lakhely: 6724 Szeged Csongrádi sgt. 116/B
Elérhetőség: tel: +36-30/369-0537
e-mail: kecskemeti.gabor@med.u-szeged.hu
Családi állapot: házas, két gyermek édesapja



Tudományometriai adatok

Közlemények száma: 13
Összesített IF: 61,78
H-index: 7
Független (és függő) idézetek száma: 72 (116)

MTMT link: <https://m2.mtmt.hu/api/author/10063503>

Doktori.hu adatlap: https://doktori.hu/index.php?menuid=192&lang=HU&sz_ID=22154

Szakmai tapasztalat

- 2016-tól:** Nagyhatékonyságú folyadékkromatográffal kapcsolt tömegspektrometriás módszerek fejlesztése kismolekulák és fehérjék vizsgálatához
- 2014-2016:** Szakdolgozóként a Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar Élettani Intézet Cerebrovaszkulárislaboratóriumában
In vivo állatkísérletekben való részvétel
Fehérjék elválasztása és tisztítása gélelektroforézis segítségével
A fehérjék vizsgálata Western blot módszerrel

Iskolai tanulmányok

- 2020-tól:** Kutató, Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar Orvosi Vegytani intézet
- 2016-tól:** PhD hallgató, Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Orvostudományi Kar Orvosi Vegytani Intézet
- 2014-2016:** Biológus MSc, Szegedi Tudományegyetem Természettudományi és Informatika Kar, Molekuláris, immun- és mikrobiológia szakirány
- 2012-2013:** Sportedző, Szegedi Tudományegyetem Juhász Gyula Pedagógusképző Kar

Nyelvtudás

| | |
|-------|--------------------------------|
| Angol | - középfokú nyelvvizsga (2014) |
| Német | - alapfokú nyelvvizsga (2016) |

Publikációk

1. Sipos, Bence ; Bella, Zsolt ; Gróf, Ilona ; Veszelka, Szilvia ; Deli, Mária A. ; Szűcs, Kálmán F. ; Sztojkov-Ivanov, Anita ; Ducza, Eszter ; Gáspár, Róbert ; Kecskeméti, Gábor et al. **Soluplus® promotes efficient transport of meloxicam to the central nervous system via nasal administration.** INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS 432 Paper: 122594, 26 p. (2023)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/36626972/>
2. Kecskeméti, Gábor ; Tóth-Molnár, Edit ; Janáky, Tamás ; Szabó, Zoltán. **An Extensive Study of Phenol Red Thread as a Novel Non-Invasive Tear Sampling Technique for Proteomics Studies: Comparison with Two Commonly Used Methods.** INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES 23 : 15 Paper: 8647, 20 p. (2022)
<https://www.mdpi.com/1422-0067/23/15/8647>
3. Jójárt, Rebeka ; Laczkó-Rigó, Réka ; Klement, Máté ; Kóhl, Gabriella ; Kecskeméti, Gábor ; Özvegy-Laczka, Csilla ; Mernyák, Erzsébet: **Design, synthesis and biological evaluation of novel estrone phosphonates as high affinity organic anion-transporting polypeptide 2B1 (OATP2B1) inhibitors.** BIOORGANIC CHEMISTRY 112 Paper: 104914 , 12 p. (2021)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0045206821002911?via%3Dihub>
4. Sáfár, Zsolt ; Kecskeméti, Gábor ; Molnár, Judit ; Kurunczi, Anita ; Szabó, Zoltán ; Janáky, Tamás ; Kis, Emese ; Krajcsi, Péter: **Inhibition of ABCG2/BCRP-mediated transport–correlation analysis of various expression systems and probe substrates.** EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES 156 Paper: 105593 , 11 p. (2021)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S092809872030381X>
5. Tuka, Bernadett ; Nyári, Aliz ; Cseh, Edina Katalin ; Körtési, Tamás ; Veréb, Dániel ; Tömösi, Ferenc ; Kecskeméti, Gábor ; Janáky, Tamás ; Tajti, János ; Vécsei, László: **Clinical relevance of depressed kynurenine pathway in episodic migraine patients: potential prognostic markers in the peripheral plasma during the interictal period.** JOURNAL OF HEADACHE AND PAIN 22 : 1 Paper: 60 (2021)
<https://thejournalofheadacheandpain.biomedcentral.com/articles/10.1186/s10194-021-01239-1>
6. Ambrus, Rita ; Gieszinger, Péter ; Gáspár, Róbert ; Sztojkov-Ivanov, Anita ; Ducza, Eszter ; Márki, Árpád ; Janáky, Tamás ; Tömösi, Ferenc ; Kecskeméti, Gábor ; Szabó-Révész, Piroska et al.: **Investigation of the Absorption of Nanosized lamotrigine Containing Nasal Powder via the Nasal Cavity.** MOLECULES 25 : 5 Paper: 1065 , 15 p. (2020)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32120992/>
7. Gieszinger, Péter ; Stefania Csaba, Noemi ; Garcia-Fuentes, Marcos ; Prasanna, Maruthi ; Gáspár, Róbert ; Sztojkov-Ivanov, Anita ; Ducza, Eszter ; Márki, Árpád ; Janáky, Tamás ; Kecskeméti, Gábor et al.: **Preparation and characterization of lamotrigine containing nanocapsules for nasal administration.** EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACEUTICS AND BIOPHARMACEUTICS 153 pp. 177-186. , 10 p. (2020)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32531424/>
8. Katona, Gábor ; Tibor Balogh, György ; Dargó, Gergő ; Gáspár, Róbert ; Márki, Árpád ; Ducza, Eszter ; Sztojkov-Ivanov, Anita ; Tömösi, Ferenc ; Kecskeméti, Gábor ; Janáky, Tamás et al.: **Development of Meloxicam-Human Serum Albumin Nanoparticles for Nose-to-Brain Delivery via Application of a Quality by Design Approach.** PHARMACEUTICS 12 : 2 Paper: 97 , 22 p. (2020)

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/31991767/>

9. Tömösi, Ferenc ; Kecskeméti, Gábor ; Cseh, Edina Katalin ; Szabó, Elza ; Rajda, Cecília ; Kormány, Róbert ; Szabó, Zoltán ; Vécsei, László ; Janáky, Tamás : **A validated UHPLC-MS method for tryptophan metabolites: Application in the diagnosis of multiple sclerosis.** JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS 185 Paper: 113246 , 12 p. (2020)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32182446/>
10. Ambrus, Rita ; Gieszinger, Péter ; Révész, Piroska ; Sztojkov-Ivanov, Anita ; Ducza, Eszter ; Márki, Árpád ; Gáspár, Róbert ; Kecskeméti, Gábor ; Janáky, Tamás ; Bartos, Csilla: **In vitro and in vivo characterization of nasal powder containing nanosized lamotrigine.** ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 87 : 3-4 pp. 137-138. Paper: P3/9 , 2 p. (2018)
11. Bacsa, I ; Konc, C ; Orosz, AB ; Kecskeméti, G ; Rigó, R ; Özvegy-Laczka, C ; Mernyák, E: **Synthesis of Novel C-2-or C-15-Labeled BODIPY-Estrone Conjugates.** MOLECULES 23 : 4 Paper: 821 , 13 p. (2018)
<https://www.mdpi.com/1420-3049/23/4/821>
12. Bartos, C ; Ambrus, R ; Kovács, A ; Gáspár, R ; Sztojkov-Ivanov, A ; Márki, Á ; Janáky, T ; Tömösi, F ; Kecskeméti, G ; Szabó-Révész, P: **Investigation of Absorption Routes of Meloxicam and Its Salt Form from Intranasal Delivery Systems.** MOLECULES 23 : 4 Paper: 784 , 13 p. (2018)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/29597330/>
13. Jójárt, R. ; Pécsy, S. ; Keglevich, G. ; Szécsi, M. ; Rigó, R. ; Ozvegy-Laczka, C. ; Kecskeméti, G. ; Mernyák, E.: **Pd-Catalyzed microwave-assisted synthesis of phosphonated 13 α -estrones as potential OATP2B1, 17 β -HSD1 and/or STS inhibitors.** BEILSTEIN JOURNAL OF ORGANIC CHEMISTRY 14 pp. 2838-2845. , 8 p. (2018)
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/30498534/>