

2016

1. [Kardos J](#), Szabo Z, Heja L
Framing Neuro-Glia Coupling in Antiepileptic Drug Design.
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 59:(3) pp. 777-787. (2016)
Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 1 Összesen: 5
2. Kirischuk S, Heja L, [Kardos J](#), Billups B
Astrocyte sodium signaling and the regulation of neurotransmission
GLIA 64:(10) pp. 1655-1666. (2016)
Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#)
Független idéző: 7 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 8

2015

3. [Julianna Kardos](#), Katalin Jemnitz, István Jablonkai, Attila Bóta, Zoltán Varga, Júlia Visy, László Héja
The Janus facet of nanomaterials
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL 2015: Paper 317184. 10 p. (2015)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 1 Összesen: 5
4. [Kardos J](#), Héja L
How membrane proteins work giving autonomous traverse pathways?
STRUCTURAL CHEMISTRY 26:(5-6) pp. 1405-1410. (2015)
Link(ek): [REAL](#), [DOI](#), [Scopus](#)
Folyóiratcikk /Összefoglaló cikk /Tudományos [2972616]
[Admin láttamozott]
5. Kekesi O, Ioja E, Szabo Z, [Kardos J](#), Heja L
Recurrent seizure-like events are associated with coupled astroglial synchronization.
FRONTIERS IN CELLULAR NEUROSCIENCE 9: Paper 215. (2015)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#), [WoS](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 1 Összesen: 2
6. Keszthelyi T, Hollo G, Nyitrai G, [Kardos J](#), Heja L
Bilayer Charge Reversal and Modification of Lipid Organization by Dendrimers as Observed by Sum-Frequency Vibrational Spectroscopy
LANGMUIR 31:(28) pp. 7815-7825. (2015)
Link(ek): [REAL](#), [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#)
Független idéző: 4 Összesen: 4
7. Pal I, [Kardos J](#), Dobolyi A, Heja L
Appearance of fast astrocytic component in voltage-sensitive dye imaging of neural activity.
MOLECULAR BRAIN 8: Paper 35. 20 p. (2015)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

2014

8. Simon Á, Bencsura Á, Héja L, Magyar C, [Kardos J](#)
Sodium-Assisted Formation of Binding and Traverse Conformations of the Substrate in a Neurotransmitter Sodium Symporter Model.

CURRENT DRUG DISCOVERY TECHNOLOGIES 11:(3) pp. 227-233. (2014)

Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#)

Függő idéző: 2 Összesen: 2

2013

9. Nyitrai G , Héja L , Jablonkai I , Pál I , Visy J , [Kardos J](#)
Polyamidoamine dendrimer impairs mitochondrial oxidation in brain tissue
JOURNAL OF NANOBIO TECHNOLOGY 11: (2013)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Függő idéző: 2 Összesen: 9
10. Nyitrai G , Keszthelyi T , Bóta A , Simon Á , Tőke O , Horváth G , Pál I , [Kardos J](#) , Héja L
Sodium selective ion channel formation in living cell membranes by polyamidoamine dendrimer
BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-BIOMEMBRANES 1828: pp. 1873-1880. (2013)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Függő idéző: 2 Összesen: 9
11. Pál I , Nyitrai G , [Kardos J](#) , Héja L
Neuronal and Astroglial Correlates Underlying Spatiotemporal Intrinsic Optical Signal in the Rat Hippocampal Slice
PLOS ONE 8:(3) p. e57694. (2013)
Link(ek): [DOI](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Egyéb URL](#)
Független idéző: 2 Függő idéző: 3 Összesen: 5

2012

12. Heja L , Nyitrai G , Kekesi O , Dobolyi A , Szabo P , Fiath R , Ulbert I , Pal-Szenthe B , Palkovits M , [Kardos J](#)
Astrocytes convert network excitation to tonic inhibition of neurons
BMC BIOLOGY 10: Paper 26. 21 p. (2012)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Egyéb URL](#)
Független idéző: 54 Függő idéző: 6 Összesen: 60
13. [Kardos J](#)
Leslie W. Tari (ed.): Structure-based drug discovery. Volume 841 in methods in molecular biology
STRUCTURAL CHEMISTRY 23:(5) pp. 1657-1658. (2012)
Link(ek): [DOI](#)
14. Nyitrai G , Kékesi O , Pál I , Keglevich P , Csíki Z , Fügedi P , Simon Á , Fitos I , Németh K , Visy J , Tárkányi G , [Kardos J](#)
Assessing toxicity of polyamidoamine dendrimers by neuronal signaling functions
NANOTOXICOLOGY 6:(6) pp. 576-586. (2012)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [Google scholar hash](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Google scholar](#)
Független idéző: 7 Függő idéző: 4 Összesen: 11

2011

15. Dobolyi Á , Juhász G , Kovács Z , [Kardos J](#)
Uridine function in the central nervous system
CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY 11:(8) pp. 1058-1067. (2011)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 22 Függő idéző: 5 Összesen: 27

16. Molnar T , Dobolyi A , Nyitrai G , Barabas P , Heja L , Emri Z , Palkovits M , Kardos J
Calcium signals in the nucleus accumbens: Activation of astrocytes by ATP and succinate.
BMC NEUROSCIENCE 12: p. 96. (2011)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Független idéző: 5 Összesen: 11
17. Molnár T , Héja L , Emri Z , Simon Á , Nyitrai G , Pál I , Kardos J
Activation of Astroglial Calcium Signaling by Endogenous Metabolites Succinate and Gamma-Hydroxybutyrate in the Nucleus Accumbens
FRONTIERS IN NEUROENERGETICS 3:(7) pp. 1-9. (2011)
Link(ek): [DOI](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Független idéző: 3 Összesen: 6
2010
18. Kardos J, Palló A , Bencsura Á , Simon Á
Assessing structure, function and druggability of major inhibitory neurotransmitter gamma-aminobutyrate symporter subtypes
CURRENT MEDICINAL CHEMISTRY 17:(20) pp. 2203-2213. (2010)
Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Független idéző: 4 Összesen: 10
19. Nyitrai G , Lasztoczi B , Kardos J
Glutamate uptake shapes low-[Mg²⁺] induced epileptiform activity in juvenile rat hippocampal slices
BRAIN RESEARCH 1309: pp. 172-178. (2010)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 3 Összesen: 7
2009
20. Héja L , Barabás P , Nyitrai G , Kékesi KA , Lasztóczi B , Tóke O , Tárkányi G , Madsen K , Schousboe A , Dobolyi A , Palkovits M , Kardos J
Glutamate uptake triggers transporter-mediated GABA release from astrocytes
PLOS ONE 4:(9) Paper e7153. 12 p. (2009)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [SE Repoitórium](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 50 Független idéző: 12 Összesen: 62
21. Heja L , Nyitrai G , Barabas P , Lasztoczi B , Kardos J
TURNING EXCITATION INTO INHIBITION: GLU-GABA EXCHANGE AS AN ENDOGENOUS DEFENSIVE MECHANISM IN EPILEPSY
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY 110: p. 245. (2009)
Link(ek): [WoS](#)
22. Kovács R , Rabanus A , Otáhal J , Patzak A , Kardos J, Albus K , Heinemann U , Kann O
Endogenous nitric oxide is a key promoting factor for initiation of seizure-like events in hippocampal and entorhinal cortex slices
JOURNAL OF NEUROSCIENCE 29:(2) pp. 8565-8577. (2009)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 29 Független idéző: 12 Nem vizsgált idéző: 7 Összesen: 48
23. Lasztóczi B , Nyitrai G , Héja L , Kardos J
Synchronization of GABAergic inputs to CA3 pyramidal cells precedes seizure-like event onset in juvenile rat hippocampal slices
JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY 102:(4) pp. 2538-2553. (2009)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 28 Független idéző: 5 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 34

24. Palló A , Simon Á , Bencsura Á , Héja L , [Kardos J](#)
Substrate-Na⁺ complex formation: Coupling mechanism for gamma-aminobutyrate symporters
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS 385:(2) pp. 210-214. (2009)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Független idéző: 5 Összesen: 11
2008
25. Molnár T , Visy J , Simon Á , Moldvai I , Temesvári-Major E , Dörnyei G , Kútiné-Fekete E , [Kardos J](#)
Validation of high-affinity binding sites for succinic acid through distinguishable binding of gamma-hydroxybutyric acid receptor-specific NCS 382 antipodes
BIOORGANIC & MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS 18:(23) pp. 6290-6292. (2008)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Független idéző: 4 Összesen: 7
26. Molnár T , Barabás P , Héja L , Kútiné-Fekete E , Lasztóczy B , Szabó P , Nyitrai G , Simon-Trompler E , Hajós F , Palkovits M , [Kardos J](#)
Gamma-hydroxybutyrate binds to the synaptic site recognizing succinate monocarboxylate: A new hypothesis on astrocyte-neuron interaction via the protonation of succinate
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 86:(7) pp. 1566-1576. (2008)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 5 Összesen: 9
27. Simon Á , Bencsura Á , Palló A , Héja L , [Kardos J](#)
Emerging the role of the structure of brain membrane targets recognizing glutamate
CURRENT DRUG DISCOVERY TECHNOLOGIES 5:(1) pp. 70-74. (2008)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Összesen: 1
28. Szárics É , Simon Á , Visy J , Simon-Trompler E , Banka Z , Héja L , Hársing LG , Blaskó G , [Kardos J](#)
Cyclothiazide binding to the GABA(A) receptor
NEUROSCIENCE LETTERS 439: pp. 66-69. (2008)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Összesen: 3
2007
29. Moldvai I , Gács-Baitz E , Temesvári-Major E , Russo L , Pápai I , Rissanen K , Szárics É , [Kardos J](#), Szántay CS
Dimerization of (+)-lysergic acid esters
HETEROCYCLES 71:(5) pp. 1075-1094. (2007)
Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Független idéző: 1 Összesen: 4
30. Molnár T , Kútiné-Fekete E , [Kardos J](#), Palkovits M
Characterization of specific succinate binding site in brain synaptic membranes
IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 60:(3-4) pp. 201-204. (2007)
Független idéző: 1 Összesen: 1

31. Palló A , Bencsura Á , Héja L , Beke T , Perczel A , Kardos J , Simon Á
Major human gamma-aminobutyrate transporter: In Silico prediction of substrate efficacy
BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS 364:(4) pp. 952-958. (2007)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 13 Független idéző: 5 Összesen: 18
32. Simon Á , Kéri G , Kardos J
Comparison of the binding modes of TT-232 in somatostatin receptors type 1 and 4
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE: THEOCHEM 816:(1-3) pp. 73-76. (2007)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 2 Összesen: 3
2006
33. Héja L , Karacs K , Kardos J
Role for GABA and Glu plasma membrane transporters in the interplay of inhibitory and excitatory neurotransmission
CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY 6:(10) pp. 989-995. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Független idéző: 8 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 16
34. Kardos J
Editorial [Hot Topic: GABA and Glutamate as Targets in Medicinal Chemistry (Guest Editor: Dr. Julianna Kardos)]
CURRENT TOPICS IN MEDICINAL CHEMISTRY 6:(10) pp. 927-928. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#)
35. Lasztóczy B , Emri ZS , Szárics É , Héja L , Simon Á , Nyikos L , Kardos J
Suppression of neuronal network excitability and seizure-like events by 2-methyl-4-oxo-3H-quinazoline-3-acetyl piperidine in juvenile rat hippocampus: Involvement of a metabotropic glutamate receptor
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 49:(1) pp. 41-54. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 5 Összesen: 9
36. Lasztóczy B , Kardos J
Cyclothiazide prolongs low [Mg²⁺]-induced seizure-like events
JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY 96:(6) pp. 3538-3544. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 2 Független idéző: 1 Összesen: 3
37. Molnár T , Kútiné-Fekete E , Kardos J , Simon-Trompler E , Palkovits M , Emri ZS
Metabolic GHB precursor succinate binds to gamma-hydroxybutyrate receptors: Characterization. of human basal ganglia areas Nucleus Accumbens and Globus Pallidus
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 84:(1) pp. 27-36. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 6 Összesen: 10
38. Simon Á , Bencsura Á , Kardos J
Target structure-based modeling of the glutamate transporter pharmacophore
LETTERS IN DRUG DESIGN AND DISCOVERY 3:(5) pp. 293-297. (2006)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Összesen: 3
39. Simon Á , Barabás P , Kardos J

- Structural determinants of phosphodiesterase 6 response on binding catalytic site inhibitors
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 49:(3) pp. 215-222. (2006)
 Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Független idéző: 2 Fügő idéző: 2 Összesen: 4
40. Szárics É , Kovács R , Hajós F , [Kardos J](#)
 Ca²⁺ ion accumulation precedes formation of O₂.- in isolated brain mitochondria
NEUROREPORT 17:(17) pp. 1767-1771. (2006)
 Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Fügő idéző: 1 Összesen: 1
41. Szárics É , Riedl ZS , Nyikos L , Hajós GY , [Kardos J](#)
 Interaction of novel condensed triazine derivatives with central and peripheral type benzodiazepine receptors: synthesis, in vitro pharmacology and modelling
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 41:(4) pp. 445-456. (2006)
 Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Független idéző: 9 Fügő idéző: 2 Összesen: 11
 2005
42. Kovács R , [Kardos J](#) , Heinemann U , Kann O
 Mitochondrial calcium ion and membrane potential transients follow the pattern of epileptiform discharges in hippocampal slice cultures
JOURNAL OF NEUROSCIENCE 25:(17) pp. 4260-4269. (2005)
 Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Független idéző: 43 Fügő idéző: 11 Nem vizsgált idéző: 3 Összesen: 57
43. Nyitrai G , Puskás L , Antal K , Takács V , Sass M , Juhász G , [Kardos J](#) , Palkovits M
 Preconditioning-specific reduction of c-fos expression in hippocampal granule and pyramidal but not other forebrain neurons of ischemic brain: a quantitative immunohistochemical study
NEUROSCIENCE LETTERS 381:(3) pp. 344-349. (2005)
 Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#), [Teljes dokumentum](#)
 Független idéző: 4 Fügő idéző: 2 Összesen: 6
 2004
44. Barabás P , Antal K , [Kardos J](#)
 Light-adaptation attenuates the effects of phosphodiesterase blockade by Zaprinst in the isolated rat retina
NEUROSCIENCE LETTERS 357:(3) pp. 195-198. (2004)
 Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Független idéző: 1 Fügő idéző: 1 Összesen: 2
45. Héja L , Kovács I , Szárics É , Incze M , Temesváriné-Major E , Dörnyei G , Peredy-Kajtár M , Gács-Baitz E , Szántay CS , [Kardos J](#)
 Novel secoergoline derivatives inhibit both GABA and glutamate uptake in rat brain homogenates: Synthesis, in vitro pharmacology, and modeling
JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 47:(23) pp. 5620-5629. (2004)
 Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
 Független idéző: 3 Fügő idéző: 4 Összesen: 7
46. Kovács I , Simon Á , Szárics É , Barabás P , Héja L , Nyikos L , [Kardos J](#)
 Cyclothiazide binding to functionally active AMPA receptor reveals genuine allosteric interaction with agonist binding sites
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 44:(4) pp. 271-280. (2004)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Fügő idéző: 3 Összesen: 10

47. Lasztóczy B , Antal K , Nyikos L , Emri ZS , [Kardos J](#)
High-frequency synaptic input contributes to seizure initiation in the low-[Mg²⁺] model of epilepsy

EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE 19:(5) pp. 1361-1372. (2004)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#)

Független idéző: 18 Fügő idéző: 10 Összesen: 28

48. Simon Á , Czajlik A , Perczel A , Kéri GY , Nyikos L , Emri ZS , [Kardos J](#)
Binding crevice for TT-232 in a homology model of type 1 somatostatin receptor

BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS 316:(4) pp. 1059-1064. (2004)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 3 Fügő idéző: 4 Összesen: 7

2003

49. Barabás P , Riedl Z , [Kardos J](#)
Sildenafil, N-desmethyl-sildenafil and Zaprinast enhance photoreceptor response in the isolated rat retina

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 43:(6) pp. 591-595. (2003)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 2 Fügő idéző: 3 Összesen: 5

50. Barabás P , Kovács I , [Kardos J](#), Schousboe A
Exogenous glutamate and taurine exert differential actions on light-induced release of two endogenous amino acids in isolated rat retina

JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 73:(5) pp. 731-736. (2003)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 3 Összesen: 3

51. Kovács I , Lasztóczy B , Szárics É , Héja L , Sági G , [Kardos J](#)
Characterisation of an uridine-specific binding site in rat cerebrocortical homogenates

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 43:(2) pp. 101-112. (2003)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 9 Fügő idéző: 6 Összesen: 15

52. Nyikos L , Lasztóczy B , Antal K , Kovács R , [Kardos J](#)
Desynchronisation of spontaneously recurrent experimental seizures proceeds with a single rhythm

NEUROSCIENCE 121:(3) pp. 705-717. (2003)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 11 Fügő idéző: 4 Összesen: 15

53. Nyitrai G , Kékesi KA , Emri Z , Szárics É , Juhász G , [Kardos J](#)
GABA(B) receptor antagonist CGP-36742 enhances somatostatin release in the rat hippocampus in vivo and in vitro

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 478:(2-3) pp. 111-119. (2003)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 17 Fügő idéző: 4 Összesen: 21

2002

54. Barabás P , Kovács I , Kovács R , Pálhalmi J , Kardos J , Schousboe A
Light-induced changes in glutamate release from isolated rat retina is regulated by cyclic guanosine monophosphate
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 67:(2) pp. 149-155. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 5 Függő idéző: 7 Összesen: 12
55. Fitos I , Visy J , Kardos J
Stereoselective kinetics of warfarin binding to human serum albumin: effect of an allosteric interaction
CHIRALITY: THE PHARMACOLOGICAL BIOLOGICAL AND CHEMICAL CONSEQUENCES OF MOLECULAR ASYMMETRY 14: pp. 442-448. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 33 Függő idéző: 1 Összesen: 34
56. Kovács R , Schuchmann S , Gabriel S , Kann O , Kardos J , Heinemann U
Free radical-mediated cell damage after experimental status epilepticus in hippocampal slice cultures
JOURNAL OF NEUROPHYSIOLOGY 88: pp. 2909-2918. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 70 Függő idéző: 21 Nem vizsgált idéző: 4 Összesen: 95
57. Lasztóczy B , Kovács R , Nyikos L , Kardos J
A glutamate receptor subtype antagonist inhibits seizures in rat hippocampal slices
NEUROREPORT 13:(3) pp. 351-356. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Függő idéző: 5 Összesen: 12
58. Nyikos L , Simon A , Barabás P , Kardos J
Ligand-specific conformations of an ionotropic glutamate receptor
PROTEIN ENGINEERING 15:(9) pp. 717-720. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Függő idéző: 6 Összesen: 9
59. Nyitrai G , Kékesi KA , Szilágyi N , Papp A , Juhász G , Kardos J
Neurotoxicity of lindane and picrotoxin: Neurochemical and electrophysiological correlates in the rat hippocampus in vivo
NEUROCHEMICAL RESEARCH 27:(1-2) pp. 139-145. (2002)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 9 Függő idéző: 3 Összesen: 12
60. Szárics É , Lasztóczy B , Nyikos L , Barabás P , Kovács I , Skuban N , Nagy PI , Kökösi J , Takácsné Novák K , Kardos J
Kinazolon-alkil-karbonsav származékok hatása az alpha-amino-3-hidroxi-5-metil-4-izoxazol propionsav (AMPA) receptor által szabályozott transzmembrán Ca²⁺ ion fluxusra
ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 72: pp. 116-122. (2002)
2001
61. Kardos J , Nyikos L
Universality of receptor channel responses
TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES 22: pp. 642-645. (2001)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 7 Függő idéző: 5 Összesen: 12

62. Kovács R , Schuchmann S , Gabriel S , Kardos J , Heinemann U
Ca²⁺ signalling and changes of mitochondrial function during low-Mg²⁺ induced epileptiform activity in organotypic hippocampal slice cultures
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE 13: pp. 1311-1319. (2001)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 26 Független idéző: 13 Nem vizsgált idéző: 2 Összesen: 41
63. Szárics É , Nyikos L , Barabás P , Kovács I , Skuban N , Temesváriné-Major E , Egyed O , Nagy PI , Kökösi J , Takács-Novák K , Kardos J
Quinazolone-alkyl-carboxylic acid derivatives inhibit transmembrane Ca²⁺ ion flux to (+)-(S)-α-amino-3-hydroxy-5-methylisoxazole-4-propionic acid
MOLECULAR PHARMACOLOGY 59: pp. 920-928. (2001)
Link(ek): [WoS](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 9 Összesen: 13
2000
64. Kekesi KA , Szilágyi N , Nyitrai G , Dobolyi A , Skuban N , Kardos J
Persistent depolarization and Glu uptake inhibition operate distinct osmoregulatory mechanisms in the mammalian brain.
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 37:(2-3) pp. 171-178. (2000)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 3 Összesen: 7
65. Kovács I , Szárics É , Skuban N , Kardos J
Deramciclane inhibits N-methyl-D-aspartate receptor function
BRAIN RESEARCH BULLETIN 52: pp. 39-44. (2000)
Link(ek): [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Független idéző: 3 Összesen: 6
66. Kovács R , Szilágyi N , Barabás P , Heinemann U , Kardos J
Low-(Mg²⁺)-induced Ca²⁺ fluctuations in organotypic hippocampal slice cultures
NEUROREPORT 11: pp. 2107-2111. (2000)
Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 5 Független idéző: 9 Összesen: 14
67. Szárics É , Nyitrai G , Kovács I , Kardos J
Kinetically distinguishable AMPA receptors in rat hippocampus are associated with the loss of glutamate-sensitive conformational transitions
NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 36: pp. 83-90. (2000)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 2 Független idéző: 9 Összesen: 11
68. Szilágyi N , Kovács R , Kardos J
Coupled intra- and extracellular Ca²⁺ dynamics in recurrent seizure-like events
EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE 12: pp. 3893-3899. (2000)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 3 Összesen: 4
1999
69. Damgaard I , Nyitrai G , Kovács I , Kardos J , Schousboe A
Possible involvement of GABAA and GABAB receptors in the inhibitory action of lindane on transmitter release from cerebellar granule neurons
NEUROCHEMICAL RESEARCH 24: pp. 1189-1193. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 1 Fügő idéző: 1 Összesen: 2

70. [Kardos J](#), Kovács I , Szárics É , Kovács R , Skuban N , Nyitrai G , Dobolyi Á , Juhász G
Uridine activates fast transmembrane Ca²⁺ ion fluxes in rat brain homogenates
NEUROREPORT 10:(7) pp. 1577-1582. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 13 Fügő idéző: 19 Összesen: 32

71. [Kardos J](#)

Recent advances in GABA research

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 34: pp. 353-358. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 29 Fügő idéző: 2 Összesen: 31

72. Kovács I , Skuban N , Nyitrai G , [Kardos J](#)

Inhibition of [3H]D-aspartate release by deramciclane

EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 381: pp. 121-127. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 2 Fügő idéző: 2 Összesen: 4

73. Nyitrai G , Kovács I , Szárics É , Skuban N , Juhász G , [Kardos J](#)

Role of intracellular Ca²⁺ stores shaping normal activity in brain

JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 57: pp. 906-915. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 2 Fügő idéző: 9 Összesen: 11

74. Nyitrai G , Szárics E , Kovács I , Kékesi K A , Juhász G , [Kardos J](#)

Effect of CGP 36742 on the extracellular level of neurotransmitter amino acids in the thalamus

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 34:(5) pp. 391-398. (1999)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 7 Fügő idéző: 10 Összesen: 17

75. Szárics É , Kovács I , Kovács R , Skuban N , [Kardos J](#)

Pyrimidin receptor funkció a központi idegrendszerben

ACTA PHARMACEUTICA HUNGARICA 69: pp. 227-231. (1999)

Link(ek): [PubMed](#), [Scopus](#)

Fügő idéző: 1 Összesen: 1

1998

76. [Kardos J](#), Szilágyi N , Juhász G , Belhage B , Schousboe A

Spectral components of cytosolic [Ca²⁺] spiking in neurons

NEUROREPORT 9: pp. 721-724. (1998)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [REAL](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 1 Fügő idéző: 4 Összesen: 5

77. Kovács I , Szárics É , Nyitrai G , Blandl T , [Kardos J](#)

Matching kinetics of synaptic vesicle recycling and enhanced neurotransmitter influx by Ca²⁺ in brain plasma membrane vesicles

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 33: pp. 399-405. (1998)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [WoS](#)

Független idéző: 1 Fügő idéző: 9 Összesen: 10

1997

78. Kardos J, Kovács I , Blandl T , Cash DJ , Simon-Trompler E , Luyen ND , Dörnyei G , Simonyi M , Blaskó G , Szántay CS
Inhibition of gamma-aminobutyric acid uptake by bicuculline analogues
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 337: pp. 83-86. (1997)
Link(ek): [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Függő idéző: 5 Összesen: 6
1996
79. Kardos J, Blandl T , Kovács I , Kékesi KA , Reichardt A , Nyitrai G , Dobolyi Á , Juhász G
Use of ligands with low nanomolar affinity for the GABA B receptor: effect of CGP 55845A on the release of amino acids
PHARMACOLOGY REVIEWS AND COMMUNICATIONS 8: pp. 153-157. (1996)
Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Függő idéző: 5 Összesen: 11
80. Kardos J, Blandl T , Luyen ND , Dörnyei G , Gács-Baitz E , Simonyi M , Cash DJ , Blaskó G , Szántay CS
Synthesis, anti-GABA activity and preferred conformation of bicuculline and norbicuculline enantiomers
EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 31: pp. 761-765. (1996)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 8 Függő idéző: 3 Összesen: 11
81. Schousboe A , Kardos J
Regulatory role of GABA A and GABA B receptors in CA⁺⁺ homeostasis and transmitter release in cerebellar granule neurons
PHARMACOLOGY REVIEWS AND COMMUNICATIONS 8: pp. 235-237. (1996)
1995
82. Fitos I , Visy J , Kardos J, Simonyi M
Stereoselective binding of benzodiazepines and related compounds on calmodulin-sepharose
CHIRALITY: THE PHARMACOLOGICAL BIOLOGICAL AND CHEMICAL CONSEQUENCES OF MOLECULAR ASYMMETRY 7: pp. 69-73. (1995)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 2
83. KARDOS J, KOVACS I , BLANDL T , CASH DJ
MODULATION OF GABA FLUX ACROSS RAT-BRAIN MEMBRANES RESOLVED BY A RAPID QUENCHED INCUBATION TECHNIQUE - EVIDENCE FOR THE INVOLVEMENT OF GAT1 AND GAT2 TRANSPORTERS
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY 65: p. S33. (1995)
Link(ek): [WoS](#)
84. KARDOS J, ELSTER L , KROGSGAARDLARSEN P
INTERACTIONS BETWEEN GABA-A AND GABA-B RECEPTORS IN CEREBELLAR GRANULE CELLS - DISINHIBITION AT THE CELLULAR-LEVEL
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY 65: p. S62. (1995)
Link(ek): [WoS](#)
1994
85. Kardos J, Blandl T
Inhibition of a gamma aminobutyric acid A receptor by caffeine
NEUROREPORT 5: pp. 1249-1252. (1994)

- Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 8 Függő idéző: 7 Összesen: 15
86. [Kardos J](#), Kovács I , Blandl T , Cash DJ
Modulation of GABA flux across rat brain membranes resolved by a rapid quenched incubation technique
NEUROSCIENCE LETTERS 182: pp. 73-76. (1994)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Függő idéző: 13 Összesen: 14
87. [Kardos J](#), Elster L , Damgaard I , Krogsgaard-Larsen P , Schousboe A
Role of GABAB receptors in intracellular Ca²⁺ homeostasis and possible interaction between GABAA and GABAB receptors in regulation of transmitter release in cerebellar granule neurons
JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH 39: pp. 646-655. (1994)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 16 Függő idéző: 20 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 37
1993
88. [Kardos J](#)
The GABA receptor channel mediated chloride ion translocation through the plasma membrane: New insights from ³⁶Cl-ion flux measurements
SYNAPSE 13:(1) pp. 74-93. (1993)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#)
Független idéző: 17 Függő idéző: 7 Összesen: 24
1992
89. [Kardos J](#)
D₂O discriminates gamma-aminobutyric acid-A receptors with different lifetimes
NEUROREPORT 3: pp. 1124-1126. (1992)
Link(ek): [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Függő idéző: 5 Összesen: 6
90. [Kardos J](#), Horváth G
Short-term regulation of GABA-A receptor function by intracellular calcium: a possible role for GABA-B receptor
PHARMACOLOGY COMMUNICATIONS 2: pp. 143-144. (1992)
1991
91. [Kardos J](#), Kovács I
Binding interaction of gamma aminobutyric acid A and B receptors in cell culture
NEUROREPORT 2: pp. 541-543. (1991)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 11 Függő idéző: 2 Összesen: 13
92. [Kardos J](#), Kovács I , Simon-Trompler E , Hajós F
Enantioselectivity at the physiologically active GABAA receptor
BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY 41: pp. 1141-1144. (1991)
Link(ek): [PubMed](#), [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Függő idéző: 7 Összesen: 7
1990
93. [Kardos J](#), Cash DJ
Transmembrane ³⁶Cl- flux measurements and desensitization of the γ -aminobutyric acidA

receptor

JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY 55: pp. 1095-1099. (1990)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 18 Független idéző: 10 Összesen: 28

1989

94. [Kardos J](#)

³⁶Cl⁻ flux measurements on GABAA receptor-activated chloride exchange: multiple mechanisms of the chloride channel inactivation

BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY 38: pp. 2587-2591. (1989)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 9 Független idéző: 5 Összesen: 14

95. [Kardos J](#), Kovács I, Hajós F, Kálmán M, Simonyi M

Nerve endings from rat brain tissue release copper upon depolarization. A possible role in regulating neuronal excitability

NEUROSCIENCE LETTERS 103: pp. 139-144. (1989)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 207 Független idéző: 5 Nem vizsgált idéző: 3 Összesen: 215

96. Moskovkin GN, Kálmán M, [Kardos J](#), Yargin KN, Hajós F

Effect of triiodothyronine on the muscarinic receptors and acetylcholinesterase activity of developing rat brain

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE 44: pp. 83-89. (1989)

Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 5 Független idéző: 1 Összesen: 6

97. Simonyi M, Blasko G, [Kardos J](#), Kajtar M

METHIODIDE OF THE GABA ANTAGONIST (+)-BICUCULLINE IS LEVOROTATORY

CHIRALITY: THE PHARMACOLOGICAL BIOLOGICAL AND CHEMICAL CONSEQUENCES OF MOLECULAR ASYMMETRY 1: pp. 178-179. (1989)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 5 Független idéző: 2 Összesen: 7

1988

98. Kálmán M, [Kardos J](#)

Comparative studies on fresh and postmortem isolated synaptosomes: ATPase activities and ouabain binding

INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROSCIENCE 38: pp. 45-51. (1988)

1987

99. [Kardos J](#), Maderspach K

GABAA receptor-controlled ³⁶Cl⁻ influx in cultured rat cerebellar granule cells

LIFE SCIENCES 41:(3) pp. 265-272. (1987)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 8 Független idéző: 4 Összesen: 12

100. Lipcsey A, [Kardos J](#), Princz G, Simonyi M

Új módszer a lumbalis liquor GABA-koncentráció mérésére. Klinikai következmények.

IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE 40: pp. 357-366. (1987)

101. Rónai AZ, [Kardos J](#), Simonyi M

Potent inhibitory GABAB receptors in stimulated guinea-pig taenia coli

NEUROPHARMACOLOGY 26: pp. 1623-1627. (1987)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 7 Függő idéző: 2 Összesen: 9

102. Tóth G , [Kardos J](#) , Fodor A , Sirokmán F

Preparation of (22,23-3H₂)-Dihydroavermectin B1A of high specific activity

JOURNAL OF LABELLED COMPOUNDS & RADIOPHARMACEUTICALS 24:(6) pp. 683-688. (1987)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 25 Összesen: 25

1986

103. Blasko G , [Kardos J](#) , Baitzgacs E , Simonyi M , Szantay C

SYNTHESIS AND PHARMACODYNAMIC INVESTIGATION OF NEW ISOGUVACINE ANALOGS WITH BENZOQUINOLIZINE SKELETON

HETEROCYCLES 24: pp. 2887-2900. (1986)

Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 2 Összesen: 2

104. Blasko G , [Kardos J](#) , Simonyi M , Szantay C

INDOLE ALKALOID BETA-CARBOLINE-1-PROPIONIC ACID

PLANTA MEDICA: NATURAL PRODUCTS AND MEDICINAL PLANT RESEARCH 1986:(1) pp. 41-43. (1986)

Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 3 Összesen: 3

105. [Kardos J](#) , Blasko G , Simonyi M , Szantay C

OCTAHYDROINDOLO[2,3-A]QUINOLIZIN-2-ONE, A NOVEL STRUCTURE FOR GAMMA-AMINOBUTYRIC-ACID (GABA) UPTAKE INHIBITION

EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY 21: pp. 151-153. (1986)

Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 9 Függő idéző: 2 Összesen: 11

106. [Kardos J](#) , Blaskó G , Simonyi M

Enhancement of gamma-aminobutyric acid receptor binding by protopine-type alkaloids

ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG / DRUG RESEARCH 36: pp. 939-940. (1986)

Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 15 Nem vizsgált idéző: 1 Összesen: 16

107. Plate R , Nivard RJF , Ottenheim HCJ , [Kardos J](#) , Simonyi M

Synthesis and pharmacological activity of C(1)- and N(2)-substituted beta-carboline derivatives

HETEROCYCLES 24: pp. 3105-3114. (1986)

Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 8 Összesen: 8

1985

108. [Kardos J](#) , Maderspach K , Simonyi M

Commentary: Towards a more physiological approach in GABA binding

NEUROCHEMISTRY INTERNATIONAL 7: pp. 737-743. (1985)

Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)

Független idéző: 9 Függő idéző: 6 Összesen: 15

109. Kardos J, Kovács I , Simonyi M
Medium isotope effect in [3H]-diazepam binding to benzodiazepine receptors of synaptic membranes
JOURNAL OF NEUROCHEMISTRY 45: pp. 644-646. (1985)
1984
110. Kardos J, Blasko G , Simonyi M , Szantay C
PHARMACODYNAMIC INVESTIGATION OF (+/-)-SALUTARIDINE
ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG / DRUG RESEARCH 34:(2) pp. 1758-1759. (1984)
Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Függő idéző: 5 Összesen: 11
111. Kardos J, Blasko G , Kerekes P , Kovacs I , Simonyi M
INHIBITION OF [H-3]GABA BINDING TO RAT-BRAIN SYNAPTIC-MEMBRANES BY BICUCULLINE RELATED ALKALOIDS
BIOCHEMICAL PHARMACOLOGY 33: pp. 3537-3545. (1984)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 27 Függő idéző: 13 Összesen: 40
112. Kardos J, Samu J , Ujszászi K , Nagy J , Kovács I , Visy J , Maksay G , Simonyi M
Cu²⁺ is the active principle of an endogenous substance from porcine cerebral cortex which antagonizes the anticonvulsant effect of diazepam
NEUROSCIENCE LETTERS 52: pp. 67-72. (1984)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Függő idéző: 5 Összesen: 11
113. Kardos J, Hajós F , Simonyi M
Differential localization of GABA-dependent and GABA-independent benzodiazepine binding sites within synapses of rat cerebral cortex
NEUROSCIENCE LETTERS 48: pp. 355-359. (1984)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 10 Függő idéző: 10 Összesen: 20
1981
114. MAKSAY G , KARDOS J , SIMONYI M , TEGYEY Z , OTVOS L
SPECIFIC BINDING OF RACEMIC OXAZEPAM ESTERS TO RAT-BRAIN SYNAPTOSOMES AND THE INFLUENCE OF BIOACTIVATION BY ESTERASES
ARZNEIMITTEL-FORSCHUNG / DRUG RESEARCH 31-1:(6) pp. 979-981. (1981)
Link(ek): [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 5 Függő idéző: 9 Összesen: 14
115. Nagy J , Kardos J , Maksay G , Simonyi M
An endogenous substance from porcine brain antagonizes the anticonvulsant effect of diazepam
NEUROPHARMACOLOGY 20: pp. 529-533. (1981)
Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 6 Függő idéző: 6 Összesen: 12
1980
116. Tegyei Z , Maksay G , Kardos J , Ötvös L
Comparison of dihydrodiazepam enantiomers: metabolism, serum binding and brain receptor binding
EXPERIENTIA 36: pp. 1031-1032. (1980)

Link(ek): [DOI](#), [PubMed](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 4 Független idéző: 2 Összesen: 6
1978

117. [Kardos J](#), Fitos I, Kovács I, Szammer J, Simonyi M
The mechanism of hydrogen-atom abstraction from phenols involved in hydrogen-bonding with ester carbonyl groups
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-PERKIN TRANSACTIONS 2 &: pp. 405-408. (1978)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Összesen: 3
1977

118. Simonyi M, Fitos I, [Kardos J](#), Kovács I, Lukovits I, Pospisil J
Isotope effect in the hydrogen atom abstraction from substituted phenols by polyvinyl acetate radicals in vinyl acetate: evidence for tunneling.
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-FARADAY TRANSACTIONS 1 73: pp. 1286-1296. (1977)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 5 Összesen: 5
1976

119. Simonyi M, Kovács I, [Kardos J](#), Holly S
Determination of the equilibrium constant of hydrogen bonding between substituted h-(d)-phenols and vinyl acetate in CCl₄ by IR measurements
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR SPECTROSCOPY 32: pp. 1387-1392. (1976)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 5 Összesen: 6

120. Simonyi M, [Kardos J](#), Fitos I, Kovács I, Pospisil J
Role of hydrogen bonding in the mechanism of hydrogen atom abstraction from alkyl-substituted phenols by polyvinyl acetate radicals
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-PERKIN TRANSACTIONS 2 &: pp. 1913-1917. (1976)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 2 Összesen: 3
1975

121. Simonyi M, Kovács I, [Kardos J](#), Holly S
"Steric" absorption peak in the infrared spectra of 2,6-di-isopropylphenols
TETRAHEDRON LETTERS 19:(2) pp. 1631-1632. (1975)
Link(ek): [WoS](#)
Független idéző: 1 Összesen: 1

122. Simonyi M, [Kardos J](#), Fitos I, Kovács I, Holly S, Pospisil J
Kinetic deuterium isotope effect and hydrogen bonding
TETRAHEDRON LETTERS 8: pp. 565-568. (1975)
Link(ek): [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 4 Összesen: 5

123. Simonyi M, Fitos I, [Kardos J](#), Lukovits I, Pospisil J
Rate constants and kinetic deuterium isotope effects for hydrogen atom abstraction from phenols by polyvinyl acetate radical
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-CHEMICAL COMMUNICATIONS &:(7) p. 252. (1975)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 3 Független idéző: 3 Összesen: 6

124. Simonyi M , Kardos J, Fitos I , Kovács I , Pospisil J
Role of hydrogen bonding with medium molecules in the radical reactivity of phenols
JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY-CHEMICAL COMMUNICATIONS 1: pp. 15-16. (1975)
Link(ek): [DOI](#), [WoS](#), [Scopus](#)
Független idéző: 2 Független idéző: 4 Összesen: 6
1974
125. Lukovits I , Kardos J, Simonyi M
Correlation between radical reactivity and quantum chemical indices of substituted phenols
TETRAHEDRON LETTERS --: pp. 2685-2688. (1974)
1973
126. Radics L , Kardos J
Proton coupling constants in the unsubstituted pyrylium cation
ORGANIC MAGNETIC RESONANCE 5: pp. 251-252. (1973)
127. Simonyi M , Kardos J, Neszmélyi A
Equilibrium Treatment of the Water-Acetone System
ACTA CHIMICA ACADEMIAE SCIENTARUM HUNGARICAE 79: pp. 69-80. (1973)
Link(ek): [Google scholar hash](#), [Google scholar](#), [Google scholar](#)
Független idéző: 1 Független idéző: 1 Összesen: 2
128. Simonyi M , Kardos J, Tüdös F , Pospisil J
The radical reactivity of some bisphenol antioxidants
JOURNAL OF POLYMER SCIENCE SYMPOSIUM 40: pp. 163-167. (1973)