

Tudományos tevékenység 2014

Folyóiratcikkek

Freitag MT, Marton G, Pajer K, Hartmann J, Walder N, Rossmann M, Parzer P, Redl H, Nogradi A, Stieltjes B

Monitoring of Short-Term Erythropoietin Therapy in Rats with Acute Spinal Cord Injury Using Manganese-Enhanced Magnetic Resonance Imaging.

JOURNAL OF NEUROIMAGING epub: (2014)

Hausner T, Marvaldi L, Marton G, Pajer K, Hopf R, Schmidhammer R, Hausott B, Redl H, Nogradi A, Klimaschewski L

Inhibition of calpains fails to improve regeneration through a peripheral nerve conduit.

NEUROSCIENCE LETTERS 566: pp. 280-285. (2014)

Pajenda G, Hercher D, Marton G, Pajer K, Feichtinger G, Maleth J, Redl H, Nogradi A
Spatiotemporally limited BDNF and GDNF overexpression rescues motoneurons destined to die and induces elongative axon growth.

EXPERIMENTAL NEUROLOGY 261: pp. 367-76. (2014)

Pajer K, Feichtinger G, Marton G, Sabitzer S, Klein D, Redl H, Nogradi A

Cytokine signaling by grafted neuroectodermal stem cells rescues motoneurons destined to die.

EXPERIMENTAL NEUROLOGY 261: pp. 180-189. (2014)

Gulyas B, Sovago J, Gomez-Mancilla B, Jia Z, Szigeti C, Gulya K, Schumacher M, Maguire RP, Gasparini F, Halldin C

Decrease of mGluR5 receptor density goes parallel with changes in enkephalin and substance P immunoreactivity in Huntington's disease: a preliminary investigation in the postmortem human brain.

BRAIN STRUCTURE AND FUNCTION online: Paper . (2014)

Distler U, Schmeisser MJ, Pelosi A, Reim D, Kuharev J, Weiczner R, Baumgart J, Boeckers TM, Nitsch R, Vogt J, Tenzer S

In-depth protein profiling of the postsynaptic density from mouse hippocampus using data-independent acquisition proteomics.

PROTEOMICS 14:(21-22) pp. 2607-2613. (2014)

Farkas R, Kalincsák J, Kovács P, Aradi M, Bellyei S, Weiczner R, Sebestyén Z, Plangár I, Hideghéty K

Single dose irradiation of defined region of rat brain with stereotactic brainlab system

IDEGYŐGYÁSZATI SZEMLE / CLINICAL NEUROSCIENCE 67:(7-8) pp. 251-257. (2014)

Könyvrészlet

Mihály András: Anatómia;Fiziológia;Mikrobiológia: A fej-nyak tájék anatómiája
Dentálhigiénikusok kézikönyve: BSc szintű dentálhigiénikus képzés kézikönyve. 526 p.

Szerk: Vályi Péter

Szeged: Szegedi Tudományegyetem, 2014.

Mihály András: *Neuroanatómusok és neurohisztológusok a szegedi egyetemen.*
Szegedi Egyetemi Tudástár 4.: Élő természettudományok. 25-40 p.
Szerk: Dux László
Szeged: Szegedi Tudományegyetem, 2014.

Phd

Pajer Krisztián: The effect of grafted neuroectodermal stem cells on injured spinal motoneurons following ventral root avulsion and reimplantation: insights into the molecular mechanism. 61 p.
Témavezető: Prof. Dr. Nógrádi Antal
Szeged, 2014

Szakdolgozat

Tóth Zoltán: Cerebelláris konvulziók morfológiai és immunhisztokémiai vizsgálata
Témavezető: Prof. Dr. Mihály andrás
Szeged, 2014

TDK konferencia

Tóth Zoltán: Cerebelláris konvulziók morfológiai és immunhisztokémiai vizsgálata
Témavezető: Prof. Dr. Mihály andrás
Szeged, 2014