

A Sejtbiológia és Molekuláris Medicina Tanszék az alábbi TDK témákat hirdeti meg magyar és angol nyelven:

1) Neuron- és gliatenyészetek fenó- és genotípusának jellemzése (konzulensek: Dr. Gulya Károly tsz. vez. egyetemi tanár, Dr. Légrádi Ádám egyetemi adjunktus, Dr. Bjelik Annamária egyetemi adjunktus, dr. Szabó Melinda egyetemi tanársegéd)

Pheno- and genotypic characterization of neuronal and glial cell cultures (consultant/tutor: Dr. Károly Gulya, Dr. Ádám Légrádi, Dr. Annamária Bjelik, dr. Melinda Szabó)

2) A mikroglia szerepe az Alzheimer kór pathogenezisében (konzulensek: Dr. Gulya Károly tsz. vez. egyetemi tanár, Dr. Légrádi Ádám egyetemi adjunktus, Dr. Bjelik Annamária egyetemi adjunktus, dr. Szabó Melinda egyetemi tanársegéd)

The roles of microglia in the pathogenesis of Alzheimer's disease (consultant/tutor: Dr. Károly Gulya, Dr. Ádám Légrádi, Dr. Annamária Bjelik, dr. Melinda Szabó)

3) Csontvelői eredetű őssejtszármazékok központi idegrendszeri reintegrációjának vizsgálata (konzulensek: Dr. Gulya Károly tsz. vez. egyetemi tanár, Dr. Légrádi Ádám egyetemi adjunktus)

Homing and reintegration of bone marrow-derived stem cells to the central nervous system (consultant/tutor: Dr. Károly Gulya, Dr. Ádám Légrádi)

4) Őssejt-terápia neurodegeneratív megbetegedésekben: lehetőségek és korlátok (irodalmi áttekintés) (konzulensek: Dr. Gulya Károly tsz. vez. egyetemi tanár, Dr. Légrádi Ádám egyetemi adjunktus)

Stem cell therapy in neurodegenerative disorders: possibilities and limits (literature review) (consultant/tutor: Dr. Károly Gulya, Dr. Ádám Légrádi)

5) Új hatóanyagok és biofarmakonok tesztelése a gátrendszerek tenyészetes modelljein (Dr. Deli Mária tudományos főmunkatárs)

Testing novel pharmaceutical compounds and biopharmaceuticals on culture models of biological barriers (Dr. Mária Deli, senior researcher)

Üdvözlettel:

Gulya Károly

Károly Gulya, PhD, DSc

Professor and Chairman

Department of Cell Biology and Molecular Medicine

Faculty of Medicine and Faculty of Science and Informatics

University of Szeged

H-6720 Szeged, Somogyi u. 4.

Hungary

gulyak@bio.u-szeged.hu

gulya.karoly@med.u-szeged.hu

<http://www.staff.u-szeged.hu/~gulyak/>