

Szegedi Tudományegyetem Általános Orvostudományi Kar
Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézete

Igazgató: Dr. Nógrádi Antal egyetemi tanár

6724 Szeged, Kossuth L. sgt. 40.
6701 Szeged, Postafiók 427.

Telefon: (62)-545-665
Fax: (62)-545-707

E-mail: office.anatomy@med.u-szeged.hu
<http://anatomy.szote.u-szeged.hu/Anatomy>

Választható TDK és szakdolgozat témák a 2018/19. tanévben:

1. Spinalis ganglionok reinnervációja a ganglionok kiszakadásos sérülését követően.

Konzulensek:

Dr. Nógrádi Antal egyetemi tanár, az MTA doktora
Török Dénes Ph.D. hallgató

2. A KCC2 ioncsatorna expressziójának feltérképezése és modulálása gerincvelői motoneuronok avulziós sérülését követően.

Konzulensek:

Dr. Nógrádi Antal egyetemi tanár, az MTA doktora
Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus

3. Perifériás idegrendszeri sérülést követő regeneráció PRMT8 -/- motoneuron betegség modellben.

Konzulensek:

Dr. Nógrádi Antal egyetemi tanár, az MTA doktora
Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus

4. Kisagyi szemcsesejtek aktivitási mintázatának időbeli alakulása a hemispheriumok egyes zónáiban epilepszia állatmodellben.

Konzulensek:

Dr. Mihály András egyetemi tanár, az MTA doktora
Krisztinné Péva Beáta tanársegéd

5. A Gellért Albert Anatómiai Múzeum preparátumainak anatómiai és radiológiai vizsgálata.

Konzulens:

Dr. Bálint Erika Ph.D., egyetemi adjunktus

6. Neurokémiai markerek változásai temporális lebeny epilepszia állatmodelljeiben.

Konzulensek:

Dr. Dobó Endre, egyetemi adjunktus,
Apróné Dr. Török Ibolya Ph.D., kutató vegyész

7. Immun/gyulladásos folyamatok vizsgálata neurodegenerációs modellekben.

Konzulensek:

Dr. Siklós László, az MTA doktora (SZBK, Biofizikai Intézet)

Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus

8. Ultrastrukturális és mikroanalitikai elváltozások vizsgálata mozgó idegsejtek károsodása során

Konzulensek:

Dr. Siklós László, az MTA doktora (SZBK, Biofizikai Intézet)

Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus

Jelentkezés az intézeti TDK-felelősnél:

Molnár Gergely (molnar.gergely@med.u-szeged.hu)

Szeged, 2018. szeptember 20.

Dr. Nógrádi Antal
az MTA doktora
tanszékvezető egyetemi tanár

Dr. Molnár Gergely
egyetemi adjunktus
intézeti TDK-felelős