

## SZTE SZAOK

### Anatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet

#### Választható TDK témák (2023/2024):

| Szervezeti egység megnevezése                                                                |                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konzulens neve, beosztása, tudományos fokozata                                               | Téma megnevezése                                                                                                                   |
| Dr. Sántha Péter Ph.D. habil, egyetemi docens                                                | <b>A neuropathiás fájdalom mechanizmusai: a perifériás idegsérüléseket követő strukturális és egyéb neuroplasztikus változások</b> |
| Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus<br>Kristóf Rebeka, Ph. D. hallgató             | <b>Inflammaszóma aktiváció vizsgálata gerincvelői kontúziós sérülést követően</b>                                                  |
| Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus<br>Kristóf Rebeka, Ph. D. hallgató             | <b>Inflammaszóma aktiváció vizsgálata mellső gyökér avulsios sérülést követően</b>                                                 |
| Dr. Nógrádi Antal egyetemi tanár, az MTA doktora<br>Török Dénes tudományos segédmunkatárs    | <b>Mellső végtag mozgásparamétereinek vizsgálata cervicalis mellső gyökér avulsios sérülést követően</b>                           |
| Dr. Pajer Krisztián Ph.D., egyetemi adjunktus<br>Dr. Bellák Tamás, egyetemi adjunktus        | <b>Lipid nanopartikulumokba csomagolt nukleozid módosított mRNS-ek szisztémás alkalmazása gerincvelői sérülést követően</b>        |
| Dr. Sántha Péter Ph.D. habil, egyetemi docens                                                | <b>A fájdalomérzés mechanizmusai: gangliozidok szerepe a nociceptor funkciókban</b>                                                |
| Prof. Dr. Mihály András, D.Sc., egyetemi tanár<br>Krisztinné Péva Beáta, egyetemi tanársegéd | <b>A kisagykéreg plaszticitása kísérletes epilepsziában</b>                                                                        |
| Prof. Dr. Mihály András, D.Sc., egyetemi tanár, Fejesné Bakos Mónika, egyetemi tanársegéd    | <b>Hippocampus plaszticitás kísérletes epilepsziában</b>                                                                           |
|                                                                                              |                                                                                                                                    |