

Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet

SZAKDOLGOZAT CÍMLISTA

2022/2023 tanévre

(a 2020/2021 tanévben negyedéves ÁOK hallgatók számára)

1. Kardiovaszkuláris komorbitási tényezők és szimulált iszkémia/reperfúziós vizsgálatok izolált szívizomsejt tenyészetekben

Konzulens: Dr. Görbe Anikó egyetemi docens, Dr. Makkos András PhD hallgató, Kis Bernadett PhD hallgató

2. Citoprotektív mikroRNS-ek kis állat modellben történő vizsgálata

Konzulens: Dr. Görbe Anikó egyetemi docens, Dr. Makkos András PhD hallgató

3. Rejtett kardiotoxicitás vizsgálata izolált szívizomsejt tenyészetekben

Konzulens: Dr. Görbe Anikó egyetemi docens, Kis Bernadett PhD hallgató

4. Új gyulladássos mechanizmusok akut iszkémia/reperfúziós károsodás kialakulásában

Konzulens: Dr. Varga Zoltán, tudományos főmunkatárs

5. Új gyulladássos mechanizmusok a krónikus szívelégtelenség kialakulásában

Konzulens: Dr. Varga Zoltán, tudományos főmunkatárs

6. Gyulladássos folyamatok metabolikus betegségekhez (elhízás, cukorbetegség, hiperkoleszterinémia, májcirrhózis) társuló szívizom diszfunkció kialakulásában

Konzulens: Dr. Varga Zoltán, tudományos főmunkatárs

7. Kardiotoxicitás, mint onkoterápiás mellékhatás

Konzulens: Dr. Varga Zoltán, tudományos főmunkatárs

8. Vírusfertőzések kezelésének gyógyszeres lehetőségei

Konzulens: Dr. Király Kornél, egyetemi adjunktus

9. A gasztrointesztinális nyálkahártya gyulladásával és a bélflóra megváltozásával járó kórállapotok és terápiás lehetőségeik

Konzulens: Dr. Zádori Zoltán, egyetemi docens

10. A tirozin kináz receptorok szerepe a neuropátiás fájdalom szindrómák kialakulásában és kezelésében

Konzulens: Dr. Al-Khrasani Mahmoud, egyetemi docens