

Vyhlášení výsledků soutěže Interní grantové agentury Lékařské fakulty Masarykovy univerzity Start-up granty

Start-up granty jsou určeny k podpoře pilotních projektů nových výzkumných programů. Cílem je získat pilotní data, zavést a ověřit novou metodiku, získat podklady pro vypracování plnohodnotného projektu financovaného externí grantovou agenturou.

Soutěž proběhla v termínu od 6. 9. 2022 do 10. 10. 2022. Výběrové řízení bylo ukončeno 25. 11. 2022.

Rada Interní grantové agentury LF MU rozhodla o podpoře následujících projektů:

| Navrhovatel/ka | Název projektu | Registrační číslo projektu |
|---------------------------------------|--|----------------------------|
| Balvan Jan, RNDr. Ph.D. | Proteomic composition of phosphatidylserine-positive extracellular vesicles released during cell death as a marker for personalized medicine | 1182/2022 |
| Bárta Tomáš, Mgr. Ph.D. | Retinální organoidy jako nástroj pro studium embryonální diabetické retinopatie | 1197/2022 |
| Bohačiaková Dáša, Mgr. Ph.D. | Studium raného vývoje patologie Alzheimerovy choroby pomocí mozkových organoidů | 1221/2022 |
| Bohošová Júlia, Mgr. Ph.D. | Možný vliv jiných než biomechanických faktorů na rozvoj nemoci přilehlého segmentu u pacientů po operaci jednosegmentovou stabilizací pro degenerativní onemocnění bederní páteře | 1232/2022 |
| Holcová Polanská Hana, Ing. Ph.D. | Zavedení klinicky relevantního modelu ptačí chorioallantoické membrány ve výzkumu nádorů se zaměřením na migraci a metastatický potenciál nádorových buněk a nádorovou angiogenezi | 1177/2022 |
| Nováková Marie, prof. MUDr. Ph.D. | Protektivní potenciál sigma ligandů a antihypertenziv u doxorubicinové kardiotoxicity: komplexní experimentální přístup | 1064/2022 |
| Penka Igor, doc. MUDr. CSc. | Možnosti využití specifických nanovláken k aplikaci na viscerální serozu | 1183/2022 |
| Petrláková Kateřina, Ing. | Pentamethinium salts, new potential inhibitors of cancer cell migration | 1181/2022 |
| Pilařová Květa, Mgr. Ph.D. | Role Caveolin-1 při biogenezi fosfatidylserin-pozitivních extracelulárních vezikul | 1143/2022 |
| Rebrošová Katarína, Mgr. | Monitoring the effects of alternative treatments on microbes by Raman spectroscopy | 1122/2022 |
| Sumbalová Koledová Zuzana, Mgr. Ph.D. | Signalizace WNT ve fibroblastech mléčné žlázy | 1079/2022 |
| Urík Milan, doc. MUDr. Ph.D. | Analýza bakteriálních původců akutního středoušního zánětu pomocí moderních technik | 1058/2022 |