

Projekty základného výskumu VEGA schválené v roku 2026

1. **Zodp. riešiteľka: doc. RNDr. Zora Lasabová, PhD.**
Ústav molekulovej biológie a genetiky JLF UK
1/0078/26 „Epigenetická represia diferenciácie ako hnacia sila progresie kolorektálneho karcinómu.“
Doba riešenia: 2026-2029
2. **Zodp. riešiteľ: prof. MUDr. Mgr. Juraj Mokrá, PhD.**
Ústav farmakológie JLF UK
1/0036/26 „Charakterizácia rezistencie mykobaktérií na novogeneračné antituberkulotiká a optimalizácia liečby infekcií spôsobených rezistentnými kmeňmi.“
Doba riešenia: 2026-2029
3. **Zodp. riešiteľka: prof. MUDr. Ivana Dedinská, PhD., MHA, FERA**
I. interná klinika JLF UK a UNM
1/0051/26 „Prediktory potransplantačného diabetes mellitus (PTDM) pomocou microRNA po transplantácii obličky – PREDICT-PTDM.“
Doba riešenia: 2026-2028
Finančný objem: 6 594 €
4. **Zodp. riešiteľ: RNDr. Vincent Lučanský, PhD.**
Ústav patologickej fyziológie JLF UK
1/0046/26 „Izolácia a charakterizácia plazmidov bakteriálnej flóry pacientov s KRK a analýza ich potenciálneho vplyvu na patogenézu kolorektálneho karcinómu.“
Doba riešenia: 2026-2029
5. **Zodp. riešiteľka: RNDr. Andrea Evinová, PhD.**
BioMed JLF UK
1/0097/26 „Štúdium modulácie KATP kanálov a mitochondriálneho/ER stresu ako kľúča k pochopeniu skorých zmien v neurodegenerácii.“
Doba riešenia: 2026-2029
6. **Zodp. riešiteľka: Ing. Zuzana Hatoková, PhD.**
BioMed JLF UK
1/0104/26 „Adaptácia mezenchymálnych kmeňových buniek a ich mikroprostredia počas energetickej záťaže v procese regenerácie kosti“
Doba riešenia: 2026-2029
7. **Zodp. riešiteľka: doc. Mgr. Tatiana Burjanivová, PhD.**
Ústav molekulovej biológie JLF UK
1/0013/26 „Cell-free mikrobiálna DNA ako potenciálny marker pri diagnostike a prognóze kolorektálneho karcinómu.“
Doba riešenia: 2026-2029

8. Zodp. riešiteľ: MUDr. Róbert Rosolanka, PhD.

Klinika infektológie a cestovnej medicíny JLF UK a UNM

1/0039/26 „Metabolomické a farmakokinetické profilovanie pri alveolárnej echinokokóze pečene.“

Doba riešenia: 2026-2029

9. Zodp. riešiteľka: Mgr. Veronika Holubeková, PhD.

BioMed JLF UK

1/0063/26 „Epigenetické aspekty narušenia epitelovej bariéry pri zápale a nádorovej transformácii.“

Doba riešenia: 2026-2029

10. Zodp. riešiteľ: doc. Ing. Jakub Míšek, PhD.

Ústav lekárskej biofyziky JLF UK

1/0127/26 „Štúdium vplyvu nízkofrekvenčných elektrických polí na autonómnú a kardiorespiračnú reguláciu.“

Doba riešenia: 2026-2029

11. Zodp. riešiteľka: doc. Mgr. Erika Juríková, PhD.

Ústav cudzích jazykov JLF UK

1/0618/26 „Antika v literatúre 18. a 19. storočia. Komparácia používania antických alúzií v literárnych dielach z územia dnešného Slovenska a v anglofónnych literatúrach.“

Doba riešenia: 2026-2028