

## Studijní program LÉKAŘSKÁ IMUNOLOGIE

### ANOTACE

Podle cílového profilu absolventa postgraduálního studia se lékařská imunologie zabývá rozpracováním teoretického základu imunologie a jejím přenosem do medicínské praxe formou diagnostické, terapeutické nebo technologické aplikace. Témata navrhovaná pro doktorské studium na Ústavu imunologie LF UP v Olomouci reflektují experimentální aktivitu ústavu imunologie a jeho spolupráci s dalšími klinickými nebo jinými výzkumnými pracovišti.

### PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2021/22

Témata dizertačních prací řešená na školicím pracovišti:

Ústav imunologie LF UP, Hněvotínská 3, Olomouc, tel.: 585 632 752

- 1. Studium glykosylace HIV-1 obalového proteinu Env jako cesta k efektivnímu designu vakcinačního antigenu**  
1 místo v prezenční formě studia  
Školitel: prof. MUDr. Milan Raška, Ph.D.
- 2. Studium imunitních buněk u onemocnění pohybového aparátu**  
1 místo v prezenční formě studia (upřednostňovaná kvalifikace absolvent PŘF)  
Školitelka: doc. Ing. Eva Kriegová, Dr.
- 3. Význam vybraných imunologických a imunogenetických faktorů pro úspěšnost transplantace krvetvorných kmenových buněk**  
1 místo v prezenční formě studia  
Školitel: prof. MUDr. František Mrázek, Ph.D.

### Upozornění

Uchazeč o studium si vybírá z vypsaných témat a kromě zvoleného doktorského studijního programu uvádí v přihlášce i vybrané téma dizertační práce.

Termín pro podání přihlášky:

**do 14. 5. 2021**

Termín a místo přijímacího řízení:

**10. 6. 2021** - začátek v 10:00 hod.  
knihovna Ústavu imunologie LF UP,  
Teoretické ústavy LF UP, Hněvotínská 3,  
Olomouc

Náhradní termín:

**17. 6. 2021** - začátek v 10:00 hod.  
knihovna Ústavu imunologie LF UP  
Teoretické ústavy LF UP, Hněvotínská 3,  
Olomouc

Předpokládaný maximální počet přijímaných studentů:

**prezenční forma: 3 studenti**

**kombinovaná forma: -**

Forma zkoušky: ústní

Rámcový obsah přijímací zkoušky:

základy imunologie a příbuzných oborů (biologie - zvláště molekulární, biochemie, genetika apod.), diskutuje se také problematika diplomové (magisterské) práce

Kritéria hodnocení:

prokázání dostatečných znalostí v oblasti teoretické, případně praktické