

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 2024/25

Témata dizertačních prací řešená na školicím pracovišti:

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

- 1. Imunitní mechanismy spojené s rozvojem imunokomplexových chorob ledvin**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.
- 2. Imunoskórování onkologických pacientů a biomarkery predikující odpověď na biologickou léčbu**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.
- 3. Design strukturní modifikace rekombinantních antigenů zvyšující efektivitu indukce neutralizačních protilátek po vakcinaci**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: prof. MUDr. Mgr. Milan Raška, Ph.D.
- 4. Význam vybraných imunologických a imunogenetických faktorů pro úspěšnost transplantace**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: prof. MUDr. František Mrázek, Ph.D.
- 5. Využití rekombinantních proteinových nanočástic pro konstrukci experimentálních vakcín**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: Mgr. Michal Křupka, Ph.D.
- 6. Sledování imunologických parametrů u poruch plodnosti**
1 místo v kombinované formě studia
Školitelka: MUDr. Beáta Hutýrová, Ph.D.

Upozornění

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

Termín pro podání přihlášky:

do 15. 5. 2024

Termín a místo přijímacího řízení:

6. 6. 2024 - začátek v 10:00 hod.
seminární místnost Ústavu imunologie LF UP,
Teoretické ústavy LF UP, Hněvotínská 3,
Olomouc

Náhradní termín:

13. 6. 2024 - začátek v 10:00 hod.
seminární místnost Ústavu imunologie LF UP
Teoretické ústavy LF UP, Hněvotínská 3,
Olomouc

Předpokládaný maximální počet přijímaných studentů:

prezenční forma: 5 studentů

kombinovaná forma: 1 student

Forma ověřování znalostí u uchazečů: 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 ve výše uvedených oborech s přihlédnutím k zaměření oboru předchozího studia uchazeče a diplomové práce