

Studijní program LÉKAŘSKÁ FARMAKOLOGIE

ANOTACE

Předmětem zájmu jsou vzájemné interakce mezi organismem a léčivem a to na úrovni molekulární, subcelulární, buněčné i na úrovni celého organismu. Studium může být realizováno jak in vitro, tak případně in silico a v odůvodněných případech na experimentálním zvířecím modelu.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2020/21

Témata dizertačních prací řešená na školicím pracovišti:

Ústav farmakologie LF UP, Hněvotínská 3, Olomouc, tel.: 585 632 552

- 1. Klinické aspekty terapeutického monitorování antibiotik**
1 místo v prezenční formě studia (určeno pro absolventa LF)
Školitel: doc. MUDr. Karel Urbánek, Ph.D.
- 2. Optimalizace antibiotické terapie - možnosti terapeutického monitorování**
1 místo v kombinované formě studia (určeno pro absolventa LF, PŘF, FaF)
Školitel: MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
- 3. Populační modelování jako nástroj optimalizace léčby**
1 místo v kombinované formě studia (určeno pro absolventa LF, PŘF, FaF)
Školitel: MUDr. Jan Strojil, Ph.D.
- 4. Vliv hypolipidemicky působících látek na transportní proteiny u animálního modelu**
1 místo v prezenční formě studia (určeno pro absolventa LF, PŘF, FaF)
Školitel: prof. MUDr. Rostislav Večeřa, Ph.D.

Upozornění

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

Termín pro podání přihlášky:

do 12. 5. 2020

Termín a místo přijímacího řízení:

22. 6. 2020 – začátek ve 14:00 hod.
knihovna Ústavu farmakologie LF UP,
Teoretické ústavy LF UP, Hněvotínská 3,
Olomouc

Předpokládaný maximální počet nově přijímaných studentů:

prezenční forma: 2 studenti
kombinovaná forma: 2 studenti

Forma zkoušky: ústní

Rámcový obsah přijímací zkoušky: základy obecné farmakologie, základy farmakologie a klinické farmakologie se zaměřením na aplikovanou farmakokinetiku

Kritéria hodnocení:

Zodpovězení alespoň 2 otázek ze 3 položených, porozumění anglickému textu.