

Studijní program VNITŘNÍ NEMOCI

ANOTACE

DSP ve *Vnitřním lékařství* je zaměřen na diagnostiku, etiopatogenezi, klinický obraz, prognózu a terapii vnitřních chorob, včetně jeho dílčích oborů. Navazuje na poznatky teoretických a preklinických disciplín, klade důraz na rozvoj vědeckého myšlení a prohloubení teoretických znalostí i praktických dovedností postgraduálních studentů nejen v interní medicíně, ale i v souvisejících oborech, např. patologická anatomie, lékařská genetika, molekulární biologie, imunologie a imunogenetika, proteomika, radiodiagnostika, nukleární medicína, klinická farmakologie aj.

Cílem doktorského studijního programu (DSP) v oboru *Vnitřní lékařství* je důkladné osvojení zásad vědeckovýzkumné práce s nabytím schopnosti samostatné tvůrčí činnosti, tj. vytyčení cíle a hypotézy řešeného problému, přípravy vlastních dat ke statistické analýze a kritické zhodnocení získaných poznatků ve světle současné úrovně vědeckého poznání. Přirozeným cílem DSP je rovněž nabytí schopnosti ústní a publikační prezentace dosažených výsledků na odborných fórech a v renomovaných periodících, včetně jejich uplatnění v bezprostřední klinické praxi.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2024/25

Témata dizertačních prací řešená na školicích pracovištích:

II. interní klinika – gastroenterologická a geriatrická LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 443 253

- 1. Abdominální ultrazvuk při diagnostice a vedení léčby idiopatických střevních zánětů**
1 místo v kombinované formě studia
Školitelka: MUDr. Barbora Pipek, Ph.D.
- 2. Histopatologie v predikci fenotypu a chování idiopatických střevních zánětů**
1 místo v kombinované formě studia
Školitelka: doc. MUDr. Zuzana Zelinková, Ph.D., MPH
- 3. Screening karcinomu pankreatu**
1 místo v kombinované formě studia
Školitel: doc. MUDr. Lumír Kunovský, Ph.D.

III. interní klinika – nefrologická, revmatologická, endokrinologická LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 443 384

- 1. Abnormality T a B lymfocytů v patogenezi Ig A nefropatie**
1 místo v prezenční formě studia
Školitel: prof. MUDr. Josef Zadražil, CSc.
- 2. Asociace vybraných parametrů mikro a makrovaskulárních poškození u nemocných s diabetem**
1 místo v prezenční formě studia

Školitel: prof. MUDr. David Karásek, Ph.D.

3. Poruchy kostního metabolismu u revmatických chorob

1 místo v prezenční formě studia

Školitel: prof. MUDr. Pavel Horák, CSc.

4. Variabilita srdeční frekvence v diagnostice a monitorování léčby kardiální autonomní neuropatie

1 místo v prezenční formě studia

Školitel: MUDr. Rudolf Metelka, PhD.

Hemato-onkologická klinika LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 444 305

1. Metody nové generace v diagnostice, rizikové stratifikaci a hodnocení léčebné odpovědi u nádorů krve tvorby

2 místa v prezenční formě studia

Školitel: prof. MUDr. Tomáš Papajík, Ph.D.

Klinika plicních nemocí a tuberkulózy LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 443 559

1. Nové prediktivní markery u pacientů s poruchami dýchání ve spánku

1 místo v prezenční formě studia

Školitel: MUDr. Samuel Genzor, Ph.D.

Klinika pracovního lékařství LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 443 527

1. Profesionální infekční onemocnění

1 místo v kombinované formě studia

Školitelka: doc. MUDr. Marie Nakládalová, Ph.D.

Klinika tělovýchovného lékařství a kardiovaskulární rehabilitace LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7, Olomouc, tel.: 588 443 585

1. Moderní metody v léčbě obezity

1 místo v prezenční formě studia

Školitelka: prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D.

2. Vyšetření tělesného složení, srovnávací studie u různých metod

1 místo v kombinované formě studia

Školitelka: prof. MUDr. Eliška Sovová, Ph.D.

Upozornění

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

Termín podání přihlášky:

do 15. 5. 2024

Termín a místo přijímacího řízení:

10. 6. 2024 - začátek v 13:00 hod.
posluchárna III. interní kliniky
LF UP a FNOL, Zdravotníků 248/7,
Olomouc

Předpokládaný maximální počet přijímaných studentů:

prezenční forma: 8 studentů
kombinovaná forma: 5 studentů

Forma zkoušky: ústní

Rámcový obsah přijímací zkoušky:

- Celkové posouzení znalostí v oboru *Vnitřní lékařství* s přednostním zaměřením na dílčí obor interní medicíny, odpovídající tématu dizertační práce na základě ústního pohovoru komise s uchazečem
- Stěžejní otázka je věnovaná orientaci uchazeče v problematice, vyplývající z volby tématu.
- **Je nezbytné, aby budoucí student DSP vstoupil již před vlastní zkouškou do kontaktu se školitelem a seznámil se s náplní a cíli zvoleného tématu dizertační práce**
- **Součástí přihlášky je i podepsané souhlasné stanovisko školitele, může být nahrazeno osobní účastí školitel u přijímací zkoušky**
- **U studentů DSP v kombinované formě studia je nezbytné předložení písemného vyjádření vedoucího mateřského pracoviště ke vstupu do doktorského studijního programu.**

Kritéria hodnocení:

Zhodnocení úrovně znalostí uchazeče v oboru *Vnitřního lékařství*, motivace a předpoklady k doktorskému studiu, tj. posouzení dosavadní odborné, přednáškové a publikační činnosti, účasti ve SVOČ, případná spolupráce na výzkumném projektu a osobní předpoklady k samostatné vědecké práci. Budou rovněž posouzeny podmínky k řešení vybraného tématu na mateřském pracovišti, tj. možnost získání dostatečně rozsáhlého, dobře dokumentovaného souboru nemocných umožňujícího validní statistickou analýzu, metodologické a přístrojové zajištění, návaznost na grantový projekt vlastního nebo školitelského pracoviště a dosavadní zkušenost se studiem cizojazyčné literatury.

Vyhodnocení přijímací zkoušky:

Kladné hodnocení uchazeče podle výše uvedených kritérií prostou většinou všech členů komise, tj. hodnocení *doporučuji/nedoporučuji* ke vstupu do DSP.