

Studijní program ZOBRAZOVACÍ METODY

ANOTACE

Tento obor zahrnuje radiologii a nukleární medicínu. Radiologie obsahuje klasickou radiodiagnostiku, angiografické metody, vyšetřování výpočetní tomografií, magnetickou rezonancí, ultrasonografií a intervenční radiologii, která využívá diagnostické radiologické metody ke kontrole miniinvazivních terapeutických výkonů. V oboru nukleární medicíny je základem využití radioizotopů a jimi produkovaných obrazů pro účely diagnostické i terapeutické. Obor zobrazovací metody se rovněž zabývá studiem změn v organismu vlivem aplikace radiodiagnostických a radioterapeutických postupů.

PŘIJÍMACÍ ŘÍZENÍ 2021/22

Témata dizertačních prací řešená na školicích pracovištích:

Radiologická klinika LF UP a FNOL, I. P. Pavlova 6, Olomouc, tel.: 588 443 480

1. Intervenční radiologie

1 místo v prezenční nebo kombinované formě studia
Školitelka: doc. MUDr. Marie Černá, Ph.D.

2. Neuroradiologie

1 místo v prezenční nebo kombinované formě studia
Školitelka: MUDr. Zuzana Sedláčková, Ph.D.

3. Zobrazovací metody u onemocnění retroperitonea

1 místo v prezenční nebo kombinované formě studia
Školitel: MUDr. Zbyněk Tüdös, Ph.D.

4. Zobrazovací metody u onemocnění hrudníku

1 místo v prezenční nebo kombinované formě studia
Školitel: MUDr. Filip Čtvrtlík, Ph.D.

5. Radiologie u urgentních stavů

1 místo v prezenční nebo kombinované formě
Školitel: prof. MUDr. Miroslav Heřman, Ph.D.

Klinika nukleární medicíny LF UP a FNOL, I. P. Pavlova 6, Olomouc, tel.: 588 444 262

1. Nukleární kardiologie

1 místo v prezenční a 1 místo v kombinované formě studia
Školitel: prof. MUDr. Milan Kamínek, Ph.D.

2. Radionuklidy v onkologii

1 místo v prezenční a 1 místo v kombinované formě studia
Školitelka: MUDr. Lenka Henzlová, Ph.D.

3. Diagnostické aplikace PET/CT

1 místo v kombinované formě studia

Školitelka: doc. MUDr. Marina Hodolič, 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:

8. 6. 2021 – začátek v 10:00 hod.
pracovna přednosta Radiologické kliniky
LF UP a FNOL, I. P. Pavlova 6, Olomouc

Předpokládaný maximální počet přijímaných studentů:

prezenční forma: 7 studentů

kombinovaná forma: 8 studentů

Forma zkoušky: ústní

Obsah přijímací zkoušky:

- základy jednotlivých oborů – radiologie/nukleární medicína
- znalost tématu, na které se uchazeč hlásí
- jazykové znalosti (zejména angličtina)

Kritéria hodnocení:

Úroveň znalostí, dosavadní přednášková a publikační činnost, předpoklady pro dokončení studia.