

V Ostravě dne 12. 12. 2023

č.j.: OU-142151/11-2023

OPATŘENÍ DĚKANA č. 150/2023

PODMÍNKY PŘIJETÍ KE STUDIU NA LÉKAŘSKOU FAKULTU OSTRAVSKÉ UNIVERZITY PRO AR 2024/2025

Doktorské studijní programy

Podmínkou pro zahájení přijímacího řízení pro AR 2024/2025 je podání elektronické přihlášky a zaplacení poplatku za úkony spojené s přijímacím řízením, a to nejpozději ke stanovenému datu dle studijního programu.

Způsob podání přihlášky

- Přihlášku ke studiu lze podat pouze elektronicky **nejpozději do termínu stanoveném u studijního programu.**
- Za vložené údaje a zaslané přílohy odpovídá uchazeč/ka.
- Hlásí-li se uchazeč/ka na více programů, musí si podat přihlášku na každý program zvlášť a uhradit administrativní poplatek. Počet zvolených programů se rovná počtu podaných přihlášek a počtu uhrazených plateb.
- **Pro platnost přihlášky je nutné souhlasit s informací uvedenou u přihlášky** „Tímto prohlašuji, že jsem se seznámil/a a souhlasím s podmínkami přijetí, termínem a způsobem ověřování jejich splnění, formou a rozsahem přijímací zkoušky a kritérii pro jejich vyhodnocení.“

Přílohy přihlášky

- Uchazeč k podané přihlášce na všechny studijní programy na LF OU s výjimkou doktorských studijních programů připojí přílohu – [Potvrzení příslušného praktického lékaře](#), že uchazeč je schopen studia a výkonu povolání v uvedeném programu! Toto potvrzení musí uchazeč/ka doložit nejpozději do posledního dne přijímání přihlášek s výjimkou uchazečů, jež budou splňovat podmínky přijímacího řízení dle §49 odst. 3 zákona č. 111/1998 Sb. v platném znění. V potvrzení musí být uveden konkrétní studijní program, pro který je vydáno. Toto potvrzení

musí uchazeč/ka doložit nejpozději do 15. března 2024 nebo posledního dne podání přihlášky. Na jednu přihlášku je možné uvést pouze jeden ze zvolených studijních programů, tzn. při zájmu o dva programy podává uchazeč dvě elektronické přihlášky a dodá dvě lékařská potvrzení – vždy pro konkrétní zvolený program. V případě návrhu na přijetí ke studiu doložte originál lékařského potvrzení společně s ověřenou kopií maturitního vysvědčení na studijní oddělení LF OU.

- Žádné jiné přílohy na fakultu předem nezasílejte, není-li u konkrétního studijního programu stanoveno jinak - **pokud to bude nutné, budete o jejich doručení vždy požádáni.**

Uchazeči se specifickými vzdělávacími potřebami (SVP) PŘED podáním e-přihlášky ke studiu, **nejpozději však 6 týdnů** před vykonáním přijímací zkoušky, konzultují na LF OU volbu programu a průběh studia s fakultní koordinátorkou SVP z důvodu prevence neúspěšnosti studia zvoleného programu.

- **Fakultní koordinátorka SVP na LF OU:**
RNDr. Hana Sochorová, Ph.D.
email: hana.sochorova@osu.cz, telefon: 553 46 1746

Uchazeč má **právo nahlédnout** do všech svých materiálů, které mají význam pro rozhodnutí o jeho přijetí ke studiu. Z materiálu lze pořizovat kopie nebo výpisy v rozsahu stanoveném správním řádem a vše se děje v prostorách k tomu vyhrazených a za přítomnosti pověřeného zaměstnance Lékařské fakulty OU. Termín pro nahlédnutí je stanoven dle Opatření rektora OU č. 118/2020 čl. 13 na 11. **červenec 2024 a 15. srpen 2024 v časovém rozpětí 8:00 – 12:00 h. na studijním oddělení LF OU.**

Výsledky přijímacího řízení budou zveřejněny po zasedání komise pro přijímací řízení v nejbližším možném termínu, jež následuje až po náhradním termínu přijímací zkoušky, je-li v podmínkách pro přijímací řízení stanoven. Rámcové výsledky budou nejpozději zveřejněny prostřednictvím webu do 3 týdnů po vykonání náhradního termínu přijímací zkoušky, je-li stanoven. Každý uchazeč obdrží písemně poštou nebo/i emailem nebo/i v aplikaci e-přihlášky vyrozumění, oznámení a následné rozhodnutí nebo přímo rozhodnutí, na něž může teprve uplatnit možnost podání odvolání proti rozhodnutí dle zákona prostřednictvím zveřejněného formuláře na webu fakulty. Možnost uplatnit podání odvolání proti rozhodnutí dle zákona prostřednictvím zveřejněného formuláře na webu fakulty lze až po obdržení rozhodnutí poštou.

Adresa:

- Lékařská fakulta Ostravské univerzity
Studijní oddělení

Syllabova 19
703 00 Ostrava 3

- Veškeré informace poskytuje studijní oddělení LF OU:
 - pro prezenční formu studia:
 - Bc. Lenka Kubinová, tel. č. 553 46 1711 (lenka.kubinova@osu.cz)
 - Bc. Petra Brzežniaková, DiS., tel. č. 553 46 1722 (petra.brzezniakova@osu.cz)
 - Martina Štverková, tel. č. 553 46 1712 (martina.stverkova@osu.cz)
 - pro kombinovanou formu studia, pro doktorské studijní programy:
 - Ing. Darina Pyszková, tel. č. 553 46 1710 (darina.pyszkova@osu.cz)
 - pro navazující magisterské programy
 - Ing. Martina Pavlačková, tel. č. 553 46 1713 (martina.pavlackova@osu.cz)

1. Obecné podmínky přijetí ke studiu

1.1. Dosažení vysokoškolského vzdělání

1.1.1. Dosažení vysokoškolského vzdělání v České republice

[1] **Podmínka pro doktorské studijní programy pro všechny oblasti vzdělávání mimo oblast umění:** Každý uchazeč musí řádně ukončit magisterský studijní program.

[1.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.

[1.2] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Vysokoškolský diplom.

[2] **Podmínka pro doktorské studijní programy pro oblast umění:** Každý uchazeč musí řádně ukončit magisterský studijní program a získat akademický titul.

[2.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.

[2.2] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Vysokoškolský diplom.

1.1.2. Dosažení vysokoškolského vzdělání mimo Českou republiku

[1] **Podmínka pro doktorské studijní programy pro všechny oblasti vzdělávání mimo oblast umění:** Každý uchazeč musí řádně ukončit magisterský studijní program.

[1.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.

[1.2] **Způsob splnění podmínky:** Absolvování studia ve vysokoškolském studijním programu.

[1.3] **Místo (instituce) splnění podmínky:** Zahraniční vysoká škola.

[1.4] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Rozhodnutí veřejné vysoké školy v České republice o uznání zahraničního vysokoškolského vzdělání a kvalifikace (neboli rozhodnutí o nostrifikaci), zahraniční doklad o zahraničním vysokoškolském vzdělání.

[1.5] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky:** Každá vysoká škola s institucionální akreditací je povinna ověřovat splnění podmínky vlastním posuzováním výlučně pro účely přijímacího řízení do studijních programů uskutečňovaných jí samotnou, či uskutečňovaných kteroukoliv její fakultou.

- [1.6] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky na Ostravské univerzitě:** Postup ověřování splnění podmínky je vymezen (definován) v interním řídicím aktu Ostravské univerzity, kterým je Opatření rektora č. 69/2019 s účinností od 13. 5. 2019. Za úkony spojené s posouzením získaného vzdělání bude stanoven poplatek rektorem OU, přičemž maximální výše poplatku činí nejvýše 20 % základu stanoveného podle § 58 odst. 2 zákona.
- [2] **Podmínka pro doktorské studijní programy pro oblast umění:** Každý uchazeč musí řádně ukončit magisterský studijní program a získat akademický titul.
- [2.1] **Doba pro splnění dané podmínky:** Před vydáním rozhodnutí o přijetí ke studiu daného konkrétního uchazeče, protože doklad, který prokazuje splnění této podmínky přijímacího řízení, představuje podklad pro vydání rozhodnutí děkana o přijetí, či nepřijetí ke studiu.
- [2.2] **Způsob splnění podmínky:** Absolvování studia ve vysokoškolském studijním programu.
- [2.3] **Místo (instituce) splnění podmínky:** Zahraniční vysoká škola.
- [2.4] **Doklad prokazující splnění podmínky:** Rozhodnutí veřejné vysoké školy v České republice o uznání zahraničního vysokoškolského vzdělání a kvalifikace (neboli rozhodnutí o nostrifikaci), zahraniční doklad o zahraničním vysokoškolském vzdělání.
- [2.5] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky:** Každá vysoká škola s institucionální akreditací je povinna ověřovat splnění podmínky vlastním posuzováním výlučně pro účely přijímacího řízení do studijních programů uskutečňovaných jí samotnou, či uskutečňovaných kteroukoliv její fakultou.
- [2.6] **Zvláštní možnost ověření splnění podmínky na Ostravské univerzitě:** Postup ověřování splnění podmínky je vymezen (definován) v interním řídicím aktu Ostravské univerzity, kterým je Opatření rektora č. 69/2019 s účinností od 13. 5. 2019. Za úkony spojené s posouzením získaného vzdělání bude stanoven poplatek rektorem OU, přičemž maximální výše poplatku činí nejvýše 20 % základu stanoveného podle § 58 odst. 2 zákona.

2. Další podmínky přijetí ke studiu

2.1. Přehled studijních programů

Studijní program (typ) (forma) (jazyk)	Studijní specializace, nebo plán	Nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů	Přijímací zkouška					Prominutí přijímací zkoušky	Poplatek termín	Přihláška termín
			Písemná termín	Ústní termín	Talentová termín	Praktická termín	Bonifikace			
Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii (doktorský) (prezenční) (čeština)	Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii výhrada neotevření	<u>2</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii (doktorský) (kombinovaná) (čeština)	Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii výhrada neotevření	<u>8</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Ošetrovatelství (doktorský) (prezenční)	Ošetrovatelství výhrada neotevření	<u>14</u> výhrada změny (obě formy) **	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024

(čeština) *									2024	2024
Ošetřovatelství (doktorský) (kombinovaná) (čeština) *	Ošetřovatelství výhrada neotevření	<u>14</u> výhrada změny (obě formy) **	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Klinické neurovědy (doktorský) (prezenční) (čeština)	Klinické neurovědy výhrada neotevření	<u>10</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Klinické neurovědy (doktorský) (kombinovaná) (čeština)	Klinické neurovědy výhrada neotevření	<u>10</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie (doktorský) (prezenční) (čeština) *	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie výhrada neotevření	<u>5</u> výhrada změny (obě formy) **	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie (doktorský) (kombinovaná) (čeština) *	Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie výhrada neotevření	<u>21</u> výhrada změny (obě formy) **	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Chirurgické obory	Chirurgické obory	<u>2</u> výhrada	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen /	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01.	<u>ANO</u> od 15. 01.

(doktorský) (prezenční) (čeština) *	výhrada neotevření	změny (obě formy) **		červenec 2024					2024 do 15. 05. 2024	2024 do 15. 05. 2024
Chirurgické obory (doktorský) (kombinovaná) (čeština) *	Chirurgické obory výhrada neotevření	<u>24</u> výhrada změny (obě formy) **	<u>NE</u>	<u>ANO</u> červen / červenec 2024	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína (doktorský) (prezenční) (čeština)	Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína výhrada neotevření	<u>2</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> Červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína (doktorský) (kombinovaná) (čeština)	Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína výhrada neotevření	<u>8</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> Červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Vnitřní nemoci (doktorský) (prezenční) (čeština)	Vnitřní nemoci výhrada neotevření	<u>2</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> Červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024 do 15. 05. 2024
Vnitřní nemoci (doktorský) (kombinovaná)	Vnitřní nemoci výhrada neotevření	<u>8</u> výhrada změny (obě formy)	<u>NE</u>	<u>ANO</u> Červen / červenec 2023	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>NE</u>	<u>650 Kč</u> od 15. 01. 2024	<u>ANO</u> od 15. 01. 2024

(čeština)		formy)							do 15. 05. 2024	do 15. 05. 2024
-----------	--	--------	--	--	--	--	--	--	--------------------	--------------------

* Studijním programům dělícím se na studijní obory končí akreditace k 31. 12. 2024 dle zákona č. 137/2016 Sb., kterým se mění zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a některých dalších zákonů. Podle § 49 odst. 3 zákona o vysokých školách může vysoká škola nebo fakulta stanovit odlišné podmínky pro přijetí uchazečů, kteří již absolvovali část studijního programu na vysoké škole v České republice. Jedná-li se o uchazeče splňující tyto podmínky, děkan LF OU promine poplatek za přijímací řízení.

** Z důvodu uvedeném pod **** je maximální kapacita navýšena.

2.2. Přehled dalších podmínek přijetí ke studiu

2.2.1. Výhrada změny počtu uchazečů

Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 10 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
- [2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
- [3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
- [4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
- [5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Ošetřovatelství – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 14 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
- [2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
- [3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
- [4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).

- [5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Klinické neurovědy – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 10 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
[2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
[3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
[4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
[5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 26 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
[2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
[3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
[4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
[5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Chirurgické obory – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 26 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
[2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
[3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
[4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
[5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 10 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
- [2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
- [3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
- [4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
- [5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

Vnitřní nemoci – prezenční, kombinovaná forma

- [1] Předpokládaná kapacita je max. 10 studentů v rámci obou forem studia, zařazení do formy vzdělávání záleží na zájmu uchazečů.
- [2] Fakulta si vyhrazuje právo navýšit uvedený nejvyšší možný počet přijímaných uchazečů.
- [3] Toto navýšení bude oznámeno do dne 30. 07. 2024 prostřednictvím veřejné části webových stránek fakulty.
- [4] Důvodem případného navýšení je přiznání finanční podpory z veřejných zdrojů, která je určena speciálně pro navýšení počtu studentů dané specializace (dotace na studenty).
- [5] Důvodem případného navýšení může být i zvýšená společenská potřeba příslušných zdravotnických profesí vzhledem k aktuálnímu epidemiologickému stavu a další důvody – například končící akreditace studijního programu, jež se dělí na studijní obory.

2.2.2. Výhrada neotevření studijní specializace

- [1] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne**
- [2] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne**
- [3] **Ošetrovatelství – prezenční forma - ne**
- [4] **Ošetrovatelství – kombinovaná forma - ne**
- [5] **Klinické neurovědy – prezenční forma - ne**
- [6] **Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne**
- [7] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne**
- [8] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne**
- [9] **Chirurgické obory – prezenční forma - ne**

- [10] **Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne**
- [11] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne**
- [12] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne**
- [13] **Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne**
- [14] **Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne**

2.2.3. Písemná přijímací zkouška

- [1] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne**
- [2] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne**
- [3] **Ošetřovatelství – prezenční forma - ne**
- [4] **Ošetřovatelství – kombinovaná forma - ne**
- [5] **Klinické neurovědy – prezenční forma - ne**
- [6] **Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne**
- [7] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne**
- [8] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne**
- [9] **Chirurgické obory – prezenční forma - ne**
- [10] **Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne**
- [11] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne**
- [12] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne**
- [13] **Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne**
- [14] **Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne**

2.2.4. Ústní přijímací zkouška

- [1] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii (prezenční, kombinovaná forma).**
 - [1.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských nebo přírodovědných (oborově příbuzných) a biomedicínských programech/oborech.

- [1.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:**
- [1.2.1] 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu),
 - [1.2.2] 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce),
 - [1.2.3] 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ),
 - [1.2.4] 2x návrh tématu a anotace k tématu studia v rozsahu 1,5 - 2 strany (Times New Roman, řádkování 1,5 ve struktuře: název práce, jméno školitele, úvod, cíle, metodika, diskuze).
- [1.3] Student si volí téma z vypsanych okruhů uvedených pro příslušný akademický rok a téma konzultuje s uvedeným školitelem, konzultantem před samotnou ústní částí přijímací zkoušky.
- [1.4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Účast školitele doporučena.
- [1.5] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.
- [1.6] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 40 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, vědeckovýzkumné zkušenosti z pohledu odborných publikací = doložení publikací, kde je uchazeč autorem / spoluautorem – maximum 15 bodů, minimum 0 bodů).
- [1.7] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru:
- [1.7.1] Seznámení komise s odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností
 - [1.7.2] Odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce – cíle studia (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného přínosu) a vědeckovýzkumná zkušenost z pohledu odborných publikací. V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce – cíle studia.
 - [1.7.3] Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.
 - [1.7.4] Student si na přijímací pohovor připraví k vybranému tématu studia v PowerPoint prezentaci v rozsahu 5 – 7 minut (nejvýše 10 snímků).

- [1.8] **Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro připuštění k vykonání přijímací zkoušky a vyhovění přijímacímu řízení** - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.
- [1.9] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.
- [1.10] Návrh témat disertačních prací pro AR 2024/2025:
- [1.10.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsáním tématům disertační práce z uvedených okruhů – cíle studia a navržené téma konzultuje s příslušným školitelem. Ve výjimečném případě může uchazeč navrhnout vlastní téma po dohodě se školitelem schváleným oborovou radou. Uchazeč připraví návrh disertační práce – cíle studia, ve kterém prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a prokáže znalost dané problematiky v odborné diskuzi.

Okruhy disertačních prací - návrhy:

- Oblast hematologie a hematooonkologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.,
 - MUDr. Tomáš Jelínek, Ph.D.,
 - Doc. RNDr. Michal Šimíček, Ph.D.,
 - MUDr. Zdeněk Kořístek, Ph.D.
- Oblast transfúzního lékařství
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. Zuzana Čermáková, Ph.D.
- Oblast onkologie (chirurgické onkologie, urologická onkologie, gynekologická onkologie, neuroonkologie)
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D. – onkologie, radioterapie
 - Prof. MUDr. Jan Krhut, Ph.D. – urologická onkologie
 - Doc. MUDr. MVDr. Jozef Škarda, Ph.D. et Ph.D. – onkopatologie
 - Prof. MUDr. Pavel Komínek, Ph.D. MBA – chirurgická onkologie v oblasti otorinolaryngologie
 - Doc. MUDr. Radim Lipina, Ph.D. – neuroonkochirurgie
 - Doc. MUDr. Ondřej Šimetka, Ph.D. – gynekologická onkologie
 - Doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D. – onkologie GIT
- Oblast biochemie a onkologických markerů
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.
 - Doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.
 - RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.

- Oblast experimentální biologie/hematologie/onkologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. RNDr. Michal Šimíček, Ph.D.
 - Mgr. Zuzana Chyra, Ph.D.

Konkrétní témata disertačních prací:

- Školitel Doc. RNDr. Michal Šimíček, Ph.D.:
 - Příprava CAR T-lymfocytů a CAR NK-buněk z inducibilních pluripotentních kmenových buněk
 - Studium biologické funkce imunoterapeuticky významných molekul plasmatických buněk
 - Vývoj metodiky cílené genetické integrace pomocí CRISPR-Cas9
 - Školitel Doc. MUDr. et. MVDr. Jozef Škarda, Ph.D, Ph.D. - počet studentů na dané téma v rámci DSP : 2
 - Nové potenciální prediktory cílené terapie u high grade B lymfomů z pohledu rutinní histopatologické a molekulární diagnostiky.
 - Školitel Doc. MUDr. Tomáš Jelínek, Ph.D.:
 - Význam cirkulujících nádorových plasmatických buněk u monoklonálních gamapatií.
 - Školitel prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.:
 - Identifikace molekulárních a klinických faktorů v predikci léčebné odpovědi na imunoterapii u mnohočetného myelomu (CART cell terapie a bispecifické protilátky)
 - Identifikace molekulárních a klinických faktorů v predikci léčebné odpovědi na imunoterapii u B-nonhodgkinských lymfomů (CAR-T cell terapie a bispecifické protilátky)
 - Identifikace molekulárních faktorů vhodných k odlišení cytokine release syndromu od infekčních komplikací po imunoterapii (CAR-T cell terapie a bispecifické protilátky)
 - Neurologické komplikace po léčbě imunoterapií u mnohočetného myelomu
- **Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.**

- [1.11] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**
- [2] **Ošetřovatelství** (prezenční, kombinovaná forma).
- [2.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu ve zdravotnických (ošetřovatelství nebo oborově příbuzných) programech/oborech.
- [2.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:** 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu), 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce), 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ), 2x návrh tématu a anotace disertační práce v rozsahu 3-5 stran. Student si volí z témat vyhlášených pro příslušný akademický rok. Doporučuje se dokumenty rovněž přinést k ústnímu pohovoru.
- [2.3] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty.
- [2.4] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.
- [2.5] Každý uchazeč, který získá méně než 50 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu.
- [2.6] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru: odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce, odborná rozprava v anglickém jazyce (odborná rozprava v oboru – maximum 50 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 40 bodů, minimum 0 bodů, odborná rozprava v anglickém jazyce – maximum 10 bodů, minimum 0 bodů). Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.
- [2.7] Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro vyhovění přijímacímu řízení - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.
- [2.8] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.
- [2.9] Návrh okruhů témat disertačních prací pro AR 2024/2025:
- [2.9.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsaným tématům disertační práce a kontaktuje školitele, který s jeho přijetím musí vyslovit souhlas. Ve výjimečném případě může uchazeč navrhnout vlastní téma po dohodě se školitelem schváleným oborovou radou. Uchazeč v projektu disertační práce prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a dokáže o problematice aktuálně diskutovat.

[2.9.2] Doporučená struktura projektu (rozsah 3-5 stran): ÚVOD - SOUČASNÝ STAV POZNÁNÍ, CÍLE PRÁCE (v *teoretické a praktické rovině*), VÝZKUMNÉ OTÁZKY, (HYPOTÉZY *především u kvantitativního výzkumu*), METODIKA (Výzkumný soubor, Výzkumné metody, Organizace sběru dat, Zpracování dat), ETICKÉ ASPEKTY, PŘEDPOKLÁDANÉ VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ, ČASOVÝ HARMONOGRAM, BIBLIOGRAFICKÉ ZDROJE

[2.9.3]

doc. Mgr. Martina Bašková, PhD., JLF UK v Martine; martina.baskova@uniba.sk

Determinanty stravovacích návyků adolescentů jako ošetrovatelský problém se zaměřením na prevenci

doc. Mgr. Ivana Bóriková, PhD., JLF UK v Martine; ivana.borikova@uniba.sk

Farmakoterapia ako rizikový faktor pádu u geriatrického pacienta

Kvalita života u pacientov s chronickými chorobami

doc. PhDr. Radka Bužgová, Ph.D., LF OU Ostrava; radka.buzgova@osu.cz

Hodnocení morálního distresu u sester na vybraných odděleních

doc. Mgr. Juraj Čáp, PhD., JLF UK v Martine; juraj.cap@uniba.sk

Důstojnosť pacienta v kontexte paliatívnej starostlivosti

doc. Mgr. Elena Gurková, PhD., FZO PU Prešov; elena.gurkova@unipo.sk

Percepce stresu a klinické výukové prostředí u studentů ošetrovatelství

Mgr. Jiřina Hosáková, Ph.D., LF OU Ostrava; jirina.hosakova@osu.cz

Kompliance u pacientů s psychotickou poruchou (kvalitativně-quantitativní výzkum)

Důstojnost a stigma v kontextu psychiatrického ošetrovatelství (kvalitativně-quantitativní výzkum)

prof. PhDr. Darja Jarošová, Ph.D., LF OU Ostrava; darja.jarosova@osu.cz

Ošetrovatelská péče zaměřená na člověka (person-centered nursing care)

Kybernetické ošetrovatelství - virtuální online péče

doc. PhDr. Jana Marečková, Ph.D., PdF UP Olomouc; jana.mareckova@upol.cz

Problematika Evidence-Based Practice v ošetrovatelském vzdělávání

PhDr. Ilona Plevová, PhD., LF OU Ostrava; ilona.plevova@osu.cz

Zvyšování erudice nelékařských zdravotnických pracovníků a kvality poskytované péče v kardiopulmonální resuscitaci

prof. PhDr. Andrea Pokorná, Ph.D., LF MU Brno; apokorna@med.muni.cz

Využívání objektivizujících nástrojů hodnocení v managementu ran

doc. Mgr. Martina Tomagová, PhD., JLF UK v Martine; martina.tomagova@uniba.sk

Postoje sestry vůči pacientům se závislostí na alkoholu

Pracovní stres a fluktuace sestry

doc. PhDr. Renáta Zeleníková, PhD., LF OU Ostrava; renata.zelenikova@osu.cz

Hodnotící nástroje v chirurgickém ošetrovatelství

Týmová práce v ošetrovatelství

prof. Mgr. Katarína Žiaková, PhD., JLF UK v Martine; katarina.ziakova@uniba.sk

Profesionalismus v ošetrovatelství

Soucitná péče

[2.10] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

[3] **Klinické neurovědy** (prezenční, kombinovaná forma).

[3.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských programech/oborech, v odůvodněných případech přírodovědných (oborově příbuzných), a biomedicínských programech/oborech.

[3.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč**

- nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:** 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu, 1x profesní strukturovaný životopis (součástí by mělo být doporučení ke studiu), 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ), 2x návrh tématu a anotace disertační práce v rozsahu 1-2 strany (k vybranému tématu, jméno školitele). Doporučuje se dokumenty přinést k ústnímu pohovoru.
- [3.3] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty, doporučuje se jako povinná účast školitele.
- [3.4] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.
- [3.5] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, vědeckovýzkumné zkušenosti z pohledu odborných publikací – doložení publikací, kde je uchazeč autorem / spoluautorem – maximum 10 bodů, minimum 0 bodů).
- [3.6] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru:
- [3.6.1] Seznámení komise s odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností.
- [3.6.2] Odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce – cíle studia (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného přínosu) a vědeckovýzkumná zkušenost z pohledu odborných publikací.
- [3.6.3] Student si na přijímací pohovor připraví k vybranému tématu studia v PowerPointu prezentaci v rozsahu 5-7 minut (maximálně 5 snímků).
- [3.6.4] V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni a zjištění předpokladu - vědecky pracovat. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce.
- [3.6.5] Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.
- [3.7] Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro vyhovění přijímacímu řízení - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.
- [3.8] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.
- [3.9] Návrh okruhů témat disertačních prací pro AR 2024/2025, je doporučeno kontaktovat školitele tématu/okruhu před přijímací zkouškou a vybrané téma/okruh konzultovat:

Tématické okruhy a konkrétní témata:

1. **Neuroonkologie** (neurologie, neurochirurgie, neuroanatomie, neuroradiologie, neuroonkologie)

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. Václav Bača, Ph.D., Doc. MUDr. Jakub Cvek, Ph.D., MUDr. Tomáš Hrbáč, Ph.D., Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D., Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D., Doc. MUDr. et MVDr. Jozef Škarda, Ph.D., Ph.D., Prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc.

- **Srovnání předoperační a pooperační radiochirurgie mozkových metastáz**

Školitel: Doc. MUDr. Ing. Jakub Cvek, Ph.D.

Školitel - konzultant: Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D., MUDr. Štefan Reguli, Ph.D.

Anotace:

Vedle chirurgického odstranění je stereotaktická radioterapie a radiochirurgie základní léčebnou metodou. V posledních letech je zřejmá tendence ke kombinaci zmíněných metod u ložisek s vyšším rizikem rekurence, s cílem vyhnout se ozáření celého neurokrania. Předoperační i pooperační indikace radiochirurgie má své potenciální výhody i rizika, výstupem práce bude na základě prospektivní studie porovnání obou přístupů a nalezení prediktivních faktorů ukazující superioritu jednoho přístupu oproti druhému.

- **Využití škály kvality života v hodnocení a predikci výsledků léčby pacientů s nádorem mozku**

Školitel: MUDr. Štefan Reguli, Ph.D.

Školitel - konzultant: Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.

Anotace:

Léčba nemocných s onkologickým onemocněním doznává v současné době řadu změn. Významný je zejména posun z terapie cílené pouze na základní onemocnění na terapii řízenou **holistickým principem**. Významnou proměnnou se stává duševní (spirituální) pohoda, která ovlivňuje kvalitu života nemocného a stejně tak výskyt úzkosti či deprese u onkologických pacientů.

Holistický princip přikládá stejný význam respektování tělesných, psychosociálních, sociálních a spirituálních potřeb pacienta.

Kvalita života (**Quality of Live, QoL**), hodnocena některou ze škál QoL, je kvantifikovatelná hodnota vyjadřující spokojenost individua v jednotlivých oblastech života. Jedná se o komplexní pocit fyzického zdraví a duševní pohody.

Primárním cílem léčby pacienta s nádorem mozku tedy není jen snaha o co nejdelší přežití, ale zejména snaha o zachování vysoké kvality života.

Primárním cílem navrhovaného projektu je využití specifické škály QoL navržené pro pacienty s nádorem mozku pro hodnocení výsledků léčby, využití této škály v algoritmu navrhované terapie.

Sekundárním cílem je vytvoření prediktivního schématu na léčebnou odpověď neuroonkologických pacientů na podkladě výsledku vstupního vyšetření v jednotlivých oblastech QoL.

- **Terapeutický index radiochirurgie mozkových metastáz**

Školitel: Doc. MUDr. Jakub Cvek, Ph.D.

Školitel - konzultant: prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.

Anotace:

Jednou z největších výzev v radiační onkologii je výběr "optimální" dávky záření a zvážení přínosů a rizik. Vyšší dávky obecně zvyšují jak pravděpodobnost kontroly nádoru, tak pravděpodobnost komplikací normální tkáň. Nalezení optimalizace terapeutického indexu je obtížné. Vynikajícím příkladem této křehké rovnováhy je léčba mozkových metastáz pomocí stereotaktické radiochirurgie (SRS), tedy zvažování přínosů lokální kontroly s riziky symptomatické radionekrózy. Je velmi důležité si uvědomit, že radionekróza je přijatelným a často nevyhnutelným důsledkem účinné léčby mozkových metastáz. Ačkoli radiační onkologové mají často tendenci striktně dodržovat dozimetrická omezení (např. kvůli zachování velmi nízkého rizika optické neuropatie), takový přísný přístup v případě radionekrózy mozku po SRS může být škodlivý, protože určité riziko (i u elokventní části mozku) je třeba akceptovat.

Cílem: je detailní retrospektivní analýza faktorů ovlivňujících výskyt symptomatické radionekrózy a prospektivní hodnocení navrženého protokolu léčby k optimalizaci terapeutického indexu.

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

2. Molekulární genetiky CNS (neurologie, neurochirurgie, klinická biochemie, onkologie)

Školitelé a školitelé-konzultanti: Doc. MUDr. Martin Baláž, Ph.D., Doc. MUDr. Jakub Cvek, Ph.D., Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D., Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D., Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D., Doc. MUDr. et MVDr. Jozef Škarda, Ph.D., Ph.D.

- **Prognostické a diagnostické faktory u adenomu hypofýzy**

Školitel: Doc. MUDr. et. MVDr. Jozef Škarda, Ph.D, Ph.D

Školitel - konzultant: prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

3. Neurofyzilogie (neurologie, neurofyzilogie, klinická biochemie)

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. Pavol Švorc, Ph.D., Doc. MUDr. Marek Bužga, Ph.D., Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D., Prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D.

Konkrétní témata budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

4. Neurofarmakologie, klinická biochemie

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. Milan Grundmann, CSc., Doc. MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D., RNDr. Hana Brozmanová, CSc., RNDr. Romana Uřinová, Ph.D., Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.

- **Stanovení nekonjugovaného a defosforylovaného matrix GLA proteinu jako ukazatele dostupnosti vitamínu K v cévách a jeho vztah s kalcifikací krkavic ev. cév CNS.**

Školitel: Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.

Školitel - konzultant:-

Anotace:

Nedostatek vitamínu K vede ke zvýšené kalcifikaci cév. Vlastní stanovení vitamínu K však vypovídá o jeho funkci a dostupnosti velice málo, více se osvědčily proteiny na vitamínu K závislé. Nejvíce se osvědčil nekonjugovaný, nefosforylovaný matrix GLA protein, jehož zvýšení ukazuje na nedostatek vitamínu K (K1, K2) jako vysoce rizikový

faktor vápenatění cév. Tento parametr jsme schopni měřit na dostupné technice nejen pro výzkum, ale i pro klinické využití.

- **Přínos terapeutického monitorování léčiv modifikujících onemocnění (“disease modifying drugs”) pro personalizovanou farmakoterapii roztroušené sklerózy**

Školitel: doc. MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D.

Školitel-konzultant: prof. MUDr. Milan Grundmann, CSc.

Anotace:

Přestože se léčba roztroušené sklerózy v posledních desetiletích výrazně zlepšila, dosud neexistuje kauzální terapie této nemoci. Jedním ze způsobů, jak farmakoterapii roztroušené sklerózy optimalizovat, je implementace personalizace dávkování u léčiv modifikujících onemocnění (“disease modifying drugs”). V odborné literatuře se již objevují první poznatky o využití terapeutického monitorování léčiv při terapii roztroušené sklerózy, ty jsou však zatím ojedinělé a zcela nedostatečné, a je zde patrná potřeba pomocí určitých parametrů co nejlépe posoudit míru účinnosti jednotlivých léčebných postupů u konkrétních nemocných.

Cílem práce bude získání údajů z reálné klinické praxe, kdy budou koncentrace vybraných “disease modifying drugs” ve spojení s dalšími biomarkery hodnoceny ve vztahu ke klinickému stavu pacientů, což by mohlo pomoci optimalizovat léčbu roztroušené sklerózy.

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

5. Cerebrovaskulární onemocnění (neurologie, neuroradiologie, neurochirurgie, neurofyzilogie)

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D., MUDr. Tomáš Hrbáč, Ph.D., Doc. MUDr. Václav Procházka, Ph.D., Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D.

- **Známky nestability aterosklerotického plátu na zobrazovacích metodách**

Školitel: Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D. FESO FEAN

Školitel - konzultant:-

Anotace:

Ateroskleróza a její následky patří k nejčastějším příčinám úmrtí celosvětově. Nestabilita aterosklerotického plátu je spojena s rizikem vzniku cévní mozkové příhody nebo akutní koronární příhody. Dosud nejsou plně objasněny

procesy vedoucí k nestabilitě plátu. Cílem práce by mělo být nalezení dalších znaků nestability aterosklerotického plátu, které jsou spojeny s vysokým rizikem cévní příhody.

- **Neurozobrazování u cévních onemocnění mozku**

Školitel: Prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D.

Školitel - konzultant : MUDr. Daniel Václavík, Ph.D.

Anotace:

Výsledky neurozobrazování jsou důležité pro rozhodnutí typu rekanalizační terapie a pro stanovení prognózy pacientů po ischemické CMP. Cílem postgraduálního studia je stanovit vliv různých parametrů multimodálního CT vyšetření na výsledný klinický stav pacientů hodnocený po 3 měsících od vzniku cévní mozkové příhody. Dalším cílem je zjistit, zda toto vyšetření a jeho vyhodnocení pomocí použitého softwaru e-STROKE povede ke zvýšení počtu pacientů, kteří dále podstoupí rekanalizační terapii. Dalším cílem je zjistit senzitivitu multimodálního CT vyšetření diagnostikovat stroke mimics.

- **Možnosti detekce jednotlivých charakteristik aterosklerotického plátu spojených s rizikem vzniku cévní mozkové příhody**

Školitel: Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D., Ph.D., FESO, FEAN

Školitel - konzultant: MUDr. Martin Roubec, Ph.D.

Anotace:

Ateroskleróza a její následky patří k nejčastější příčině úmrtí celosvětově. Růst a změny ve složení aterosklerotického plátu jsou velmi individuální a ovlivněny množstvím faktorů. Složení a velikost aterosklerotických plátů v karotických tepnách jsou spojeny s různým rizikem trombembolie a ischemické cévní mozkové příhody. Určení rizikovosti jednotlivých aterosklerotických plátů v karotických tepnách by umožnilo lepší individualizaci preventivní léčby u těchto pacientů.

- **Využití digitální analýzy obrazu při diagnostice neurodegenerativních onemocnění**

Školitel: prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D., FESO, FEAN

Školitel-konzultant: MUDr. Petra Bártová, Ph.D.

Anotace:

Časná a spolehlivá diagnostika neurodegenerativních onemocnění je klíčová pro zahájení vhodné léčby u těchto

pacientů. Digitální analýzy obrazu umožňuje zpřesnit vyhodnocování obrazů získaných z neurovizuálních metod – CT, MRI, ultrazvuku, SPECT či PET. Vzájemná kombinace těchto metod (Fusion Imaging) s využitím digitální analýzy obrazu by mohla výrazně zvýšit přesnost diagnostiky jednotlivých neurodegenerativních onemocnění již v časném klinickém či dokonce preklinickém stádiu.

- **Rizikové faktory restenózy karotické tepny po endovaskulární léčbě**

Školitel: Doc. MUDr. Václav Procházka, Ph.D., MSc., MBA

Školitel - konzultant: MUDr. Tomáš Jonszta, Ph.D., MBA

Anotace:

Endovaskulární léčba stenózy vnitřní krkavice je 30 let zavedenou technikou léčby vedle operačního chirurgického výkonu karotické desobliterace - CAS. Příčiny restenóz, zejména v časném období po endovaskulární léčbě jsou nejasné, vztahují se k rizikovým faktorům HLP, Hypertenze, trombofilii, DM či strukturálním změnám stěny jako je mediokalcinosa, kalcifikace ve stěně, postradiačním změnám okolí tepny po operacích na krku, případně předchozí operace vnitřní krkavice CAS.

Cílem: je detailní prospektivní analýza faktorů ovlivňujících průchodnost vnitřní krkavice po revaskularizační léčbě s ohledem na využití nových technologií léčby stenóz vnitřní krkavice.

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

6. Neurologie, neurochirurgie a psychiatrie

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D., MUDr. Petr Šilhán, Ph.D., Prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D., MUDr. Jana Slonková, Ph.D., MUDr. Vilém Novák, Ph.D., Ing. Peter Makovický, Ph.D., Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D., MUDr. Michael Mrůzek, Ph.D.

- **Využití terapeutického monitorování léků a farmakogenetiky v léčbě duševních onemocnění.**

Školitel: Prof. MUDr. Eva Češková, CSC.

Školitel - konzultant: MUDr. Petr Šilhán, Ph.D.

Anotace:

Duševní onemocnění patří k nejčastějším onemocněním se závažnými dopady na socio-ekonomické fungování pacientů. Diagnostika a léčba je stále postavena převážně na subjektivních potížích prezentovaných pacienty a jejich subjektivním vyhodnocení zdravotníky. Proto je důležitým trendem v moderní léčbě hledání objektivních a měřitelných markerů terapeutické úspěšnosti. Mezi takové patří především terapeutické monitorování hladin psychofarmak, které odráží souhrn farmakokinetických faktorů přítomných u konkrétního pacienta, ale rovněž pomáhá stanovit terapeutická referenční rozmezí pro léčbu jednotlivými psychofarmaky. Novějším přístupem je dále využívání farmakogenetiky, která studuje vliv genetické výbavy jednotlivce na jeho odpověď vůči léčbě. Kombinace údajů o plasmatických koncentracích psychofarmak a přítomných genetických abnormitách (především farmakokinetických) může zásadním způsobem přispět ke zvýšení úspěšnosti léčby duševních onemocnění.

Přesnější definice výzkumného záměru bude realizována po konzultaci uchazeče a školitele.

Téma je určeno především pro lékaře-psychiatry.

- **Ultrazvukové zobrazení mozkových struktur u vybraných duševních onemocnění**

Školitel: MUDr. Petr Šilhán, Ph.D.

Školitel - konzultant: -

Anotace:

-

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

7. Neurorehabilitace

Školitelé a školitelé-konzultanti: Doc. MUDr. Michal Filip, Ph.D., Prof. MUDr. Michal Bar, Ph.D., Doc. MUDr. Dalibor Pastucha, Ph.D., Doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., Prof. MUDr. David Školoudík, Ph.D.

Konkrétní témata budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

8. Vývojová onemocnění CNS (neurologie, neurochirurgie, radiologie)

Školitelé a školitelé-konzultanti: Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D., Prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc., MUDr. Vilém Novák, Ph.D.

- **Vrozené a získané tvarové deformity hlavy a jejich řešení**

Školitel: Prof. MUDr. Radim Lipina, Ph.D.

Školitel - konzultant: prof. MUDr. Pavel Eliáš, CSc.

Anotace:

Téma bude zpracovávat příčiny, přirozený vývoj a jednotlivé možnosti léčby vrozených i získaných tvarových abnormalit lbi u dětí. Je vhodné pro neurologii, neurochirurgii i absolventy biomedicínských oborů.

Další témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- [3.10] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**
- [4] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie** (prezenční, kombinovaná forma).
- [4.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských nebo zdravotnických programech, v odůvodněných případech přírodovědných (oborově příbuzných), a biomedicínských programech.
- [4.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:** 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu), 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce), 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ), 2x návrh tématu a anotace disertační práce v rozsahu 3-5 stran (k vybranému tématu, jméno školitele).
- [4.3] Student si volí téma z okruhů uvedených pro příslušný akademický rok a téma konzultuje s garantem programu (Doc. Ing. Hanou Tomáškovou, Ph.D.).
- [4.4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Účast školitele vítána.
- [4.5] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.

- [4.6] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 50 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 50 bodů, minimum 0 bodů).
- [4.7] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru: odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného přínosu disertační práce). V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni a zjištění předpokladu - vědecky pracovat. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč i k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce. A rovněž v rámci přijímacího pohovoru bude vyzván k seznámení komise s jeho odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností. Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče. Student si na přijímací pohovor připraví k návrhu projektu disertační práce prezentaci v rozsahu 5 – 7 minut.
- [4.8] Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro vyhovění přijímacímu řízení - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.
- [4.9] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.
- [4.10] Návrh okruhů témat disertačních prací pro AR 2024/2025:
- [4.10.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsáním okruhům témat disertační práce a navržené téma konzultuje s garantem programu – Doc. Ing. H. Tomáškovou, Ph.D. Garant programu navrhne školitele, který s jeho přijetím musí vyslovit souhlas. Uchazeč připraví projekt disertační práce, ve kterém prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a prokáže znalost dané problematiky v odborné diskuzi.
- [4.10.2] Doporučená struktura projektu (rozsah 3-5 stran): ÚVOD - SOUČASNÝ STAV POZNÁNÍ, CÍLE PRÁCE (v teoretické a praktické rovině), VÝZKUMNÉ OTÁZKY, (HYPOTÉZY především u kvantitativního výzkumu), METODIKA (Výzkumný soubor, Výzkumné metody, Organizace sběru dat, Zpracování dat), ETICKÉ ASPEKTY, PŘEDPOKLÁDANÉ VYUŽITÍ VÝSLEDKŮ, ČASOVÝ HARMONOGRAM, BIBLIOGRAFICKÉ ZDROJE
- [4.10.3] **Okruhy disertačních prací:**
- *Epidemiologie kardiovaskulárních nemocí*
 - *Epidemiologie metabolických nemocí*
 - *Epidemiologie neurodegenerativních onemocnění*
 - *Epidemiologie dalších neinfekčních onemocnění a jejich prevence*
 - *Epidemiologie vybraných infekčních nemocí a jejich prevence*

- *Epidemiologie životního a pracovního prostředí*

[4.11] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

[5] **Chirurgické obory** (prezenční, kombinovaná forma).

[5.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských programech.

[5.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:**

[5.2.1] 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu),

[5.2.2] 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce),

[5.2.3] 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ),

[5.2.4] 2x návrh tématu a anotace k tématu studia v rozsahu 1,5 - 2 strany (Times New Roman, řádkování 1,5 ve struktuře: název práce, jméno školitele, úvod, cíle, metodika, diskuze).

[5.3] Student si volí téma z vypsaných témat uvedených pro příslušný akademický rok a téma konzultuje s uvedeným školitelem před samotnou ústní částí přijímací zkoušky.

[5.4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Účast školitele vítána.

[5.5] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.

[5.6] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, vědeckovýzkumné zkušenosti z pohledu odborných publikací = doložení publikací, kde je uchazeč autorem / spoluautorem – maximum 10 bodů, minimum 0 bodů).

[5.7] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru:

[5.7.1] Seznámení komise s odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností

[5.7.2] odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce – cíle studia (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného

přínosu) a vědeckovýzkumná zkušenost z pohledu odborných publikací. V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce – cíle studia.

[5.7.3] Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.

[5.7.4] Student si na přijímací pohovor připraví k vybranému tématu studia v PowerPoint prezentaci v rozsahu 5 – 7 minut (nejvýše 8 snímků).

[5.8] **Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro vyhovění přijímacímu řízení** - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.

[5.9] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.

[5.10] Návrh témat disertačních prací pro AR 2024/2025:

[5.10.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsáným tématům disertační práce – cíle studia a navržené téma konzultuje s příslušným školitelem. Uchazeč připraví návrh disertační práce – cíle studia, ve kterém prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a prokáže znalost dané problematiky v odborné diskuzi.

[5.10.2]

Témata disertačních prací:

Otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku

Témata nejsou vypsána.

Konkrétní témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

Chirurgie

Téma 1: Vliv pooperační flexibilní bronchoskopie na redukci plicních komplikací v chirurgické léčbě karcinomu plic

Školitel: MUDr. Lubomír Tulinský, Ph.D., lubomir.tulinsky@fno.cz

Školitel – konzultant: doc. MUDr. Marcela Káňová, Ph.D., marcela.kanova@fno.cz

Anotace:

Karcinom plic představuje významný zdravotní, sociální a ekonomický problém. Chirurgická resekce plic je klíčovou součástí komplexního terapeutického přístupu k tomuto onemocnění. Samotný chirurgický zákrok může být pro pacienta velmi náročný a významně tak může ovlivňovat jeho schopnost podstoupit následnou chemoterapii v plném rozsahu. Proto je snížení pooperační zátěže

pacienta zásadním faktorem pro úspěšnou rekonvalescenci. V tomto kontextu hrají miniinvazivní chirurgické techniky a pečlivý pooperační management klíčovou roli.

Pacienti indikovaní k radikální resekcii plic pro karcinom mají často kromě základní onkologické diagnózy plicní funkce kompromitované mnoha dalšími faktory, jako je kouření, chronická obstrukční plicní nemoc, kardiovaskulární onemocnění, diabetes, obezita, malnutrice a sarkopenie. Během chirurgického zákroku dochází na plicích k řadě patofyziologických změn, které plicní funkce dále kompromitují. Po operaci pacienti trpí farmakologickým útlumem, vlivem svalové relaxace, zpomaleným mukociliárním transportem a bolestí. Tyto faktory přispívají k zhoršenému vykašlávání hlenu a jeho retenci v dýchacích cestách, což může vést k včasným plicním pooperačním komplikacím, včetně pneumonie, atelektáz a respiračního selhání. Celosvětová incidence těchto komplikací u pacientů po radikální plicní resekcii se pohybuje v rozmezí 6-10 %. Na chirurgické klinice FN Ostrava byl výskyt pooperační pneumonie v letech 2015-2022 na úrovni 10,9 %.

Flexibilní fibrooptická bronchoskopie představuje moderní, efektivní a dostupnou metodu prevence retence patologických sekretů v dýchacích cestách. Tato intervence může být prováděna i u pacientů s maligním nádorem plic po radikální chirurgické operaci, nezávisle na věku, pohlaví a komorbiditách.

Cílem předkládaného projektu doktorandského studia je posoudit přínos bronchoskopické toalety dýchacích cest provedené po resekcii plic v prevenci včasných plicních pooperačních komplikací. Projekt je součástí širšího strategického konceptu chirurgické kliniky zaměřeného na snížení výskytu komplikací po chirurgických zákrocích na plicích.

Téma 2: Aplikace 3D tisku v onkochirurgii

Školitel: MUDr. Lubomír Tulinský, Ph.D., lubomir.tulinsky@fno.cz

Školitel – konzultant: -

Anotace:

Karcinom plic je nádor s největší světovou mortalitou. Ta je způsobená hlavně záchytem nemoci v pozdním, a tedy inoperabilním stadiu. Chirurgická resekce plic je pro prognózu pacienta zásadní. V praxi se často setkáváme se stavy hraničně operabilními, u kterých nelze možnost provedení chirurgického výkonu jasně predikovat. Posouzení operability nádoru je v těchto hraničních případech značnou diagnostickou výzvou. Hlavní diagnostickou metodou v stagingu karcinomu plic je CT, které poskytuje značně přesný obraz, ale celkové poměry kolem nádoru neposkytuje ideálně.

Technologie 3D vizualizace měkkých tkáňových struktur dovoluje modelovat morfologii nádoru a jeho vztah k okolitým strukturám velice přesně. Využití v klinické praxi ale vyžaduje speciální zobrazovací vybavení a spotřebovává nepřiměřené množství času. Eliminaci těchto nevýhod v současnosti poskytuje 3D tisk. V současnosti bohužel neexistuje jednoduchá metodika, která by dovolila přenést údaje poskytnuté tradičním CT do formy, která by vyhovovala k přípravě 3D modelu vhodného k posouzení vztahu nádoru k okolitým strukturám.

Cílem předkládaného projektu doktorandského studia je vyvinout metodu extrakce klinicky důležitých dat z běžně CT vyšetření do formy kompatibilní k implementaci do 3D tisku. Součástí projektu je objektivizace přínosu 3D modelu jako komplementu k tradičním zobrazovacím metodám. Primárně bude projekt probíhat mezi pacienty s karcinomem plic, postupně bude ale rozšířen na jiné diagnózy.

Kardiochirurgie

Téma 1: Dlouhodobé výsledky hybridních výkonů na hrudní aortě

Školitel: Doc. MUDr. Radim Brát, Ph.D., MBA, radim.brat@fno.cz

Školitel – konzultant: -

Anotace:

Hybridní výkony, tedy kombinace chirurgického a endovaskulárního řešení, je v oblasti léčby onemocnění hrudní aorty metodou, která se v posledních letech rychle rozvíjí a umožňuje nabídnout tuto léčbu i polymorbidním pacientům ve vyšším věku s přijatelným periprocedurálním rizikem. Naše pracoviště je v této oblasti vysoce renomovaným pracovištěm.

Cílem práce je zhodnotit dlouhodobé výsledky těchto výkonů ve smyslu přežívání, pooperační morbidity a dlouhodobé stability hrudní aorty a porovnat tyto výsledky s čistě chirurgickým řešením, případně konzervativním postupem.

Téma 2: Peroperační ochrana mozku v průběhu kardiochirurgických operací

Školitel: Doc. MUDr. Radim Brát, Ph.D., MBA, radim.brat@fno.cz

Školitel – konzultant: -

Anotace:

Kvalitní peroperační ochrana mozku v průběhu operací v oblasti aortálního oblouku je jedním ze základních předpokladů úspěšné operace v této oblasti. Metody ochrany mozku prošly dlouhým vývojem a v současné době je převládajícím způsobem ortográdní perfuze mozku v kombinaci s hypotermií. Přesto množství faktorů, ovlivňující úspěšnost této ochrany je poměrně velké a znalosti z této oblasti jsou relativně limitované.

Cílem práce je identifikovat klíčové faktory ovlivňující úspěšnost peroperační ochrany mozku. Mezi základní faktory lze počítat způsob monitorace, způsob vedení perfuze, velikost a distribuci průtoku jednotlivými větvemi případně vliv předoperačního stavu mozkové cirkulace.

Traumatologie

Témata nejsou vypsána.

Konkrétní témata mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

Gynekologie a porodnictví

Téma 1: Management anémie a její vliv na výsledky těhotenství

Školitel: doc. MUDr. Ondřej Šimetka, Ph.D., MBA ondrej.simetka@fno.cz

Školitel – konzultant: MUDr. Richard Špaček, Ph.D. richard.spacek@fno.cz

Anotace:

Anemie je velmi častým stavem doprovázejícím těhotenství, porod a šestinedělí s dopadem na fyzické zdraví matek a dětí, stejně jako na psychomotorický outcome novorozenců. Standardní vyšetřovací algoritmus detekce a managementu anémie nepostihuje její nejčastější příčinu, kterou je deficit železa. Perorální substituce není ve většině případů anémie těhotných dostatečná.

Projekt se zaměří na detekci, management a monitorování vlivu léčby perorálním a intravenózním železem u žen s deficitem železa. Výsledky by měly přispět ke změně současných klinických postupů.

Téma 2: Kvalita života u žen s endometriózou

Školitel: doc. MUDr. Ondřej Šimetka, Ph.D., MBA ondrej.simetka@fno.cz

Školitel – konzultant:

Anotace:

Endometrióza je časté (10% ženské populace ve fertilním věku), chronické nezhoubné onemocnění žen projevující se několika klinickými formami s výrazným dopadem na kvalitu života ve smyslu bolestí, dyschezie, dyspareunií, zhoršené plodnosti a se závažným vlivem na psychiku ženy. Cílem terapie, která musí být založena na komplexním multidisciplinárním přístupu, je zvýšení kvality života. Projekt bude zaměřen na sledování kvality života v návaznosti na komplexní léčbu poskytovanou v certifikovaném centru pro léčbu endometriózy a doplní tak další střípky do vědomostí o této stále málo probádané nemoci.

Urologie

Téma 1: Aktuální diagnostické a terapeutické trendy ve funkční urologii

Školitel: Prof. MUDr. Jan Krhut, Ph.D., jan.krhut@fno.cz

Školitel – konzultant: MUDr. Michal Grepl, Ph.D., michal.grepl@fno.cz

Anotace:

Poruchy funkce dolních cest močových představují jedno z neaktuálnějších témat současné urologie. Zahrnují řadu patologií různé etiologie, které významně ovlivňují kvalitu života pacientů a v mnoha případech mají jasně prokázané zdravotní, sociální a ekonomické důsledky. Projekt bude zaměřen na výzkum nových diagnostických a léčebných metod v této oblasti s důrazem na praktické dopady do běžné klinické praxe.

Téma 2: Aktuální diagnostické a terapeutické trendy v onkourologii

Školitel: Prof. MUDr. Jan Krhut, Ph.D., jan.krhut@fno.cz

Školitel – konzultant: MUDr. Michal Grepl, Ph.D., michal.grepl@fno.cz

Anotace:

Urologická zhoubná onemocnění se řadí mezi nejčastější malignity u mužů i žen. V současné době se rychle mění principy jejich diagnostiky a léčby s důrazem na komplexní mezioborový přístup. Onkourologie má však přesah i do dalších oblastí, jako je například řešení komplikací onkologických onemocnění jiné provenience (gynekologické, chirurgické) nebo řešení pozdních komplikací onkologické léčby. Projekt bude zaměřen na výzkum nových diagnostických a léčebných metod v této oblasti s důrazem na praktické dopady do běžné klinické praxe.

Anesteziologie, resuscitace a intenzivní medicína

Téma 1: Monitorování energetické zátěže respiračního systému u pacientů na umělé plicní ventilaci

Školitel: Doc. MUDr. Jan Máca, Ph.D., jan.maca@fno.cz

Školitel – konzultant: MUDr. Peter Sklienka, Ph.D., peter.sklienka@fno.cz, MUDr. Filip Burša, Ph.D., EDEC, filip.bursa@fno.cz

Anotace:

Umělá plicní ventilace (UPV) je metodou, která slouží k podpoře a náhradě funkcí dýchacího systému ve stavech respirační insuficience. V současné době je zdůrazňován nejen život zachraňující potenciál UPV, ale i rizika plynoucí z invazivity metody, kdy na plicní tkáň působí síla a energie dodávaná přístrojem, tzv. „ventilátorem indukované poškození plic“ (ventilator-induced lung injury; VILI). Tento stav je spojen s vysokou mortalitou (> 40%). Energii dodávanou ventilátorem plicní tkáni je možné kvantifikovat a v případě specifického software ventilátoru i přímo měřit, a tato energie je označována pojmem mechanical power (MP). Cílem studie je prospektivní monitorace dávky MP u pacientů na UPV, a hodnocení vlivu její cílené redukce na prognózu pacientů v kritické péči.

Téma 2: Prognóza pacientů po eCRP

Školitel: Doc. MUDr. Jan Máca, Ph.D., jan.maca@fno.cz

Školitel – konzultant: MUDr. Filip Burša, Ph.D., EDEC, filip.bursa@fno.cz

Anotace:

Extrakorporální kardiopulmonální resuscitace (eCPR) je urgentní klinická intervence zahrnující zahájení podpory pacientů s refrakterní srdeční zástavou založené cestou extrakorporální membránové oxygenace (ECMO). Jde o metodu, která zatím z pohledu evidence-based medicine (EBM) nemá dostatečnou podporu, nicméně se rychle stává součástí péče o nejvíce kriticky nemocné pacienty v nejdůležitějších centrech ČR, mezi ně patří i Ostravská FN. Cílem práce by bylo prospektivní užití různých metod morfoloické a funkční monitorace neurologického stavu pacienta po eCPR. Cílem je nalezení nejvhodnější metody k co nejpřesnějšímu odhadu rozvoje maligního edému mozku, a tím získání nástroje pro optimalizaci péče o tyto kriticky nemocné pacienty.

Klinika ústní, čelistní a obličejové chirurgie

Téma 1: Obstrukční spánková apnoe u pacientů s chirurgickým výkonem na stomatognátním systému

Školitel: MUDr. et MUDr. Jan Štembírek, Ph.D.

Školitel specialista: MUDr. Vilém Novák Ph.D.

Anotace:

Syndrom obstrukční spánkové apnoe (OSA) je závažné civilizační onemocnění, které ve své symptomatické formě (nadměrná spavost) postihuje $\geq 4\%$ mužů a 2% žen středního věku (1). OSA vzniká na základě opakovaných zástav dechu (hypopnoických a/nebo apnoických pauz) a desaturací během spánku, které trvají u dospělého nejméně 10 sekund a opakují se více než pětkrát za hodinu. Důkazy naznačují, že OSA je nezávislým rizikovým faktorem mnoha interních onemocnění (2). Vznik a rozvoj obstrukční spánkové apnoe je úzce spjat se stavbou a funkcí hltanu, měkkého patra a patrových oblouků. Víme, že pacienti s OSA mají často kraniofaciální změny, jako je mandibulární retrognatie nebo mikrognatie. Ortognátní výkony spojené s předsunem dolní čelisti (předsun mandibuly, maxilomandibulární předsun) zvětšující faryngeální prostor jsou v dnešní době vnímány jako jednou z možností léčby OSA (3, 4).

Cílem mého postgraduálního studia bude určit prevalenci OSA u pacientů čelistními anomáliemi, dále určit vliv ortognátní operace na jejich léčbu, popřípadě na vznik OSA ortognátní operací. Posouváním čelistí během operace ovlivníme rozšíření nebo zúžení průsvitu dýchacích cest. Pacienti v rámci přípravy k operaci a poté po výkonu podstoupí limitovanou polygrafii, v případě interně složitějších pacientů pak polysomnografii, proběhne kefalometrická analýza telerentgenových snímků. Možné zjištění iatrogenního vzniku OSA po ortognátní operaci by pak mělo vést ke změně náhledu na celou problematiku plánování těchto výkonů.

Dalším bodem bude diagnostika OSA pomocí audiozáznamové aplikace, vyvíjené VŠB-TU. Pacient bude číst připravený definovaný text, který bude nahráván a poté analyzován. Cílem je vyvinout neinvazivní, jednoduchou a pohodlnou diagnostickou metodu OSA použitelnou v klinické praxi.

V posledním bodu studia bychom ve spolupráci s Oddělením lékařské genetiky FN Ostrava zkoumali sérii genů, u kterých je obecné podezření na vznik patogenezi ve spojitosti se vznikem čelistní anomálie. Možnost stanovit genetické predispozice k tomuto onemocnění může být přínosná pro stanovení míry rizika vzniku OSA a tedy i dalších onemocnění s ní spojenou.

Další témata ve všech oblastech mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

[5.11] Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**

[6] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína** (prezenční, kombinovaná forma).

[6.1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských nebo zdravotnických programech a v odůvodněných případech přírodovědných (oborově příbuzných), a biomedicínských programech/oborech

[6.2] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:**

[6.2.1] 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu),

[6.2.2] 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce),

[6.2.3] 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ),

[6.2.4] 2x návrh tématu a anotace k tématu studia v rozsahu 1,5 - 2 strany (Times New Roman, řádkování 1,5 ve struktuře: název práce, jméno školitele, úvod, cíle, metodika, diskuze).

[6.3] Student si volí téma z vypsanych okruhů/témat uvedených pro příslušný akademický rok a téma konzultuje s uvedeným školitelem, konzultantem před samotnou ústní částí přijímací zkoušky.

[6.4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Účast školitele doporučena.

[6.5] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.

[6.6] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 40 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, vědeckovýzkumné zkušenosti z pohledu odborných publikací = doložení publikací, kde je uchazeč autorem / spoluautorem – maximum 15 bodů, minimum 0 bodů).

[6.7] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru:

[6.7.1] Seznámení komise s odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností

[6.7.2] Odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce – cíle studia (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného přínosu) a vědeckovýzkumná zkušenost z pohledu odborných publikací. V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň

znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce – cíle studia.

[6.7.3] Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.

[6.7.4] Student si na přijímací pohovor připraví k vybranému tématu studia v PowerPoint prezentaci v rozsahu 5 – 7 minut (nejvýše 10 snímků).

[6.8] **Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro připuštění k vykonání přijímací zkoušky a vyhovění přijímacímu řízení** - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.

[6.9] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.

[6.10] Návrh témat disertačních prací pro AR 2024/2025:

[6.10.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsáním okruhům – cíle studia a navržené téma konzultuje s příslušným školitelem. Ve výjimečném případě může uchazeč navrhnout vlastní téma po dohodě se školitelem schváleným oborovou radou. Uchazeč připraví návrh disertační práce – cíle studia, ve kterém prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a prokáže znalost dané problematiky v odborné diskuzi.

Okruhy disertačních prací - návrhy:

- Oblast klinická biochemie a patobiochemie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.
 - Doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.
 - MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D.
 - RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.

Téma: Využití nových biomarkerů v problematice kardiovaskulárních komplikací

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

Školitel - konzultant: -

Anotace: kardiovaskulární komplikace je souhrn clusterů diagnóz spojených s chorobami srdce a velkých cév. V posledních desetiletích exponenciálně rostou informace o měření potencionálních biomarkerů rizika, diagnózy či prognózy. Náplň a cíl práce doktoranda bude výběr nových biomarkerů KVK, ověření jejich efektivity a diskuse o možném zavedení do praxe.

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast lékařská chemie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.
 - Doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.
 - MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D.
 - RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.

Konkrétní témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast fyziologie a patologická fyziologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. Mgr. Marek Bužga, Ph.D.

Téma: Úloha myokinů v metabolické homeostáze a jejich vliv na diabetes

Školitel: doc. MUDr. Marek Bužga, Ph.D

Školitel - konzultant: -

Anotace: Kosterní sval je největší orgán v těle a vylučuje cirkulující faktory, včetně myokinů, které se podílejí na různých buněčných signálních procesech. Kosterní sval je životně důležitý pro metabolismus a fyziologii a hraje klíčovou roli při likvidaci glukózy zprostředkované inzulínem. Myokiny mají autokrinní, parakrinní a endokrinní funkce a slouží jako kritické regulátory myogenní diferenciaci, přepínání typů vláken a udržování svalové hmoty. Myokiny mají zásadní vliv na energetický metabolismus a zánět a přispívají k patofyziologii diabetu 2. typu (T2D) a dalších metabolických onemocnění. Bylo prokázáno, že myokiny zvyšují citlivost na inzulín, čímž zlepšují likvidaci glukózy a regulují metabolismus glukózy a lipidů. V současné době bylo identifikováno mnoho myokinů a rychle se rozvíjí výzkum mechanismů a funkcí myokinové signalizace. Fyzická aktivita má mnohostranné příznivé účinky včetně vlivu na inzulínovou rezistenci. Myokiny se podílejí na proti zánětlivém účinku fyzické aktivity, a proto kriticky působí proti inzulínové rezistenci a metabolickým poruchám obezity a diabetu 2. typu. Práce bude zaměřena na vliv myokinů při pohybové intervenci na svalovou tkáň u osob s a bez diabetu.

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast lékařská genetika
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.

Konkrétní témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast laboratorní medicína
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.
 - Doc. RNDr. Pavlína Kušnierová, Ph.D.
 - MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D.
 - RNDr. Zdeněk Švagera, Ph.D.

Téma: Adherence klinických laboratoří ČR k současnému mezinárodnímu klinicko-laboratornímu doporučení

Školitel: MUDr. Tomáš Šálek, Ph.D., EuSpLM

Školitel - konzultant:

Anotace: Cílem je definovat současný state of art dle daného doporučení, které si student vybere. Dotazníkovým šetřením v externí kontrole kvality se zjistí, jaké laboratoře používají analytické metody stanovení, zda jsou měření standardizovaná s návazností měření na mezinárodní standard. Dále bude věnována pozornost, jaké laboratoře používají referenční rozmezí a rozhodovací limity, případně výpočty. Laboratoře budou informovány o výsledcích dotazníkového šetření s edukací o správné praxi. S odstupem času se může dotazník zopakovat a porovnat s předchozími výsledky. Příklad práce z oblasti lipidologie: <https://www.biochemia-medica.com/en/journal/33/3/10.11613/BM.2023.030705>.

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast klinické mikrobiologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Mgr. Eva Krejčí, Ph.D.

Téma: Septické stavy bakteriálního původu z pohledu laboratorní medicíny

Školitel: Mgr. Eva Krejčí, Ph. D.

Školitel - konzultant: -

Anotace: Zpracování souboru pacientů s prokázanou sepsí (nálezy bakterií v hemokultuře, se známým zdrojem infekce), hodnocení vybraných markerů zánětu či známek septického stavu v korelaci se závažností prokázaného onemocnění mikrobiologicky, souvislost či významnost vybraných markerů zánětu s prokázaným zdrojem infekce a nalezeným etiologickým agens – téma lze po dohodě upravit dle zkušeností a specializace uchazeče

Téma: Časná diagnostika invazivních mykotických infekcí

Školitel: Mgr. Radim Dobiáš, Ph.D.

Školitel - konzultant: ne

Anotace: Infekční onemocnění patří mezi hlavní příčiny úmrtí v lidské populaci a celkově narůstá počet invazivních mykotických infekcí (IMI), a to zejména mezi skupinou imunokompromitovaných pacientů. V mnoha ohledech se diagnóza a léčba IMI stává obtížnou díky omezenému přístupu ke kvalitním diagnostickým metodám a vzniku rezistence k antimykotikům. Na základě tohoto vývoje vypracovala Světová zdravotnická organizace seznam mykotických agens, které mohou způsobit invazivní akutní a subakutní systémové mykotické infekce, u nichž existuje rezistence vůči antimykotikům nebo jiné problémy se zvládnutím onemocnění a zejména s časnou diagnostikou invazivních onemocnění. Celkem 19 mykotických patogenů bylo seřazeno a kategorizováno do tří skupin dle priority mezi, kriticky, vysoce a středně důležité patogenní druhy hub.

Časná diagnostika mykotických infekcí je stále problémem pro různé skupiny hospitalizovaných pacientů a pro úspěšnou léčbu těchto oportunních infekcí jsou mnohdy nezbytná rychlá odlišení kolonizace od vznikající oportunní infekce. V rutinní diagnostice jsme dnes schopni popsat relativně časný průběh invaze nejčastějších život ohrožujících mykotických onemocnění jako jsou **kandidóza** a **aspergilóza** pomocí měřitelných solubilních fungálních antigenů a proteinů akutní fáze infekce v tělních tekutinách člověka. Nicméně, testování a sledování koncentrace poměrně velkých molekul má své limity, především ve vztahu k samotnému počátku infekce nebo germinaci mykotického organismu, ze kterého se v danou chvíli stává patogen, a to na konkrétním místě lidského těla.

Náplní disertační práce v rámci studijního programu Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína bude vylepšení diagnostických strategií pro invazivní kandidózu a aspergilózu pomocí současných i nově

dostupných biomarkerů. V případě invazivní aspergilózy bude studie obohacena také o diagnostiku přechodových chronických stádií aspergilového syndromu.

Cíle:

- Aplikovaný výzkum, vylepšení diagnostických algoritmů pro invazivní a chronické mykotické infekce.
- Kombinace současných a nových přístupů, které využívají specifických a nespecifických mykotických biomarkerů a proteinů akutní fáze infekce.

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast laboratorní diagnostiky ve vnitřním lékařství
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D.

Konkrétní témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast alergologie a imunologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D.

Konkrétní témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast patologické anatomie (histopatologie, imunohistochemické metody)
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. MVDr. Jozef Škarda, Ph.D. et Ph.D.

Téma: Potenciální faktory imunoterapie u nemalobuněčného karcinomu plic.

Školitel: doc. MUDr. MVDr. Jozef Škarda, Ph.D. et Ph.D.

Školitel - konzultant: -

Anotace: Imunoterapie sehrává v léčbě nemalobuněčných karcinomů plic zásadní roli, a to jak v monoterapii tak v kombinační terapii. Současné imunohistochemické prediktivní markery jsou charakteristické svoji heterogenní expresí, a to jak v primárních nádorech, tak i metastázách. Z uvedených důvodů budou testovány nové

potenciální markery odpovědi na imunoterapii, které budou moci predikovat dynamiku protinádorové imunitní odpovědi v čase.

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- **Konkrétní témata u ostatních okruhů mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.**

[7] **Vnitřní nemoci** (prezenční, kombinovaná forma).

[1] Úplné vysokoškolské vzdělání magisterského typu v lékařských a v odůvodněných případech přírodovědných (oborově příbuzných), a biomedicínských oborech

[7.1] **Povinné dokumenty k přihlášce (přiložit elektronicky nebo poslat poštou, nejpozději do 15. 05. 2024) – v případě nedoručení povinných příloh přihlášky ve stanoveném termínu, nebude přihláška považována za kompletní a uchazeč nebude pozván k ústní části přijímací zkoušky a tudíž nesplní podmínky přijímacího řízení:**

[7.1.1] 1x ověřená kopie všech získaných vysokoškolských diplomů (u absolventů 2024 dodání nejpozději v den konání přijímací zkoušky nebo zápisu),

[7.1.2] 1x profesní strukturovaný životopis (s uvedením tématu obhájené diplomové či rigorózní práce),

[7.1.3] 1x přehled vědecko-výzkumné činnosti (projekty, publikační a přednášková činnost, SVOČ),

[7.1.4] 2x návrh tématu a anotace k tématu studia v rozsahu 1,5 - 2 strany (Times New Roman, řádkování 1,5 ve struktuře: název práce, jméno školitele, úvod, cíle, metodika, diskuze).

[7.2] Student si volí téma z vypsáných okruhů/témat uvedených pro příslušný akademický rok a téma konzultuje s uvedeným školitelem, konzultantem před samotnou ústní částí přijímací zkoušky.

[7.3] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Účast školitele doporučena.

[7.4] Každý uchazeč může získat v této části přijímací zkoušky nejvýše 100 bodů.

[7.5] Každý uchazeč, který získá méně než 60 bodů v této části přijímací zkoušky, nesplnil přijímací zkoušku a nebude přijat ke studiu (odborná rozprava v oboru – maximum 40 bodů, minimum 0 bodů, rozprava nad tématem disertační práce – maximum 45 bodů, minimum 0 bodů, vědeckovýzkumné zkušenosti z pohledu odborných publikací = doložení publikací, kde je uchazeč autorem / spoluautorem – maximum 15 bodů, minimum 0 bodů).

[7.6] Cíl ústní části přijímací zkoušky – ústního pohovoru:

[7.6.1] Seznámení komise s odborným profilem, praxí a aktuální vědeckovýzkumnou činností

- [7.6.2] Odborná rozprava v oboru, rozprava nad tématem disertační práce – cíle studia (zhodnocení úrovně současných poznatků ve vztahu k tématu disertační práce, stanovení cílů, kterých má být dosaženo v průběhu řešení disertační práce a očekávaného přínosu) a vědeckovýzkumná zkušenost z pohledu odborných publikací. V přijímacím pohovoru je u uchazečů ověřována úroveň znalostí v daném oboru, schopnosti uchazečů diskutovat na odborné úrovni. Při odborné diskuzi bude veden uchazeč k zamýšlení nad metodologií návrhu tématu disertační práce – cíle studia.
- [7.6.3] Cílem je zjistit motivaci pro studium programu, zájem o obor, zjistit předpoklady pro postgraduální vysokoškolské studium a celkovou úroveň verbálního projevu uchazeče.
- [7.6.4] Student si na přijímací pohovor připraví k vybranému tématu studia v PowerPoint prezentaci v rozsahu 5 – 7 minut (nejvýše 10 snímků).
- [7.7] **Doručení povinných příloh je nutnou podmínkou pro připuštění k vykonání přijímací zkoušky a vyhovění přijímacímu řízení** - bez nich nebude uchazeč/ka přijat/a ke studiu a výsledky přijímacího řízení pozbydou platnosti.
- [7.8] Žádné součásti přihlášky včetně příloh se uchazečům nevrací.
- [7.9] Návrh témat disertačních prací pro AR 2024/2025:
- [7.9.1] Uchazeč se přihlašuje k vypsáním okruhům – cíle studia a navržené téma konzultuje s příslušným školitelem. Ve výjimečném případě může uchazeč navrhnout vlastní téma po dohodě se školitelem schváleným oborovou radou. Uchazeč připraví návrh disertační práce – cíle studia, ve kterém prezentuje hlubší znalosti o dané problematice, o základní literatuře z této oblasti a prokáže znalost dané problematiky v odborné diskuzi.

Okruhy disertačních prací - návrhy:

- [1.1.1] Oblast vnitřního lékařství – kardiologie, pneumologie, revmatologie, gastroenterologie, nefrologie, endokrinologie
- Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D. FESC, FEFIM
 - Doc. MUDr. Václav Procházka, Ph.D., MSc. MBA
 - Doc. MUDr. Naděžda Petejová, Ph.D., MSc.
 - Doc. MUDr. Dalibor Musil, Ph.D.
 - Doc. MUDr. Leoš Pleva, Ph.D.
 - Doc. MUDr. Jiří Plášek, Ph.D. FESC
 - MUDr. Marian Branný, Ph.D.

Konkrétní témata:

- Školitel: Prof. MUDr. Jan Václavík, Ph.D., FESC, FEFIM
 - Téma: Arteriální hypertenze v těhotenství
- Školitel: Doc. MUDr. Václav Procházka, Ph.D., MSc. MBA
 - Téma: Rizikové faktory ovlivňující výsledný klinický stav pacienta s akut. uzávěrem vnitřní krkavice po mechanické rekanalizaci
- Školitel: doc.MUDr. Jiří Plášek, Ph.D., FESC
 - Téma: Predikce rekurencí fibrilace síní (FS) po katetrizační ablacii pro FS
- Školitel: doc.MUDr. Jiří Plášek, Ph.D., FESC
 - Téma: Sledování plazmatické hladiny farmak u pacientů s chronickým srdečním selháním
- Školitel: MUDr. Marian Branný, Ph.D.
 - Téma: Prediktory periprocedurální mozkové ischemie při TAVI a AVR
- Školitel: doc. MUDr. Luděk Rožnovský, CSc.
 - Téma: Analýza rozdílů v klinickém obraze, diagnostice a léčbě pacientů s aseptickou meningitidou
- Školitel: doc.MUDr. Luděk Rožnovský, CSc.
 - Téma: Analýza rozdílů v klinickém obraze, diagnostice a léčbě pacientů s bakteriálním průjmem

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast transfúzního lékařství
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. Zuzana Čermáková, Ph.D. MHA
- Oblast klinická onkologie a hematookologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Roman Hájek, CSc.
 - Doc. Ing. MUDr. Jakub Cvek, Ph.D.

Konkrétní témata:

- Školitel: doc. Ing. MUDr. Jakub Cvek, Ph.D.
 - Téma: Radiochirurgická ablace substrátu komorové tachykardie

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast laboratorní medicíny
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D. MBA

Konkrétní témata:

- Školitel: Prof. MUDr. David Stejskal, Ph.D.
 - Téma: Využití nových biomarkerů v problematice AKS,CHKS

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast klinické farmakologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. Ivana Kacířová, Ph.D.

Konkrétní témata:

- Školitel: doc.MUDr.Ivana Kacířová,Ph.D.
 - Téma: Využití terapeutického monitorování léčiv ve farmakoterapii kardiovaskulárních onemocnění

Další témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- Oblast lékařské imunologie a alergologie
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Prof. MUDr. Vojtěch Thon, Ph.D.
- Oblast anesteziologie, urgentní a intenzivní medicíny
 - Návrh školitelů a konzultantů:
 - Doc. MUDr. Jan Máca, Ph.D.

Konkrétní témata mohou být a budou ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.

- **Konkrétní témata u ostatních okruhů mohou být ustanovena po konzultaci školitel – uchazeč.**

Z důvodu epidemiologické situace nebo jiné závažné události nebo příčiny, kdy může nastat situace nemožnosti přicestování uchazeče do České republiky z důvodu nemožnosti překročení státních hranic své domovské země nebo státních hranic České republiky pro vykonání písemné/ústní části přijímací zkoušky, může umožnit děkan Lékařské fakulty Ostravské univerzity, na základě žádosti a řádně doložených důvodů, přístup online pro vykonání písemné/ústní části přijímací zkoušky.

- [1] Písemná část přijímací zkoušky má podobu písemného znalostního elektronického testu vyplňovaného uchazeči na počítačích umístěných v prostorách mimo fakultu/univerzitu s volbou odpovědí, kdy pouze jedna odpověď bude správná. Každá otázka bude mít pouze jednu správnou odpověď, za níž se bude považovat ta nejvíce správná a nejvíce vystihující odpověď na danou otázku.
- [2] Pro on-line spojení se bude používat platforma Zoom. Na email uvedený v e-přihlášce bude zaslán odkaz na on-line meeting, pomocí kterého se do meetingu uchazeč přihlásí v daný den i hodinu. Tento proces bude dozorován pověřenou osobou organizací této části přijímací zkoušky děkanem LF OU.
- [3] Po celou dobu on-line testování budou platit následující pravidla:
 - [3.1] Na úvod na webovou kameru ukáže uchazeč pověřené osobě děkanem LF OU pro koordinaci této části písemné zkoušky svůj doklad totožnosti s fotografií a že je v místnosti sám. Pro kontrolu během samotného on-line testu bude kamera stále zapnuta, což bude iluzí faktu, jako kdyby byl uchazeč fyzicky na LF OU v učebně, kde je určena rovněž osoba pověřena děkanem LF OU organizací přijímací zkoušky a dozorující dodržování pravidel přijímacího řízení. Z toho důvodu zůstane po celou dobu zapnutý i mikrofon.
 - [3.2] Pro kontrolu, že během testu nedojde k zneužití a vyhledávání odpovědí na veřejně přístupném internetu, bude povinně zapnuto sdílení Vaší plochy PC, resp. notebooku na němž bude on-line test v E-learning IS Moodle prováděn.

- [4] Ústní část přijímací zkoušky má podobu pohovoru před zkušební komisí sestávající z nejméně tří akademických pracovníků fakulty. Konkrétní datum konání příslušné části přijímací zkoušky bude konkrétnímu uchazeči oznámeno v pozvánce k přijímací zkoušce, včetně dalších podrobných informačních pokynů. **Termín, na který bude uchazeč pozván, se pro něj stává závazným a neměnným.**
- [5] V případě závažných objektivních důvodů nemožnosti účastnit se této části přijímací zkoušky prezenčně, může být na základě schválené žádosti děkanem LF OU umožněn ústní zkouška v online režimu.
- [6] Pro on-line spojení se bude používat platforma Zoom. Na email uvedený v e-přihlášce bude zaslán odkaz na on-line meeting, pomocí kterého se do meetingu uchazeč přihlásí v daný den i hodinu. Tento proces bude dozorován pověřenou osobou organizací této části přijímací zkoušky děkanem LF OU.
- [7] Po celou dobu on-line testování budou platit následující pravidla:
- [7.1] Na úvod na webovou kameru ukáže uchazeč pověřené osobě děkanem LF OU pro koordinaci této části písemné zkoušky svůj doklad totožnosti s fotografií a že je v místnosti sám. Pro kontrolu během samotného on-line testu bude kamera stále zapnuta, což bude iluzí faktu, jako kdyby byl uchazeč fyzicky na LF OU v učebně, kde je určena rovněž osoba pověřena děkanem LF OU organizací přijímací zkoušky a dozorující dodržování pravidel přijímacího řízení. Z toho důvodu zůstane po celou dobu zapnutý i mikrofon.
- [7.2] Pro kontrolu, že během testu nedojde k zneužití a vyhledávání odpovědí na veřejně přístupném internetu, bude povinně zapnuto sdílení Vaší plochy PC, resp. notebooku na němž bude on-line test v E-learning IS Moodle prováděn.

Za účelem zajištění možnosti dostudovat studijní programy, jejichž akreditace končí uplynutím dne 31.12.2024, platí pro níže vymezenou zvláštní skupinu uchazečů níže vymezené zvláštní podmínky přijímacího řízení pro přijetí ke studiu v akademickém roce 2024/2025:

Zvláštní skupina uchazečů:

- Uchazeči, kteří jsou studenty doktorského studijního programu P5341 Ošetřovatelství, studijního oboru 5341V003 Ošetřovatelství, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 31.12.2024, v přijímacím řízení do doktorského studijního programu P0913D360001 Ošetřovatelství, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 13.05.2029.
- Uchazeči, kteří jsou studenty doktorského studijního programu P5169 Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie, studijního oboru 5103V016 Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 31.12.2024,

v přijímacím řízení do doktorského studijního programu P0912D350135 Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 30.04.2031.

- Uchazeči, kteří jsou studenty doktorského studijního programu P5170 Chirurgické obory, studijního oboru 5103V017 Chirurgické obory, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 31.12.2024, v přijímacím řízení do doktorského studijního programu P0912D350133 Chirurgické obory, který uskutečňuje LF OU a jehož akreditace končí uplynutím dne 26.06.2026.

Pro uchazeče o studium, kteří absolvovali část studijního programu v rámci studijního oboru akreditovaného dle platné legislativy, je stanovena dle §49 odst. 3 zákona č. 111/1998 Sb. v platném znění tato podoba přijímací zkoušky.

Uchazeči, kteří zahájí přijímací řízení pro rok 2024/2025 podáním elektronické přihlášky (poplatek za přijímací řízení jim bude prominut), mohou přijímací zkoušku vykonat:

Zvláštní podmínky přijímacího řízení - uchazeč ze zvláštní skupiny uchazečů splní podmínky vykonání přijímací zkoušky právě jedním ze dvou níže vymezených způsobů:

A) Upuštění od výkonu přijímací zkoušky. Uchazeč je povinen předložit žádost děkanu LF OU o upuštění od přijímací zkoušky doručené do 15. 05. 2024 a jednak nesmí ke dni konání přijímací zkoušky být účastníkem řízení o ukončení studia pro nesplnění podmínek studia. Při splnění daných podmínek bude uchazeči přiděleno maximální bodové ohodnocení pro jednotlivé studijní programy v rozsahu:

- SP Ošetřovatelství (prezenční, kombinovaná forma): 100 bodů
- SP Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie (prezenční, kombinovaná forma): 100 bodů
- SP Chirurgické obory (prezenční, kombinovaná forma): 100 bodů

nebo

B) úspěšným absolvováním standardní formy přijímací zkoušky dle definic jednotlivých studijních programů (viz výše) a umístění se v celkovém pořadí uchazečů odpovídající stanovené maximální kapacitě studijního programu.

Do přijímací zkoušky dle bodu A) absolventa daného akreditovaného studijního programu dělicího se na studijní obor budou započteny i jeho dosavadní výsledky dosažené v rámci vzdělávání. Výsledky přijímací zkoušky budou v souladu s pravidly na OU ohodnoceny body, které určí pořadí uchazeče v přijímacím řízení do daného studijního programu a jeho přijetí záleží na jeho celkovém umístění v pořadí uchazečů a stanovené maximální kapacitě studijního programu.

2.2.5. Talentová přijímací zkouška

- [1] Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne
- [2] Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne
- [3] Ošetřovatelství – prezenční forma - ne
- [4] Ošetřovatelství – kombinovaná forma - ne
- [5] Klinické neurovědy – prezenční forma - ne
- [6] Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne
- [7] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne
- [8] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne
- [9] Chirurgické obory – prezenční forma - ne
- [10] Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne
- [11] Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne
- [12] Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne
- [13] Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne
- [14] Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne

2.2.6. Praktická přijímací zkouška – talentová zkouška.

- [1] Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne
- [2] Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne
- [3] Ošetřovatelství – prezenční forma - ne
- [4] Ošetřovatelství – kombinovaná forma - ne
- [5] Klinické neurovědy – prezenční forma - ne
- [6] Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne
- [7] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne
- [8] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne
- [9] Chirurgické obory – prezenční forma - ne

- [10] **Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne**
- [11] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne**
- [12] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne**
- [13] **Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne**
- [14] **Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne**

2.2.7. Bonifikace

- [1] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne**
- [2] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne**
- [3] **Ošetřovatelství – prezenční forma - ne**
- [4] **Ošetřovatelství – kombinovaná forma - ne**
- [5] **Klinické neurovědy – prezenční forma - ne**
- [6] **Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne**
- [7] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne**
- [8] **Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne**
- [9] **Chirurgické obory – prezenční forma - ne**
- [10] **Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne**
- [11] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne**
- [12] **Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne**
- [13] **Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne**
- [14] **Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne**

2.2.8. Prominutí přijímací zkoušky

- [1] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – prezenční forma - ne**
- [2] **Experimentální a klinická medicína v hematologii a onkologii – kombinovaná forma - ne**
- [3] **Ošetřovatelství – prezenční forma - ne**
- [4] **Ošetřovatelství – kombinovaná forma - ne**
- [5] **Klinické neurovědy – prezenční forma - ne**
- [6] **Klinické neurovědy – kombinovaná forma - ne**

- [7] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – prezenční forma - ne
- [8] Hygiena, preventivní lékařství a epidemiologie – kombinovaná forma - ne
- [9] Chirurgické obory – prezenční forma - ne
- [10] Chirurgické obory – kombinovaná forma - ne
- [11] Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – prezenční forma - ne
- [12] Klinická biochemie, patobiochemie a laboratorní medicína – kombinovaná forma - ne
- [13] Vnitřní nemoci – prezenční forma - ne
- [14] Vnitřní nemoci – kombinovaná forma - ne

2.2.9. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením

- [1] Každý uchazeč je povinen zaplatit poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením jednorázově celou částkou s výjimkou uchazečů, jež splní podmínky pro prominutí poplatku.
- [2] Každý uchazeč je oprávněn zaplatit poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením kdykoliv v době od okamžiku podání přihlášky ke studiu do posledního dne stanoveného limitu u studijního programu včetně.
 - [2.1] Administrativní poplatek je určen ke krytí výloh spojených s přijímacím řízením. Pokud se uchazeč/ka nedostaví k přijímací zkoušce, poplatek mu/jí nebude vrácen.
- [3] Každý uchazeč splatí poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením teprve dnem jeho připsání na bankovní účet Ostravské univerzity.
- [4] Každý uchazeč, který nezaplatí poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením způsobem a v době stanovené těmito podmínkami přijetí ke studiu, nebude přijat ke studiu.
- [5] Po provedení úhrady poplatku za přijímací řízení si (po přihlášení do systému **e-přihlášky**) zkontrolujte, zda byla platba přiřazena k Vaší přihlášce (v sloupci Platba je uveden symbol úspěšného připsání platby na účet univerzity). V opačném případě se jedná o chybnou platbu. Správná platba je přiřazena k přihlášce nejpozději do týdne od provedení úhrady.
- [6] Každý/á uchazeč/ka je povinen/povinna si na internetu v modulu e-přihlášky zkontrolovat skutečnost, že poplatek za podanou přihlášku byl připsán na účet univerzity. Případné nesrovnalosti lze řešit **nejpozději do termínu stanoveném pro příslušný program jako nejzazší pro stanovení úhrady poplatku**. Na pozdější reklamace nebude brán zřetel.
- [7] V případě chybné platby je uchazeč/ka povinen/povinna poplatek zaplatit znovu, a to tak, aby byla platba připsána na účet univerzity. V případě chybné platby je uchazeč/ka povinen/povinna poplatek zaplatit znovu, a to tak, aby byla platba připsána na účet univerzity nejpozději **do termínu stanoveném pro příslušný program jako nejzazší pro stanovení úhrady poplatku**. V případě, že požádá uchazeč/ka o zpětvzetí zaplacené přihlášky v době před uplynutím lhůty pro podání přihlášek ke studiu, fakulta mu vrátí zaplacený

poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením, vyjma storno poplatku ve výši 100,- Kč. Žádost o vrácení platby je nutné podat písemně v době před uplynutím lhůty pro podání přihlášek ke studiu a přílohou této žádosti je doklad o provedené platbě.

Bankovní spojení:

Název banky: ČNB Ostrava
Účet: 0000931761, kód banky 0710
Konstantní symbol: 379
Variabilní symbol pro banku: 111011
Převodová pošta: 702 00 Ostrava 2

Informace pro platbu ze zahraničí:

IBAN: CZ65 0710 0000 0000 0093 1761
SVIWT(BIWT): CNBACZPP

2.2.10. Přihláška ke studiu

- [1] e-přihláška (odkaz)
- [2] Uchazeč/ka zadá své osobní údaje a zvolí si studijní program, včetně formy studia, na kterou se chce přihlásit (věnujte zvýšenou pozornost volbě formy studia (prezenční = denní, kombinovaná = kombinace prezenční a distanční formy studia).
- [3] Systém uchazeči/uchazečce přidělí specifický symbol, který použije pro úhradu administrativního poplatku, jež je dle Opatření děkana č.143/2023 LF OU stanoven na **650,- Kč**.
- [4] Přihláška je považována za platnou pouze v případě, že uchazeč/ka zaplatil/a administrativní poplatek a uvedl/uvedla při platbě – kromě správného čísla účtu a variabilního symbolu – svůj specifický symbol a dodal/a lékařské potvrzení, s výjimkou uchazečů splňující podmínky §49 odst. 3 zákona o vysokých školách v platném znění. Pokud specifický symbol nebude uveden nebo bude uveden

nesprávný, přihláška ke studiu bude vyřazena jako nezaplacená a neplatná. **Pokud si podává uchazeč/ka více přihlášek, ke každé se vztahuje jiný specifický symbol. Společná platba několika programů je automaticky evidována jako chybná platba.**

Doplnění podmínek přijímacího řízení týkající se nově akreditovaných studijních programů budou řešeny dodatkem k tomuto opatření po schválení AS LF OU.

Podmínky přijímacího řízení v tomto dokumentu byly schváleny Akademickým senátem Lékařské fakulty Ostravské univerzity (AS LF OU) dne: 18. 12. 2023.

Toto opatření nabývá platnosti ke dni 01. 01. 2024.

doc. MUDr. Rastislav Maňar, PhD., MBA, FRCPS
děkan Lékařské fakulty OU

Zpracoval: Mgr. Ivona Závacká, Ph.D. proděkanka pro studium a celoživotní vzdělávání LF OU

Rozdělovník: Portál OU