

**Podmínky pro přijímací řízení ke studiu v českém jazyce
pro akademický rok 2019/2020**

v doktorském studijním programu: **Fyziologie a patologická fyziologie**

Kontakt na OR: prof. MUDr. Zuzana Červinková, CSc., email: wolff@lfhk.cuni.cz

Forma studia: **prezenční**

Podmínky přijetí: řádné ukončení magisterského studijního programu

Podmínky pro bonifikaci: praxe v oboru: 5 bodů
atestace: nevyžaduje se
anotace práce: 5 bodů
obor magisterského studia: 30 bodů

Další podmínky: znalost jazyka, publikační činnost, vědecká činnost a podobně podle požadavků OR
požadována znalost angličtiny (doklad o zkoušce z jazyka na úrovni B2): 5 bodů
požadována znalost práce s PC (minimálně certifikát ECDL úroveň Start): 5 bodů

Školitel: doc. MUDr. Michaela Adamcová, Ph.D.; prof. MUDr. Zuzana Červinková, CSc.; prof. MUDr. Milan Holeček, DrSc.;
doc. MUDr. Otto Kučera, Ph.D.; doc. MUDr. Halka Lotková, Ph.D.;
Mgr. Pavla Staňková, Ph.D.

Školící pracoviště: Ústav fyziologie
Kontakt: adamcova@lfhk.cuni.cz; wolff@lfhk.cuni.cz; holecsek@lfhk.cuni.cz;
kucerao@lfhk.cuni.cz; lotko@lfhk.cuni.cz; stankovap@lfhk.cuni.cz

Školitel: prof. MUDr. Miroslav Kuba, CSc.; prof. MUDr. Zuzana Kubová, CSc.;
doc. Ing. Jan Kremláček, Ph.D.

Školící pracoviště: Ústav patologické fyziologie
Kontakt: kuba@lfhk.cuni.cz; kubova@lfhk.cuni.cz; jan.kremlacek@lfhk.cuni.cz

Téma práce: bude stanoveno po dohodě se školitelem

Termín ověření splnění podmínek: viz vyhlášení přijímacího řízení
Způsob ověření splnění podmínek: přijímací zkouška – ústní pohovor

Rámcový obsah přijímací zkoušky:

Přijímací zkouška je ústní a je zaměřena na základy lékařské fyziologie v rozsahu pregraduálního studia všeobecného lékařství. Dále v závislosti na výběru tématu: a) na intermediární metabolismus fyziologii a patofyziologii gastrointestinálního traktu; b) na fyziologii a patofyziologii kardiovaskulárního systému; c) na elektrofyziologii CNS, principy analýzy bioelektrických signálů, základy matematicko-statistické analýzy dat; d) na základy lékařské imunologie v rozsahu pregraduálního studia, základy toxikologie v rozsahu pregraduálního studia, imunotoxikologii a její priority.

Kritéria pro vyhodnocení: (maximální počet bodů = 100, pro přijetí 70)

přijímací pohovor: 50 b (maximální bodové hodnocení za projev u pohovoru)
podmínky pro bonifikaci: 40 b (maximální bodové hodnocení dle OR – viz výše)
další podmínky: 10 b (maximální bodové hodnocení dle OR – viz výše)

Maximální počet přijímaných studentů: 6