

**Podmínky pro přijímací řízení ke studiu v českém jazyce  
pro akademický rok 2020/2021**

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

*Kontakt na OR:* prof. MUDr. Zuzana Červinková, CSc., email: [wolff@lfhk.cuni.cz](mailto: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](mailto:adamcova@lfhk.cuni.cz); [wolff@lfhk.cuni.cz](mailto:wolff@lfhk.cuni.cz); [holeccek@lfhk.cuni.cz](mailto:holeccek@lfhk.cuni.cz);  
[kucerao@lfhk.cuni.cz](mailto:kucerao@lfhk.cuni.cz); [lotko@lfhk.cuni.cz](mailto:lotko@lfhk.cuni.cz); [stankovap@lfhk.cuni.cz](mailto: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](mailto:kuba@lfhk.cuni.cz); [kubova@lfhk.cuni.cz](mailto:kubova@lfhk.cuni.cz); [jan.kremlacek@lfhk.cuni.cz](mailto: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.

---

*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