

Školitelé doktorského studia

Jako pomůcku pro výběr školitele pro doktorské studium jsme pro vás připravili seznam těch, kteří působí především v Motole (až už primárně na fakultě, nebo ve FNM). Tento seznam samozřejmě nezahrnuje všechny potenciální školitele – řada jich působí (především v základním výzkumu) v Akademii věd, v resortních výzkumných ústavech nebo na jiných pracovištích. Školitele si můžete najít i na dalších lékařských i nelékařských fakultách. K tomuto účelu vám poslouží seznamy seřazené podle jednotlivých doktorských studijních programů. Zahrnují všechny školitele, kteří jsou schváleni příslušnou oborovou radou.

[Aktuální seznam všech aktivních školitelů na 2. LF UK](#) (nyní mají alespoň jednoho doktoranda)

Školitelé v rámci UK podle studijních programů (včetně těch, kteří nyní nikoho neškolí):

[Biochemie a patobiochemie](#)

[Biologie a patologie buňky](#)

[Biomedicínská informatika](#)

[Biomechanika](#)

[Experimentální chirurgie](#)

[Farmakologie a toxikologie](#)

[Fyziologie a patofyziologie člověka](#)

[Imunologie](#)

[Kardiovaskulární vědy](#)

[Kineziologie a rehabilitace](#)

[Seznam školitelů s návrhy témat disertačních prací](#)

as. MUDr. Yvona Angerová, Ph.D., MBA , 1. LF UK,

- Spolupráce fyzioterapeuta, gynekologa a psychologa při léčbě neplodnosti
- Diagnostika a terapie kognitivních funkcí u pacientů po poškození mozku
- Stanovení českých norem vybraných standardizovaných testů využitelných v ergoterapii k diagnostice funkce horních končetin

doc. PhDr. Ondřej Škrtek, Ph.D., 2. LF UK,

- Hodnocení dynamiky vestibulární kompenzace u rehabilitovaných pacientů po resekci vestibulárního schwannomu
- Poruchy stability a jejich rehabilitace u pacientů s onemocněním mozečku
- Vliv kochleární implantace na funkci vestibulárního systému

as. MUDr. Martina Hoskovcová, Ph.D., 1. LF UK,

- Spastická paréza u cévní mozkové příhody
- Spastická paréza u roztroušené sklerózy mozkomíšní
- Možnosti objektivizace klinických příznaků Parkinsonovy nemoci a jejich terapeutické ovlivnění

doc. MUDr. Alena Kobesová Ph.D., 2. LF UK,

- Vliv regulace nitrooběhového tlaku na stabilizační funkci trupu
- Vztah mezi schopností regulace nitrooběhového tlaku a chronickými bolestmi páteře
- Vztah mezi schopností regulace nitrooběhového tlaku a dysfunkcí zažívacího traktu
- Objektivizace vertebro-viscerálních funkčních vztahů
- Objektivizace posturálních funkcí u pacientů s chronickým algickým vertebrogenním syndromem
- Standardizace funkčních posturálních testů
- Vliv rehabilitační terapie na subjektivní obtíže pacientů s dědičnou neuropatií

prof. PaedDr. Pavel Kolář, Ph.D., 2. LF UK,

- Vztah mezi posturální a viscerální funkční patologií
- Posturální funkce v etiologii morfologických poruch pohybového aparátu
- Percepčně-gnostické funkce a jejich vztah k funkcím praktickým

doc. MUDr. Jiří Kozák, Ph.D., 2. LF UK,

- Komplexní bolestivý regionální syndrom

doc. MUDr. Jiří Kříž, Ph.D., 2. LF UK,

- Korelace mezi schopností akrální segmentální hybnosti, mírou spasticity a stupněm dosažené lokomoce
- Dysfunkce autonomního nervového systému po poranění míchy
- Sledování vývoje spastického motorického chování u spinálních pacientů
- Sledování metabolických poruch po poranění míchy

Mgr. Stanislav Macha, Ph.D., 2. LF UK,

- Využití sonografie pro cílené přístupy v rehabilitaci
- Možnosti sonografie ve stanovení rizika rozvoje dysfunkcí hybného systému

- Využití principu mirror therapy u pacientů s komplexním regionálním bolestivým syndromem

doc. MUDr. Martin Matoulek, Ph.D., 1. LF UK,

- Obezita, diabetes a vliv změny tělesné hmotnosti na hybný systém

MUDr. Kamal Mezian, Ph.D., 1. LF UK,

- Muskuloskeletální ultrasonografie v rehabilitačním lékařství

doc. MUDr. Jiří Radvanský, CSc., 2. LF UK,

- Pohybový režim a kostní hustota u bývalých závodních gymnastek

doc. PhDr. Kamila Časová, Ph.D., 3. LF UK,

- Nastartování angiogeneze pomocí vakuové-kompresní terapie u diabetiků s kritickou končetinovou ischemií
- Možnosti využití virtuální reality ve fyzioterapii nemocných s roztroušenou sklerózou mozkomíšní

MUDr. Michal Říha, Ph.D., MBA (ÚVN),

- Epidemiologie, prevence, diagnostika a léčba vertebrogenních onemocnění
- Epidemiologie, diagnostika a léčba spastické parézy
- Využití roboticky asistované rehabilitace, funkční elektrické stimulace, dynamických dlah a statických progresivních ortéz v léčbě ortopedických a neurologických pacientů

doc. PaedDr. Libuše Smolíková, Ph.D., 2. LF UK,

- Dynamika hrudníku u pacientů s CHOPN, její ovlivnění pomocí inspiračních a expiračních trenažérů a pomůcek
- Trénink dýchacích svalů jako součást komplexní rehabilitace pacientů s cystickou fibrózou

as. PhDr. Marcela Šafářová, Ph.D., 2. LF UK,

- Sledování vývoje retardačního kvocientu u dětí se spastickou formou dětské mozkové obrny léčených neurofyziologickými rehabilitačními postupy
- Objektivizace selektivní hybnosti akrálních segmentů dolních končetin u pacientů s dětskou mozkovou obrnou
- Objektivizace postupů funkčního vyšetření a komplexní terapie u pacienta s DMO ve věku 0–20 let
- České normy pro chůzové testy ve věku 6–15 let
- České normy pro testy jemné motoriky ve věku 6–15 let

doc. MUDr. Eva Vaňásková, Ph.D., LF HK UK,

- Reparace po cévní mozkové p?íhod? – úloha hodnocení funk?ních schopností a aktivit v programu lé?ebné rehabilitace

doc. MUDr. Ivan Va?eka, Ph.D.,

- Prognóza samostatné ch?ze po amputaci dolní kon?etiny

[Léka?ská biofyzika](#)

[Mikrobiologie](#)

[Molekulární a bun??ná biologie, genetika a virologie](#)

[Neurov?dy](#)

[Preventivní medicína](#)

[Zobrazovací metody v léka?ství](#)

Vydáno: **24. 4. 2019** / Poslední aktualizace: **6. 6. 2019** / Odpov?dná osoba: **PhDr. Marta Hrušková**

URL zdroje (upraveno 7. 8. 2019 - 8:20): <http://www.lf2.cuni.cz/phd-studium/skolitele-doktorskeho-studia>