**JMÉNO A PŘÍJMENÍ KANDIDÁTA, DATUM NAROZENÍ, PRACOVIŠTĚ A KONTAKTY**

**Jméno a příjmení**

prof. MUDr. Martin Vokurka, CSc.

**Datum narození**

Narozen 17. 10. 1962 v Praze

**Pracoviště a kontakty**

Ústav patologické fyziologie 1. LF UK

U Nemocnice 5

128 53 Praha 2

Telefon: 22496 5928

Mobil: 724 367 934

web: <https://patofyziologie.lf1.cuni.cz/>

Bydliště: Krajířské náměstí 221/2

250 01 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav

e-mail: martin.vokurka@lf1.cuni.cz

web: [www.martinvokurka.cz](http://www.martinvokurka.cz)

**CHARAKTERISTIKA NAVRHOVANÉHO**

**VZDĚLÁNÍ A ODBORNÁ/AKADEMICKÁ KARIÉRA**

* 1969-1977 Základní devítiletá škola (od r. 1971 s rozšířenou výukou angličtiny, tehdy N. Belojannise, nyní Drtinova, Praha 5)
* 1977-1981 Gymnázium Na Zatlance, Praha 5
* 1981-1987 Fakulta všeobecného lékařství UK v Praze (nyní 1. lékařská fakulta)
* 1993 ***atestace*** z vnitřního lékařství I. Stupně
* 1997 obhájena ***kandidátská disertační práce***: Porfyriny v očních žlázách potkana – model pro studium porfyrií (kandidát věd)
* 2005 jmenován ***docentem*** pro obor patologická fyziologie (habilitační spis: Molekulárně biologické přístupy k studiu etiopatogeneze onemocnění)
* Prosinec 2020: ***jmenován*** profesorem patologické fyziologie

**ZAMĚSTNÁNÍ**

* 1987 – dosud: **1. lékařská fakulta UK v Praze, Ústav patologické fyziologie**
* do 2005 vědecký aspirant, asistent a odborný asistent
* 2005 ***docent*** pro obor patologická fyziologie
* 2008-2020 ***proděkan*** pro teoretickou a preklinickou pedagogiku a studijní problematiku, ***člen Kolegia děkana***
* od 2012 ***člen Vědecké rady*** 1. LF UK
* od 2012 ***přednosta ústavu***
* od 2011 člen a 2014-2020 předseda Pedagogické komise 1. LF UK
* 2018-20 ***statutární zástupce*** děkana fakulty
* 1998/99 zástupce šéfredaktora nakladatelství **Maxdorf**

**PEDAGOGICKÁ ČINNOST PREGRADUÁLNÍ**

* výuka studentů všeobecného lékařství a zubního lékařství v českém a anglickém jazyce
* výuka nelékařských bakalářských a navazujících magisterských směrů
* přijímací řízení studentů pro anglickou paralelku
* autorství, spoluautorství a další tvorba učebních textů a prezentací z oblasti patologické fyziologie
* během studia lékařské fakulty pomocná pedagogická a vědecká síla na Anatomickém ústavu (výuka pitev) a Ústavu patologické fyziologie (výuka a asistence při praktických cvičeních)

**POSTGRADUÁLNÍ VÝUKA**

* ***školitel*** v DSP v biomedicíně: Fyziologie a patofyziologie člověka a Biochemie a patobiochemie (témata – výzkum metabolismu železa a jeho regulace, chelátory železa), t.č. 1 studentka, 1 úspěšná obhajoba
* člen ***Oborové rady*** Fyziologie a patofyziologie člověka
* 2010-14 člen Oborové rady Fyziologie a patologická fyziologie na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci
* 2012-18 pravidelné přednášky pro studenty DSP Biomedicína (Experimentální chirurgie) a účast v komisi při obhajobách
* oponentury 6 disertačních prací, 4 prací diplomových/bakalářských

**ODBORNÁ A VĚDECKÁ ČINNOST**

* ***metabolismus železa*** a jeho regulace, genová exprese regulačních a transportních molekul (zejm. hepcidinu), chelatace železa
* studium ***exosomů*** i nefrologických nemocnění, jejich role v buněčné komunikaci, patogenezi diabetu atd.
* metabolismus ***porfyrinů***, experimentální modely porfyrie (téma kandidátské práce)
* molekulárně genetická detekce ***mykobakterií*** a patogeneze ***sarkoidózy*** (pobyt ve Francii 90. léta)
* ***projekty:*** koordinátor Prvouku/Progresu (2013-21), řešitel SVV (2014-16)
* řešitel či spoluřešitel ***grantů***: hlavní řešitel grantů AZV (2015-18) a GAUK (1997-98), seniorní řešitel GAUK (2015-16), člen řešitelského týmu GAČR (3×), IGA MZ ČR (1×), člen řešitelského týmu výzkumného záměru a výzkumného centra MŠMT
* člen habilitačních a jmenovacích ***komisí***
* recenze pro časopisy, grantové agentury (GAČR, GAUK, IGA MZ)
* opakovaně člen poroty ***Ceny Alberta Schweitzera*** za medicínu

**PUBLIKAČNÍ ČINNOST**

* autorství či spoluautorství několika desítek ***vědeckých a odborných sdělení*** a kapitol v monografiích, z toho 48 v časopisech s IF
* počet ***citací*** (SCI) s vyloučením autocitací je 1107, ***H-index*** 17
* autor ***lékařských výkladových slovníků*** (Velký lékařský slovník, Praktický slovník medicíny, Kapesní slovník medicíny) a spoluautor dalších (Slovník lékařských zkratek, Výkladový slovník pro zdravotní sestry)
* autor či spoluautor ***učebních textů*** patologické fyziologie (Patofyziologie pro nelékaře, Obecná patologická fyziologie, Patologická fyziologie orgánových systémů)
* ***e-learningové*** prezentace (Metabolismus železa – Atlas fyziologie člověka)
* ***recenze*** učebních textů
* spoluautor knihy ***Francouzština pro lékaře***
* účast na organizaci a řízení ***kongresů***
* ***Klasifikon*** konference o klinických klasifikačních a terminologických systémech a jejich použití v českém zdravotnictví (s mezinárodní účastí)
* populární či ***osvětové přednášky*** pro Cor Bohemiae (vzdělávací programy pro seniory) a další vzdělávací přednášky v rámci Týdne vědy apod.
* vlastní ***literární*** činnost (povídky, poezie)
* člen autorského týmu ***Slovníku nespisovné češtiny***

**ČLENSTVÍ A FUNKCE V ODBORNÝCH A DALŠÍCH SPOLEČNOSTECH A ORGÁNECH**

* Česká lékařská společnost J. E. Purkyně (ČLS JEP)
– Společnost patologické a klinické fyziologie – předseda
– Česká hematologická společnost
* International BioIron Society (IBIS)
* European Iron Club (EIC)
* Česká lékařská komora (ČLK)
* Mensa ČR
* člen ediční rady časopisu Československá fyziologie
* člen Vědecké rady IKEM, IPVZ

**OCENĚNÍ**

* Cena rektora UK za autorský podíl na učebnici Patologická fyziologie orgánových systémů (2004)

**VEŘEJNÁ A DALŠÍ ČINNOST**

* 2006-2014 člen zastupitelstva města [Brandýs nad Labem-Stará](http://martinvokurka.cz/brandys-nad-labem/)Boleslav
* 2006-2012 člen správní rady Zdravotní pojišťovny ministerstva vnitra ČR (zástupce jmenovaný vládou)

**KLINICKÁ ČINNOST**

* I. atestace z vnitřního lékařství
* předatestační příprava absolvována na nefrologickém oddělení (tehdy v rámci I. interní kliniky) a na III. interně 1. LF UK a VFN

**VĚDECKÉ A ODBORNÉ STÁŽE**

* 1990/91 – State University of New York
* 1993 INSERM (Institut national de la santé et de la recherche médicale) U. 409 (Paříž, Francie) – 3 měsíce
* 1994-1996 INSERM U. 82 (Fakulty Bichat, Paříž, Francie) – 22 měsíců

**JAZYKOVÉ ZNALOSTI**

* angličtina a francouzština – velmi dobrá znalost
* italština, němčina, ruština – komunikační a pasivní znalost
* hebrejština – základy