

# Životopis

Narozen 17. 10. 1962 v Praze

ženatý (manželka RNDr. Alexandra Vokurková)

děti: Františka Sylva (2003), Filipa Klára (2006), Frída Martina (2010)

## 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 dizertační práce: Porfyriny v očních žlázách potkana – model pro studium porfyrií – kandidát věd
- 1. 3. 2005 jmenován docentem pro obor patologická fyziologie (habilitační spis: Molekulárně biologické přístupy k studiu etiopatogeneze onemocnění)
- Listopad 2019: zahájeno jmenovací řízení

## ZAMĚSTNÁN

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

– 2008-2012 proděkan pro teoretickou a preklinickou pedagogiku

– od 9/2008 člen Kolegia děkana

– od 9/2012 proděkan pro studijní problematiku a teoretickou a preklinickou výuku

– od 9/2012 člen Vědecké rady 1. LF UK

– od 10/2012 přednosta ústavu

– od 1/2011 člen a od 6/2014 předseda Pedagogické komise 1. LF UK

– od 10/2018 statutární zástupce děkana fakulty

– od 3/2018 – konzultant Rady pro vnitřní hodnocení UK

1998/99 zástupce šéfredaktora nakladatelství Maxdorf

## PEDAGOGICKÁ ČINNOST

- 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)

## ODBORNÁ A VĚDECKÁ ČINNOST

- **metabolismus železa** a jeho regulace, genová exprese regulačních a transportních molekul (zejm. hepcidinu), chelatace železa
- studium exosomů i nefrologických nemocnění a v buněčných kulturách
- metabolismus porfyrinů, experimentální modely porfyrie (téma kandidátské práce)
- apoptóza a její cytofluorimetrické detekce (pobyt ve Francii 90. léta následně po návratu)
- molekulárně genetická detekce mykobakterií a patogeneze sarkoidózy (pobyt ve Francii 90. léta)

- řešitel či spoluřešitel několika různých grantů (GAUK, GAČR, IGA MZ, AZV), člen řešitelského týmu výzkumného záměru MŠMT a Centra experimentální hematologie
- koordinátor univerzitních programů Prvouk P24, Progres P26 a SVV

## POSTGRADUÁLNÍ VÝUKA

- školitel v DSP v biomedicíně: Fyziologie a patofyziologie člověka a Biochemie a patobiochemie (témata – výzkum metabolismu železa a jeho regulace, chelátory železa)
- člen Oborové rady Fyziologie a patofyziologie člověka
- 2010-14 člen Oborové rady Fyziologie a patologická fyziologie na Lékařské fakultě Univerzity Palackého v Olomouci

## PUBLIKAČNÍ ČINNOST

- autorství či spoluautorství několika desítek vědeckých a odborných sdělení, z toho 37 v časopisech s IF (zejm. s J. Krijtem, J. Hugem, Z. Humlovou, Z. Mělkovou, M. Haluzíkem, P. Marunou a kolegy z pařížského pracoviště)
- počet citací těchto prací podle SCI s vyloučením autocitací je cca 891, H-index 15 (únor 2020)
- autor lékařských výkladových slovníků (Velký lékařský slovník, Praktický slovník medicíny, Kapesní slovník medicíny) a spoluautor dalších)
- autor či spoluautor učebních textů patologické fyziologie
- spoluautor knihy Francouzština pro lékaře (Rokyta, Stejskal, Vokurka; Grada 2007)
- účast na organizaci a řízení kongresů „Mezinárodní kongres medicíny pro praxi“ (dř. Důkazy a praxe, Preuves et Pratiques) v rámci Evropských kongresů praktické medicíny organizovaných IFDA a Spolkem českých frankofonních lékařů (AMFT) ČLS JEP (2004-2018) 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 (hl. editor J. Hugo; Maxdorf 2006)

## ČLENSTVÍ a FUNKCE V ODBORNÝCH A DALŠÍCH SPOLEČNOSTECH

- Česká lékařská společnost J. E. Purkyně (ČLS JEP)
  - Společnost patologické a klinické fyziologie – předseda
  - Česká hematologická společnost
  - AMFT – Association des médecins francophones tcheques (Asociace českých frankofonních lékařů) – člen výboru, vědecký sekretář
- International BioIron Society (IBIS)
- European Iron Club (EIC)
- Česká lékařská komora (ČLK)
- Mensa ČR
- člen ediční rady časopisu Československá fyziologie

## 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 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 VFN a 1. LFUK

### **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 (Paříž, Francie) – 22 měsíců

### **JAZYKOVÉ ZNALOSTI**

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