

Václav Báča - CURRICULUM VITAE

Titul doc. MUDr., Ph.D.
Datum narození 19. 4. 1974
Místo narození Zlín
Národnost česká
Stát. příslušnost ČR
Stav ženatý
Vzdělání vysokoškolské

Zákl. škola 6. ZŠ , Bartošova čtvrť 1788, Zlín
začátek 1980
ukončení 1988

Gymnázium Zlín, Lesní čtvrť 1364
Stud. zaměření 79-02-5
začátek 1988
ukončení 1992

Maturita český jazyk a literatura, anglický jazyk, chemie, biologie

Vysoká škola 3. LF UK Praha, Ruská 87, 110 00 Praha
začátek 1993
ukončení 1999

Diplom. práce Klinika GHC Praha, Krakovská 11, Praha 1
téma – Vliv helium-neonového laseru na hojení chirurgických ran
obhájeno 1998

Státní závěrečné zkoušky Preventivní lékařství
Dětské lékařství
Vnitřní lékařství
Gynekologie a porodnictví
Chirurgie

Postgraduální studium

1. 3. lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Praze
program: Biomedicína
obor: Experimentální chirurgie
téma: Morfologie proximálního femuru ve vztahu ke zlomeninám
trochanterického masivu
školitel: prof. MUDr. Josef Stingl, CSc.
začátek 1999 ukončení 2007
(1999-2003 interní, 2003-2007 kombinované studium)
obhajoba disertační práce: 19.9.2007

Habilitační řízení
Lékařská fakulta Univerzity Pavla Josefa Šafárika v Košicích
Téma: Svalové dno pánevní a zlomeniny pánve
obhájeno: 15.4.2009
jmenován docentem k 15.5.2009

Další kvalifikace

1. Osvědčení o zvláštní odborné způsobilosti k vykonávání činností zvláště důležitých z hlediska radiační ochrany (§ 18 odst. 2 písm. b) zákona č. 18/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů (2009)
2. Osvědčení o odborné způsobilosti k řízení, provádění a kontrole pokusů na zvířatech podle §17 ods. 1 zákona č. 246/1992 Sb., na ochranu zvířat proti týrání, ve znění pozdějších předpisů (2010)

Zaměstnání

1. od roku 2000 asistent Ústavu anatomie 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze
2. od června 2002 do října 2004 sekundář s částečným úvazkem na Ortopedicko-traumatologické klinice Fakultní Nemocnice Královské Vinohrady v Praze
3. od roku 2003 dosud odborný asistent Ústavu anatomie 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze
4. od roku 2006 pověřený organizačním vedením Edukačního centra pro anatomii a endoskopie při Ústavu anatomie 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze
5. od roku 2008 odborný asistent s částečným úvazkem Katedry lékařských a humanitních oborů, Fakulty biomedicínského inženýrství ČVÚT v Praze
6. od roku 2009 dosud docent a zástupce přednosty Ústavu anatomie 3. lékařské fakulty Univerzity Karlovy v Praze
7. od května 2009 do října 2010 docent s částečným úvazkem Katedry lékařských a humanitních oborů, Fakulty biomedicínského inženýrství ČVÚT v Praze
8. od února 2011 dosud docent s částečným úvazkem Katedry zdravotnických studií, Vysoké školy polytechnické Jihlava
9. od srpna 2012 náměstek ředitele pro grantové programy Fakultní nemocnice Královské Vinohrady

Ocenění

1. nositel II. místa ceny prof. Frejky 2002, Brno
2. nositel Young Investigator's Award 16. světového kongresu International Federation of Associations of Anatomists (IFAA) 2004, Kyoto, Japonsko
3. nositel Ceny Josefa Hlávky 2005
4. nositel Scholarship Award světového kongresu International Association of Medical Science Educators (IAMSE) 2006 jako spoluautor, San Juan, Portoriko
5. nositel Outstanding Award Finalist světového kongresu International Association of Medical Science Educators (IAMSE) 2006 jako hlavní autor, San Juan, Portoriko
6. školitel vítězné práce Prix de chimie, pharmacie et médecine 2007 „Srnžová T: The Specification of Pudendal Nerve Course and Its Clinical Implications“
7. nositel ceny za nejlepší posterové sdělení „Kachlík D., Báča V.: Henleho kmen – Truncus gastropancreatocolicus“, XIV. Jiráskovy chirurgické dny 2007, Praha
8. navržen na Cenu Ministra školství, mládeže a tělovýchovy České republiky 2008 pro vynikající studenty a absolventy studia ve studijním programu
9. nositel ceny za nejlepší přednášku Professor Atilla Muftuoglu prize, „Kachlik D., Turyna R., Baca V., Stingl J.: Retroperitoneal lymph nodes drainage", 10th Annual Congress of the European Association of Clinical Anatomy 2009, Istanbul, Turecko
10. nositel ceny za nejlepší poster společného kongresu 11th Congress of European Association of Clinical Anatomy (EACA) a Summer Meeting of British Association of Clinical Anatomists (BACA) 2011 jako spoluautor, Padova, Itálie
11. nositel Best Poster Award za nejlepší poster „Miletin, J.; Marvanova, Z.; Kachlik, D.; Dzupa, V.; Baca, V.: Clinical remarks and meta-analysis to the arterial supply of the thumb“

- společného kongresu 5th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy and 1st Paneuropean Meeting of Anatomists 2013 jako spoluautor, Graz, Rakousko
12. nositel Best Poster Award Finalist za poster „Vymetalova, K.; Kopecky, J.; Miletin, J.; Kachlik, D.; Baca, V.; Dzupa, V.: Vessels with a high risk of injury in pelvic fractures – an angiographic study“ společného kongresu 5th International Symposium of Clinical and Applied Anatomy and 1st Paneuropean Meeting of Anatomists 2013 jako spoluautor, Graz, Rakousko

Členství v odborných společnostech

1. od roku 2000 člen České anatomické společnosti (ČAS)
2. od roku 2005 člen, od roku 2009 Councilor (člen výkonného výboru) a od roku 2011 Vice Secretary General, European Association of Clinical Anatomists (EACA)
3. od roku 2007 zvaný člen (fellow) a od roku 2009 Councilor (člen výkonného výboru), International Academy of Clinical Anatomy (IACA)
4. v letech 2011-2013 revizor (člen výkonného výboru) České anatomické společnosti (ČAS)
5. od roku 2013 delegát International Federation of Associations of Anatomists (IFAA) za Českou republiku
6. „Network of Excellence in Education – simulation of medical procedures on cadavers“: executive member pověřený valným shromážděním European Association of Clinical Anatomists (EACA) a výkonným výborem International Academy of Clinical Anatomy (IACA), Lisabon, červen 2013

Publikační činnost

Spoluautor 2 monografií, autor či spoluautor 71 odborných článků (31 s IF), 330 sdělení (abstrakt) na tuzemských a zahraničních odborných konferencích.

Citace bez autocitací 175 dle WoS, h-index 9.

Grantová činnost

1. 1999-2004 Prevence nehodovosti a časná diagnostika a terapie úrazů. Výzkumný záměr MZ 111200003, jako spoluřešitel
2. 1999-2000 Vytvoření biomechanického modelu lidského těla pro účely počítačové simulace nárazových zkoušek vozidel. výzkumný projekt EUREKA 1871 MOHUC OE 45/3, jako spoluřešitel
3. 2000-2001 Struktura kosti proximálního konce femuru. GAUK 103/2000C, jako spoluřešitel
4. 2002-2003 Frekvence poranění jater a sleziny při dopravních nehodách. GAUK 66/2002C, jako spoluřešitel
5. 2002-2003 Vasa vasorum povrchových žil dolních končetin. GAUK 57/2002C, jako spoluřešitel
6. 2003 Inovace metodiky konzervace těl pro zkvalitnění výuky topografické anatomie. FRVŠ 2914/2003-F3, jako hlavní řešitel
7. 2003-2005 Vytvoření otevřeného multimediálního centra pro výuku normální anatomie a chirurgických miniinvazivních metod. Rozvojový projekt MŠMT 69/ 6a/ 2003, jako hlavní řešitel
8. 2004-2005 Architektonika a cévní zásobenění ileocékální oblasti. GAUK 103/2004/C, jako spoluřešitel
9. 2004-2006 Vytvoření multimediálního atlasu české anatomické nomenklatury s výstupy na internetové síti a CD-romu. Rozvojový projekt MŠMT 404/1/e 2004, jako spoluřešitel

10. 2004-2006 Vytvoření otevřeného multimediálního edukačního centra pro integraci výuky v rámci problem-based learning curricula pánve a pánevních orgánů – I. etapa. Rozvojový projekt MŠMT 237 388/2004, jako spoluřešitel
11. 2005 Inovace a přizpůsobení nástřikové laboratoře nové metodice konzervace těl pro zkvalitnění výuky topografické anatomie. FRVŠ 1300/2005/F3, jako hlavní řešitel
12. 2005-2007 Vytvoření vzdělávacího modulu multimediálního Edukačního centra pro anatomii a endoskopie na bázi technologie e-learning – I. etapa. Rozvojový projekt MŠMT 718/1e/2005, jako hlavní řešitel
13. 2008-2010 Poruchy mikčních, sexuálních a defekačních funkcí u žen v aktivním věku po zlomenině pánve. IGA NS9970-4/2008, jako spoluřešitel
14. 2010-2011 Rozvoj a podpora multimediálního charakteru Centra pro integrované studium pánve 3. LF UK. Rozvojový projekt MŠMT 14/71/6b/G, jako spoluřešitel
15. 2010-2013 Vytvoření distanční vzdělávací komponenty „Traumatologie skeletu“ v prostředí Edukačního centra pro anatomii, endoskopie a miniinvazivní chirurgii 3. LF UK. Rozvojový projekt MŠMT 14/71/6b/B, jako hlavní řešitel
16. 2011 Změna spektra výskytu a ošetření zlomenin vybraných regionů dolní končetiny v posledních 5 letech. SVV 262702/2011, jako hlavní řešitel
17. 2011-2012 Podpora baze základního výzkumu Centra integrovaného studia pánve. Strukturální fondy Evropské Unie, Operační program Praha Konkurenceschopnost CZ216/3100/24018 (INO/02/01/0017/2010), jako spoluřešitel
18. 2011-2013 Význam uspořádání anatomických struktur proximálního femuru pro intramedulární a extramedulární fixaci trochanterických zlomenin. GAUK 420411, vedoucí
19. 2012 Identifikace a popis anatomických struktur ve zvýšeném riziku u zlomenin pánve typu A, B a C, epidemiologie zlomenin skeletu pánve, páteře a končetin v roce 2012 ve FNKV, včetně klinické anatomie cév oblasti proximálního humeru. SVV 264704/2012, jako hlavní řešitel
20. 2012 Vyčlenění výuky „Epidemiologie, léčba a trvalé následky traumatu v osteoporotickém terénu“ jako samostatného směru v programu Všeobecné lékařství, modulu chirurgických oborů, CSM 74/2012, jako hlavní řešitel

Oponentská a posudková činnost

1. od roku 2006 oponent závěrečných zpráv projektů Fondu rozvoje vysokých škol
2. od roku 2006 externí evaluátor projektu Evropského sociálního fondu „Karavana“
3. od roku 2006 mezinárodní evaluátor projektu Evropské unie „Beyond Silence“
4. od roku 2007 oponent vstupních posudků projektů Fondu rozvoje vysokých škol
5. od roku 2008 certifikovaný hodnotitel operačního programu Evropské unie Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OPVK)
6. od roku 2009 hodnotitel operačního programu Evropské unie Výzkum a Vývoj pro Inovace (VaVpI)
7. od roku 2011 hodnotitel programu Centra kompetence TA ČR
8. od roku 2011 hodnotitel programu Alfa TA ČR
9. od roku 2011 hodnotitel programu Omega TA ČR
10. od roku 2011 Senior Consultant a člen Panelu expertů operačního programu Evropské unie Výzkum a Vývoj pro Inovace (VaVpI)
11. od roku 2011 Senior Consultant operačního programu Evropské unie Vzdělávání pro konkurenceschopnost (OPVK)
12. od roku 2013 National Expert Evaluator operačního programu Evropské unie Výzkum a Vývoj pro Inovace (VaVpI)

Jiné vědecké aktivity

1. ve 4. ročníku studentská vědecká činnost na Ústavu anatomie 3. LF UK, téma – Správnost používání anatomické nomenklatury v odborné literatuře I., zakončeno přednáškou na studentské vědecké konferenci
2. v 5. ročníku studentská vědecká činnost na Ústavu anatomie 3. LF UK, téma – Správnost používání anatomické nomenklatury v české odborné literatuře II., zakončeno přednáškou na student. vědecké konferenci
3. od roku 2004 reviewer časopisu s IF Surgical and Radiologic Anatomy
4. vedoucí diplomové práce studentky programu Všeobecná sestra „Vliv artroskopie na každodenní aktivity klienta“, 2005
5. školitel SVA „Syntopie struktur v canalis opticus a její možné klinické důsledky“ 2006
6. od roku 2007 reviewer časopisu s IF Medical Education
7. školitel SVA „Upřesnění průběhu nervus pudendus a jeho klinické implikace“ – 1. místo fakultní vědecké konference 2007, 1. místo Prix de Médecine velvyslanectví Francie, 2. místo Česko-slovenské studentské vědecké konference
8. výkonný prezident výročního kongresu European Association of Clinical Anatomy (EACA) 2007
9. školitel-specialista 2 PGS studentů ÚPMD Praha
10. školitel SVA „Je 1000 let dostatečná doba pro vznik měřitelných změn rozměrů pánve?“ – 2. místo fakultní vědecké konference 2009
11. školitel-specialista PGS studenta Oční klinika FNKV
12. výkonný prezident světového kongresu International Symposium of Clinical and Applied Anatomy (ISCAA) 2010
13. od roku 2010 reviewer časopisu Anatomy
14. hlavní školitel a školitel-specialista 2 PGS Ortopedicko-traumatologické kliniky FNKV
15. od roku 2011 výkonný člen redakční rady (Associate Editor) časopisu s IF Surgical and Radiologic Anatomy

Praxe

1. po 4. ročníku letní praxe z vnitřního lékařství na interním oddělení nemocnice ATLAS Zlín (2 týdny), chirurgická část na traumatologickém oddělení Baťovy nemocnice Zlín (2 týdny).
2. po 5. ročníku letní praxe u praktického lékaře (3 týdny)
3. po 5. ročníku stáž na traumatologickém oddělení Baťovy nemocnice Zlín (2 týdny)
4. od 2. ročníku práce na Ústavu anatomie 3. LF UK jako demonstrátor a volentér
5. v červenci 2002 odborná stáž na Ortopedické klinice prestižní Schoene klinik v Neustadtu (Německo)
6. odborná stáž na Anatomickém Institutu Univerzity v Grazu 2003 (Rakousko)
7. odborná stáž na Anatomických ústavech University Bern a University Fribourgh 2004 (Švýcarsko)
8. odborná stáž na Anatomickém ústavu v Montpellier-Nimes 2008 (Francie)
9. visiting professor RĪGA STRADIŅŠ UNIVERSITY, 2012, 2013 (Lotyšsko)

Jazykové znalosti

1. angličtina - mezinárodní jazyková zkouška First Certificate in English 2002
2. ruština, slovenština - pasivně

Jiné akademické aktivity

1. v letech 2004 – 2007 člen Akademického senátu 3. LF UK v Praze
2. v letech 2004 – 2007 člen Legislativní komise AS 3. LF UK v Praze
3. v letech 2010 – 2013 člen Akademického senátu 3. LF UK v Praze

4. v letech 2010 – 2014 člen Komise pro vědu a výzkum 3. LF UK v Praze
5. v letech 2012 – 2014 člen Komise pro elektronické výukové materiály 3. LF UK v Praze
6. od roku 2012 volený zástupce 3. LF UK v Radě vysokých škol „RVŠ“

V Praze 12.5.2014

(přeloženo)