



Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace

Příjmení, jméno, titul, učo:	MUDr. Miroslav Homza, MBA, 112959
---------------------------------	-----------------------------------

Souhrn

Publikace	Počet	IF/Q-WOS
Jimp	Prvoautorské	1
	Spoluautorské	
Jrec	Prvoautorské	2
	Spoluautorské	2
Další	Knihy	
	Kapitoly v knize	6
	Příspěvky ve sborníku	3
	Jiné (patenty...)	

Detailní přehled publikační aktivity

Originální práce s IF¹

A. Prvoautorské

1. Bibliografický záznam práce²

Homza M, Machaczka O, Porzer M, Kozak M, Plasek J, Sipula D. Comparison of Different Methods of ABI Acquisition for Detection of Peripheral Artery Disease in Diabetic Patients. Biomedical papers. 2018. (IF 1,087) přijato k tisku

IF ³	Q WOS	WOS kategorie
1.087	Q4	MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Citace (bibliografické záznamy citací)⁴

1. Aboyans V, Criqui MH, Abraham P, et al. Measurement and interpretation of the ankle-brachial index: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*, 2012, 126(24): 2890-2909
2. Clairotte C, Retout S, Potier L, et al. Automated ankle-brachial pressure index measurement by clinical staff for peripheral arterial disease diagnosis in nondiabetic and diabetic patients. *Diabetes Care*. 2009 Jul;32(7):1231-6. doi: 10.2337/dc08-2230
3. Schroder F, Diehm N, Kareem S, Ames M, Pira A, Zwettler U, Lawall H, Diehm C, A Modified Calculation of Ankle-Brachial Pressure Index Is Far More Sensitive in the Detection of Peripheral Arterial Disease. *J Vasc Surg* 2006; 44(3): 531-6

¹ U publikací s IF (Impakt faktor) uvádějte i kategorii dle WOS a Q WOS (Impakt faktor kvartil), příklad: IF=1,167; GENETICS & HEREDITY Q4 (v případě více kategorií, uveďte kategorii s nejvyšším příslušným kvantilem).

² S ohledem na provádění následných kontrol dle nařízení/směrnic LF MU uvádějte při citování článků v případě více tvůrců všechny autory, NEPOUŽÍVEJTE zkratku „et al.“, „aj.“ (nebo ekvivalent v řeči, ve které je článek napsán).

³ Uvádějte IF v roce publikování. Pokud je publikace zatím pouze přijata k tisku, uvádějte aktuální IF časopisu. Po schválení oborovou radou je možné uvádět i publikace před zahájením Ph.D. studia.

⁴ Uvádějte jen nejvýznamnější citace. Je možné uvést i více citací než tři. Neuvádějí se autocitace, za autocitace se považuje i citace spoluautorů.

B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce

IF	Q WOS	WOS kategorie

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

Originální práce v recenzovaných časopisech

A. Prvoautorské

1. Bibliografický záznam práce

Homza M, Machaczka O, Porzer M, Kozak M, Plasek J, Sipula D. Screening asymptomatic aterosklerózy karotid u diabetických pacientů a její vztah k indexu kotník-paže. Kardiologická revue – Interní medicína. 2018.(SCOPUS) přijato k tisku

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Aboyans V, Criqui MH, Abraham P, et al. Measurement and interpretation of the ankle-brachial index: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*, 2012, 126(24): 2890-2909
2. Clairotte C, Retout S, Potier L, et al. Automated ankle-brachial pressure index measurement by clinical staff for peripheral arterial disease diagnosis in nondiabetic and diabetic patients. *Diabetes Care*. 2009 Jul;32(7):1231-6. doi: 10.2337/dc08-2230
3. Schroder F, Diehm N, Kareem S, Ames M, Pira A, Zwettler U, Lawall H, Diehm C, A Modified Calculation of Ankle-Brachial Pressure Index Is Far More Sensitive in the Detection of Peripheral Arterial Disease. *J Vasc Surg* 2006; 44(3): 531-6

2. Bibliografický záznam práce

Homza M, Machaczka O, Porzer M, Kozak M, Plasek J, Sipula D. Index kotník-paže u diabetiků – jaká je nejvhodnější metoda měření?. Kardiologická revue – Interní medicína. 2018.(SCOPUS) přijato k tisku

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Aboyans V, Criqui MH, Abraham P, et al. Measurement and interpretation of the ankle-brachial index: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*, 2012, 126(24): 2890-2909
2. Clairotte C, Retout S, Potier L, et al. Automated ankle-brachial pressure index measurement by clinical staff for peripheral arterial disease diagnosis in nondiabetic and diabetic patients. *Diabetes Care*. 2009 Jul;32(7):1231-6. doi: 10.2337/dc08-2230
3. Brott T.G., et al., 2011 ASA/ACCF/AHA/AANN/AANS/ACR/ASNR/CNS/SAIP/SCAI/SIR/SNIS/SVM/SVS guideline on the management of patients with extracranial carotid and vertebral artery disease: executive summary: a report of the American College of Cardiology Foundation/American Heart Association Task Force on Practice Guidelines, and the American Stroke Association, American Association of Neuroscience Nurses, American Association of Neurological Surgeons, American College of Radiology, American Society of Neuroradiology, Congress of Neurological Surgeons, Society of Atherosclerosis Imaging and Prevention, Society for Cardiovascular Angiography and Interventions, Society of Interventional Radiology,

Society of NeuroInterventional Surgery, Society for Vascular Medicine, and Society for Vascular Surgery. *Vasc Med*, 2011. 16(1): p. 35-77.

B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce

Machaczka O, Homza M, Janoutová J, Zatloukalová A, Janout V. Srovnání ankle brachial indexu s ultrasonografickým vyšetřením tepen dolních končetin u diabetiků. *Praktický lékař*. 2018, 98(2). ISSN 0032-6739

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Aboyans V, Criqui MH, Abraham P, et al. Measurement and interpretation of the ankle-brachial index: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*, 2012, 126(24): 2890-2909
2. Clairotte C, Retout S, Potier L, et al. Automated ankle-brachial pressure index measurement by clinical staff for peripheral arterial disease diagnosis in nondiabetic and diabetic patients. *Diabetes Care*. 2009 Jul;32(7):1231-6. doi: 10.2337/dc08-2230
3. Chung NS, Han SH, Lim SH, et al. Factors Affecting the Validity of Ankle-Brachial Index in the Diagnosis of Peripheral Arterial Obstructive Disease. *Angiology*. 2010, 61(4): 392-396. DOI: 10.1177/0003319709348295. ISSN 0003-3197.

2. Bibliografický záznam práce

Machaczka O, Janoutová J, Homza M, Janout V. Ankle brachial index a jeho interpretace u diabetiků. *Praktický Lékař*. 2016, 96(3). ISSN 0032-6739

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Aboyans V, Criqui MH, Abraham P, et al. Measurement and interpretation of the ankle-brachial index: a scientific statement from the American Heart Association. *Circulation*, 2012, 126(24): 2890-2909.
2. ACC/AHA 2005 Practice guidelines for the management of patients with peripheral arterial disease (lower extremity, renal, mesenteric, and abdominal aortic). *Circulation* 2006, 113(11): e463-e465
3. American Diabetes Association. Peripheral Arterial Disease in People With Diabetes. *Diabetes Care*. 2003, 26(12): 3333-3341. DOI: 10.2337/diacare.26.12.3333. ISSN 0149-5992.

Další publikace

Knihy
Kapitoly v knize
Plášek J, Táborský M, Martínek A, Homza M. <i>Kardiologie v otázkách a odpovědích</i> . Ostrava: Ostravská univerzita v Ostravě, 2014. ISBN 9788074645655.
Kapitoly: Zobrazovací metody v kardiologické medicíně Aortální syndromy Žilní trombóza Ischemická choroba dolních končetin Akutní končetinová ischemie Kritická končetinová ischemie
Příspěvky ve sborníku
Homza M, Machaczka O. The Meaning of Basic Noninvasive Methodologies for the

Diagnosis of Lower Extremity Arterial Disease in Diabetics: Ankle Brachial Index, Duplex Ultrasound. In: Kazuistiky v Angiologii: 4th Congress of the European Society for Vascular Medicine and 43rd Czech Angiology Days. Book of Abstracts. Prague: GEUM, 2018, 5(1). s. 46. ISBN 978-80-87969-36-6. ISSN 2336-2790

Homza M, Machaczka O. Comparison of the Ankle Brachial Index with Clinical Symptoms of Lower Extremity Arterial Disease in Diabetics: Tentative Results. In: Kazuistiky v Angiologii: 4th Congress of the European Society for Vascular Medicine and 43rd Czech Angiology Days. Book of Abstracts. Prague: GEUM, 2018, 5(1). s. 46. ISBN 978-80-87969-36-6. ISSN 2336-2790.

Machaczka O, Homza M, Janoutová J, Janout V. Comparison of the Ankle Brachial Index with Ultrasonographic Examination of the Lower Limb Arteries in Diabetics with a Proven Lower Extremity Arterial Disease: Tentative Results. In: Kazuistiky v Angiologii: 4th Congress of the European Society for Vascular Medicine and 43rd Czech Angiology Days. Book of Abstracts. Prague: GEUM, 2018, 5(1). s. 40. ISBN 978-80-87969-36-6. ISSN 2336-2790.

Jiné

.....
podpis předsedy oborové rady

.....
datum a podpis uchazeče