

**Příloha č. 3: Publikace vztahující se k tématu disertace**

Příjmení, jméno, titul, učo:	Littnerova, Simona, RNDr, 175443
------------------------------	----------------------------------

**Souhrn**

Publikace		Počet	IF/Q-WOS
Jimp	Prvoautorské	2	1.: 3.057/Q1; 2.: 3.057/Q1
	Spoluautorské	2	1.: 10.683/Q1; 2.: 2.562/Q1
Jrec	Prvoautorské	1	
	Spoluautorské	2	
Další	Knihy		
	Kapitoly v knize		
	Příspěvky ve sborníku		
	Jiné (patenty...)		

**Detailní přehled publikační aktivity**

**Originální práce s IF<sup>1</sup>**

**A. Prvoautorské**

**1. Bibliografický záznam práce<sup>2</sup>**

Littnerova S, Parenica J, Spinar J, Vitovec J, Linhart A, Widimsky P, Jarkovsky J, Miklik R, Spinarova L, Zeman K, Belohlavek J, Malek F, Felsoci M, Kettner J, Ostadal P, Cihalik C, Spac J, Al-Hiti H, Fedorco M, Fojt R, Kruger A, Malek J, Mikusová T, Monhart Z, Bohacova S, Pohludkova L, Rohac F, Vaclavik J, Vondrakova D, Vyskocilova K, Bambuch M, Dusek L. Positive influence of being overweight/obese on long term survival in patients hospitalised due to acute heart failure. *PLoS One.* 2015 Feb 24;10(2):e0117142. doi: 10.1371/journal.pone.0117142. eCollection 2015.

IF <sup>3</sup>	Q WOS	WOS kategorie
3.057	Q1	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

**Citace (bibliografické záznamy citací)<sup>4</sup>**

1. Vecchie A, Dallegrì F, Carbone F, et al. Obesity phenotypes and their paradoxical association with cardiovascular diseases. *Eur J Intern Med.* 2018;48:6-17. doi:10.1016/j.ejim.2017.10.020
2. Prado CM, Cristina Gonzalez M, Heymsfield SB. Body composition phenotypes and obesity paradox. *Curr Opin Clin Nutr Metab Care.* 2015;18(6):535-551.  
doi:10.1097/MCO.00000000000216Ndrepepa G, Kufner S, Hoyos M, et al. High-sensitivity cardiac troponin T and prognosis in patients with ST-segment elevation myocardial infarction. *J Cardiol.* 2018;72(3-4):220-226. doi:10.1016/j.jcc.2018.02.014

<sup>1</sup> 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 quartilem).

<sup>2</sup> 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).

<sup>3</sup> 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.

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

3. Gomez-Hurtado N, Dominguez-Rodriguez A, Mateo P, et al. Beneficial effects of leptin treatment in a setting of cardiac dysfunction induced by transverse aortic constriction in mouse. *J Physiol-London*. 2017;595(13):4227-4243. doi:10.1113/JP274030
2. **Bibliografický záznam práce**  
Littnerova, S; Kala, P; Jarkovsky, J; Kubkova, L; Prymusova, K; Kubena, P; Tesak, M; Toman, O; Poloczek, M; Spinar, J; Dusek, L; Parenica, J. GRACE Score among Six Risk Scoring Systems (CADILLAC, PAMI, TIMI, Dynamic TIMI, Zwolle) Demonstrated the Best Predictive Value for Prediction of Long-Term Mortality in Patients with ST-Elevation Myocardial Infarction. *PLOS ONE* 1932-6203 APR 2015 e0123215  
10.1371/journal.pone.0123215 WOS:000353211700028 25893501

IF	Q WOS	WOS kategorie
3.057	Q1	MULTIDISCIPLINARY SCIENCES

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Ganovska E, Arrigo M, Helanova K, et al. Natriuretic peptides in addition to Zwolle score to enhance safe and early discharge after acute myocardial infarction: A prospective observational cohort study. *Int J Cardiol*. 2016;215:527-531. doi:10.1016/j.ijcard.2016.04.148
2. Bueno H, Martin Asenjo R. Long-term Cardiovascular Risk After Acute Coronary Syndrome, An Ongoing Challenge. *Rev Esp Cardiol*. 2016;69(1):1-2. doi:10.1016/j.rec.2015.08.020
3. Ndrepepa G, Kufner S, Hoyos M, et al. High-sensitivity cardiac troponin T and prognosis in patients with ST-segment elevation myocardial infarction. *J Cardiol*. 2018;72(3-4):220-226. doi:10.1016/j.jcc.2018.02.014

## B. Spoluautorské

1. Bibliografický záznam práce  
Gayat, E; Arrigo, M; Littnerova, S; Sato, N; Parenica, J; Ishihara, S; Spinar, J; Muller, C; Harjola, VP; Lassus, J; Miro, O; Maggioni, AP; AlHabib, KF; Choi, DJ; Park, JJ; Zhang, YH; Zhang, J; Januzzi, JL; Kajimoto, K; Cohen-Solal, A; Mebazaa, A. Heart failure oral therapies at discharge are associated with better outcome in acute heart failure: a propensity-score matched study. *EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE* FEB 2018  
10.1002/ejhf.932 WOS:000429044500022 28849606

IF	Q WOS	WOS kategorie
10.683	Q1/T10	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Ferrari R, Bueno H, Chioncel O, et al. Acute heart failure: lessons learned, roads ahead. *Eur J Heart Fail*. 2018;20(5):842-850. doi:10.1002/ejhf.1169
2. Rossignol P, Hernandez AF, Solomon SD, Zannad F. Heart failure drug treatment. *Lancet*. 2019;393(10175):1034-1044. doi:10.1016/S0140-6736(18)31808-7
3. Stevenson LW, Schneiweiss S, Gilstrap L. Propensity to match or mismatch patients and therapies? *Eur J Heart Fail*. 2018;20(2):355-358. doi:10.1002/ejhf.983

## 2. Bibliografický záznam práce

Helanova, K; Littnerova, S; Kubena, P; Ganovska, E; Pavlusova, M; Kubkova, L; Jarkovsky, J; Goldbergova, MP; Lipkova, J; Gottwaldova, J; Kala, P; Toman, O; Dastych, M; Spinar, J; Parenica, J. Prognostic impact of neutrophil gelatinase-associated lipocalin and B-type natriuretic in patients with ST-elevation myocardial infarction treated by primary PCI: a

prospective observational cohort study BMJ OPEN 2015 10.1136/bmjopen-2014-006872WOS:000365467600002

IF	Q WOS	WOS kategorie
2.562	Q1	MEDICINE, GENERAL & INTERNAL

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Martinez-Martinez E, Buonafine M, Boukhalfa I, et al. Aldosterone Target NGAL (Neutrophil Gelatinase-Associated Lipocalin) Is Involved in Cardiac Remodeling After Myocardial Infarction Through NF kappa B Pathway. *Hypertension*. 2017;70(6):1148-1156. doi:10.1161/HYPERTENSIONAHA.117.09791
2. Reinstadler SJ, Feistritzer H-J, Reindl M, et al. Combined biomarker testing for the prediction of left ventricular remodelling in ST-elevation myocardial infarction. *Open Heart*. 2016;3(2):UNSP e000485. doi:10.1136/openhrt-2016-000485
3. Perez Calvo JI, Josa Laorden C, Gimenez Lopez I. Renal function assessment in heart failure. *Rev Clin Esp*. 2017;217(5):267-288. doi:10.1016/j.rce.2017.01.006

## Originální práce v recenzovaných časopisech

### A. Prvoautorské

#### 1. Bibliografický záznam práce

Proč používat propensity skóre v observačních studiích? Případová studie založená na datech české klinické databáze AHEAD 2006–2009 (Why to use propensity score in observational studies? Case study based on data from the Czech clinical database AHEAD 2006–09) Littnerová S, Jarkovský J, Pařenica J, Pavlík T, Špinar J, Dušek L Cor et Vasa 55 (2013) e383–e390

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Tsunoda M, Amasaki S. On Software Productivity Analysis with Propensity Score Matching. In: 2017 ACM/IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM). ; 2017:436-441. doi:10.1109/ESEM.2017.59
2. Nagai K, Tsuchida K, Ishihara N, et al. Author's Reply to Oka and Colleagues. *Therapeutic Apheresis and Dialysis*. 2018;22(1):96-97. doi:10.1111/1744-9987.12655
3. Beltran SJ. Hispanic Hospice Patients' Experiences of End-Stage Restlessness. *Journal of Social Work in End-of-Life & Palliative Care*. 2018;14(1):93-109. doi:10.1080/15524256.2018.1437589

#### 2. Bibliografický záznam práce

3.

4.

5.

### B. Spoluautorské

#### 1. Bibliografický záznam práce

Vindis, D; Hutyra, M; Sanak, D; Kral, M; Cechakova, E; Zapletalova, J; Littnerova, S; Adam, T; Precek, J; Taborsky, M. Role of echocardiography and cardiac biomarkers in prediction of in-hospital mortality and long-term risk of brain infarction in pulmonary embolism patients COR ET VASA APR 2018 10.1016/j.crvasa.2017.04.003 WOS:000429583200001

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
  - 2.
  - 3.
2. Bibliografický záznam práce  
Pavlusova, M; Miklik, R; Spacek, R; Benesova, K; Zeman, K; Cohen-Solal, A; Mebazaa, A;

Littnerova, S; Felsoci, M; Pohludkova, L; Dusek, L; Spinarova, L; Vitovec, J; Spinar, J; Jarkovsky, J; Parenica, J. GREAT Network Increased dose of diuretics correlates with severity of heart failure and renal dysfunction and does not lead to reduction of mortality and rehospitalizations due to acute decompensation of heart failure; data from AHEAD registry. Cor Vasa. 2018;60(3):E215-E223. doi:10.1016/j.crvasa.2017.09.007

Citace (bibliografické záznamy citací)

- 1.
- 2.
- 3.

**Další publikace**

Knihy
Kapitoly v knize
Příspěvky ve sborníku
Jiné

24.4.2019

datum a podpis uchazeče