



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

Příjmení, jméno, titul, učo:	MUDr. Martin Tesák, Ph.D., učo 19862
Program/ obor:	Všeobecné lékařství
Školitel:	prof. MUDr. Jindřich Špinar, CSc.
Školící pracoviště:	Interní kardiologická klinika
Název disertační práce:	Riziková stratifikace pacientů s akutní infarktem myokardu na základě dat získaných v průběhu katetrizačního vyšetření
Jazyk disertační práce:	čeština
Datum obhajoby:	14. 3. 2018

#### Originální práce s IF<sup>1</sup>

##### A. Prvoautorské

1. **Tesak M**, Kala P, Jarkovsky J, Poloczek M, Bocek O, Jerabek P, Kubkova L, Manousek J, Spinar J, Mebazaa A. The value of novel invasive hemodynamic parameters added to the TIMI risk score for short-term prognosis assessment in patients with ST segment elevation myocardial infarction. *Int J Cardiol.* 2016;214:235-240.

IF	Q WOS <sup>2</sup>	WOS kategorie
6,189	Q1	Cardiovascular systém and cardiology

##### 2. Spoluautorské

1. Littnerova S, Kala P, Jarkovsky J, Kubkova L, Prymusova K, Kubena P, **Tesak M**, Toman O, Poloczek M, Spinar 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.* 2015;10(4):e0123215.

IF	Q WOS	WOS kategorie
2,806		

2. Kluz K, Parenica J, Kubkova L, Littnerova S, Tomandl J, Poloczek M, Ondrej T, **Tesak M**, Cermakova Z, Gottwaldova J. Unstable angina pectoris prior to ST elevation myocardial infarction in patients treated with primary percutaneous coronary intervention has no influence on prognosis. *Biomed Pap.* 2015;159(2):251-258.

IF	Q WOS	WOS kategorie
0,894		

2. Goldbergova MP, Parenica J, Jarkovsky J, Kala P, Poloczek M, Manousek J, Kluz K, Kubkova L, Littnerova S, **Tesak M**. The association between levels of tissue inhibitor of metalloproteinase-1 with acute heart failure and left ventricular dysfunction in patients with ST elevation myocardial infarction treated by primary percutaneous coronary intervention. *Genet Test Mol Biomark.* 2012;16(10):1172-1178.

IF	Q WOS	WOS kategorie
1,263		

<sup>1</sup> Impact Factor.

<sup>2</sup> Impact Factor Quartile.

3. Parenica, J., Goldbergova, M.P., Kala, P., Jarkovsky, J., Poloczek, M., Manousek, J., Prymusova, K., Kubkova, L., Tomcikova, D., Toman, O., **Tesak, M.**, Tomandl, J., Vasku, A., Spinar, J. ACE gene insertion/deletion polymorphism has a mild influence on the acute development of left ventricular dysfunction in patients with ST elevation myocardial infarction treated with primary PCI. BMC Cardiovascular Disorders 2010; 10: art. no. 60.

IF	Q WOS	WOS kategorie
2,021		

### Originální práce v recenzovaných časopisech

#### A. Prvoautorské

1. **Tesák M**, Pařenica J. Význam nových parametrů kontraktility a tepové práce pro hodnocení srdeční funkce a prognózy. Kardiol Rev Int Med 2017; 19(4) (přijato)
2. **Tesák M**, Pařenica J, Mišková E. Infekční endokarditida. Kardiol Rev Int Med 2017; 19(3): 177- 182.
3. **Tesák M**, Kala P, Brychta T, Trčka P, Špinar J, Monhart Z. Akutní koronární syndrom s nevýznamným postižením věnčitých tepen-role jícnového ultrazvukového vyšetření pro stanovení léčebné strategie. Interv Akut Kardiol. 2006;5:224-226.
4. **T Tesak M**, Adamkova R, Janousek S. Long term prognosis in patients with acute myocardial infarction. Ser Medica Brno. 2000;73:289-298

#### B. Spoluautorské

1. Šulc D, Radvan M, **Tesák M**, Bednář J, Šujanová V. Acute purulent pericarditis caused by Clostridium septicum. Cor Vasa. 2017. doi:10.1016/j.crvasa.2017.02.003.
2. Kluz K, Toman O, Pařenica J, Poloczek M, **Tesák M**, Boudný J, Špinar J, Fiala M. Deceitful dissimulation of dyspnoea. Cor Vasa. 2013;55(5):e453-e456.
3. Parenica J, Kala P, Jarkovský J, Poloczek M, Toman O, Goldbergová MP, Manousek J, Prymusová K, Kubková L, **Tesák M**. Acute heart failure and early development of left ventricular dysfunction in patients with ST segment elevation acute myocardial infarction managed with primary percutaneous coronary intervention. Vnitr Lek. 2011;57(1):43-51.
4. Brychta T, Parenica J, Zatocil T, Manousek J, **Tesák M**, Schildberger J, Kala P, Semrád B, Brázdil J, Cíhalová M. Restrictive cardiomyopathy as a manifestation of primary amyloidosis. Vnitr Lek 2004;50 (1): 66-71
5. Janoušek S, Adámková R, **Tesák M**, Buchtová K, Maňoušek J. Mortalita nemocných s akutním infarktem myokardu na koronární jednotce ve Fakultní nemocnici Brno-Bohunice v roce 2000. Interv Akut Kardiol 2002;1:28-31.

### Další publikace

Kapitoly v knize
<b>Tesák M</b> . Infekční endokarditida. In: Ševčík P, Intenzivní medicína. 3. vydání. Praha, ČR: Galén; 2014: 751-754.
<b>Tesák M</b> . Plicní hypertenze. In: Souček M, Vnitřní lékařství. 1. vydání. Praha, ČR: Grada; 2011.