

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

Příjmení, jméno, titul, učo:	MUDr. Martin Štork; učo: 326561
------------------------------	---------------------------------

**Souhrn**

Publikace		Počet	IF/Q-WOS
Jimp	Prvoautorské	2	1.: 1,771/Q4 2.: 1,771/Q4
	Spoluautorské	6	1.: 2,217/Q3 2.: 4,011/Q1 3.: 6,125/Q1 4.: 3,439/Q2 5.: 3,650/Q2 6.: 2,217/Q3
Jrec	Prvoautorské	5	-
	Spoluautorské	10	-
Další	Knihy	0	-
	Kapitoly v knize	0	-
	Příspěvky ve sborníku	2	1.: 2,274/Q3 2.: 16,601/Q1
	Jiné (patenty...)	0	-

**Detailní přehled publikační aktivity**

**Originální práce s IF<sup>1</sup>**

**A. Prvoautorské**

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

Štork M, Sevcikova S, Adam Z, Krejci M, Sandecka V, Kral Z, Brozova L, Velichova R, Pour L. Retreatment with lenalidomide is an effective option in heavily pretreated refractory multiple myeloma patients. *Neoplasma*. 2018; 65(4):585-591

IF <sup>3</sup>	Q WOS	WOS kategorie
1.771	Q4	ONCOLOGY

Citace (bibliografické záznamy citací)<sup>4</sup>:0

**Bibliografický záznam práce**

Štork M, Sevcikova S, Brozova L, Spicka I, Maisnar V, Minarik J, Jungova A, Gregora E, Velichova R, Hajek R, Jelinek T, Pour L. Bortezomib retreatment is effective in relapsed multiple myeloma patients - real-life clinical practice data. *Neoplasma*. 2019; Dec 9. pii: 190430N383. doi: 10.4149/neo\_2019\_190430N383. [Epub ahead of print]

<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 kvantilem).

<sup>2</sup> S ohledem na provádění následných kontrol dle nařízení/směrnice 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.

IF	Q WOS	WOS kategorie
1.771	Q4	ONCOLOGY

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

## B. Spoluautorské

### 1. Bibliografický záznam práce:

Vrabel D, Sedlarikova L, Besse L, Rihova L, Bezdekova R, Almasi M, Kubackova V, Brožová L, Jarkovsky J, Plonkova H, Jelinek T, Sandecka V, Stork M, Pour L, Sevcikova S, Hajek R. Dynamics of tumor-specific cfDNA in response to therapy in multiple myeloma patients. *Eur J Haematol.* 2019 Nov 25. doi: 10.1111/ejh.13358. [Epub ahead of print]

IF	Q WOS	WOS kategorie
2.217	Q3	

Citace (bibliografické záznamy citací):0

### 2. Bibliografický záznam práce:

Deulofeu M, Kolářová L, Salvadó V, María Peña-Méndez E, Almáši M, Štork M, Pour L, Boadas-Vaello P, Ševčíková S, Havel J, Vaňhara P. Rapid discrimination of multiple myeloma patients by artificial neural networks coupled with mass spectrometry of peripheral blood plasma. *Sci Rep.* 2019;9(1):7975.

IF	Q WOS	WOS kategorie
4,011	Q1	

Citace (bibliografické záznamy citací)

1. Lv P, Liu Z, Xu B, Tang C, Li X, Qin H, Yang S, Gao H, He K, Liu X. Exploratory study on application of MALDI-TOF-MS to detect serum and urine peptides related to small cell lung carcinoma. *Mol Med Rep.* 2020;21(1):51–60.

### 3. Bibliografický záznam práce:

Sevcikova S, Minarik J, Stork M, Jelinek T, Pour L, Hajek R. Extramedullary disease in multiple myeloma - controversies and future directions. *Blood Rev.* 2019;36:32-39.

IF	Q WOS	WOS kategorie
6,125	Q1	

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Oka S, Ono K, Nohgawa M. Clinical effects of CD45 on the prognosis of extramedullary myeloma relapse. *J Clin Pharm Ther.* 2020;45(1):144-151.
2. Yamashita K, Horiuchi T, Hayashida A, Tachibana H, Toki D, Kondo T. Multiple myeloma with testicular involvement: A case report. *Urol Case Rep.* 2019;26:100971.

### 4. Bibliografický záznam práce:

Sedlarikova L, Bollova B, Radova L, Brozova L, Jarkovsky J, Almasi M, Penka M, Kuglík P, Sandecká V, Stork M, Pour L, Sevcikova S. Circulating exosomal long noncoding RNA PRINS-First findings in monoclonal gammopathies. *Hematol Oncol.* 2018;36(5):786-791

IF	Q WOS	WOS kategorie
3,439	Q2	

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Chen M, Mithraprabhu S, Ramachandran M, Choi K, Khong T, Spencer A. Utility of Circulating Cell-Free RNA Analysis for the Characterization of Global Transcriptome Profiles of Multiple Myeloma Patients. *Cancers (Basel)*. 2019;11(6):887.
2. Yamamoto T, Kosaka N, Ochiya T. Latest advances in extracellular vesicles: from bench to bedside. *Sci Technol Adv Mater*. 2019;20(1):746–757.
3. De Luca L, Laurenzana I, Trino S, Lamorte D, Caivano A, Musto P. An Update on extracellular vesicles in multiple myeloma: a focus on their role in cell-to-cell cross-talk and as potential liquid biopsy biomarkers. *Expert Rev Mol Diagn*. 2019 Mar;19(3):249-258.

**5. Bibliografický záznam práce:**

Smetana J, Oppelt J, Štork M, Pour L, Kuglík P. Chromothripsis 18 in multiple myeloma patient with rapid extramedullary relapse. *Mol Cytogenet*. 2018;18;11:7.

IF	Q WOS	WOS kategorie
3,65	Q2	

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Janz S, Zhan F, Sun F, Cheng Y, Pisano M, Yang Y, Goldschmidt H, Hari P. Germline Risk Contribution to Genomic Instability in Multiple Myeloma. *Front Genet*. 2019;10:424.
2. Kaur G, Gupta R, Mathur N, Rani L, Kumar L, Sharma A, Singh V, Gupta A, Sharma OD. Clinical impact of chromothriptic complex chromosomal rearrangements in newly diagnosed multiple myeloma. *Leuk Res*. 2019;76:58-64.

**6. Bibliografický záznam práce**

Sedlarikova L, Gromesova B, Kubaczkova V, Radova L, Filipova J, Jarkovsky J, Brozova L, Velichova R, Almasi M, Penka M, Bezdekova R, Stork M, Adam Z, Pour L, Krejci M, Kuglík P, Hajek R, Sevcikova S. Deregulated expression of long non-coding RNA UCA1 in multiple myeloma. *Eur J Haematol*. 2017;99(3):223-233.

IF	Q WOS	WOS kategorie
2,217	Q3	

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Gu Y, Xiao X, Yang S. LncRNA MALAT1 acts as an oncogene in multiple myeloma through sponging miR-509-5p to modulate FOXP1 expression. *Oncotarget*. 2017;8(60):101984-101993.
2. Pan Y, Chen H, Shen X, Wang X, Ju S, Lu M, Cong H. Serum level of long noncoding RNA H19 as a diagnostic biomarker of multiple myeloma. *Clin Chim Acta*. 2018;480:199-205

3. Ghafouri-Fard S, Taheri M. Nuclear Enriched Abundant Transcript 1 (NEAT1): A long non-coding RNA with diverse functions in tumorigenesis. *Biomed Pharmacother.* 2019;111:51-59

### Originální práce v recenzovaných časopisech

#### A. Prvoautorské

1. **Bibliografický záznam práce:** Štork M, Sandecká V, Boichuk I, Adam Z, Krejčí M, Brožová L, Ševčíková S, Pour L. Výsledky léčby bortezomibem a thalidomidem u nově diagnostikovaných netransplantovaných pacientů s mnohočetným myelomem jsou srovnatelné. *Klin Onkol.* 2019;32(6):445-452

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

2. **Bibliografický záznam práce:** Štork, M. Elotuzumab v léčbě mnohočetného myelomu. *Remedia.* 2017;27:466-469

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

3. **Bibliografický záznam práce:** Štork M, Krejčí M, Sandecká V, Král Z, Pour L. Využití nových léků v primoterapii mnohočetného myelomu. *Vnitř Lék* 62: 413-422, 2016

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

4. **Bibliografický záznam práce:** Štork M, Pour L, Sandecká V, Krejčí M, Adam Z, Král Z. Využití monoklonální protilátky daratumumab v léčbě mnohočetného myelomu. *Transfúze Hematol. Dnes.* 2016;22:230-237

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

5. **Bibliografický záznam práce:** Štork M, Vaculová J, Pour L, Sandecká V, Adam Z, Krejčí M, Král Z. Novinky v léčbě mnohočetného myelomu. *Interní Med.* 2016;19:20-22.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

#### B. Spoluautorské

1. **Bibliografický záznam práce:** Král Z, Adam Z, Folber F, Moulis M, Tomáška M, Říhová L, Štork M, Buliková A, Pour L, Krejčí M, Sandecká V, Koukalová R, Řehák Z, Čermáková Z. Systémová zánětlivá reakce s vysokými hodnotami CRP jako dominantní příznak mnohočetného myelomu. *Vnitř Lék.* 2019;65(1):37-44

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

2. **Bibliografický záznam práce:** Král Z, Adam Z, Krejčí M, Pour L, Sandecká V, Štork M. Denosumab a bisfosfonáty u mnohočetného myelomu v roce 2019. *Transfuze Hematol. dnes.* 2019;25(4):320-329.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

3. **Bibliografický záznam práce:** Treglerová J, Zelinka J, Adam Z, Pour L, Krejčí M, Ostřížková L, Sandecká V; Štork M, Král Z, Čermák A. Osteonekróza čelisti, atypické fraktury kostí a další méně časté nežádoucí účinky bisfosfonátů. *Transfuze Hematol. dnes.* 2019;25(3):242-251.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

4. **Bibliografický záznam práce:** Žárska M, Vrábel D, Bezdekova R, Štork M, Jarošová M, Adam Z, Krejčí M, Pour L, Ševčíková S. Plasma Cell Leukemia – the Forgotten Disease. *Klin Onkol.* 2019;32(1):40-46.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

5. **Bibliografický záznam práce:** Gregorová J., Vrábel D., Radová L., Gablo NA., Almáši M., Štork M., Slabý O., Pour L., Minařík J., Ševčíková S. Analýza mikroRNA u extramedulárního relapsu mnohočetného myelomu. *Klin Onkol.* 2018;31(Supplementum1):148-150

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Liu H, Wu Y, Wang S, Jiang J, Zhang C, Jiang Y, Wang X, Hong L, Huang H. Circ-SMARCA5 suppresses progression of multiple myeloma by targeting miR-767-5p. *BMC Cancer.* 2019;19(1):937.
6. **Bibliografický záznam práce:** Adam Z, Ozábalová E, Němec P, Bedáňová H, Kuman M, Krejčí J, Špinarová L, Žampachová V, Čermáková Z, Pour L, Krejčí M, Sandecká V, Štork M, Pika T, Straub J, Adamová D, Stavařová Y, Král Z, Mayer J. Transplantace srdce a následující léčba AL-amyloidózy u 5 pacientů. *Vnitř Lek.* 2018;64(4):441-449.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

7. **Bibliografický záznam práce:** Kubaczková V, Sedlarikova L, Bollová B, Sandecká V, Štork M, Pour L, Sevcikova S. Liquid Biopsies - the Clinics and the Molecules. *Klin Onkol.* 2017;30(Supplementum2):13-20.

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Almasi M, Sevcikova S, Penka M, Krejci M, Adam Z, Vrublova P, Jelínek T, Hájek R. Biobanking - the First Step to Successful Liquid Biopsy Experiments. *Klin Onkol.* 2017;30(Supplementum2):9-12
2. Wang N, Tesfaluul N, Li J, Gao X, Liu S, Yue B. Enrichment of circulating myeloma cells by immunomagnetic beads combined with flow cytometry for monitoring

minimal residual disease and relapse in patients with multiple myeloma. *Ann Hematol.* 2019;98(12):2769-2780.

3. Deulofeu M, Kolářová L, Salvadó V, María Peña-Méndez E, Almáši M, Štork M, Pour L, Boadas-Vaello P, Ševčíková S, Havel J, Vaňhara P. Rapid discrimination of multiple myeloma patients by artificial neural networks coupled with mass spectrometry of peripheral blood plasma. *Sci Rep.* 2019;9(1):7975.
8. **Bibliografický záznam práce:** Adam Z, Straub J, Krejčí M, Pour L, Brančíková D, Ostřížková L, Sandecká V, Štork M. Osteoprotektivní léčba bisfosfonáty nebo denosumabem u nemocných s mnohočetným myelomem: přínos a rizika. *Vnitř Lek.* 2017;63(5):311-321.

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

9. **Bibliografický záznam práce:** Adam Z, Pour L, Krejčí M, Vetešníková E, Sandecká V, Štork M, Čermáková Z, Pourová E, Ševčíková S, Král Z, Mayer J. Pomalidomid v léčbě mnohočetného myelomu vlastní zkušenosti a přehled literatury. *Vnitř Lek.* 2016;62(12):962-968

Citace (bibliografické záznamy citací): 0

10. **Bibliografický záznam práce:** Adam Z, Štork M, Pour L, Krejčí M, Zahradová L, Sandecká V, Hájek R, Čermáková Z, Pospíšilová Y, Navrátil M, Král Z, Mayer J. Výsledky léčby AL-amyloidózy léčebnými režimy obsahujícími bortezomib, dexametazon a dále cyklofosfamid anebo doxorubicin. *Vnitř Lek.* 2012;58(12):896-903.

Citace (bibliografické záznamy citací):

1. Pika T. Diagnostika a léčba systémové al amyloidózy. *Transfúze Hematol. dnes.* 2019;25:37-71.

### Další publikace

Knihy
0
Kapitoly v knize
0
Příspěvky ve sborníku 2
Štork M, Bezdekova R, Kralova R, Sandecká V, Adam Z, Krejci M, Boichuk I, Sevcikova S, Rihova L, Pour L. Bone marrow lymphocytes reconstructive pattern in multiple myeloma patients after autologous transplant has no prognostic significance. <i>Clinical Lymphoma Myeloma and Leukemia.</i> 2019;19(10),e182-183

Stork M, Sevcikova S, Krejci M, Adam Z, Sandecka V, Maisnar V, Radocha J, Spicka I, Straub J, Minarik J, Pika T, Jungova A, Gregora E, Pavlicek P, Vrabel D, Jarkovsky J, Brozova L, Jelinek T, Hajek R, Pour L. Risk Factors Associated with Development of Extramedullary Disease in Multiple Myeloma. Blood. 2018;132(suppl),5596

Jiné

0

.....  
datum a podpis uchazeče