

Име и презиме	Марија Шорак		
Звање	Доцент		
Назив институције у којој наставник ради са пуним радним временом и од када	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	2005.	
Ужа научна односно уметничка област	Гинекологија и акушерство		

Академска каријера

	Година	Институција	Област
Избор у звање	2017.	Факултет медицинских наука, Универзитет у Крагујевцу	Гинекологија и акушерство
Докторат	2004.	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Медицина
Специјализација	2004.	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Гинекологија и акушерство
Магистратура	2000.	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Медицина
Диплома	1997.	Медицински факултет, Универзитет у Крагујевцу	Медицина

Репрезентативне референце

1. Lukovic JD, Mitrovic MM, Popovic SLj, Milosavljevic ZV, Stanojevic-Pirkovic MS, Andjelkovic MV, Zelen IR, Sorak M, Muskinja JM, Ratkovic ZR, Nikolic IS. Antitumor Effects of Vanillin Based Chalcone Analogs in Vitro. *Acta Pol Pharm.* 2020;77(1):57-67.
2. Dević A, Vasiljević M, Šorak M, Dević A, Rudić-Biljić-Erski I, Zajić G. The effect of hysteroscopic polypectomy on the concentrations of tumour necrosis factor-α (TNF- α) in uterine flushings and serum in infertile women. *Srp Arh Celok Lek.* 2020;148(5-6):315-321.
3. Arsenijevic PS, Zivanovic AS, Protrka ZM, Dimitrijevic AB, Sorak M, Vulovic T, Vukcevic-Globarevic G, Vilendecic Z, Andric B, Arsenijevic SN. Cervical breaking point; a phenomenon unveiled during continuous controllable balloon dilatation. *Clin Exp Obstet Gyn.* 2018;45(6):833-6.
4. Totic-Pajic J, Sazdanovic P, Sorak M, Cukic J, Arsovic A, Milovanovic D, Baskic D. Chlamydia trachomatis screening in resource-limited countries - Comparison of diagnostic accuracy of 3 different assays. *J Infect Dev Ctries.* 2018;12(9):733-740.
5. Stosic I, Grujicic D, Arsenijevic S, Brkic M, Milosevic-Djordjevic O. Glutathione S-transferase T1 and M1 polymorphisms and risk of uterine cervical lesions in women from central Serbia. *Asian Pac J Cancer Prev.* 2014;15(7):3201-5.
6. T. Kastratović, S. Arsenijević, Z. Matović, M. Mitrović, I. Nikolić, Z. Milosavljević, Z. Protrka, M. Šorak, J. Đurić. Methotrexate and myotrexate induce apoptosis in human myoma fibroblasts (T hES cell line) via mitochondrial pathway. *Acta Poloniae Pharmaceutica* 2015; 72(3):455-464.
7. Đurić J, Arsenijević S, Banković D, Protrka Z, Šorak M, Dimitrijević A, Tanasković I. Dystocia as a cause of untimely cesarean section. *Vojnosanit Pregl* 2012; 69(7):589-593.
8. A. Dimitrijevic, Z. Protrka, V. Stankovic, J. Djuric, M. Sorak, A. Zivanovic, S. Hajrovic, I. Preljevic. Endometrial thickness and beginning of bleeding as prospective markers for the risk of surgical intervention after intracervical application of misoprostol in early pregnancy failure. *HealthMED* 2012; 6(4):1394-1400.
9. Đurić J, Arsenijević S, Banković D, Protrka Z, Šorak M, Dimitrijević A, Živanović A. Breech presentation at term: Caesarean section or vaginal delivery? *Srp Arh Celok Lek* 2011;139(3-4):155-160.
10. Šorak M, Živanović A, Varjačić M, Lukić G, Babić G. The ultrasonographic diagnosis of fetal encephalocele at 13th gestational week. *Vojnosanit Pregl* 2010; 67(1):69-72.
11. Tanasković I, Mladenović-Mihailović A, Ušaj-Knežević S, Stanković V, Aleksić A, Kastratović T, Aleksić A, Lazić Z, Mladenović-Bogdanović Z, Živanović A, Đurić J, Jovićić U, Šorak M. Histochemical and immunohistochemical analysis of ruptured atherosclerotic abdominal aortic aneurysm wall. *Vojnosanit Pregl* 2010; 67(12):959-964.
12. Kastratović T, Tanasković I, Lacković V, Šorak M, Stanković V, Ljubić B, Sedlar S, Živanović A. Mytotic activity of smooth muscle cells of the myoma: Does hormonal stimulation have an effect on the number of mitoses? *Arch Biol Sci* 2010;62(1):39-45.
13. Šorak M, Sazdanović P, Tulić L, Garalejić E, Arsić B, Arsenijević N. Decline in female fertility after 40 years. *Ser J Exp Clin Res.* 2018;19(4):343-53.
14. Šorak M, Dević A. Analysis of glycodelin levels before and after hysteroscopic polypectomy in infertile patients. *Ser J Exp Clin Res.* 2018;19(3):247-53.
15. Tošić-Pajić J, Baskić D, Milovanović DR, Ninković V, Čukić J, Sazdanović P, Šorak M. Dijagnoza hlamidijalne infekcije. *Med J (Krag).* 2018;52(3):105-12.
16. Devic A, Vasiljevic M, Devic A, Sorak M. Ovarian Dysgerminoma. *Ser J Exp Clin Res* 2016;17(1):67-70.
17. Arsenijevic N, Kastratovic T, Zivanovic A, Djuric J, Sorak M. Adenosarcoma Mulleri Associated with Tamoxifen use after Breast Cancer Therapy: A Case Report. *Ser J Exp Clin Res* 2016;17(1):161-166.
18. Radovanovic S, Kocic S, Sorak M, Milic C. Attitudes and behaviour of students related to reproductive health. *Med Pregl* 2010; LXIII (11-12): 859-862.
- 19.
- 20.

Збирни подаци научне, односно уметничке и стручне активности наставника

Укупан број цитата	Science Citation Index, Web of Science	
	Scopus	
Укупан број радова са SCI или (SSCI) листе у последњих 10 година	9	
Тренутно учешће на пројектима	2	Домаћи 2 Међународни
Усавршавања	Хистероскопија, лапароскопија.	

Други релевантни подаци	
-------------------------	--



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

Бр. 01 - 10 713,

16.11.2020 год.

КРАГУЈЕВАЦ

ПОТВРДА

Да је др Марија Шорак, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, била руководилац Јуниор Пројекта 11/14 „Нивои цитокина пре и после хистероскопске полипектомије код инфертилних пацијенткиња“ који је финансирао Факултет медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

Потврда се издаје на лични захтев.

16.11.2020. године

Декан

Крагујевац

Проф. др Владимир Јаковљевић





УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

Бр. ОЛ-10714

16.11.2020 20 год.

КРАГУЈЕВАЦ

ПОТВРДА

Да је др Марија Шорак, доцент за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу, била учесник у периоду од 2006. до 2010. године на пројекту 145065Б „Имунорегулаторне интеракције у туморским и аутоимунским феноменима“ који је финансирало Министарство за науку и технолошки развоја, а чији је руководилац био проф. др Слободан Арсенијевић, редовни професор за ужу научну област Гинекологија и акушерство Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу.

Потврда се издаје на лични захтев.

16.11.2020. године

Декан

Крагујевац

Проф. др Владимир Јаковљевић

