



Научно-стручно веће за медицинске науке

Предмет: Образац о испуњавању услова за избор у звање наставника

Звање: Редовни професор

Име и презиме

Марина Влајковић

Датум рођења

3.12.1958.

Назив и седиште установе/организације у којој је кандидата запослен

**Медицински факултет Универзитета у Нишу
Центар за нуклеарну медицину, Клинички центар Ниш**

Радно место

**Ванредни професор УНО Нуклеарна медицина
Директор центра за нуклеарну медицину КЦ Ниш**

Датум расписивања конкурса

8.5.2019.

Начин (место) објављивања

Дневни лист „Народне новине“ Ниш

Звање за које је расписан конкурс

Ванредни професор или редовни професор

Звање за које кандидат конкурише (заокружити одговарајућу опцију):

1. Доцент
2. Доцент или ванредни професор
3. Ванредни професор
4. **Ванредни професор или редовни професор**
5. Редовни професор

Ужа научна област

Нуклеарна медицина – Центар за нуклеарну медицину КЦ Ниш

1. Испуњени услови за избор у звање ванредни професор

(навести датум и број Одлуке о избору у звање наставника, као и назив органа који је донео)

Одлука о избору у звање ванредни професор (НСВ 8/19-01-006/14-013) Научно-стручног већа за медицинске науке Универзитета у Нишу од 4.11.2014.

2. Позитивна оцена педагошког рада која се утврђује у складу са чланом 13. Правилника о поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Нишу(навести број и датум утврђене оцене)

Позитивно мишљење Већа катедре Радиологија и Нуклеарна медицина са састанка одржаног дана 24.4.2019.год бр 01/4647

Позитивна оцена студената из реализованих анкета (приложен Картон наставника-сарадника Центра за унапређење квалитета број 01-5519/1 од 21.05.2019. год.)

3. Остварене активности бар у четири елемента доприноса широј академској заједници из члана 4. Ближих критеријума за избор у звања наставника

1. Учешће у раду тела факултета и универзитета

Др Марина Влајковић је шеф уже научне области Нуклеарна медицина на Медицинском факултету у Нишу на Катедри радиологију и нуклеарну медицину од 1.11.2018. године (доказ: Решење бр 01-11862/1).

Др Марина Влајковић је именована за ментора дела специјалистичког стажа из Нуклеарне медицине од 7.5.1999.год за друге специјализације којима је планом и програмом предвиђено савладавање вештина из нуклеарне медицине (доказ Решење 03-1057 од 7.5.1999 год).

Новом одлуком Наставно-научног већа Медицинског факултета у Нишу од 28.3.2019.год. др Марина Влајковић се именује за **ментора специјалистичког стажа из делокруга своје специјалности студентима здравствених специјализација уписаних на Медицински факултет Универзитета у Нишу** (доказ: Одлука бр 10-3382-4/IV од 28.3.2019).

Именована је за **члана је комисије за полагање специјалистичког испита из Нуклеарне медицине од 13.3.2013. године а од 28.3.2019. год. је именована за председника комисије за полагање специјалистичког испита из Нуклеарне медицине** (доказ: Потврда 06 од 14.5.2019).

Члан је одбора за здравствену делатност Наставно-научног већа Медицинског факултета у Нишу од 12.11.2013.год. а новом одлуком Наставно-научног већа од 8.5.2019 је такође продужено учешће у одбору за здравствену делатност (доказ: одлука бр. 10-4855-2/1-2 од 8.5.2019.год).

2. Допринос активностима које побољшавају углед и статус факултета и Универзитета

Проф.др Марина Влајковић је **члан комисије за полагање специјалистичког испита на Факултету медицинских наука, Универзитета у Крагујевцу од 2015. године**. Као члан комисије је до сада учествовала у полагању специјалистичког испита др Гордане Савић (доказ: Одлука бр. 01-6954 од 6.7.2015.год) и др Весне Игњатовић (доказ: Одлука бр. 01-6466 од 17.6.2015.год).

Проф. др Марина Влајковић је одлуком Наставно-научног већа **Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду била одређена за члана комисије за одбрану докторске дисертације** др Катарине Николетић под називом „Перфузиона сцинтиграфија миокарда у детекцији болести коронарних артерија“ (доказ: копија прве стране и Уговор о допунском раду 08-25/375 од 8.5.2014. год.

Проф.др Марина Влајковић је одлуком Наставно-научног већа **Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу од 6.4.2016 год. била одређена за члана комисије за одбрану докторске дисертације** др Владимира Вукомановића „Сцинтиграфске карактеристике експанзивних процеса хипофизе и надбубрежних жлезда применом туморотропних радиофармака“ (доказ: копија прве и друге стране докторске дисертације).

Такође је одлуком Наставно-научног већа **Факултета медицинских наука Универзитета у Крагујевцу (IV-03-1044/16 од 2.11.2016.год) била одређена за члана комисије за одбрану докторске дисертације** др Др Весне Игњатовић под насловом „Утицај терапије диуретицима на излучивање радиоактивног јода ¹³¹I код пацијената са диферентованим карциномима штитасте жлезде“ (доказ: копија прве и друге стране докторске дисертације).

3. Успешно извршавање задужења везаних за наставу и менторство

Проф.др Марина Влајковић је била члан комисије у завршном раду на Специјалистичким струковним студијама катедре за интерну медицину "Приступ болесницима са болестима штитасте жлезде" кандидата ВМС Лјиљане Коцић, 2010.год.

Била је **члан комисије за оцену и одбрану магистарске тезе** "Процена функције тестиса након хируршког третмана тестикуларне торзије у дечијем узрасту", др Младеновић Марије, 2010.год (доказ: Решење 04-2017/05 од 28.4.2010).

Проф.др Марина Влајковић је била **ментор за израду докторске дисертације** „Квалитативна и семиквантитативна анализа перфузионе скинтиграфије миокарда у дијагностици и процени тежине и лечењу коронарне болести“ др Милоша Стевића 2015 год. (доказ: Преглед бр. 06-5255/1 од 14.5.2019. год).

Проф.др Марина Влајковић је била **члан за одбрану израђене 3 докторске дисертације** и то:

1. др Љиљани Јеремић-Савић за докторску дисертацију „Процена вредности холедоко-дуоденалне анастомозе (ХДА) у хируршком лечењу бенигнух обструктивних обољења жучних путева“ 2015 год. (доказ: Преглед бр. 06-5255/1 од 14.5.2019. год).
2. др Владану Секулићу за докторску дисертацију „Утицај третмана литијум карбонатом на исход терапије радиоактивним јодом код Грејсовог хипертиреозидизма“ 2016 год. (доказ: Преглед бр. 06-5255/1 од 14.5.2019. год).
3. др Топлици Бојићу за докторску дисертацију „Утицај хируршке трауме на концентрацију паратиреоидног хормона и калцијума у пацијената подвргнутих тоталној тиреоидектомији код бенигнух обољења штитасте жлезде“, 2016 год. (доказ: Преглед бр. 06-5255/1 од 14.5.2019. год).

4. Вођење професионалних (струковних) организација

Проф. др Марина Влајковић је обављала следеће функције у професионалним удружењима у земљи и иностранству.

1. Секретар Удружења нуклеарне медицине Југославије од 2002-2006,
2. Председник Удружења нуклеарне медицине Србије и Црне Горе 2008-2010,
3. Председник Удружења нуклеарне медицине Србије од 2010-2012 и
4. Подпредседник Педијатријског комитета Европског удружења нуклеарне медицине (PaediatricCommitteeofEuropeanAssociationofNuclearMedicine) 2006-2012.
5. Члан Управног одбора УНМС
6. Члан Европског удружења нуклеарне медицине од 1997. год
7. Члан Међународног комитета за радионуклидну терапију од 2013. год

5. Рецензирање радова и оцењивање радова и пројеката (по захтевима других институција)

1. Проф. др Марина Влајковић је рецензент радова пријављених за Конгрес студената биомедицинских наука Медицинског факултета у Нишу од 2007 год. (доказ: Потврда ЦНИРСа)
2. Рецензент и члан уредништва часописа "NuclearMedicineReview" (копија странице часописа)
3. Рецензент часописа "PediatricRadiology" (Springer) (копија 8 урађених рецензија)
4. Рецензент часописа „European Journal of Radiology“ (сертификат)
5. Рецензент Европског удружења нуклеарне медицине за годишње конгресе (копија позива за рецензију са инструкцијама)
6. Рецензент часописа Медицинског факултета у Нишу „Actamedicamedianae“ (потврда часописа)

4. Руковођење најмање у четири дипломска или научноистраживачка рада студената, од којих најмање два од последњег избора

Проф. др Марина Влајковић је била **ментор за израду 21 дипломског рада** и члан комисије за одбрану 15 дипломских радова студентима на академским студијама медицине, и **то ментор 5 дипломских радова након последњег избора**, и учешће у својству члана комисије за одбрану 5 дипломских радова након последњег избора (доказ: потврда службе за студентска питања 05-5558 од 22.5.2019.год) и то:

1. Тања Смилић. Радионуклидно испитивање колонишног транзита у педијатрији. Дипломски рад. Медицински факултет у Нишу, 2014. год.
2. Никола Цолић. Значај скинтиграфског откривања ектопичне гастричне мукозе у педијатрији.

Дипломски рад. Медицински факултет у Нишу, 2014. год.

3. Мартина Николић. Примена мултимодалног медицинског сликања у селекцији пацијената са дедиферентованим тироидним карциномом за пептид радиорецепторску терапију. Дипломски рад. Медицински факултет у Нишу, 2016. год.
4. Марија Стојановић. Значај сцинтиграфије соматостатин рецептора са ^{99m}Tc -Тектротудом у лечењу пацијената са дедиферентованим тироидним карциномом. Дипломски рад. Медицински факултет у Нишу, 2016. год.
5. Тања Младеновић. Улога дијагностичких метода нуклеарне медицине у детекцији неуробластома. Дипломски рад. Медицински факултет у Нишу, 2019. год.

5. Оригинално стручно остварење и учешће у међународним и домаћим научним пројектима

1. Била је главни истраживач Пројекта Међународне атомске агенције "Harmonisation of diuresis renogram and standardization of F-15 and F+20 furozamide intervention in patients with pelvi-ureteric junction obstruction" (RC 12501) 2003-2005.
2. Била је учесник пројекта Министарства за науку и заштиту животне средине, руководилац пројекта Надежда Николић "Bifunkcionalni helatori za terapeutske radiofarmake na bazi ^{90}Y , ^{188}Re , ^{177}Lu i ^{153}Sm " (169009), 2006-2010.
3. **Истраживач је у пројекту Министарства за науку, руководилац пројекта Војислав Спасојевић "Magnetni i radionuklidima obeleženi nanostrukturni materijali za primene u medicini" (br III 45015), 2018-2019.** (доказ: анекс уговора)
4. **Истраживач је у пројекту Министарства за науку „Zajednička istraživanja merenja i uticaja jonizujućeg i UV zračenja u oblasti medicine i zaštite životne sredine“ носиоца пројекта Проф.др Горан Ристић (br 043011), 2018-2019.** (доказ: анекс уговора)
5. **Истраживач је у Интерном научноистраживачком пројекту на Медицинском факултету у Нишу „Карактеристика ХЛА-Ц алела код пацијената са полинозоном струмом“ руководилац пројекта Проф.др Александар Караниколић, 2017-2019.** (доказ: Уверење шефа службе за последипломску наставу бр. 06-5255/2 од 14.5.2019. год)

6. Руководјење изработом бар једне докторске дисертације

Проф.др Марина Влајковић је била **ментор за израду докторске дисертације** „Квалитативна и семиквантитативна анализа перфузионе сцинтиграфије миокарда у дијагностици и процени тежине и лечењу коронарне болести“ др Милоша Стевића 2015 год. (доказ: Преглед бр. 06-5255/1 од 14.5.2019. год).

7. Остварени резултати у развоју научно-наставног подмлатка на факултету

Проф. др Марина Влајковић је била **ментор укупно 23 студентска рада** за учешће на конгресима у земљи и иностранству. У периоду 2006- 2013 године била је ментор 13 студентских радова. **Од последњег избора 2014. године је била ментор 10 студентских радова** (доказ: Потврда ЦНИРСа):

1. Иван стаменковић, Марија Вукићевић, Милан Божиновић, Миљана Стефановић. Сцинтиграфија колонишног транзита код деце са хроничном опстипацијом помоћу ^{99m}Tc -ДТПА-активног угља. 55 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Врњачка Бања, 2014.
2. Милица Марковић, Јасмина Трајковић. Детекција дуодено-гастричног рефлукса након билијарно-дуоденалне анастомозе применом ^{99m}Tc -ЕХИДА хепатобилијарне сцинтиграфије. 56 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Врњачка Бања, 2015.
3. Јасмина Трајков, Милица Марковић. Сцинтиграфија ектопичне гастричне мукозе код деце. 56 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Врњачка Бања, 2015
4. Никола Јовановић. Компарација вредности јачине гломерулске филтрације одређене Шварцовом методом и клиренсом ^{99m}Tc -ДТПА код здраве и деце са инфекцијом уринарног тракта без и са

везикоуретералним рефлуksom. 57 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Сребрно језеро, 2016.

5. Светлана Стошић, Христина Јовановић, Дарко Карапанџић. Значај мултимодалног медицинског сликања у селекцији пацијената са дедиферентованим тироидним карциномом за пептид-радиорецепторску терапију. 57 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Сребрно језеро, 2016.
6. Борислав Божанић, Јелена Спасић. Компарација налаза добијених скинтиграфијом са 99mTc-Текротудом и 99mTc-ДМСА(V) у детекцији медуларног тироидног карцинома. 58 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Копаоник, 2017.
7. Катарина Николић, Ева Антић. Сквинтиграфске карактеристике налаза на скену са 99mTc-пертехнетатом код пацијената са диферентованим тироидним карциномом. 59 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Копаоник, 2018.
8. Страхиња Константиновић, Емир Смаиловић, Милош Богдановић. Анализа прехирушког налаза скена са туморотропним радиофармаком 99mTc-МИБИ код пацијената са диферентованим карциномом штитасте жлезде. 59 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Копаоник, 2018.
9. Катарина Николић, Ева Антић. Значај метајодбензилгванидинског скена у лечењу високо-ризичних неуробластома. 60 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Копаоник, 2019.
10. Катарина Вукојевић, Мила Младеновић, Маја Маринковић. Предиктивни значај Tc99m-ДМСА скена бубрега у детекцији везикоуретералног рефлуksа. 60 Конгрес студената биомедицинских наука са интернационалним учешћем, Копаоник, 2019

Рад „Scintigrafske karakteristike nalaza na skenu sa 99mTc-pertehnetatom kod pacijenata sa diferentovanim tireoidnim karcinomom“ **Николић Катарине** и Еве Антић је у штампи за часопис **Научни подмладак (M52)** (доказ: пропратно писмо уредништва часописа)

8. Објављен уџбеник или монографија из уже научне области за коју се бира
1. **Vlajković M.** Pedijatrijska nuklearna medicina. U: Bogičević M, Ilić S. Nuklearna medicina. Medicinski fakultet Niš. 2007. **M44**
2. **Vlajković M.** Značaj radioizotopskih metoda u dijagnostici i lečenju primarnog vezikoureteralnog refluksa. U: Preventivna nefrologija, Stefanović V, 2004; Univerzitet u Nišu. **M45**
3. **Vlajković M.** Nuklearno medicinske metode u savremenom konceptu lečenja malignih bolesti dojke. U: Biopsija limfnog čvora stražara kod karcinoma dojke i melanoma kože, Milan Višnjić, 2005; Medicinski fakultet u Nišu. **M45**
4. **Vlajković M.** Umesto predgovora: konsenzus o lečenju pacijenata sa diferentovanim tireoidnim karcinomom. U: Vlajković M, ur. Dijagnostika i lečenje diferentovanog karcinoma štitaste žlezde, 2008: 1-3; SKC, Niš. **M45**
5. **Vlajković M.** Uloga FDG PET skena kod pacijenata sa diferentovanim karcinomom štitaste žlezde. U: Vlajković M, ur. Dijagnostika i lečenje diferentovanog karcinoma štitaste žlezde, 2008: 99-107; SKC, Niš. **M45**
6. **Vlajković M.** Uloga somatostatin analoga u dijagnostici i lečenju MTC. U: Vlajković M, ur. Dijagnostika i lečenje medularnog karcinoma štitaste žlezde, 2009, SKC, Niš. **M45**
7. Stević M, **Vlajković M**, Kojić M, Lilić G, Rajić M, Ilić S. Rana predikcija antraciklinske kardiotoksičnosti radionuklidnom ventrikulografijom u pacijentkinja sa karcinomom dojke. U: Vlajković M, ur. Dijagnostika i lečenje medularnog karcinoma štitaste žlezde, 2009, SKC, Niš. **M45**
8. Ilić S, **Vlajković M**, Rajić M, Bogičević M. Procena glomerulske filtracije sa 99mTc-DTPA u evoluciji akutne bubrežne insuficijencije. U: Tehnecijum-99m generator na bazi molibdena-99 visoke specifične radioaktivnosti, Vučina J, 2003; INN "Vinča". **M45**
9. **Vlajković Marina**, urednik. Dijagnostika i lečenje diferentovanog karcinoma štitaste žlezde. 2008; SKC, Niš. **M48**
10. **Vlajković Marina**, urednik. Dijagnostika i lečenje medularnog karcinoma štitaste žlezde. 2009; SKC, Niš. **M48**

9. У последњих пет година најмање један рад објављен у часопису који издаје Универзитет у Нишу или факултет Универзитета у Нишу или са SCI листе, у којем је првопотписани аутор

1. **Vlajković M**, Stević M, Slavković A, Mitić B, Živković V, Artiko V, Matović M. Comparison of Schwartz eGFR-Cr with GFR measured by Tc-99m-DTPA clearance in healthy children and in children with urinary tract infection with and without vesicoureteral reflux. **Acta Medica Medianae 2019**; 58 (in press) doi:10.5633/amm.2019.0324

10. Одизбораупретходнозвањенајмањедварада објављена у часописима:

- категорије M21, или
- категорије M22, или
- категорије M23 са петогодишњим импакт фактором већим од 0.49 према Томсон Ројтерс листи, или
- са SCI листе,

у којима је првопотписани аутор, при чему радови могу бити из различитих категорија или листи (навести податке о научним радовима, DOI бројеве)

1. **Marina Vlajkovic**, Milena Rajic, Vesna Petronijevic, Slađana Petrovic, Vera Artiko. Complementary roles of bone scintigraphy and MR imaging in the detection and long-term follow-up of primary non-Hodgkin's bone lymphoma in a child-case report. *Skeletal Radiol* 2015; 44(6):863-868. doi: 10.1007/s00256-014-2067-3. **(IF5: 1,716) M22**

2. **Vlajković M**, Rajić M, Ilić S, Stević M, Kojić M, Živković V, Karanikolić A, Matović M. The influence of Ki-67 proliferation index on Tc-99m-EDDA-HYNIC-TOC somatostatin receptor scintigraphy in patients with carcinoids. *Open Chem* 2015; 13: 339-345. DOI: 10.1515/chem-2015-0042 **(IF5 1,511) M22**

10. замена: Радучасописима из наведених категорија и лисезаменењујесесадварадаучасописимасаSCIЕлистеукојимајебаруједномрадупрвопотписаниаутор

11. Најмање десет излагања на међународним или домаћим научним скуповима, од којих најмање три од последњег избора (копије радова из Зборника радова скупа или потврде организатора скупа да су радови презентовани)

1. **Vlajković M**. Somatostatin-Receptor-Based Imaging in Thyroid Cancer patients With Negative I-131 Whole-Body Scan. 2nd Serbian Symposium on Hybrid Imaging and Molecular Therapy with International Participation. Abstract book (ЦД). Novi Sad, 2014. (доказ: сертификат о одржаном предавању). M32
2. **Vlajković M**. PRRT treatment protocol. International Meeting on molecular Imaging and Molecular Therapy-from Nuclear to Newclear Medicine-4th Serbian Meeting on Hybrid Imaging and Molecular Therapy with International Participation. Abstract book (ЦД). NoviSad, 2017. (доказ: Потврда Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду бр 01-763/2017-1-05).M32
3. **Vlajković M**. The Role of Radiolabeled Somatostatin Analogues in Imaging and Treatment of Patients with Dedifferentiated Thyroid Carcinomas-Preliminary Results.International Symposium of Nuclear medicine Update on Molecular Imaging and Molecular Therapy with International Participation. Abstract book (ЦД). NoviSad, 2016. (доказ: Потврда Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду бр 01-1092/2016-1-03).M32
4. **Vlajković M**. Theranostics in High-Risk-Neuroblastoma Children-Achievements and Concerns.The 5th International Meeting on Molecular Imaging and Molecular Therapy. Updates in Nuclear medicine-

- Diagnosis, Treatment and Beyond. Abstract book (ЦД). NoviSad, 2019. (доказ: Потврда Медицинског факултета Универзитета у Новом Саду бр 01-887/2019-1-05).M32
5. **Vlajković M**, Rajić M, Stević M, Živković V, Đorđević I, Matović M. Assessment of functional constipation in children by means of Tc-99m-DTPA-activated carbon. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* (2014) 41 (Suppl 2):S588. DOI 10.1007/s00259-014-2901-9
 6. **Vlajković M**, Ilić S, Rajić M, Stević M, Božinović M, Živković V, Matović M. Evaluation of Schwartz eGFR-Cr in comparison with GFR measured by Tc-99m-DTPA clearance in healthy and in children with urinary tract infection with and without vesicoureteral reflux *Eur J Nucl Med Mol Imaging* (2015) 42 (Suppl 1):S181 DOI 10.1007/s00259-015-3198-z
 7. **Vlajkovic M**, Matovic M, Artiko V, Matovina E, Rajic M, Stevic M. Survival analysis of patients with locally advanced iodine-131 refractory papillary thyroid carcinoma treated with peptide receptor radionuclide therapy. *Eur J Nucl Med Mol Imaging* 2016; 43 (Suppl 1):S374. DOI 10.1007/s00259-016-3484-4
 8. **Vlajković M**, Rajić M, Stević M, Ilić S, Petronijević V, Matović M. The influence of proliferation index on somatostatin receptor scan in patients with carcinoid tumors. In: Ristic G, editor. In: Ristic G, editor. Conference on Radiation and Dosimetry in Various Fields of Research (2nd ; 2014 ; Niš) Book of Abstracts 2014. p.109.
 9. **Vlajkovic M**, Rajic M, Stevic M, Džodić R, Matovina E, Artiko V, Matović M. The role of somatostatin receptor scintigraphy and F18 FDG PET scan in selecting thyroid cancer patients with negative I131 scans and rising thyroglobulin for peptide radio-receptor therapy. Third international conference on radiation dosimetry in various fields of research. Budva, Montenegro. Book of abstracts 2015, p85.
 10. **Влајковић М**. Процена преживљавања пацијената са дедиферентованим карциномом штитасте жлезде леченим помоћу ПРРТ. Конгрес нуклеарне медицине Србије 2018 са међународним учешћем- 60 година нуклеарне медицине у Србији. Зборник сажетак 2018, 81.

12. Цитираност од 10 хетеро цитата

Проф.др Марина Влајковић има цитирану 51 публикацију у бази Скопус са оствареном **хетероцитираношћу од 232**. Аутор има **х-индекс 8**. (доказ: прегледала и оверила потписом шеф библиотеке Марица Поповић).

13. Услови за ментора (у последњих 10 година најмање пет радова објављених у часописима са импакт фактором са SCI листе, односно SCIE листе; примењиваће се почев од 01.10.2018. године)

1. Roca-Bielsa I, **Vlajković M**. Pediatric nuclear medicine and pediatric radiology. Modalities, image quality, dosimetry and correlative imaging: new strategies. *Pediatr Radiol* 2013 (editorial); 43:391–392. **M21 (IF 1,565) (SCImago-Pediatrics, Perinatology and Child Health- Q1)**
2. Spottswood SE, Pfluger T, Bartold SP, Brando D, Burchell N, Delbeke D, Fink-Bennett DM, Hodges PK, Jolles PR, Lassman M, Maurer AH, Seabold MG, **and Vlajkovic M**. SNMMI and EANM Practice Guideline for Meckel Diverticulum Scintigraphy 2.0. *JNMT* 2014; 42: (у štampi). **M23 (SCImago -Radiology,Nuclear medicine and Imaging-Q3)**
3. Zivkovic VD, Lazovic M, Stankovic I, Dimitrijevic L, Kocic M, **Vlajkovic M**, Stevic M, Slavkovic A, Djordjevic I, Hrkovic M. Scintigraphy evaluation of the types of functional constipation in children with bowel bladder dysfunction. *J Pediatr Urol* 2014; 10(6):1111-1116. doi: 10.1016/j.jpuro.2014.03.021. (IF 1,411)
4. Zivkovic V, Stankovic I, Dimitrijevic L, Kocic M, Colovic H, **Vlajkovic M**, Slavkovic A, Lazovic M. Are Interferential Electrical Stimulation and Diaphragmatic Breathing Exercises Beneficial in Children With Bladder and Bowel Dysfunction? *Urology* 2017; 102: 207–212. doi: 10.1016/j.urology.2016.12.038. (IF 2,3).
5. Matovic MD, Jeremic M, Jankovic S, Urosevic V, Ravlic M, **Vlajkovic M**. THYRSPAN-TM Prototype: New System for Online Telemonitoring of Patients with Thyroid Carcinoma During the Treatment with a High Dose of Radioiodine. *Telemed J E Health* 2015; 21(9):756-60. doi: 10.1089/tmj.2014.0146. (IF 2,031)
6. Sekulić V, Rajić M, **Vlajković M**, Ilić S, Stević M, Kojić M. The effect of short-term treatment with lithium carbonate on the outcome of radioiodine therapy in patients with long-lasting Graves' hyperthyroidism. *Ann Nucl Med* 2017;31(10):744-751. doi: 10.1007/s12149-017-1206-z (IF 1,66).

Потпис кандидата: Марија Влајковић

Напомена: Кандидат је дужан да попуњен, одштампан и потписан образац о испуњавању услова за избор у звање наставника достави факултету који је објавио конкурс заједно са осталом документацијом којом доказује да испуњава услове конкурса