



Универзитет одбране у Београду
Војномедицинска академија
Медицински факултет

ИЗВЕШТАЈ

Комисије о пријављеним кандидатима за избор у звање наставника

I. ПОДАЦИ О КОНКУРСУ И КОМИСИЈИ

1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке
Одлука Наставно-научног већа број 2/3 од 25.10.2012. године
2. Датум и место објављеног конкурса
Магазин „Одбрана“ од 15.11.2012. године
3. Број наставника који се бира, звање и назив уже научне области за коју је конкурс расписан
Један редовни професор за ужу научну област нуклеарна медицина
4. Чланови Комисије (име и презиме, звање, ужа научна област за коју је изабран, датум избора у звање, институција у којој је запослен)
1. Проф. др Владимир Обрадовић, редовни професор за ужу научну област нуклеарна медицина, изабран у звање 1996. год, Медицински факултет Универзитета у Београду, председник. 2. Проф. др Драгана Шобић-Шарановић, редовни професор за ужу научну област нуклеарна медицина, изабран у звање 2010. год, Медицински факултет Универзитета у Београду, члан. 3. Проф. др Вера Артико, редовни професор, редовни професор за ужу научну област нуклеарна медицина, изабран у звање 2010. год, Медицински факултет Универзитета у Београду, члан
5. Пријављени кандидати
ВС ванредни професор Борис Ајдиновић

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

1. Име (име једног родитеља) и презиме
Борис (Жарко) Ајдиновић
2. Звање, датум донете одлуке о избору у звање
Ванредни професор, 15.05.2008. год.
3. Датум и место рођења, адреса
01.02.1954. Вргинмост, Војводе Степе 120, Београд
4. Установа где је кандидат тренутно запослен и професионални статус
Војномедицинска академија, Институт за нуклеарну медицину, начелник, начелник Групе института за дијагностику и терапију
5. Година уписа и завршетка високог образовања, универзитет, факултет, назив студијског програма, просечна оцена током студија и стечени стручни, односно академски назив
Медицински факултет Универзитета у Београду, 1972/73 -1977/78. год., доктор медицине, просечна оцена 8,37.
6. Година уписа и завршетка специјалистичких студија, универзитет, факултет, просечна оцена (за здравствене специјализације оцена са завршног испита), научна област, стечени академски назив
Војномедицинска академија Београд, специјализација нуклеарне медицине, од 1981-1984. год. (одличан); специјалиста нуклеарне медицине
7. Година уписа и завршетка магистарских студија, универзитет, факултет, научна област, стечени академски назив
8. Наслов магистарске тезе

II. БИОГРАФСКИ ПОДАЦИ О КАНДИДАТИМА

9. Наслов докторске дисертације, година одбране, универзитет, факултет и стечено звање

„Значај динамске скинтиграфије бубрега пре и после инхибиције ангиотензин конвертујућег ензима каптоприлом у испитивању болесника са реноваскуларном хипертензијом “, 1996. год., Војномедицинска академија, доктор медицинских наука из области нуклеарна медицина.

10. Знање светских језика (за сваки језик посебно) – STANAG, или наводи кандидата (чита, пише, говори, са оценом одлично, врло добро, добро задовољавајуће)

Енглески - чита, пише и говори врло добро, руски чита пише и говори добро

11. Научна област и ужа област

Нуклеарна медицина

12. Место и трајање студијских боравака (усавршавања) у иностранству

Усавршавање из области нуклеарне медицине (испитивање трансплантираног бубрега, примена нуклеарномедицинских метода у нефроурологији), 1987. год, у трајању од 3 месеца, Одељење за нуклеарну медицину, St. Bartholomew's hospital, London, UK.

13. Кретање у служби

1980.– 1981.год (три месеца) Медицинско одељење, Војнотехнички институт;

Од 1981. год. о данас, Институт за нуклеарну медицину ВМА, од 2004. начелник Института за нуклеарну медицину, а од 2011. Начелник Групе дијагностичких института Војномедицинске академије

14. Претходна звања (навести сва звања и годину избора)

1990-97.год. асистент за предмет нуклеарна медицина; 1997-2003. год. доцент за предмет нуклеарна медицина ; 2003.-2013. ванредни професор за предмет нуклеарна медицина (реизабран 2008. год)

15. Чланство у стручним и научним асоцијацијама

Члан Српског лекарског друштва; Председник секције за нуклеарну медицину у два мандата (од 2000. до 2004 год.), члан Председништва Удружења за нуклеарну медицину Србије (од 2000.- 2010.год.), члан Европског удружења нуклеарне медицине.

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

1. Списак публикованих радова

Публиковане радове уносити редоследом који је у складу са важећим критеријумима за изборе узвања наставника
(за сваку библиографску јединицу унети све податке и ознаку коефицијента научне компетентности)

M42

1. *Ajdinović B, Diklić A, Dimković N, Kerimovic-Morina Dj, Majkic-Singh N, Markovic N:* Normalne i patološki promenjene paratiroidne žlezde. Urednik S. Djurica; Beograd: Medicinski fakultet BU; 2004

M45

2. *Ajdinović B, Jauković Lj.* Dete sa infekcijom urinarnog trakta i refluksom. Beograd: Ajdinović B, Jauković Lj; 2008
1. *Ajdinović B.* Scintigrafija bubrega primenom ^{99m}Tc DMSA. U: *Vučina J*, urednik. Tehnecijum 99m generator na bazi molibdena-99 visoke specifične radioaktivnosti. Beograd: INN- Vinča; 2003. p 201–16.
2. *Ajdinović B.* Nuklearnomedicinske metode u dijagnostici tumora pluća. U: *Jaković R, Stanić V, Čemerikić-Martinović V.* Tumori pluća, Dijagnostika i hiruruško lečenje. Beograd: Jugoslovenska knjiga, 2000. p. 95–100.

M21

1. *Zmbova B, Đokić D, Bogdanova V, Tadžer I, Ajdinović B, Rastovac M.* Synthesis of p-aminohippuric acid analog and its labeling by technetium 99m. Appl Radiat Isot 1989; 40(3): 225–

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

34. (IF: 0,673)

M21 Posle prethodnog izbora:

2. *Jankovic D, Vranjes-Djuric S, Djokic D, Markovic M, Ajdinovic B, Jaukovic Lj, Nikolic N.* 90-Y-Labeled tin fluoride colloid as a promising therapeutic agent: preparation, characterization, and biological study in rats. *Journal of Pharmaceutical Sciences* 2012; 101(6):2194-203 (IF: 3,055)

M22

1. *Vanlić-Razumenić N, Joksimović J, Ristić B, Tomić M, Beatović S, Ajdinović B.* Interaction of ^{99m}Tc-radiopharmaceuticals with transport proteins in human blood. *Nucl Med Biol* 1993; 20(3): 363–5. (IF: 0,863)

Posle prethodnog izbora:

2. *Dorđević A, Ajdinović B, Dopuđa M, Trajković S, Milovanović Z, Maksin T, Nešković O, Bogdanović V, Trpkov Đ, Cvetičanin J.* Scintigraphz of the domestic dog using ^{99m}Tc(CO)₃(H₂O)₃-C₆₀(OH)₂₂₋₂₄. *Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures* 2011; 6(1): 99-106 (IF: 1,2)

M23

1. *Al-Nahhas AA, Jafri RA, Britton KE, Solnaki K, Bomanji J, Mather S, Carroll MA, Al-Janabi M, Frusciante V, Ajdinović B, Fiore F, Demena S.* Clinical experience with ^{99m}Tc-MAG3, mercaptoacetyl triglycine and a comparison with ^{99m}Tc-DTPA. *Eur J Nucl Med* 1988;14: 453–62. (IF: 0,718)
2. *Marković S, Odavić M, Matunović A, Raičević B, Prvulov S, Kamenica S, Spaić R, Rastovac M, Ajdinović B.* Evaluation of diagnostic reliability of radionuclide phlebography using ^{99m}Tc-MAA to detect deep venous thrombosis; its role in establishing indications for inferior cava filter implantation. *Nucl Med* 1991; 30: 287–9. (IF: 0,417)

M23 *Posle prethodnog izbora:*

1. *Ajdinović B, Jauković Lj, Krstić Z, Dopuđa M.* Impact of micturating cystoureterography and DMSA renal scintigraphy on the investigation scheme in children with urinary tract infection. *Ann Nucl Med* 2008; 22(8): 661–5. (IF:1,099)

2. *Jauković Lj, Ajdinović B, Dopuđa M, Krstić Z.* Renal scintigraphy in children with vesicoureteral reflux. *Indian J Pediatr* 2009; 76(10): 1023-1026. (IF:0,539)

3. *Dragović T, Ajdinović B, Hrvačević R, Ilić V, Magić Z, Andjelković Z, Kocev N.* Angiotensin II Type 1 receptor gene polymorphism could influence renoprotective response to losartan treatment in type 1 diabetic patients with high urinary albumin excretion rate. *Vojnosanit Pregl* 2010; 67(4): 273–278. (IF:0,199)

4. *Jauković Lj, Ajdinović B, Cerović S, Joksimović M, Soldatović Ž.* Is bone scintigraphy necessary in initial staging of prostate cancer patients? *Hell J Nucl Med* 2011;14(2):126-130 (IF:0,805)

5. *Jauković Lj, Tihomir V, Ilić, Dopuđa M, Ajdinović B.* 123I-FP-CIT brain SPECT (DaTSCAN) imaging in the diagnosis of patients with movement disorders – First results. *Vojnosanit Pregl* 2012; 69(2): 157–162. (IF:0,179)

6. *Dugonjić S, Cerović S, Janković Z, Ajdinović B.* Correlation of subtraction parathyroid scintigraphy with weight, pathohistologic finding and oxyphil cell content of parathyroid glands in parathyroid hyperplasia *Vojnosanit Pregl* 2012; 69(4): 297-380. (IF:0,179)

M24 (sve posle prethodnog izbora)

1. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Jauković Lj.* Dijagnostički značaj dinamske scintigrafije pljuvačnih žlezda sa stimulacijom askorbinskom kiselinom kod bolesnika sa Sjogrenovim sindromom:

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

- poređenje sa testom ukupne sijalometrije. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(1): 41–6.
2. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Peco-Antić A, Babić T*. Renal scintigraphy in infants with antenatally diagnosed renal pelvis dilatation. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(4): 299–302.
 3. *Jauković Lj, Ajdinović B, Gardašević K, Dopuđa M*. ^{99m}Tc-MDP bone scintigraphy in the diagnosis of stress fracture of the metatarsal bones mimicking oligoarthritis. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(4): 325–7. CASE REPORT
 4. *Dopuđa M, Ajdinović B, Jauković Lj, Petrović M, Janković Z*. Uticaj izbora regiona osnovne aktivnosti na vrednost jačine glomerulske filtracije dobijene metodom po Gatesu. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(10): 729–32.
 5. *Dugonjić S, Ajdinović B, Cerovic S, Janković Z*. Validity of dual tracer 99m Tc- Tetrofosmine and 99m Tc- pertehnetate subtraction parathyroid scintigraphy in patients with primary and secondary hiperparathyroidism. *Vojnosanit Pregl* 2009; 66(12): 949–953

M51

- 1 *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Paunković N, Stefanović A, Ajdinović B*, et al. Interobserver variability in 99mTc-DMSA renal scintigraphy reports: multicentric study. *Nucl Med Rev* 1999; 2(1): 28–32.
- 2 **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Krstić Z, Dopuđa M*. 99m Tc –DMSA renal scintigraphy in children with urinary tract infections. *Hell J Nucl Med* 2006; 9(1): 27–30.
- 3 *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Štrbac M*. Technetium-99m –terofosmin in diagnosis of breast cancer and axillary lymph node involvement. *Nucl Med Rew* 2006; 9(1): 30–6
- 4 *Janković Z, Pucar D, Jauković Lj, Ajdinović B*. Diagnostic value of ocular melanoma immunoscintigraphy. *J BUON* 2006; 11: 347–50.
6. **Ajdinović B**, *Antić M, Spaić R, Dunderović T*. Scintigrafija pljuvačnih žlezda. *Vojnosanit. Pregl* 1984; 41(6): 480–3.
7. *Tajfl D, Odavić M, Spaić R, Ajdinović B*. Radioizotopska angiografija i scintigrafija mozga. *Vojnosanit. Pregl* 1985; 42(3): 211–6.
8. **Ajdinović B**, *Antić M*. Dinamska i statička scintigrafija pljuvačnih žlezda u bolesnika sa Sjögren-ovim sindromom. *Srp Arh Celok Lek* 1985; 113(10): 879–85.
9. **Ajdinović B**, *Odavić M, Tajfl D*. Dinamska scintigrafija bubrega ^{99m}Tc-MDP u otkrivanju urinarnе opstrukcije u bolesnika sa karcinomom prostate. *Vojnosanit Pregl* 1987; 44(4): 278–80.
10. *Marković S, Odavić M, Matunović A, Raičević B, Prvulov S, Ajdinović B*. Uloga radionuklidne flebografije u otkrivanju tromboze dubokih vena donjih ekstremiteta i karlice u postavljanju indikacija za ugradnju kava filtera. *Vojnosanit Pregl* 1991; 48(2): 120–3.
11. **Ajdinović B**, *Stefanović D, Pavlović R, Janković Z, Odavić M, Perovanović M*. Salivary gland scintigraphy in patients with primary Sjögren's syndrome. *Med Pregl* 1993; 46 Suppl 1: 51–3.
12. *Pavlica Lj, Ajdinović B, Mitrović D, Popović M, Anđelković Z*. Significance of sacroiliac index in diagnostics of serogenitive spondyloarthropathies. *Med Pregled* 1993; 46 Suppl 1: 45–7.
13. *Marković S, Baškot B, Ajdinović B, Pervulov S, Gligić B, Perovanović M*. Procena embolenog rizika pojedinih lokacija tromboze dubinskih vena radionuklidnom flebografijom i perfuzionom scintigrafijom pluća. *Vojnosanit Pregl* 2001; 58(2): 147–9.
14. *Marković S, Butorajac J, Ajdinović B, Pucar D, Zogović J*. Dinamska scintigrafija bubrega pomoću 99mTc-DTPA pre i posle ESWL. *Vojnosanit Pregl* 2001; 58(3): 259–61.
15. *Baškot B, Marković S, Orozović V, Marković M, Ajdinović B, Spaić R*, et al. Stress-rest tomoscintigrafija miokarda 99mTc-tetrofosminom u dijagnostici ishemijske bolesti. *Vojnosanit Pregl* 2001; 58(4): 375–9.
16. *Marković S, Baškot B, Ajdinović B, Spaić R, Perovanović M*. Savremene metode dijagnostikovanja tromboze dubinskih vena. *Vojnosanit Pregl* 2001; 58(5): 533–8.
17. *Marković S, Baškot B, Ajdinović B, Pervulov S, Gligić B, Perovanović M*. Dijagnostička pouzdanost radionuklidne flebografije u otkrivanju klinički neispoljenih tromboza dubinskih vena kod bolesnika sa tromboembolijom pluća. *Vojnosanit Pregl* 2001; 58(6): 611–4.
18. *Cerović S, Čizmić M, Milović N, Ajdinović B, Brajušković G*. Feohromocitomi kao incidentalomi

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

nadbubrežne žlezde. Srp Arh Celok Lek 2002; 130 suppl 2: 47–51.

19. *Cerović S, Dmitrijević J, Milović N, Ajdinović B, Knežević-Ušaj S, Popović L, et al.*: Prostata specifični antigen u dijagnostici i lečenju karcinom a prostate, *Vojnosanit Pregl* 2002; 59(6): 53–7.
20. *Dragović T, Hrvačević R, Ajdinović B, Vujančić S.* Efikasnost Valsartana u terapiji perzistentne mikroalbuminurije kod normotenzivnih bolesnika sa tipom 1 šećerne bolesti. *Vojnosanit Pregl* 2003; 60(5): 555–64.
21. *Cerović S, Ignjatović M, Brajušković G, Knežević-Ušaj S, Ćuk V, Hrvačević R, Ajdinović B.* Papilarni mikrokarcinom štitaste žlezde i sekundarni hiperparatireoidizam kod bolesnika na hemodijalizi. *Acta Chirurgica Yugoslavica* 2003; 50(3): 93–5.
22. *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Ajdinović B, Paunković N, Stefanović A, et al.* Razlike u tumačenju nalaza statičke scitnigrafije bubrega. *Vojnosanit Pregl* 2005; 62(3): 179–93.
23. *Ajdinović B, Krstić Z, Dopuđa M, Jauković Lj.* Statička scintigrafija bubrega kod dece sa infekcijom urinarnog trakta. *Vojnosanit Pregl* 2005; 62(10): 745–9.
24. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Dugonjić S.* Učestalost i distribucija metastaza u kostima otkrivenih metodom scintigrafije koštanog sistema kod bolesnika sa karcinomom pluća. *Vojnosanit Pregl* 2006; 63(12): 1001–5.
25. *Čizmić M, Kronja G, Ajdinović B, Pucar D.* Značaj određivanja Dopler sonografskih hemodinamskih indeksa u proceni distalne perfuzije kod bolesnika sa kritičnom ishemijom donjih ekstremiteta. *Vojnosanit Pregl* 2006; 63(7): 653–62.

M51 Posle prethodnog izbora

26. *Dragović T, Ajdinović B, Ilić V, Magić Z, Andjelković Z, Kocev N.* Udruženost polimorfizma gena za komponente sistema renin-angiotenzin sa individualnim hemodinamičkim odgovorom bubrega u toku hronične blokade angiotenzin II receptora. *Med Pregl* 2010; LXIII (9-10): 630-63

M52

- 1 *Ajdinović B, Zmbova B, Rastovac M, Odavić M, Randelović S.* ^{99m}Tc-PAHIDA – novi radiofarmak za dinamsku scintigrafiju bubrega. *Med Vjesn* 1988; 20(1): 15–8.
- 2 *Vanlić-Razumenić N, Petrović J, Tomić M, Ajdinović B, Rastovac M.* Interakcija bubrežnog i tumorskog ^{99m}Tc-DMS kompleksa sa proteinima humanog seruma. *Radiol Jugosl* 1990; 24: 337–40.
- 3 *Vanlić-Razumenić N, Petrović J, Tomić M, Ajdinović B, Rastovac M.* Usporedno proučavanje vezivanja skeletnih ^{99m}Tc-radiofarmaka za proteine humanog seruma. *Radiol Jugosl* 1991; 25: 47–50.
- 4 *Ajdinović B, Pucar D, Butorajac J, Zogović J, Marković S.* Procena bubrežne funkcije posle ESWL primenom T max i separatnog klirensa dobijenih dinamskom scintigrafijom bubrega. *RAS* 1999; 8(2): 235–8.
- 5 *Spaić R, Marković S, Pavlović S, Radić Ž, Pavlović R, Ajdinović B, et al.* Bullet scintigraphy: Can gamma camera be used for depleted uranium accident measurements? *Bil Vin* 2000; 5(1): 15–7.
- 6 *Ajdinović B.* Značaj dinamske scintigrafije bubrega posle kaptoprila u otkrivanju renovaskularne hipertenzije. *Acta Fac Med Naiss* 2001; 18(1): 31–9.
- 7 *Ajdinović B, Krstić Z, Peco-Antić A, Milović N.* Scintigrafija bubrega primenom ^{99m}Tc-DMSA. *RAS* 2002; 11(1): 45–50.
- 8 *Ajdinović B, Marković M, Krstić Z, Peco-Antić A, Marković S.* Statička scintigrafija bubrega ^{99m}Tc-DMSA kod dece sa vezikoureteralnim refluksom. *Medicus* 2003; 4(1): 27–9.
- 9 *Ajdinović B, Dragović T, Trajković S.* Uticaj blokatora receptora angiotenzina II na stopu glomerularne filtracije u bolesnika sa početnom dijabetesnom nefropatijom. *RAS* 2002; 11(2): 89–94, 2002
- 10 *Ajdinović B, Marković M, Krstić Z, Peco-Antić A, Marković S.* Statička scintigrafija bubrega ^{99m}Tc-DMSA kod dece sa vezikoureteralnim refluksom. *Medicus* 2003; 4(1): 27–9.

M63

1. *Ristova S, Branković D, Perovanović M, Ajdinović B.* Određivanje apsolutnog klirensa ¹³¹I-hipurana i ^{99m}Tc-DTPA. Zbornik radova oktobarskih susreta zdravstvenih radnika; 1987. str. 97–9.
2. *Ajdinović B, Ristova S, Tajfl D, Čedić R.* Diuretska radioreografija. Zbornik radova stručne

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

- konferencije zdravstvenih radnika; 1990. str. 317–21.
3. *Perovanović M, Ajdinović B, Kovačević J, Ćuk Z, Ristova S.* Dinamska scintigrafija bubrega posle kaptoprila u detekciji renovaskularne hipertenzije (metodologija). Zbornik radova majskih susreta zdravstvenih radnika; 1991. str. 52–3.
 4. *Ajdinović B, Janković Z, Veljić A, Rastovac-Bogdanović M.* Značaj informacije za bolesnike-korisnike usluga u ustanovama nuklearne medicine. Zbornik radova majskih susreta zdravstvenih radnika; 1991. str. 54–6.
 5. *Spaić R, Pavlović R, Petrović B, Janković Z, Odavić M, Ajdinović B.* Kvantitativno ispitivanje hemodinamike jetre modelovanjem "in vivo" transporta radioaktivnih obeleživača. Zbornik radova XXXVI konferencije o elektronici, telekomunikacijama, automatizaciji i nuklearnoj tehnici. Beograd; 1992. str. 57–62.
 6. *Perovanović M, Marković S, Ajdinović B, Radić N.* Radionuklidna ekvilibrijumska ventrikulografija, Zbornik radova stručnog seminara radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine. Vrujici; 1992. str 57–62.
 7. *Tasić S, Ajdinović B, Perovanović M.* Funkcionalna dijagnostika obolenja bubrega nuklearno-medicinskim metodama. Zbornik radova Susreta udruženja radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine Srbije. Soko Banja; 1996. str. 86–90.
 8. *Krstić Z, Smoljanić Ž, Ajdinović B, Maglajlić S, Stefoski M, Lukač M, Vukanić D.* Multicistično displazični bubreg. Terapijske dileme i naše iskustvo. Srpski Arh Celok Lek 1996; 124(Supl 1): 231–4.
 9. *Ajdinović B, Pervulov S, Hrvačević R, Perovanović M.* Dinamska scintigrafija bubrega pre i posle kaptoprila u otkrivanju renovaskularne hipertenzije. Zbornik radova internističkih dana lekara Jugoslavije. Igalo; str. 48–9.
 10. *Perovanović M, Ajdinović B, Spaić R, Planić S.* Priprema bolesnika za izvodjenje pozitronske emisione tomografije u onkoloških bolesnika. Zbornik radova Simpozijuma sa međunarodnim učešćem udruženja radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine Srbije i Crne Gore. Vrnjačka Banja; 2006, str. 19–25.

M34

1. *Spaić R, Tajfl D, Ajdinović B, Davić M, Marković S.* Evaluation of computed system for accurate interpretation of the myocardial perfusion scintigraphy using thallium-201. Proceedings V Mediterranean conference on medical and biological engineering. Patras; 1989. p. 408–9.
2. *Odavić M, Janković Z, Petrović B, Ajdinović B, Lazarov A.* Diagnostic reliability of ocular melanoma radioimmunosintigraphy. Proceeding of the international symposium on immunoscintigraphy and tumor markers. Beograd; 1991.
3. *Ajdinović B, Stefanović D, Agbaba Lj, Janković Z, Marković S.* The contribution of scintigraphy in the assesment of salivary gland damage in patients with primary Sj gren's syndrome. Eur J Nucl Med 1995; 22(8): 801.
4. *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Paunković N, Stefanović A, Ajdinović B, et al.* Mulicentric study of interobserver variability on ^{99m}Tc -DMSA scintigraphy reports. Eur J Nucl Med 1996; 23(9): 1076.
5. *Pucar D, Butorajac J, Ajdinović B, Marković S.* Evaluation of kidney function pre/post extracorporeal shock wave lithotripsy by dynamic renal scintigraphy. Eur J Nucl Med 1998; 25(8): 1106.
6. *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Paunković N, Stefanović A, Ajdinović B, et al.* Interobserver variability in the reporting of ^{99m}Tc-DMSA renal scintigraphy: multicentric study. Zbornik na abstrakti, I makedonski kongres za nuklearna medicina. Ohrid; 1998. str. 24.
7. *Baškot B, Marković M, Spaić R, Marković S, Ajdinović B, Perovanović M.* Exercise - rest 1-day protocol ^{99m}Tc-tetrofosmin myocardial tomography for the identification and localization of coronary artery disease. Abstracts, 1st symposium on clinical applications and basic sciences in nuclear medicine with international participation. Thessaloniki; 1999. p. 8.
8. *Ajdinović B, Pucar D, Krstić Z, Peco-Antić A, Marković S, Perovanović M.* ^{99m}Tc -DMSA renal scintigraphy: abnormal findings incidence. Abstracts, 1st symposium on clinical applications and basic

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

- sciences in nuclear medicine with international participation. Thessaloniki; 1999. p. 15.
9. *Pucar D, Anđelković Z, Ajdinović B, Marković S, Dragojević R.* 99mTc thyroid scintigraphy evaluation of treatment thyroid adenoma with percutaneous ethanol injection. *Eur J Nucl Med* 2000; 27(8): 1067.
 10. *Spaić R, Ilić S, Jauković Lj, Ajdinović B.* Local clearance method using 99mTc pertechnetate in experimental traumas. *Eur J Nucl Med* 2000; 27(8): 1079.
 11. *Ajdinović B, Pucar D, Spaić R, Marković S.* 99mTc-DMSA renal scintigraphy in children with vesicoureteral reflux. *Eur J Nucl Med* 2000; 27(8): 1183.
 12. *Ajdinović B, Baškot B, Spaić R, Marković S.* 99mTc-DMSA renal scintigraphy in children with urinary tract infections and vesicoureteric reflux. *World J Nucl Med* 2002; 1 Suppl 2: 279.
 13. *Ajdinović B, Dragović T, Trajković S.* GFR normalisation by Valsartan in patients with incipient diabetic nephropathy. *Eur J Nucl Med* 2003; 30(2): 368.
 14. *Cerović S, Brajušković G, Dimitrijević J, Knežević-Ušaj S, Popović L, Vukotić-Matelić V, Ajdinović B.* Neuroendocrine differentiation in prostate cancer: correlation with biochemical failure after radical prostatectomy. *Virch Arch* 2003; 443(3): 441.
 15. *Jauković Lj, Spaić R, Ajdinović B.* Role of 99mTc-Tetrofosmin scintimammography in diagnosis of breast cancer patients. *Turk J Nucl Med* 2004; 13(1): 19.
 16. *Ajdinović B, Dopuđa M, Janković Z, Dugonjić S.* Renal 99mTc-DMSA scintigraphy in children with recurrent urinary tract infections with/without vesicoureteric reflux. *Eur J Nucl Med* 2004; 31 Suppl 2: S420.
 17. *Ajdinović B, Krstić Z, Jauković, Janković Z.* Renal 99m Technetium Dimercaptosuccinic Acid Scintigraphy, Abstracts Book of 8th Asia Oceania Congress of nuclear medicine and Biology. Oct. 2004. p. 81.
 18. *Jauković Lj, Spaić R, Ajdinović B.* 99mTc-Tetrofosmin scintimammography in diagnosis of breast cancer patients. Abstracts Book of 8th Asia Oceania Congress of nuclear medicine and Biology. Oct. 2004. p. 17.
 19. *Milošević D, Jauković Lj, Ajdinović B, Jauković M.* 99m Technetium – MDP bone scintigraphy in evaluation of painful joint prosthesis. Abstracts Book of 8th Asia Oceania Congress of nuclear medicine and Biology. Oct. 2004. p. 182.
 20. *Dragović T, Ajdinović B.* Effect angiotensin II receptor blockers on glomerular filtration rate in patients with incipient diabetic nephropathy, Abstracts Book of 8th Asia Oceania Congress of nuclear medicine and Biology. Oct. 2004; p. 197.
 21. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Dopuđa M.* Technetium 99m Tetrofosmin scintimammography in breast cancer and Axillary Lymph node metastases detection. Abstract book of Fifth International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine. Opatija; 2005. p. 20.
 22. *Jauković Lj, Ajdinović B, Dugonjić S, Milošević D.* 99m Technetium-MDP bone scintigraphy in evaluation of painful joint prosthesis. Abstract book of Fifth International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine. Opatija; 2005. p. 82.
 23. *Pucar D, Anđelković Z, Ajdinović B, Janković Z.* Treatment Thyroid Adenoma with Percutaneous Ethanol Injection, Efficacy and Side Effects. Abstract book of Fifth International Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine. Opatija; 2005. p. 82.
 24. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Janković Z.* Comparison and Sensitivity of Dynamic Salivary Gland Scintigraphy and Unstimulated Whole Sialometry in Patients with Sjögren's Syndrome. *Eur J Nucl Med* 2005; 32 suppl 1: S95.
 25. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Pucar D.* P-32 Orthophosphorus in the Treatment of Polycythaemia Vera and Essential Thrombocythaemia. *World J Nucl Med* 2005; 4 suppl 1: S52.
 26. *Jauković L, Ajdinović B, Janković Z, Dopudja M.* Detection of primary tumor and axillary lymph nodes involvement in breast cancer patients using Tc-99m Tetrofosmin scintimammography. Abstracts of the 3th International Meeting of Nuclear Medicine of N. Greece
 27. *Ajdinović B, Krstić Z, Jauković L, Dopudja M.* Detection of renal damage by 99m Tc DMSA in children with urinary tract infection with or without vesicoureteral reflux. Abstracts of the 3th International Meeting of Nuclear Medicine of N. Greece
 28. *Jauković Lj, Ajdinović B, Dugonjić S, Petrović-Rackov Lj.* Soft tissue uptake on Technetium -99m MDPp bone scintigraphy in dermatomyositis : case report .5th European Symposium on Paediatric

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

Nuclear Medicine. Spain, Gyrona; 2006.

29. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Janković Z, Krstić Z*. 99m Tc-DMSA renal scintigraphy in children with vesicoureteral reflux. 5th European Symposium on Paediatric Nuclear Medicine. Spain, Gyrona; 2006.
30. *Jauković L, Ajdinović B, Krstić Z, Dopudja M*. Technetium-99m DMSA studies in children with primary vesicoureteric reflux, *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2006, 33: suppl 2, P 594
31. *Janković Z, Pucar D, Jauković L, Ajdinović B*. Oesophageal scintigraphy in follow-up of achalasia during two years after pneumatic dilatation. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2006; 33(suppl 2): 656.
32. *Pucar D, Janković Z, Dugonjić S, Ajdinović B*. Diagnostic value of uptake index in separating septic and aseptic arthritis with 99m Tc- Ciprofloxacin scintigraphy: preliminary study. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2006; 33(suppl 2): 700.
33. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Pucar D*. Validity of quantitative salivary gland scintigraphy parameters in patients with Sjogren s syndrome in comparison to normal subjects. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2006; 33(suppl 2): 713.
34. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Janković Z, Krstić Z*. Incidence of abnormal Tc-99m DMSA renal scintigraphy in children with vesicoureteral reflux. *World J Nucl Med* 2006; 5(suppl 1): S149.
35. *Jauković Lj, Ajdinović B, Minic Lj, Janković Z*. Tc-99m Tetrofosmin in primary and reccurent brain tumor: first results. *World J Nucl Med* 2006; 5(suppl 1): S178.
36. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Glišić B*. Dynamic salivary gland scintigraphy qith acorbic acid stimulation in patients with Sjogren s syndrome *World J Nucl Med* 2006; 5(suppl 1): S144.
37. *Dugonjić S, Ajdinović B, Andjelković Z, Pucar D*. Dual tracer Tc -99m Tetrofosmin/ Tc 99m parathyroid subtraction scintigraphy and ultrasound finding in patients with primary and secondary hyperparathireoidism. *World J Nucl Med* 2006; 4(suppl 1): s178.
38. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Janković Z, Peco-Antić A*. Correlation of renal damage on DMSA scintigraphy with vesicoureteral reflux in children with urinary tract infection .XII International Symposium on radionuclides in nephrourology. Antalya, Turkey; 2007.
39. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Dopudja M*. Renal scintigraphy in infants with antenattaly diagnosed renal pelvis dilatation, *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2007; 34 (suppl 2): 516.
40. *Jauković L, Ajdinović B, Krstić Z, Dopudja M*. Treatment of mzeloproliferative diseases using Phosphorus 32. *World J Nucl Med* 2007; 6(suppl 1): S71.
41. *Dugonjić S, Ilić S, Ajdinović B, Jauković Lj*. Validity of bone scintigraphy in diagnosis of compressive fractures in osteoporosis. The 8th Annual Meeting of Egiptian society of Nuclear medicine. 2007.
42. *Dugonjić S, Ajdinović B, Dragović T, Ristić G*. The parathyroid Hormone and Plasmatic Clcium Levels in Patients with Positive Tc99m-tetrofosmin/Tc99m Subtraction Scintigraphy operated from Primary Hyperparathyroidism. *Eur J Nucl Med Mol Biol* 2007; 34(Suppl. 2): S197.
43. *Dugonjić S, Ajdinović B, Elez M, Pucar D*. Dynamic salivary gland scintigraphy in chronic graft-versus-host disease-Preliminary results. *Eur J Nucl Med Mol Biol* 2007; 34(Suppl 2): S 390.
44. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Janković Z, Peco-Antić A*. Correlation of renal DMSA scintigraphy findings with vesicoureteral reflux in children with urinary tract infection.; *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2007; 34(suppl 2): 511.

M34 Posle prethodnog izbora

45. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Krstić Z, Dopudja M*. Impact of micturating cystoureterography and DMSA renal scintigraphy on the investigation scheme in children with urinary tract infection. *Indian J Nucl Med* 2008; 23(2): GU18.
46. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Dopudja M, Krstić Z*. Micturating cystoureterography or DMSA renal scintigraphy as the first line imaging method in children with urinary tract infection. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2008; 35(suppl 2): S134.
47. *Jauković Lj, Ajdinović B, Dugonjić S*. Technetium 99m DTPA diuteric renography in children with antenataly detected hydronephrosis. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2008; 35(suppl 2): 666.
48. *Pucar D, Janković Z, Dugonjić S, Ajdinović B*. Tc-99m ciprofloxacin scintigraphy in septic arthritis and role of calculating uptake index. 13th Congress of Balkan military medical comitee. 1–5 June 2008. Turkey, Kusadasi. p. 231.
49. *Janković Z, Dugonjić S, Pucar D, Jauković Lj, Ajdinović B*. Oesophageal Tc99m clearance in supine and upright position after pneumatic dilatation in achalasia. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2008;

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

- 35(Suppl 2): S180.
50. *Dugonjić S, Ajdinović B, Ćirković M, Ristić G.* Bone scintigraphy in diagnosis of compressive vertebral fractures in osteoporosis-comparison with conventional radiography. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2008; 35(Suppl 2): S361.
 51. *Dugonjić S, Ajdinović B, Janković Z, Dopuđa M.* The parathyroid hormone and plasmatic calcium levels in patients with positive Tc99m-MIBI/Tc99m subtraction scintigraphy operated from secondary hyperparathyroidism. *Eur J Nucl Med Molecul Imag* 2008; 35 (Suppl 2): S371.
 52. *Ajdinović B, Jauković Lj, Dopudja M, Krstić Z.* Renal imaging in children with urinary tract infection. *Proceedings of 4th International Meeting of the Hellenic Society of Nuclear Medicine.* Thessalonici, Greece; 2008.
 53. *Jaukovic L, Ajdinovic B, Janković Z, Dugonjić S, Dopudja M.* Imaging Characteristics of skeletal metastases detected by 99m Tc-phosphonates bone scintigraphy in lung cancer patients. *Proceedings of 4th International Meeting of the Hellenic Society of Nuclear Medicine.* Thessalonici, Greece; 2008.
 54. *Dopudja M, Ajdinović B, Jauković Lj, Krstić Z.* Indirect Micturating cystoureterography in the detection and follow up of the children with vesicoureteral reflux. *Sixth international congress of the croatian society of nuclear medicine.* Opatija, Croatia; 2008.
 55. *Jaukovic L, Ajdinovic B, Dopudja M, Dugonjic S.* Strontium-89 Chloride in the palliation of painful bone metastases. *World J Nucl Med* 2008; 7(4): 041.
 56. *L. Jaukovic, B.Ajdinovic, Z. Jankovic, S.Dugonjic.* The Palliation of Painful Bone Metastases in Patients with various malignancies. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2) OP-448
 57. *S. Dugonjic, B.Ajdinovic, Z. Jankovic, L. Jaukovic.* Three-phase bone scintigraphy with SPECT in patients with avascular necrosis of the hip. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2) PO-457
 58. *Lj. Jaukovic, B.Ajdinovic, M.Dopudja, S.Dugonjic.* Bone Scanning in Patients with Newly Diagnosed Prostate Cancer. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2). P-277
 59. *M.Dopudja, Lj. Jaukovic B.Ajdinovic, S.Dugonjic, Z.Krstic.* The role of indirect micturating cystoureterography in the detection and follow up of children with vesicourethral reflux. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2). P-646
 60. *B.Ajdinovic, Lj. Jaukovic, M.Dopudja, S.Dugonjic.* Diuretic renal renography in children with antenatally detected hydronephrosis. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2). P-634
 61. *Z.Jankovic, S.Dugonjic, D.Pucar, M.Dopudja, L. Jaukovic, B.Ajdinovic.* Hepatobiliary scintigraphy in detection biliary obstruction in patients with normal bilirubinemia. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2009; 36 (supp2). P-673
 62. *B.Ajdinovic, T.Dragovic, Z.Magic, Z.Andjelkovic.* Impact of angiotensin II type receptor gene polymorphism on glomerular filtration rate effective renal plasma flow and filtration fraction after losartan treatment. *XIV International Symposium on Radionuclides in Nephrourology*, 2010 Mikulov, Czech Republic. P 108
 63. *Ajdinović B, Jauković Lj, Krstić Z, Dopuđa M.* Comparison of DMSA renal scintigraphy and micturating cystoureterography in children with urinary tract infection. *Pediatric Research* 2010; supp 1: 490.
 64. *Jauković Lj, Ajdinović B, Krstić Z, Dugonjić S.* Role of DMSA renal scintigraphy in children with vesicoureteral reflux. *Pediatric Research* 2010; supp 1: 491.
 65. *Ajdinović B, Jauković Lj, Krstić Z, Hrvačević R.* DMSA renal scintigraphy as the first line imaging method in children with urinary tract infection. *World Journal of Nuclear Medicine* 2010; 9 (supp 1). S-33
 66. *Janković Z, Dugonjić S, Pucar D, Dopuđa M, Jauković Lj, Ajdinović B.* Oesophageal scintigraphy in achalasia with increased load of water. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2010; 37 (supp2). S-255.
 67. *Dugonjić S, Janković Z, Ajdinović B, Pucar D.* Correlation of subtraction parathyroid scintigraphy with weight, histopathologic finding and oxyphil cell content of parathyroid glands in parathyroid hyperplasia. *Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging*, 2010; 37 (supp2). S-448
 68. *Ajdinović B, Dragović T, Magić Z, Anđelković Z.* Renal hemodynamic response to losartan treatment is partially influenced by the angiotensin II type receptor gene polymorphism. *Eur Jour Nucl Med and*

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

- Molecular Imaging, 2010; 37 (supp2). S-463
69. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Dopudja M, Krstić Z*. Micturating cystoureterography or DMSA renal scintigraphy as the first line imaging method in children with urinary tract infection. 7th European Symposium on Paediatric Nuclear Medicine. Spain, Gyrona; 2011.
 70. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Dopudja M, Krstić Z*. Is micturating cystoureterography needed to predict renal damage in vasicoureteral reflux in children with urinary tract infection? First International Meeting of Medical Olympicus Contest, Programme and Abstracts, 2011; p 12-13
 71. *Dopuda M, Ajdinović B, Jauković Lj, Obradović S, Balint B*. Improvement of LVEF estimated by infarction size detected by scintigraphy in patients with acute myocardial infarction after intraconorarz injections of mononuclear cells. First International Meeting of Medical Olympicus Contest, Programme and Abstracts, 2011; p 31-32
 72. *Jauković Lj, Rajović M, Kandolf-Sekulović L, Novaković M, Ajdinović B*. Detection Rate of Sentinel Node Mapping Using Combined Labeling Technique in Patients with Cutaneous Melanoma. Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging, 2011; 38 (supp2). S-386
 73. **Ajdinović B**, *Jauković Lj, Krstić Z, Dopuda M*. Postnatal evaluation of infants with antenataly detected hydronephrosis. Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging, 2011; 38 (supp2). S-406
 74. *Jauković Lj, Ajdinović B, Dugonjić S, Janković Z*. Treatment of Myeloproliferative Diseases using Phosphorus-32. Eur Jour Nucl Med and Molecular Imaging, 2011; 38 (supp2). S-440
 75. *Jauković Lj, Rajović M, Kandolf-Sekulović L, Novaković M, Ajdinović B*. Detection rate of sentinel node mapping using combined labeling technique in patients with cutaneous melanoma. Melanom Research, 2011, 21 (e-suppl A) e-4

M64

1. **Ajdinović B**, *Antić M*. Scintigrafija pljuvačnih žlezda u bolesnika sa Sjögren-ovim sindromom. Knjiga sažetaka XIX Jugoslavenskog sastanka za nuklearnu medicinu, Zadar, 1984. str. 44.
2. **Ajdinović B**, *Odavić M, Popović-Rolović M*. Ispitivanje transplantiranog bubrega u dece primenom ^{99m}Tc-DTPA. Godišnji zbornik Medicinskog fakulteta Skoplje 1988; 34(Suppl 1): 23A.
3. **Ajdinović B**, *Tajfl D, Spaić R, Odavić M*. Scintigrafija mozga ^{99m}Tc-HM-PAO. Zbornik rezimea IV kongresa nuklearne medicine Jugoslavije. Beograd; 1986
4. **Ajdinović B**, *Odavić M, Popović-Rolović M*. Ispitivanje transplantiranog bubrega u dece primenom ^{99m}Tc-DTPA. Godišnji zbornik Medicinskog fakulteta Skoplje 1988; 34(Suppl 1): 23.
5. *Odavić M, Manojlović D, Krstić Č, Ajdinović B*. 89-Sr u palijativnom lečenjumetastatskih bolova. Kratki sadržaji radova V Jugoslovenskog kongresa nuklearne medicine. Sarajevo; 1990.
6. **Ajdinović B**, *Pervulov S, Kostić M, Tajfl D, Odavić M, Lazarov A*, et al. Dinamska scintigrafija bubrega posle kaptoprila u detekciji renovaskularne hipertenzije. Kratki sadržaj radova V Jugoslovenskog kongresa nuklearne medicine. Sarajevo; 1990.
7. **Ajdinović B**, *Stefanović D, Marković S, Agbaba Lj, Perovanović M*. Značaj scintigrafija pljuvačnih žlezda u primarnom Sjogren-ovom sindromu. Zbornik plenarnih predavanja, uvodnih predavanja i kratkih sadržaja originalnih radova XI kongresa reumatologa Jugoslavije. Prohorovo; 1994. str. 135.
8. **Ajdinović B**, *Kovačević Z, Pervulov S, Marković S, Radojičić B, Lazarova A*, et al. Dinamska scintigrafija bubrega hipuranom pre i osle kaptoprila u otkrivanju renovaskularne hipertenzije. Kardiologija 1995; 16(Suppl 1): 155.
9. *Marković S, Radojičić B, Ostojić M, Stojnić B, Ajdinović B, Pavlović S*, et al. Comparative diagnostic value of dipyridamole Tl-201 scintigraphy and echocardiography in detection of myocardial ischemia. Kardiologija 1995; 16(Suppl 1): 31.
10. *Marković S, Radojičić B, Ostojić M, Stojnić B, Ajdinović B, Pavlović S*, et al. Osetljivost i specifičnost dipiridamol-talijum 201 scintigrafije u otkrivanju obolelog koronarnog krvnog suda. Kardiologija 1995; 16(Suppl 1): 5.
11. *Peco-Antić A, Pejčić I, Panić Lj, Kostić M, Jovanović I, Ajdinović B*, et al. Arterijska hipertenzija kod dece kao posledica disfunkcije mokraćne bešike. Kardiologija 1995; 16(Suppl 1): 155.
12. *Pucar D, Ajdinović B, Marković S, Agbaba Lj, Lazarov A*. Korelacija nivoa serumskog prostata specifičnog antigena i scintigrafije kostiju u početnom određivanju stadijuma bolesti i praćenju bolesnika sa karcinomom prostate. Zbornik sažetih radova XXVIII Jugoslovenskog sastanka za

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

- nuklearnu medicinu. Čuprija; 1996.
13. *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Paunković N, Stefanović A, Ajdinović B*, et al. Multicentrična studija interoperserskih varijacija nalaza ^{99m}Tc -DMSA scintigrafije. Zbornik sažetih radova XXVIII Jugoslovenskog sastanka za nuklearnu medicinu. Čuprija; 1996.
 14. *Ajdinović B, Pucar D, Marković S, Lazarov A, Hrvčević R, Pervulov S*, et al. Dinamska scintigrafija bubrega pre i posle kaptoprila primeno tubulskih radiofarmaka u otkrivanju renovaskularne hipertenzije. Zbornik sažetih radova XXVIII Jugoslovenskog sastanka za nuklearnu medicinu. Čuprija; 1996.
 15. *Pucar D, Ajdinović B, Marković S*. Serumski prostata specifični antigen kao indikator razvoja koštanih metastaza u bolesnika sa karcinomom prostate. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 53.
 16. *Marinković S, Radojević M, Ajdinović B, Petrović M, Spaić R, Marković S*. Osetljivost suptrakcione $^{201}\text{Tl}/^{99m}\text{Tc}$ scintigrafije paratiroidnih žlezda kod sekundarnog i tercijernog hiperparatiroidizma. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 82.
 17. *Pucar D, Ajdinović B, Đokić D, Marković S*. Scintigrafija ^{131}I -metajodobenzil gvanidinom u lokalizaciji lezija neuroblastoma kod dece: poređenje sa ultrazvukom i kompjuterizovanom tomografijom. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 84.
 18. *Ajdinović B, Pucar D, Galić-Lukić A, Marković S*. Scintigrafija ^{131}I -MIBG u dijagnostici multiple endokrine neoplazije tipa II - prikaz slučaja. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 88.
 19. *Jakšić E, Beatović S, Žagar I, Paunković N, Ajdinović B, Janošević S*, et al. Interobserverska varijabilnost u interpretaciji ^{99m}Tc -DMSA scintigrama bubrega: multicentrična studija. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 95.
 20. *Ajdinović B, Spaić R, Pucar D, Marković S, Marinković S, Perovanović M*. ROC analiza kvantitativnih parametara dinamske scintigrafija bubrega pre i posle kaptoprila. Zbornik sažetaka 29. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Tara; 1997. str. 98.
 21. *Marinković S, Pavlica Lj, Ajdinović B, Jauković Lj*. Reiterov sindrom - korelacija nalaza scintigrama kostiju sa simptomima i kliničkim znacima. Zbornik sažetih radova VII jugoslovenskog kongresa nuklearne medicine. Sokobanja; 1998. str. 43.
 22. *Ajdinović B, Pucar D, Krstić Z, Peco-Antić A, Marković S, Perovanović M*. DMSA scintigrafija bubrega u Institutu nuklearne medicine VMA u periodu januar 1996.- maj 1998. Zbornik sažetih radova VII jugoslovenskog kongresa nuklearne medicine, Sokobanja; 1998. str. 50.
 23. *Pucar D, Ajdinović B, Butorajac J, Marković S, Zogović J*. Separatni klirens i Tmax u proceni bubrežne funkcije posle ESWL. Zbornik sažetih radova VII jugoslovenskog kongresa nuklearne medicine. Sokobanja; 1998. str. 53.
 24. *Spaić R, Marković S, Ajdinović B, Baškot B, Đurović B*. Priprema i kalibracija gama kamera za merenje interne kontaminacije u nuklearnom akcidentu. Zbornik sažetaka 30. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Zaječar; 1999. str. 30.
 25. *Pucar D, Ajdinović B, Anđelković Z, Kuzmić-Janković S, Marković S, Dragojević R*. Scintigrafska procena uspešnosti lečenja autonomnih adenoma štitaste žlezde perkutanom instalacijom etanola. Prva iskustva. Zbornik sažetaka 30. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Zaječar; 1999. str. 58.
 26. *Marković S, Baškot B, Marković M, Spaić R, Ajdinović B, Perovanović M*. Stress - rest Tc tetrofosmin tomografija miokarda u dijagnostici koronarne arterijske bolesti. Zbornik sažetaka 30. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Zaječar; 1999. str. 59.
 27. *Spaić R, Ilić S, Jauković Lj, Ajdinović B*. Peripheral blood flow in experimental traumas measured by local clearance method using ^{99m}Tc -pertechnetate. Zbornik sažetaka 30. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Zaječar; 1999. str. 64.
 28. *Radojčić B, Gajić G, Obradović S, Rafajlovski S, Spasić R, Janković Z, Baškot B, Nikolić Z, Ajdinović B*. Nov način procene efikasnosti ejskione frakcije leve komore tehnikom dinamske scintigrafije. Medicus 2000; 1(1): 25.
 29. *Perovanović M, Ajdinović B, Pucar D, Spaić R, Marković S*. Doprinos informacionog sistema u utvrđivanju incidence pozitivnih nalaza DMSA scintigrafija bubrega. Zbornik sažetaka SURTS. Zlatibor; 2001. str. 29.
 30. *Baškot B, Orozović V, Ajdinović B, Perovanović M*. Dijagnostika kombinovanog infarkta miokarda desne komore i inferiornog zida leve komore, nuklearno medicinskim metodama - prikaz slučaja.

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

Zbornik sažetaka 31. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Sremska Kamenica; 2001. str. 40.

31. *Trajković S, Ajdinović B, Dragović T, Ristova S, Perovanović M.* Uporedni rezultati klirensa EDTA dobijeni grafičkom metodom i metodom najmanjih kvadrata. Zbornik sažetaka 31. jugoslovenskog sastanka nuklearne medicine. Sremska Kamenica; 2001. str. 76.
32. *Igić G, Ajdinović B.* Scintigrafija paratireoidnih žlezda. Zbornik radova stručnog sastanka udruženja radioloških tehničara i tehničara nuklearne medicine. Kragujevac; 2002. str. 46–7.
33. *Žagar I, Tatić S, Marković S, Han R, Pucar D, Ajdinović B, et al.* Diagnostic contribution of ¹³¹I-MIBG scintigraphy in bilateral extraadrenal pheochromocytoma - case report. Zbornik radova Kongresa nuklearne medicine. Pirot; 2002. str. 58.
34. *Marković M, Ajdinović B, Pucar D, Peco-Antić A, Marković S.* Statička scintigrafija bubrega ^{99m}Tc-DMSA kod dece sa ponavljanim infekcijama urinarnog trakta. Zbornik radova Kongresa nuklearne medicine. Pirot; 2002. str. 73.
35. *Ajdinović B, Marković M, Krstić Z, Peco-Antić A, Marković S.* Statička scintigrafija bubrega ^{99m}Tc-DMSA kod dece sa veziko-ureteralnim refluksom. Zbornik radova Kongresa nuklearne medicine. Pirot; 2002. str. 94.
36. *Janković Z, Marković M, Ajdinović B, Nikolić N.* ^{99m}Tc ciprofloxacin scintigraphy in diagnosis of bacterial infection, Proceeding book of Congress of Nuclear Medicine Serbia&Montenegro. 2003. p. 115.
37. *Dugonjić S, Anđelković Z, Jauković Lj, Ajdinović B.* Scintigraphic finding in cystic parathyroid adenoma – case report, Proceeding book of Congress of Nuclear Medicine Serbia&Montenegro. 2003. p. 109.
38. *Dragović T, Ajdinović B, Trajković S, Janković Z.* Effect of angiotensin II receptor blockers on glomerular filtration rate in patients with incipient diabetic nephropathy, Proceeding book of Congress of Nuclear Medicine Serbia&Montenegro. 2003. p. 90.
39. *Božinović S, Ajdinović B.* Statička scintigrafija bubrega – način rada, Zbornik radova Oktobarskih susreta zdravstvenih radnika R Srbije. Zlatibor; 2003. str. 91.
40. *Ajdinović B.* Statička scintigrafija bubrega, Zbornik radova Oktobarskih susreta zdravstvenih radnika R Srbije. Zlatibor; 2003. str. 87.
41. *Radić N, Ajdinović B.* Priprema dece za nuklearno-medicinska ispitivanja, Zbornik radova 1. Kongresa radioloških tehničara Srbije i Crne Gore. Novi Sad; 2003. str. 38–9.
42. *Jablanović D, Šerić S, Tomić S, Lilić G, Ajdinović B.* Paget-ova bolest kostiju – monoostotski oblik – prikaz bolenika, Balneoclimatologia 2004; 28 Suppl 2: 101.
43. *Ajdinović B, Krstić Z, Jauković Lj, Dopudja M.* Statička scintigrafija bubrega kod dece sa infekcijom urinarnog trakta i vezikoureteralnim refluksom. Zbornik radova Desetog godišnjeg sastanka radiologa Srbije i Crne Gore. Zlatibor; 2005.
44. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Štrbac M.* Scintimamografija tehnecijum-^{99m} tetrafosminom u dijagnostici malignih tumora dojke Zbornik radova Desetog godišnjeg sastanka radiologa Srbije i Crne Gore. Zlatibor; 2005.
45. *Ajdinović B, Krstić Z, Jauković Lj, Dugonjić S, Marković M.* Renal Damage Detection by ^{99m}Tc DMSA Scintigraphy in Children with Urinary tract Infection. Proceeding book of Congress of Nuclear Medicine Serbia&Montenegro. Zlatibor; 2005.
46. *Jauković Lj, Ajdinović B, Janković Z, Dopudja M.* Diagnostic and Staging of Breast Cancer Patients using ^{99m}Tc Tetrafosmin Scintimamography. Proceeding book of Congress of Nuclear Medicine Serbia&Montenegro. Zlatibor; 2005.
47. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Janković Z.* Sensitivity and specificity of dynamic salivary gland scintigraphy with ascorbic acid stimulation in patients with Sjögren's syndrome. Proceeding book: Congress of Nuclear Medicine SCG. 2005. p. 53.
48. *Pucar D, Janković Z, Dugonjić S, Ajdinović B.* Tc-^{99m} ciprofloxacin scintigraphy in septic arthritis caused by hematogenous seeding from a distant focus-case report. Proceeding book: Congress of Nuclear Medicine SCG. 2005. p. 72.
49. *Dugonjić S, Ajdinović B.* Comparison of dual tracer Tc^{99m}-tetrafosmin/Tc-^{99m} parathyroid scintigraphy and ultrasound in patients with hyperparathyroidism. Proceeding book: Congress of Nuclear Medicine SCG. 2005. p. 76.
50. *Dugonjić S, Stefanović D, Ajdinović B, Pucar D.* Dijagnoza suvog stomatitisa kod bolesnika sa

III. NAUČNOISTRAŽIVAČKI DOPRINOS

- Sjogrenovim sindromom: poređenje i osetljivost dinamske scintigrafije pljuvačnih žlezda i testa ukupne salivacije bez stimulacije. *Acta Rheumatologica Belgradensia* 2005; 35 Suppl 2; 171.
51. *Dugonjić S, Ajdinović B, Pucar D, Jauković Lj.* Sensitivity of dual tracer Tc99m-tetrofosmin/Tc-99m parathyroid scintigraphy in patients with primary and secondary hyperparathyroidism. Abstract book The first congress of physiological sciences of SCG with international participation. 2005. p. 181.
52. *Radic N, Ajdinović B.* Statička scintigrafija bubrega. Zbornik radova Savetovanja glavnih medicinskih sestara i tehničara. Tara; 2005. str. 157.
53. *Blagojević N, Ajdinović B.* Razvoj nuklearne medicine u VMA. Zbornik radova Savetovanja glavnih medicinskih sestara i tehničara. Tara; 2005. str. 184.
54. *Radic N, Ajdinović B.* Priprema dece za nuklearnomedicinska ispitivanja. Zbornik radova VII stručne konferencije medicinskih sestara i tehničara. Niška banja; 2005. str. 45.
55. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Glišić B.* Značaj dinamske scintigrafije pljuvačnih žlezda sa stimulacijom askorbinskom kiselinom kod bolesnika sa Sjogren-ovim sindromom. *Acta Rheumatologica Belgradensia* 2006; 36(suppl 1): 97.
56. *Dugonjić S, Ajdinović B, Pucar D, Andjelković Z.* Poredjenje i osetljivost scintigrafije paratiroidnih žlezda Tc-99m-tetrofosminom/ Tc-99m i ultrazvučnog nalaza kod bolesnika sa primarnim hiperparatiroidizmom. Zbornik sažetaka VIII kongresa interne medicine Srbije i Crne Gore. Igalo; 2006. str. 45.
57. *Dugonjić S, Ajdinović B, Janković Z, Andjelković Z.* Cistični paratiroidni adenom –nalaz subtracione scintigrafije paratiroidnih žlezda Tc-99m –tetrofosminom/Tc-99m . Zbornik sažetaka VIII kongresa interne medicine Srbije i Crne Gore. Igalo; 2006. str. 46.
58. *Jauković Lj, Ajdinović B, Marjanović S, Pucar D.* Lečenje prave policitemije i esencijalne trombocitemije primenom radioaktivnog fosfora. Zbornik sažetaka VIII kongresa interne medicine Srbije i Crne Gore. Igalo; 2006. str. 60.
59. *Ajdinović B, Jauković Lj, Krstić Z, Milović N.* Statička scintigrafija bubrega korišćenjem Tehnecijumom 99m obeležene Dimetkaptosukcinilne kiseline Zbornik sažetaka VIII kongresa interne medicine Srbije i Crne Gore. Igalo; 2006. str. 138.
60. *Dugonjić S, Vasić J, Jauković L, Ajdinović B.* Scintigrafija kostiju i kompresivni prelomi u osteoporozi. Zbornik sažetaka VIII kongresa interne medicine Srbije i Crne Gore. Igalo; 2006. str. 181.
61. *Stanković G, Ajdinović B.* Određivanje ukupne i slobodne frakcije prostata specifičnog antigena (PSA). Zbornik majskih susreta zdravstvenih radnika Srbije sa međunarodnim učešćem. Zlatibor; 2006. str. 47.
62. *Dugonjić S, Vasić J, Jauković Lj, Ajdinović B.* Poređenje nalaza scintigrafije kostiju i digitalne radiografije kod kompresivnih preloma u osteoporozi. *Radiol Arh Srbije* 2007; Suppl. 2007: 100.
63. *Dugonjić S, Ajdinović B, Stefanović D, Janković Z.* Vrednost kvantitativnih scintigrafskih parametara akumulacije i sekrecije pljuvačnih žlezda kod bolesnika sa sjögrenovim sindromom. *Acta Rheumatologica Belgradensia*; 2007.

M64 Posle prethodnog izbora

64. *Dugonjić S, Jauković Lj, Ajdinović B, Ćirković M.* Značaj trofazne scintigrafije kostiju sa “SPECT” tehnikom kod bolesnika sa osteonekrozom glave femura. *Acta Rheumatologica Belgradensia* 2008; 38 Suppl 1: 112.
65. *Dugonjić S, Ajdinović B, Dragović T, Ristić G.* Comparison of positive 99m Tc tetrofosmin/ 99m Tc subtraction scintigraphy and parathyroid hormone and plasmatic calcium levels in patients operated from PHPT. *Serbian Journal of experimental and clinical research* 2010. 11 (2). Supl I. Str.108
66. *Dopudja M, Baskot B, Obradović S, Balint B, Rusović S, Ajdinović B.* Veličina perfuzionog defekta i uticaj na ejakcionu frakciju kod pacijenata sa intrakoronarnom implantacijom mononuklearnih ćelija u subakutnoj fazi I. *Serbian Journal of experimental and clinical research* 2010. 11 (2). Supl I. Str. 112
67. *Z.Jankovic, S.Dugonjic, D.Pucar, M.Dopudja, L.Jaukovic, B.Ajdinovic.* Scintigrafija jednjaka u proceni efekta pneumatske dilatacije jednjaka zbog ahalazije. *Serbian Journal of experimental and clinical research* 2010. 11 (2). Supl I. Str. 113
68. *Jauković Lj, Ajdinović B, Ilic T, Dopudja M.* 123- J- FP CIT SPECT scintigrafija mozga (DaTSCAN)

III. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКИ ДОПРИНОС

u dijagnostici bolesnika sa poremećajima pokreta-prvi rezultati. Serbian Journal of experimental and clinical research 2010. 11 (2). Supl I. Str. 127.

2. Уређивање часописа и публикација

а) у току последњег изборног периода

б) у ранијем периоду

Није био ангажован.

3. Учесће у НИ пројектима (одобрени и завршени)

(назив НИ пројекта са ознаком, период реализације, да ли је кандидат руководиолац или сарадник)

1.Руководилац пројекта: Инфекција уринарног тракта у деце и везикоуретерални рефлукс као узрочници паренхимског оштећења бубрега, ВМА/06-10/Б.9, период реализације: 2009-2011.(завршен)

2.Руководилац пројекта: Нуклеарномедицинско испитивање уринарног тракта код деце, МФВМА/18/12-14, период реализације 2013-2015.

3.Сарадник у пројекту: Тц-99м ципрофлоксацин у дијагностици бактеријских инфекција у скелету, БМА/06-10/Б.10, период реализације: 2009-2011.(завршен)

4.Сарадник у пројекту: Валидност лимфосцинтиграфије и биопсије сентинелног нодуса детектованог интраоперативном гама сондом у болесника са тумором дојке, меланомом коже и другим малигним туморима, МФВМА/16/12-14, период реализације 2013-2015.

5.Сарадник у пројекту: Целуларни и молекуларни патогенетски механизми поремећаја репродукције и гениталних органа у превенцији, дијагностици и терапији – подпројекат: Третмани антенаталних хидронефроза, Министарство за науку и технолошки развој Р. Србије за период 2011 – 2014., евиденциони број 41021.

4. Признања, награде и одликовања за професионални рад:

а) у току последњег изборног периода

Диплома „Аутор године“ за 2008. за радове објављене у ВСП

Трећа награда (бронзана медаља) на 1.медицинској олимпијади у Солуну 2011. године

б) у ранијем периоду

Више пута похваљива од Начелника Института и Начелника ВМА (последњи пут за Нову 2013 годину).

Одликован Медаљом „Белог анђела“ од стране Председника СР Југославије

5. Остало

IV. ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

1. Наставни рад (пре избора у звање наставника)

IV. ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

а) Назив студијског програма, наставног предмета (модула, курса), година студијског програма и фонд часова:

- Морфолошка испитивања радуионуклидима, 2 часа наставе заједничких предмета за специјализанте у ВМА годишње

Основи нуклеарне медицине, Лабораторијска нуклеарна медицина, Клиничкја нуклеарна медицина, 90 часова предавања за студенте Високе здравствене школе годишње

Обука за рад са отвореним изворима зрачења, Спровођење мера заштите, 6 часова предавања на курсевима Центра за перманентно образовање Института „Винча“

б) Педагошко искуство

-
Преко петнаест година изводи наставу специјализантима у ВМА као и студентима Високе здравствене школе у Земуну.

в) Приступно предавање (датум, место, тема, оцена комисије)

3. Наставни рад (после избора у звање наставника)

- 2 часа наставе заједничких предмета за специјализанте у ВМА годишње

- 5 часова предавања и 10 часова вежби/семинара за студенте Медицинског факултета ВМА годишње

- 60 часова предавања за студенте Високе здравствене школе годишње

- 6 часова предавања на курсевима Центра за перманентно образовање Института „Винча“

Наставник на предмету НУКЛЕАРНА МЕДИЦИНА, који је обавезан на четвртој години интегрисаних академских студија медицине Војномедицинске академије Универзитета одбране.

Укупан фонда часова за цео предмет је 45.

Ментор је кадету Зарић Јадранки, студенту треће године Медицинског факултета ВМА.

Ментор је Базић Биљани, лекару на првој години специјализације нуклеарне медицине.

Ментор у изради две докторске дисертације и два магистарска рада, као и члан комисије за одбрану 7 докторских дисертација и 7 магистарских радова.

3. Увођење нових области, наставних предмета (модула, курсева)

4. Увођење нових метода у реализацији наставе

5. Уџбеници - основни (наслов, аутори, година издавања, издавач)

6. Уџбеници – помоћни (приручници, скрипте и сл. – наслов, аутор, година издавања, издавач)

M42

1. *Ajdinović B, Diklić A, Dimković N, Kerimovic-Morina Dj, Majkic-Singh N, Markovic N: Normalne i patološki promenjene paratiroidne žlezde. Urednik S. Djurica; Beograd: Medicinski fakultet BU;*

IV. ПЕДАГОШКА СПОСОБНОСТ И ДОПРИНОС У НАСТАВИ

2004

2. **Ajdinović B, Jauković Lj.** Dete sa infekcijom urinarnog trakta i refluksom. Beograd: Ajdinović B, Jauković Lj; 2008

M45

1. **Ajdinović B.** Scintigrafija bubrega primenom ^{99m}Tc DMSA. U: *Vučina J*, urednik. Tehnecijum 99m generator na bazi molibdena-99 visoke specifične radioaktivnosti. Beograd: INN- Vinča; 2003. p 201–16.
2. **Ajdinović B.** Nuklearnomedicinske metode u dijagnostici tumora pluća. U: *Jaković R, Stanić V, Čemerikić-Martinović V.* Tumori pluća, Dijagnostika i hiruruško lečenje. Beograd: Jugoslovenska knjiga, 2000. p. 95–100.

7. Nagrade и признања универзитета, педагошких и научних асоцијација:

8. Извођење наставе на универзитетима ван земље

9. Мишљење кадета - студената о педагошком раду наставника

10. Остало

V. РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

1. Руководјење – менторство у изради дипломских и специјалистичких радова и магистарских теза (име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година и место одбране)

Ментор у преко 170 дипломских радова у Високој медицинској школи, Земун.

Ментор у изради магистарских радова:

1. Сања Дугоњић, нуклеарна медицина, наслов рада: Валидност динамске скинтиграфије плувачних жлезда у дијагностици Сјогреновог синдрома, ВМА, 2005, Београд
2. Марија Допуђа, нуклеарна медицина, наслов рада: Значај индиректне микционе цистоуретерографије у дијагностици везикоуретералног рефлукса, ВМА, 2008, Београд

3. Руководјење – менторство докторских дисертација (име и презиме докторанта, ужа научна област, наслов дисертације, високошколска установа, година и место одбране)

Ментор у изради докторских дисертација:

1. Љиљана Јауковић, нуклеарна медицина, наслов рада: Повезаност везикоуретералног рефлукса и оштећења бубрежног паренхима утврђеног скинтиграфијом бубрега Tc-99m Димеркаптосукцинилном киселином у деце са инфекцијом уринарног тракта, ВМА, 2008, Београд
2. Сања Дугоњић, нуклеарна медицина, наслов рада: Повезаност налаза скинтиграфије ^{99m}Tc -липосолубилним радиофармацима и ткивне детекције пролиферативних параметара у хиперфункционалним паратироидним жлездама, ВМА, Београд 2012.

V. РУКОВОЂЕЊЕ – МЕНТОРСТВО У ИЗРАДИ ЗАВРШНИХ РАДОВА

4. Учесће у комисијама за одбрану дипломских и специјалистичких радова, магистарских теза и докторских дисертација (специјалистички рад, магистарска теза и докторска дисертација, име и презиме кандидата, ужа научна област, наслов рада, високошколска установа, година и место одбране)

Учесће у комисијама за одбрану магистарских радова:

1. Тамара Драговић, ендокринологија, наслов рада: Утицај валсартана на рану функцију и микроалбуминурију код нормотензивних инсулин зависних дијабетичара са инципијентном дијабетесном нефропатијом, ВМА, Београд, 2002.
2. Бранислав Башкот, нуклеарна медицина, наслов рада: Перфузиона сцинтиграфија миокарда, ВМА, Београд, 2003.
3. Љиљана Јауковић, нуклеарна медицина, наслов рада: Сцинтимамографија Тс-99m тетрофосмином у дијагностици карцинома дојки, ВМА, Београд, 2004.
4. Снежана Кузмић-Јанковић, ендокринологија, наслов рада: Допринос ћелијске морфометрије у дијагностици карцинома штитасте жлезде, ВМА, Београд, 2004.
5. Сања Дугоњић, нуклеарна медицина, наслов рада: Валидност динамске сцинтиграфије пљувачних жлезда у дијагностици Сјогреновог синдрома, ВМА, 2005, Београд
6. Долорес Србован, нуклеарна медицина, наслов рада: Мамосцинтиграфија у преоперативној дијагностици тумора дојке, Медицински факултет Нови Сад, 2007.
7. Марија Допуђа, нуклеарна медицина, наслов рада: Значај индиректне микционе цистоуретерографије у дијагностици везикоуретералног рафлука, ВМА, 2008, Београд

Учесће у комисијама за одбрану докторских дисертација:

1. Зоран Анђелковић, ендокринологија, наслов рада: Ефекти перкутане апликације етанола у лечењу нетоксичних аутономних нодуса штитасте жлезде различитог степена аутономије, ВМА, Београд, 2001.
2. Бранка Ђуровић, медицина рада, наслов рада: Цитогенетске промене и оксидоредуктивни статус у раној дијагностици радијационе повреде, ВМА, Београд, 2002.
3. Снежана Церовић, патологија, наслов рада: Трећи Глеасонов градус и неуроендокрина диференцијација као поиказатељи брже биохемијске прогресије карцинома простате након радикалане простатектомије, ВМА, Београд, 2003
4. Милица Чизмић, ендокринологија, наслов рада: Значај одређивања Доплер сонографских хемодинамских индекса у процени дисталне перфузије код болесника са критичном исхемијом доњих екстремитета, ВМА, Београд, 2004.
5. Љиљана Јауковић, нуклеарна медицина, наслов рада: Повезаност везикоуретералног рефлука и оштећења бубрежног паренхима утврђеног сцинтиграфијом бубрега Тс-99m Димеркаптосукцинилном киселином у деце са инфекцијом уринарног тракта, ВМА, 2008, Београд
6. Тамара Драговић, ендокринологија, наслов рада : Утицај полиморфизма гена за АТ-1 рецептор на ефикасност ренопротективног дејства лосартана код болесника са шећерном болести тип 1, ВМА, Београд, 2010.
7. Сања Дугоњић, нуклеарна медицина, наслов рада: Повезаност налаза сцинтиграфије технмецијум-99m-липосолубилним радиофармацима и ткивне детекције пролиферативних параметара у хиперфункционалним паратироидним жлездама, ВМА, Београд 2012.

Председник комисије за специјалистички испит из нуклеарне медицине Марији Допуђи 2006 год.

VI. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

1. Учешће у раду органа и тела високошколских јединица и Универзитета

- Члан Наставно-научног већа Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране од 2000. год.
- Члан је Одбора за специјалистичке академске и докторске студије Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране од 2012. год.
- Јула 2007. Изабран за члана Комисије за стављање у промет радиофармацеутских лекова, а у оквиру Агенције за лекове и медицинска средства Србије

2. Учешће у комисијама за избор у звање наставника, наставника страног језика, наставника вештина, асистента, сарадника у настави, вишег лектора и лектора (име и презиме кандидата, звање у које је биран, високошколска установа у којој је вршен избор и година избора)

1. Комисија за избор у звање научни сарадник др Зорица Петрашиновић, за областа кардиологија, Институт за кардиоваскуларне болести КЦС, Београд 2003. Члан комисије
2. Комисија за избор у звање научни сарадник др Јелица Милосављевић, за областа кардиологија, Институт за кардиоваскуларне болести КЦС, Београд 2003. Члан комисије
3. Комисија за избор у звање асистента мр сц. мед. Сање Дугоњић, на Катедри за радиологију и нуклеарну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2008. год., председник комисије.
4. Комисија за реизбор у звање доцент доц. Др Даре Стефановић за предмет Радиологија, Катедра за радиологију и нуклеарну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2009, председник комисије.
5. Комисија за избор у звање доцент др сц. мед, Лепосаве Секуловић, за предмет Радиологија, Катедра за радиологију и нуклеарну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2009, члан комисије.
6. Комисија за избор у звање ванредни професор доц. др сц. мед, Снежане Церовић, за предмет Патоклогија, Војномедицинска академија, Београд, 2009, председник комисије.
7. Комисија за избор у звање доцент асистента др сци. мед. Љиљане Јауковић, за предмет нуклеарна медицина, Катедра за радиологију и нуклеарну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2009, председник комисије.
8. Комисија за реизбор у звање доцент доц. Др Зоран Јанковић за предмет нуклеарна медицина, Катедра за радиологију и нуклеарну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2010, председник комисије.
9. Комисија за реизбор у звање доцент доц. Др.сц.мед. Милице Чизмић за предмет интерна медицина, Катедра за интерну медицину, Војномедицинска академија, Београд, 2010, члан комисије.

VI. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

3. Руковођење у високошколским јединицама и на Универзитету

4. Допринос активностима на афирмацији Универзитета

1. Учешће у комисијама за избор наставника и сарадника и учешће у комисијама за одбрану докторских дисертација и магистарских радова других факултета домаћих универзитета:

1. Комисија за избор у звање научни сарадник др Зорица Петрашиновић, за областа кардиологија, Институт за кардиоваскуларне болести КЦС, Београд 2003. Члан комисије

1. Комисија за избор у звање научни сарадник др Јелица Милосављевић, за областа кардиологија, Институт за кардиоваскуларне болести КЦС, Београд 2005. Члан комисије

2. Комисија за одбрану магистрског рада др Долорес Србован, нуклеарна медицина, наслов рада: Мамосцинтиграфија у преоперативној дијагностици тумора дојке, Медицински факултет Нови Сад, 2007.

2. Активни полазник следећих програма континуиране медицинске едукације:

1. Сертификат завршене **Европске школе нуклеарне медицине**, Солун, Грчка 28 -31. Март, , 1996, коју је организовало Европско удржење нуклеарне медицине.

2. Сертификат завршене **Европске школе нуклеарне медицине**, Праг, Чешка 18-19. Април, 2002, коју је организовало Европско удржење нуклеарне медицине.

3. Сертификат о учешћу на семинару: **BSS i ISO standardi u nuklearnoj medicini**, Београд, 17. септембар, 2004.

4. Сертификат о учешћу на **5th Congress of the Croatian Society of Nuclear Medicine**, Опатија, Хрватска, 15.-18. Мај 2005.

5. Сертификат о учешћу на **1th Meeting for the Myocardial Perfusion Imaging**, Лоутраки, Грчка, 28-30. септембар 2006.

6. Сертификат о учешћу на семинару: **Introduction standards ISO 9000 to employees**, Београд, 13. октобар, 2006.

7. Сертификат о учешћу на Интернационалном симпозијуму нуклеарне медицине: **Practical use of Octreoscen in the diagnosis of NETumors / from Nuclear Medicine perspective**, Копенхаген, 13.-17. октобар, 2007.

8. Сертификат о учешћу као **инструктор на Првом континуираном едукативном курсу за нуклеарно медицинске техничаре у Р Србији одржаном у ВМА**, Београд, 6. Јуни, 2008.

9. Сертификат о учешћу на **1th international symposium on radiopharmaceutical therapy**, Гоа, Индија, 27-30. Октобар 2008.

10. Сертификат о учешћу на **Конгресу удржења нуклеарне медицине Србије**, Крагујевац 23-26. Јуна 2010.

11. Сертификат о учешћу као **speaker at the 10th Congress of the World Federation of Nuclear Medicine and Biology**, Cape Town, 18/23. Septembar 2010.

12. Сертификат о одржаном предавању и присуству на **Републичком стручном састанку друштва радиолошких техничара Србије: Савремени дијагностички приступи у домену радиологије**, Шабац, 19. март 2010.

13. Сертификат о одржаном предавању и присуству на **Републичком стручном састанку друштва радиолошких техничара Србије: Виртуелна СТ стимулација**, Београд, 25. Јуни, 2011.

14. Сертификат о учешћу на Интернационалном симпозијуму нуклеарне медицине: **Current trends in nuclear oncology from diagnosis to therapy**, Новиу Сад, 7-9 априла, 2011.

VI. ДОПРИНОС АКАДЕМСКОЈ И ШИРОЈ ЗАЈЕДНИЦИ

15. Сертификат о **presentation on the 7th european symposium on pediatric nuclear medicine**, Platja D'Ago, Spania, 23-26. Мај. 2011.

16. Сертификат о одржаном предавању и присуству на **Конгресу здравствених радника Р Србије**, Златибор, 26-30. Октобра 2011.

17. Сертификат о учешћу на Интернационалном симпозијуму нуклеарне медицине: **Internatinal symposium on molecular imaging and molecular therapy**, Нову Сад, 23.-25. април, 2012.

18. Сертификат о одржаном предавању и присуству на **Конгресу радиолошких техничара и техничара нуклеарне медицине Војводине**, Палић, 25-27. Мај 2012.

19. Сертификат о одржаном предавању и присуству на **Симпозијуму Прве категорије здравствених радника Р Србије**, Златибор, 6-10. јуни 2012.

5. Вођење професионалних (струковних) организација

Од 1990. до 1994. год. (два мандата) је био секретар Секције за нуклеарну медицину Српског лекарског друштва, а од 2000 - 2004 (два мандата) је био председника Секције.

Члан председништва удружења нуклеарне медицине Србије од 2000. до 2010.

Од 2000. год је члан Европског удружења за нуклеарну медицину.

6. Учешће у раду одбора, стручних тела, професионалних организација

- Члан је Одбора за специјалистичке академске и докторске студије Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране од 2012. год.

1. Један је од инструктора и организатор Првог базичног курса из нуклеарне физике, инструментације, радиофармације и клиничких протокола у нуклеарној медицини у републици Србији одржаног на ВМА а под покровитељством техничког комитета Европске асоцијације нуклеарне медицине, Београд, 6. Јуни 2008.

2. Организатор састанка Удружења нуклеарне медицине Србије а поводом доделе нагарде «Милован Антић», Београд, 27. новембар, 2009.

3. Организатор састанка Удружења нуклеарне медицине Србије а поводом доделе нагарде «Милован Антић», Београд, 16. Децембар, 2011.

4. Члан Научног одбора међународног симпозијума: Модерни правци у нуклеарној онкологији, Сремска Каменица, 9-11 април 2011.

5. Члан Научног одбора међународног симпозијума: Хибридно сликање у нуклеарној медицини, Сремска Каменица, 27-29. април 2012.

6. Члан научног одбора Другог балканског конгреса нуклеарне медицине, Београд, 8-12 маја 2013.

7. Израда професионалних експертиза и рецензирање радова и пројеката

Стални рецензент часописа Војносанитетски преглед за област нуклеарна медицина

Стални рецензент часописа Hellenic Journal of Nuclear Medicine

VII. АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА

1. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА ПЕДАГОШКОГ РАДА

Проф. др Борис Ајдиновић више од 15 година активно учествује у свим облицима и видовима последипломских наставних активности у Војномедицинској академији, као и на Високој здравственој школи у Земуну и Центру за перманентно образовање Института Винча. Аутор је 2 књиге од којих је једна, одлуком Већа за последипломску наставу Медицинског факултета Универзитета у Београду намењена за последипломско усавршавање на Медицинском факултету. Проф. др Борис Ајдиновић је учествовао као руководилац, организатор или предавач у програмима Континуиране медицинске едукације Института за нуклеарну медицину Војномедицинске академије, Секције за нуклеарну медицину Српског лекарског друштва и Удружења нуклеарне медицине Србије. Учествовао је у изради и одбрани 7 докторских дисертација, (у две био ментор) и у 7 магистеријума (у два ментор) из области нуклеарне и интерне медицине. Од октобра 2012. ове године је ментор лекару на специјализацији из нуклеарне медицине ВМА, Базић Биљани као и кадету Зарић Јадранки која је на трећој години Медицинског факултета Војномедицинске академије УО.

2. ОЦЕНА РЕЗУЛТАТА НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКОГ РАДА

Проф. др Борис Ајдиновић је објавио преко 200 публикација у међународним и домаћим часописима од чега 12 у целини са JCR листе, 5 радова у часописима индексираним у SCI Expanded бази, а 25 у часописима индексираним у MEDLINE. Укупно има 153 саопштења (78 на домаћим и 75 на међународним научним скуповима) од којих је највећи број публикован у виду сажетака, а неколико радова је изложио као предавач по позиву организатора. Од почетка каријере је учествовао у реализацији научно-истраживачких пројеката, било да су то пројекти Војске Србије или пројекти Министарства за науку Р. Србије. Публицистичка делатност проф. др Бориса Ајдиновића је разноврсна и обухвата радове објављене у часописима различитих категорија: од врхунских међународних до домаћих часописа стручног карактера. Те публикације укључују књиге, поглавља у књизи, оригиналне научне радове, стручне радове, приказе случајева, писма уреднику, саопштења са научно-стручних скупова. Области научно-истраживачког и стручног рада проф. др Бориса Ајдиновића су у вези са методама нуклеарне медицине примењене у различитим научним областима. Резултати ових истраживања су објављени у више водећих међународних часописа. На значајним међународним скуповима, европским и светским конгресима нуклеарне медицине реферисао је резултате из реализованих истраживања везаних за рационалну примену нуклеарномедицинских метода у нефроурологији и посебно, педијатријској нефроурологији. Остварени значајни, оригинални резултати су најмање 30 пута цитирани у радовима других аутора у међународним часописима и монографијама.

VIII. МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ

На расписани конкурс пријавио се један кандидат.

Кандидат **Борис Ајдиновић**, лекар специјалиста нуклеарне медицине, досадашњи ванредни професор за ужу научну област нуклеарна медицина, **испуњава све услове за избор у звање редовног професора** прописане:

а) Законом о високом образовању

б) Статутом Универзитета одбране

в) Критеријумима за стицање звања наставника („Службени војни лист“ бр.7/12), јер има:

	Прописани услови	Услови кандидата
1	Научни степен доктора наука из уже научне области за коју се бира	докторат из уже научне области нуклеарна медицина
2	Матична здравствена специјализација на предметима за које таква специјализација постоји	специјалиста из нуклеарне медицине
3	Најмање шест <i>in extenso</i> радова у часописима са кумулативним импакт фактором са JCR листе чија је вредност најмање три, а кандидат треба да буде најмање у два рада први аутор или носилац рада (последњи аутор), а да су најмање три рада објављена од избора у звање ванредни професор.	12 <i>in extenso</i> радова у часописима са JCR листе, кумулативна вредност 9,926. Кандидат је у 3 рада први аутор, 8 радова су објављена од реизбора у звање ванредни професор
4	Најмање четири рада у часописима индексираним у <i>SCI Expanded</i> бази података, без импакт фактора, од тога два рада после избора у звање ванредни професор.	5 радова у часописима индексираним у <i>SCI Expanded</i> бази; 5 рада после реизбора у звање ванредни професор
5	Осам радова у часописима индексираним у <i>MEDLINE</i> , од тога четири рада после избора у звање ванредни професор. ¹	25 радова у часописима индексираним у <i>MEDLINE</i> ; 1 после реизбора у звање ванредни професор
6	Саопштења на међународним или домаћим научним скуповима.	Укупно 153 саопштења; 78 на домаћим и 75 саопштења на међународним научним скуповима
7	Да је руководио изработом најмање једне докторске тезе као ментор. ²	ментор у 2 докторске дисертације
8	Да је учествовао најмање два пута у комисијама за одбрану докторске дисертације.	учествовао 6 пута у комисијама за одбрану докторске дисертације
9	Књигу односно монографију из релевантне области или уџбеник (односно превод уџбеника) за област из које се бира.	1 књига – помоћни уџбеник 1 књига – монографска студија
10	Статус руководиоца научноистраживачког или стручног пројекта или сарадника на таквом пројекту и најмање пет публикација или саопштења која су проистекла из рада на пројекту.	руководилац научноистраживачког пројекта: Инфекција уринарног тракта у деце и везикоуретерални рефлукс као узрочници паренхимског оштећења бубрега ВМА /06-10/Б.9, одбрањен 1 докторат, 1 магистеријум и 14 публикација која су проистекла из рада на пројекту.
11	Остварене активности најмање у четири елемента из Табеле 1 Критеријума за стицање звања наставника у пољу за медицинске науке („Службени војни лист“, број 7/12)	активности 2,3,7, 8, 9 и 10, 15 из табеле

На укупно 1/2 странице куцаног текста написати мишљење за сваког пријављеног кандидата посебно, уз експлицитно навођење да ли сваки кандидат испуњава услове за избор у звање или их не испуњава. Оцена испуњености услова за избор у звање врши се према важећим критеријумима за изборе у звања наставника на Универзитету одбране

¹ Радови из категорије 4. могу бити замењени радовима из категорије 3, а радови из категорије 5. могу бити замењени радовима из категорија 4. и 3.

² Овај услов може се заменити условом да је из пројекта којим руководи одбрањена најмање једна докторска теза на неком од других медицинских факултета.

IX ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

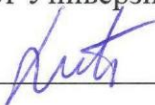
Комисија позитивно оцењује научноистраживачки, стручни и професионални допринос, педагошке способности и допринос у настави, менторства у изради завршних радова и допринос академској и широј заједници пријављеног кандидата, **проф. др Бориса Ајдиновића**.

Комисија закључује да проф.Борис Ајдиновић, ванредни професор нуклеране медицине Медицинског факултета Војномедицинске академије Универзитета Одбране у Београду, **испуњава све услове** Закона о високом образовању, Статута Универзитета Одбране и Критеријумима за стицање звања наставника („Службени војни лист “ бр.7/12), **за избор у звање редовног професора**.

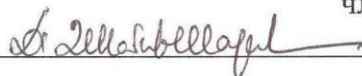
Комисија са задовољством предлаже Наставно-научном већу Медицинског факултета ВМА Универзитета одбране, да утврди предлог за избор **Бориса Ајдиновића** у звање **редовног професора**, за ужу научну област **Нуклеарна медицина**.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

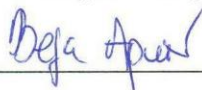
1.Проф. др Владимир Обрадовић,
редовни професор за ужу научну област нуклеарна
медицина, Медицински факултет Универзитета у Београду,
председник.



2.Проф. др Драгана Шобић-Шарановић,
редовни професор за ужу научну област нуклеарна
медицина, Медицински факултет Универзитета у Београду,
члан.



3.Проф.др Вера Артико, редовни професор,
редовни професор за ужу научну област нуклеарна
медицина, Медицински факултет Универзитета у Београду,
члан



Уколико се на конкурс јавило више кандидата, комисија образлаже разлоге због којих даје предност предложеном кандидату.

Члан комисије који се не слаже са мишљењем већине чланова комисије и не жели да потпише извештај, дужан је да у образац извештаја унесе образложење.

НАПОМЕНА: Образац се попуњава навођењем кратких одговора, са валидним подацима, без непотребног текста.