

Република Српска
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Сенат Универзитета

Број: 02/04-3.1371-25/12
Дана, 25.05.2012. године

На основу члана 77. и 94. Закона о високом образовању („Службени гласник Републике Српске“, број: 73/10 и 104/11) и члана 33. Статута Универзитета у Бањој Луци, Сенат Универзитета у Бањој Луци, на 2. сједници од 25.05.2012. године,
доноси

ОДЛУКУ

1. **Др Милан М. Скробић** бира се у звање ванредног професера за ужу научну област Нуклеарна медицина, на период од шест година.
2. Ова Одлука ступа на снагу даном доношења.

Образложење

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Наставно-научног вијећа Медицинског факултета расписао је дана 27.04.2011. године Конкурс за избор наставника за ужу научну област Нуклеарна медицина.

На расписан Конкурс пријавио се један кандидат и то: др Милан М. Скробић.

Наставно-научно вијеће Медицинског факултета на сједници одржаној 09.06.2011. године образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање. Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Наставно-научном вијећу Медицинског факултета на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Медицинског факултета у Бањој Луци на сједници одржаној 12.04.2012. године констатовало је да Милан М. Скробић испуњава у цјелости услове и утврдило приједлог да се др Милан М. Скробић бира у звање ванредног професора за ужу научну област Нуклеарна медицина, на период од шест година и исти доставило Сенату Универзитета у Бањој Луци ради даљег поступка.

Сенат Универзитета је на 2. сједници одржаној 25.05.2012. године утврдио да је утврђени приједлог из претходног става у складу са одредбама Закона о високом образовању.

Сагласно члану 77. Закона о високом образовању, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

ПРАВНА ПОУКА: Против ове Одлуке може се поднијети захтјев за преиспитивање Сенату Универзитета у Бањој Луци у року од 15 дана од дана пријема исте.

БК, БК, ЂМ/БК

Достављено:

1. Именованом,
2. Медицинском факултету,
3. а/а.





МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
БАЊА ЛУКА

UNIVERSITY OF BANJALUKA
FACULTY OF MEDICINE
BANJA LUKA

Број: 18-3-30 /2012.
Дана, 12.04.2012. године

На основу члана 77., 81. и 83. Закона о високом образовању ("Службени гласник Републике Српске" број: 73/10), а у складу са чланом 131. и 136. Статута Универзитета у Бањој Луци, Наставно-научно вијеће Медицинског факултета на сједници одржаној дана 12.04.2012. године, **донијело је приједлог**

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ

ПРИМЉЕНОС	20-04-2012
Орг. ЈЕА.	БРОЈ
02/04-3	1255-17/12

ОДЛУКЕ
о утврђивању приједлога за избор у звање

Др Милан М. Скробић, бира се у звање ванредног професора, за ужу научну област Нуклеарна медицина, на период од 6 (шест) година.

Образложење:

Универзитет у Бањој Луци на приједлог Наставно-научног вијећа Медицинског факултета расписао је дана 27.04.2011. године Конкурс за избор наставника за ужу научну област Нуклеарна медицина.

На расписани Конкурс пријавио се 1 кандидат и то: др Милан М. Скробић.

Наставно-научно вијеће Медицинског факултета, на сједници одржаној дана 09.06.2011. године образовало је Комисију за писање извјештаја за избор наставника у одређено звање.

Комисија је припремила писмени извјештај, предложила да се изврши избор као у диспозитиву ове Одлуке и исти доставила Наставно-научном вијећу Медицинског факултета на разматрање и одлучивање.

Наставно-научно вијеће Медицинског факултета на сједници одржаној дана 12.04.2012. године констатовало је да др Милан М. Скробић испуњава у цијелости услове и утврдило приједлог да се др Милан М. Скробић изабере у звање ванредног професора за ужу научну област Нуклеарна медицина, на период од 6 (шест) година и исти доставило Универзитету у Бањој Луци ради даљег поступка.

Саставни дио ове Одлуке је Извјештај Комисије за разматрање конкурсног материјала и писања извјештаја за избор у академска звања на Универзитету.

Достављено:

1. Сенату Универзитета,
2. Струковном вијећу,
3. Материјал ННВ-а,
4. а/а

Предсједник
Наставно-научног вијећа
Проф. др Зденка Кривокућа

Strana | 1 od 1

Komisija za pisanje izvještaja po raspisanom konkursu za izbor nastavnika za užu naučnu oblast
Nuklearna medicina u sastavu:

1. Dr Vladimir Obradović, redovni profesor, uža naučna oblast Nuklearna medicina
Medicinski fakultet Beograd
2. Dr Zvezdana Rajkovača, redovni profesor, uža naučna oblast Fiziologija,
Medicinski fakultet Banja Luka
3. Dr Zdenka Krivokuća, redovni profesor, uža naučna oblast Anatomija,
Medicinski fakultet Banja Luka

I Z V J E Š T A J

KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

I PODACI O KONKURSU

Konkurs objavljen: dnevni list „Glas Srpske“, od 27.04.2011.
Uža naučna/umjetnička oblast: Nuklearna medicina
Naziv fakulteta: Medicinski fakultet
Broj kandidata koji se biraju: jedan
Broj prijavljenih kandidata: jedan

II PODACI O KANDIDATU

1. Osnovni biografski podaci

Ime, srednje ime i prezime: Milan M. Skrobić
Datum i mjesto rođenja: 07.10.1947. Gradiška
Ustanove u kojima je bio zaposlen: 1971-1977 Doma zdravlja Kozarska Dubica, 1977 Zavod za nuklearnu medicinu KC Banja Luka, Ministarstvo zdravlja i socijalne zaštite u Vladi RS 2008 do danas
Zvanja/ radna mjesta: specijalista nuklearne medicine, savjetnik ministra zdravlja
Naučna/umjetnička oblast: Nuklearna medicina
Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima: Društvo doktora medicine RS, Udruženje nuklearne medicine

2. Biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije:

Naziv institucije: Medicinski fakultet
Mjesto i godina završetka: Zagreb, 1971.

Postdiplomske studije: iz endokrinologije, diabetesa i bolesti metabolizma

Naziv institucije: Medicinski fakultet
Mjesto i godina završetka: Zagreb, 1987.
Naziv magistarskog rada: "Vrijednosti tireoglobulina kod upale štitne žlijezde"
Uža naučna/umjetnička oblast: Nuklearna medicina.

Doktorat:

Naziv institucije: Medicinski fakultet

Mjesto i godina završetka: Banja Luka, 1990.

Naziv disertacije: "Tireoglobulin u tireoidnim i netireoidnim oboljenjima"

Uža naučna/umjetnička oblast: Nuklearna medicina

Prethodni izbori u nastavna i naučna zvanja (institucija, zvanje i period): Medicinski fakultet, docent 2006-2011.

3. Naučna djelatnost kandidata

1. NAUČNI RADOVI PRIJE IZBORA U ZVANJE DOCENTA

1. Zubović I, Biuković M, Skrobić M, Balvanović D: Diferencirani karcinom štitne žlijezde na naše području u posljednjih 15 godina (1966-1981). Prilozi, III 2-Odelenie za biološki i medicinski nauki, Makedonska Akademija na naukite i umetnostite, Skopje, 35-40, 1982.

(8 bodova)

U radu je analizirano iskustvo u liječenju 30 bolesnika sa diferenciranim karcinomom štitne žlijezde. Operativni tretman, radiojod i terapija hormonima štitne žlijezde. Operativni tretman, radiojod i terapija hormonima štitne žlijezde čine osnovu liječenja pacijenata sa diferenciranim karcinomom štitne žlijezde.

2. Pocrnjić Z, Šojala M, Zubović I, Skrobić M: Uticaj aktivnosti tireoideje na kompenzaciju potrošnje kiseonika klena (*Leuciscus cephalus*). *Ichthyologia*, Vol 16, 1-2, 103-109, 1984.

(5 bodova)

Aklimatizacija odnosno sezonski ritam promjena ekoloških faktora u okolini utiče na potrošnju kiseonika i aktivnost tireoideje klena. Konstatovana je korelacija između potrošnje kiseonika i aktivnosti tireoideje klena kako u istraživanjima metodom fiksacije J-131, tako i metodom radiohromatografije jodiranih jedinica ove endokrine žlijezde. Najveće vrijednosti potrošnje kiseonika, fiksacije J-131 i nivoa tiroksina u tireoideji klena ostvarene su na temperaturi adaptacije 5°C u proljeće, manje u ljeto i jesen.

3. Skrobić M, Čabrijan T, Biuković M, Tošić V, Golubović N, Zubović I: Vrijednosti tireoglobulina u hroničnom tireoiditisu Hashimoto. *Radiol. Jugosl.*, 21(supp IV), 31-33, 1987.

(8 bodova)

U radu je procenjen nivo tireoglobulina u hroničnom tireoiditisu Hashimoto, te njegova klinička primjena, jer su ovi rezultati u literaturi izuzetno rijetki. Zbog povišenog titra tireoglobulinskih antitijela, a obzirom na radioimunološko određivanje, rezultati se moraju procijeniti u sklopu sa ostalim parametrima ovog oboljenja. U svih 20 ispitanika je dokazan povišen titar tireoglobulinskih autoantitijela. Mikrozomalna autoantitijela su pozitivna kod 73% ispitanika. Tireoglobulin je povišen u 60% ispitanika i njegove vrijednosti mogu upućivati na intenzitet imunološkog procesa u trenutku određivanja.

4. Skrobić M, Škoro M, Biuković M, Zubović I: Scintigrafija zglobova u reumatoidnom artritisu. *Radiol. Jugosla.*, 19(3) 241-244, 1985.

(8 bodova)

U radu je analizirana dijagnostička vrijednost scintigrafije zglobova u reumatoidnom artritisu. Uporedne vrijednosti biohemijskih analiza imunoloških reakcija, rendgenskih nalaza i scintigrafije-

je zglobova u najranijoj fazi oboljenja daju prednost scintigrafiji zglobova.

5. Biuković M, Musafija A, Skrobić M, Golubović N, Zubović I: Autoantitijela na trijodtironin i tiroksin u hipertireozu. Radiol. Jugosl., 25, 133-135, 1991. (8 bodova)

U radu su ispitana autoantitijela na T3 i T4 u 40 bolesnika sa hipertireozom. Pozitivna autoantitijela su nađena u 17,5% ispitanika što je statistički značajno. Uloga autoantitijela na hormon T3 i T4 u hipertireozu je nepoznata i zahtijeva daljnja ispitivanja.

2. NAUČNI RADOVI ZA REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

1. Zubović I, Mikač G, Biuković M, Skrobić M: Thyrotoxicosis and stress. Psihiat.dan.25, 1-2,85-90 1993.

(3 boda)

U radu je analizirana incidenca tireotoksikoze u periodu mira i periodu rata, na istoj populacionoj grupi i u istom regionu. Registrovana su 54 slučaja tireotoksikoze u jednoj prijeratnoj godini (1988-1989), a u slučajeva u jednoj godini perioda rata (1991-1992). Izabrano je područje u okolini Banjaluke gdje ratna dejstva nisu dovela do bitnih migracija stanovništva. Nađen je signifikantan porast incidencije tireotoksikoze u ratnom periodu za 62%. Rezultati upućuju na zaključke da psihičke traume dovode do porasta incidencije tireotoksikoze.

2. Biuković M, Musafija A, Skrobić M, Golubović N, Mikač G, Rajkovača Z, Zubović I: Autoantibodies to triiodothyronine and thyroxine in primari hypothyreosis. Med.preg.god XLVI, supp 1, 80-81, 1993. (5 bodova)

Obrađena je grupa od 40 bolesnika sa primarnom hipertireozom čiji uzroci su bili atrofični tireoiditis ili hronični limfocitorni tireoiditis Hashimoto. Kontrolna grupa sastojala se od 50 pacijenata, koji nemaju tireoidno oboljenje. U kontrolnoj grupi nisu nađena antitijela na hormone T3 i T4. U grupi od 40 pacijenata sa primarnom hipertireozom autoantitijela na hormone T3 i T4 su bila pozitivna kod 11 pacijenata ili 27,5%. Autoantitijela na oba hormona su bila pozitivna kod 3 pacijenta, a samo na hormon t3 u 7 pacijenata, dok su hormon T4 autotantitijela bila pozitivna u jednog pacijenta. Autoantitijela na periferne hormone trijodtironin i tiroksin su signifikantno viša u pacijenata sa primarnom hipertireozom. U toku supstitacione terapije nema signifikantne promjene nivoa autoantitijela na hormone T3 i T4.

3. Mikač G, Mikeš A, Biuković M, Skrobić M, Zubović I: Korelacija citoloških i scitnigrafskih nalaza sa patohistološkom dijagnozom oboljenjas štitaste žlijezde. Srp arh celok lek, 122(11-12), 331-334, 1994.

(5 bodova)

U radu je obrađeno 60 bolesnika sa nodosnom strumom. Upoređivani su citološki i scintigrafski nalazi sa patohistološkom posoperativnom dijagnozom. Netumorske lezije je imalo 32 bolesnika, a tumorske 28. U grupi netumorskih lezija bilo je 24 koloidne i 8 cističnih struma. Citološka dijagnoza je bila tačna u 29 do 32 pacijenta. Scintigrafski ove promjene su "hladne" i "relativno hladne". Grupa sa tumorskim lezijama je: 14 folikulranih adenoma i 3 Hurthle adenoma, 5 papi-

larnih. I folikularni, 3 anaplastična i 2 metastatskih karcinoma. Citološka dijagnoza je bila tačna u 22 od 28 pacijenata. Scintigrafski svi nodusi su "hladni". Citološka dijagnoza je podudarna sa patohistološkom u 85% slučajeva. Statistički - kvadrat test nema signifikantne razlik između citološke i patofiziološke dijagnoze.

4. Karadžić M, Stanković A, Lović B, Nedović J, Baldić K, Skrobić M: Tretman reumatoidne šake Bioptron lampom u sklopu balneofizikalnog lečenja. *Balneo*, Vol 23, 1, 1-5, 1999.

(3 boda)

Ispitano je 30 bolesnika sa Rheumatoid artritismom. Kod 23 je proveden samo FT (fizikalni tretman), zbog kontraindikacija primjene balneoterapije. Bolesnici su tretirani Bioptron 2 lampom - predio šake po 6 minuta jednom dnevno. Linerana polarizovana svetlost koju proizvodi Bioptron lampom povećava energetske aktivnosti ćelijske membrane, aktivira unutar ćelijske metaboličke procese i energetske rezervu ćelija. Ima efekat na stimulaciju ćelija imunog i nervnog sistema i analgetski efekat. Rezultati su pokazali povoljan efekat liječenja kod 76,7% bolesnika sa ujednačenom distribucijom umjerenih, dobrih i vrlo dobrih rezultata, dok je nepromijenjeno stanje kod 23,3% bolesnika. Najbolji rezultat je postignut u prvom (30% i drugom 36,6%) anatomskom stadijumu bolesti. U odnosu na aktivnost bolesti najbolji rezultati su u niskoj aktivnosti (43,3%). Rezultati su slični sa primjenom balneofizikalnog tretmana, dok je prednost Bioptrona u jednosvjetlosti primjene i brzom postizanju analgetskog efekta.

5. Rajkovača Z, Biuković M, Mikač G, Skrobić M: Korelacija ultrazvučnog i radioizotopskih ispitivanja tokom subakutnog De Quervainovog tireoiditisa. *Med.pregl.LII(3-3-5)*, 141-145, 1999.

(3 boda)

Obrađeno je 30 bolesnika sa subakutnim tireoiditisom De Quervaini. Upoređivani su ultrasonografski nalazi sa nivoom hormona T3, T4 i TSH i tireoglobulina i tireoglobulinskih autoantitijela u vremenu od 6 mjeseci. Utvrđeno je da ne postoji korelacija između ultrasonografskog nalaza i nivoa hormona, kao u ultrasonografskog nalaza i nivoa tireoglobulinskih autoantitijela u akutnoj fazi bolesti, već tek u periodu rekoalescencije. Postoji korelacija između tireoglobulina i ultrasonografskog nalaza u akutnoj fazi bolesti i u periodu rekoalescencije. Ultrasonografija je dala korisne informacije za praćenje toka subakutnog tireoiditisa.

2. RADOVI POSLIJE REIZBORA U ZVANJE DOCENTA

2.1. RADOVI U ZBORNIKU RADOVA MEĐUNARODNO NAUČNOG SKUPA

1. Rajkovača Z, Mijatović J, Skrobić M, Mikač G, Vuleta G, Matavulj A, Kovačević P, Ponorac N: Efficiency of low dose radioiodine ablation therapy in low risk patients with differentiated thyroid carcinoma. *World J Nuc Med* 2007;6:S32-S33. (2 boda)
2. Rajkovača Z, Mijatović J, Skrobić M, Mikač G, Vuleta G, Matavulj A, Kovačević P, Ponorac N: Out first experience with low dose radioiodine ablation therapy in low risk patients with differentiated thyroid carcinoma. *Eu J Nuc Med Mol Imag* 2007;34-S356. (2 boda)
3. Rajkovača Z, Mijatović J, Skrobić M, Vuleta G, Matavulj A, Kovačević P, Ponorac N: 99mTc MIBI scintigraphy in suspected recurrent breast cancer. VI Internationalni kongres Udruženja nuklearne medicine Hrvatske, Opatija 2008:38. (2 boda)
4. Vuleta G, Rajkovača Z, Skrobić M: Possibilities of usage commercial program in reconstructions pictures from gamma camera. VI Internationalni kongres Udruženja nuklearne medicine Hrvatske, Opatija 2008:74. (2 boda)

3. OBRAZOVNA DJELATNOST REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

1.3. UDŽBENICI, MONOGRAFIJE

1. Skrobić, M.M: Tireoglobulin nosilac poruke inteligencije. Metaprint, Kozarska Dubica - Beograd, 1994. CIP - Katalogizacija u publikaciji Narodne biblioteke Srbije, Beograd, ISBN 02-1191-94.

(6 bodova)

Monografija ima 132 stranice. Sadrži slijedeća poglavlja; uvod, tireoglobulin, anatomski, filogenetski razvoj štitne žlijezde, aktivnost tiroideje čovječije ribice - *Proteus anguinus* Laurenti, klinički ispitanici, metode rada, rezultati kliničkih ispitivanja, analiza rezultata i diskusija literaturnih podataka, autoregulatorna funkcija tireoglobulina i integralna funkcija tireoglobulina, zaključci, sažetak (summary i zusammenfassung) literatura.

Autor u monografiji daje moguća objašnjenja o autoregulatornoj funkciji tireoglobulina sa razmišljanjem da tireoglobulin u strukturi svoje molekule nosi poruku o započinjanju metamorfoze u momentu zadovoljavanja spoljašnjih i unutrašnjih uslova za ovaj proces. Isto tako autor ističe da tireoglobulin sintetisajući hormon tiroksin (Th) autonomno bez određene regulacije u jednom trenutku filogeneze omogućava i razvoj centralnog nervnog sistema te i formiranje nadređenih regulatornih mehanizam kod organizama na višem evolutivnom stepenu razvoja.

U monografiji što nije čest slučaj, autor je pored obimnih kliničkih ispitivanja o ulozi tireoglobulina iznio i rezultate fundamentalnih bioloških istraživanja kod čovječije ribice. Tako je dao dragocjenije podatke o aktivnosti tiroideje ne samo ljekarima, biologima već i fiziolozima i patofiziolozima o filogenetskom razvoju štitne žlijezde i ulozi tireoglobulina kod raznih vrsta životinja. Suština njegovog otkrića je da molekula tireoglobulina ima autoregulatornu funkciju i istovremeno da je nosilac poruke metamorfoze kod životinja i inteligencije kod čovjeka.

2. Skrobić M: Bioptron fototerapija, Zepter International, Beograd 1998.

(6 bodova)

Ova monografija sadrži slijedeća poglavlja: polarizovana svjetlost, fiziološki i patofiziološki mehanizam djelovanja, efekti polarizovane svjetlosti na krv, efekat svjetlosti na CNS (centralni nervni sistem), mehanizam djelovanja svjetlosti na dopamin i serotonin, regulatorna funkcija svjetlosti, efekti Bioptrona na kožu, efekat na rane, efekat polarizovane svjetlosti na bolove i bolna stanja, sportske i druge povrede, Bioptron - opis aparata, literatura.

U uvodnom dijelu autor iznosi istorijske podatke o svjetlosti kao terapijskom sredstvu. Daje fizičke karakteristike polarizovane svjetlosti Bioptrona - inkoherentnost i polihromatizam. Ova svjetlost ima slijedeće fiziološke i patofiziološke mehanizme na ćeliju: povećava energetska aktivnost ćelijske membrane, podstiče regenerativne procese, ubrzava stvaranje adenzin trifosfata u mitohondrijama ćelija. U efektima na cirkulišuću krv su dokazane tri grupe strukturno-fizioloških parametara: poboljšanje seroloških osobina krvi, funkcije imunokompetentnih ćelija i porast krvnih aktivatora u plazmi. Bioptron svjetlost stimuliše na nivou CNS-a gasne neurotransfere DO i CO. Takođe stimuliše produkciju enzima transeraze i tirozin hidroksilat i na taj način povećava produkciju melatonina i dopamina. U poglavljima o kliničkim efektima Bioptron / polarizovane svjetlosti se govori o mogućnosti primjene kod kožnih bolesti, bolova i bolnih stanja, sportskih i drugih povreda. Autor posebno analizira efekat Bioptrona na rane na osnovu publikovanih radova ukazuje da ova terapija ubrzava zacjeljivanje rana raznih etiologija i dovodi do zarastanja i rana rezistentnih na sve druge oblike terapije.

Ova monografija je prvi publikovani rad o polarizovanoj svjetlosti Bioptrona na području bivše Jugoslavije.

Autor navodi da se Bioptron terapija pokazala djelotvorna kod virusnih infekcija kože (herpes simplex labialis, herpes simplex genitalis i herpes zoster). Terapija se primjenjuje kod vulgarnih ekcema, neurodermatitisa i bradavica, a najdjelotvornija je kod ulceracija raznih etiologija, kod dekubitisa i kod opekotina.

3. Konstantinović, S, Martinović N: Dermatovenerologija. IGP "Grafiko 011". Novi Beograd, 1999. (Skrobić, M: Poglavlje: Bioptron fototerapija).

(6 bodova)

Poglavlje pod naslovom Bioptron - fototerapija je od 261-274 stranice.

U prvom dijelu je obrađena fizika bioptron svjetlosti i naglašeno je da je spektar talasnih dužina od 400-2000nm. To znači da je ultraljubičasto hemijsko i aktivno zračenje u cjelosti uklonjeno specijalnim filterom. Polarizovana svjetlost stimuliše proliferaciju fibroblasta u kulturi tkiva, a samim tim i produkciju novih kolagenih vlakana. Poboljšava i mikrocirkulaciju u području koje je osvijetljeno. Efekat na kožu i potkožna tkiva je da polarizovana svjetlost unosi u dubinu kože povećanu količinu vode i kiseonika. Ovo važi i za aktivne supstance dermatoloških preparata. Autor navodi da se Bioptron terapija pokazala djelotvorna kod virusnih infekcija kože (herpes simplex labialis, herpes simplex genitalis i herpes zoster). Terapija se primjenjuje kod vulgarnih ekcema, neurodermatitisa i bradavica, a najdjelotvornija je kod ulceracija raznih etiologija, kod dekubitisa i kod opekotina.

1.3. MENTORSTVO

1. Mentor i predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada dr med. Zvezdane Rajkovača pod naslovom: "Ehostruktura štitne žlijezde tokom subakutnog De Quervain-ovog tireoiditisa". Rad odbranjen 24.01.1997. godine. (2 boda)
2. Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada dr med. Snježane Popović-Pejičić pod naslovom: "Funkcija osovine hipofiza-štitnjače sa starenjem". Rad odbranjen 22.01.1997. godine. (0 bodova)
3. Član Komisije za odbranu magistarskog rada asistenta Dragice Đurđević-Milošević pod naslovom Kinetika proizvodnje ureaze-parametar oeganskog raspada različitih staništa bakterija roda Proteus, 2001.godine. (0 bodova)
4. Član Komisije za odbranu magistarskog rada dipl.inž Milke Stijepić pod naslovom: "Uticaj inkohherentne polarizovane svjetlosti na aktivnosti bakterija Lactobacillus delbrückii subsp.bulgaricus i Streptococcus thermophilus", 2005. godine. (0 bodova)

1.4. GOSTUJUĆI PROFESOR

1. Efekti polarizovanog svjetla Bioptrona: a) na stafilokoke, b) uticaj na zavisnost od nikotina, c) liječenje nesaničice, Kiev, Ukrajina, 1997. (6 bodova)
2. Bioptron mehanizmi djelovanja. Akademija nauka Varšava, Poljska, 1998. (6 bodova)
3. Fiziološki i patofiziološki mehanizmi djelovanja polarizovane svjetlosti, Sank Peterburg, Rusija. (6 bodova)

5. Stručna djelatnost kandidata

1. STRUČNA DJELATNOST ZA IZBOR U ZVANJE DOCENTA

1.1.STRUČNI RADOVI

1. Delić-Batančev B, Verem S, Skrobić M: Dijagnoza plućne arteriovenozne fistule pomoću perfuzione scintigrafije pluća u trogodišnje djevojčice. Arhiv ZMD, 161-166, 1988.

(3 boda)

U radu je prikazana klinička slika, radiografske i scintografske karakteristike arteriovenozne fistule u trogodišnje djevojčice. Dijagnoza je postavljena na osnovu scintigrafskog dokaza desno-lijevo šanta u plućima. U ovom radu naglašena je važnost postavljanja rane dijagnoze ove anomalije i rane prevencije kasnih komplikacija i mogućnost uspješnog liječenja i dobre prognoze.

2. Biuković M, Skrobić M, Golubović N, Zubović I: Detection of autoantibodies to the thyroid gland hormone. Periodicum biologorum, Vol. 88. supp 1/A, 381-382, 1986.

(3 boda)

U radu su prikazane dvije mogućnosti dijagnostikovanja vlastitih antitijela prema hormonima tiroksinu i trijodtironinu. Obe metode su radioimunološke, jedna se zasniva na taloženju imunokompleksa antitijelo na vlastiti hormon +125 - - hormon T3 ili T4, a drugi metod se zasniva na elektroforezi istaloženih imunokompleksa. U radu je nađeno prisustvo autoantitijela na trijoditorin u 4 bolesnika.

3. Skrobić M, Zubović I, Biuković M: Subakutni tireoiditis na našem području u posljednjih 8 godina. Radiolog.Jugoslav.,2.151,1979.

(3 boda)

U radu je obrađeno 84 bolesnika sa subakutnim tireoiditisom u periodu od 8 godina. Savremenom dijagnostikom otkriven je veliki broj bolesnika sa ovim oboljenjem. Preko 70% oboljelih je bilo starosne dobi od 35-50 godina, a oboljenje je trajalo od 2 do 9 mjeseci.

4. Zubović I, Skrobić M, Biuković M, Škrbić M: Veličina glomerularne filtracije u pacijenata sa jednim bubregom. Radiol.Jugosloav.,21(1) 33-35,1987.

(3 boda)

U radu je ispitana glomerularna filtracija u 46 pacijenata sa jednim bubregom. Dobijeni rezultati pokazuju da se glomerularna filtracija kreće od sniženih (manje od 5%) do normalnih vrijednosti. Nalaz normalne ili skoro normalne vrijednosti glomerularne filtracije u pacijenata s jednim bubregom upućuje na obazrivost pri procjeni renalnog statusa, naročito u nekim zanimanjima i stanjima.

5. Zubović I, Skrobić M, Biuković M: Veličina glomerularne filtracije na nakim grupama renalnih ispitanika. Nefrologij, III Kongres nefrologa Jugoslavije, 243-245, Ljubljana, 1986.

(2 boda)

U radu je ispitana veličina glomerularne filtracije pomoću radioizotopa u različitoj starosnoj dobi i u nekim reanlnim oboljenjima. U zdravih osoba do 30 godina starosti glomerularna filtracija u prosjeku iznosi 120 ml/min, a za svaku narednu dekadu opada u prosjeku 7 ml/min. U pacijenata sa jednim bubregom (nakon unilateralne nefrektomije) glomerularna filtracija se kreće od smanjenih vrijednosti do normalnih vrijednosti. Kad je glomerularna filtracija preostalog bubrega. Ako je glomerularna filtracija preostalog bubrega niža od 50% to upućuje na leziju preostalog bubrega.

6. Skrobić M, Čabrijan T, Biuković M, Zubović I: Vrijednosti tireoglobulina u subakutnom tireoiditisu De Quervain. God.zb.Med.fak. Skopje,34 (supp I), 74-75, 1988.

(3 boda)

U radu je ispitana vrijednost tireoglobulina u 20 bolesnika sa subakutnim tireoiditisom. Tireoglobulin je bio povišen u svih bolesnika u prvoj fazi bolesti, a sa smirivanjem bolesti dolazilo je do snižavanja tireoglobulina. U reaktivaciji upale tireoglobulin je rastao. Tireoglobulin se može koristiti u procjeni toka ove bolesti.

7. Biuković M, Rosić D, Skrobić M, Zubović I, Golubović N, Tošić V: Antitijela na tireoglobulin u bolesnika sa difuznim i nodoznom strumom. God.zb.Med.fak.Skopje 34(supp I) 87-88,1988.

(3 boda)

U radu su ispitivana antitijela na tireoglobulin u zdravih osoba i u bolesnika sa netoksičnom strumom. Antitijela su određivana RIA metodom. U zdravih osoba ova antitijela su prisutna u 7,5% ispitanika. U bolesnika sa netoksičnom difuznom strumom pozitivna antitijela na tireoglobulin dokazana su u 21.21%, a u nodoznim strumama u 26.1% ispitanika. I ako ne postoji statistička razlika između zdravih osoba i osoba sa strumom ne može se isključiti da su neke strume uzrokovane "imunološkim faktorima".

8. Cvijetić R, Čabrijan Ž, Hadžiahmetović I, Škapur S, Zubović I, Skrobić M, Jovanović D, Čabrijan T: Pituitary prolactin reserve in diabetic pregnancies. J. Endocrinol. Invest 13(supp 2) 128,1990.

(3 boda)

U radu je analiziran nivo prolaktina u 10 dijabetičnih trudnica u bazalnim uslovima i poslije intravenske aplikacije TRH u prvom, drugom i trećem trimestru trudnoće i rezultati su komparirani sa 39 normalnih trudnica i sa 20 trudnica drugih poremećaja u trudnoći. Utvrđeno je da je pituitarna rezerva prolaktina u dijabetičnih trudnica niža. Pojedinačne niske bazalne vrijednosti prolaktina mogu se uzeti kao hormonski marker za vjerovatne komplikacije u trudnoći.

9. Zubović I, Skrobić M, Biuković M: Radionuclide and other findings in metabolic alkalosis. God. zb.Med.fak. Skopje 34 (supp. I) 87-88,1988.

(3 boda)

U radu je rasvijetljen problem metaboličke alkaloze. Evaluirani su značajni parametri pomoću endokrinoloških, radioizopskih, nefroloških i drugih ispitivanja. Dat je značajan doprinos rasvijetljanju metaboličke alkaloze nastale nakon skrivenog povraćanja bolesnice.

2. STRUČNA DJELATNOST REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

- I Skrobić M:Šesti element Pycnogenol.Naučni magazin IQ, 3, 32-33, 1998.

(3 boda)

Autor iznosi istorijat spoznaje o povoljnom efektu bioflavonoida izolovanih iz kore iglica francuskog bora Pinus maritima. Radi se o najaktivnijoj komponenti bioflavonoida u kori bora koja je hemijski proantocijanidin fabrički Pycnogenol i koja ima 60 puta efikasnije antioksidantno dejstvo od vitamina E i 20 puta jače od vitamina C.

Destruktivne reakcije oksidanasa se danas povezuju sa nastankom najmanje 50 različitih bolesti. Precizno se zna i dnevna količina vitamina koji su antioksidanti i koriste se u prevenciji nastajanja bolesti. Pycnogenol zbog znatno jačeg antioksidantnog efekta je bioglavonoid koji ima danas ključnu ulogu u prevenciji različitih bolesti.

1.2. RADOVI SAOPŠTENI NA KONGRESIMA I STRUČNIM SASTANCIMA
IZBOR U ZVANJE DOCENTA

1. Skrobić M, Biuković M, Zubović I: Scintigrafija nadbubrega u difuznoj hiperplaziji i autonomnom adenomu kore nadbubrežnih žlijezda. Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sarajevo 26-29, septembar, 1990. (0 bodova)
2. Biuković M, Musafija A, Skrobić M, Golubović N, Zubović I: Autoantitijela na trijodtironin i tiroksin u hipertireozu. Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sarajevo, 26-29 septembar, 1990. (0 bodova)
3. Zubović I, Lakić Lj, Skrobić M, Biuković M, Golubović N: Hipotireoidizam u hroničnoj renalnoj insuficijenciji. Jugoslovenski kongres nuklearne medicine. Sarajevo, 26-29, septembar, 1990 (0 bodova).
4. Vržina J, Skrobić M: Izvođenje testa supresije Dexametason tbl. kod pacijenata sa autonomnim adenomom nadbubrežne žlijezde. Jugoslavenski kongres nuklearne medicine. Sarajevo, 26-29, septembar, 1990. (0 bodova)
5. Smiljanić M, Kljajić N, Biuković M, Skrobić M, Zubović I: Izotopska flebografija i perfuziona scintigrafija pluća u dijagnostici tromboembolijske bolesti. Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sarajevo, 26-29, septembar, 1990. (0 bodova)
6. Jakovljević R, Kljajić N, Biuković M, Skrobić, Zubović I: Scintigrafija skeleta sa Pinchhole kolimatorom. Jugoslovenski kongres nuklearne medicine, Sarajevo, 26-29, septembar, 1990. (0 bodova)
7. Biuković M, Skrobić M, Zubović I: Modularni karcinom štitne žlijezde. Kongres kancerologa Jugoslavije, Zagreb, 1991. (0 bodova)
8. Skrobić M, Biuković M, Zubović I: Vrijednost tireoglobulina u kongenitalnoj hipotireozu. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28, septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
9. Rajkovača Z, Biuković M, Skrobić M: Ultrazvučni i patohistološki nalaz nodozne strume štitne žlijezde XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
10. Biuković M, Musafija A, Skrobić M, Zubović I, Golubović N: Autoantitijela na hormone trijodtironin i tiroksin u primarnoj hipotireozu XXIV. Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
11. Zubović I, Skrobić M, Biuković M; Scintigrafija nadbubrega. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
12. Mikač G, Zubović I, Skrobić M, Biuković M: Korelacija citoloških i scintigrafskih nalaza sa patohistološkom dijagnozom štitnjače. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
13. Jakovljević R, Smiljanić M, Skrobić M, Zubović I: Aktivizacija u scintigrafiji čitavog tijela, tomografiji i ventrikulografiji. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine, 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
14. Smiljanić M, Jakovljević R, Skrobić M, Zubović I: Dinamička i list mod aktivizacija. XXIV Jugoslovenski sastanak nuklearne medicine. 25-28 septembar, Kopaonik, 1991. (0 bodova)
15. Mikač G, Biuković M, Skrobić M, Zubović I: Učestalost hipertireoze u mirnodopskim i ratnim uslovima. Stručni sastanak nuklearne medicine. Sremska Kamenica, 30-31 oktobar, 1992. (0 bodova)

1.3. RADOVI SAOPŠTENI NA KONGRESIMA I STRUČNIM SASTANCIMA REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

1. Rajkovača Z, Skrobić M, Biuković M, Mikač G, Zubović I: Naš pristup racionalnoj dijagnostici oboljenja štitne žlijezde. Prvi vanredni Kongres ljekara Srbije, Beograd, 27-30 juni, 1993. (0 bodova)
2. J. Mijatović, M. Skrobić, N. Golubović, Z. Rajkovača, G. Vuleta, Ž. Radić: Scintigrafski nalaz skeleta i vrijednost CA 15.3 u serumu kod bolesnika sa dijagnostikovanim malignim oboljenjem dojke. Zbornik radova Kongresa nuklearne medicine sa međunarodnim učešćem - Pirot 2002:72. (0 bodova)
3. Mijatović J, Mikač G, Rajkovača Z, Skrobić M, Grahovac LJ, Stevandić N.: Evaluacija solitarnih nodusa u štitnoj žlijezde. III simpozijum o bolestima štitne žlijezde. Banja Luka, 2005. (0 bodova)
4. Rajkovača Z, Mijatović J, Skrobić M, Kovačević P: Effects of radioiodine therapy on thyroid nodule volumen in patients with toxic adenomas. World J Nuc Med 2005;4:S65. (0 bodova)

1.3. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI ZA IZBOR U ZVANJE DOCENTA

1. Istraživanja mehanizma regulacije termičke adaptacije i toplotne rezistencije anamniota, Banja Luka, 1980 (SIZ nauke BiH) (4 boda)
2. Biologija Proteusa anguinus Laurenti u Bosni i Hercegovini, Banja Luka, 1989 (projekt SIZ nauke BiH). (4 boda)

1.4. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI PROJEKTI ZA REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

1. Doprinos ultrazvuka i citologije dijagnostici i terapiji oboljenja dojke. 1994, CMI ME Banja Luka, Zavod za nuklearnu medicinu, KC Banja Luka. (4 boda)
2. Utvrđivanje terapijske efikasnosti Bioptron polarizovane svjetlosti terapije na zarastanje hirurških rana kod operacija na digestivnom traktu, 1998, Centar za hirurgiju jednjaka, KSC, Beograd. (4 boda)
3. Efikasnost Propiltiouracila u liječenju hipertireoze, Alkaloid 2004. (4 boda)

2. STRUČNA DJELATNOST POSLIJE REIZBORA U ZVANJE DOCENTA

2.1. PROJEKTI

1. Elaborat društveno-ekonomske opravdanosti izgradnje Nove Bolnice u Kasindolu - rekonstrukcija objekta "Srbija", 2008. (4 boda)

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod, cilj i svrha projekata,
- trenutno stanje i tržišni aspekti,
- proračun potrebnih ulaganja,
- proračun ekonomsko-finansijskih efekata,
- ocjena financijske i ekonomske efikasnosti projekta,
- planiranje i dinamika izgradnje i društveno-ekonomska ocjena projekta.

Projekat ima i dva dodatka:

- a) naziv i procjena vrijednosti nove medicinske opreme,

b) procjena potrebnog kadra u novoj bolnici.
Elaborat je napisan na 56 stranica teksta.

2. Elaborat društveno-ekonomske opravdanosti izgradnje Nove bolnice u Bijeljini, 2008. (4 boda)

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod, cilj i svrhu projekta,
- trenutno stanje i tržišni aspekti,
- proračun potrebnih ulaganja,
- proračun ekonomsko finansijskih efekata,
- ocjena finansijske i ekonomske efikasnosti projekta,
- planirana dinamika izgradnje,
- društveno ekonomska ocjena projekta.

Zaključno: predlažem projekat po modelu "Ključ u ruke", tj. projektovanje, izgradnja, opremanje i uspostavljanje funkcije nove bolnice".

Elaborat je napisan na 83 strane.

3. Studija uvođenja evropskih normi u oblasti dezinfekcije i sterilizacije medicinskog materijala u opštoj bolnici Prijedor, 2010. (4 boda)

Studija uvođenja evropskih normi u oblasti dezinfekcije i sterilizacije medicinskog materijala u Opštoj bolnici Prijedor.

Studija se sastoji od sljedećih poglavlja:

- uvoda,
- postojećeg stanja bolničke sterilizacije,
- tlocrta prostora centralne sterilizacije,
- tehničkog opisa opreme i pratećeg namještaja,
- detaljne kalkulacije kapaciteta za dostizanje evropskih standarda
- novine za sterilizaciju i dezinfekciju.

U studiji se koriste najsavremenije metode i standardi u projektovanju centralne sterilizacije.

Takođe je predviđena i kontrola sterilizacije (hemijska, biološka).

Studija je napisana na 90 strana i to 32 strane na srpskom i 58 strana na engleskom jeziku.

4. Studija uvođenje evropskih normi u oblasti dezinfekcije i sterilizacije medicinskog materijala u opštoj bolnici Doboj, 2010. (4 boda)

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod, cilj i svrhu projekta,
- trenutno stanje i tržišni aspekti,
- proračun potrebnih ulaganja,
- proračun ekonomsko finansijskih efekata,
- ocjena finansijske i ekonomske efikasnosti projekta,
- planirana dinamika izgradnje,
- društveno ekonomska ocjena projekta.

Zaključno: predlažem projekat po modelu "Ključ u ruke", tj. projektovanje, izgradnja, opremanje i uspostavljanje funkcije nove bolnice".

Elaborat je napisan na 83 strane.

5. Studij uvođenja evropskih normi u oblasti dezinfekcije i sterilizacije medicinskog materijala u

opštoj bolnici Zvornik, 2010.

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod, cilj i svrha projekta,
- trenutno stanje i tržišni aspekti,
- proračun potrebnih ulaganja,
- proračun ekonomsko finansijskih efekata,
- ocjena finansijske i ekonomske efikasnosti projekta,
- planirana dinamika izgradnje,
- društveno ekonomska ocjena projekta.

Zaključno: predlažem projekat po modelu "Ključ u ruke", tj. projektovanje, izgradnja, opremanje i uspostavljanje funkcije nove bolnice".

Elaborat je napisan na 83 stranice.

(4 boda)

6. Studija uvođenja evropskih normi u oblasti dezinfekcije i sterilizacije medicinskog materijala u Kliničkom centru Foča, 2010.

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod, cilj i svrhu projekta,
- trenutno stanje i tržišni aspekti,
- proračun potrebnih ulaganja,
- proračun ekonomsko finansijskih efekata,
- ocjena finansijske i ekonomske efikasnosti projekta,
- planirana dinamika izgradnje,
- društveno ekonomska ocjena projekta.

Zaključno: predlažem projekat po modelu "Ključ u ruke", tj. projektovanje, izgradnja, opremanje i uspostavljanje funkcije nove bolnice".

Elaborat je napisan na 83 strane.

(4 boda)

7. Projekat mentalnog zdravlja u Bosni i Hercegovini: Voditelj ekspertske grupe u izradi prijedloga revidiranih standarda i normativa usluga u mentalnom zdravlju za primarnu, sekundarnu i tercijarnu zdravstvenu zaštitu, 2011.

Izrađen je prijedlog posebno za primarnu zdravstvenu zaštitu, a posebno za sekundarnu zdravstvenu zaštitu.

Prijedlog nomenklature na primarnom nivou sadrži 90 usluga koje su razrađene na:

- opis usluga,
- broj izvršilaca,
- vrijeme trajanja usluga
- potrebna sredstva.

Prijedlog nomenklature na sekundarnom nivou sadrži 108 usluga sa opisom kao i na primarnom nivou.

8. Elaborat društveno-ekonomske opravdanosti izgradnje kardiohirurške bolnice po modelu privatno-javnog partnerstva: "Projektovanje, izgradnja, opremanje i pružanje usluga u bolnici za kardiohirurgiju u Slatini", 2011.

(4 boda)

Elaborat sadrži sljedeća poglavlja:

- uvod,
- idejno rješenje,

- investiciju,
 - organizaciju kardiohirurškog centra Slatina,
 - oprema,
 - građevinski objekat,
 - investicije u kadrove i personal,
 - biznis plan i ekonomsko-finansijske pokazatelje.
- Projekat je napisan na 37 stranica teksta.

2.2. UČEŠĆE U PROJEKTIMA

1. Komisija za nastavak implementacije projekta:"Diabetes mellitus u Republici Srpskoj".
- 2.Strategija zbrinjavanja ukupnog medicinskog otpada u Republici Srpskoj za period od 2010-201 godine", 2009. (4 boda)
3. Komisija za provođenje projekta "Rani skrining i dijagnostikovanje virusnih hepatitisa B i C u Republici Srpskoj", 2011. (4 boda)

2.3. MENTORSTVA

1. Dragi Stanimirović, doktor medicine, specijalistički ispit iz Nuklearne medicine, 2009. (2 boda)
(mentor)
2. Goran Vuleta, diplomirani inženjer elektronike, specijalistički ispit iz medicinske nuklearne fizike, 2010. (mentor)
(2 boda)
3. Aleksandra Nikić, diplomirani inženjer pod naslovom:"Uticaj temperature i koncentracije na određivanje tireoidstimulirajućeg hormona kod kongenitalnog hipotireoidizma novorođenčadi",2006.
(član komisije)

2.4. KVALITET PEDAGOŠKOG RADA

Imenovani nastavnik na predmetu Epidemiologija na Tehnološkom fakultetu u Banja Luci, u periodu od 2005-2009. godine. Obavljanje kompletne nastave za četiri generacije studenata (predavnja i ispiti).

(4 boda)

NAUČNO-NASTAVNA I PEDAGOŠKA AKTIVNOST KANDIDATA

Dr Milan Skrobić započeo je svoju akademsku karijeru kao asistent i viši asistent na predmetu Interna medicina, naučna oblast Nuklearna medicina. U zvanju docenta izvodi nastavu na predmetu Nuklearna medicina na Medicinskom fakultetu u Banja Luci. Od 2005-2009 godine, obavlja poslove nastavnika za četiri generacije studenata (predavanja i ispiti) na predmetu Epidemiologija na Tehnološkom fakultetu u Banja Luci.

Posebno ističemo da je kandidat pored značajnog doprinosa medicinskim ispitivanjima dao i doprinos i u području fundamentalnih bioloških istraživanja, a koja se odnose na aktivnost tireoideje kod proteusa (*Proteus anguinus*). Ovi rezultati značajni su ne samo za medicinare, već i za biologe i druge naučne radnike, jer pružaju mogućnost upoznavanja sa filogenetskim razvojem štitne žlijezde i uloge tireoglobulina kod metamorfoze životinja i inteligencije kod čovjeka. Aktivnost kandidata u područjubioptron fototerapije kroz publikovane radove i monografiju, te održana predavanja u zemlji i inostranstvu predstavljaju značaj doprinos na našem području u ovom terapijskom polju. Ukupan naučno-istraživački i stručni rad dr Milana Skrobića je sadržajan i raznovrstan, a posebno ima doprinos u afirmaciji i primjeni nuklearno-medicinskih ispitivanja.

DJELATNOST KANDIDATA

IZBOR U ZVANJE DOCENTA

NAUČNA DJELATNOST: 37 bodova

STRUČNA DJELATNOST: 26 bodova

REIZBOR U ZVANJE DOCENTA

NAUČNA DJELATNOST: 41 bod

OBRAZOVNA DJELATNOST: 38 bodova

STRUČNA DJELATNOST: 95 bodova

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE

Dr sc. MILAN SKROBIĆ, doktorirao je 1990. godine iz oblasti endokrinologije. U zvanje docenta izabran je 1991. godine, a reizabran u isto zvanje 2006. godine na predmetu Nuklearna medicina. U nastavni proces je aktivno uključen od 1985. godine prvo u zvanju asistenta, te višeg asistenta. Posjeduje smisao za naučno-istraživački, stručni i edukativni rad. Objavio je više naučnih i stručnih radova, od kojih je veći broj dostupan svjetskoj javnosti. Pregledom i analizom radova dominira obrada problematike iz područja endokrinologije i nuklearne medicine.

Od 1992. do 1994. godine obavljao je funkciju prodekana za nastavu na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Banja Luci.

Doprinos razvoju Univerziteta u Banja Luci, proučavanju i tumačenju patofizioloških mehanizama tireoideje kroz veći broj naučnih i stručnih radova, istraživanje efekata polarizovane svjetlosti i njene primjene u medicini, afirmacija medicinskih i bioloških istraživanja kroz dvije publikovane značajne monografije, vođenje projekata kojima se unapređuje prostorom i medicinskom opremom bolnički sektor Republike Srpske, smatramo da doc.dr Milan Skrobić, ispunjava uslove za izbor u više zvanje.

U zvanje docenta reizabran 2006. godine, i već tada je imao sve uslove i bio predložen od strane Komisije za pisanje izvještaja za izbor u zvanje vanrednog profesora za nastavni predmet Nuklearna medicina.

Imajući sve navedeno u vidu, a u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Univerziteta kojima su propisani uslovi za izbor nastavnika, a na osnovu podataka o naučnom, nastavnom, pedagoškom i stručnom radu kandidata, Komisija sa zadovoljstvom predlaže da se doc.dr MILAN SKROBIĆ, izabere u zvanje VANREDNOG PROFESORA za užu naučnu oblast NUKLEARNA MEDICINA.

ČLANOVI KOMISIJE

1. Dr Vladimir Obradović, redovni profesor,
uža naučna oblast Nuklearna medicina
Medicinski fakultet Beograd
2. Dr Zvezdana Rajkovača, redovni profesor
uža naučna oblast Fiziologija
Medicinski fakultet Banja Luka
3. Dr Zdenka Krivokuća, redovni profesor
uža naučna oblast Anatomija
Medicinski fakultet Banja Luka

Brograd, Banja Luka, januar 2012.