

Република Српска
УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
Наставно-научно вијеће

Број: 05-171/06
Дана, 18.04.2006. године

На основу члана 102. и 103. Закона о универзитету ("Сл. гласник Републике Српске", број 12/93) и члана 113. Статута Универзитета у Бањој Луци, Наставно-научно вијеће Универзитета на сједници од 17.04.2006. године,
д о н о с и

ОДЛУКУ

Даје се сагласност на Одлуку Наставно-научног вијећа Медицинског факултета о избору др НЕЛЕ РАШЕТА у звање доцента на предмету Патолошка физиологија, на период од пет година.

Образложење

Медицински факултет у Бањој Луци доставио је на сагласност Одлуку о избору др Неле Рашета у наставно звање – доцент.

Наставно-научно вијеће Универзитета на сједници одржаној 17.04.2006. године утврдило је да је наведена Одлука у складу са одредбама Закона о универзитету и Статута Универзитета.

Сагласно члану 72, 102. и 103. Закона о универзитету, одлучено је као у диспозитиву ове Одлуке.

Достављено:
1. Факултету 2x
2. Архиви
3. Документацији



ПРЕДСЈЕДНИК
НАСТАВНО-НАУЧНОГ ВИЈЕЋА
Академик проф. др Драгољуб Мирјанић

Република Српска
Универзитет у Бањалуци
Медицински факултет
Бањалука

Број: 0602-171/06
Датум: 04.04.2006.

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ

ПРИМЉЕНО:		12. 04. 2006.
ОРГ. ЈЕД.	БРОЈ	
05	171	

На основу члана 72. и 77. Закона о универзитету ("Сл.гл.РС. бр. 12/93) и члана 71. и 105. Статута Медицинског факултета, Наставно-научно вијеће Факултета је на сједници одржаној 03.04.2006. године донијело

ОДЛУКУ

1. Др сц. Мед. Нела Рашета, бира се у звање доцента на предмету Патолошка физиологија на вријеме од 5 година.
2. Ова одлука ступа на снагу када на исту да сагласност Универзитет у Бањалуци.

Образложење

На расписани конкурс у листу "Глас Српски" пријавио се изабрани кандидат. Комисија за припремање приједлога за избор констатовала је да именована испуњава услове и предложила да се изврши избор као у диспозитиву.

Стога је ННВ Факултета на сједници одржаној 03.04.2006. године донијело истовјетну одлуку.



Универзитет у Бањалуци је својим актом бр: 05-____/____ од дао сагласност на ову одлуку.

Декан
проф.др Слободан Билбија

П.П. Против ове одлуке може се поднијети приговор Универзитету у Бањалуци у року од 15 дана од дана пријема.

magistarski rad pod naslovom „Uticaj dužine anestezije i hirurškog zahvata na nivo glukoze i proteina plazme“.

Doktorsku disertaciju pod naslovom „Metabolička aktivnost kosti u završnoj fazi hronične bubrežne insuficijencije“ odbranila je 14. 05. 2005. godine na Medicinskom fakultetu u Banjaluci.

Na Višoj medicinskoj školi u Prijedoru je angažovana od školske 2001/2002. godine kao profesor na predmetu Patologija sa patofiziologijom. Od septembra 2005. godine angažovana je kao konsultant za metaboličke bolesti kostiju u Zavodu za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju „Dr Miroslav zotović“.

Član je predsedništva Udruženja za medicinsku biohemiju RS.

II NAUČNI I STRUČNI RAD KANDIDATA

Dr Nela Rašeta je Komisiji podnела uverenje o odbranjenoj doktorskoj disertaciji, diplomu magistra medicinskih nauka, diplomu o stečenom visokom obrazovanju doktora medicine i diplomu o stečenom zvanju specijaliste medicinske biohemije. Za ovaj izbor je podnela i 8 naučno-stručnih radova. Dr Nela Rašeta je prvi autor u 2 naučna rada, u jednom stručnom radu i 3 kongresnih saopštenja.

Magistarski rad

„Uticaj dužine anestezije i hirurškog zahvata na nivo glukoze i proteina plazme“, Medicinski fakultet, Banjaluka, 2000.

Doktorska disertacija

„Metabolička aktivnost kosti u završnoj fazi hronične bubrežne insuficijencije“, Medicinski fakulteta, Banjaluka, 2005.

Poglavlje u monografiji nacionalnog značaja

M. Kalušević (ed). Patološka fiziologija (za studente stomatologije), Banjaluka, Medicinski fakultet, 2002.

III OBJAVLJENI NAUČNI RADOVI

1. Nela Rašeta, Milijan Kalušević, Milenko Kulauzov. Uticaj tranja anestezije i hirurškog zahvata na nivo proteina akutne faze. *Scr Med* 2001;32(2):57-64

Ispitivan je uticaj trajanja anestezije i hirurškog zahvata na dinamiku i veličinu promena vrednosti proteina akutne faze, kao homeostatskih faktora. Ispitivanje je obuhvatilo 54 pacijenata sa dijagnozom Cholecystitis chornica calculosa, kojima je urađena holecistektomija u opštoj enotrahealnoj anesteziji. Na osnovu trajanja anestezije i hirurškog zahvata ispitanici su podeljeni u tri grupe. Svim ispitanicima su određivane vrednosti fibrinogena, C-reaktivnog proteina, haptoglobina i alfa1-kiselog glikoproteina u krvi dan pre, prvi, treći i sedmi dan nakon operacije. Vrednosti fibrinogena u plazmi je određivana spektro-fotometrijski Biuret reakcijom, vrednosti C-reaktivnog proteina, haptoglobina i alfa1-kiselog glikoproteina u serumu određivane su imunohemijskom

metodom kinetičke turbidometrije. Rezultati služu pokazali da anestezija i hirurška trauma dovode do porasta vrednosti ispitivanih proteina akutne faze. Najveći porast vrednosti pokazuje C-reaktivni protein. Kod ispitanika kod kojih su anestezija i operacija duže trajali, ranije se javlja porast vrednosti fibrinogena, i bio je izraženiji porast vrednosti fibrinogena i haptoglobina u kasnom postoperativnom periodu. Nije bilo značajne razlike u postoperativnom porastu vrednosti C-reaktivnog proteina, ali je vraćanje na preoperativne vrednosti bilo sporije ukoliko su anestezija i operacija duže trajale. Rezultati su potvrdili činjenicu da produžena anestezija i operacija, iz objektivnih ili subjektivnih razloga, povećavaju stresni odgovor organizma.

2. Nela Rašeta, Milenko Kuļauzov, Sanja Avram-Šolaja, Biljana Jakovljević.
Metabolizam kosti u završnoj fazi hronične bubrežne insuficijencije. *Scr Med* 2004;35(2):67-73

U radu je ispitivan metabolizam kosti kod 92 bolesnika na hroničnoj hemodializiji. Bolesnici su podeljeni na osnovu vrednosti iPTH na tri grupe. U prvoj grupi je bilo 47 bolesnika sa vrednostima iPTH manjim od 65 pg/mL, u drugoj 26 sa vrednostima iPTH od 65 do 200 pg/mL, a u trećoj 19 sa vrednostima iPTH većim od 200 pg/mL.

Utvrđene su značajno veće vrednosti N-MID osteokalcina i alkalne fosfataze u trećoj grupi u odnosu na prvu i drugu. Značajna je bila razlika vrednosti beta-CrossLaps između grupa. Ukupni i jonizovani kalcijum su bili značajno veći u prvoj grupi u odnosu na drugu i treću, a nije utvrđena razlika vrednosti fosfata i CaXP između ispitivanih grupa. Paratireoidni hormon je dobar pokazatelj metabolizma kosti pri njegovim znatno povišenim i ni-im vrednostima. U proceni koštanog metabolizma mogu pomoći biohemski pokazatelji metabolizma kosti. Usporen metabolizam kosti je dominantan u odnosu na hiperparatireoidizam.

IV OBJAVLJENI STRUČNI RADOVI

1. Nela Rašeta. Promjene koncenrtacija serumskih proteina u hirurškoj traumi. *Scr Med* 2001;32(1):15-19

V RADOVI PREZENTOVANI NA KONGRESIMA I NAUČNIM SKUPOVIMA ŠTAMPANI U IZVODU

1. Stojčić M, rašeta N, Miljuš J, Avram-Šolaja S, Pašter Z. Praćenje promjena koncentracije C-reaktivnog proteina, haptoglobina, alfa1-kiselog glikoproteina i transferina tokom perioperativnog perioda. *Jugoslav med Biohem* 2000;19(3):230-231
2. Vlatković V, Stojimirović B, Rašeta N, Obrenović R. Tumular phosphat reapsorption (TPR) in non insulin dependent diabetes mellitus (NIDDM). *Acta Biologiae et Medicinae Experimentalis* 2002;27(1):73

3. Rašeta N, Vrhovac M. Vrijednosti paratireoidnog hormona i metabolizam kosti kod bolesnika na hroničnoj hemodializi. Zbornik sažetaka. Drugi simpozijum antropologa RS sa međunarodnim učešćem 2004:36
4. Rašeta N, Avram-Šolaja S, Jakovljević B, Arežina A. Učestalost hiperparatireoidizma kod bolesnika na dijalizi u Internacionalnom dijaliza centru Banjaluka. JugoslavMed Biohem 2004;23(3):114
5. Rašeta N, Kulauzov M, Jakovljević B, Avram-Šolaja C. Parathyroid and Beta-crosslaps in evaluating bone metabolism in patients on chronic haemodialysis. Molecular, cellular and integrative basis of health, disease and therapy. Abstract book. Belgrade:2005:171

Tabelarni pregled naučno-istraživačkog rada kandidata

Radovi	Oznaka	Koeficijent	Broj radova	Broj bodova
Odbranjena magistarska teza	K 62	2	1	2
Odbranjena doktorska disertacija	K 61	4	1	4
Monografija nacionalnog značaja	K 13	3	1	3
Rad u časopisu nacionalnog značaja	K 33	1,5	2	3
Stručni rad u časopisu nacionalnog značaja	T 52	1,5	1	1,5
Radovi saopšteni na skupu Međunarodnog značaja				
Štampani u izvodu	K 53	0,5	2	1
Radovi saopšteni na skupu nacionalnog značaja				
Štampani u izvodu	K 54	0,2	3	0,6
Ukupno			11	15,1

VI PEDAGOŠKI RAD KANDIDATA

Počev od 1997. godine dr Nela Rašeta savesno i sa entuzijazmom učestvuje i izvođenju praktičke nastave, ispita i konsultacija studentima medicine i stomatologije Medicinskog fakulteta u Banjaluci. Njenom pedagoškom iskustvu od školske 2001/2002 godine doprinosi i izvođenje nastave na Višoj medicinskoj školi u Prijedoru na predmetu patologija i patološka fiziologija.

VII ZAKLJUČAK I MIŠLJENJE

Na osnovu pregleda i analize priložene dokumentacije, i ličnog praćenja profesionalnog razvoja kandidata, Komisija je utvrdila da dr sc.med. Nela Rašeta ispunjava sve formalne i suštinske uslove koji su propisani Zakonom o Univerzitetu RS i Statutom Medicinskog fakulteta u Banjaluci za izbor u zvanje docenta.

VII PREDLOG

Sagledavši celokupni dosadašnji rad dr sc.med. Nele Rašete Komisija jednoglasno predlaže Nastavno-naučnom veću Medicinskog fakultata u Banjaluci da se viši asistent dr Nela Rašeta izabere u zvanje docenta na predmetu patološka fiziologija.

Potpisano u Novom Sadu i
Banjaluci
05. decembra 2005. godine

ČLANOVI KOMISIJE


Prof. dr Milenko Kulauzov


Prof. dr Milijan Kalušević


Prof. dr Zoran Stosic

