

Na osnovu člana 54. i 139. Statuta Univerziteta u Banjaluci, te člana 4. i 5. Pravilnika o postupku i uslovima izbora akademskog osoblja Univerziteta u Banjaluci, Nastavno-naučno vijeće Medicinskog fakulteta na sjednici održanoj 10.12.2012. godine, donijelo je odluku broj:18-3-912/2012 kojom je formirana komisija u sastavu:

1. Akademik Prof. dr Nebojša Radunović, redovni profesor, uža naučna oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, predsjednik
2. Akademik Prof. dr Atanasije Tasa Marković, redovni profesor, za užu naučnu oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, član
3. Prof. dr Darko Plećaš, redovni profesor, uža naučna oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina, Medicinski fakultet Univerzitet u Beogradu, član

## **I Z V J E Š T A J**

### **KOMISIJE O PRIJAVLJENOM KANDIDATU ZA IZBOR U ZVANJE**

#### **I PODACI O KONKURSU**

Konkurs objavljen:05.12.2012. "Glas Srpske"

Uža naučna oblast: Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina

Naziv fakulteta: Medicinski fakultet

Broj kandidata koji se biraju: 1 (jedan)

Broj prijavljenih kandidata: 1 (jedan)

#### **II PODACI O KANDIDATU**

##### **1. Osnovni biografski podaci**

Ime, srednje ime i prezime: Nenad (Vojin) Babić

Datum i mjesto rođenja: 05. avgust 1950. Gacko

Ustanove u kojima je bio zaposlen:

Od 2001. do danas Fond zdravstvenog osiguranja Republike Srpske-Sektor za zdravstvo.

Od 2000. predaje Ginekologiju i akušerstvo na Medicinskom fakultetu u Banjaluci.  
1995-1999. Privatno preduzeće za veledrogerijske poslove: INDI Pharm, Republika Srbija i BiH.

1992-1995. Bolnica "Sv. Luka" Bosanski Petrovac.

1984-1992. Zavod za zdravstvenu zaštitu žena i materinstva Sarajevo.

1976-1984. Dom zdravlja Kalinovik, direktor doma zdravlja dvije godine.

Zvanja radna mjesta: doktor medicine, specijalista ginekologije i opstetricija, docent i vanredni profesor na Katedri za ginekologiju i akušerstvo.

Naučna oblast: Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina.

Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima:

Komisija za stručni nadzor RS.

Društvo doktora RS.

Udruženje ginekologa i akušera RS.

Odbor za reproduktivno zdravlje i demografiju pri Odjeljenju medicinskih nauka.

Akademija nauka i umjetnosti RS (podpredsjednik).

Demografski savjet Republike Srpske (tijelo imenovano od strane Vlade RS).

Nacionalni koordinator za reproduktivno zdravlje u RS.

Nagrade- priznanja:

Veliki dobrotvor- SPC (Srpska pravoslavna crkva), 2012.

Povelja "Sv. Petra"-opštine Kalinovik za doprinos u pružanju medicinske i humanitarne podrške i pomoći građanima Kalinovika, 2011.

Povelja "Sv. Save"-opštine Bileća za doprinos u pružanju medicinske i humanitarne podrške i pomoći građanima Bileće, 2011.

Povelja za organizaciju zdravstvene službe. Komora doktora medicine Republike Srpske, 2008.

Povelja za značajan doprinos u razvoju onkološke zdravstvene zaštite. Klinički centar Banja Luka, Klinika za onkologiju, 2006.

Zahvalnica, Komitet za međunarodnu razmjenu studenata medicine Republike Srpske. Primarijat 1993. godine.

## 2. Biografija, diplome i zvanja

### Osnovne studije:

Naziv institucije: Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Mjesto i godina završetka: Sarajevo, 1976. godine

### Postdiplomske studije:

Naziv institucije: Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu

Mjesto i godina završetka: Sarajevo, 1983. god.

Naziv magistarskog rada: " Distribucija krvnih grupa A, B, O i Rh sistema i njen odnos prema nekim parametrima fertiliteta u uzorku porodilja sarajevskog regiona (1980. i 1981. godine)".

Uža naučna/umjetnička oblast: Humana reprodukcija – ginekologija

### Doktorat:

Naziv institucije: Medicinski fakultet Univerziteta u Sarajevu.

Mjesto i godina završetka: Sarajevo, 1988. godine.

Naziv disertacije: "Neki imunogenetički i kariološki aspekti spontanog pobačaja".

Uža naučna/umjetnička oblast: Humana reprodukcija- ginekologija

Prethodni izbori u nastavna i naučna zvanja (institucija, zvanje i period):

2000. docent na predmetu Ginekologija i akušerstvo, Medicinski fakultet u Banja Luci.

2007. vanredni profesor na predmetu Ginekologiji i akušerstvo, Medicinski fakultet u Banja Luci.

### 3. NAUČNA DJELATNOST KANDIDATA

#### 3.1. Radovi prije posljednjeg izbora/reizbora

##### 3.1.2. Naučna monografija nacionalnog značaja

1. **Babić V. N.** : Kako roditi zdravo dijete? Banja Luka 1995., Beograd 1997., Trebinje 1999.  
(10 bodova)
2. **Babić V. N.** : Lavirint puberteta. Portal, Beograd, (autor), Beograd 1998.  
(10 bodova)
3. **Babić V. N. (urednik i koautor)**, Vilendečić R., Inić M. i Novaković P.: Tumori ženskih polnih organa i dojke. Oktoih, Podgorica 2002.i 2007., Banja Luka 2010.  
(10 bodova)
4. Pavić Ž, Dragojević R., Lakić Lj., Škrbić R., Pejčić- Popović S., **Babić V. N.**, Tešanović G. i Bukarom-Radujković G.): Nacionalni vodič za Diabetes mellitus. Fondacija Zdravlje i dijabetes, Banja Luka 2004.  
(10 bodova)
5. Dutrillaux B., Couturier J. : La pratique de l'analyse chromosomique, Mason, Paris, 1981.  
**Babić V. N.**, Sokolović M. :Praktična analiza hromosoma (prevod sa francuskog jezika). "Svjetlost", OOUR Zavod za udžbenike i nastavna sredstva, Sarajevo, 1989.  
(10 bodova)

##### 3.1.3. Originalni naučni rad u časopisu međunarodnog značaja

1. **Babić V.N.**: Distribucija krvnih grupa ABO i Rh sistema i njen odnos prema nekim parametrima fertlnosti u uzorku porodilja sarajevskog regiona, Genetika, Beograd 1984, 16:175-190.  
(8 bodova)
2. **Babić V.N.**, Sofradžija A., Kordić LJ. : Citogenetička studija u grupi selekcioniranih bračnih parova, Akademija nauka i umjetnosti BiH, Knjiga 26., Sarajevo, 1992-1996, 59-66.  
(8 bodova)
3. **Babić V. N.**, Berberović LJ., Lazić M., Skapur S., Sprajler., Vojnović I.: Prostorna i vremenska promjenljivost frekvencije spontanih pobačaja 1986 godine u Bosni i Hercegovini- Multicentrična studija, Akademija nauka i umjetnosti BiH, Knjiga LXXXIX, Sarajevo, 1992-1996, 51-58.  
(8 bodova)
4. Peković-Marković V., **Babić V. N.** : Consumption analysis of prescription drugs listed in hifs positive drug list for 2002 and 2003., World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Science 2004., 64 th congress of FIP, New Orleans, USA.  
(8 bodova)

### 3.1.4. Originalni naučni rad u časopisu nacionalnog značaja

1. Berberović LJ., **Babić V. N.**, Rakić R.: Frekvencija spontanih pobačaja s obzirom na promjene globalnog nivoa radioaktivnosti okoline. Godišnjak Biol. inst., Sarajevo, 1990, 42: 5-14.

(5 bodova)

### 3.1.5. Radovi u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa štampani kao apstrakt

1. **Babić V.N.**, Berberović LJ., Rakić R. : Spontaneous Abortions Frequency with Regard to the Variation in the Background Radiation, XII World Congress of Gynecology and 1. Obstetrics, Abstracts p 152, Rio de Janeiro, 1988.

(0 bodova)

2. **Babić V.N.**, Berberović LJ., Đokić S. : Spontaneous abortion frequency and the variation in the enviromental radiatin- A multicentric study, XIII World Congress of Gynecology and Obstetrics (FIGO), International Jornal of Gynecology and Obstetrics,p 110, Abstract No. 1463., Singapore, 1991.

(0 bodova)

3. Marković-Peković V., **Babić V. N.**, Ilić D. : Analysis of ten the most prescribe drugs in Banja Luka, Bosnia&Herzegovina, for period 2001/2002., World Congress of Pharmacy and Pharmaceutical Science 2003., 63 th congress of FIP, Sydney, Australia.

(0 bodova)

### 3.2. Radovi poslije poslednjeg izbora/reizbora

#### 3.2.1. Naučna monografija nacionalnog značaja

1. **Babić V.N (urednik)**., Bečković M., Berberović Lj., Marinković D., Medaković D., Nedeljković D., Pandžić S., Predojević-Samardžić J., Rašević M., Vlaisavljević V.: **Reproduktivno zdravlje-Izabrana pitanja**. U: Planiranje porodice-kontracepcija. Namjerni prekid trudnoće. Polno prenosive bolesti. " Zavod za udžbenike i nastavna sredstva Istočno Sarajevo, 2007., 83-125

(10 bodova)

2. Marinković D., Marijanac Z., **Babić N.**, Šijaković I., Pašalić S., Sibinčić S., Živković M., Vuković J., Markež Đ., Lipovac N., Trivić G., Kasapović M.: **Analiza demografske situacije i sprovođenja pronatalitetnih mjera i aktivnosti u Republici Srpskoj**. U: Zdravstvena zaštita reproduktivnog zdravlja. Vlada RS, Ministarstvo za porodicu, sport i omladinu, Savjet za demografsku politiku RS, Banja Luka, 2008, 41-54.

(10 bodova)

3. Letić N., Spremo M., **Babić V.N.**, Perendija V., Vuković J., Grahovac N.: **"Problemi i rizici maloljetničkih brakova**. U: Reproductivno zdravlje adolescenata. Ombudsman za djecu Republike Srpske, Banja Luka, 2010,15-36

(10 bodova)

4. **Babić V.N.**, Marinković D., Sibinčić S., Živković M., Telebak D.: Reproductivni potencijal adolescenata u Republici Srpskoj. U: Reproductivno zdravlje adolescenata. ANURS, Banja Luka, 2010, 23-46.

(10 bodova)

### 3.2.2. Originalni naučni radovi u časopisu međunarodnog značaja:

1. Lukic D., Bandic J., **Babic N.**, Sibincic S., Jovic D., Karabeg R., Lazic P.

**Lečenje ženske alopecije**, Medicinska istraživanja, Vol.45, Sv.4, Beograd, 2011, 38-46.

Prospektivnom studijom u periodu od maja 2005.god. do maja 2010.god. upoređivani su rezultati liječenja ženske alopecije. U analizu je uvedeno ukupno 67 ispitanica koje su podeljene u dve grupe. Prva, grupa "A" (32 pacijentkinje) lečena je minoksidil rastvorom u koncentraciji 2%. Druga grupa "B" (30 pacijentkinja) lečena je min+oksidil rastvorom 5%. Cilj rada je bio da se utvrdi koja koncentracija rastvora minoksidila ima prednost u lečenju ženske alopecije. Osnovni parametri za procenu rezultata lečenja bili su: vidljivi efekat lečenja, vreme proteklo do vidljivog efekta lečenja, nus efekti lečenja. Primećeno je da su poboljšanja u smislu zaustavljanja alopecije i oporavka vlasišta znatno češće kod ispitanica koje su lečene 5% minoksidilom, ali je i broj nus efekata češći u ovoj grupi. Pacijentkinje koje su lečene minoksidil 2% imale su dobar terapijski odgovor sa manje nus efekata. Zbog statistički značajno manjeg broja neželjenih efekata, minoksidil u rastvoru 2% ima prednost u lečenju ženske alopecije.

(8 bodova)

2. Bandic J., Lukic D., Karabeg R., Jovic D., **Babic N.**, Sibincic S., Lazic P.

**Lečenje Dupuytren-ove kontrakture**, Medicinska istraživanja, Vol.45, Sv.4, Beograd, 2011, 30-38.

Prospektivnom studijom u periodu od juna 2006.god. do avgusta 2011.god., upoređivani su rezultati lečenja Dupuytrenove kontrakture prstiju šake primenjujući operativne tehnike po Palmen-u (40 pacijenata), po Iselin-u (44 pacijenta) i tehnikom minimalno invazivne fasciotomije (MIF) (55 pacijenata). Parametri za poređenje rezultata bili su uspeh u oslobađanju prstiju od kontrakture, broj recidiva, vreme proteklo od operacije do recidiva, hipoestezija i prolongirana bol u prstima i šaci. Cilj rada je bio da se utvrdi koja od pomenutih operativnih tehnika ima prednost u lečenju Dupuytrenove kontrakture. Nije pronađena značajna statistička razlika kod pacijenata lečenih operativnom tehnikom po Palmen-u i metodom po Iselin-u. Potvrđeno je da tehnika minimalno invazivne fasciotomije (MIF) ima znatno više prednosti za lečenje Dupuytrenove kontrakture jer je značajno efikasnija isključenjem potrebe za radikalnim zahvatima na šaci, hospitalizacijom pacijenta, opštom ili regionalnom anestezijom, šivanjem operativne rane. Ovom operativnom metodom postiže se minimalan procenat recidiva oboljenja. Zbog statistički značajno manjeg broja recidiva i neželjenih efekata, operativna tehnika minimalno invazivne fasciotomije (MIF) kao otvorena ograničena fasciotomija, ima prednost u lečenju Dupuytrenove kontrakture.

(8 bodova)

3. Lukić D., Karabeg R., Jeremić P., Bandić J., Jakirlić M., **Babić N.**, Karabeg A., Sibičić S., Lazić P. : **The Results of Treatment of Basocellular Carcinomas of the Head Skin.** Sarajevo, Medicinski arhiv, 2012, Vol.66., No3., 169-173.

Bazocelularni karcinom kože (BCC) je najčešći kancer u ljudskoj populaciji. BCC se uglavnom pojavljuje kod odraslih osoba ali se može pojaviti i kod djece.

**Metode:** Prospektivnom studijom su od juna 2004. godine do juna 2011. godine poređeni rezultati tretmana bazocelularnog karcinoma (BCC) kože glave. Ispitanici su bili podjeljeni u 3 grupe. Prva grupa, grupa A, se sastojala od 38 pacijenata koji su liječeni od BCC lociranog na nosu. Drugu grupu, grupu B, su činila 42 pacijenta koji su liječeni od BCC lociranog na licu, sljepočnici, očnim kapcima i na čelu, Treća grupa, grupa C, se sastojala od 35 pacijenata koji su liječeni od BCC lociranog na lobanji. Parametri za poređenje rezultata liječenja su bili metoda liječenja, broj relapsa, vrijeme proteklo od operacije do relapsa, odnosno do deformacije.

**Cilj:** Cilj ove studije je bio da se utvrdi koja lokacija BCC na koži glave je najteža za liječenje i koji su razlozi za to.

**Rezultati:** Otkrivena je statistički značajna razlika u smislu izbora metoda za operativni tretman za prilično veći broj operacija lobanje sa presađivanjem kože. Potvrđeno je da tumori locirani na lobanji, a zatim na nosu imaju najveću učestalost relapsa, dok je postoperativna deformacija najčešća na lobanji nakon postavljanja presađene kože.

**Ključne riječi:** basocellular, tumori kože, liječe

(8 bodova)

4. Karabeg R., Lukić D., Janjić Z., Jakirlić M., Dujso V., Bandić J., **Babić N.**, Karabeg A., Gužvić V., Lazić P.: **The Analysis of Reasons for Malignant Skin Tumors Late Diagnosis.**

Materia Socio Medica, Journal of the Academy of Medical Sciences of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, 2012; 24 (2), 68-71.

Najučestaliji maligni tumori kože su bazocelularni karcinom (BCC), planocelularni karcinom (PCC) i melanom. Bez obzira na to da li je melanom nastao iz mladeža ili je alteracija primarne maligne forme, blagovremeno uspostavljanje dijagnoze je od najvećeg značaja. Melanom može, ako je urođen, da godinama miruje i tako pruži mogućnost za blagovremenu dijagnozu (3). Tokom faze «in situ» kada je melanom kože tanji od 1mm postoji mogućnost da se bolest izliječi. (4,5). Melanomi su tumori čije je ponašanje teško predvidjeti (3). Kožne melanocitne promjene ili one koje se nose iz djetinjstva su često mjesta na kojima maligne promjene duže vremena ostanu nedijagnostikovane. Promjene koje su se desile «de novo» privlače više pažnje.

Blagovremena, precizna dijagnoza je jedina šansa da se melanom izliječi (3-6). Pogrešna, lažno pozitivna dijagnoza melanoma ima posljedice na cijeli niz dijagnostičkih procedura, psihološki stres za pacijenta, njegovu porodicu itd. Nasuprot tome, klinička procjena maligno benigne pigmentske lezije, ima za rezultat situaciju u kojoj pacijenti gube dragocjeno vrijeme i šansu za izlječenje. Iako melanom može biti amelanotični, najčešći problem kod postavljanja dijagnoze je razlikovanje bezazlenih mladeža od melanoma (2-7).

Bazocelularni karcinomi (PCC) se obično pojavljuju kao pojedinačne lezije, mada nije ni neubičajeno simultano pojavljivanje nekoliko, lezija jedne za drugom. Oko 40% pacijenata sa bazocelularnim karcinomom će imati jedan ili više bazocelularnih karcinoma u 10 godina (8). Bazocelularni karcinom se obično pojavljuje kod odraslih, iako se može pojaviti i kod djece. (9). Planocelularni karcinom (PCC) se može pojaviti bilo gdje na koži i mukusnim membranama. Rijetko se pojavljuje na normalnoj, intaktnoj koži. Većina ih se javlja na suncem oštećenoj koži, bilo kao inicijalni tumor ili od aktinskih keratoza. Pored kože oštećene suncem, planocelularni karcinom se najčešće javlja na ožiljcima ili opekotinama (10)

(8 bodova)

**5. Lukić D., Bandić J., Babić N., Vasić D., Lazić P., Gavrić N.: Odnos prema štetnim efektima sunčanja i učestalost pigmentnih kožnih promena, kod srednjoškolske omladine u Derventi (RS).** Medicinska istraživanja, Vol.46., Sv. 1. Beograd, /2012, 66- 72.

U radu su prezentovani rezultati projekta "Sprečimo rak kože" koji je izveden u Derventi u Republici Srpskoj, tokom novembra i decembra 2004. i januara 2005. godine. Analizirana je učestalost promena na koži srednjoškolske omladine. Inspekcijski i digitalnom dermoskopijom, pregledano je 1323 učenika srednjih škola u Derventi. Ispitanici 9 su podeljeni u dve grupe. Grupa A (692 ispitanika) , čine ispitanici koji se rado i često izlažu suncu, dok su u grupi B (631 ispitanika), učenici koji izbegavaju izlaganje suncu.

Analizirani parametr bili su: pol, starost, prijašnje opekotine, upotreba solarijuma, upotreba kreme sa zaštitnim faktorima od UV, postojanje melanocitnih promena i njihov tip, te stav ispitanika (ili roditelja u njihovo ime) o preventivnom uklanjanju pigmentnih promena na koži.

(8 bodova)

**6. Lukić D., Bandić J., Babić N., Lazić P., Vasić D., Gavrić N, Gužvić V.: Lečenje planocelularnog karcinoma kože.** Medicinska istraživanja, Vol.46., Sv. 1. Beograd, /2012, 60-65.

Prospektivnom studijom, u periodu od juna 2004. do juna 2009. godine, upoređivani su rezultati lečenja planocelularnog karcinoma (PCC) kože. Ispitanici su podeljeni u tri grupe. Prvu grupu, grupu A ( 29 pacijenata), činili su ispitanici lečeni od PCC na uvu. U drugu grupu, grupu B (34 pacijenta), svrstani su ispitanici lečeni od PCC na poglavini, licu i vratu, dok su u treću, grupu C (30 pacijenata), svrstani ispitanici lečeni od BCC na leđima, grudima, truhu i ekstremitetima.

Cilj rada bio je analiza lečenja planocelularnog karcinoma kože, sa stanovišta specifičnosti anatomskih regija i sa aspekta izbora hirurške tehnike kojom se želela postići optimalna eradikirajuća radikalnost i prihvatljiv estetski rezultat. Nije pronađena značajna statistička razlika u pogledu izbora metoda hirurškog lečenja. Potvrđeno je, da je lokalizacija tumora na ušnoj školjci, sa najvišom učestalošću recidiva, i da je posebno teška za lečenje. Više od dve reoperacije zabeležene su najčešće kod lečenja PCC ušne školjke. Pokazalo se, da je pozicija PCC na ekstremitetima u fazi lokalno uznapredovalog tumora, dovela do amputacije u 2 slučaja. Letalno su završila 2 ispitanika, oba sa lokalno uznapredovalim PCC lociranom na glavi.

(8 bodova)

7. Lukić D., Bandić J., Tačević Z., Radak Đ., **Babić N.**, Sibinčić S., Lazić P., Gušić D., Gužvić V.: **Dijagnoza i rezultati hirurškog lečenja površno širećeg i nodularnog melanoma kože.** Medicinska istraživanja, Vol 46., Sv. 2. Beograd, /2012, 11-15.

Prospektivnom studijom u periodu od juna 2004. do juna 2011. godine, upoređivani su rezultati u dijagnostici i lečenju dva patološka oblika melanoma kože. Ispitanici su podeljeni u 2 grupe. Prvu, grupu A (28 ispitanika), činili su ispitanici sa površno širećim melanomom. U drugu, grupu B (31 ispitanika), svrstani su ispitanici sa nodularnim melanomom. Parametri za poređenje rezultata lečenja bili su: dijagnostika, broj recidiva (meta), vreme proteklo od operacije do recidiva i rezultat lečenja.

Cilj rada bio je analiza dijagnoze i lečenja melanoma kože, sa aspekta specifičnosti morfološkog oblika tumora.

Dermskopija je pokazala procenat tačnosti dijagnoze, površnih melanoma od 100%. U slučaju nodularnih melanoma, procenat tačnosti bio je 96,8%. Dermskopija je dijagnostička metoda izbora, za ranu dijagnozu melanoma. Zbog statistički znatno manjeg broja recidiva, može se pretpostaviti da je površni melanom lakši za lečenje. Nodularni melanom je bio fatalan za 10 ispitanika, dok u petogodišnjem periodu, nijedan ispitanik sa superficijalnim melanomom nije završio letalno.

(8 bodova)

8. Lukić D., Bandić J., Karabeg R., **Babić N.**, Sibinčić S., Lazić P., Vasić D., Gušić D., Gužvić V.: **Učestalost nemelanocitnih malignih tumora kože kod gradske i seoske populacije u Bosni i Hercegovini.** Medicinska istraživanja Vol. 46., Sv. 2. Beograd, /2012, 5-10.

Prospektivnom kliničkom studijom, koja je trajala od juna 2004. godine do juna 2011. godine, obuhvaćeni su ispitanici koji su se javili na pregled kožnih tumora. Ispitanici su poljeni u dve grupe.

Prvu, grupu A (408 ispitanika), činili su ispitanici koji su stalno nastanjeni, borave i rade na seoskom području. U drugu, grupu B (389 ispitanika), svrstani su ispitanici koji žive i rade u gradovima Banja Luka, Sarajevo, Doboj i Bijeljina u Bosni i Hercegovini.

Parametri za poređenje, u toku analize bili su: prolongirano izlaganje suncu tokom godine, zaštita kože pri izlaganju suncu, učestalost nemelanocitnih karcinoma kože (NMSC), pozicija NMSC i stepen uznapredovalosti lezije. Cilj rada je analiza učestalosti malignih tumora kože kod stanovništva koje je nastanjeno u seoskom i gradskom području prevashodno sa aspekta izloženosti UV sunčevom zračenju.

Utvrđeno je da su nemelanocitni karcinomi kože dva puta češći kod ispitanika koji pripadaju seoskoj populaciji. Ispitanici koji su nastanjeni i rade u gradu tri puta češće (818,5%), koriste zaštitu od UV zraka sunca od seoske populacije (5,3%). Ispitanici koji se veoma često izlažu UV zracima sunca, radi posla na otvorenom, su rizična grupa za razvoj nemelanocitnih karcinoma kože (NMSC). Edukacijom te populacije o štetnim efektima UV zračenja i principima zaštite kože od sunca, moguće je redukovati broj obolelih od NMSC u Bosni i Hercegovini.

(8 bodova)

9. Azra Husić-Selimovic, Zora Vukobrat-Bijedic, Milemko Bevanda, Rusmir Mesihovic, Enver Zerem, Sead Ahmetagic, Stevan Trbojevic, Antonija Verhaz, Zdravka Kezic, Muharem Zildzic, Janja Bojanic, Jasminka Petrovic, Vildana Stojic, Merdina Ferhatovic, Nevzeta Ibrahimovic, Visnja Mrdjen, Nera Zivlak, Tatjana Barac, Helien Bebek-Ivankovic, Lejla Calkic, Maja Karin, Aleksandar Dobrovoljski, Romana Rajic, Milan Skrobic, **Nenad V. Babic**, Daniela Bevanda-Glibo: **Diagnosis and Treatment of Chronic Viral Hepatitis B and C: Doctrinary Approach.** Med Arh. 2012; 66 (Supplement 1): 56-68.

Udruženje gastroenterologa i hepatologa Bosne i Hercegovine, na osnovu iskustva domaćih i stranih centara koji rade u oblasti hepatologije i prihvaćenih smjernice Evropske i Američke Asocijacije za bolesti jetre, usvojilo je koncenzus za dijagnostikovanje i tretman hroničnog viralnog hepatitisa B i C. Smjernice su namjenjene specijalistima u gastroenterologiji i hepatologiji kao i doktorima za infektivne bolesti koji rade u primarnoj zdravstvenoj zaštiti i porodičnoj medicini ali i ostalim doktorima koji su suočeni sa ovom bolešću u svom radu. Smjernice imaju za cilj da olakšaju i skrate protokole dijagnoze i liječenja za pacijente sa hroničnim viralnim hepatitisom B i C. One osiguravaju bržu, efikasniju, racionalniju i isplativiju njegu pacijenata sa hepatitisom a naglasak je stavljen na zaustavljanju pogoršanja bolesti jetre kako ne bi došlo do ciroze jetre ili do hepatocelularnog karcinoma.

**Ključne riječi:** Hronični hepatitis B i C, liječenje, smjernice.

(8 bodova)

### 3.2.3. Predavanje po pozivu

#### Na skupu međunarodnog značaja:

1. **Babić V. N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Reproductivno zdravlje adolescenata. Peti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Plenarno predavanje, Banja Luka, 2012.

(10 bodova)

2. **Babić V. N.:** Reproductivno zdravlje-izabrana pitanja. Međunarodni simpozijum pod pokroviteljstvom Akademije nauka i umjetnosti Republike Srpske i Medico-S: Humana reprodukcija danas, Banja Luka, 2007.

(10 bodova)

#### Na skupu nacionalnog značaja:

1. **Babic N.**, Sibincic S Spontani pobačaj-poremećaj reprodukcije, Simpozijum „Perinatalni dani BiH“, Tuzla, 2007, 93-97.

(8 bodova)

2. **Babić V.N.:** Kontracepcija/novi vidovi kontracepcije i mladi ljudi. Seminar: Mladi, kontracepcija i nove metode kontracepcije, Kupres, 18/19 oktobar 2007.

(8 bodova)

3. **Babic N.**, Sibincic S., Jovanic N. Promocija reproductivnog zdravlja kao mjera pronatalitetne politike, Zbornik radova Simpozijuma „Perinatalni trendovi i socioekonomski status u Bosni i Hercegovini“, Odjeljenje medicinskih nauka, ANU BiH, Sarajevo, 2009, 23-33.

(8 bodova)

### 3.2.4. Uređivanje zbornika saopštenja međunarodnog skupa

1. Zbornik saopštenja i organizacija međunarodnog Simpozijuma „Humana reprodukcija danas“, Banja Luka 2009. god.

(2 boda)

2. Zbornik saopštenja i organizacija međunarodne škole ECPD-e "Reproduktivno zdravlje" Beograd 2012.

(2 boda)

### 3.2.5. Naučni radovi na skupu međunarodnog značaja, štampani u cjelini

1. Sibincic S., **Babic N.**, Jovanic N.: Effects of smoking on success of IVF procedures, Cross talk, From cell to Human -Od ćelije do čoveka, Udruženje za humanu reprodukciju Srbije, Beograd, 2011, 195-198.

Trenutno u svijetu puši oko 1.1 milijardu ljudi, a očekuje se da do 2025 god. ce broj pušača biti veći od 1,6 milijardi. Te milionske brojke govore da ustvari u svijetu postoji pandemija ljudi koji su zavisno o nikotinu (Ginzel, 2007.) O važnosti suzbijanja pušenja govore i podaci o mortalitetu i morbiditetu . Naime, poznato je da danas u svijetu umire 4 000 000 ljudi od posljedica pušenja, a 1 200 000 u Evropi.

Prema podacima SZO , u Evropi 20-30% žena u reproduktivnoj dobi puši. Stopa plodnosti kod žena koje puše je 30% niža nego kod nepušačica.

Hormonski posljedice pušenja u žena se pojavljuju u obliku neredovnih menstruacija . dismenoreja, amenoreja (Peterson, 2000) . Takođe je kod žena koje puše povećana incidenca spontanih pobačaja, vanmateričnih truidnoća . Kod trudnica češći su prijevremeni porođaji (Bernstein 2006) , češća krvarenja u trudnoći, veća učestalost placente preaviae i abrupcije posteljice.

Glavni sastojak cigarete je lišće biljke Nicotiana tabacum (duvan). Sagorijevanjem jedne cigarete nastane oko dva litra dima . Jedan kubni centimetar duvanskog dima sadrži 600 000 čestica pepela, aerosola, para i drugih tvari. Duvanski dim sadrži oko 4000 hemijskih sastojaka , od kojih je tridesetak povezano sa različitim štetnim uticajima na zdravlje ljudi. Mnoge od njih su toksikogenog ili karcinogenog karaktera. Posebno štetan uticaj na zdravlje žena imaju : nikotin, ugljen monoksid, cijanid i kadmijum.

Ugljen monoksid vezujući se za hemoglobin stvara karboksihemoglobin, smanjujući na taj način kapacitet hemoglobina za prenos kiseonika u tkiva.

Efekti nikotina na srce i i krvne sudove prouzrovan su direktnim podražajem acetilholinskih receptora u ganglijama autonomnog nervnog sistema , srži nadbubrežni žlijezde , te u neuromuskularnim spojevima. Podraživanjem receptora dolazi do otpuštanja vazoaktivnih katehol amina i peptida od kojih je najznačajniji adrenalin.

Cijanid iz dima dovodi do poremećaja u metabolizmu vitamina i minerala, akadmijum smanjuje transfer cinka i potiskuje cink u cink zavisnim enzimskim reakcijama.

Novija istraživanja pokazuju da duvanski otrovi mogu oštetiti molekule unutar ćelijske jezgre , a posebno DNK , te oštećenjem hromosoma mogu dovesti do mutacije gena.

Sagledavajući posljedice pušenja nastojali smo uočiti uticaj pušenje na pojedine segmente IVF postupka.

1. Efekat pušenja na ženski reproduktivni sistem
2. Pušenje i ovarijalna rezerva
3. Efekat pušenja na nalaz spermograma
4. Uspješnost stimulacije u postupcima vanjske oplodnje
5. Broj oocita u toku aspiracije
6. Uticaj pušenja na kvalitet embriona
7. Uticaj pušenja na implantaciju embriona

(6 bodova)

### **3.2.6. Radovi u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa štampani kao apstrakt**

**1.** Perendija V., Vilendečić R., Jovanić N., **Babić V. N.**, Grahovac S.: Contraception in birth control. 10th ESC Seminar Unwanted pregnancy or abortion 18-19 September 2009., The Ilija M. Kolarac Foundation, Belgrade, Serbia, 2009.

(0 bodova)

**2.** Jungić S., **Babić N.**, Nedimović T., Tubić B., Grubiša N., Vladimirov S: Osvrt na farmakoterapijski asortiman citostatika u Republici Srpskoj. 4. hrvatski kongres farmacije s međunarodnim sudjelovanjem. Knjiga sažetaka. Opatija, 2010. g., 81.

(0 bodova)

**3.** Jungić S., Kecman G., Rakita I., **Babić N.**, Komljenović D.: AVAILABILITY OF TARGETED CANCER THERAPIES IN BOSNIA AND HERZEGOVINA. International Congress LABIOFAM (Havana Conference Center), Cuba, 2012.

(0 bodova)

## 4. OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA

### 4.1. Obrazovna djelatnost poslije posljednjeg izbora

#### 4.1.1. Univerzitetski udžbenik koji se koristi u zemlji

1. **Babić V.N.**, Balić A (urednik), Balić D., Baraković F., Bogdanović G., Bukvić I., Čičkušić E., Delić J., Dizdarević J., Džanić DŽ., Fatašić Z., Izetbegović S., Kendić S., Keser D., Keser S., Kušljugić Z., Mehmedbašić S., Grgić G., Godinjak Z., Gutić J., Omeragić F., Petrović Z., Pavljašević S., Poljaković Dž., Sarajlić Dž., Sibirčić S., Skokić F., Suljagić E., Trnačević S., Tulumović D., i Tupković E.: **Perinatologija**. U: Spontani pobačaj. Univerzitet u Tuzli, Tuzla, 2007. 209-215.

(6 bodova)

2. **Babić N.**, Burgić-Radmanović., Gojković Z., Jakovljević B., Kvaternik M., Lakić B., Lazarević A., Miljković S., Popović-Pejčić S., Račić D., Sibirčić S., Stanetić M., Stojisavljević D., Šobot M., Šormaz Lj., Tasić I., Vujković Z., Vulić D.: **Hronične nezarazne bolesti (Urednici: Vulić D., Babić N.)**. U: Prevencija i kontrola reproduktivnog zdravlja, (koautor u još sedam poglavlja). Medicinski fakultet, Banja Luka, 2011, 299-343. Koautor u još sedam poglavlja.

(6 bodova)

#### 4.1.2. Studijski priručnici (skripte praktikumi)

1. **Babić V. N (urednik)**., Kalinić R., Milinović J., Predojević-Samardžić J., Sibirčić S.: **Lavirint puberteta 2**. U: Opšti podaci (19-34); Umjetnost bez nauke je sirotinja, ali nauka bez umjetnosti je varvarstvo (J. V. Gete ((121-135); Bolesti koje se prenose polnim putem. Kontracepcija-sprečavanje začeća. Namjerni prekid trudnoće. Seksologija (135-175). Sluzbeni glasnik RS, Banja Luka, 2009. RS, Banja Luka, 2009.

(1 bod)

2. **Babić V.N (urednik)**., Jovanić N., Kalinić R., Sibirčić S.: **Kako roditi zdravo dijete?** U: Opšti podaci (17-33); .Savjetovaništa za trudnice i psihofizička priprema za porođaj(137-142); Mali savjetnik: Bolesti koje se prenose polnim putem. Kontracepcija sprečavanje trudnoće. Namjerni prekid trudnoće. Seksologija (195-231). Službeni glasnik RS, Banja Luka, 2009.

(1 bod)

3. **Babić V. N (urednik)**., Gužvić B. V., Kalinić R., Milinović J., Sibirčić S., Babić I.: **Lavirint puberteta 1**. U: Životna dob žene (25-39). Sluzbeni glasnik RS, Banja Luka, 2010.

(1 bod)

#### 4.1.3. Gostujući profesor na inostranim univerzitetima:

ECPD-European Center for peace and Development-Evropski centar za mir i razvoj Univerziteta za mir Ujedinjenih nacija, Trazije 41, Beograd

(6 bodova)

#### **4.1.4. Gostujući profesor na domaćim univerzitetima:**

Medicinski fakultet u Foči Univerziteta u Istočnom Sarajevu  
Medicinski fakultet Univerziteta u Tuzli

(3 boda)

#### **4.1.5. Mentor je za izradu magistarskog rada:**

1. Dr med. Osman Blažević (2011).
2. Dr med. Danijela Telebak (2012).
3. Dr med. Jadranka Pešević-Pajčin (2012).

#### **4.1.6. Komisija za odbranu magistarskog rada:**

- Član komisije za **odbranu magistarske teze** dr Rajne Šarenac na Medicinski fakultet oča Univerziteta u Istočnom Sarajevu pod nazivom "Tok i ishod trudnoće omplikovan hipertenzionom bolešću", (2008).
- Član komisije za **ocjenu i odbranu magistarske teze** dr Miroslava Popovića na edicinskom fakultetu Univerziteta u Banjaluci pod nazivom "Uticaj intrauterinog astoja u rastu ploda na ishod trudnoće", (2012).
- Član komisije za **ocjenu i odbranu magistarske teze** dr Radoslavke Lečić na Medicinskom fakultetu u Foči Univerziteta Istočno Sarajevo pod nazivom "Tuboovarijalni abscesi kod žena korisnica intrauterinih uložaka u korelacihji sa pelvičnom inflamatornom bolešću", (2013).
- Član komisije za **ocjenu i odbranu magistarske teze** dr Vladimira Čančara na Medicinskom fakultetu u Foči Univerziteta u Istočnom Sarajevu pod nazivom "Mogućnosti i načini završavanja porođaja kod prethodnog carskog reza", (2013).

(20 bodova)

#### **4.1.7. Komisija za odbranu doktorske disertacije:**

- Član komisije za ocjenu i odbranu doktorske teze Mr sc. dr Milorada Živkovića na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Banjaluci pod nazivom "Fertilni kapacitet adolescenata u Republici Srpskoj"(2013).

(5 bodova)

- Član komisije za oscjenu podobnosti teme i kandidata Mr sc. dr Asima Musića na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Banjaluci pod nazivom "

#### **4.1.8. Učešće u komisiji za polaganje specijalističkog ispita iz ginekologije i akušerstva**

1. Dr Draganu Kovačeviću (2008).
2. Dr Milenku Pađenu (2009).
3. Dr Željki Vulin (2009).
4. Dr Miroslavu Ristanoviću (2009).
5. Dr Nataši Đerić-Rakita (2010).

#### **4.1.9. Kvalitet pedagoškog rada na Univerzitetu**

Prof. dr Nenad V. Babić je nastavnik na 3 studijska programa Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banjaluci (medicina, zdravstvena njega, postdiplomski studij) . Aktivno radi i sudjeluje u svim aktivnostima Katedre za ginekologiju i akuserstvo. Kao njezin član bio je u više navrata član komisije za ispitivanje na specijalističkom ispitu iz ginekologije i akušerstva.

(4 boda)

## 5. STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA

### 5. 1. Stručna djelatnost prije poslednjeg izbora

#### 5.1.1. Realizovani projekat, patent ili originalan metod u proizvodnji

1. Istraživanje hromosomskih anomalija stanovništva Bosne i Hercegovine. Univerzitet u Sarajevu, naučno-istraživačka studija, Medicinski fakultet, Centar za humanu genetiku, Sarajevo, 1991. (4 boda)
2. 2002-2005. Razvojni nacionalni projekat "Diabetes Mellitus" u Republici Srpskoj. Fondacija "Zdravlje i dijabetes", Banja Luka, RS, Bosna i Hercegovina. (4 boda)
3. Tehnička asistencija u javnom zdravstvu i zaštiti okoline BiH, Escuela Andaluza de Salud Publica, Projekat EU, 2002. (4 boda)
4. Standardi zdravstvene zaštite. Ekonomski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, Institut ekonomskih nauka, Banja Luka, 2003. (4 boda)
5. Projekat tehničke pomoći za socijalno osiguranje (SITAP). Ministarstvo zdravlja i socijalne zaštite Republike Srpske, 2003-2005. (4 boda)
6. EU Support to the Health Care Reform, Project funded by European Union, 2004-2005. (4 boda)
7. Normativi u zdravstvu. Ekonomski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, Institut ekonomskih nauka, Banja Luka, 2004. (4 boda)

#### 5.1.2. Rad u zborniku radova sa nacionalnog stručnog skupa štampan u cjelini

1. **Babić V.N.**, Masnikosa V., Masnikosa D., Rakić R., : Citogenetička analiza u populaciji mentalno retardirane djece. IV Ginekološko-perinatalni dani BiH, Zbornik radova, Sarajevo 1988, 310-315. (1 bod)
2. **Babić V.N.**, Berberović LJ., Kundurović M.: Incidencija spontanih pobačaja (1986-1987) na području sarajevskog regiona. Populaciono genetička istraživanja stanovništva Jugoslavije i njihova medicinska primjena. Zbornik radova, Banja Luka, 1989, str. 28. (1 bod)
3. Hadžiomerović M., **Babić V.N.**, Hadžiomerović G.: Prikaz slučaja Syndroma Seehan, V Ginekološko-perinatalni dani BiH, Zbornik radova, Banja Luka, 1990, 537-540. (1 bod)

**4.**Kerkez M., **Babić V.N.**, Kačavenda P.: Prikaz hirurškog zbrinjavanja povrjeđenih i oboljelih u novoformiranom odjeljenju Opšte bolnice Petrovac. Kongres o funkcionisanju zdravstvene i sanitetske službe u uslovima rata 91/92., Zbornik Radova, Banja Luka 1992, str. 221.

(1 bod)

**5.****Babić V.N.**, Hrizostom (Jević): Prijedlog nekih mjera populacione politike. Kongres o funkcionisanju zdravstvene i sanitetske službe u uslovima rata 91/92, Zbornik Radova, Banja Luka, 1992, str. 363.

(1 bod)

**6.**Subotić A., **Babić V.N.** : Basic idea for supplementary health insurance in Republic of Srpska, International congress. "Health for all". Health perspective in 21 st century. Zbornik radova. Zdravstvena politika i strategija, Banja Luka, 2003, 184-189.

(1 bod)

**7.**Vilendečić R., **Babić V.N.** : Karcinom grlića materice, današnji standardi. Onkološki dani, Zbornik radova, Banja Luka, 2004, 67-76.

(1 bod)

**8.**Peković-Marković V., **Babić V.N.**, Subotić A., Vučković J. : Lista lijekova Fonda zdravstvenog osiguranja Republike Srpske: antineoplastični lijekovi i imunomodulatori. Onkološki dani, Zbornik radova, Banja Luka, 2004, 21-32.

(1 bod)

**9.**Subotić A., **Babić V. N.**, Peković-Marković V., Vučković J.: Analiza upućenih pacijenata sa malignim bolestima na liječenje u Si CG u 2002. i 2003. godini. Onkološki dani, Zbornik radova, Banja Luka, 2004, 11-19.

(1 bod)

**10.****Babić V.N.**: Klimakterijum. VII Simpozijum farmaceutskog društva Republike Srpske, Zbornik radova, Teslić 2005, 7-14.

(1 bod)

**11.****Babić V.N.**, Vilendečić R., Babić D.: Primjena lijekova u trudnoći. II Simpozijum farmaceuta Republike srpske, Zbornik radova, Jahorina, 2005, 7-12.

(1 bod)

**14.****Babić V. N.** i saradnici: Katalog usluga koje se ne rade u zdravstvenim ustanovama u Republici Srpskoj. Fond zdravstvenog osiguranja Republike Srpske, Banja Luka, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009.

(1 bod)

**13****Babić V.N.**, Milić T. : Relevantni aspekti reproduktivnog zdravlja u Republici Srpskoj. ANU BiH, Simpozijum: Perinatalni trendovi u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, 24 novembar 2006.

(1 bod)

**14.****Babić V.N.**, Stupar M., Vujović S.: Kako roditi zdravo dijete? Video kasete, SMV TEAM, Sarajevo 1991.

(1 bod)

## **5.2. Stručna djelatnost poslije posljednjeg izbora:**

### **5.2.1. Realizovani projekt, patent ili originalan metod u proizvodnji**

1. 2008-2009. Uvođenje panela TORCH i drugih seroloških testova (HBV, HIV, Treponema pallidum) kao obaveznih u antenatalnu zaštitu. Medicinski fakultet Banja Luka, Katedra za mikrobiologiju i imunologiju, 2008-2009. god.  
(4 boda)
2. Provođenje istraživanja i izrada strategije za razvoj porodice u Republici Srpskoj. Vlada Republike Srpske, Ministarstvo za porodicu, omladinu i sport, 2008. god.  
(4 boda)
3. Analiza demografske situacije i sprovođenja pronatalitetnih mjera i aktivnosti u Republici Srpskoj, Vlada Republike Srpske, Ministarstvo za porodicu, sport i omladinu RS, Demografski savjet Republike Srpske, 2008.god.  
(4 boda)
4. Skrining mamografija u ranoj detekciji karcinoma dojke. Klinika za onkologiju, Klinicki centar Banja Luka, 2008-2010.god.  
(4 boda)
5. Kvantitativno i kvalitativno određivanje vrijednosti spermiograma kod muškaraca reproduktivnog perioda u Republici Srpskoj. Odbor za reproduktivno zdravlje, Odjeljenja medicinskih nauka Akademije nauka i umjetnosti Republike Srpske, 2009.god.  
(4 boda)
6. Reproductivno zdravlje u Republici Srpskoj. Odbor za reproduktivno zdravlje, Odjeljenja medicinskih nauka Akademije nauka i umjetnosti Republike Srpske, 2009-2011  
(4 boda)
7. Kombinovana primjena PAP-a citologije i HPV testiranja u skriningu karcinoma grlića materice. Klinika za ginekologiju i akušerstvo, Klinicki centar , Banja Luka, 2009-2011.god.  
(4 boda)
8. Medjunarodna ljetna skola: Promocija i zdravstvena zastita reproduktivnog zdravlja, Koordinator projekta ECPD (Evropski centar za mir i razvoj), Milocer, 2010.  
(4 boda)
9. Medjunarodna ljetna skola: Promocija i zdravstvena zastita reproduktivnog zdravlja, Koordinator projekta, ECPD (Evropski centar za mir i razvoj), Milocer, 2011.god.  
(4 boda)
10. Medjunarodna ljetna skola: Promocija i zdravstvena zastita reproduktivnog zdravlja, Koordinator projekta, ECPD (Evropski centar za mir i razvoj), Milocer, 2012.god.  
(4 boda)
11. Fertilitet, abortusi i kontracepcija u Republici Srpskoj, Vlada Republike Srpske, Ministarstvo za porodicu, sport i omladinu, Demografski savjet Republike Srpske, 2012.god.  
(4 boda)
12. Mala škola zdravlja: Praćenje efekata primarne prevencije faktora rizika kod djece u Republici Srpskoj, Fond zdravstvenog osiguranja RS, Ministarstvo zdravlja i socijalne zaštite RS, 2012.god.  
(4 boda)

### 5.2.2. Rad u zborniku radova sa međunarodnog stručnog skupa štampan u cjelini

1. Jovanić N., Sibinčić S., **Babić V.N.**, Perendija V., Bokan M.: Prevalencija infekcije žena visoko rizičnim humanim papiloma virusima u regiji Banja Luke. Zbornik radova 56. ginekološko akušerska nedelja SLD. Srpsko lekarsko društvo-ginekološko-akušerska sekcija, Beograd, 2012.g. 653-661

(2 boda)

2. Telebak D., Rađen-Gajić M., **N. V. Babić**: Prevencija masovnih nezaraznih bolesti u Republici Srpskoj. Kongres zdravstvenih radnika Srbije sa međunarodnim učešćem "Od inovacije do prakse", Zlatibor, 24-28. 10. 2012.

(2 boda)

3. Perendija V., **Babić V. N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Namjerni prekid trudnoće. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 31-56

(2 boda)

4. Perendija V. **Babić V. N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Maloljetničke trudnoće. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 57-70

(2 boda)

5. **Babić V. N.**, Perendija V., Sibinčić S., Lukić D.: Značaj zakonske regulative kojom se uređuju uslovi i postupak za prekid trudnoće. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 57-70

(2 boda)

6. Sibinčić S., **Babić V.N.**, Lukić D., Perendija V.: Bračna neplodnost. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 121-128

(2 boda)

7. Sibinčić S., **Babić V. N.**, Lukić D., Perendija V.: Polno prenosive bolesti (sexually transmitted diseases) – Najčešća polno prenosiva oboljenja u adolescenciji. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 129-133

(2 boda)

8. Perendija V., **Babić V.N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Prevencija vertikalne transmisije HIV-a (PMTCT). U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 135-140

(2 boda)

9. Perendija V., **Babić V.N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Planiranje porodice i plodnost žena sa HIV / AIDS. U: Zbornik radova ECPD Međunarodna škola reproduktivnog zdravlja. Beograd. 2012; 141-147

(2 boda)

### 5.2.3. Rad u zborniku radova sa nacionalnog stručnog skupa štampan u cjelini

1. **Babić V.N.**, Kosorić S., Đurđević V. : Struktura i značaj liste lijekova koji se izdaju na recept na teret Fonda zdravstvenog osiguranja Republike Srpske. Prvi kongres doktora medicine Republike Srpske, Banja Vrućica, Teslić, Republika Srpska, BiH 10-13 maj 2007

(1 boda)

2. Jungić S., **Babić V.N.** : Strategija razvoja onkološke zdravstvene zaštite u Republici Srpskoj. Prvi kongres doktora medicine Republike Srpske, Banja Vrućica, Teslić, Republika Srpska, BiH 10-13 maj 2007.

(1 boda)

3. **Babić V.N.**, Milić T., Radić D. : Aktuelni aspekti reproduktivnog zdravlja u Republici Srpskoj. Prvi kongres doktora medicine Republike Srpske, Banja Vrućica, Teslić, Republika Srpska, BiH 10-13 maj 2007.

(1 boda)

4. **Babić V.N.**, Milić T., Deura D., Radić D.: Incidencija cervikalnih karcinoma u Republici Srpskoj u proteklih pet godina. ANU BiH, Simpozijum: Učestalost, dijagnostika i terapija genitalnog karcinoma u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, 08. juni 2007.

(1 boda)

5. **Babić V. N.**, Sibinčić S., Jovanić N.: Promocija reproduktivnog zdravlja kao mjera pronatalitetne politike. Zbornik radova Simpozijuma "Perinatalni trendovi i socioekonomski status u Bosni i Hercegovini", Odjeljenje medicinskih nauka, ANU BiH, Sarajevo, 2009, 23-33.

(1 boda)

6. **Babić V. N.**, Perazić O., Knežević S., Telebak D. Prošić Lj: Novi pristup u organizaciji i ugovaranju preventivne zdravstvene zaštite u Republici Srpskoj. Treći međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Banja Luka, 2009, 10-13.

(1 boda)

7. Sibinčić S., **Babić V.N.**, Jovanić N. : Liječenje neplodnosti kao jedna od mjera pronatalitetne politike, Zbornik radova Simpozijuma "Perinatalni trendovi i socioekonomski status u Bosni i Hercegovini", Odjeljenje medicinskih nauka, ANU BiH, Sarajevo, 2009, 73-79

1 boda)

8. **Babić V.N.**, Sibinčić S., Lukić D.: Reproductivno zdravlje adolescenata. Zbornik radova 1. Peti međunarodni kongres "Ekologija, zdravlje, rad, sport", Banja Luka, 2012.g. 17-32.

(1 boda)

## II ZAKLJUČNO MIŠLJENJE

U sledećoj tabeli dat je prikaz bodova koji vrednuju i sumiraju naučni, obrazovni i stručni rad kandidata u skladu sa Pravilnikom o postupku i uslovima izbora akademskog osoblja Univerziteta u absnjsluci. Naglašava se ravnomjerna aktivnost kandidata na svim područjima djelovanja: naučnom, obrazovnom i stručnom.

REZULTAT RADA	Broj bodova	Broj radova		Ukupno bodova	
		Prije	Poslije	Prije	Poslije
<b>NAUČNA DJELATNOST KANDIDATA</b>					
Naučne monografije međunarodnog značaja	15	0	0	0	0
Naučne monografije nacionalnog značaja	10	5	4	50	40
Originalni naučni rad u časopisu međunarodnog značaja	8	4	9	32	72
Originalni naučni rad u časopisu nacionalnog značaja	5	1		5	
Naucni radovi na skupu međunarodnog znacaja	6		1		6
Uredjivanje zbornika saopstenja na skupu međunarodnog znacaja	2		2		4
Radovi u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa štampani kao apstrakt	0	3	3	0	0
Radovi u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa štampani kao apstrakt	0	0		0	
<b>Ukupno:</b>		<b>13</b>	<b>19</b>	<b>87</b>	<b>122</b>
<b>OBRAZOVNA DJELATNOST KANDIDATA</b>					
Univerzitetski udžbenik koji se koristi u inostranstvu	10	0	0	0	0
Univerzitetski udžbenik koji se koristi u zemlji	6	0	2		12
Studijski priručnici (skripte praktikumi)	1	0	3	0	3
Gostujući profesor na inostranim univerzitetima	6	0	1	0	6
Gostujući profesor na domaćim univerzitetima	3	0	1	0	3
Komisija-magisterijum	5	0	5	0	25
Kvalitet pedagoškog rada	do6	1	1	4	4
<b>Ukupno:</b>		<b>1</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>53</b>
<b>STRUČNA DJELATNOST KANDIDATA</b>					
Realizovan projekat, patent ili originalan metod u proizvodnji	4	7	12	28	48
Stručni rad u časopisu međunarodnog značaja (sa recenzijom)	3				
Stručni rad u časopisu nacionalnog značaja (sa recenzijom)	2				
Rad u zborniku radova sa međunarodnog stručnog skupa štampan u cjelini	2		9		18
Radovi u zborniku radova sa nacionalnog stručnog skupa štampani u cjelini	1	14	8	14	8
<b>Ukupno:</b>		<b>21</b>	<b>29</b>	<b>42</b>	<b>74</b>
<b>SVE UKUPNO:</b>		<b>35</b>	<b>61</b>	<b>133</b>	<b>249</b>

## PREDLOG

Obzirom da su zakonom o visokom obrazovanju Republike Srpske, Statutom Univerziteta u Banjaluci i Pravilnikom o postupku i uslovima izbora akademskog osoblja Univerziteta u Banjaluci ispunjeni svi neophodni uslovi:

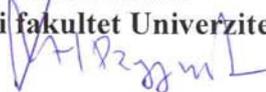
1. Proveden jedan izborni period u zvanju vanrednog profesora.
2. Najmanje 8 (osam) naučnih radova od poslednjeg izbora
3. Najmanje dvije objavljene naučne knjige od poslednjeg izbora.
4. Ostvarena mentorstva i članstva u komisijama za odbranu doktorata ili magistarskog rada nakon poslednjeg izbora.
5. Ostvarena međunarodna saradnja kroz realizaciju projekata i naučne djelatnosti.

Komisija sa zadovoljstvom predlaže Nastavno-naučnom vijeću Medicinskog fakulteta i Senatu Univerziteta u Banjaluci da dr Nenada V. Babića izabere u zvanje redovnog profesora za užu naučnu oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Banjaluci.

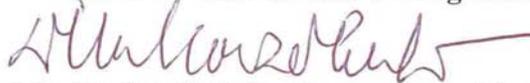
## ČLANOVI KOMISIJE

Beograd, mart 2013. godine

1. Akademik Prof.dr Nebojša Radunović, uža naučna oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina  
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu



2. Akademik Prof. dr Atanasije Tasa Marković, uža naučna oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina  
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu



3. Prof.dr Darko Plećaš, uža naučna oblast Ginekologija, opstetricija i reproduktivna medicina  
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

