

Odlukom Naučno-nastavnog vijeća Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banja Luci na sjednici održanoj 16.12.2011. broj 0602-987/2011 godine obrazovana je komisija za razmatranje konkursnog materijala i pisanje izvještaja za izbor akademska zvanja.

Imenovana je komisija za pisanje izvještaja po raspisanom konkursu objavljenom u dnevnom listu "Glas Srpske" od.07.12.2011. godine za izbor u užu naučnu oblast otorinolaringologija u sastavu:

1. Dr Slobodan Spremo, vanredni profesor, uža naučna oblast otorinolaringologija, Medicinski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, predsjednik
2. Dr Adnan Kapidžić, redovni profesor, uža naučna oblast otorinolaringologija, Univerzitetski Klinički centar Sarajevo, član
3. Dr Dmitar Travar, docent, uža naučna oblast otorinolaringologija, Medicinski fakultet Univerziteta u Banjoj Luci, član

IZVJEŠTAJ

KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

I PODACI O KONKURSU

Konkurs objavljen: 07.12.2011. u dnevnom listu „GLAS SRPSKE“ Uža naučna/umjetnička oblast: Otorinolaringologija Naziv fakulteta: Medicinski fakultet Broj kandidata koji se biraju: 1 Broj prijavljenih kandidata: 1

II PODACI O KANDIDATIMA

Prvi Kandidat

1. Osnovni biografski podaci

Ime, srednje ime i prezime: Predrag (Nikola) Špirić Datum i mjesto rođenja: 30.11.1960. Travnik Ustanove u kojima je bio zaposlen: OD 1985. DO 1988. GODINE DOM ZDRAVLJA SANSKI MOST OD 1988. ZZZZR „VRBAS“ BANJALUKA OD 1990-2011 UKC BANJA LUKA Zvanja/ radna mjesta: OD 1990-1994 Specijalizant OD 1994-1999 Odjeljenski ljekar OD 1999-2006 Načelnik Orl klinike KC Banjaluka OD 2006-2010 Šef odjeljenja Orl klinike KC Banjaluka OD 2010. Odjeljenski ljekar

Naučna/umjetnička oblast: **Otorinolaringologija**
Članstvo u naučnim i stručnim organizacijama ili udruženjima:
Udruženje otorinolaringologa Republike Srpske
European laryngology society

2. Biografija, diplome i zvanja

Osnovne studije:

Naziv institucije: **Medicinski fakultet u Banjaluci**

Mjesto i godina završetka: **Banjaluka 1984.**

Postdiplomske studije:

Naziv institucije: **Medicinski fakultet u Banjaluci**

Mjesto i godina završetka: **Banja Luka 1999.**

Naziv magistarskog rada: „*Analiza korozivnih povreda aero-digestivnog trakta kod bolesnika liječenih u Orl klinici Banja luka u periodu 1990-1997*“

Uža naučna/umjetnička oblast: **Otorinolaringologija**

Doktorat:

Naziv institucije: **Medicinski fakultet Univerzitet u Banjaluci**

Mjesto i godina završetka: **Banjaluka 2011.**

Naziv disertacije: „*Modifikacije totalne laringektomije i neposrednog postoperativnog tretmana kod pacijenata sa malignim tumorom larinksa*“

Uža naučna/umjetnička oblast: **Otorinolaringologija**

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

Medicinski fakultet Univerzitet u Banjaluci, **Viši asistent 1999-2004**

Medicinski fakultet Univerzitet u Banjaluci, **Stručni saradnik 2006-2011**

3. Naučna/umjetnička djelatnost kandidata

1 Radovi prije posljednjeg izbora/reizbora

(Navesti sve radove svrstane po kategorijama iz člana 33. ili člana 34)

Originalni naučni rad u časopisu međunarodnog značaja

Stručni rad u časopisu nacionalnog značaja

2. Radovi poslije poslednjeg izbora/reizbora

Originalni naučni rad u časopisu međunarodnog značaja

1. **Predrag Spiric**, Sanja Spiric. Milan Stankovic: Modified technique of total laryngectomy; Acta Medica Medianae 2010; 49(4):39-42

U ovoj studiji prikazana je modifikovana hirurška tehnika totalne laringektomije i njen uticaj na dužinu hospitalizacije i pojavu faringokutane fistule. Korištenjem ove, modifikovane hirurške tehnike, moguće je smanjiti učestalost faringokutane fistule sa prethodnih 20,1% na prihvatljivih 8,16% ($p=0,0034$). Prosječna dužina hospitalizacije se skraćuje sa 14,96 na 10,63 dana ($p=0,0358$). Modifikovana hirurška tehnika totalne laringektomije je sigurna i efikasna hirurška intervencija koja doprinosi smanjenju učestalosti faringokutane fistule kod operisanih pacijenata, i skraćuje prosječnu dužinu njihove hospitalizacije.

8 bodova

2. Sanja Špirić, Dalibor Vranješ, **Predrag Špirić**, Zorica Novaković, Aleksandra Aleksić: Uticaj izmenjenih dinamskih karakteristika srednjeg uva na tranzitome otoakustičke emisije; Med Pregl 2011; 64(9-10):439-442

Tranzitome evocirane otoakustičke emisije (TEOAE) su objektivna dijagnostička metoda za ispitivanje kohlearne funkcije. Analiza mjerljivosti TEOAE u odnosu na prisustvo i viskoznost sekreta u srednjem uhu, pokazala je da 61,76% ušiju bez sekreta ima zabilježene TEOAE, u slučaju mukoznog sekreta u 22,5% i nemukoznog 27,3%. Ova razlika je visoko statistički značajna ($p=0,001$). U odnosu na prag sluha TEOAE su mjerljive kod 75% ispitanika sa nalazom sluha do 15 dB, 38,3% sa pragom sluha od 16 do 30 dB i 24,3% sa pragom sluha iznad 30 dB. Ta razlika je statistički značajna ($p=0,007$). Može se zaključiti da je kod pacijenata sa seroznim otitisom i timpanogramom tipa B dominantno izraženo odsustvo TEOAE posebno kod pacijenata sa mukoznim tipom sekreta i ukoliko je prag sluha lošiji od 15 dB.

8 bodova

3. S. Spiric, D. Vranjes, **P.Spiric**, Z. Novakovic: Etiopathogenesis of otitis media with effusion in children; Otoloscope 2004; 4:139-143

Hronični sekretorni otitis (OMS) je često oboljenje u dječijem uzrastu. Etiologija nastanka nije do kraja istražena. U ovom radu su predstavljeni rezultati istraživanja etiopatogeneze a baza istraživanja je bila citološka analiza sekreta iz srednjeg uha. Istraživanje je ukazalo na postojanje četiri tipa sekreta u skladu sa dominacijom citoloških elemenata, granulocitni (10,71), limfocitni (30,05), fibroblastna predominacija (19,95) i acelularni (39,29%). U slučaju obostranog otitisa isti nalaz je na oba uha kao i u slučaju recidiva. Nakon statističke obrade došli smo do zaključaka da OMS može nastati kao rezultat rekurentnog akutnog otitisa, hronične inflamacije, imunološke reakcije i neinflamatornog poremećaja.

8 bodova

4. S. Špirić, Z. Novaković, Z. Markić, J. Predojević-Samardžić, **P. Špirić**, D. Vranješ: Pedijatrijska tonzilektomija: postoperativna krvarenja i faktori rizika; Acta Medica Sal 2006; 35(2):117-121

Tonzilektomija, sa ili bez adenoidektomije, predstavlja jednu od najčešćih intervencija u dječijem uzrastu. Ovaj rad predstavlja retrospektivnu analizu postoperativnog toka nakon tonzilektomije u periodu od 2000 do 2005. godine. Analizom je obuhvaćeno 1245 pacijenata. Dominantno izražena postoperativna komplikacija je rano postoperativno krvarenje, posebno kod djece mlade od 12 godina. Kod 1,43% pacijenata utvrđeno je primarno, a kod 0,4% sekundarno krvarenje. Statistički je značajno veća učestalost ranih krvarenja kod pacijenata operisanih u zimskom i jesenjem periodu ($p=0,488$).

8 bodova

Naučni rad na skupu međunarodnog značaja štampani u cjelini

1. S.Špirić, D. Vranješ, **P. Špirić**: Speech, language and music skills in adult cochlear implant recipient; Eur Arch Otorhinolaryngol; (Supl 1) 264: 153-264, 2007

Moderna kohlearna implantacija treba da omogući pacijentu dodatne sposobnosti posebno u oblasti govorne razumljivosti i percepcije muzike. U ovom radu ispitivane su govorne, jezičke i muzičke sposobnosti, stepen lične satisfakcije i problem tinitusa kod pacijenta sa postlingvalnom gluvoćom. Priprema pacijenta u oblasti njegovih ličnih očekivanja, rad govornog terapeuta i nove tehničke karakteristike kohlearnog implantata mogu poboljšati govorne, jazičke i muzičke sposobnosti pacijenata sa kohlearnim implantatom

3 boda

2. **P.Špirić**, Z. Novaković, S. Špirić, D. Vranješ: Voice prosthesis in voice restoration after total laryngectomy-complications; Eur Arch Otorhinolaryngol; (Supl 1) 264: S5-S151, 2007

U radu su prikazane komplikacije nakon ugradnje govorne proteze nakon totalne laringektomije. Obrađeno je 25 pacijenata liječenih na ORL klinici Kliničkog centra u Banjaluci. Komplikacije koje su se javljale bile su anesteziološke kao i rane i kasne hirurške. U najčešće rane komplikacije spadaju krvarenje, emfizem dok u kasne komplikacije svrstane su mikotoze, ekstruzija proteze van i u dva slučaja aspiracija proteze. Govorna proteza je odličan metod restauracije glasa nakon totalne laringektomije ali je povezana sa određenim komplikacijama zbog kojih treba biti oprezan pri selekciji pacijenata.

3 boda

3. D. Vranješ, S. Špirić, **P. Špirić**, Z. Novaković: The development after early cochlear implantation; Eur Arch Otoehinolaryngol. (Supl 1) 264: 153-264, 2007

U ovoj studiji analizirani su spontani bihevioralni auditorni odgovori uključujući vokalizaciju, sponatni odgovor na zvuk koristeći MUSS i MAIS skalu. Sposobnosti govorne percepcije i razumljivosti ispitivani su 6 i 12 mjeseci nakon uključanja kohlearnog implantata. Istraživanje je pokazalo da djeca implantirana do 3 godine života dosegnu 90% govorne razumljivosti 2 godine nakon uključanja implantata, a djeca implantirana do 5-te godine života za isti vremenski period do 70%. Rano auditorno iskustvo, vrijeme implantacije, dužina korištenja implantata, tehničke karakteristike implantata i postoperativni tretman govornog terapeuta, imaju prognostičku ulogu u rezultatima govorne razumljivosti i razvoja govora kod djece sa kohlearnim implantatom

3 boda

Stručni rad u časopisu međunarodnog značaja sa recenzijom

Stručni rad u časopisu nacionalnog značaja

1. **P. Špirić**, S. Špirić, Z. Novaković: Maligni tumori larinksa: petogodišnje iskustvo KLinike za bolesti uha, grla I nosa; Scripta Mededica 2006; 37(2):79-82

2 boda

Ukupan broj bodova: 43 boda

4. Obrazovna djelatnost kandidata

1. Obrazovna djelatnost prije posljednjeg izbora/reizbora

2. Obrazovna djelatnost poslije posljednjeg izbora/reizbora

Mentor doktoru na specijalizaciji iz otorinolaringologije, mentorstvo kandidata za stepen drugog ciklusa (Dr Vojin Vojnović)

2 boda

Asistent na katedri otorinolaringologija, izvodi vježbe za studente medicine i stomatologije

Ukupan broj bodova: 2 boda

5. Stručna djelatnost kandidata

1. Stručna djelatnost prije posljednjeg izbora/reizbora

2. Stručna djelatnost poslije posljednjeg izbora/reizbora

Rad u zborniku radova sa međunarodnog stručnog skupa

2. S. Špirić, **P. Špirić**: Damages of hearing caused by near granate explosion, 3 Eufos congress proceedings 585-588, 1996, Budapest

2 boda

3. S. Špirić, **P. Špirić**: Chronic otitis media – microbiological study, 16 ifos congress proceedings 1031-1036, 1997, Sydney

2 boda

4. **P. Špirić**, S. Špirić, N. Guzina-Golac: Monografija „70 godina ORL službe 70 godina ORL klinike Banjaluka“

Ukupan broj bodova: 4 boda

DJELATNOST KANDIDATA PRIJE POSLJEDNJEG IZBORA

Naučna djelatnost kandidata 0 bodova

Stručna djelatnost kandidata 0 bodova

Obrazovna djelatnost kandidata 0 bodova

DJELATNOST KANDIDATA POSLIJE POSLJEDNJEG IZBORA

Naučna djelatnost kandidata 43 bodova

Stručna djelatnost kandidata 4 bodova

Obrazovna djelatnost kandidata 2 boda

Ukupan broj bodova 49 bodova

III ZAKLJUČNO MIŠLJENJE

U skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju Republike Srpske i Statutom Univerziteta u Banjaluci, kojima su propisani uslovi za izbor u zvanja na Univerzitetu, uzimajući u obzir broj i kvalitet objavljenih radova i naučno istraživački djelatnost kandidata, komisija konstatuje da kandidat dr Predrag Špirić ispunjava uslove za izbor u nastavničko zvanje docent na katedri otorinolaringologija Medicinskog fakulteta u Banja Luci. Na osnovu rečenog komisija sa zadovoljstvom predlaže Naučno-nastavnom vijeću Medicinskog fakulteta Univerziteta u Banja Luci da Dr sci. med Predraga Špirića izabere u zvanje docent za užu naučnu oblast otorinolaringologija.

Članovi Komisije:

Prof. dr Slobodan Spremo

1. _____

Prof. dr Adnan Kapidžić

2. _____

Doc. Dr Dmtitar Travar

3. _____

Banja Luka: 05.01.2012.