



Univerzitetski klinički
centar u Sarajevu

NAUČNI KARTON UPOSLENIKA



Institut za naučnoistraživački
rad i razvoj

1. Osnovni podaci

Prezime	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ	
Ime	IRMA	
Godina rođenja	1977.	
Mjesto rođenja	Ulišnjak, Maglaj	
Država rođenja	Bosna i Hercegovina	
Zvanje	Specijalista biohemije i molekularne biologije	
Titula	Doktor bioloških nauka	
E mail	irma.salimovic_besic@yahoo.com	
Telefon/Faks	+387 33 29 85 25	
Telefon lokal	+387 33 29 83 22 (lok. 8322)	
Organizaciona jedinica - Disciplina UKC	Klinička mikrobiologija Dijagnostička disciplina	

2. Podaci o stečenim diplomama

	Godina	Mjesto	Naziv rada	Fakultet/Univerzitet	Naučna oblast
Diploma	2000.	Bratislava, Republika Slovačka	"Uloga proteina MN/CA IX u ćelijskoj adheziji i signalizaciji." (orig. na slovačkom)	Prirodnonaučni fakultet/Univerzitet Komenskog, Bratislava, Slovačka	Biohemija/ Molekularna biologija
Magisterij	2003.	Ljubljana, Republika Slovenija	"Humani papilomavirusi kod slovenačkih ispitanica sa ponavljajućim se Pap II rezultatom skrining testa po Papanicolaou." (orig. na slovenačkom)	Medicinski fakultet/ Univerzitet u Ljubljani, Slovenija	Mikrobiologija/ Molekularna virusologija
Doktorat	2013.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	"Određivanje onkogene aktivnosti visoko-rizičnih humanih papilomavirusa detekcijom HPV E6/E7 mRNA kod pacijentica sa prekanceroznim promjenama na grliću materice."	Prirodno-matematički fakultet/UNSA	Biologija/ Genetika

	Godina	Mjesto	Naziv
Specijalizacija			
Subspecijalizacija			

3. Podaci o izborima u nastavničko/saradničko zvanje (navoditi od posljednjeg izbora u zvanje)

Godina izbora	Naziv zvanja	Fakultet/Univerzitet	Predmet	Naučna oblast
2010.	Asistent	Fakultet zdravstvenih studija/ UNSA	<ul style="list-style-type: none"> - Osnove mikrobiologije, - Klinički kurs II mikrobiologija, - Metode u mikrobiologiji, - Mikroskopske i fotografske tehnike, - Mikrobiologija sa parazitologijom. 	Mikrobiologija/ <ul style="list-style-type: none"> - Studij laboratorijske tehnologije, - Studij zdravstvene njege i terapije.
2007.-2010.	Stručni saradnik	Fakultet zdravstvenih studija/ UNSA	<ul style="list-style-type: none"> - Mikrobiologija sa parazitologijom, - Mikroskopske i fotografske tehnike. 	Mikrobiologija/ <ul style="list-style-type: none"> - Studij medicinske laboratorijske dijagnostike, - Studij sestrinstva, - Studij sanitarnog inženjerstva.
2003.-2006.	Stručni saradnik	Visoka zdravstvena škola/ UNSA	<ul style="list-style-type: none"> - Mikroskopske i fotografske tehnike 	Mikrobiologija/ <ul style="list-style-type: none"> - Studij medicinske laboratorijske dijagnostike.

4. Usmjereni/kontinuirani edukacija (naziv, trajanje, godina, mjesto)

Godina	Mjesto	Trajanje	Naziv
2014.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	13.-14.03.2014.	„Molekularna tipizacija HLA-B*57 alela (Innogenetics, Belgija).“ <ul style="list-style-type: none"> - Innogenetics (Belgija), Predstavništvo „Jasika“ Zagreb (Hrvatska), - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija.
2013.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	18.-21.06.2013.	„Automatski sistem za ekstrakciju nukleinskih kiselina- m2000sp.“ <ul style="list-style-type: none"> - ABBOTT Molecular za Južnu i Istočnu Evropu, Zagreb, Hrvatska, - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija.

2012.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	04.-06.12.2012.	„AutoLiPA48 platforma za serološke-InnoLiA i molekularne-InnoLiPA- formate hibridizacijskih mikrobioloških testova.“ - Innogenetics (Belgija), Predstavništvo „Jasika“ Zagreb, Hrvatska, - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija.
2012.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	24.-28.09.2012.	„Molekularno određivanje rezistencije virusa humane imunodeficijencije (HIV-a) na terapiju DNA sekvenciranjem- Viroseq.“ - Abbott Molecular za Centralnu i Istočnu Evropu, - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija.
2011.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	07.06.2011.	„SmartCycler II 3.0 Dx.“ (Certificirano) - Biomedica gruppe (Evgenia Moskvina, PhD, Medical Device Consultant), - Zavod za biomedicinsku dijagnostiku i ispitivanje „NALAZ“, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
2011.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	26.-27.05.2011.	„NucliSENS Easy Q HPV v1.1 real-time NASBA (Nucleic Acid Sequence-Based Amplification) test.“ - bioMérieux Austria GmbH – Predstavništvo Beograd, Srbija, - Zavod za biomedicinsku dijagnostiku i ispitivanje „NALAZ“, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
2011.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	23.04.2011.	“m2000rt sistem za real-time PCR visokorizični HPV DNA test.“ - Abbott Laboratories d.o.o. Zagreb, Hrvatska, - Zavod za biomedicinsku dijagnostiku i ispitivanje „NALAZ“, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
2008.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	20.10.2008.	„m2000rt sistem za real-time genotipizaciju hepatitis C virusa (HCV), citomegalovirusa (CMV), Chlamydia trachomatis- Neisseria gonorrhoeae (CT-NG).“ (Certificirano) - Abbott Laboratories d.o.o. Zagreb, Hrvatska, - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija, Odjel za virusologiju.
2004.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	20.-22.12.2004.	„Hybrid Capture 2 HPV DNA Test- Digene Corporation, Gaithersburg, Maryland, SAD.“ - Zastupništvo za Digene Corporation- Meditrade Slovenia i Meditrade d.o.o. BiH, - Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju, Odjel za virusologiju.

2004.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	07.-08.12.2004.	„RealArt- Chlamydia trachomatis real-time PCR test.“ (Certificirano) - Abbott Laboratories S.A. Zagreb, Hrvatska, - Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju, Odjel za virusologiju.
2004.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	24.-26.02.2004.	„LAL test- gel clot metoda- određivanje endotoksina gram negativnih bakterija u dijalizatu i vodi za hemodijalizu.“ - Biologik-B, Trst, Italija, - Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju.
2004.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	05.02.2004.	„Hepatitis C virus (HCV) kvantitativni real-time RT-PCR test.“ - Abbott Laboratories S.A. Zagreb, Hrvatska, - Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju, Odjel za virusologiju.
2001.	Sarajevo, Bosna i Hercegovina	09.02.2001.	„Rad sa transmisijskim elektronskim mikroskopom JEOL- model JEM 1200EXII,“ (Certificirano) - Slavko Žižek, BSc., SCAN, d.o.o., Preddvor, Slovenija, - Klinički centar Univerziteta u Sarajevu, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju, Odjel za virusologiju, Bosna i Hercegovina.

5. Objavljeni radovi (navoditi od posljednjeg objavljenog rada)

5.1 Originalni/naučni radovi

1.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Hukić M. Potential coverage of the circulating HPV types by current and developing vaccines among the group of women in Bosnia and Herzegovina with abnormal Pap smears. <i>Epidemiol Infect</i> 2015 Jan 12:1-9. [Epub ahead of print]- PMID: 25578155 [PubMed - as supplied by publisher]- Cambridge University Press
2.	Hukic M, Hajdarpasic A, Ravlija J, Ler Z, Baljic R, Dedeic Ljubovic A, Moro A, SALIMOVIĆ-BESIC I, Sausy A, Muller CP, Hübschen JM. Mumps outbreak in the Federation of Bosnia and Herzegovina with large cohorts of susceptibles and genetically diverse strains of genotype G, Bosnia and Herzegovina, December 2010 to September 2012. <i>Euro Surveill</i> 2014 Aug 21;19(33). pii: 20879. PMID: 25166347 [PubMed - as supplied by publisher] ECDC
3.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Tomić-Čiča A, Smailji A, Hukić M. Comparison of the detection of HPV-16, 18, 31, 33 and 45 by type-specific DNA- and E6/E7 mRNA- based assays of HPV DNA positive women with abnormal Pap smears. <i>J Virol Methods</i> 2013; 194(1-2):222-228. (Epub 2013 Sep 13) PMID: 24036071 [PubMed – indexed for MEDLINE] Elsevier
4.	Hukic M, Hübschen JM, Seremet M, SALIMOVIC-BESIC I, Mulaomerovic M, Mehinovic N, Karakas S, Charpentier E, Muller CP. An outbreak of rubella in the Federation of Bosnia and Herzegovina between December 2009 and May 2010 indicates failure to vaccinate during wartime (1992-1995). <i>Epidemiol Infect</i> 2012; 140(3):447-53. (Epub 2011 Apr 28) PMID: 21524344 [PubMed - indexed for MEDLINE] Cambridge University Press

5.	Hukić M, Numanović F, Šiširak M, Moro A, Dervović E, Jakovac S, BEŠIĆ IS. Surveillance of wildlife zoonotic diseases in the Balkans Region. <i>Med Glas (Zenica)</i> 2010; 7(2):96-105. PMID: 21258303 [PubMed - indexed for MEDLINE]
6.	Hukić M, SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I. Sandfly-pappataci fever in Bosnia and Herzegovina: The old-new disease. <i>Bosn J Basic Med Sci</i> 2009; 9(1):39-43 PMID: 19284393 [PubMed - indexed for MEDLINE]
7.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I. Evaluation of Hybrid Capture 2 HPV DNA test and two variants of polymerase chain reaction (PCR-PGMY11/PGMY09 and PCR-CPI/CPIIG) according to HPV types. <i>Med Arh</i> 2007; 61(3):135-7. PMID: 18232273 [PubMed- indexed for MEDLINE]
8.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Hukić M, Dervović E. The role of electron microscopy and enzyme immuno assay in diagnostics of acute gastroenteritis viruses. <i>AIM</i> 2007; 15(4):197-200. [EBSCO]
9.	Dervović E, Hukić M, SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Knežević Z. Electron microscopy and enzyme immuno assay in diagnostic of rotavirus infections. <i>AIM</i> 2007; 15(3):140-143. [EBSCO]
10.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Poljak M, Kocjan B. HPV genotypes in repeated Pap II smears of group of women in Slovenia. <i>Med Arh</i> 2006; 60:7-12. PMID: 16425525 [PubMed- indexed for MEDLINE]
11.	SALIMOVIĆ-BEŠIĆ I, Vrtačnik- Bokal E, Poljak M, Kocjan B. Prevalence of human papillomavirus infection in Slovenian women with repeated Pap II smears. <i>Med Arh</i> 2005; 59:47-51. PMID: 15822686 [PubMed- indexed for MEDLINE]

5.2 Stručni radovi

1.	Subašić Đ, Čurić M, SALIMOVIĆ I, Šerić K. PCR-RFLP detection and typing of human papillomaviruses (HPVs). <i>Radovi OMN (Book 31) i CMI (Book 2), Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo.</i> 2003; 159-165.
2.	Subašić Đ, Konjhodžić F, Rezaković Dž, Šerić K, Gavrankapetanović F, Konjhodžić R, SALIMOVIĆ I and Šeremet M. Research of acute gastroenteritis, encephalitis and meningitis of virus etiology. <i>Radovi OMN (Book 30) i CMI (Book 1), Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo.</i> 2002; 207-210.
3.	Subašić Đ, Konjhodžić F, Rezaković Dž, Šerić K, SALIMOVIĆ I, Konjhodžić R, and Gavrankapetanović F. Research of prion protein and prp gene. <i>Radovi OMN (Book 30) and CMI (Book 1), Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo.</i> 2002; 199-206.
4.	Subašić Đ, SALIMOVIĆ I, Konjhodžić R, Pekuša-Redžić A, and Šeremet M. Incidence of HIV, HBV and HCV infections detected by PCR method in Bosnia and Herzegovina. <i>Radovi OMN (Book 30) i CMI (Book 1), Academy of Sciences and Arts of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo.</i> 2002; 73-86.

5.3 Pregledni/revijalni radovi

1.	
----	--

5.4 Prikazi slučaja

1.	
----	--

5.5 Abstrakti (kongresi, simpoziji, konferencije..)

1.	SALIMOVIĆ- BEŠIĆ I, Dedeić-Ljubović A, Kadić A, Melunović M, Hukić M. Infections caused by norovirus, rotavirus and adenovirus in the group of patients with acute gastroenteritis in Bosnia and Herzegovina. 24th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Barcelona, Spain, May 10-13 2014. Ref.: Abstract (publication only): R624, 10 May 2014, <i>Virology: Virology non-HIV/non-hepatitis, ECCMID 2014</i>
----	---

	<i>Barcelona, Spain.</i>
2.	<i>SALIMOVIC-BEŠIĆ I. New steps in diagnostics of HPV infection: Laboratory methods in predicting the development of cervical cancer. Vaša apoteka 16; 2011:38-39.</i>
3.	<i>Dedeić-Ljubović A, Hukić M, SALIMOVIC-BEŠIĆ I, Bekić D, Babić M, Arapčić S, Ramadani S. Aetiology of diarrhoea in patients at a university hospital in Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. 20th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Vienna, Austria. April 10-13, 2010. Ref.: Clinical Microbiology and Infection Vol 16, Supplement 2, Page S324, Abstract: P1170. (Poster prezentacija)</i>
4.	<i>Knežević Z, Hukić M, Hadžihasanović Moro A, Arapčić S, SALIMOVIC-BEŠIĆ I. Our first experiences in the detection of pandemic (H1N1) 2009 influenza. Second Congress on the Control of Hospital Infections of Bosnia and Herzegovina with International Participation. 04-07 November 2009, Tuzla, Bosnia and Herzegovina. Abstract 31.</i>
5.	<i>Arapčić S, Hukić M, SALIMOVIC-BEŠIĆ I, Konjhodžić R, Knežević Z, Hadžihasanović Moro A. Diagnostic protocol for the detection of pandemic (H1N1) 2009 influenza. Second Congress on the Control of Hospital Infections of Bosnia and Herzegovina with International Participation. 04-07 November 2009, Tuzla, Bosnia and Herzegovina. Abstract 28.</i>
6.	<i>SALIMOVIC- BEŠIĆ I, Hukić M, Dervović E. Seasonal distribution of gastroenteritis viruses in Bosnia and Herzegovina during 2002/2003. 15th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, Copenhagen, Denmark. April 2-5, 2005. Ref.: Clinical Microbiology and Infection Vol 11, Supplement 2, Page 725, Abstract: R2186.</i>
7.	<i>SALIMOVIC I and Subašić Đ. Methods for identification of photosynthetic bacteria. Third International Balkan Botanical Congress: Plant Resources in the Creation of New Values. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May 18-24, 2003. Abstracts, 323. (Oralna prezentacija)</i>
8.	<i>Subašić Đ and SALIMOVIC I. Molecular biology- The present and perspectives. Third International Balkan Botanical Congress: Plant Resources in the Creation of New Values. Sarajevo- Bosnia and Herzegovina, May 18-24, 2003. Abstracts, 325. (Oralna prezentacija)</i>
9.	<i>SALIMOVIC I, Subašić Đ, Konjhodžić R. Molecular virology diagnostics in BiH. Fourth International Symposium on Molecular Diagnostics in Laboratory Medicine and First International Symposium on Gene Therapy. Graz, Austria, May 02-04, 2002.</i>
10.	<i>SALIMOVIC I, Redžić A, Konjhodžić R, Šeremet M, Subašić Đ. Incidence of HIV, HBV and HCV infections detected by PCR method in BiH. The Second European-American Intensive Course in Clinical and Forensic Genetics. Dubrovnik, Croatia, September 3-14, 2001. Abstracts, 130. (Poster prezentacija)</i>

6. Objavljene publikacije (knjige, udžbenici, monografije, vodiči, praktikumi)

Naziv publikacije	<i>Molekularna biologija- primjena u medicini i transgenetici, 2. Izdanje</i>
Autor/autori	<i>Đ.Subašić, I.Eminović, A.Kurtović- Kozarić, I. SALIMOVIC-BEŠIĆ i saradnici.</i>
Izdavač	<i>Institut za naučnoistraživački rad i razvoj, KCUS, Sarajevo</i>
Vrsta publikacije	<i>udžbenik</i>
Godina izdavanja	<i>2012.</i>
Fakultetsko izdanje (naziv Fakulteta)	
Univerzitetsko izdanje (naziv Univerziteta)	

Naziv publikacije	<i>Mikroskopske i fotografske tehnike</i>
Autor/autori	<i>M. Hukić, R. Andrejaš, M. Babić, I. SALIMOVIĆ-BEŠIĆ.</i>
Izdavač	<i>Jež d.o.o., Sarajevo</i>
Vrsta publikacije	<i>udžbenik</i>
Godina izdavanja	<i>2007.</i>
Fakultetsko izdanje (naziv Fakulteta)	
Univerzitetsko izdanje (naziv Univerziteta)	

Naziv publikacije	<i>Katalog mikrobioloških usluga</i>
Autor/autori	<i>M. Hukić, M. Šeremet, A. Dedeić –Ljubović, I.Salimović-Bešić, A.Zvizdić, Z. Knežević, L. Zeljković, S. Ramadani, S. Arapčić, M. Šiširak, D. Bekić, A. Hadžihasanović, E. Dervović, R. Konjhodžić, S. Šego, S. Karamehmedović, S. Sarana</i>
Izdavač	<i>KCUS, Institut za mikrobiologiju, imunologiju i parazitologiju, Institut za naučno-istraživački rad i razvoj Kliničkog centra i Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo</i>
Vrsta publikacije	<i>Katalog-vodič</i>
Godina izdavanja	<i>2006.</i>
Fakultetsko izdanje (naziv Fakulteta)	
Univerzitetsko izdanje (naziv Univerziteta)	

Naziv publikacije	<i>Klinička virusologija- opći dio</i>
Autor/autori	<i>Subašić Đ, Šerić K, Salimović-Bešić I. saradnici</i>
Izdavač	<i>Univerzitetski klinički centar u Sarajevu i Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.</i>
Vrsta publikacije	<i>Monografija</i>
Godina izdavanja	<i>2002.</i>
Fakultetsko izdanje (naziv Fakulteta)	
Univerzitetsko izdanje (naziv Univerziteta)	

7. Ostvareni projekti (navoditi od posljednjeg ostvarenog projekta)

Naziv projekta	<i>Predikcija nastanka karcinoma grlića materice u žena inficiranih sa HPV preko detekcije nekontrolisane ekspresije virusnih E6/E7 onkogeno- novi dijagnostički pristup</i>
Godina realizacije (vrijeme trajanja)	2011.-2012.
Voditelj/učesnik projekta	učesnik
Domaći/međunarodni	domaći
Vrsta projekta (stručni, naučni-istraživački, razvojni)	Naučni-istraživački projekat
Organizator projekta	Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke, Bosna i Hercegovina. Odluka br. 05-39-4069-1/11

Naziv projekta	<i>Tumor-associated protein MN/CA IX: Analysis of its biological function and clinical potential</i>
Godina realizacije (vrijeme trajanja)	2000.-2002.
Voditelj/učesnik projekta	učesnik
Domaći/međunarodni	međunarodni
Vrsta projekta (stručni, naučni-istraživački, razvojni)	Naučni-istraživački
Organizator projekta	Slovačka Akademija nauka, Institut za virusologiju, Bratislava, Republika Slovačka. Grant VEGA 2/7152/20

8. Mentorstvo (magisteriji, doktorati)

Ime i prezime kandidata	
Naziv teme	
Datum odbrane	
Fakultet/Univerzitet	
Magisterij/Doktorat	

9. Radionice, tečajevi

Naziv	<i>WHO Praktični kurs upravljanja kvalitetom u laboratorijama, Tirana, Albanija. (Certificirano)</i>
Datum	17.-21.11.2014.
Organizator	<i>Svjetska zdravstvena organizacija- Regionalni ured za Evropu, Odjel za zarazne bolesti, zdravstvenu sigurnost i okoliš; - Kraljevski Institut za tropske bolesti- KIT, Amsterdam, Holandija.</i>

Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	(Cito)genetika i biomedicina, Sarajevo (Certificirano)
Datum	23.-24.05.2014.
Organizator	- Univerzitet u Sarajevu, Medicinski fakultet- Centar za genetiku, - Udruženje genetičara u Bosni i Hercegovini.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	Genetičke metode u dijagnostici i praćenju spolno prenosivih bolesti, Sarajevo (Certificirano)
Datum	09.10.2013.
Organizator	- Biomedica d.o.o., Sarajevo, Bosna i Hercegovina, - Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju- INGEB, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	ELTA 90 – Illumina Genomics Solution Presentation (slijedeća generacija sekvenciranja i mikro-čipovi), Sarajevo
Datum	28.05.2013.
Organizator	- ELTA 90 Ltd, Sofija, Bugarska - Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju- INGEB, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	Osnove Maldi TOF MS tehnologije Sarajevo (Certificirano)
Datum	18.05.2012.
Organizator	- Udruženje mikrobiologa Bosne i Hercegovine, - Zavod za biomedicinsku dijagnostiku i ispitivanje „NALAZ“, Sarajevo, - MEDA d.o.o., Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	Molekularna dijagnostika spolno prenosivih bolesti, Sarajevo (Certificirano)
Datum	16.11.2011.
Organizator	- Udruženje mikrobiologa Bosne i Hercegovine, - Zavod za biomedicinsku dijagnostiku i ispitivanje „NALAZ“, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	Molekularna dijagnostika infektivnih oboljenja, Dubrovnik (Certificirano)

<i>Datum</i>	16.-17.10.2011.
<i>Organizator</i>	Abbott Molecular za Centralnu i Istočnu Evropu.
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik
<i>Naziv</i>	Postupni vodič kroz analizu podataka pomoću SPSS-a za Windows, bazični tečaj- prvi stepen, Sarajevo (<i>Certificirano</i>)
<i>Datum</i>	26.-28.11.2010.
<i>Organizator</i>	Univerzitet u Sarajevu, Fakultet zdravstvenih studija u Sarajevu.
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik
<i>Naziv</i>	GeneXpert sistem- potpuno integrisani real-time PCR sistem, Sarajevo
<i>Datum</i>	08.10.2010.
<i>Organizator</i>	- Biomedica Medizinprodukte GmbH & Co KG (Diagnostic & affigene), - Univerzitetski klinički centar u Sarajevu, O.J. Klinička mikrobiologija, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik
<i>Naziv</i>	Biosigurnosni vodiči za rukovanje uzorcima sumnjivim na prisustvo virusa aviarne influenza A, Sarajevo
<i>Datum</i>	28.09.2006.
<i>Organizator</i>	WHO- regionalni ured
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik
<i>Naziv</i>	Jačanje kapaciteta za pripremljenost i kontrolu pandemije influenza u Bosni i Hercegovini, Sarajevo
<i>Datum</i>	29.09.2006.
<i>Organizator</i>	WHO- regionalni ured
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik
<i>Naziv</i>	Planiranje pripremljenosti za pandemiju influenza. Aviarne influenza kod ljudi- globalna pitanja i pripremljenost u Bosni i Hercegovini, Sarajevo
<i>Datum</i>	30.-31.05.2006.
<i>Organizator</i>	WHO- regionalni ured
<i>Voditelj/učesnik</i>	- Učesnik

Naziv	<i>Real-time PCR tehnologija u kliničkoj dijagnostici, Sarajevo. (Certificirano)</i>
Datum	30.06.2005.
Organizator	- Applied Biosystems (Analitika d.o.o. Sarajevo, Bosna i Hercegovina), - Institut za genetičko inženjerstvo i biotehnologiju- INGEB, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	<i>„Millipore,“ Sarajevo (Certificirano)</i>
Datum	14.06.2005.
Organizator	Labena d.o.o. Ljubljana, Predstavništvo za BiH, Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	<i>Molekularne metode- Laboratorij Dr. Glaubitz, Hannover, Njemačka. (Certificirano)</i>
Datum	05.06.2005.
Organizator	Laboratorij Dr. Glaubitz, Hannover, Njemačka.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	<i>HPV 2005- Nove perspektive, novi standardi- Interdisciplinarni simpozij za prevenciju, dijagnostiku i terapiju humanim papilomavirusom (HPV)- induciranih oboljenja nižeg genitalnog trakta. (Certificirano)</i>
Datum	02-05.06.2005.
Organizator	55-ti godišnji susret Njemačkog društva za prevenciju seksualno prenosivih oboljenja, Hannover, Njemačka.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	<i>Sadašnji aspekti LAL testa- praktični, teoretski i normativni aspekti, Zagreb, (Certificirano)</i>
Datum	05.05.2004.
Organizator	Biologik-B, Trst, Italija i Charles River- Endosafe, Engleska.
Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	<i>Oficijelni susret o LAL testu u kontroli hemodijalize, Zagreb</i>
Datum	06.05.2004.
Organizator	Zavod za javno zdravstvo, Zagreb, Hrvatska.

Voditelj/učesnik	- Učesnik
Naziv	Perkin Elmer Life & Analytical Science, Sarajevo
Datum	21.05.2004.
Organizator	Analitika d.o.o. Sarajevo, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik

Naziv	Molekularno biološke tehnike u istraživanju i kliničkoj praksi, Tuzla
Datum	03.-04.05.2004.
Organizator	- Švicarska Nacionalna naučna fondacija, Odjel kliničkog istraživanja, Medicinski fakultet Univerziteta u Bernu, - Poliklinika za mikrobiologiju, patologiju, imunologiju i molekularnu medicinu, Kliničko Univerzitetski centar Tuzla, Bosna i Hercegovina.
Voditelj/učesnik	- Učesnik

10. Poznavanje stranog jezika (EU CEFR)

Jezik	
A1 – A2 (osnovno služenje jezikom)	
B1 – B2 (samostalno služenje jezikom)	Slovački, Slovenački, Engleski
C1 – C2 (kompetentno služenje jezikom)	

11. Saradnja sa institucijama relevantnim za stručnu ili naučnu oblast

Institute of Microbiology and Immunology, Faculty of Medicine, University of Ljubljana, Laboratory for Molecular Microbiology, Viral Hepatitis and HIV/AIDS, Zaloška 4, 1000 Ljubljana, Slovenia
Institute of Microbiology and Immunology, Faculty of Medicine, University of Ljubljana, Laboratory for Electron Microscopy and Diagnostics of Gastroenteritis Viruses, Zaloška 4, 1000 Ljubljana, Slovenia
Institute of Immunology and WHO Collaborative Centre for Measles and WHO European Regional Reference Laboratory for Measles and Rubella, Laboratoire National de Sant'e, 20A rue Auguste Lumière, L-1950 Luxembourg, Luxembourg

12. Predavanja po pozivu

	Tema	Datum	Mjesto	Institucija
1.	Drugi Simpozijum: „Molekularna dijagnostika seksualno prenosivih infekcija.“ Tema: „Iskustva Zavoda Nalaz u dijagnostici HPV infekcije.“	16.12.2011.	Sarajevo	Bošnjački institut - Fondacija Adila Zulfikarpašića

--	--	--	--	--

13. Recenzije i uredništvo u domaćim i međunarodnim knjigama i časopisima (upisati)

	Naziv knjige	Godina izdavanja
Recenzija knjige		
	Naziv časopisa	Broj
Recenzija rada		
	Naziv publikacije	Period obavljanja funkcije /Datum
Uredništvo publikacija		
Glavni/odgovorni urednik		
Član redakcijskog odbora		
Član naučnog odbora		

14. Priznanja i pohvale

--

Svojom potpisom odgovorno potvrđujem da su svi podaci koji su objavljeni u Naučnom kartonu pod mojim imenom u cijelosti tačni i provjerljivi	
Datum	Potpis
30.01.2015	Dr.sc. Irma Salimović-Bešić