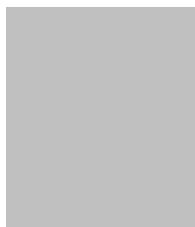


## PERSONAL INFORMATION



Mirze Hadzimehmedovica 16 Tuzla 75 000 Bosnia and Herzegovina

035 288 695 061 337 909

munevera\_osmic@hotmail.com



**Sex** ženskie **of birth** 22/12/1958 | **Nationality** Bosnia and Herzegovina

**JOB APPLIED FOR  
POSITION**  
**PREFERRED JOB**  
**STUDIES APPLIED FOR  
PERSONAL STATEMENT**

**Specijalista pneumoftiziolog, Vanredni profesor**

## WORK EXPERIENCE

2018 i danas	Ljekar specijalista, pneumoftiziolog ; Prim.van.prof. JZNU Dom Zdravlja sa poliklinikom „DR.Mustafa Šehović“ Tuzla, Ljekar specijalista, šef Sektora za specifična i nespecifična plućna oboljenja, vanredni professor za nastavni predmet “Interna medicina” Visoko obrazovanje
2018-2013	Ljekar specijalista,pneumoftiziolog ,Prim.doc.dr.sc. JZU Dom Zdravlja sa poliklinikom” Dr.Mustafa Šehović” Tuzla Ljekar specijalista, docent za za nastavni predmet “Interna medicina” na Medicinskom fakultetu Univertiteta u Tuzli Visoko obrazovanje
2013-2008	Ljekar specijalista,pneumoftiziolog ,Prim.doc.dr.sc. JZU Dom Zdravlja sa poliklinikom” Dr.Mustafa Šehović” Tuzla Ljekar specijalista, docent za za nastavni predmet “Interna medicina” na Medicinskom fakultetu Univertiteta u Tuzli Visoko obrazovanje
2008-2000	Ljekar specijalista pneumoftiziolog,magistar medicinskih nauka JZU Dom zdravlja sa poliklinikom Tuzla Ljekar specijalista,šef Poliklinike za plućne bolesti Visoko obrazovanje
2000-1999	Ljekar specijalista pneumoftiziolog,magistar medicinskih nauka JZU Dom zdravlja sa poliklinikom Tuzla Ljekar specijalista,šef Poliklinike za plućne bolesti,,viši asistent na predmetu “Interna medicina” na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli Visoko obrazovanje
1999-1995	Ljekar specijalista pneumoftiziolog,viši asistent JZU Dom zdravlja Tuzla sa poliklinikom Ljekar specijalista,šef odjeljenja,viši asistent na predmetu “Pneumoftiziologija” Visoko obrazovanje
1995-1991	Ljekar specijalista pneumoftiziolog JZU Dom zdravlja Tuzla Ljekar specijalista Visoko obrazovanje
1991-1983	Ljekar Dom Tdravlja Tuzla, Dom zdravlja Lukavac Ljekar Visoko obrazovanje

Datumi	2007.
Stečena kvalifikacija	<b>Doktor medicinskih nauka</b>
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Docent za užu naučnu oblast Interna medicina-pulmologija
Ime i vrsta organizacije	Medicinski fakultet Univerzitet u Tuzli
Datumi	1999.
Stečena kvalifikacija	<b>Magistar medicinskih nauka</b>
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Viši asistent
Ime i vrsta organizacije	Medicinski fakultet Univerzitet u Tuzli
Datumi	1991
Stečena kvalifikacija	Specijalistički ispit iz pneumoftiziologije
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Specijalista pneumoftiziolog
Ime i vrsta organizacije	Klinika za plućne bolesti i tuberkuloze „Jordanovac“, Zagreb
Datumi	1983-1991
Stečena kvalifikacija	Ljekar
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Visoka stručna spremna
Ime i vrsta organizacije	JZU Dom zdravlja Lukavac, JZU Dom zdravlja Tuzla
Datumi	1977-1983
Stečena kvalifikacija	Medicinski fakultet
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Visoka stručna spremna
Ime i vrsta organizacije	Medicinski fakultet u Tuzli
Datumi	1973-1977
Stečena kvalifikacija	Srednja škola

Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Srednja stručna spremka
Ime i vrsta organizacije	Gimnazija Lukavac
Datumi	1964-1973
Stečena kvalifikacija	Osnovna škola
Oblast nauke i struke, stečena zvanja i vještine	Niža stručna spremka
Ime i vrsta organizacije	O.Š. „Vjekoslav Tunjić“ u Lukavcu

## Course

October 2016	<b>Europen spirometry traning programme part 1 Every breath counts</b>	Replace with EQF (or other) level if relevant
	Europen Respiratory society	
15.10.2012	Izvođenje i očitavanje spirometrije	
	<b>Role of mucociliary clearance in united airways</b>	Replace with EQF (or other) level if relevant
Juni 2009	Hohenlockstedt, Germany Pohl Boskamp	
	Značaj mukociliarnog aparata u disajnim putevima	
12.9.2007	<b>Workshop Alergijski rhinitis u djece</b>	Replace with EQF (or other) level if relevant
	Univerzitetsko klinički centar Tuzla	
2-13 october 2000	Dijagnostika alergijskog rinitisa u djece	
	<b>Sleep apnea training</b>	Replace with EQF (or other) level if relevant
	VIASYS HEALTHCARE	
	Dijagnostika sleep apneae	
Mart 1999	<b>VHO/KNCV Regional training in Tuberculosis Control Program Management</b>	
	National tuberculosis and Lung Diseases Research Institute	
	Menagment kontrole tuberkuloze	
	<b>“EPI INFO/TB EPIDEMIOLOGY COURSE</b>	Replace with EQF (or other) level if relevant
	WORLD HEALTH ORGANIZATION,Regional Office for Europe ,Office for BiH	
	Izvještavanje i prijavljivanje tuberkuloze	

Odabrane publikacije i prezentacije		
<b>Naučno istraživački radovi</b>		

		Sekib Umihanic, Fuad Brkic, <b>Munevera Osmic</b> , Sefika Umihanic, Suad Imamovic, Samir Kamenjakovic, and Samir Hodzic. The Discrepancy Between Subjective and Objective Findigs after Septoplasty.Med Arch 2016 oct;70(5):336-338.
		Jusuf Mehic, <b>Munevera Osmic</b> , Mitja Kosnik. Komparativna analiza pušačkog statusa i patohistološkog tipa kod pacijenata sa primarnim karcinomom pluća na području BiH i u Sloveniji.Evropska revija godina II,vol II 2016;1(3):82-96. UDK 616.24-006.6(497.6)(497.12)
		Sefika Umihanic, Sekib Umihanic, Sead Jamakosmanovic, Selmira Brkic, <b>Munevera Osmic</b> , Suvad Dedic, Nusret Ramic. Glasgow Prognostic Score in Patients Receiving Chemotherapy for Non-small-cell Lung Cancer in Stages IIIb and IV.Med Arh 2014Apr;68(2):83-85.
		Džafić F,Čustović A,Jamakosmanović S,Sabitović D,Sejranić I, <b>Osmić M</b> .Dedić S, Prohić K,Sijerčić N.Određivanje ukupnog i specifičnog imunoglobulina E kod odraslih oboljelih od bronhijalne astme.Acta Med Sal 2008; 37(2):132-136.
		Hadžihalilović J,Hadžiselimović M,Baćinović S,Baćinović M, <b>Osmić M</b> ,Nešalić L.Menarha djevijčica sa područja Tuzlanskog kantona(Bosnia i Hercegovina).Jurnal of Antropologycal Society of Serbia2008;43:488-498.
		Umihanić Šek, Brkić F, Alečković A, Kapidžić A, <b>Osmić M</b> ,Umihanić Šef.Evaluation of nasal septal surgery.Acta Med Sal 2011;40(Supp.2)S1-S50:28.
		Ustamujić A, <b>Osmić</b> ,Žutić H,Maglajlić J,Čukić V, Abazović J,Rustenbašić M. Multirezistentna Tuberkulaza (MTR-TB) u Federaciji BiH tokom 11godina. 4.Kongres infektologa Bosne i hercegovine s međunarodnim sudjelovanjem,Konjic ,30.maj-2.jun 2012, Abstract Book, 15.
		Franjkić-Misija P,Kurtović J, <b>Osmić M</b> ,Tunjić S,Kurtović A,Đurić V.Retrospektivna analiza uzroka promijenjene radne sposobnosti radnika Termoelektrane Tuzla.4.Hrvatski Kongres Medicine rada s međunarodnim sudjelovanjem“Zdravlje i Rad-Ključ života“ Dubrovnik,8.-11.11.2007, Kniga sažetaka, 66-67.
		Hadžihalilović J, Hadžiselimović R, Terzić R, Hasković E, Ahmić A, H. Halilović A, <b>Osmić M</b> , Mešalić Š, Hamidović H. Relations between some exogenous factors and anthropometric factors of growth and development of male children and youngsters in the Tuzla Region, Bosnia and Herzegovina. Coll Antropol 2004; 28 (1): 245 – 260.

		Hadžihalilović J, Hadžiselimović R, H.Halilović A, <b>Osmić M</b> , Hamidović H, Ahmić A. Mother's age effect on the boys anthropometric properties in the region Tuzla (Bosnia and Herzegovina) Coll Antropol 2004; <b>28</b> (2): 563 – 571.
		Hadžihalilović J, Redžić A, Terzić R, Jusupović F, Hadžihalilović A, <b>Osmić M</b> . Birth order influence on the anthropometric properties of the boys from Tuzla's Region. Bosnian Journal of Basic Medical Sciences 2004; <b>4</b> (2): 45 – 51.
		Jusupović F, Hadžihalilović J, Rudić A, <b>Osmić M</b> , Žigić Z. Karakteristike kožnih nabora školske populacije u urbanoj i ruralnoj sredini Tuzlanskog kantona. Glasnik Antropološkog društva Jugoslavije 2004; <b>40</b> (40): 169-180.
		Emina Begovic, <b>Munevera Osmic</b> , Senad Mehmedinovic i Edina Saric. Ucestalost defektnog viđenja crvenog i zelenog dijela spektra u uzorku stanovništva iz Lukavca. Zbornik radova međunarodnog skupa PRAVO I IZAZOVI XXI VIJEKA II. Brcko 2013:349-358. UDK 611.84:617.741
		Franjkic Misija P, Kurtovic J, Mutapcic S, <b>Osmic M</b> , Nurkic B, Ramic A. Uzroci promijenjene radne sposobnosti kod zdravstvenih radnika. XII KONGRES MEDICINE RADA SRBIJE SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM. Zlatibor, 25-28.septembar 2013. Zbornik radova, 617-619. UDK:616-057
		Jusufovic J, Kosnik M, Jusufovic A, Becarevic M, Al-Ahmad M, Nurkic J, <b>Osmic M</b> , Nadarevic A, Petrak F, Halilovic Dz, Sejdinovic R, Prnjavorac B. (2017) Curcumin as an Add-on Therapy of Moderate Partially Controlled Asthma. European Respiratory Journal. Abstract Book: 313.
		Jusufovic J, Kosnik M, Becarevic M, <b>Osmic M</b> , Jusufovic A, Al-Ahmad M, Nurkic J, Nadarevic A, Petrak F, Halilovic Dz, Sejdinovic R, Prnjavorac B. (2017) Peripheral Blood Eosinophils as Marker of Sputum Eosinophilia and Outcome of COPD Exacerbation. European Respiratory Journal. Abstract Book: 245.
		Jusufovic E, Kosnik M, Sejdinovic R, Turkusic E, <b>Osmic M</b> , Nadarevic A, Petrak F, Halilovic D, Jusufovic A, Prnjavorac B (2016) Obese patients with partially controlled asthma: Weight control shows more benefit in IgE low patients. European Respiratory Journal. <b>48</b> (60): PA574.
		Edin Jusufovic E, Keser D, Sejdinovic R, <b>Osmic M</b> , Zukic E, Turkusic E, Nadarevic A, Petrak P, Budisin E, Prnjavorac B, Okanovic A, Sejdinovic Lj. (2015) p16(ink4) expression and spirometry tests have similar survival outcomes values in non-small-cell lung cancer patients. European Respiratory Journal <b>46</b> (59): PA4243.

		Sejdinovic R, Jusufovic E, Ljuca F, Keser D, <b>Osmić M</b> , Prnjavorac B, Zukic E, Budisin E, Alidzanovic J (2014) Differences in expression and prognostic values of p16 (ink) and VEGF in squamous and adenocarcinoma of the lung. European Respiratory Journal. 44.
		<b>Osmić M</b> , Nurkić M, Indira S, Umihanić Š, Imamović A, Franjkić-Misija P, Hadžihalilović J, mehinović N. Tuberculosis in Tuzla Canton during 2007 year. 14 <sup>th</sup> Regional Conference "Overcoming the Distance" Fa,ly doctor, bringing the arr of medicine to the patient. Istambul, 04-07 September 2008, Abstract Book, 416.
		Numanović F, Gegić M, Nurkić M, Delibegović Z, Osmić M, Hukić M. Genus Candida in bacterial and viral infections of the respiratory system. Abstract of The 8 <sup>th</sup> congress of the European Confederation of European Confederation of medical Mycology-ECMM, Budapest, Hungary, August 25-27, 2002. (Mycoses 2002; 45/2: 45).
		<b>Osmić M</b> , Franjkić-Misija P, Nurkić M. Speed of conversion sputum among domestic and displaced persons-refugees of pulmonary tuberculosis in the Tuzla Canton. Med Arh 1999; 53(3,supl.1): 49.
		<b>Osmić M</b> , Nurkić M, Franjkić-Misija P. The influence of "alcohol addition", on the time of sputum conversion among domestic and displaced-refugeed patients from pulmonary tuberculosis in the Tuzla Canton. Med Arh 1999; 53(3,supl.1): 51.
		Franjkić-Misija P, Đerek J, <b>Osmić M</b> , Nurkić M. Effect of the chronic obstructive illness upon the disablement of workers. Med Arh 1999; 53(3,supl.1): 56-57.
		<b>Osmić M</b> , Mehinović N, Nurkić M. Stanje tuberkuloze u ratnim uslovima na tuzlanskem području. Acta Med Sal 1993; 22 (1-2): 65-68.
		Franjkić-Misija P, Nurkić M, <b>Osmić M</b> . Neke od poteškoća u ocjeni radne sposobnosti. Acta Med Sal 2000/2001; 29/30: 3-12.
		<b>Osmić M</b> , Tvica Lj, Jusupović F, Hadžihalilović J, Franjkić – Misija P, Hamidović H. Značaj stilova života srednjoškolske omladine sa područja Tuzle. Materia Socio Medica 2003; 15 (3-4): 109 – 115.
		Jusupović F, Bešlagić Z, Hadžihalilović J, <b>Osmić M</b> , Dropić V. Trendovi u ishrani i nutritivni status osnovnoškolske omladine na području Tuzlanskog Kantona. Med Arh 2004; 58 (1,supl.1): 53 – 56.
		Nurkić M, Imamović A, Numanović F, Gegić M, <b>Osmić M</b> , Hadžihafizbegović S. Prevalencija bolesnika inficiranih rezistentnim

		sojevima Mycobacterium tuberculosis na Tuzlanskom kantonu. MedArh 2005; 59(5): 293-297. Nurkić M, Imamović A, Numanović F, Gregić M, <b>Osmić M</b> , Hadžihafizbegović S. Dijagnostička vrijednost nalaza antitijela na A60 antigen u dijagnostici tuberkuloze. Med Arh 2006; 60(3): 166-170.
		<b>Osmić M.</b> BCG vakcinacija na području općine Tuzla. Zbornik radova Prvog internacionalnog simpozija-nacionalni program imunizacija, Sarajevo1998: 82.
		<b>Osmić M</b> , Mehinović N. Obuhvatnost BCG vakcinom novorođenčadi na području općine Tuzla u 1999. godini. Zbornik radova Drugog internacionalnog simpozija-nacionalni program imunizacija, Sarajevo1999: 82.
		Franjkić-Misija P, Đerek J, <b>Osmić M</b> , Nurkić M. Problems relating to the recognition of the occupational bronchial asthma. Med Arh 1999; 53(3,supl.1): 54.
		<b>Osmić M</b> , Nurkić M, Franjkić-Misija P. Stanje tuberkuloze na Tuzlanskom kantonu u 1999. godini. Zbornik radova XVIII simpozija infektologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Bihać 2000: 17.
		Franjkić-Misija P, <b>Osmić M</b> , Nurkić M, Imamović N. Utjecaj lumbalnog sindroma na invalidnost radnika. Zbornik radova Prvog kongresa ljekara za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju Bosne i Hercegovine ( sa međunarodnim učešćem), Tuzla 2000: 130.
		<b>Osmić M</b> , Franjkić-Misija P, Nurkić M, Karić S, Imamović N. Problemi rehabilitacije bolesnika sa respiratornim bolestima na Tuzlanskom kantonu. Zbornik radova Prvog kongresa ljekara za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju Bosne i Hercegovine ( sa međunarodnim učešćem), Tuzla 2000: 60.
		<b>Osmić M</b> , Nurkić M, Franjkić-Misija P. Tuberkuloza na Tuzlanskom Kantonu 1999. i 2000. godine. Zbornik radova XVIII simpozija infektologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Zenica 2001: 13.
		Franjkić-Misija P, <b>Osmić M</b> , Nurkić M, Tunjić S. Evaluacija uzroka gubitka radne sposobnosti u Tuzli. Zbornik radova Trećeg Hrvatskog kongresa medicine rada s međunarodnim sudjelovanjem, Brijuni 2002:107.
		<b>Osmić M</b> , Mehinović N, Nurkić M, Turkušić E. Mycobacterium Gordonae u prognaničkom Kampu "Duje". II Kongres infektologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Knjiga sažetaka,Tuzla 2002: 93.
		Mehinović N, Nurkić M, <b>Osmić M</b> , Turkušić E, Mujčinagić M. Multidisciplinarni pristup u suzbijanju tuberkuloze u zatvorenom kolektivu.

		II Kongres infektologa Bosne i Hercegovine sa međunarodnim učešćem, Knjiga sažetaka, Tuzla 2002: 94. Franjkić-Misija P, Osmić M, Murkić M, Tunjić S, Imamović N, Hadžihalilović J. Vodeći uzroci gubitka radne sposobnosti u radnica u općini Tuzla. Prvi kongres medicine rada Bosne i Hercegovine sa međunarodnim sudjelovanjem " Medicina rada u Evropi", Tuzla 22 do 25 maja 2003. Zbornik, 257.
		Ustamujić A, Dizdarević Z, Žutić H, Mehić B, Paralija B, Abduzaimović-Maglajlić J, Rold V, Bakula I, Dervišbegović F, Imamović S, <b>Osmić M</b> , Šantić Ž, Tutić F, Durić J, Delić N, Đojić I. Retrospective study of tuberculosis cases by gender and age in Federation of Bosnia and Herzegovina (1998- 2003). 2 <sup>nd</sup> Congres of Respiratory Society in Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May,12.-14.2005, Congress Book, 147-48.
		Ustamujić A, Žutić H, Dizdarević Z, Mehić B, Abduzaimović-Maglajlić J, Hadžiredžepović A, Bakula I, Dervišbegović F, Imamović S, <b>Osmić M</b> , Šantić Ž, Tutić F, Durić J, Delić N, Đojić I. Extra pulmonary tuberculosis in Federation of Bosnia and Herzegovina 1997- 2003. 2 <sup>nd</sup> Congres of Respiratory Society in Bosnia and Herzegovina, Sarajevo, Bosnia and Herzegovina, May,12.-14.2005, Congress Book, 149.

#### PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s)	Bosanski jezik																																				
Other language(s)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">UNDERSTANDING</th> <th colspan="2">SPEAKING</th> <th>WRITING</th> </tr> <tr> <th>Listening</th> <th>Reading</th> <th>Spoken interaction</th> <th>Spoken production</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A1/A2</td> <td>A1/A2</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>Enter level</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Replace with name of language certificate. Enter level if known.</td></tr> <tr> <td>engleski</td> <td>Enter level</td> <td>Enter level</td> <td>Enter level</td> <td>Enter level</td> <td>Enter level</td> </tr> <tr> <td>Replace with language</td><td colspan="5">Replace with name of language certificate. Enter level if known.</td></tr> </tbody> </table>					UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production		A1/A2	A1/A2	-	-	Enter level	Replace with name of language certificate. Enter level if known.					engleski	Enter level	Replace with language	Replace with name of language certificate. Enter level if known.								
UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING																																	
Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production																																		
A1/A2	A1/A2	-	-	Enter level																																	
Replace with name of language certificate. Enter level if known.																																					
engleski	Enter level	Enter level	Enter level	Enter level	Enter level																																
Replace with language	Replace with name of language certificate. Enter level if known.																																				
Communication skills	Vodjenje Sektora za specifična i nespecifična obiljenja,komunikacija sa Klinikom za plućne bolesti																																				
Organisational / managerial skills	Organizacija rada Sektora za specifična i nespecifična obiljenja,																																				
Job-related skills	Koordinator za tuberkulozu TK																																				
Digital skills	<table border="1"> <thead> <tr> <th>SELF-ASSESSMENT</th> </tr> </thead> </table>					SELF-ASSESSMENT																															
SELF-ASSESSMENT																																					

Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Enter level	Enter level	-	-	-

Driving licence      B

ADDITIONAL INFORMATION

---



Publications  
Presentations  
Projects

Asthma control test Respy Teva Academia 2019 Lkubljana,29-31.2019  
Jačanje DOTS strategije i unaprjeđenje nacionalnog programa za tuberkulozu uključujući i multirezistentnu tuberkulozu i kontrolu infekcija u BiH“. UNDP, USA: 2011.  
Global fonda za borbu protiv AIDS-a, tuberkulze i malarije BiH-S10-G04-T „Jačanje Dots strategije i unapređenje nationalnog programa za tuberkulozu uključujući I multirezistentnu tuberkulozu i kontrolu infekcija U BiH“ (2011). U PAL istraživanju (PRAKTIČNI PRISTUP ZDRAVLJU PLUĆA) 1i II faza pilot istraživanja (2012).  
„ Relacije izmedju stepena uhranjenosti i socioekonomskog statusa studenata sa područja Tuzle“ 2014 godine.

Memberships

Udruženje pulmologa TK-a.  
Udruženje ERS –srebrena i zlatna načka

Certifications

Pulmoloski dani,Težanj 2013.  
III PULMOLOŠKI SIMPOZIJ,TUZLA 2014.  
I MAJSKI ALERGOLOŠKI DANI,Tuzla 2015.  
Europen Respiratory Society International Congres.Amsterdam 2015.  
V simpozij plućne bolesti sa međunarodnim učešćem,Tuzla 2016.  
VI simpozij plućne bolesti sa međunarodnim učešćem Tuzla, 2017.  
Pulmoložki dani,Tešanj 2018.  
Simpozij IV alergološki dani sa međunarodnim učešćem,Tuzla 2018.  
RESPIRATION DAY .Parma,2018.  
V Alergološki simpozij sa međunarodnim učesćem,Tuzla 2019.  
RESPY TEVA cademy.Ljubljena 2019.  
50<sup>TH</sup> Annual Meting of Croatian Respiratory society-CMA.Brač 2019.

Mentorstva na izradi magistarskih

Mentor dr.Jusufu Mehiću pod naslovom „Komparacija pušačkog statusa,histoloskog tipa i stadija karcinom pluća na području Bosne i Hercegovine i u Sloveniji“ Univerzitet u Sarajevu, Medicinski fakultet Sarajevo. 2013.godina.

**Univerzitetski udžbenik**

Osmić M. Pneumokonioze. U: Keser D. i sar. Plućne bolesti. Univerzitet u Tuzli, 2012. 384-392.

CIP. 616.24(075.8)

Osmić M. Bolest srpastih ćelija. U: Keser D. i sar. Plućne bolesti. Univerzitet u Tuzli, 2012. 408-410.

J.H.Halilovic, L.Mešalić,A.Begić, S.H.Halilović, M.Osmić. Biologija –za studente zdravstvene struke-.Tuzla:OFF-SET Tuzla.2017.

ISBN 978-9958-31-301-1