



ZAVOD ZA JAVNO
ZDRAVSTVO
OSJEČKO-BARANJSKE
ŽUPANIJE

Služba za javno zdravstvo

*Institute of Public Health Osijek-Baranja County
Department of Public Health*

31000 Osijek, F. Krežme 1 Croatia;, telefon +38531 225 700, telefax +38531 206 870; e-mail: zzjz-os@os.htnet.hr

**PORODI U RODILIŠTIMA
U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI**

***CHILDBIRTHS IN HEALTHCARE INSTITUTIONS
IN OSIJEK-BARANJA COUNTY IN 2013***

Autor:

**Nikola Kraljik, dr. med.
specijalist javnog zdravstva**

suradnik:

Dubravka Šipoš

www.zzjosijek.hr

Osijek, siječanj 2014. godine

UVOD

Biološki opstanak i društveno-ekonomski prosperitet neke zajednice u prvome redu ovisi o broju rođenih, a na što značajno utječu organiziranost zdravstvenog sustava, gospodarska razvijenost i mjere populacijske politike u zemlji. Trudnoća je jedno od najznačajnijih i najzahtjevnijih razdoblja u životu žene i njene obitelji, a kroz svoje socijalne implikacije bitna je za društvo u cjelini. Organiziranu skrb za majke i djecu, kao posebno osjetljive skupine stanovništva, nalazimo danas kao jednu od temeljnih mjera socijalne i zdravstvene politike većine zemalja suvremenog svijeta.

U skladu s tim i Hrvatska se obvezala osigurati posebne mjere zaštite za majke i djecu, a u okviru svog zakonodavstva i prihvaćanjem međunarodnih sporazuma poput Konvencije o pravima djeteta i Milenijskih razvojnih ciljeva. Konvencija naglašava značaj pružanja zdravstvene skrbi svakom djetetu, na način i u uvjetima koje država članica UN-a najbolje može osigurati. Naglašeno je kako će se države potpisnice zalagati za smanjenje smrtnosti novorođenčadi i druge djece. Pružati zdravstvenu pomoć svakom djetetu, boriti se protiv bolesti i neishranjenosti, osigurati prenatalnu i postnatalnu skrb, kao jednu od osnovnih mjera sigurnog majčinstva te razvijati preventivnu zdravstvenu skrb i savjetovališta za roditelje i planiranje obitelji. Milenijski razvojni ciljevi usmjereni prema zaštiti zdravlja majki i djece globalno ističu važnost smanjenja smrtnosti majki u trudnoći, porodu ili babinjama te smrtnosti djece u prvim danima života i kroz dojenačko razdoblje.

Od pokazatelja uspješnosti zaštite zdravlja majki i djece najčešće se upotrebljava perinatalna smrtnost i maternalna smrtnost, a zdravstvene zaštite djece dojenačka smrtnost.

Maternalna smrtnost je u Hrvatskoj tako i u Osječko-baranjskoj županiji već godinama niska i svodi se na sporadične slučajeve, kao u većini zapadnoeuropskih i posttranzicijskih zemalja. Pri tome je znakovito kako jednu desetinu svih maternalnih smrti u razdoblju od 1997-2013 godine čine slučajevi u Osječko-baranjskoj županiji. Smanjenju smrtnosti djece u fetalnom i ranom neonatalnom razdoblju uz povoljne socijalno-gospodarske prilike i prosvjećenost stanovništva najviše doprinosi odgovarajuća antenatalna i partalna skrb.

Na temelju podataka o uzrocima smrti u perinatalnom i dojenačkom razdoblju nalazimo kako prevladavaju uzroci vezani uz komplikacije u trudnoći, prerani porod i posljedičnu nezrelost, te kako se određenim organizacijskim i tehnološkim poboljšanjima u neonatalnoj intenzivnoj njezi i terapiji može postići daljnje smanjenje smrtnosti.

Socijalno-medicinski čimbenici poput nižeg obrazovnog statusa, izvanbračnog rađanja, starije dobi i adolescentne dobi, velikog broja poroda značajno su povezani s nepovoljnim perinatalnim ishodom. Utjecaj ovih čimbenika moguće je kompenzirati zdravstvenim prosvjećivanjem i dobrom antenatalnom skrbi, ali je neophodno uključivanje uz zdravstveni i drugih sektora, u brizi za sigurno majčinstvo i dobrobit djece, a time i zdravlje naroda i njegov prosperitet u cjelini.

Autor

Nikola Kraljik, dr. med.

Specijalist javnog zdravstva



PORODI

Na području Županije u 2013. godini radila su dva rodilišta: Klinički bolnički centar Osijek i Opća županijska bolnica Našice, dok je izvanbolničko rodilište pri Domu zdravlja Đakovo prestalo s radom 17. listopada 2009. godine po odluci MZSS RH, a zbog nemogućnosti operativnog dovršenja poroda.

U 2013. godini u rodilištima Osječko-baranjske županije obavljeno je 2.839 poroda, odnosno 123 (4,15%) poroda manje u odnosu na 2012. godinu (2.962). Ukupno je rođeno 2.878 djece, od toga 2.871 živorođene djece, odnosno 138 (4,56%) živorođene djece manje u odnosu na 2012. godinu (3.009). Prema dobi majke najučestaliji su porodi u dobi od 25-29 godina (33,11%), slijede porodi u dobi 30-34 godine (30,15%), potom u dobi 20-24 godine (17,37%) dok je udio roditelja u adolescentnoj dobi iznosio 5,32%. (tablica 1 i tablica 3)

Najviše je registriranih prvotkinja (46,0%), poroda drugih po redu bilo je 33,8 %, a trećih i ostalih poroda po redu 20.1 %. (tablica 2)

Od ukupnog broja poroda 2.800 (98,63 %) bilo je s jednim djetetom, 39 (1,37 %) s blizancima.

U nekoliko prethodnih godina zabilježen je trend porasta dovršenja poroda carskim rezom. U 2013. godini je iznosio 259/1000 živorođenih (2012. godini je iznosio 245/1000 živorođenih, 2011. godini iznosio je 227/1000 živorođenih, 2010. godine je iznosio 225/1000 živorođenih, 2009. godine je iznosio 221/1000 živorođenih, 2008. godine 203/1000 živorođenih, 2007. godine je iznosio 216/1000 živorođenih, 2006. godine 198/1000 živorođenih i 2005. godine 178/1000 živorođenih); stopa izračunata na rodilišne podatke!

U 2013. godini 745 poroda dovršena su carskim rezom odnosno činili su 26,24% poroda (739 carskih rezova u 2012. godini; 24,95% poroda). Među porodima bio je i 1 dovršen vakuum ekstrakcijom (0,04%), a u 3 slučaja (0,11%) je bio vaginalni, asistirani porod djeteta na zadak. Spontanih je poroda bilo 2.090 odnosno činili su 73,62% svih poroda. (slika 3) U 971 roditelja (34,2%) porod je bio s epiziotomijom.

U 2012. godini, udio roditelja s nekontroliranom ili nedovoljno kontroliranom trudnoćom bio je 9,4%. Najveći je udio trudnica s primjerenim brojem pregleda u trudnoći (više od 6 pregleda) 90,6%. (slika1) Prvi pregled u ranoj trudnoći obavilo je 77,0% (2.187) roditelja, i to do 8. tjedna 30,3% (859), od 9.-12. tjedna 46,8% (1.328) roditelja. Nakon 22. tjedna trudnoće prvi pregled obavilo je 3,5% (98) roditelja. Nekontroliranih trudnoća bilo je 1,6% (46). (slika 2)

34,9% roditelja (922) imalo je jednu ili više komplikacije u trudnoći (ukupno 1252 patološka stanja). Od komplikacija najučestaliji je gestacijski dijabetes 9,9% (98) roditelja, prijeteci pobačaj \geq 22. navršenog tjedna gestacije + 0 dana i <37 navršenih tjedana gestacije + 0 dana u 9,4% (93) roditelja, slijedi abrupcija placente 8,8%(87), preeklampsija u 8,3% (82) roditelja i prijeteci pobačaj do 22. navršenog tjedna gestacije u 5,5% (55) roditelja, infekcija mokraćnog sustava u trudnoći 5,2% (52) i IVF (fertilizacija "in vitro" i ISCI intrauterina inseminacija) 3,7%(37) roditelja.

U 347 roditelja (12,2%) zabilježena je jedna ili više komplikacija u porodu ili babinjama (ukupno 350 komplikacija). Najučestalije porodne komplikacije su: laceracija međice 9,6%(273), retinirana posteljica 1,6%(45) ostalih stanja 1,1% (32). U rodilištima u Osječko-baranjskoj županiji 2013. godine nije zabilježen niti jedan slučaj maternalne smrti. (tablica 7)

Od 2001. godine je uveden novi obrazac prijave poroda te poseban obrazac za prijavu perinatalne smrti. Nova evidencija omogućava procjenu utjecaja medicinske skrbi na ishod – porod djeteta i stanje majke nakon poroda (broj kliničkih i ultrazvučnih pregleda u trudnoći; vrijeme prvog pregleda; način početka i završetka poroda; sudjelovanje medicinskog osoblja pri porodu itd.). Osim osnovnih medicinskih značajki koje mogu utjecati na ishod poroda na obrascu su i neke biološke (dob, antropometrijske mjere) i socijalne značajke (bračnost, obrazovanje, zanimanje, radni status, životne navike poput pušenja, uzimanja alkohola ili psihoaktivnih droga). Navedene značajke mogu se pratiti i prema zdravstvenim ustanovama odnosno prema tipu ustanove (klinička, županijska i izvanbolnička rodilišta) te utvrđene razlike između ustanova koristiti u poboljšanju kvalitete skrbi i perinatalnog ishoda. Odabrani pokazatelji perinatalne skrbi prikazani su tablicama 1.-3. slikama 1.-5.



Tablica 1.
BROJ PORODA PREMA ISHODU TRUDNOĆE U RODILIŠTIMA
OSJEČKO-BARANJSKE ŽUPANIJE U 2013. GODINI*

Broj djece u porodu	Broj poroda		Broj rođene djece						Umrli	
			UKUPNO		živorodenih		mrtvorodenih		novorođenčad	
	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%
UKUPNO OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA										
jedno	2.800	98,63	2.800	97,3	2.795	99,8	5	0,2	6	0,21
dvoje	39	1,37	78	2,7	76	97,4	2	2,6	1	1,3
troje										
UKUPNO	2.839	100,0	2.878	100,0	2.871	99,8	7	0,2	7	0,24
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR OSIJEK										
jedno	2.361	98,46	2.361	97,0	2.356	99,8	5	0,2	6	0,25
dvoje	37	1,54	74	3,0	73	98,6	1	1,4	1	1,4
troje										
UKUPNO	2.398	100,0	2.435	100,0	2.429	99,8	6	0,2	7	0,29
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA NAŠICE										
jedno	439	99,55	439	99,1	439	100,0				
dvoje	2	0,45	4	0,9	3	75,0	1	25,0		
troje										
UKUPNO	441	100,0	443	100,0	442	99,8	1	0,2		

*napomena: 1 porod izvan zdravstvene ustanove, majka nepoznata, dijete ostavljeno živo ispred DZ Osijek, te nije uvršten u tablicu 1.



Tablica 2.

RODILJE PREMA BROJU RANIJIH PORODA I BROJU PREKIDA TRUDNOĆE U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI

		UKUPNO	Broj dosadašnjih poroda i prekida trudnoće							
			0	1	2	3	4	5	6	7 i više
UKUPNO OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA										
Dosadašnji porodi	broj	2.839	1.307	961	362	124	46	18	8	13
	%	100	46,0	33,8	12,8	4,4	1,6	0,6	0,3	0,5
Dosadašnji prekidi trudnoće	broj	2.839	2.304	424	94	11	2	3	1	
	%	100	81,2	14,9	3,3	0,4	0,1	0,11	0,0	
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR OSIJEK										
Dosadašnji porodi	broj	2.398	1.116	814	308	93	36	13	6	12
	%	100	46,5	33,9	12,8	3,9	1,5	0,5	0,3	0,5
Dosadašnji prekidi trudnoće	broj	2.398	1.910	383	88	11	2	3	1	
	%	100	79,6	16,0	3,7	0,5	0,1	0,13	0,0	
OPĆA ŽUPANIJSKA BOLNICA NAŠICE										
Dosadašnji porodi	broj	441	191	147	54	31	10	5	2	1
	%	100	43,3	33,3	12,2	7,0	2,3	1,1	0,5	0,2
Dosadašnji prekidi trudnoće	broj	441	394	41	6					
	%	100	89,3	9,3	1,4					

Tablica 3.

RODILJE PREMA DOBI U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI

Rodilište		Dob								
		≤15	16-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	≥45	ukupno
OŽB Našice	broj	5	41	109	140	104	36	6		441
	%	1,13	9,30	24,72	31,75	23,58	8,16	1,36		100,0
KBC Osijek	broj	4	101	384	800	752	309	45	3	2398
	%	0,17	4,21	16,01	33,36	31,36	12,89	1,88	0,13	100,0
Ukupno	broj	9	142	493	940	856	345	51	3	2839
	%	0,32	5,00	17,37	33,11	30,15	12,15	1,80	0,11	100



Tablica 4.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI-*ukupno*

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	2				2					
%	0,07				100,0					
500 - 999 g	13		1	2	5	3	2			
%	0,5		7,7	15,4	38,5	23,1	15,4			
1000 - 1499 g	29		4	5	6	7	6	1		
%	1,0		13,8	17,2	20,7	24,1	20,7	3,4		
1500 - 1999 g	40		3	3	11	14	9			
%	1,4		7,5	7,5	27,5	35,0	22,5			
2000 - 2499 g	99	1	5	20	28	36	6	2	1	
%	3,4	1,0	5,1	20,2	28,3	36,4	6,1	2,0	1,0	
2500 - 2999 g	436	3	39	86	122	122	57	7		
%	15,2	0,7	8,9	19,7	28,0	28,0	13,1	1,6		
3000 - 3499 g	1.123	5	54	205	387	331	121	19	1	
%	39,1	0,4	4,8	18,3	34,5	29,5	10,8	1,7	0,1	
3500 - 3999 g	860		32	143	301	266	95	22	1	
%	30,0		3,7	16,6	35,0	30,9	11,0	2,6	0,1	
4000 - 4499 g	245		5	28	84	82	46			
%	8,5		2,0	11,4	34,3	33,5	18,8			
4500 - 4999 g	22			4	4	8	6			
%	0,8			18,2	18,2	36,4	27,3			
5000 g i više	2				1	1				
%	0,1				50,0	50,0				
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	2.871	9	143	496	951	870	348	51	3	0
%	100,0	0,3	5,0	17,3	33,1	30,3	12,1	1,8	0,1	0,0



Tablica 4a.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI-*spol ženski*

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	2				2					
%	0,14				100,0					
500 - 999 g	6			1	2	1	2			
%	0,4			16,7	33,3	16,7	33,3			
1000 - 1499 g	15		1	3	4	3	4			
%	1,1		6,7	20,0	26,7	20,0	26,7			
1500 - 1999 g	24		2	3	4	10	5			
%	1,7		8,3	12,5	16,7	41,7	20,8			
2000 - 2499 g	54		3	10	15	23	2		1	
%	3,9		5,6	18,5	27,8	42,6	3,7		1,9	
2500 - 2999 g	242	1	19	49	70	65	35	3		
%	17,3	0,4	7,9	20,2	28,9	26,9	14,5	1,2		
3000 - 3499 g	586	3	23	112	209	171	56	11	1	
%	42,0	0,5	3,9	19,1	35,7	29,2	9,6	1,9	0,2	
3500 - 3999 g	380		12	59	135	120	44	10		
%	27,2		3,2	15,5	35,5	31,6	11,6	2,6		
4000 - 4499 g	82		3	7	25	30	17			
%	5,9		3,7	8,5	30,5	36,6	20,7			
4500 - 4999 g	5			1	1	2	1			
%	0,4			20,0	20,0	40,0	20,0			
5000 g i više	0									
%	0,0									
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	1.396	4	63	245	467	425	166	24	2	0
%	100,0	0,3	4,5	17,6	33,5	30,4	11,9	1,7	0,1	0,0



Tablica 4b.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI-*spol muški*

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	-									
%	-									
500 - 999 g	7		1	1	3	2				
%	0,5		14,3	14,3	42,9	28,6				
1000 - 1499 g	14		3	2	2	4	2	1		
%	0,9		21,4	14,3	14,3	28,6	14,3	7,1		
1500 - 1999 g	16		1		7	4	4			
%	1,1		6,3		43,8	25,0	25,0			
2000 - 2499 g	45	1	2	10	13	13	4	2		
%	3,1	2,2	4,4	22,2	28,9	28,9	8,9	4,4		
2500 - 2999 g	194	2	20	37	52	57	22	4		
%	13,2	1,0	10,3	19,1	26,8	29,4	11,3	2,1		
3000 - 3499 g	537	2	31	93	178	160	65	8		
%	36,4	0,4	5,8	17,3	33,1	29,8	12,1	1,5		
3500 - 3999 g	480		20	84	166	146	51	12	1	
%	32,5		4,2	17,5	34,6	30,4	10,6	2,5	0,2	
4000 - 4499 g	163		2	21	59	52	29			
%	11,1		1,2	12,9	36,2	31,9	17,8			
4500 - 4999 g	17			3	3	6	5			
%	1,2			17,6	17,6	35,3	29,4			
5000 g i više	2				1	1				
%	0,1				50,0	50,0				
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	1.475	5	80	251	484	445	182	27	1	-
%	100,0	0,3	5,4	17,0	32,8	30,2	12,3	1,8	0,1	-



Tablica 5.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U KBC OSIJEK U 2013. GODINI
-ukupno

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g %	2 0,08				2 100,0					
500 - 999 g %	13 0,5		1 7,7	2 15,4	5 38,5	3 23,1	2 15,4			
1000 - 1499 g %	28 1,2		4 14,3	4 14,3	6 21,4	7 25,0	6 21,4	1 3,6		
1500 - 1999 g %	40 1,6		3 7,5	3 7,5	11 27,5	14 35,0	9 22,5			
2000 - 2499 g %	90 3,7	1 1,1	4 4,4	17 18,9	24 26,7	35 38,9	6 6,7	2 2,2	1 1,1	
2500 - 2999 g %	369 15,2	2 0,5	33 8,9	67 18,2	105 28,5	108 29,3	47 12,7	7 1,9		
3000 - 3499 g %	929 38,2	1 0,1	37 4,0	155 16,7	329 35,4	277 29,8	113 12,2	16 1,7	1 0,1	
3500 - 3999 g %	722 29,7		16 2,2	112 15,5	250 34,6	240 33,2	84 11,6	19 2,6	1 0,1	
4000 - 4499 g %	214 8,8		4 1,9	23 10,7	74 34,6	74 34,6	39 18,2			
4500 - 4999 g %	20 0,8			3 15,0	4 20,0	7 35,0	6 30,0			
5000 g i više %	2 0,1				1 50,0	1 50,0				
Nepoznato %	- -									
UKUPNO %	2.429 100,0	4 0,16	102 4,2	386 15,9	811 33,4	766 31,5	312 12,8	45 1,9	3 0,1	0 0,0



Tablica 5a.
ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U KBC OSIJEK U 2013. GODINI
 - spol ženski

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g %	2 0,17				2 100,0					
500 - 999 g %	6 0,5			1 16,7	2 33,3	1 16,7	2 33,3			
1000 - 1499 g %	15 1,3		1 6,7	3 20,0	4 26,7	3 20,0	4 26,7			
1500 - 1999 g %	24 2,0		2 8,3	3 12,5	4 16,7	10 41,7	5			
2000 - 2499 g %	49 4,1		2 4,1	10 20,4	12 24,5	22 44,9	2 4,1		1 2,0	
2500 - 2999 g %	204 17,2		17 8,3	39 19,1	59 28,9	58 28,4	28 13,7	3 1,5		
3000 - 3499 g %	486 41,0	1 0,2	14 2,9	86 17,7	175 36,0	148 30,5	51 10,5	10 2,1	1 0,2	
3500 - 3999 g %	320 27,0		7 2,2	48 15,0	112 35,0	105 32,8	40 12,5	8 2,5		
4000 - 4499 g %	75 6,3		3 4,0	7 9,3	24 32,0	28 37,3	13 17,3			
4500 - 4999 g %	5 0,4			1 20,0	1 20,0	2 40,0	1 20,0			
5000 g i više %	0 0,0									
Nepoznato %	- -									
UKUPNO %	1.186 100,0	1 0,08	46 3,9	198 16,7	395 33,3	377 31,8	146 12,3	21 1,8	2 0,2	0 0,0



Tablica 5b.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U KBC OSIJEK U 2013. GODINI

- spol muški

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	-									
%	-									
500 - 999 g	7		1	1	3	2				
%	0,6		14,3	14,3	42,9	28,6				
1000 - 1499 g	13		3	1	2	4	2	1		
%	1,0		23,1	7,7	15,4	30,8	15,4	7,7		
1500 - 1999 g	16		1		7	4	4			
%	1,3		6,3	0,0	43,8	25,0	25,0			
2000 - 2499 g	41	1	2	7	12	13	4	2		
%	3,3	2,4	4,9	17,1	29,3	31,7	9,8	4,9		
2500 - 2999 g	165	2	16	28	46	50	19	4		
%	13,3	1,2	9,7	17,0	27,9	30,3	11,5	2,4		
3000 - 3499 g	443		23	69	154	129	62	6		
%	35,6		5,2	15,6	34,8	29,1	14,0	1,4		
3500 - 3999 g	402		9	64	138	135	44	11	1	
%	32,3		2,2	15,9	34,3	33,6	10,9	2,7	0,2	
4000 - 4499 g	139		1	16	50	46	26			
%	11,2		0,7	11,5	36,0	33,1	18,7			
4500 - 4999 g	15			2	3	5	5			
%	1,2			13,3	20,0	33,3	33,3			
5000 g i više	2				1	1				
%	0,2				50,0	50,0				
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	1.243	3	56	188	416	389	166	24	1	
%	100,0	0,24	4,5	15,1	33,5	31,3	13,4	1,9	0,1	



Tablica 6.
ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U OŽB NAŠICE U 2013. GODINI
-ukupno

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	-									
%	-									
500 - 999 g	-									
%	-									
1000 - 1499 g	1			1						
%	0,2			100,0						
1500 - 1999 g	0									
%	0,0									
2000 - 2499 g	9		1	3	4	1				
%	2,0		11,1	33,3	44,4	11,1				
2500 - 2999 g	67	1	6	19	17	14	10			
%	15,2	1,5	9,0	28,4	25,4	20,9	14,9			
3000 - 3499 g	194	4	17	50	58	54	8	3		
%	43,9	2,1	8,8	25,8	29,9	27,8	4,1	1,5		
3500 - 3999 g	138		16	31	51	26	11	3		
%	31,2		11,6	22,5	37,0	18,8	8,0	2,2		
4000 - 4499 g	31		1	5	10	8	7			
%	7,0		3,2	16,1	32,3	25,8	22,6			
4500 - 4999 g	2			1		1				
%	0,5			50,0		50,0				
5000 g i više	0									
%	0,0									
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	442	5	41	110	140	104	36	6	-	-
%	100,0	1,1	9,3	24,9	31,7	23,5	8,1	1,4	-	-



Tablica 6a.

ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U OŽB NAŠICE U 2013. GODINI

- spol ženski

Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g	-									
%	-									
500 - 999 g	-									
%	-									
1000 - 1499 g	-									
%	-									
1500 - 1999 g	0									
%	0,0									
2000 - 2499 g	5		1		3	1				
%	2,4		20,0		60,0	20,0				
2500 - 2999 g	38	1	2	10	11	7	7			
%	18,1	2,6	5,3	26,3	28,9	18,4	18,4			
3000 - 3499 g	100	2	9	26	34	23	5	1		
%	47,6	2,0	9,0	26,0	34,0	23,0	5,0	1,0		
3500 - 3999 g	60		5	11	23	15	4	2		
%	28,6		8,3	18,3	38,3	25,0	6,7	3,3		
4000 - 4499 g	7				1	2	4			
%	3,3				14,3	28,6	57,1			
4500 - 4999 g	0									
%	0,0									
5000 g i više	0									
%	0,0									
Nepoznato	-									
%	-									
UKUPNO	210	3	17	47	72	48	20	3	-	-
%	100,0	1,4	8,1	22,4	34,3	22,9	9,5	1,4	-	-



Tablica 6b.

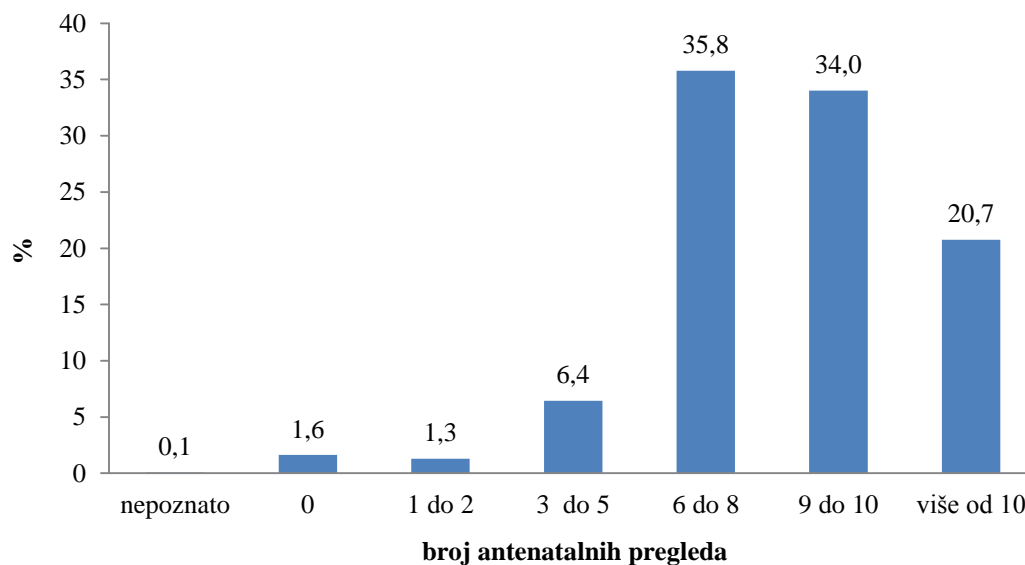
ŽIVOROĐENA DJECA PREMA TEŽINI PRI ROĐENJU I DOBI MAJKE U OŽB NAŠICE U 2013. GODINI

-*spol muški*

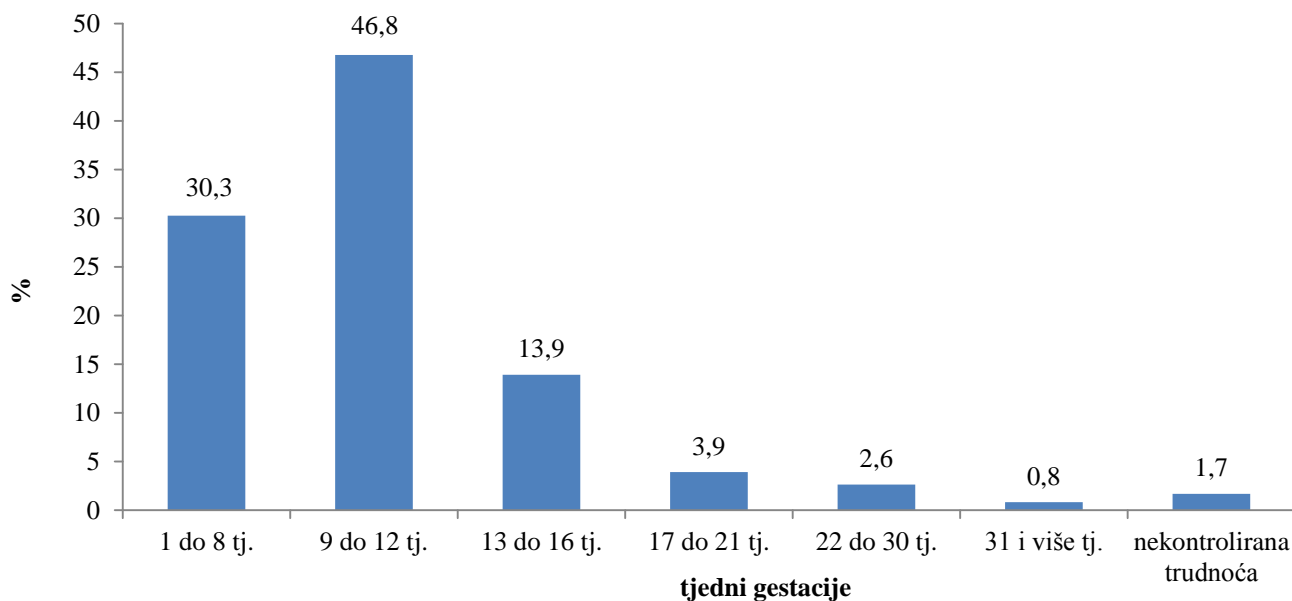
Težina novorođenčeta	UKUPNO	Dob majke								
		do 15 g.	16-19 g.	20-24 g.	25-29 g.	30-34 g.	35-39 g.	40-44 g.	45-49 g.	50 i više
ispod 500 g %										
500 - 999 g %										
1000 - 1499 g %	1 0,4			1 100,0						
1500 - 1999 g %	0 0,0									
2000 - 2499 g %	4 1,7			3 75,0	1 25,0					
2500 - 2999 g %	29 12,5		4 13,8	9 31,0	6 20,7	7 24,1	3 10,3			
3000 - 3499 g %	94 40,5	2 2,1	8 8,5	24 25,5	24 25,5	31 33,0	3 3,2	2 2,1		
3500 - 3999 g %	78 33,6		11 14,1	20 25,6	28 35,9	11 14,1	7 9,0	1 1,3		
4000 - 4499 g %	24 10,3		1 4,2	5 20,8	9 37,5	6 25,0	3 12,5			
4500 - 4999 g %	2 0,9			1 50,0		1 50,0				
5000 g i više %										
Nepoznato %										
UKUPNO %	232 100,0	2 0,9	24 10,3	63 27,2	68 29,3	56 24,1	16 6,9	3 1,3	- -	- -



Slika 1.
RODILJE PREMA BROJU ANTENATALNIH PREGLEDA U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI

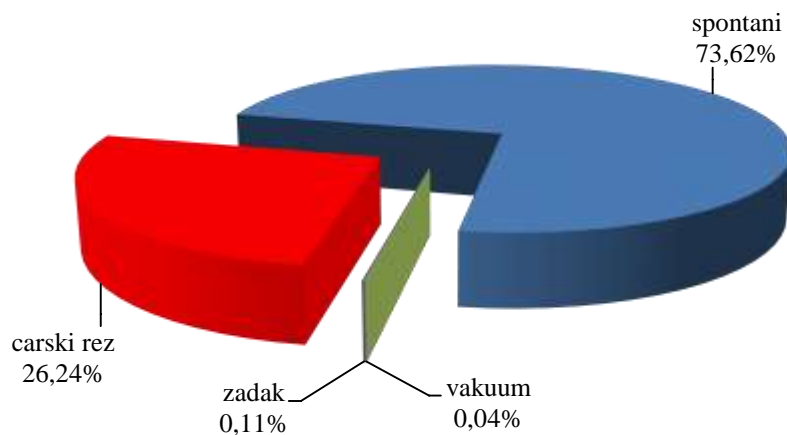


Slika 2.
RODILJE PO VREMENU PRVOG PREGLEDA U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI



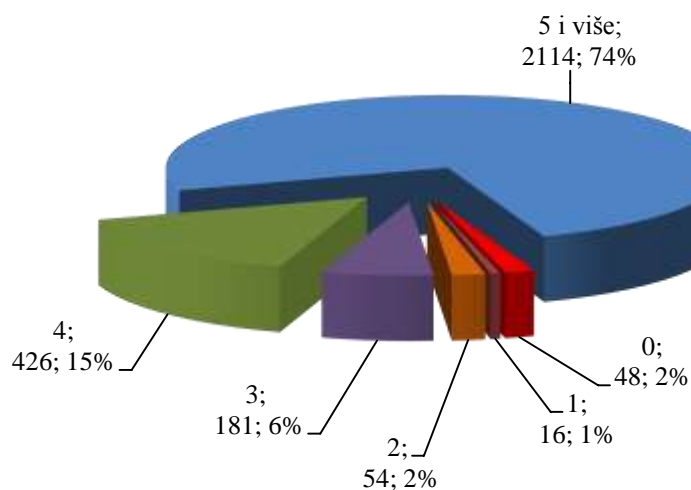
Slika 3.

PORODI PO NAČINU ZAVRŠETKA U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI

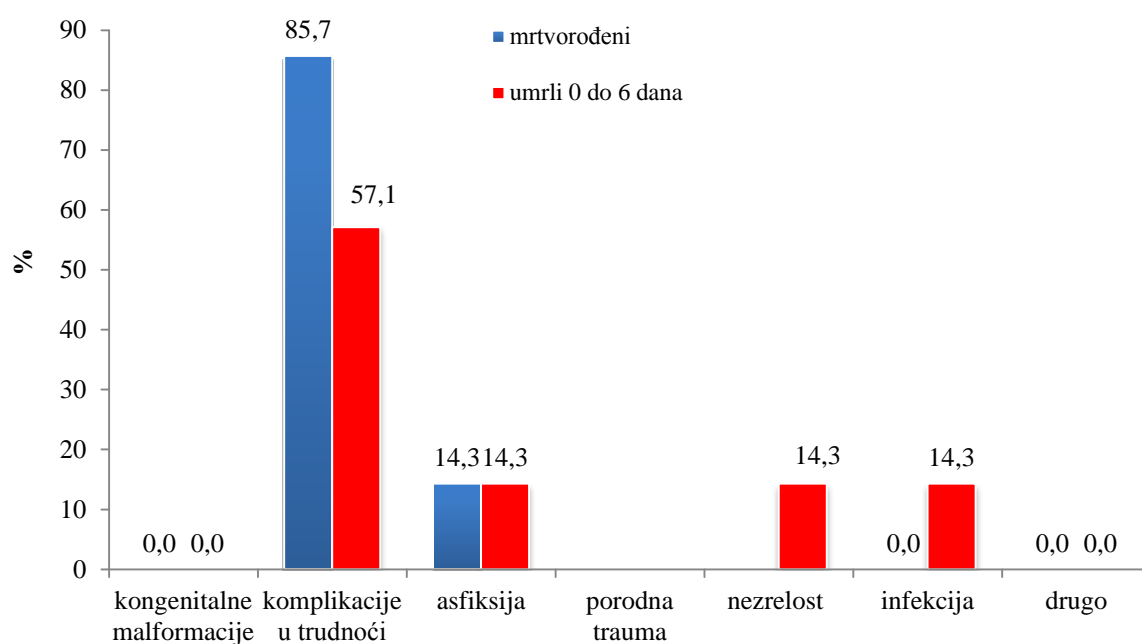


Slika 4.

RODILJE PREMA BROJU ULTRAZVUČNIH PREGLEDA U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI U 2013. GODINI



Slika 5.
PERINATALNO UMRLI PREMA UZROCIMA SMRTI U RODILIŠTIMA U OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI
U 2013. GODINI



Izvor podataka: Prijava perinatalne smrti i List poroda



Tablica 7.

MATERNALNA SMRTNOST U HRVATSKOJ I OSJEČKO-BARANJSKOJ ŽUPANIJI 1997. - 2013. GODINE

Godina <i>Year</i>	Hrvatska		Osječko-baranjska	
	broj umrlih majki <i>(Maternal deaths)</i>	Živorodeni <i>Live births</i>	broj umrlih majki <i>(Maternal deaths)</i>	Živorodeni <i>Live births</i>
1997	6	55501	2	4267
1998	3	47068	0	3514
1999	5	45179	2	3488
2000	3	43.746	0	3.280
2001	1	40.993	0	3.108
2002	4	40.094	0	2.998
2003	3	39.668	0	2.794
2004	3	40.307	1	2.804
2005	3	42.492	0	3.061
2006	4	41.446	1	2.928
2007	6	41.910	0	2.869
2008	3	43.753	0	2.991
2009	6	44.515	2	3.317
2010	4	43.361	0	2.856
2011	4	41.197	0	2.835
2012	3	41.771	0	2.919
2013*			0	2.871

Izvor: 1997-2012. DZS RH

* Preliminarni podatci za 2013. godinu izvor ZZJZ Osječko-baranjske županije

