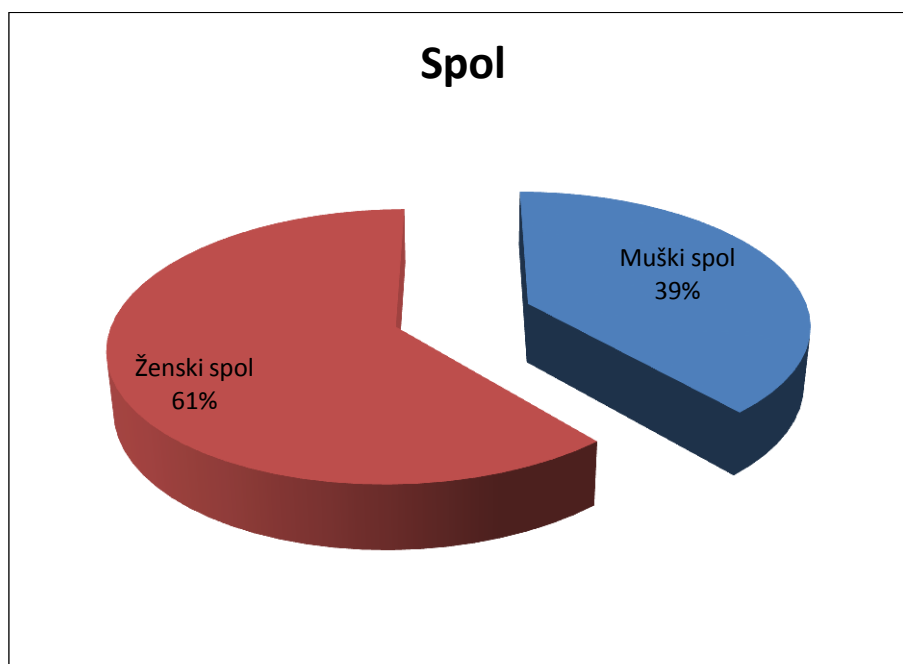
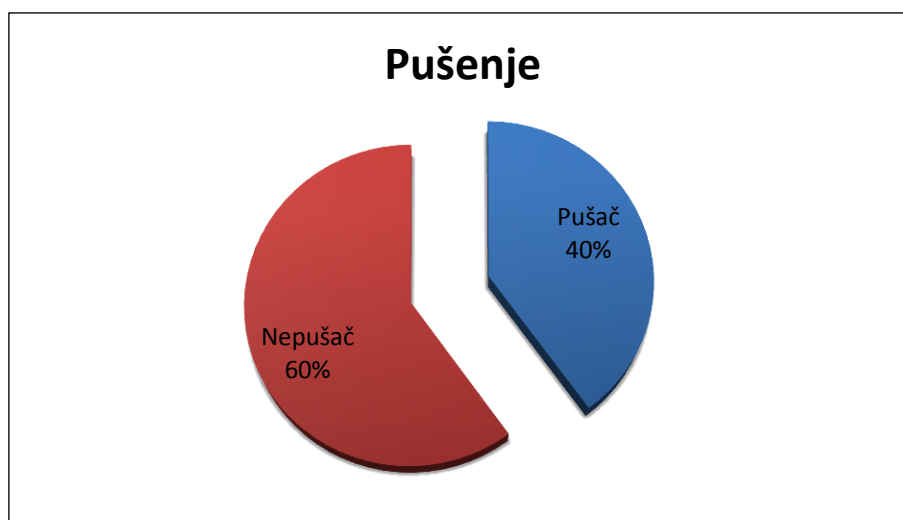


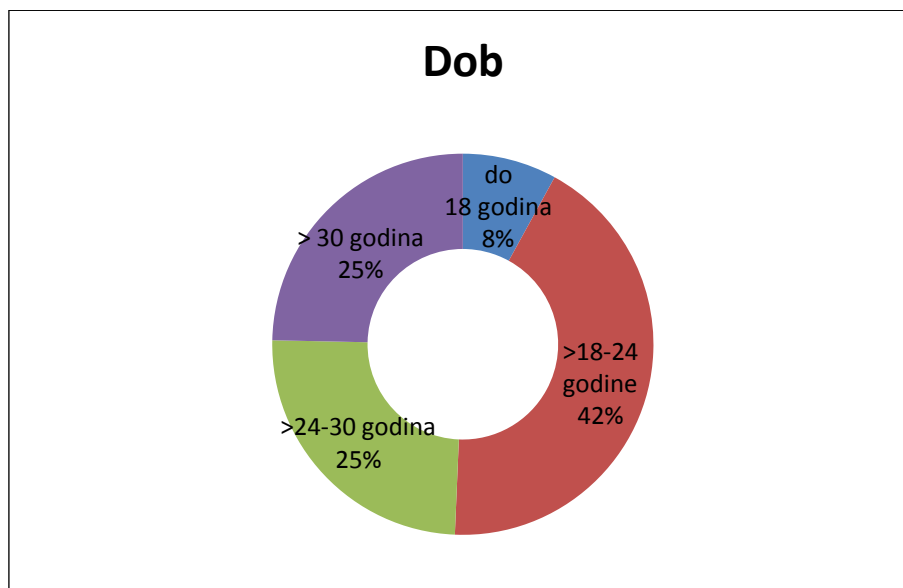
Rezultati - slike i tablice



Slika 1. Raspodjela ispitanika prema spolu



Slika 2. Raspodjela ispitanika prema navici pušenja



Slika 3. Raspodjela ispitanika prema dobi

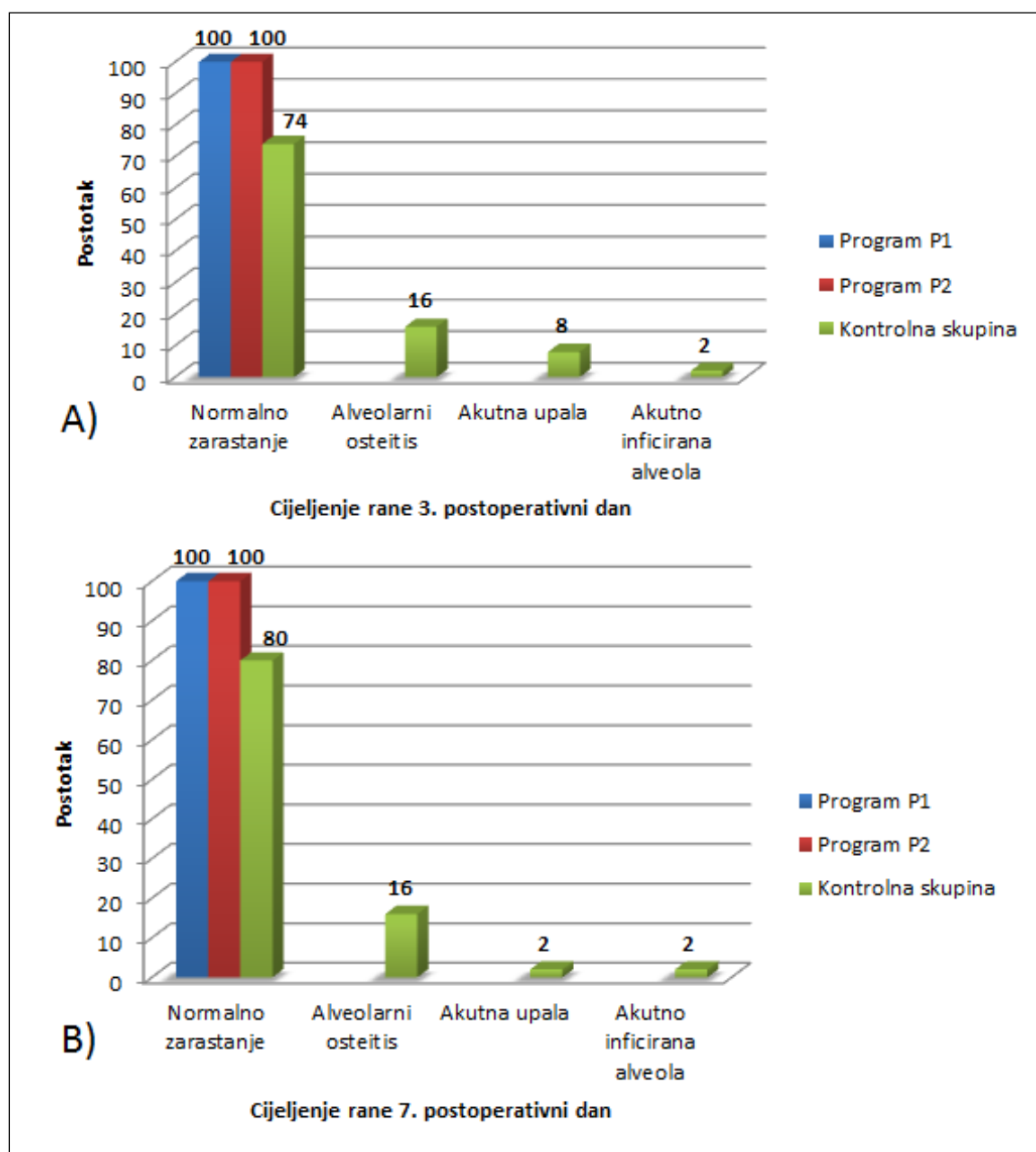


Slika 4. Raspodjela ispitanika prema preoperativnoj upotrebi lijekova

Tablica 1. Značajnost razlike u cijeljenju rane trećeg i sedmog postoperativnog dana u ispitanika P1, P2 i K skupine

	Skupina	N	χ^2	df	p
Cijeljenje rane 3. dan	P1	50	26,02	6	< 0.001**
	P2	50			
	K	50			
Cijeljenje rane 7. dan	P1	50	18,12	6	< 0,001**
	P2	50			
	K	50			

P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrolna skupina; **= značajno pri 99% vjerojatnosti

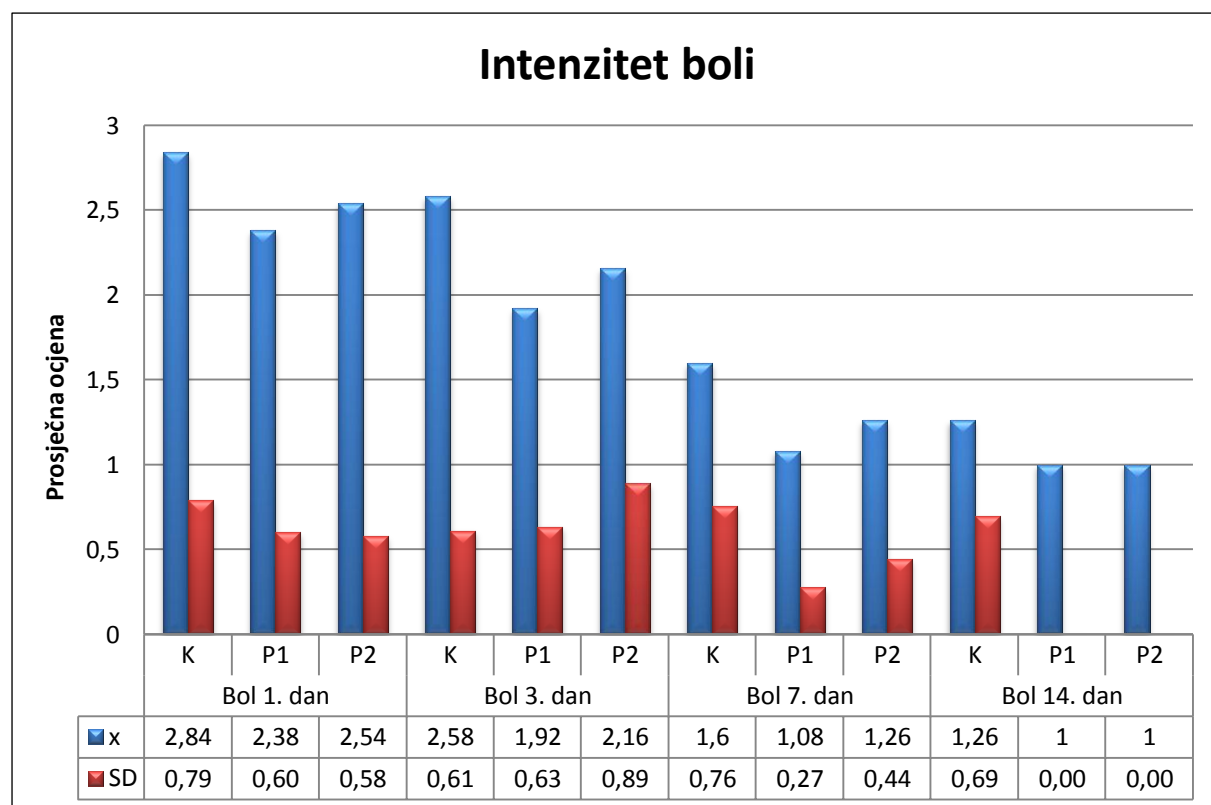


Slika 5. Raspodjela vrste cijeljenja trećeg (22A) i sedmog (22B) postoperativnog dana među skupinama ispitanika (P1= fotodinamska skupina; P2= akumpukturna skupina; K= kontrolna skupina)

Tablica 2. Značajnost razlike u osjećaju boli prvog, trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među ispitanicima skupine P1, P2 i K

varijabla	F	df	p	Skupine koje čine razliku			
bol 1. postoperativni dan	6,17	149	0,003**		P1	P2	K
				P1		NS	0,003**
				P2	NS		NS
				K	0,003**	NS	
bol 3. postoperativni dan	10,71	149	<0,001**		P1	P2	K
				P1		NS	<0,001**
				P2	NS		0,016**
				K	<0,001**	0,016**	
bol 7. postoperativni dan	12,41	149	<0,001**		P1	P2	K
				P1		NS	<0,001**
				P2	NS		0,007**
				K	<0,001**	0,007**	
bol 14. postoperativni dan	7,01	149	0,001**		P1	P2	K
				P1		NS	0,006**
				P2	NS		0,006**
				K	0,006**	0,006**	

P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrola skupina; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant

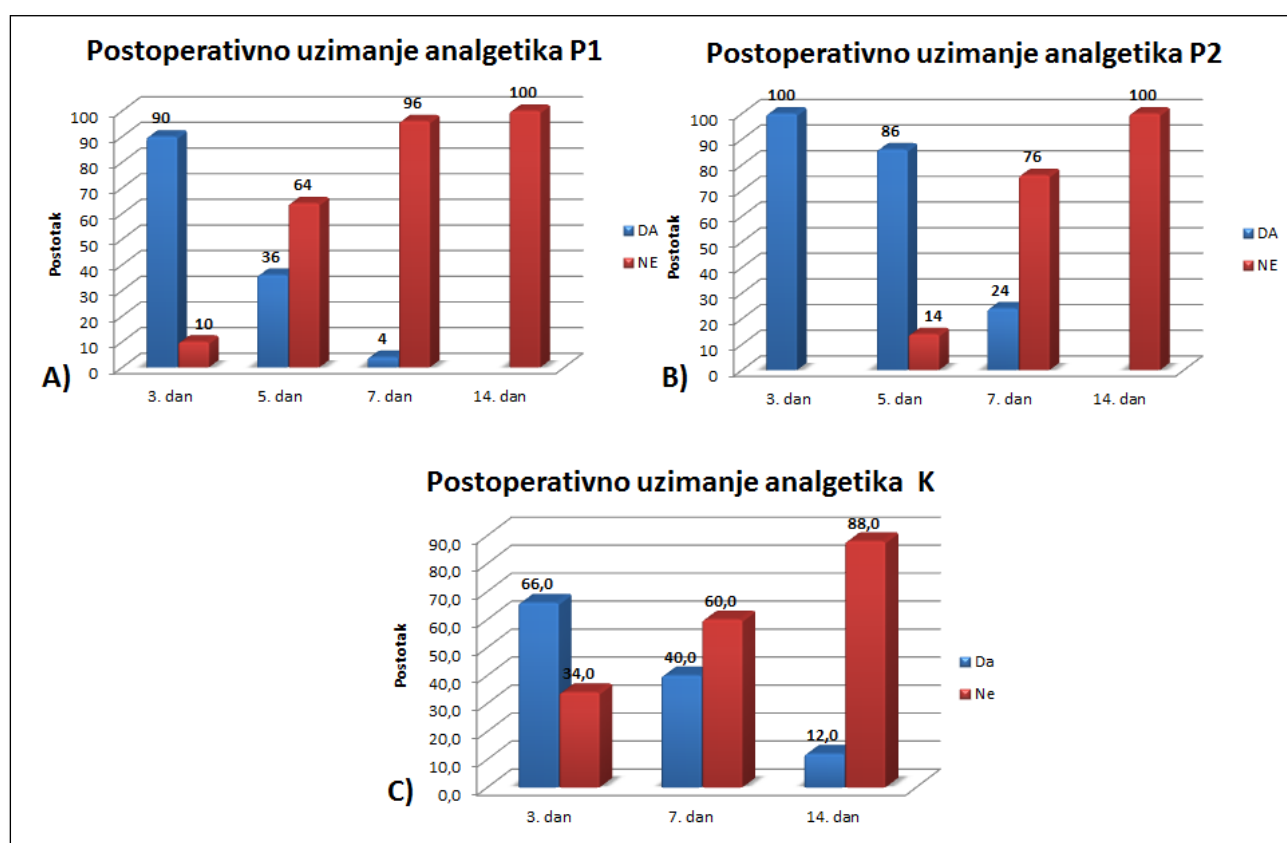


Slika 6. Raspodjela intenziteta boli među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K= kontrolna skupina

Tablica 3. Značajnost razlike u postoperativnom uzimanju analgetika trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana u ispitanika skupine P1, P2 i K

	Skupina	N	χ^2	df	p
Uzimanje analgetika 3. Dan	P1	50	24,40	2	<0,001**
	P2	50			
	K	50			
Uzimanje analgetika 7. Dan	P1	50	18,56	2	<0,001**
	P2	50			
	K	50			
Uzimanje analgetika 14. dan	P1	50	12,50	2	<0,05*
	P2	50			
	K	50			

P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrola skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti;
**= značajno pri 99% vjerojatnosti



Slika 7. Raspodjela postoperativnog uzimanja analgetika ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrolna skupina

Tablica 4. Značajnost razlike u postoperativnom uzimanju antibiotika trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana u ispitanika P1, P2 i K skupine

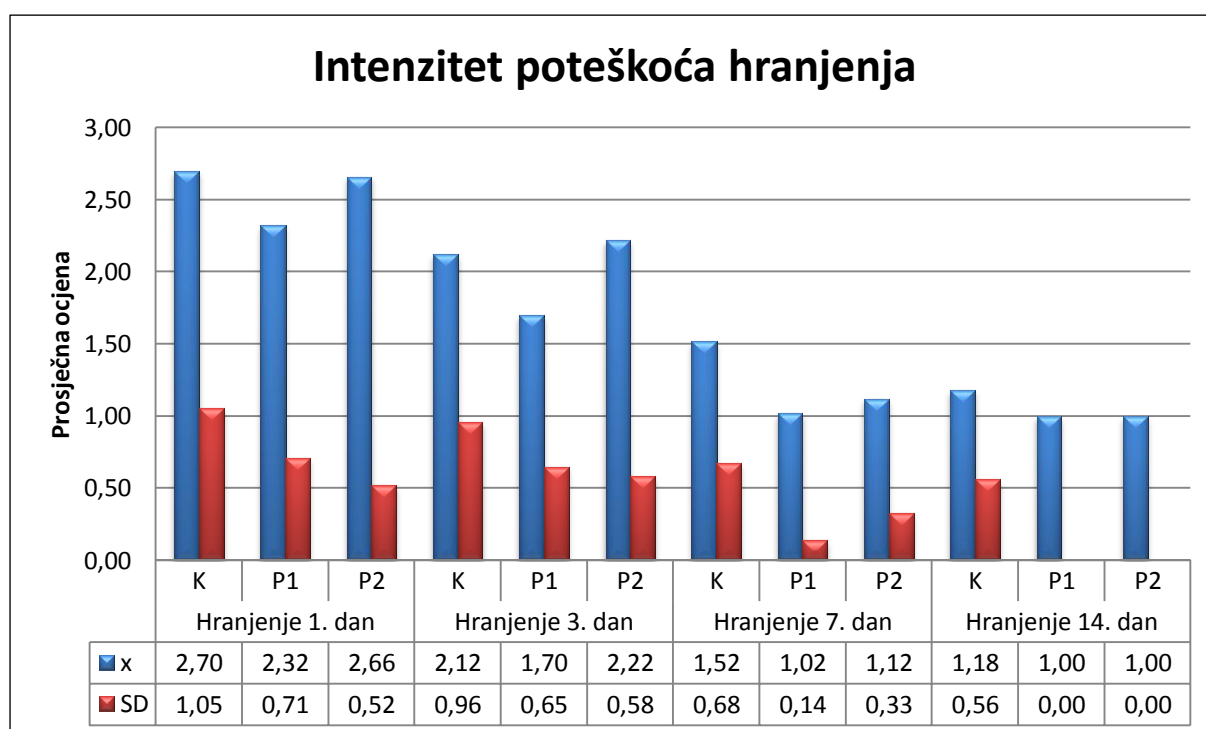
	Skupina	N	χ^2	df	p
Uzimanje antibiotika 3. Dan	P1	50	0,49	3	0,842 NS
	P2	50			
	K	50			
Uzimanje antibiotika 7. Dan	P1	50	1,45	2	0,522 NS
	P2	50			
	K	50			
Uzimanje antibiotika 14. dan	P1	50	6,12	2	0,107 NS
	P2	50			
	K	50			

P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrolna skupina; NS=non significant

Tablica 5. Značajnost razlike u postoperativnoj kvaliteti hranjenja trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među skupinama

varijabla	F	df	P	Skupine koje čine razliku		
				P1	P2	K
hranjenje 1. postoperativni dan	3,46	149	0,034*	P1 P2 K	NS	
hranjenje 3. postoperativni dan	6,79	149	0,002**	P1 P2 K	P1 0,003** 0,022* P2 NS	K 0,022* NS
hranjenje 7. postoperativni dan	17,90	149	<0,001**	P1 P2 K	P1 NS <0,001** P2 NS <0,001**	K <0,001** <0,001**
hranjenje 14. postoperativni dan	5,16	149	0,007**	P1 P2 K	P1 NS 0,023* P2 NS 0,023*	K 0,023* 0,023*

P1=fotodinamska; P2=akupunktura; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant

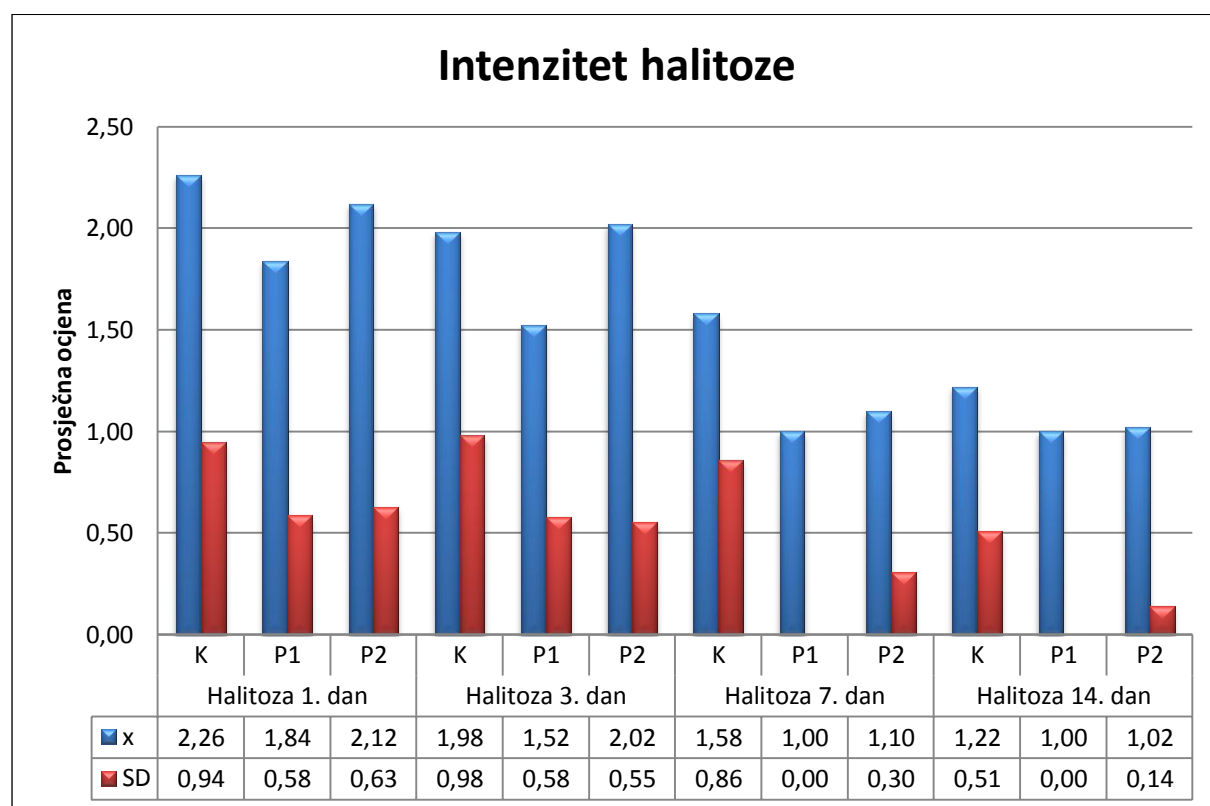


Slika 8. Raspodjela intenziteta teškoća hranjenja među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akupunktura; K=kontrolna skupina

Tablica 6. Značajnost razlike u postoperativnom intezitetu halitoze trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među skupinama

varijabla	F	df	p	Skupine koje čine razliku		
halitoza 1. postoperativni dan	4,22	149	0,016*	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	0,02*	NS
halitoza 3. postoperativni dan	7,23	149	0,001**	P1	P1	P2
				P2	0,004**	0,004**
				K	0,008**	NS
halitoza 7. postoperativni dan	17,37	149	<0,001**	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	<0,001**	<0,001**
halitoza 14. postoperativni dan	8,02	149	<0,001**	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	0,002**	0,005**

P1=fotodinamska; P2= akumpukturna; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant

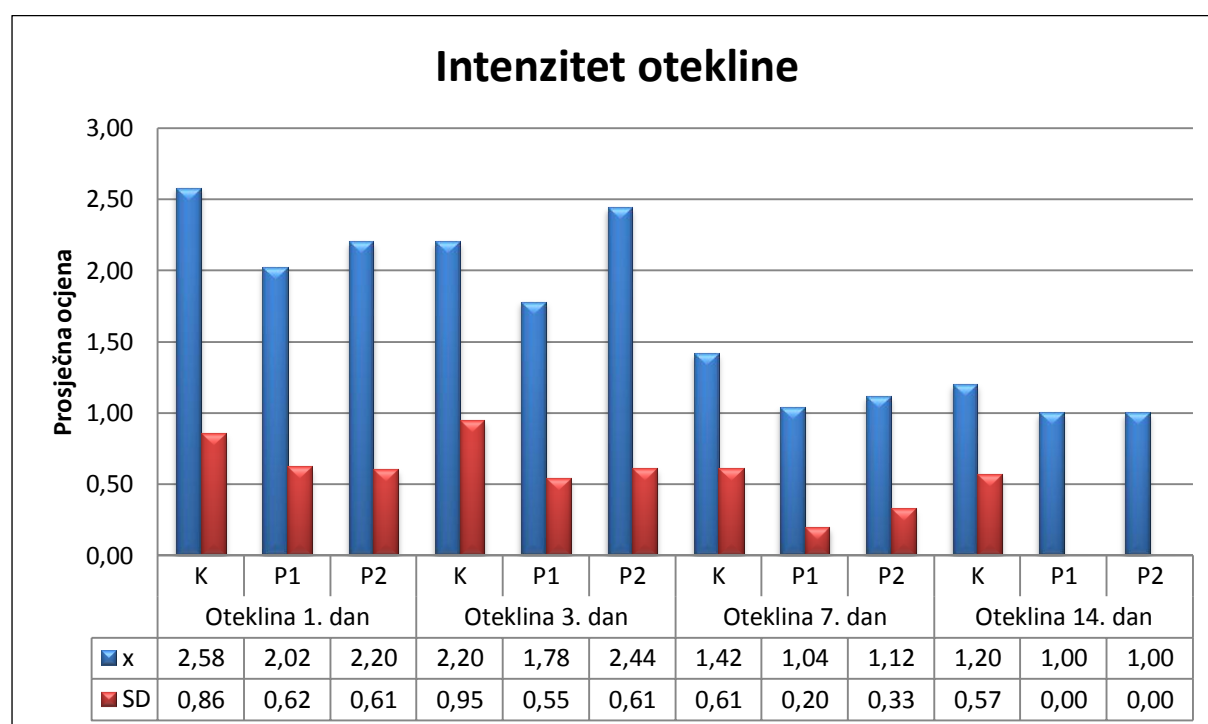


Slika 9. Raspodjela intenziteta halitoze među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrolna skupina

Tablica 7. Značajnost razlike u postoperativnom intenzitetu otekline trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među skupinama

varijabla	F	df	p	Skupine koje čine razliku		
oteklina 1. postoperativni dan	8,21	149	<0,001**	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	0,001**	0,03*
oteklina 3. postoperativni dan	10,67	149	<0,001**	P1	P1	P2
				P2	<0,001**	<0,001**
				K	0,017*	NS
oteklina 7. postoperativni dan	11,62	149	<0,001**	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	<0,001**	0,002*
oteklina 14. postoperativni dan	6,13	149	0,003**	P1	P1	P2
				P2	NS	NS
				K	0,002**	0,002**

P1= fotodinamska; P2= akumpukturna; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant

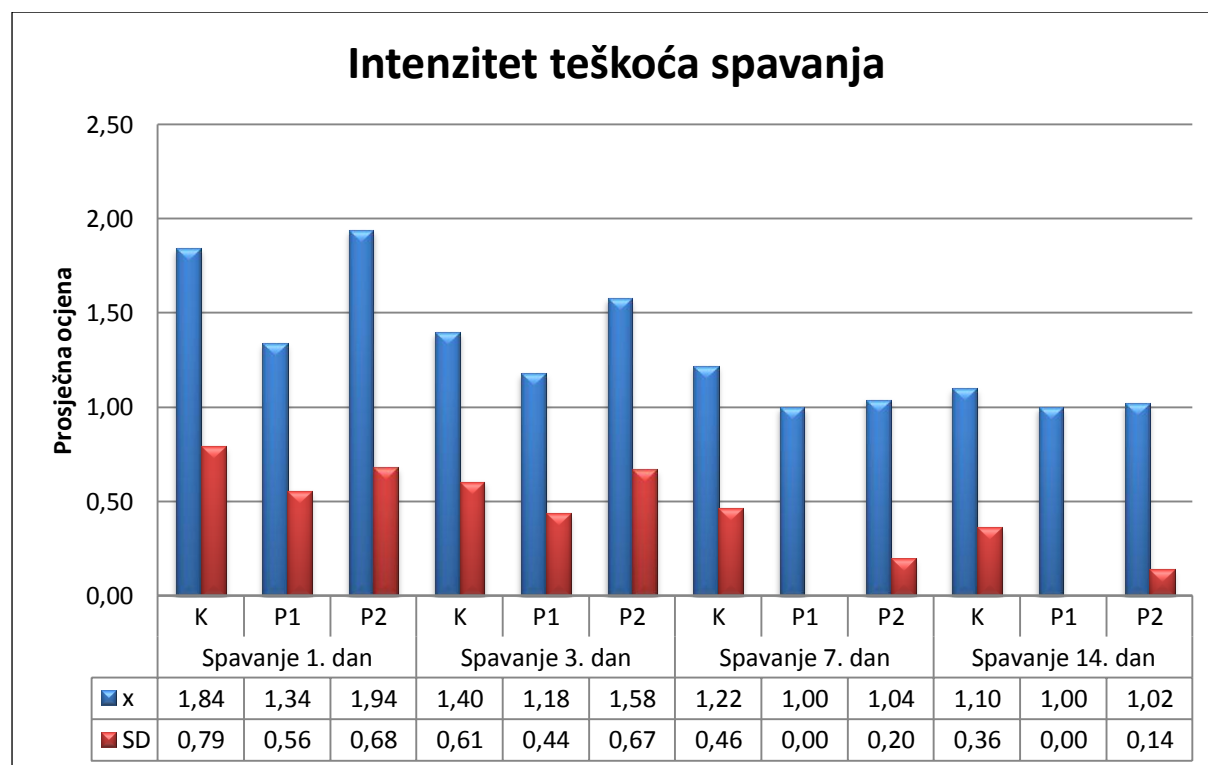


Slika 10. Raspodjela intenziteta otekline među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akumpukturna skupina; K=kontrolna skupina

Tablica 8. Značajnost razlike u postoperativnom intenzitetu poteškoća pri spavanju trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među skupinama

varijabla	F	df	p	Skupine koje čine razliku		
Spavanje 1. postoperativni dan	11,05	149	<0,001**	P1	P2	K
				P2	<0,001**	NS
				K	0,002**	NS
Spavanje 3. postoperativni dan	5,95	149	0,003**	P1	P2	K
				P2	0,003**	NS
				K	NS	NS
Spavanje 7. postoperativni dan	8,06	149	<0,001**	P1	P2	K
				P2	NS	0,001**
				K	0,001**	0,01*
Spavanje 14. postoperativni dan	2,75	149	0,07NS	P1	P2	K
				P2	NS	
				K		

P1=fotodinamska; P2=akupunktura; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant

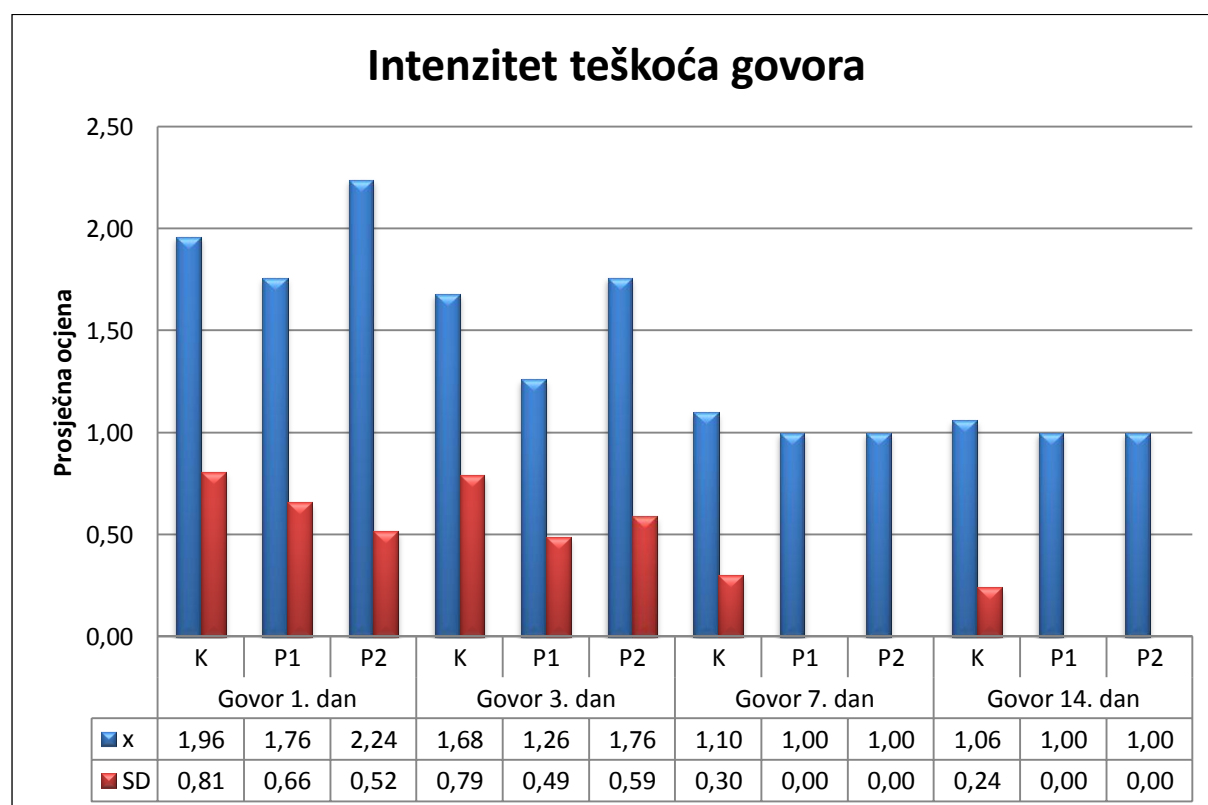


Slika 11. Raspodjela intenziteta teškoća spavanja među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akupunktura skupina; K=kontrolna skupina

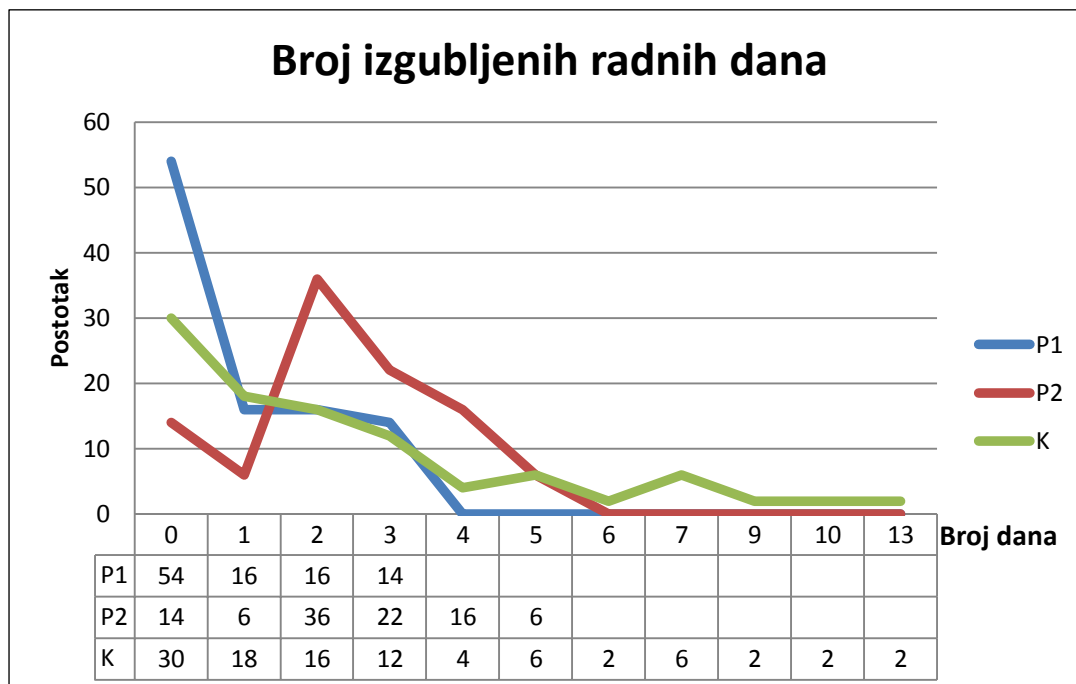
Tablica 9 . Značajnost razlike u postoperativnom intenzitetu poteškoća u govoru trećeg, sedmog i četrnaestog postoperativnog dana među skupinama

varijabla	F	df	p	Skupine koje čine razliku		
				P1	P2	K
Govor 1. postoperativni dan	6,46	149	0,002**	P1	0,002**	NS
				P2		
				K	NS	NS
Govor 3. postoperativni dan	8,89	149	<0,001**	P1	0,001**	NS
				P2		
				K	0,005**	NS
Govor 7. postoperativni dan	5,44	149	0,005**	P1	NS	0,019*
				P2		
				K	0,019*	0,019*
Govor 14. postoperativni dan	3,13	149	0,047*	P1	NS	K
				P2		
				K		

P1=fotodinamska; P2=akupunktura; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant



Slika 12. Raspodjela intenziteta teškoća govora među skupinama ispitanika: P1=fotodinamska skupina; P2=akupunktura; K=kontrolna skupina

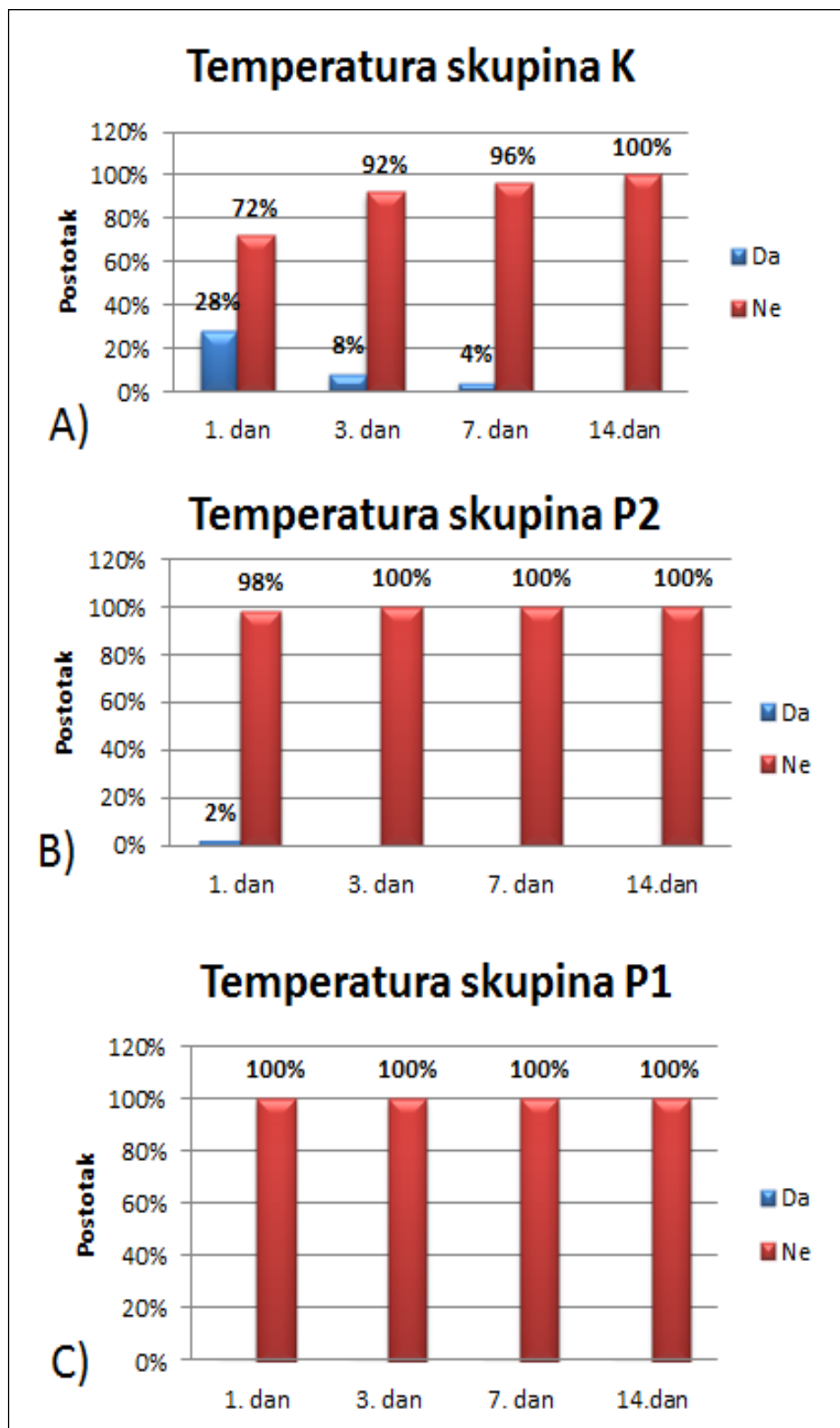


Slika 13. Raspodjela broja izgubljenih radnih dana po skupinama u postotcima

Tablica 10. Značajnost razlike u postoperativnoj temperaturi, prvog, trećeg i sedmog postoperativnog dana u ispitanika P1, P2 i K skupine

	Skupina	N	χ^2	df	p
Temperatura 1. dan	P1	50	27,11	2	<0.001**
	P2	50			
	K	50			
Temperatura 3. dan	P1	50	8,22	2	0,016*
	P2	50			
	K	50			
Temperatura 7. dan	P1	50	4,05	2	0,132NS
	P2	50			
	K	50			

P1=fotodinamska; P2=akumpukturna; K=kontrolna skupina; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti; NS=non significant



Slika 14. Raspodjela postoperativne temperature ispitanika: K=kontrolna skupina (A); P2 = akupunkturna skupina (B); P1=fotodinamska skupina (C)

Tablica 11. Značajnost razlike postoperativnog zadovoljstva ispitanika skupine P1 i P2

	Skupina	N	X(score)	SD	t	df	p
Ohip zbroj bodova	P1	50	10,56	6,29	-5,519	98	<0,001**
	P2	50	18,28	7,63			
Ohip srednja vrijednost	P1	50	0,75	0,45	-5,519	98	<0,001**
	P2	50	1,31	0,55			
Funkcijska ograničenja	P1	50	1,36	1,35	-4,214	98	<0,001**
	P2	50	2,84	2,08			
Fizička bol	P1	50	2,80	1,55	-2,148	98	0,034*
	P2	50	3,60	2,13			
Psihička nelagoda	P1	50	1,64	1,65	-3,145	98	0,002**
	P2	50	2,76	1,90			
Fizička onesposobljenost	P1	50	1,20	1,05	-3,282	98	0,001**
	P2	50	2,22	1,93			
Psihička onesposobljenost	P1	50	1,36	1,45	-4,972	98	<0,001**
	P2	50	2,92	1,68			
Socijalna onesposobljenost	P1	50	1,28	1,57	-3,278	98	0,001**
	P2	50	2,42	1,90			
Potpuna nesposobnost	P1	50	0,92	1,41	-2,029	98	0,045*
	P2	50	1,52	1,54			

P1=fotodinamska; P2=akumpukturna; *=značajno pri 95% vjerojatnosti; **= značajno pri 99% vjerojatnosti