

Предлог за избор у звање доцента/ванредног професора
(члан 65. Закона о високом образовању)

I ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ ПРЕДЛОЖЕНОМ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

- | | |
|---|--|
| 1. Име, средње име и презиме кандидата | ДР МИРЈАНА (Станиша) ШУМАРАЦ-ДУМАНОВИЋ |
| 2. Предложено звање | ВАНРЕДНИ ПРОФЕСОР |
| 3. Ужа научна област за коју се наставник бира | ИНТЕРНА МЕДИЦИНА
(ендокринологија) |
| 4. Радни однос са пуним или непуним радним временом | пуно радно време |
| 5. До овог избора кандидат је био звању | ДОЦЕНТА |
| у које је први пут изабран | 03.03.2005. године |
| за ужу научну област / наставни предмет | ИНТЕРНА МЕДИЦИНА
(ендокринологија) |

II ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ТОКУ ПОСТУПКА ИЗБОРА У ЗВАЊЕ

1. Датум истека изборног периода за који је кандидат изабран у звање : **25.03.2015.**
2. Датум и место објављивања конкурса : **20.04.2010., интернет страница Националне службе за запошљавање**
3. Звање за које је расписан конкурс: **ванредни професор**

III ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ ЗА ПРИПРЕМУ РЕФЕРАТА И О РЕФЕРАТУ

1. Назив органа и датум именовања комисије: **Изборно веће Медицинског факултета: 21.04.2010. и 26.05.2010.год.**

2. Састав Комисије за припрему реферата:

Име и презиме члана	Звање	Ужа научна област	Организација у којој је запослен
1) Др Д. Мицић	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
2) Др С. Дамјановић	ред.проф.	Интерна медицина	Мед.фак. у Београду
3) Др Ј. Мићић	ред.проф.	Интерна медицина	у пензији

3. Број пријављених кандидата на конкурс : **1**
4. Да ли је било издвојених мишљења чланова комисије: **не**
5. Датум састављања реферата на увид јавности: **08.06.2010.**
6. Начин (место) објављивања реферата: **web sajt : www.med.bg.ac.rs и огласна табла Факултета**
7. Приговори: **нема приговора**

IV ДАТУМ УТРЂИВАЊА ПРЕДЛОГА ОД СТРАНЕ ИЗБОРНОГ ВЕЋА ФАКУЛТЕТА: **07.07.2010.**

Потврђујем да је поступак утрђивања предлога за избор кандидата **ДР МИРЈАНЕ ШУМАРАЦ-ДУМАНОВИЋ** у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** вођен у свему у складу са одредбама Закона, Статута Универзитета, Статута факултета и Правилника о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду.

Д Е К А Н
Медицинског факултета

Проф. др Владимир Бумбаширевић

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
БРОЈ: 1360/2
ДАТУМ: 07.07.2010.
Б Е О Г Р А Д

На основу чл. 65. став 2. Закона о високом образовању (Сл. гласник РС бр. 76/05), чл. 158. и 159. Статута Медицинског факултета у Београду, Изборно веће Медицинског факултета у Београду је на седници одржаној дана **07.07.2010.** године, донело је

О Д Л У К У

Утврђује се предлог за избор др **МИРЈАНЕ ШУМАРАЦ-ДУМАНОВИЋ** у звање **ВАНРЕДНОГ ПРОФЕСОРА** за ужу научну област **ИНТЕРНА МЕДИЦИНА (ендокринологија).**

О б р а з л о ж е њ е

Одлуком Декана расписан је конкурс на интернет страници Националне службе за запошљавање дана 20.04.2010. године за избор једног наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Интерна медицина (ендокринологија).

На конкурс се пријавио један кандидат: др Мирјана Шумарац-Думановић, ванредни професор на катедри уже научне области Интерна медицина.

Комисија за припрему реферата о пријављеним кандидатима изабрана одлуком Изборног већа од 21.04.2010. и 26.05.2010. године у саставу:

- Проф. др Драган Мицић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Светозар Дамјановић, редовни професор Медицинског факултета у Београду
- Проф. др Јован Мићић, редовни професор у пензији

предложила је Изборном већу Медицинског факултета да утврди предлог за избор др Мирјане Шумарац-Думановић у звање ванредног професора за ужу научну област Интерна медицина (ендокринологија).

Реферат комисије стављен је на увид јавности дана 08.06.2010. године преко интернет странице Факултета: www.med.bg.ac.rs.

На основу предлога Комисије за припрему реферата, Изборно веће је донело одлуку као у изреци.

Одлуку доставити:

- Универзитету у Београду
- Кадровској служби
- Изборној архиви

Д Е К А Н
МЕДИЦИНСКОГ ФАКУЛТЕТА

Проф. др Владимир Бумбаширевић

SAŽETAK REFERATA KOMISIJE O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA ZA IZBOR U ZVANJE

I – O KONKURSU

Naziv fakulteta: Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet
Uža naučna oblast: INTERNA MEDICINA (endokrinologija)
Broj kandidata koji se biraju: 1 (jedan)
Broj prijavljenih kandidata: 1 (jedan)
Imena prijavljenih kandidata:
1. Mirjana Šumarac Dumanović

1). OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

– Ime, srednje ime i prezime: Mirjana (Staniša)Šumarac Dumanović
– Datum i mesto rođenja: 10.12.1960.god.Skoplje
– Ustanova gde je zaposlen: Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet, Institut
za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma,
Klinički Centar Srbije
– Zvanje/radno mesto: docent, Šef jedinice za intenzivnu dijagnostiku i
terapiju u endokrinologiji
– Naučna oblast: Interna medicina (endokrinologija)

2). STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

Osnovne studije:

– Naziv ustanove: Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet
– Mesto i godina završetka: Beograd, 1985.god.

Magisterijum:

– Naziv ustanove: Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet
– Mesto i godina završetka: Beograd. 1992.godina
– Uža naučna oblast: endokrinologija

Doktorat:

Naziv ustanove: Univerzitet u Beogradu, Medicinski fakultet
– Mesto i godina odbrane: Beograd, 2000.god.
–Naslov disertacije: *Sekrecija i delovanje insulina u sindromu policističnih
jajnika*
– Uža naučna oblast: endokrinologija

Dosadašnji izbori u nastavna i naučna zvanja:

- Izabrana u zvanje ASISTENTA 24.04.1996.godine. Ponovo birana u zvanje asistenta 12.07. 2000. i 08.07. 2004. god.
- Izabrana u zvanje DOCENTA 03.03.2005. i ponovo birana 25.03.2010.godine,

3). OBJAVLJENI RADOVI

Ime i prezime: DR MIRJANA ŠUMARAC-DUMANOVIĆ	Zvanje u koje se bira: VANREDNI PROFESOR		Uža naučna, odnosno umetnička oblast za koju se bira: INTERNA MEDICINA (endokrinologija)	
Naučne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle polednjeg izbora/reizbora
Rad u vodećem naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini	1	1	7	2
Rad u naučnom časopisu međunarodnog značaja objavljen u celini			8	2
Rad u naučnom časopisu nacionalnog značaja objavljen u celini	1	3	23	5
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen u celini	1		1	
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen u celini	2		5	1
Rad u zborniku radova sa međunarodnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	37	5	151	15
Rad u zborniku radova sa nacionalnog naučnog skupa objavljen samo u izvodu (apstrakt), a ne i u celini	17	1	74	4
Naučna monografija, ili poglavlje u monografiji sa više autora	10		2	1
Stručne publikacije	Broj publikacija u kojima je jedini ili prvi autor		Broj publikacija u kojima je autor, a nije jedini ili prvi	
	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora	pre poslednjeg izbora/reizbora	posle poslednjeg izbora/reizbora
Rad u stručnom časopisu ili drugoj periodičnoj publikaciji stručnog ili opšteg karaktera				
Udžbenik, praktiku, zbirka zadataka, ili poglavlje u publikaciji te vrste sa više autora	1	4		
Ostale stručne publikacije (projekti, softver, drugo)			2	1

Radovi su objavljeni u časopisu sa CC ili SCI liste: Clinical Endocrinology; Cellular and Molecular Life Sciences ; Biochemical Pharmacology;Journal of Steroid Biochemistry ;Metabolism ; Gynecological Endocrinology ;European Journal of Endocrinology; Endocrinology; International Journal of Obesity; Experimental&Clinical Endocrinology; Gynecological Endocrinology;Journal of Endocrinological Investigations ;Journal of Pediatric Endocrinology and Metabolism; Diabetes Research and Clinical Practice; Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism

4) OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Do sada kao autor i koautor objavila 386 radova od kojih su 79 radovi u celini a 307 radovi u vidu izvoda koji su navedeni prema sledećim kategorijama: radovi u časopisima indeksiranim u Current Contents-u 21, radovi u časopisima indeksiranim u MEDLINE-u 11,ceo rad u časopisu koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka 21,ceo rad u zborniku nacionalnog skupa 8, izvodi u zborniku međunarodnog skupa 211, izvodi u zborniku nacionalnog skupa 96, udžbenici, praktikumi 3, monografije, poglavlja 13,

5) OCENA REZULTATA U OBEZBEĐIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

Uključena u mentorstvo na subspecijalističkim i, magistarskim studijama. Učestvuje u komisijama za odbranu magistarskih teza, kao i u komisijama za odbranu radova iz užih specijalizacija i odbrane radova iz akademskih specijalizacija. Podstiče kod svojih magistranata i doktoranata želju za naučnoistraživačkim radom, prenosi im svoja znanja i iskustva i angažovano prati i vodi tokom izrade subspecijalističkih i magistarskih teza..

6) OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Kandidat dr Mirjana Šumarac-Dumanović pokazuje smisao za pedagoški rad sa studentima, prenoseći im svoje znanje i iskustvo i podstiče među studentima interesovanje za različite oblasti interne medicine, posebno u oblasti endokrinologije.. Kreativnim radom u toku praktičnih vežbi stimuliše studente za dopunska interesovanja što omogućava uključivanje studenata u naučnoistraživački rad. U periodu od 2006 do 2008.godine izvela osam studentskih radova koji su prezentovani na studentskim kongresima.

7) OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKJE USTANOVE

Dr Mirjana Šumarac-Dumanović aktivno učestvuje u unapređenju nastave iz interne medicine i uže oblasti endokrinologije. U više navrata učestvovala je kao predavač na seminarima kontinuirane medicinske edukacije u organizaciji Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.U okviru zdravstvene delatnosti je aktivno uključena u dijagnostiku i lečenje pacijenata sa gojaznošću, metaboličkim sindromom, predijabetesom i dijabetesom, a poseban doprinos dala je u izučavanju gojaznosti i insulinske rezistencije u bolesnika sa sindromom policističnih jajnika.

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Komisija je utvrdila da su se na konkurs raspisan za izbor jednog nastavnika u zvanje VANREDNOG PROFESORA, za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (endokrinologija) prijavio se jedan kandidat. Prijavljeni kandidat dr Mirjana Šumarc-Dumanović je dosadašnji docent Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

Na osnovu detaljne analize podnete prijave i dokumenata kandidata, Komisija je utvrdila da se radi o kvalitetnom kandidatu koji ispunjavaja uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Medicinskog fakulteta u Beogradu. Kandidat pokazuje sposobnost za samostalan naučno-istraživački, pedagoški i stručni rad sa evidentnim doprinosom u podizanju nivoa i kvaliteta nastave.

Komisija podnosi svoje jednoglasno mišljenje da Izorno veće Medicinskog fakulteta u Beogradu utvrdi predlog da se i dr Mirjana Šumarc-Dumanović izabere u zvanje VANREDNOG PROFESORA za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (endokrinologija) i ovaj predlog uputi Univerzitetu u Beogradu.

Mesto i datum: Beograd, 31.05.2010.god.

ČLANOVI KOMISIJE:

1. Akademik Dragan Micić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof. dr Svetozar Damjanović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof. dr Jovan Mićić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u penziji

1. Ime kandidata: M.Šumarac-Dumanović Zvanje: Van. profesor Naučna oblast: INTERNA MED.-endokrinolog.

PUBLIKACIJA	Jedini autor		Prvi autor		2-3 autor		Saradnik		Nosilac rada *		
	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	Pre izbora	Posle izbora	
1. Rad u časop. indeksiranom u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI)				1	5	1	8	3			18
2. Letter, short note u časop. indeksiranom u CC ili SCI			1		1		1				3
3. Rad u časop. indeksiranom Sci.Citat.Index-u (SCI) Expanded											
4.Rad u časop. indeksiranom u MEDLINE-u				2	2	1	4	2			11
5. Ceo rad u časop. koji nije indeksiran u gore navedenim bazama podataka			1	1	5	1	12	1			21
6. Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa			1		1						2
7. Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa	2				1	1	4				8
8. Izvod u zborniku međunarodnog skupa			37	5	83	5	68	10			211
9. Izvod u zborniku nacionalnog skupa	2	1	15		28	1	43	3		3	96
10. Udžbenici, praktikumi	1	2									3
11. Knjige, poglavlja	3										3
12. Monografije, poglavlja	6		1		2	1					10

**RADOVI: 63
(1–7)**

**IZVODI: 307
(8–9)**

**OSTALO: 16
(10–12)**

**UKUPNO: 386
(1–12)**

***poslednji autor (nosilac rada ili projekta)**

KOMISIJA ZA PRIPREMU REFERATA O PRIJAVLJENIM KANDIDATIMA:

1. Akademik Dragan Micić

2. Prof dr Svetozar Damjanović

3. Prof dr Jovan Mičić

SEKRETARIJATU MEDICINSKOG FAKULTETA
IZBORNOM VEĆU

Komisija za pripremu izveštaja u sastavu:

1. Akademik Dragan Micić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof dr Svetozar Damjanović, redovni profesor Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof dr Jovan Mićić, redovni profesor Medicinskog fakulteta u penziji

odredjena na sednici Izbornog veća Medicinskog fakulteta u Beogradu održanoj 21.04.2010. i 26.05.2010. godine, analizirala je prijavu na konkurs objavljen na internet stranici Nacionalne službe za zapošljavanje (www.nsz.gov.rs) dana 20.04.2010. godine za izbor jednog nastavnika u zvanje VANREDNOG PROFESORA, za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (endokrinologija), podnosi sledeći

IZVEŠTAJ

Na raspisani konkurs prijavio se jedan kandidat: Dr Mirjana Šumarac-Dumanović, docent na Katedri uže naučne oblasti Interna medicina, lekar specijalista interne medicine i endokrinologije

DR MIRJANA ŠUMARAC-DUMANOVIĆ

A.OSNOVNI BIOGRAFSKI PODACI

- Mirjana Šumarac-Dumanović
- Rodjena je 10.12. 1960 godine u Skoplju.
- Od maja 1988. godine zaposlena je u Institutu za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, Kliničkog Centra Srbije. 01.09.2003.rasporedjena na poslove mesta rada šefa Jedinice za intenzivnu dijagnostiku i terapiju u endokrinologiji (sa dnevnim bolnicom) Centra za metaboličke poremećaje u endokrinologiji.
- Naučna oblast endokrinologija

B.STRUČNA BIOGRAFIJA, DIPLOME I ZVANJA

Osnovne studije

- Na Medicinski fakultet u Beogradu upisala se 1979. godine.
- Diplomirala je 1985. godine sa prosečnom ocenom studija 8,96.

Magisterijum

- Univerzitet u Beogradu Medicinski fakultet
- Magistarski rad odbranila je 08.05.1992. godine na Medicinskom fakultetu u Beogradu. Članovi komisije bili su mentor Prof dr D Manojlović, komentor Prof dr D Micić, Prof dr T Jovanović.
- Naslov magistarskog rada "*Ispitivanje periferne insulinske senzitivnosti metodom hiperinsulinsemijskog euglikemijskog klampa tokom terapijske primene biosintetskog hormona rastenja*"
- Uža naučna oblast endokrinologija.

Doktorat

- Univerzitet u Beogradu Medicinski fakultet
- Doktorsku disertaciju odbranila je 20.04.2000. godine na Medicinskom fakultetu u Beogradu. Članovi komisije bili su mentor Prof dr D Micić, Prof dr D Manojlović, Prof dr T Jovanović.
- Naslov disertacije "*Sekrecija i delovanje insulina u sindromu policističnih jajnika*"
- Uža naučna oblast endokrinologija.

Specijalizacija

- Specijalizaciju iz Interne medicine završila je 05.10.1993. godine sa ocenom odličan, na Medicinskom fakultetu u Beogradu.

Uža specijalizacija

-24.12.2002.godine odbranila je rad iz uže specijalizacije iz ENDOKRINOLOGIJE pod nazivom „*Parametri insulinske senzitivnosti i insulinske sekrecije u predikciji razvoja tipa 2 dijabetesa u bolesnica sa sindromom policističnih jajnika*” (mentor Prof dr D Micić)

Dosadašnji izbori u nastavna zvanja

-Izabrana u zvanje ASISTENTA na Medicinskom Fakultetu Univerziteta u Beogradu 24.04.1996.godine za predmet INTERNA MEDICINA, N.B. Institut za endokrinologiju, dijabetes I bolesti metabolizma. Reizabrana u zvanje asistenta 12.07.2000. god.. Ponovo reizabrana u zvanje asistenta 08.07. 2004. God
- Izabrana u zvanje DOCENTA 03.03.2005.godine i ponovo birana u isto zvanje 25.03.2010. godine

C.NAUČNI I STRUČNI RAD

Rad u časopisu koji je indeksiran u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI) (18)

1. Micić D, Popović V, Nešović M, Šumarac M, Dragašević M, Kendereški A, Marković D, Djordjević P, Manojlović D, Micić J. Androgen levels during sequential insulin euglycemic clamp studies in patients with polycystic ovary syndrome. *Journal of Steroid Biochemistry* 1988; 31: 995-999 (M21).
2. Micić D, Popović V, Šumarac M, Kendereški A, Nešović M, Djordjević P, Manojlović D, Micić J. How reliable is the euglycaemic hyperinsulinemic clamp test for the confirmation of autonomous endogenous hyperinsulinemia? *Experimental & Clinical Endocrinology* 1990; 95: 242-250 (M23).
3. Damjanović S, Micić D, Popović V, Petakov M, Kendereški A, Šumarac M, Manojlović D, Micić J. Follicle stimulating-hormone secreting pituitary adenoma: inappropriate secretion and effect of pulsatile luteinizing hormone releasing hormone analogue (buserelin) administration. *Journal of Endocrinological Investigations* 1991; 14: 299-304 (M23).
4. Micić D, Kendereški A, Popović V, Šumarac M, Zorić S, Macut Dj, Dieguez C, Casanueva F: Growth hormone response to ghrh, ghrp-6 and ghrh + ghrp-6 in patients with polycystic ovary syndrome. *Clinical Endocrinology* 1996; 45: 385-390 (M21).
5. Micić D, Macut Dj, Popović V, Šumarac-Dumanović M, Kendereški A, Čolić M, Dieguez C, Casanueva F: Leptin levels and insulin sensitivity in obese and non-obese patients with polycystic ovary syndrome. *Gynecological Endocrinology* 1997; 11: 315-320 (M22).
6. Micić D, Macut Dj, Popović V, Kendereški A, Šumarac-Dumanović M, Zorić S, Dieguez C and Casanueva FF. Growth hormone (gh) response to gh-releasing peptide-6 and gh-releasing hormone in normal weight and overweight patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus (NIDDM). *Metabolism* 1999; 48: 525-530 (M22).
7. Kendereški A, Micić D, Šumarac M, Zorić S, Macut Dj, Čolic M, Škaro-Milić A, and Bogdanović Z. White Addison's disease: what is the possible cause? *Journal of Endocrinological Investigations* 1999; 22: 395-400 (M23).
8. Macut Dj, Micić D, Suvajdžić N, Šumarac M, Kendereški A, Zorić S, Elezović I, Petrović R, Cvijović G and Gligorović P. Ovulation induction and early pregnancy loss in a women susceptible for autoimmune diseases: a possible interrelationship. *Gynecological Endocrinology* 2000; 14: 153-157(M22).
9. Macut Dj., Micić D., Cvijović G., Šumarac M., Kendereški A., Zorić S., Pejković D.: Cardiovascular risk in adolescent and young adult obese females with polycystic ovary syndrome (pcos). *J Pediatr Endocrinol Metab* 2001; 14, Suppl 5: 1353-1359 (M23).
10. Micić D., Macut Dj., Šumarac-Dumanović M., Kendereški A., Popović V., Deghenghi R., Dieguez C., Casanueva F.F.: Ghrelin-induced gh secretion in normal subjects is partially resistant to homologous desensitization by GH-releasing peptide-6. *European Journal of Endocrinology* 2002; 147: 761-766 (M22).
11. Micić D, Šumarac-Dumanović M, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Popović V, Cvijović G, Dieguez C, Casanueva FF. Growth hormone response to combined stimulation with ghrh plus gh-releasing peptide'6 in obese patients with polycystic ovary syndrome before and after short-term fasting. *Journal of Endocrinological Investigation* 2003; 26: 333-340(M23).
12. Žarković M, Stefanova E, Ćirić J, Penezić Z, Kostić V, Šumarac-Dumanović M, Macut Dj, Ivović M, Gligorović P. Prolonged psychological stress suppresses cortisol secretion. *Clinical Endocrinology* 2003; 59: 811-816 (M22).

13. Micić D, Kendereški A, Šumarac-Dumanović M, Cvijović G, Popović V, Dieguez C, Casanueva F. Growth hormone response to ghrh+ghrp-6 in type 2 diabetes during euglycemic and hyperglycemic clamp. *Diabetes Research and Clinical Practice* 2004; 63: 37-45(M23).
14. Cvijovic G, Yamashita SAY, Micic D, Kendereski A, Sumarac-Dumanovic M, Zoric S, Popovic V. Low leptin level in an obese hyperandrogenic women – potential marker for androgen secreting tumor. *Gynecological Endocrinology*, 2007; 23 (2): 112-116 (M23).
15. Micic D, M. Sumarac-Dumanovic, Kendereski A, Cvijovic G, Zoric S, Pejkoć D, Micic J, Milic N, Dieguez C, Casanueva FF. Total ghrelin levels during acute insulin infusion in patients with polycystic ovary syndrome. *Journal of Endocrinological Investigation*, 2007; 30: 820-827(M23).
16. Isaković A, Harhaji L, Stevanović D, Marković Z, Šumarac-Dumanović M, Starčević V, Micić D, Trajković V: Dual antiglioma action of metformin: cell cycle arrest and mitochondria-dependent apoptosis. *Cellular and Molecular Life Science* 2007; 64: 1290-302 (M21).
17. Sumarac-Dumanović M, Stevanovic D, Ljubic A, Jorga J, Simic M, Stamenkovic-Pejkovic D, Starcevic V, Trajkovic V, Micic D. Increased activity of interleukin-23/interleukin-17 proinflammatory axis in obese women. *International Journal of Obesity (Lond)*. 2009;33:151-156 (M21).
18. Vucicevic L, Misirkic M, Janjetovic K, Harhaji-Trajkovic L, Prica M, Stevanovic D, Isenovic E, Sudar E, Sumarac-Dumanovic M, Micic D, Trajkovic V. Amp-activated protein kinase-dependent and -independent mechanisms underlying in vitro antiglioma action of compound c. *Biochemical Pharmacology*. 2009;77:1684-93 (M21).

Letter, Short note u časopisu koji je indeksiran u Current Contents-u (CC) ili Science Citation Index-u (SCI) (3)

1. Šumarac-Dumanović M., Micić D., Popović V. Noninsulinoma pancreatogenous hypoglycemia in adults: presentations of two cases. *Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism* 2001; 86: 2328-2329 (M21).
2. Macut Dj., Micić D., Zorić S., Šumarac M., Kendereški A., Cvijović G. and Casanueva F.F. Decrease of serum leptin in adult male with idiopathic hypogonadotropic hypogonadism (IHH) treated with pulsatile GNRH. *Journal of Endocrinological Investigations* 2001; 24: 135-136 (M23).
3. Kendereški A., Micić D., Šumarac M., Zorić S., Macut Dj., Cvijović G., Škaro-Milić A., Cerović S.: White Addison's disease an intrinsic cellular defect . *Journal of Endocrinological Investigations* 2001; 24: 292-293 (M23).

4 Rad u časopisu koji je uključen u bazu podataka MEDLINE (11)

1. Manojlović D, Micić D, Popović-Brkić V, Šumarac M, Filipović R.: Različiti mehanizmi stimulacije sekrecije hormona rasta sa GRF i hipoglikemijom indukovanom insulinom. *Srpski arhiv celokupnog lekarstva*, 1989; 117: 9-16.
2. Micić D, Popović V, Šumarac M, Kendereški A, Djurović-Nikolić M, Manojlović D, Micić J.: Mogućnosti procene insulinske senzitivnosti u šećernoj bolesti primenom euglikemijskog hiperinsulinemijskog clamp metoda. *Srpski arhiv celokupnog lekarstva* 1990; 118: 387-392.
3. Kendereški A, Micić D, Ivanovic S, Šumarac-Dumanović M, Popović V, Manojlović D, Micić J. Insipidusni dijabetes kao posledica metastaziranja karcinoma dojke. *Srpski arhiv celokupnog lekarstva* 1991; 119: 43-46.
4. Manojlović D, Lepsanovic L, Micić D, Šumarac M, Kendereški A, Popović V, Micić J.: Multicentricna studija efikasnosti i podnosljivosti gemfibrozila i fenofibrata u lečenju primarne hiperlipoproteinemije. *Srpski arhiv celokupnog lekarstva* 1991; 119: 122-125.
5. Micić D, Šumarac-Dumanović M, Popović V, Manojlović D: Dejstvo akutne stimulacije deksametasonom na lučenje hormona rasta kod bolesnika s dijabetesom mellitusom zavisnim od insulina. *Srpski arhiv celokupnog lekarstva* 1995; 123; 1-2: 1-4.
6. Macut Dj., Micić D., Parapid B., Cvijović G., Šumarac M., Kendereški A., Milić N., Tulić L., Muharemagić A., Zorić S., Pejkoć D.: Age and body mass related changes of cardiovascular risk factors in women with polycystic ovary syndrome. *Vojnosanitetski pregled*, 2002; 59: 593-599.
7. Micic D, Duntas L, Cvijovic G, Kendereski A, Sumarac-Dumanovic M, Jehle P, Zoric S, Pejkoć D, Lague M, Dieguez C, Casanueva F. Ghrelin and the enteroinsular axis in healthy men. *Hormones*, 2007; 6 (4): 321-326.
8. Sumarac-Dumanovic M, Micic D, Krstic M, Georgiev M, Diklic A, Tatic S, Stamenkovic-Pejkovic D, Kendereski A, Cvijovic G, Pavlovic A. Pitfalls in diagnosing small cystic insulinoma: a case report. *Journal of Medical Case Reports*, 2007; 1 (M51):
9. Krstić M., Šumarac M., Diklić A., Tatić S., Pavlović A., Tomić D., Micić D., Kendereški A., Milinić N., Petakov M. : Endoskopska ultrasonografija (EUS) u preoperativnoj lokalizaciji neuroendokrinih tumora (NET) pankreasa. *Acta Chirurgica Iugoslavica* 2005; 52: 97-100 (M51).
10. Zoric S, Micić D., Kendereski A, Sumarac-Dumanovic M, Cvijović G., Pejkoć D, Cvetkovic M, Ljubic A, Dukanac I.: Primena kontinuirane subkutane infuzije insulina uz pomoć samonoseće insulinske pumpe tokom trudnoće u bolesnika sa tipom 1 dijabetesa: naša dosadašnja iskustva. *Vojnosanitetski pregled*, 2006;63(7):648-51.

11. **Šumarac-Dumanović M, Jeremic D.** Adipokini i lipidi. Med Preg 2008; Suppl 3:47-53.

5 Ceo rad u časopisu koji nije uključen u gore pomenute baze podataka (21)

1. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Kendereški A, Djordjević P, Manojlović D, Micić J. Euglycemic insulin clamp in insulinoma patients: useful tool for the assessment of autonomous beta cell secretion Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta 1988; 24 (Suppl 6): 247-248.
2. Micić D, Popović V, Nešović M, Dragasevic M, **Šumarac M**, Kendereški A, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J. Izucavanje osetljivosti perifernih tkiva na insulin u bolesnika sa akromegalijom (euglikemijski clamp). Endocrinologia Iugoslavica 1988; 11 (1): 9-18.
3. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Nešović M, Ivanovic S, Markovic D, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: Uticaj akutne insulinske infuzije na vrednosti testosterona i dehiroepiandrosteron-sulfata u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma tokom sekvencijalnog euglikemijskog clampa. Endocrinologia Iugoslavica, 1988;11 (2): 21-28.
4. Micić D, Popović V, Minic S, **Šumarac M**, Kendereški A, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Uticaj naloxona na neuroendokrini odgovor u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma. Endocrinologia Iugoslavica, 1989, 12 (2): 25-36.
5. Micić D, Popović V, Kendereški A, **Šumarac-Dumanović M**, Damjanović S, Vujović S, Petakov M, Manojlović D, Micić J. The effect of a long-acting somatostatin analogue sms 201-995) in the treatment of insulinoma. Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta 1989; 25: 377-381.
6. Micić D, Popović V, Nešović M, **Šumarac M**, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: Promene vrednosti ACTH pod uticajem loferamida u Nelsonovom sindromu. Medicinska Istraživanja, 1989, 22 (1-1): 55-58.
7. Popović V, Micić D, Kostić V, Damjanović S, Petakov M, Kendereški A, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J. The effect of calcitonin versus a long acting somatostatin analogue (sms 201-995) on urinary 5 HIAA excretion in malignant carcinoid. Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta 1990; 26: 199-203.
8. Micić D, Popović V, Minić S, **Šumarac M**, Kendereški A, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Naloxone intreaction with pituitary response to trh and lhrh test in patients with polycystic ovary syndrome Endocrinologia Experimentalis 1990; 24: 187-193.
9. Popović V, Micić D, Nešović M, Damjanović S, Petakov M, Kendereški A, Žarković M, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J.: Procena efikasnosti dugodelujućeg analoga somatostatina (sms 201-995) u lecenju bolesnika sa akromegalijom. Endocrinologia Iugoslavica, 1990,1-2: 9-18.
10. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Vujović M, Vujović S, Manojlović D, Micić J.: Procena insulinske senzitivnosti u hipertireozu primenom euglikemijske clamp tehnike. Endocrinologia Iugoslavica, 1990,1-2: 19-28.
11. Micić D, Popović V, Zorić S, **Šumarac M**, Kendereški A, Nikolic-Djurovic M, Manojlović D, Micić J.: Gonadotropni adenom hipofize u muskarca . Endocrinologia Iugoslavica 1990; 1-2: 113-119.
12. Micić D, Kendereški A, Popović V, Zorić S, **Šumarac M**, Macut Dj, Manojlović D, Casanueva F, Dieguez C: Corticosteroid-induced growth hormone secretion in hyperthyroidism. Iugoslavica Physiologica et Pharmacologica Acta 1994; 30: 145-154.
13. Micić D, Kendereški A, **Šumarac-Dumanović M**, Zorić S: Insulin sensitivity and glucose effectiveness in newly discovered insulin dependent diabetics during intensive insulin therapy. Zvezdara Clinic Proceedings 1995; 1: 14-17.
14. Micić D., Popović V., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Colic M., Peino R., Dieguez C., Casanueva FF. Growth hormone response after sequential administration of ghrh and hexarelin. Medicinska istraživanja 1996; 30 (2): 33-37.
15. Milosević Z, Mijović Z, Stošić-Opinčal T, Goldner B, Kostić B, Menković N, Radulović S, **Šumarac-Dumanović M**. Diferencijalna dijagnoza kalcifikacija u slezini. RAS 1998; 7: 37-42.
16. Macut Đ., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Cvijović G., Mijović Z., Bjekić J., Goldner B., Gopčević K.: Ultrazvučno praćenje indukcije ovulacije u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma. Scripta Medica 2000; 31: 63-69.
17. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Cvijović G, Pejčević D. Hipoglikemijski sindromi. Dijagnostički i terapijski pristup i prikaz dva slučaja. ABC, Časopis urgentne medicine 2002;1:17-25.
18. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M.**, Cvijović M., Kendereški A., Zorić S.: Karcinom paratiroidne žlezde i srčana slabost: prikaz slučaja. Glasnik 2003; 8: 35-41.
19. Macut Dj, **Šumarac-Dumanović M**, Cvijović G, Bradvarević T, Kamilić J, georgiev M, Popović B, Ognjanović S, Bjekić J, Petakov M, Damjanović S. Procena kardiovaskularnih faktora rizika u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma. Scripta Medica 2004; 35: 17-22.
20. Micić D, Cvijović G, Kendereški A, **Šumarac-Dumanović M**, Zorić S, Pejčević D, Marković K. Role of leptin in reproductive dysfunction in obesity. Ozirenie i Metabolizm, 2006;8: 2-8.

21. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Duntas L, Polovina S. Visfatin: the potential role in glucose metabolism. *Obesity and Metabolism* 2009; 5:139-145.

6 Ceo rad u zborniku međunarodnog skupa (2)

1. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Pejčević D, Cvijović G: Correlation between surrogate estimates of insulin resistance and insulin sensitivity in obese non-diabetic women, calculated using minimal model analysis. *International Proceedings 12th ICE, Lisbon, 2004*, 735-740.
2. Micić D, **Šumarac-Dumanović M**, Cvijović G, Kendereški A, Pejčević D, Zorić S, M Lague, Casanueva F, Dieguez C: Ghrelin levels during euglycemic hyperinsulinemic clamp in women with polycystic ovary syndrome. *International Proceedings 12th ICE, Lisbon, 2004*, 879-882.

7 Ceo rad u zborniku nacionalnog skupa (8)

1. Micić D, Manojlović D, Petronijević Lj, Manojlović S, **Šumarac M**: Rezultati kliničkog ispitivanja lipo-mertz retarda. *Zbornik radova IV Jugoslovenskog simpozijuma o hiperliproteinemiji*, Novi Sad, 1987; 304-307.
2. **Šumarac-Dumanović M**: Metabolički sindrom x i poremećaj metabolizma ugljenih hidrata. *Zbornik radova V kongresa interne medicine Jugoslavije i I kongresa kliničke farmakologije Jugoslavije*, Beograd 17-21, okt. 1999, (uvodno predavanje) 175-177.
3. Macut Dj., Micić D., Zorić S., Ružić Z., Ćirić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Cvijović G., Djurić S., Perić V., Dragutinović G.: Graves-ova orbitopatija: dijagnostičke mogućnosti magnetne rezonance. U: Spužić I. (Urednik): Drugi naučni skup o štitastoj žlezdi - Zlatibor 2000, Čigoja štampa, Beograd 2001: 55-64.
4. Zorić S., Micić D., Djurić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Cvijović S., Ćirić S.: skor kliničke aktivnosti u predikciji terapijskog efekta kortikosteroida u lečenju bolesnika sa graves-ovom orbitopatijom. U: Spužić I. (Urednik): Drugi naučni skup o štitastoj žlezdi - Zlatibor 2000, Čigoja štampa, Beograd 2001: 51-54.
5. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Zorić S., Macut Dj., Kendereški A., Cvijović G.: Insulinska senzitivnost u bolesnika sa graves-obom oftalmopatijom tokom glikokortikoidne terapije. U: Spužić I. (Urednik): Drugi naučni skup o štitastoj žlezdi - Zlatibor 2000, Čigoja štampa, Beograd 2001: 65-72.
6. Cvijović G., Micić D., Zorić S., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Macut Dj.: Teška piogena infekcija kao posledica leukopenije uzrokovane preosetljivošću na tireosupresivne lekove. U: Spužić I. (Urednik): Drugi naučni skup o štitastoj žlezdi - Zlatibor 2000, Čigoja štampa, Beograd 2001: 321-324.
7. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Cvijović G., Casanueva F.: Deksametazonom indukovana sekrecija hormona rasta u bolesnika sa hipertireozom: efekat hronične terapije. U: Spužić I. (Urednik): Drugi naučni skup o štitastoj žlezdi - Zlatibor 2000, Čigoja štampa, Beograd 2001: 325-328.
8. Micić D., **Šumarac-Dumanović M**: Diabetes i reprodukcija. *Zbornik radova V Kongresa ultrazvuka, ginekologije, perinatalne i reproduktivne medicine Srbije*, Beograd, 2008: 20-22.

8 Izvod u zborniku međunarodnog skupa (211)

1. Micić D, Popović V, Nešović M, **Šumarac M**, Dragasevic M, Kendereški A, Markovic D, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J: Androgen levels during sequential insulin euglycemic clamp in patient with polycystic ovary diseases, *J Of Steroid Biochemistry* 1987; 28: A27.
2. Manojlović D, Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Nešović M, Djordjevic P, Micić J.: The assessment of peripheral insulin sensitivity by sequential insulin clamp technique in growth hormone deficient patients treated with biosynthetic HGH. *First European Congress Of Endocrinology, Copenhagen, June 21-25, 1987*, P 598.
3. Micić D, Popović V, Nešović M, **Šumarac M**, Kendereški A, Banovic D, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: Suppression of growth hormone secretion in acromegaly with long-acting somatostatin analogue improves the peripheral insulin sensitivity: sequential euglycemic insulin clamp studies. *Journal Of Endocrinological Investigation* 1987; 10 (Suppl.3): P 4.
4. Micić D, Djuric D, Popović V, Nešović M, Stepanovic S, **Šumarac M**, Kendereški A, Banovic D, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: The importance of adequate counterregulatory hormonal response during insulin infusion test in insulin dependent diabetics. *5th Balcan Congress Of Endocrinology, Bucharest, 1-3 October, 1987*, P 48.
5. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Kendereški A, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: Euglycaemic insulin clamp in insulinoma patients: useful tool for the assessment of autonomous beta cell secretion. *XIV Congress SDFJ Sa Medjunarodnim Učešćem, Beograd, 1988*, 154.
6. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Nešović M, Markovic D, Djordjevic P, Manojlović D, Micić J.: Testosterone and dehydroepiandrosterone- sulphate values during acute insulin infusion in polycystic ovary disease. *Gynecological Endocrinology* 1988; 2,(Suppl 2): P 139.

7. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Manojlović D, Micić J.: The effects of bromocriptine, lhrh analogue and somatostatin analogue on hormone secretion by gonadotropin producing pituitary adenoma. *Journal Of Endocrinological Investigation* 1989; 12 (5) (Suppl. 2): P 172.
8. Kendereški A, Nešović M, Micić D, Popović V, Damjanović S, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J.: Does estradiol augment prolactin response to thyrotrophin releasing hormone in primary haemochromatosis. *Journal Of Endocrinological Investigation* 1989; 12(5) (Suppl. 2): P 98.
9. **Šumarac M**, Micić D, Kendereški A, Popović V, Damjanović S, Petakov M, Manojlović D, Micić J.: Basal androgen levels and insulin response during OGTT in patients with PCO. 6 Th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, 28-30 September, 1989: P 137.
10. Kendereški A, Micić D, Popović V, Damjanović S, **Šumarac M**, Petakov M, Manojlović D, Micić J.: The effect of growth hormone on insulin requirements during closed-loop insulin delivery in type i diabetes mellitus. 6 Th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, 28-30 September, 1989: P 1.
11. Micić D, Popović V, Minic S, **Šumarac M**, Kendereški A, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Naloxone interaction with pituitary response to trh and lhrh test in patients with polycystic ovary syndrome. *Circulation Regulatory Factors And Neuroendocrine Function*, Smolenice Castle, Czechoslovakia, June 26-July 1, 1989: P 42.
12. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Kendereški A, Manojlović D, Micić J.: The secretory properties of the fsh-secreting pituitary tumor in response to chronic buserelin administration. *International Symposium: The Present Place Of LHRH Analogues In Gynaecology*. Brussels, Belgium, 9-10 June, 1989: P 1.
13. Micić D, Popović V, Kendereški A, **Šumarac M**, Damjanović S, Vujović S, Petakov M, Manojlović D, Micić J.: Somatostatin analogue (201-995) interaction with endocrine function in beta cell tumors of the pancreas. *Clinical Neuropharmacology* 1989; 3 (3): 182.
14. Popović V, Micić D, Kostic V, Damjanović S, Petakov M, Kendereški A, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J.: Effect of somatostatin analogue (sandostatin) on malignant metastatic carcinoid. *Clinical Neuropharmacology* 1989; 3 (3), 192.
15. Micić D, Popović V, Kendereški A, Nikolic-Djurovic M, **Šumarac M**, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Effect of two different insulin infusion rates in euglycaemic hyperinsulinemic clamp on androgen values in non-obese patients with polycystic ovary disease. *International Symposium On Major Advances In Human Female Reproduction*, Rome, May 10-12, 1990: P 17.
16. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Nikolic-Djurovic M, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: The effect of the long acting somatostatin analogue (SMS 201-995) in the treatment of beta cell tumors of the pancreas. 8th International Symposium On Gastrointestinal Hormones, Timmendorfer Strand, Baltic Sea, September 4-8, 1990: P 193.
17. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Nikolic-Djurovic M, Žarković M, Manojlović D, Micić J.: Androgen levels during 6 hours hyperinsulinemic clamp in polycystic ovary syndrome. *Gynecological Endocrinology* 1990; 4 (Suppl. 1): P 149.
18. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Djurovic M, Žarković M, Manojlović D, Micić J.: Insulin-androgen interaction during the prolonged euglycaemic hyperinsulinaemic glucose clamp studies in patients with polycystic ovary syndrome. *Journal Of Endocrinological Investigations* 1990; 13 (Suppl. 2): S 103.
19. Djurovic M, Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Manojlović D, Micić J.: Assesment of peripheral insulin sensitivity by glucose clamp studied in newly discovered insulin dependent diabetics. *Journal Of Endocrinological Investigations*; 1990, 13 (Suppl. 2), P 252.
20. Kendereški A, Micić D, Žarkovic M, **Šumarac M**, Djurovic M, Manojlović D, Micić J.: Reproducibility of the glucagon test in patients with diabetes mellitus. *Journal Of Endocrinological Investigation* 1990; 13 (Suppl. 2): P 260.
21. Micić D, Popović V, Nikolic-Djurovic M, Kendereški A, **Šumarac M**, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Androgen values during hyperinsulinemic euglycaemic clamps in nonobese patients with pcos. VIII International Congress On Hormonal Steroids, Hague, Netherlands, 16-21 September, 1990: P 211.
22. Kendereški A, Micić D, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J.: Androgen values during sequential euglycemic clamp in patients with polycystic ovary disease. *Gynecological Endocrinology* 1992; 6 (Suppl 1): P43.
23. Kendereški A, Micić D, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J, Casanueva F: Effect of short term replacement therapy on dexamethasone induced growth hormone secretion in hypothyreoid patients. *Endokrynologia Polska* 1993; 44 (Suppl 1): 104.
24. Micić D, Kendereški A, Popović V, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J, Casanueva F: Growth hormone secretion after dexamethasone stimulation in patients with hyperthyroidism: effect of short term treatment. *Endokrynologia Polska* 1993; 44 (Suppl 1): 158.
25. Micić D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, Damjanović S, Casanueva F: Effects of acute dexamethasone stimulation on growth hormone responsiveness in insulin dependent diabetes. *Journal Of Endocrinological Investigation* 1993; 16 (Suppl 1): B 18.

26. Kendreski A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D, Diegues C: Growth hormone (GH) response after dexamethasone stimulation in hyperthyroid patients: effect of long term antitiroid drugs. *Neuroendocrinology* 1994; 60 (Suppl 1): P 30.
27. Micić D, Kendereški A, Popović V, Macut Dj, **Šumarac M**, Zorić S, Manojlović D, Diegues C, Casanueva F: Growth hormone (GH) response in elderly subjects after the combined administration of GHRP-6 AND GHRH: evidence for synergistic action. *Neuroendocrinology* 1994; 60 (Suppl 10): P 61.
28. Micić D, Vasiljevic Z, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Popović V, Manojlović D: Insulin sensitivity after myocardial infarction: comparison with cardiological syndrome X. 3rd International Symposium: MULTIPLE RISK FACTORS IN CARDIOVASCULAR DISEASE. Vascular And Organ Protection, Florence (Italy), July 6-9, 1994: P 82.
29. **Šumarac M**, Micić D, Vasiljevic Z, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Manojlović D: Insulin sensitivity in essential hypertension: comparison obese with non obese patients. 3rd International Symposium: Multiple risk factors in cardiovascular disease. Vascular And Organ Protection, Florence (Italy), July 6-9, 1994: P 83.
30. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D, Diegues C, Casanueva F: Growth hormone secretion after dexamethasone stimulation in hypothyroid patients: effect of long term therapy. *European Journal Of Endocrinology* 1994; 130 (Suppl 2): P2.150.
31. Micić D, Kendereški A, Popović V, Macut Dj, **Šumarac M**, Zorić S, Manojlović D, Diegues C, Casanueva F: The growth hormone response after GHRP-6, GHRH and GHRP-6 + GHRH in normal humans: age related study. *European Journal Of Endocrinology* 1994; 130 (Suppl 2): P3.006.
32. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Zorić S, Manojlović D: The effects of growth hormone (GH) therapy on insulin sensitivity in hypogonadal GH deficient patients. *European Journal Of Endocrinology* 1994; 130 (Suppl 2): P3.020.
33. Penezic Z, Drezgic M, Micić D, Vujović S, **Šumarac M**, Rajkovic V, Bjekic J: Insulin sensitivity during three weeks starvation assessed by minimal model. *Int J Of Obesity* 1994; 18 (2): 143.
34. Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Manojlović D: Insulin sensitivity during continuous subcutaneous insulin infusion in newly diagnosed diabetics. EASD, 30th Annual Meeting, Dusseldorf, 27 Sept-1 Okt, 1994: Abstr 548, A 141.
35. Micić D, **Šumarac M**, Popović V, Vasiljevic Z, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Manojlović D: Insulin resistance and compensatory hyperinsulinemia in cardiological syndrome X: minimal model analysis. 15th IDF, Kobe 6-11 Novembar, 1994: 237.
36. Macut Dj, Micić D, Jorga J, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Manojlović D: Anthropometric and hormonal interrelationship in obese female patients. *Human Reproduction* 1994; 9: 208.
37. Micić D, Popović V, Kendereški A, **Šumarac M**, Macut Dj, Manojlović D, Diegues C, Casanueva F: Growth hormone response to GHRH and GHRP-6 in patients with polycystic ovary disease. *Journal of Endocrinology* 1995; 144: 295.
38. Macut Dj, Micić D, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Application of insulin pump in treatment of phlegmonic foot in diabetic foot in diabetic patient: a case report. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Abstr. 277.
39. Micić D, Kendereški A, **Šumarac M**, Macut Dj, Colic M, Zorić S, Manojlović D: Effects of continuous subcutaneous insulin infusion (csii) in newly discovered diabetics on insulin sensitivity and clinical outcome. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Abstr. 210.
40. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Colic M, Manojlović D: Effect of continuous subcutaneous insulin infusion on beta cell secretion in newly diagnosed insulin dependent diabetics. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Abstr. 272.
41. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Zorić S, Colic M: Early phase insulin response to intravenous glucose in patients with essential hypertension. *Diabetologia* 1995; 38(1): A112, 434.
42. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Hyperinsulinemia, insulin sensitivity and glucose effectiveness in essential hypertension. *Diabetologia* 1995; 38(1): A 163, 632.
43. Jankovic O, Manojlović D, **Šumarac M**, Majkic-Singh N: Correlation of lip (a) with cholesterol and triglyceride in primary hyperlipidemias. *Balkan Journal Of Clinical Laboratory* 1995; 2: A100.
44. Micić D, Popović V, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Diegues C, Casanueva F: Growth hormone response to ghrh, ghrp-6 and ghrh+ghrp-6 in patients with polycystic ovary disease. 7th Meeting Neuroendocrine Association 1995; Jerusalem, Oct 21-24, A 3004.
45. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D: Growth hormone response to GHRP-6 in Cushing's syndrome. 7th Meeting Neuroendocrine Association 1995, Jerusalem, Oct 21-24: A 1118.
46. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, Colic M, Manojlović D: Growth hormone response to ITT, GHRH and GHRP-6 in Cushing's syndrome. 7th Meeting Neuroendocrine Association 1995, Jerusalem, Oct 21-24: A 1117.

47. Macut Dj, Micić D, **Šumarac-Dumanović M**, Kendereški A, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Hyperinsulinemia and insulin sensitivity in myocardial infarction. *New Trends In Atherosclerosis, Vascular Diseases And Cardiovascular Therapy*, Monte Carlo, Abstracts, 1995: 48.
48. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Zorić S, Manojlović D: Hypoglycemia awareness in iddm patient treated with human insulin. *Hormone And Metabolic Research* 1995 (Suppl 1): A 271
49. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Hyperinsulinemia, insulin sensitivity and glucose effectiveness in cardiological syndrome x: diagnostic value *New Trends In Atherosclerosis, Vascular Diseases And Cardiovascular Therapy*, Monte Carlo, Abstr ,1995: 47
50. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Colic M, Zorić S, Manojlović D: Hyperinsulinemia, insulin sensitivity and glucose effectiveness in lean PCO patients: diagnostic value. 4th World Congress Of Gynecological Endocrinology, Madona Di Campiglio, February 12-19, 1995: P69.
51. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Zorić S, Manojlović D: Beta cell function in obese women with polycystic ovary syndrome. 4th World Congress Of Gynecological Endocrinology, Madona Di Campiglio, February 12-19, 1995: P70.
52. Macut Dj, Micić D, Jorga J, Mijovic Z, Dodic M, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Manojlović D: Relation of antropometric and homonal parameters with uterine receptivity in obese patients. 4th World Congress Of Gynecological Endocrinology, Madona Di Campiglio, February 12-19, 1995: P128.
53. Micić D., Popović V., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Manojlović D., Dieguez C., Casanueva F.F.: Growth hormone response to GHRH and GHRP-6 in patients with polycystic ovary disease. *J Endocrinology* 1995; 144 (Suppl): P 295.
54. Macut Dj., D.Micić, A. Kendereški, M. Šumarac, S. Zorić, M. Čolić, D. Manojlović. Application of insulin pump in treatment of phlegmonic foot in diabetic patient: a case report. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Supp. 1: P 227.
55. Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Čolić M., Zorić S., Manojlović D. Effects of continuous subcutaneous insulin infusion (CSII) in newly discovered diabetics on insulin sensitivity and clinical outcome. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Supp. L: P 210.
56. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Čolić M., Manojlović D. Effect of continuous subcutaneous insulin infusion on beta cell secretion in newly diagnosed insulin dependent diabetics. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Supp. L: P 272.
57. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Manojlović D. Hypoglycemia awareness in IDDM patients treated with human insulin. *Hormone And Metabolic Research* 1995; Supp. 1: P 271.
58. Kendereški A., Micić D, **Šumarac M**, Dj. Macut, S. Zorić, M. Čolić. Early phase insulin response to intravenous glucose in patients with essential hypertension. *Diabetologia* 1995, 38, Suppl 1: A 112, 434.
59. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Hyperinsulinemia, insulin sensitivity and glucose effectiveness in essential hypertension. *Diabetologia* 1995, 38, Suppl 1: A 163, 632.
60. Paunović-Pavić D., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Macut Dj., Čolić M., Manojlović D. GIP and insulin values during OGTT in patients with PCOS. *Regulatory Peptides* 1996; 64(1-3): P. 149.
61. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Relationship between increased lipoprotein (a) values and triglycerides during two months diet. 66th Congress Of The European Atherosclerosis Society, Florence, July 13-17, 1996: P. 162.
62. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Insulin sensitivity in insulinoma patients: euglycemic clamp studies. 10th International Congress Of Endocrinology, San Francisco, June 12-15, 1996: P1-786.
63. Macut Dj., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Hyperinsulinemia and insulin sensitivity in obese: diagnostic value. 10th International Congress Of Endocrinology, San Francisco, June 12-15, 1996: P3-918.
64. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Insulin secretion, insulin sensitivity and glucose effectiveness in primary hyperparathyroidism: a minimal model analysis. 10th International Congress Of Endocrinology, San Francisco, June 12-15, 1996: P3-759.
65. Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Čolić M., Macut Dj., Dieguez C., Casanueva F. Growth hormone secretion in patients with polycystic ovary disease after administration of GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6. 10th International Congress Of Endocrinology, San Francisco, June 12-15, 1996: P3-52.
66. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Čolić M. Insulin sensitivity and beta cell secretion in newly discovered IDDM entering remission. *Celebrating The Discovery Of Insulin*, Toronto, October 6-9, 1996: B 14.
67. Micić D., Kendereški A., Popović V., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Živković D., Dieguez C., Casanueva F. Growth hormone response to GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6 in non-insulin-dependent diabetes mellitus. *Diabetologia* 1996; 39 (Supp. 1): A 184-697.

68. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Čolić M., Manojlović D. Insulin secretion, insulin sensitivity and glucose effectiveness in Cushing's syndrome: minimal model analysis. *Diabetologia* 1996; 39 (Supp. 1): A 188-712.
69. Macut Dj., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Mijović Z., Pavlović M., Nešić M. Model for ovulation timing during ovulation induction in patients with polycystic ovaries. *Gynecological Endocrinology* 1996; 10 (Supp. 4): P-088.
70. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Bošković S. Minimal model method with reduced sampling schedule in patients with polycystic ovary disease. The 3rd Congress Of The European Society For Gynecologic And Obstetric Investigation, Madonna Di Campiglio, March 9-15, 1997: FC 71.
71. Macut Dj., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Mijović Z., Pavlović M., Nešić M. Model for ultrasound monitoring of ovulation induction in women with polycystic ovaries. The 3rd Congress Of The European Society For Gynecologic And Obstetric Investigation, Madonna Di Campiglio, March 9-15, 1997: FC 78.
72. Paunović-Pavić D., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Macut Dj., Čolić M. Beta cell function and gip values during oggt in patients with PCOS. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997, P 15.
73. Čolić M., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S. Comparison of the insulin suppression test using octreotide and the minimal model analysis in assessment of insulin resistance in non-insulin-dependent diabetics. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997, P 19.
74. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M. Comparison of reduced and standard sample number for estimation of insulin sensitivity and glucose effectiveness from the minimal model. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997: P 21.
75. Macut Dj., Micić D., **Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Mijović Z., Pavlović M., Nešić M. Role of endometrial thickness in ovulation induction monitoring in patients with PCOS. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997: P 96.
76. Zorić S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Čolić M. Basal testosterone levels and insulin sensitivity in patients with polycystic ovary syndrome. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997, P 98.
77. Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Popović V., Čolić M., Dieguez C., Casanueva F. Leptin levels and insulin sensitivity in patients with polycystic ovary syndrome. 9th Balkan Congress Of Endocrinology, Thessaloniki, May 7-11, 1997: P 100.
78. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Čolić M. Glucose effectiveness on CSII therapy in newly discovered IDDM patients: minimal model analysis. *Diabetologia* 1997; 40 (Supp. 1): A332-1308.
79. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M. Beta cell secretion during scii therapy in newly discovered iddm patients entering remission. *Diabetologia* 1997; 40 (Supp. 1): A333-1310.
80. Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M. Long term effect of csii therapy on insulin sensitivity in newly discovered iddm patients: minimal model analysis. *Diabetologia* 1997; 40 (Supp. 1): A334-1314.
81. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Bošković S. Estimation of insulin sensitivity and glucose effectiveness by minimal model method with reduced sampling schedule. *J Endocrinology* 1997; 152 (Suppl.): P 49.
82. Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Čolić M., Dieguez C., Casanueva F. Plasma leptin and insulin sensitivity in nonobese and obese patients with polycystic ovary syndrome. *J Endocrinology* 1997; 152 (Suppl.): P 152.
83. Macut D., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Colic M., Mijovic Z., Pavlovic M., Nesic M., And Žarković M. Canonical regression analysis in estimation of ovulation induction outcome in patients with PCOS. *Human Reproduction* 1997; 12 (1): R-224.
84. Macut Dj., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Colic M. Spontaneous improvement of hypoglycemia in evolution of acromegaly. *Ann Endocrinologie* 1997; 58 (Supp. 1): P2-38.
85. Micić D., Macut DJ., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Colic M., Dieguez C., F. Casanueva. Growth hormone secretion after GHRH; GHRP-6 and GHRH + GHRP-6 in non-insulin-dependent diabetes mellitus is independent from body mass index. *Ann Endocrinologie* 1997; 58 (Supp. 1): S7-6.
86. Macut Dj., Micić D., Vukojević P., Pilipović N., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Nešić M., Pavlović D., Gopčević K. Determination of percent body fat by dexta in patients with PCOS. 6th World Congress Of Gynecological Endocrinology, Crans Montana, March 18-21, 1998: FC 10.
87. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Čolić M. Comparison of fasting insulin sensitivity index and insulin sensitivity estimated by minimal model analysis in patients with PCOS. 6th World Congress Of Gynecological Endocrinology, Crans Montana, March 18-21, 1998: FC 11.
88. Macut Dj., Micić D., Zorić S., Đurić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Gligorović P. Glucose and insulin response during glucocorticoid therapy in patients with Graves orbitopathy. *Thyroid* 1998; 8 (5): 466.

89. Zorić S., Micić D., Đurić S., Ćirić S., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Gligorović P. Eye signs and symptoms in patients with Graves ophthalmopathy. *Thyroid* 1998; 8 (5): 471.
90. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M. Early phase insulin response to intravenous glucose in patients with primary hyperparathyroidism. IV European Congress Of Endocrinology, Sevilla, 9-13 May 1998: P3-214.
91. Paunović-Pavić D., Micić D., Kendereški A., Šumarac-Dumanović D., Zorić S., Macut D., Čolić M. GIP response during OGTT in patients with PCOS. IV European Congress Of Endocrinology, Sevilla, 9-13 May 1998: P3-266.
92. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Živković D., Gligorović P., Dieguez C. And Casanueva F.F. Growth hormone response to combined administration of GHRH+GHRP-6 in post-menopausal women. 3rd International Symposium Women's Health And Menopause, Florence, 13-16. June 1998: P57.
93. Gligorović P., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Colic M., Boskovic S. The assessment of insulin sensitivity and beta cell secretion capacity in very obese female patients. *Endocrinology Of Obesity*, Venice, 4-5 September 1998: P47.
94. Micić D., Macut DJ., Jorga J., Kendereški A., **Dumanović M.**, Zorić S., Colic M., Gligorovic P., Dieguez C., Casanueva FF. Leptin levels during 72-hours fasting in obese patients with polycystic ovary syndrome. *Endocrinology Of Obesity*, Venice, 4-5 September 1998: P89.
95. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Colic M., Boskovic S., Gligorovic P., Dieguez C., Casanueva FF. Growth hormone response after GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6 in obese and non-obese patients with non-insulin dependent diabetes mellitus. *Endocrinology Of Obesity*, Venice, 4-5 September 1998: P110.
96. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Colic M., Boskovic S., Gligorovic P., Dieguez C., Casanueva FF. Growth hormone response to GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6 in obese healthy persons. *Endocrinology Of Obesity*, Venice, 4-5 September 1998: P111.
97. Micić D., Macut Dj., Jorga J., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Živković D., Dieguez C., Casanueva F.F. Leptin levels and insulin sensitivity in obese patients with polycystic ovary disease. *International Journal Of Obesity* 1998; 22 (Suppl. 3): S151.
98. Macut Dj., Micić D., Suvajdžić N., Elezović I., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Petrović R., Miljić P., Gligorović P., Cvijović G. Risk of ovulation induction for development of multiple autoimmune disease: a case report. The 4th Congress Of The European Society For Gynecologic And Obstetric Investigation, Madonna Di Campiglio, March 14-20, 1999: FC2.
99. Macut Dj., Micić D., Vukojevic P., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Gligorovic P., Cvijović G., Nesic M., Pavlovic D., Gopcevic K. Bone mineral density in the leptin resistant state of polycystic ovary disease (PCOD). *Gynecological Endocrinology* 1999; 13 (Suppl. 2): O16.
100. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Gligorovic P., Cvijović G. Growth hormone response to GHRH+GHRP-6 and insulin sensitivity in obese women with polycystic ovary syndrome. *Gynecological Endocrinology* 1999; 13 (Suppl. 2): O26
101. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Colic M., Cvijović G., Gligorovic P. Beta cell function and insulin sensitivity in obese women with polycystic ovary disease. *Gynecological Endocrinology* 1999; 13 (Suppl. 2): P217.
102. Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Zivkovic-Micić D., Dieguez C., Casanueva F.F. Changes in serumleptin, insulin and glucose after 3 days of fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. 81st Annual Meeting Of The Endocrine Society, June 12-15, 1999, San Diego, California: P3-68.
103. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Gligorovic P., Dieguez C., Casanueva F.F. Change in lh pulsatility after short-term fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. 81st Annual Meeting Of The Endocrine Society, June 12-15, 1999, San Diego, California: P3-361.
104. Macut Dj., Micić D., Zorić S., **Šumarac M.**, Kendereški A., Cvijović G., Gligorovic P., Dieguez C., Casanueva F.F. Effect of gnrrh treatment on plasma leptin levels in male patient with idiopatic hypogonadotropic hypogonadism. 81st Annual Meeting Of The Endocrine Society, June 12-15, 1999, San Diego, California: P3-372.
105. Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Zivkovic-Micić D., Jorga J., Dieguez C., Casanueva F.F. Dynamic of serum leptin and insulin changes during short time fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. *International Journal Of Obesity* 1999 (Suppl. 5): P248.
106. Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Popović V, Cvijović G. Enhanced growth hormone (gh) responsiveness to ghrh+ghrp-6 after shrot term fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. 9th Meeting And Workshops Of The ENEA, Sept 3-7, 1999; PA-60.
107. Kenderski A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Cvijović G. Abnormalities of the hypothalamic-pituitary control in patients with primary hemochromatosis . 9th Meeting And Workshops Of The ENEA, Sept 3-7, 1999: PB-40.
108. Micić D, Macut Dj, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S, Popović V, Dieguez C, Casanueva F. Leptin and insulin levels in obese women with polycystic ovary syndrome before and after 72 hours of fasting. BES 18th Joint Meeting ,12-15 April, 1999, 160: P46.

109. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macutg Dj, Kendereški A, Zorić S. Glucose effectiveness in obese and nonobese women with polycystic ovary syndrome. BES 18th Joint Meeting 12-15 April, 1999, 160: P31.
110. Macut Dj, Micić D, **Šumarac-Dumanović M**, Kendereški A, Zorić S, Gligorović P, Cvijović G: Glucose effectiveness in obese and non-obese hypertensive patients. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 3.
111. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Cvijović G, Gligorović P: Insulin secretion, insulin sensitivity and glucose effectiveness in acromegaly: minimal model analysis. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 76.
112. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Gligorović P, Cvijović G, Dieguez C, Casanueva FF: Growth hormone response to GHRH+GHRP-6 and insulin sensitivity in obese women with polycystic ovary syndrome. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 86.
113. Cvijović G, Micić D, Kendereški A, **Šumarac-Dumanović M**, Macut Dj, Gligorović P, Dieguez C, Casanueva FF: BMI related growth hormone response on GHRH and GHRP-6 stimuli in women with polycystic ovary syndrome. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 87.
114. Zorić S, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, **Šumarac M**, Gligorović P, Dieguez C, Casanueva FF: Plasma leptin levels during gnRH treatment in male patient with idiopathic hypogonadotropic hypogonadism. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 88.
115. Micić D, Macut Dj, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S: Insulin sensitivity changes during one-year follow up in newly discovered iddm patients treated from the beginning with CSII. 10th Balkan Congress On Endocrinology, Nov 21-24, 1999, Belgrade: Str 110.
116. Micić D, Macut Dj, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S: Long-term follow-up of insulin sensitivity in newly discovered iddm patients treated from the beginning with CSII. Acta Diabetol 2000, 36: 221.
117. Micić D, Macut Dj, **Šumarac M**, Kendereški A, Živković D, Zorić S, Cvijović G, Dieguez C, Casanueva FF: Growth hormone and leptin levels in obese women with polycystic ovary syndrome: effects of fasting. International J Of Obesity 2000, 24 (Suppl): S145.
118. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, , Zorić S, , Macut Dj Cvijović G, Gligorović P. Beta cell function in the context of insulin sensitivity in Cushing's syndrome. Journal Of Endocrinology (Suppl), 2000, 164: P314.
119. Macut Dj, Micić D, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S, Zarković M, Cvijović G, Gligorović P: Glucose effectiveness (S_g) and glucose effectiveness at zero insulin concentration (GEZI) during one-year follow up of newly diagnosed insulin-dependent diabetes mellitus (IDDM) patients. Journal Of Endocrinology (Suppl), 2000, 164: P122.
120. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D., Kendereški A., Janković R., Miličević M., Cerović S., Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Gligorović P., Popović V.: Noninsulinoma pancreatogenous hypoglycemia in adults: presentations of two cases. Journal Of Endocrinology 2000, 164, Suppl: P 77.
121. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M**., Kendereški A., Zorić S., Dieguez C., Casanueva F.F.: The effect of short-term fasting on GH, IGF-1, insulin, leptin and testosterone levels in women with polycystic ovary syndrome (PCOS). Journal Of Endocrinology 2000, 164, Suppl, P: 104.
122. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M**., Kendereški A., Živković D., Zorić S., Cvijović G., Dieguez C., Casanueva F.F.: Growth hormone and leptin levels in obese women with polycystic ovary syndrome: effects of fasting. International Journal Of Obesity 2000; 24 (Suppl. 1): P482.
123. **Šumarac-Dumanović M**., Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G: Age and body mass dependent changes in glucose tolerance in polycystic ovary syndrome. 11th International Congress Of Endocrinology, 29.10-2.11.2000, Sydney, Australia, Abstract Book : 254.
124. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M**., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Žarković M.: Beta cell secretion in newly discovered insulin-dependent diabetes mellitus (IDDM) patients entering clinical remission: one-year follow-up. 11th International Congress Of Endocrinology, 29.10-2.11.2000, Sydney, Australia, Abstract Book : 257.
125. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M**., Kendereški A., Živković-Micić D., Zorić S. Insulin sensitivity in IDDM patients on CSII: minimal model analysis during follow-up of 52 weeks. Diabetologia 2000; 43 (Suppl 1): A605.
126. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M**., Zorić S., Macut Dj., Cvijović G. Disposition index in patients with primary hyperparathyroidism and normal glucose tolerance. Diabetologia 2000; 43 (Suppl 1): A684.
127. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M**., Kendereški A., Živković-Micić D., Zorić S., Cvijović G. Effect of CSII in newly discovered IDDM patients on glucose effectiveness: minimal model analysis. 20th Workshop Of The Study Group On Artificial Insulin Delivery, Pancreas And Islet Transplantation (AIDPIT) Of The European Association For The Study Of Diabetes (EASD), Acta Diabetologica 2000; 37: 160.
128. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M**., Kendereški A., Zorić S., Žarković M., Cvijović G. Age related difference in insulin sensitivity (S_i) and glucose effectiveness (S_g) during one-year follow-up of newly diagnosed insulin-dependent diabetes mellitus (IDDM) patients. Diabetes Res Clin Practice 2000; 50 (Suppl 1): P1292.
129. **Šumarac-Dumanović M.S.**, Micić D.D., Macut Dj.P., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G. Age and body mass dependent changes in acute insulin response in polycystic ovary syndrome. Diabetes Res Clin Practice 2000; 50 (Suppl 1): P448.

130. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Žarković M. Intensive insulin therapy in women with newly discovered insulin-dependent diabetes: the effect on insulin sensitivity. *Gynecological Endocrinology* 2000; 14 (Suppl 2): OP28.
131. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Cvijović G. Insulin secretion, insulin sensitivity and glucose effectiveness in patients with microprolactinoma. *Gynecological Endocrinology* 2000; 14 (Suppl 2): P139.
132. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Cvijović G. Insulin sensitivity indices obtained from IVGTT and OGTT in women with polycystic ovary syndrome. *Gynecological Endocrinology* 2000; 14 (Suppl 2): P147.
133. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Pejković D. Early insulin response to i.v. glucose in young patients with polycystic ovary syndrome comparing with older patients and controls. *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: OP11.
134. Macut Dj., Micić D., Cvijović G., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Pejković D. Influence of age on cardiovascular risk in obese patients with polycystic ovary syndrome (PCOS). *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: OP12.
135. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Pejković D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S. Cardiovascular risk factors and microvascular complications in patients with insulin-dependent diabetes mellitus (IDDM). *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: P14.
136. Pejković D., Micić D., Cvijović G., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S. The effect of gender and duration of illness on cardiovascular risk factors in patients with insulin-dependent diabetes mellitus (IDDM). *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: P15.
137. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Pejković D. Disposition index in obese patients with polycystic ovary syndrome. *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: P17.
138. Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Živković-Micić D., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D. IGF-I, leptin and insulin levels during three day fasting in obese patients WITH PCOS. *International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood*, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001: P18.
139. Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Kendereški A., Živković-Micić D., Cvijović G., Zorić S., Pejković D., Dieguez C., Casanueva F.F. Enhanced growth hormone (GH) response to GHRH+GHRP-6 in obese women after 72-hours of fasting. *International Journal Of Obesity* 2001; 25 (Suppl 2): P356.
140. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D., Casanueva F.F. The influence of short-term fasting on lh pulsatility in obese women with polycystic ovary syndrome. *Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology*, 9-13 June 2001, Turin, Italy: O-083.
141. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Pejković D. Cardiovascular risk factors in male and female non-insulin dependent diabetes mellitus (NIDDM) patients: sex differences. *Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology*, 9-13 June 2001, Turin, Italy: P-249.
142. Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Živković-Micić D., Cvijović G., Pejković D., Dieguez C., Casanueva F.F. GH response to GHRH+GHRP-6 during euglycemic clamp and body composition in type 2 diabetic patients. *Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology*, 9-13 June 2001, Turin, Italy: P-253.
143. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Cvijović G., Pejković D. Insulin secretion in the context of insulin sensitivity in patients with acromegaly. *Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology*, 9-13 June 2001, Turin, Italy: P-499.
144. Macut Dj., Micić D., **Dumanović M.**, Cvijović G., Ignjatović S., Kendereški A., Zorić S., Dieguez C., Casanueva F.F. Diurnal changes in free fatty acids during fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. *Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology*, 9-13 June 2001, Turin, Italy: P-642.
145. Micić D., Kendereški A., **Šumarac Dumanović M.**, Macut Dj., Živković-Micić D., Cvijović G., Pejković D.: GH response to GHRH+GHRP-6 during euglycemic and hyperglycemic clamp in type 2 diabetes mellitus. *Diabetologia* 2001; 44 (1): P 646.
146. Macut Dj, Micić D, **Šumarac M.**, Cvijović G., Kendereški A., Zorić S., Žarković M.: Indices of insulin action during one-year follow-up of newly diagnosed insulin-dependent diabetics (IDDM) treated with CSII. *Abstracts Of 11th Balkan Congress Of Endocrinology*, Istanbul 1-3 October 2001: O11.
147. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Pejković D.: Cardiovascular risk factors in normal, overweight and obese non-insulin dependent diabetic patients. *Abstracts Of 11th Balkan Congress Of Endocrinology*, Istanbul 1-3 October 2001: O4139.

148. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Disposition index in patients with primary hyperparathyroidism. Abstracts Of 11th Balkan Congress Of Endocrinology, Istanbul 1-3 October 2001: P60.
149. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: The influence of hyperprolactinemia on insulin sensitivity in patients with polycystic ovary syndrome. Abstracts Of 11th Balkan Congress Of Endocrinology, Istanbul 1-3 October 2001: P79.
150. Cvijović G, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, **Šumarac M.**, Zorić S, Pejković D. The effect of short-term fasting on insulin resistance and androgen status in obese women with polycystic ovary syndrome. Endocrine Practice 2001(Suppl Sept-Okt) : O34.
151. Macut Dj, Micić D, Cvijović G, **Šumarac M.**, Kendereški A, Zorić S, Pejković D, Spanos N. The effect of short term fasting on cardiovascular risk factors in obese women with polycystic ovary syndrome. Endocrine Practice 2001(Suppl Sept-Okt): O35.
152. Kendereški A., Micić D., Macut Dj., **Šumarac M.**, Zorić S., Cvijović G., Jelić S., Pejković D.: Estimation of insulin sensitivity and glucose effectiveness by minimal model analysis with reduced sampling schedule in hypertensive type ii diabetic patients. 7th Scientific Meeting, Hypertension In Diabetes Study Group, Pisa, 26-27 April 2002.
153. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G, Pejković D.: Age And Body Mass Dependent Changes In Insulin Sensitivity And Insulin Secretion In Women With Polycystic Ovary Syndrome. 2nd International Workshop On Insulin Resistance, San Diego, California, USA, February 11-13, 2002: 2531.
154. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Influence of age and bmi on parameters of insulin sensitivity and insulin secretion in women with polycystic ovary syndrome. EGIR-Annual Meeting 2002 , May 10-12, 2002, Imerovigli, Santorini, Greece.
155. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Zorić S., Kendereški A, **Šumarac M.**, Pejković D., Zecevic N: Gender characteristics of cardiovascular risk factors in patients with non-insulin dependent diabetes (NIDDM). 6th International Symposium On Global Risk Of Coronary Heart Disease And Stroke: Assessment, Prevention, And Treatment, Florence, Italy, June 12-15, 2002: 45.
156. Macut Dj., Micić D., Cvijović G., Zorić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Pejković D., Bjekic J., Zecevic N: The influence of obesity on cardiovascular risk factors in patients with non-insulin dependent diabetes (NIDDM). 6th International Symposium On Global Risk Of Coronary Heart Disease And Stroke: Assessment, Prevention, And Treatment, Florence, Italy, June 12-15, 2002: 47.
157. Pejković D., Micić D, Cvijović G., Macut Dj., Zorić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zecevic N: Cardiovascular risk factors profile in patients with non-insulin dependent diabetes mellitus (NIDDM). 6th International Symposium On Global Risk Of Coronary Heart Disease And Stroke: Assessment, Prevention, And Treatment, Florence, Italy, June 12-15, 2002: 50.
158. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D, Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Triglyceride levels in women with polycystic ovary syndrome. 6th International Symposium On Global Risk Of Coronary Heart Disease And Stroke: Assessment, Prevention, And Treatment, Florence, Italy, June 12-15, 2002: 74.
159. Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Kendereški A., Zivkovic-Micić D., Zorić S., Cvijović G., Dieguez C., Casanueva F. : Acute nutrition deprivation enhance gh response to GHRH + GHRP-6 in obese women with polycystic ovary syndrome (PCOS). International Journal Of Obesity 2002; 26 (Suppl 1): S94: 353.
160. Micić D.D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Kendereški A., Cvijović G., Popović V., Duntas L., Dieguez C., Casanueva F.: Effects of hormone secretagogues (GHRELIN; GHRP-6 and GHRH) on glucose, insulin and c-peptide levels in humans. Diabetologia 2002; 45 (Suppl 2): 483.
161. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Changes in glucose, insulin, leptin and insulin sensitivity after short-term fasting in obese polycystic ovary syndrome women. Diabetologia 2002; 45 (Suppl 2): 572.
162. Kendereški A., Micić D., Macut Dj., **Šumarac M.**, Zorić S., Cvijović G., Pejković D. : Insulin resistance in patients with hypogonadotropic hypogonadism. Diabetologia 2002; 45 (Suppl 2): 573.
163. Macut D., Micić D., Cvijović G., **Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Pejković D., Žarković M., Bjelic J., C. Diegeuz, F. Casanueva: Diurnal change in tsh and leptin during fasting in obese women with polycystic ovary syndrome. Abstracts Of 10th Meeting Of The European Neuroendocrine Association, September 12-14, 2002, Munich; 96: PA-148.
164. Kendereški A., Micić D., Macut D., **Šumarac M.**, Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Insulin secretion, insulin sensitivity and glucose effectiveness in patients with hypogonadotropic hypogonadism. Abstracts Of 10th Meeting Of The European Neuroendocrine Association, September 12-14, 2002, Munich; 99: PA-159.
165. Micić D., Duntas L., Macut D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Cvijović G., Popović V., Dieguez C., Casanueva F.: Effects of gh hormone secretagogues on glucose, insulin and GLP-1 levels in healthy males.

- Abstracts Of 10th Meeting Of The European Neuroendocrine Association, September 12-14, 2002, Munich; 105: PB-180.
166. Macut Dj., Micić D., Cvijović G., **Šumarac M.**, Kendereški A., Žarković M., Bjekic J., Casanueva FF.: Interrelationship between leptin, TSH and free fatty acids during fasting in women polycystic ovary syndrome: diurnal cosynor analysis. Abstracts Of 193rd Meeting Of The Society For Endocrinology And Sociesty For Endocrinology Joint Endocrinology And Diabetes Day, November 4-6, 2002, London; 4: P78.
167. Micić D., Macut Dj., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Cvijović G.: Effects of CSII in newly discovered IDDM patients: analyses of 69 patient records. 22nd Workshop Of The AIDPIT Study Group. Igls, Austria, January 26-28, 2003: Abstract 25.
168. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Pejković D.: Relationship between insulin resistance and growth hormone response to growth hormone releasing factor and growth hormone releasing peptide-6 in type II diabetics. Abstract Book, 6th European Congress Of Endocrinology, Lyon, France, 26 - 30 April 2003: PO264.
169. Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Kendereški A., Cvijović G., Popović V., Živković-Micić D., Damjanović S., Duntas L., Dieguez C., Casanueva F.: The effects of ghrelin on glucose and insulin levels in patients with polycystic ovary syndrome. Abstract Book, 6th European Congress Of Endocrinology, Lyon, France, 26 - 30 April 2003: PO732.
170. Macut Dj., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Cvijović G., Kendereški A., Zorić S., Dieguez C., Casanueva F.F.: Response of serum prolactin after sequential administration of GHRH/GHRP-6 and ghrelin in healthy men. Abstract Book, 6th European Congress Of Endocrinology, Lyon, France, 26 - 30 April 2003: PO1140.
171. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Dj., Zorić S., Cvijović G., Pejković D., Casanueva FF.: Ghrelin induced-cortisol secretion in the normal subjects: comparison and interaction with GHRP-6 and GHRH 6th European Congress Of Endocrinology, Lion, 26 - 30 April 2003: P 0673.
172. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Pejković D., Dieguez C., Casanueva F.: The effect of ghrelin on free fatty acids in healthy man. 12th Balkan Congress Of Endocrinology, May 21-25, 2003, Thessaloniki, Greece: Abstracts 40.
173. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D., Žarković M.: Prediction of type 2 diabetes in women with polycystic ovary syndrome. 12th Balkan Congress Of Endocrinology, May 21-25, 2003, Thessaloniki, Greece: Abstract 94.
174. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejković D., Žarković M.: Predictive value of metabolic and anthropometric parameters of type 2 diabetes in women with polycystic ovary syndrome. 18th International Diabetes Federation Congress, 24-29 August, 2003, Paris , France, Diabetes Metab 2003, 29, 4S66: 1539.
175. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Cvijović G., Pejković D.: Growth hormone response to growth hormone releasing factor and growth hormone releasing peptide-6 in type 2 diabetics: influence of glycemia and insulin resistance. 18th International Diabetes Federation Congress, 24-29 August, 2003, Paris , France, Diabetes Metab 2003, 29, 4S127: 1791.
176. Macut Dj., Micić D., Cvijović G., Zorić S., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Pejković D., Bjekić J.: Cardiovascular risk factors in patients with type 2 diabetes: gender characteristics. 18th International Diabetes Federation Congress, 24-29 August, 2003, Paris , France, Diabetes Metab 2003, 29, 4S184: 2020.
177. Cvijović G., Micić D., Macut Dj., Zorić S., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Pejković D.: The effect of cardiovascular risk factors on development of macro and microvascular complications in patients with type 2 diabetes. 18th International Diabetes Federation Congress, 24-29 August, 2003, Paris , France, Diabetes Metab 2003, 29, 4S184: 2022.
178. Micić D., Cvijović G., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Pejković D.: Effect of short-term CSII therapy on metabolic control and glucagon induced c-peptide secretion in newly discovered patients with type 1 diabetes. 18th International Diabetes Federation Congress, 24-29 August, 2003, Paris , France, Diabetes Metab 2003, 29, 4S235: 2230.
179. Macut Dj., Micić D., Panidis D., Spanos NS, Glisic B, **Šumarac M.**, Cvijović G, Bjekic J, Stojanovic J, Ignjatovic S: Oxidized LDL concentrations in woman with polycystic ovary syndrome. Endocrine Societies 85th Annual Meeting, Philadelphia, 19-22 Jun 2003: P2-178.
180. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D, Mirković D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Cvijović G, Pejković D. The effects of acute hyperinsulinemia and insulin sensitivity on plasma homocysteine in non-obese women with polycystic ovary syndrome. Endocrine Abstracts (Vol 6), 194th Meeting Of The Society For Endocrinology And Society For Endocrinology Joint With Diabetes UK, 3-5 Novembar 2003, London, UK: P29.
181. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Cvijović G, Pejković D, Casanueva FF: Ghrelin-induced prolactin and cortisol rise in normal male: the effect of previous administration of GHRH and GHRP-6. The Second International Congress Adult Consequences Of Childhood Endocrine Diseases. Athens, Greece, May 6-8: Oral 03.

182. Macut Dj, Panidis D, Spanos N, Glisic B, **Sumarac M**, Cvijovic G, Bjekic J, Kourtis A, Micic D, Popovic B, Ognjanovic S, Petakov M, Damjanovic S: Aggravation of the metabolic profile with aging in women with polycystic ovary syndrome. The Second International Congress Adult Consequences Of Childhood Endocrine Diseases. Athens, Greece, May 6-8: Oral 07.
183. Micic Dragan, **Sumarac-Dumanovic Mirjana**, Zivkovic-Micic Darinka, Kendereski Aleksandra, Zoric Svetlana, Cvijovic Goran: Ghrelin-insulin interrelationship in insulin-resistant PCOS patients. *International Journal Of Obesity*, 2004, Suppl 1(Vol 28): S220-029.
184. **Sumarac-Dumanovic Mirjana**, Micic Dragan, Kendereski Aleksandra, Zoric Svetlana, Cvijovic Goran, Pejkoivic Danica: Relationship between surrogate estimates of insulin resistance and insulin-mediated glucose disposal obtained during IVGTT in obese nondiabetic women. *International Journal Of Obesity*, 2004, Suppl 1(Vol 28): S224-045.
185. Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Cvijovic G, Kendereski A, Pejkoivic D, Zoric S, Lague M, Casanueva FF, Dieguez CC: Ghrelin levels during euglycaemic clamp in women with polycystic ovary syndrome. 12th ICE Lisbon, Aug 31-Sept 4, 2004: P944.
186. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Pejkoović D, Kendereski A, Cvijović G, Zorić S: Correlation between surrogate estimates of insulin resistance and insulin-mediated glucose disposal calculated using minimal model analysis in obese nondiabetic women. 12th ICE Lisbon, Aug 31-Sept 4, 2004: P1273.
187. Macut Dj, Panidis D, Spanos N, Glisic B, **Sumarac-Dumanovic M**, Cvijovic G, Bjekic J, Popovic B, Ognjanovic S, Pouso D, Kourtis A, Petakov M, Damjanovic S: Influence of aging on the lipid profile in obese women with polycystic ovary syndrome. 12th ICE Lisbon, Aug 31-Sept 4, 2004: P1232.
188. Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Cvijovic G, Kendereski A, Pejkoivic D, Zoric S, Casanueva FF, Dieguez CC: Ghrelin-insulin interrelationship during euglycaemic clamp in insulin resistant state. *Diabetologia*, 5-9 Sept, Munich, Germany: 596.
189. Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Kendereski A, Zoric S, Cvijovic G, Pejkoivic D, Dieguez C, Casanueva F. Ghrelin levels in polycystic ovary syndrome (PCOS): interrelation with insulin resistance and acute insulin response. ECE 2005, 3-7. September 2005, Goteborg, Sweden: P3: 179.
190. Cvijovic G, Micic D, Kendereski A, **Sumarac-Dumanovic M**, Zoric S, Stamenković-Pejkoović D, Cubrilo K, Georgiev M. Growth hormone response to GHRH+GHRP-6 in obese patients with polycystic ovary syndrome before and after fasting. ECE 2005, 3-7. September 2005, Goteborg, Sweden: P3: 180.
191. **Sumarac-Dumanovic M**, Micic D, Pejkoivic D, Kendereski A, Zoric S, Cvijovic G, Dieguez C, Casanueva F. Ghrelin and androgen levels in polycystic ovary: is there interrelation. ECE 2005, 3-7. September 2005, Goteborg, Sweden: P3: 181.
192. Cvijovic G, Micic D, Kendereski A, Zoric S, **Sumarac-Dumanovic M**, Pejkoivic D, Georgiev M. Insulin Sensitivity And Lipid Levels In Patients With Primary Hyperparathyroidism. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P85.
193. Kendereski A, Micic D, Cvijovic G, Zoric S, Sumarac-Dumanovic M, Pejkoivic D, Georgiev M. The Effect Of Surgical Treatment On Insulin Sensitivity In Patients With Primary Hyperparathyroidism. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P86.
194. Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Kendereski A, Cvijovic G, Stamenkovic-Pejkoivic D, Georgiev M, Zoric S, Jorga J, Dieguez C, Casanueva F. Plasma Visfatin Levels During Oral Glucose Tolerance Test In Obese Women. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P237.
195. **Sumarac-Dumanovic M**, Micic D, Georgiev M, Stamenkovic-Pejkoivic D, Jorga J, Kendereski A, Cvijovic G, Zoric S, Dieguez C, Casanueva F. Visfatin, Adiponectin, Leptin And Insulin Sensitivity In Severe Obese Women With Normal And Impaired Glucose Tolerance. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P268.
196. Stamenkovic-Pejkoivic D, Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Kendereski A, Cvijovic G, Zoric S, Georgiev M. Ghrelin levels in obese patients with polycystic ovary syndrome. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P652.
197. Georgiev M, Micic D, **Sumarac-Dumanovic M**, Kendereski A, Stamenkovic-Pejkoivic D, Cvijovic G, Zoric S, Zecevic N. Ghrelin levels in lean patients with polycystic ovary syndrome. ECE 2007, April 28th-May 2nd 2007, Budapest, Hungary, P653.
198. **Šumarac-Dumanović M**, Micic D, Jorga J, Stamenković-Pejkoović D, Cvijovic G, Kendereski A, Zorić S. Visfatin levels during euglycemic hyperinsulinemic clamp study in obese women. 3rd Balkan Congress On Obesity 2008, 17-19 Oct, Thessaloniki, Greece, OP07.
199. Micic D, **Šumarac-Dumanović M**, Micic D, Jorga J, Kendereski A, Cvijovic G, Stamenković-Pejkoović D, Zorić S. Different type of visfatin response during glucose tolerance test in obese women. 3rd Balkan Congress On Obesity 2008, 17-19 Oct, Thessaloniki, Greece, PP090.
200. Micic D, Cvijovic G, Kendereski A, **Sumarac-Dumanović M**, Zorić S, Polovina S, Stamenković-Pejkoović D. Metabolic changes after radical treatment of primary hyperparathyroidism. 3rd International Congress on Prediabetes and metabolic syndrome, april 1-4, 2009, Nice, France.

201. Kendereski A, Micic D, Cvijovic G, Zorić S, **Šumarac-Dumanović M**, Stamenković-Pejković D. Metabolic syndrome in patients with primary hyperparathyroidism. 3rd International Congress On PREDIBETES AND METABOLIC SYNDROME, April 1-4, 2009, Nice, France.
202. **Šumarac-Dumanović M**, Micic D, Stamenković-Pejković D, Jeremić D, Cvijovic G, Kendereski A, Zorić S. Association of C-reactive protein with measures of obesity, insulin sensitivity and glucose metabolism in severe obese women with normal and impaired glucose tolerance. 3rd international congress on predibetes and metabolic syndrome, April 1-4, 2009, Nice, France.
203. Cvijovic G, Micic D, Kendereski A, Zoric S, **Šumarac-Dumanovic M**, Pejkov D. Renal function before and after radical treatment of primary hyperparathyroidism. ECE 2009, April 25-29 2009, Istanbul, Turkey, P254.
204. Kendereski A, Micic D, Cvijovic G, Zoric S, **Šumarac-Dumanovic M**, Pejkov D. Lipid levels before and after radical treatment of primary hyperparathyroidism. ECE 2009, April 25-29 2009, Istanbul, Turkey, P265.
205. Micic D, Cvijovic G, Kendereski A, **Šumarac-Dumanovic M**, Zorić S, Polovina S, Stamenkovic-Pejkovic D. Glucose tolerance, insulin secretion, and insulin sensitivity before and after radical treatment of primary hyperparathyroidism. ECE 2009, April 25-29 2009, Istanbul, Turkey, P235.
206. **Šumarac-Dumanovic M**, Micic D, Stamenkovic-Pejkovic D, Cvijovic G, Jeremić D, Kendereski A. Relationship between serum gamma-glutamyltransferase and adiposity measures with C-reactive protein in severe obese women. ECE 2009, April 25-29 2009, Istanbul, Turkey, P476.
207. Stamenkovic-Pejkovic D, Micic D, **Šumarac-Dumanovic M**, Cvijovic G, Zoric S, Kendereski A. Total ghrelin levels in obese and non-obese patients with polycystic ovary syndrome. ECE 2009, April 25-29 2009, Istanbul, Turkey, P664.
208. Mečanin S, Djurić T, Ristić P, Andjelković Z, **Šumarac-Dumanović M**, Stanković A, Alavantić D. Determination of ppar gamma gene polymorphism as gene candidate for onset of diabetes mellitus type 2 in Serbian population. Paediatrica Croatica 2009, Suppl 2:208-MBB.
209. **Šumarac-Dumanovic M**, Micic D, Trajkovic V, Stevanovic D, Jorga J, Stamenkovic-Pejkovic D, Cvijovic G, Jeremić D, Kendereski A, Zoric S. Visfatin, adiponectin, leptin and macrophage migration inhibitory factor (MIF) in severe obese women with normal and impaired glucose tolerance. Endocrine Journal 2010, 57 (Suppl 2): S415.
210. Cvijovic G, Micic D, Kendereski A, Zoric S, **Šumarac M**, Stamenković-Pejković D, Jeremić D. Metabolic parameters in patients with primary hyperparathyroidism. Endocrine Journal 2010, 57 (Suppl 2): S557.
211. Kendereski A, Micic D, Cvijovic G, Zoric S, **Šumarac-Dumanovic M**, Stamenković-Pejković D, Jeremić D. Improvement of insulin sensitivity after radical treatment of primary hyperparathyroidism. Endocrine Journal 2010, 57 (Suppl 2): S557.

9 Izvod U Zborniku Nacionalnog Skupa (96)

1. Micic D, Popović V, Nešović M, **Šumarac M**, Petakov M, Manojlović D.: Gonadotropno delovanje insulina u bolesnici sa sindromom policističnih ovarijuma. IV Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Herceg-Novi 19-21.10, 1988: P 217.
2. Manojlović D, Micic D, **Šumarac M**, Ćirić S, Filipović R.: Različiti mehanizmi stimulacije sekrecije somatotropina sa ghrh i insulinom indukovanom hipoglikemijom. IV Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Herceg Novi 19-21.10, 1988: P 26.
3. Micic D, Popović V, **Šumarac M**, Kendereski A, Vujović M, Vujović S, Manojlović D, Micic J.: Insulinska senzitivnost u hipertireozu: procena primenom euglikemijske clamp tehnike. VI Jugoslovenski Simpozijum O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor 1-3. Jun, 1989: 76.
4. Kendereski A, Micic D, **Šumarac M**, Manojlović D, Micic J.: Uloga hormona rasta, kortizola i prolaktina u patogenezi "fenomena zore" u insulin zavisnih dijabetičara. Endocrinologia Iugoslavica, 1989, 12 (Suppl. 1): 58.
5. **Šumarac M**, Micic D, Kendereski A, Minic S, Manojlović D, Micic J.: Da li kratkotrajna euglikemija menja odgovor gonadotropina na stimulaciju sa lhrh u insulin zavisnih dijabetičarki. Endocrinologia Iugoslavica 1989, 12 (Suppl. 1): 73.
6. Micic D, **Šumarac M**, Kendereski A, Manojlović D, Micic J.: Primena modifikovanog sistema sa zatvorenim spregom za intravensku infuziju insulina : 5 godina iskustvo. Endocrinologia Iugoslavica, 1989, 12 (Suppl. 1): 66.
7. Micic D, Popović V, Kendereski A, **Šumarac M**, Vujović S, Damjanović S, Petakov M, Manojlović D, Micic J.: The effect of the long acting somatostatin analogue (SMS 201-995) in the treatment of insulinoma. Zbornik Izvoda Radova Simpozijuma Neurotransmiteri I Modulacija Ćelijske Funkcije, Niška Banja, 11-15. Septembar 1989: 36.
8. Popović V, Micic D, Damjanović S, Petakov M, Kendereski A, **Šumarac M**, Manojlović D, Micic J.: The effect of calcitonin versus long acting somatostatin analogue (SMS 201-995) on urinary 5 HIAA excretion in malignant carcinoid. Zbornik Izvoda Radova Simpozijuma Neurotransmiteri I Modulacija Ćelijske Funkcije, Niška Banja, 11-15. Septembar 1989: 51.
9. Kendereski A, Micic D, **Šumarac M**, Djurovic M, Manojlović D, Micic J.: Uticaj kontraregulatornih hormona na cirkadijalne varijacije potreba za insulinom na biostatoru u insulin zavisnih dijabetičara. Diabetologia Croatica 1990, 19 (Suppl. 1): 82.

10. Djurovic M, Micić D, Popović V, Zorić S, Damjanović S, Kendereški A, **Šumarac M**, Manojlović D, Micić J.: Efekat intenzificirane insulinske terapije na smanjenje albuminurije u insulin-zavisnih dijabetičara sa miroalbuminurijom. *Diabetologia Croatica* 1990, 19 (Suppl. 1): 20.
11. Micić D, Popović V, Djurovic M, Zorić S, Kendereški A, **Šumarac M**, Damjanović S, Manojlović D, Micić J.: Efekti akutne primene analoga somatostatina-SMS 201-995 na vrednosti glikemije, hormona rasta i glukagona u insulin zavisnih bolesnika sa diabetes mellitusom. *Diabetologia Croatica*, 1990, 19 (Suppl. 1): 56.
12. Komadina Lj, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Milenkovic M, Manojlović, Micić J. Procena insulinske senzitivnosti i glikozo-posredovane potrosnje glikoze u arome galiji primenom modifikovanog minimalnog modela. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 100.*
13. Zorić S, Micić D, Popović V, Kendereški A, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Milenkovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J: Uticaj operativne redukcije hormona rasta u bolesnika sa akromegalijom na sekretorni odgovor insulina tokom OGTT-a. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 101.*
14. **Šumarac M**, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D, Micić J: Insulinski odgovor tokom OGTT-a i periferena insulinska senzitivnost nakon kratkotrajne primene hormona rasta. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 102.*
15. Macut Dj, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Pavic D, **Šumarac M**, Djurovic M, Milenkovic M, Manojlović D, Micić J: Sekretorni odgovor insulina tokom OGTT-a i proteinskog stimulusa u bolesnika sa sindromom policističnih jajnika. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 103.*
16. Kendereški A, Micić D, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Milenkovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J.: Interreakcija insulina i androgena tokom sekvencijalnog euglikemijskog klampa u bolesnika sa sindromom policističnih jajnika. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 104.*
17. Milenkovic M, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J: Vrednosti androgena i ehotomografski nalaz ovarijuma u insulin zavisnih bolesnika u generativnom dobu. *Zbornik Sažetaka I Srpskog Kongresa O Šećernoj Bolesti, Vrnjačka Banja, 1992: A 105.*
18. Komadina Lj, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Manojlović D, Micić J: Uticaj uhranjenosti na rani odgovor insulina tokom intravenskog opterećenja glikozom u bolesnika sa kardiološkim sindromom X. *Glasnik*, 1993, 27.
19. Djurovic M, Micić D, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj. Manojlović D, Micić J: Uticaj glikoregulacije na promenu lipidnog statusa kod gozanih insulin zavisnih dijabetičara. *Glasnik*, 1993, 36.
20. Zorić S, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Komadina Lj, **Šumarac M**, Nikolic M, Manojlović D, Micić J: Insulinska senzitivnost u gojaznih osoba sa infarktomiokarda. *Glasnik*, 1993, 37.
21. Micić D, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, **Šumarac M**, Djurovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J: Vrednosti glikemije, insulina i odnosa insulin/glikemija tokom 72 sati gladovanja u zdravih osoba. *Glasnik*, 1993, 38.
22. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Nikolic-Djurovic M, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D, Micić J: Efekat terapije hormonima rasta na insulinsku senzitivnost u hipogonadnih bolesnika sa deficitom hormona rasta. *Glasnik*, 1993, 52.
23. Paunovic-Pavic D, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, **Šumarac M**, Zorić S, Djurovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J: Odgovor insulina i testosterona u gojaznih i negojaznih bolesnika sa sindromom policističnih ovarijuma na kombinovani stimulus proteina i ugljenih-hidrata. *Glasnik*, 1993, 53.
24. Macut Dj, Micić D, Jorga J, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Pavic D. Djurovic M, Komadina Lj, Manojlović D, Micić J. Odnos antropometrijskih pokazatelja i parametara glikozne tolerancije u gojaznih žena sa sindromom policističnih jajnika. *Glasnik*, 1993, 54.
25. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Djukanović Lj, Jelušić V, Simić S, Kendereški A, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D: Određivanje urinarnog lizozima za potencijalnu detekciju tubulskog defekta u dijabetičnoj nefropatiji. *Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 34.*
26. Susa Lj. Micić D, Vasiljevic Z, Dragovic M, **Šumarac M**, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Insulinska senzitivnost kod bolesnika sa preležanim infarktomiokarda. *Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 44.*
27. Colic M, Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Manojlović D: Insulinska senzitivnost u esencijalnoj hipertenziji. *Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 51.*
28. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut D, Manojlović D: Insulinska senzitivnost i glikozna efektivnost u bolesnika sa kusingovim sindromom. *Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 67.*
29. Komadina Lj, Micić D, Kednederški A, **Šumarac M**, Macut Dj, Zorić S, Colic M, Manojlović D: RAI odgovor insulina na i.v. opterećenje glikozom u bolesnika sa akromegalijom i normalnom tolerancijom glikoze tokom OGTT-a. *Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 67.*

30. Macut Dj, Micić D, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Colic M, Komadina Lj, Manojlović D: Procena insulinske senzitivnosti u gojaznim osoba metodom minimalnog modela sa redukovanim brojem uzoraka. Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 72.
31. Drezgic M, Penezic Z, Micić D, Vujović S, **Šumarac M**, Rajkovic V, Bjekic J: Znacaj redukcije telesne težine u promeni osetljivosti na insulin. Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 72.
32. Micić D, **Šumarac M**, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Manojlović D: Procena insulinske snezitivnosti u novootkrivenih insulin-zavisnih dijabetičara promenom modifikovanog minimalnog modela. Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 79.
33. Zorić S, Micić D, Vasiljevic Z, Dragovic M, Kendereški A, **Šumarac M**, Macut Dj, Manojlović D: Insulinska rezistencija u bolesnika sa kardiološkim sindromom X. Drugi Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Zbornik Sažetaka, 9-11 Juni 1994: 48.
34. Micić D, Kendereški A, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Manojlović D, Dieguez C, Casanueva F: Uticaj starenja na odgovor hormona rastenja na GHRP-6. Drugi Kongres Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke, Sveti Stefan, 1-3 Jun 1995: P 4-17.
35. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Colic M, Manojlović D: Odnos povisenih vrednosti lipoproteina (a) i triglicerida u serumu tokom dvomesečne dijete. VI Jugoslovenski Simpozijum O Hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 9-11 Novembar 1995:P.
36. Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Dj., Manojlović D., Dieguez C., Casanueva F. Uticaj starenja na odgovor hormona rastenja na GHRP-6. Zbornik Sažetaka II Kongresa Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke, Sveti Stefan - Kotor, 1-3 Jun 1995: 204.
37. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Manojlović D. Lipidi u bolesnika s preležanim infarktom miokarda. VI Jugoslovenski Simpozijum O Hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 9-11. Novembar 1995: P 107.
38. Macut Dj., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Odnos Ip(a) s drugim lipidnim frakcijama u hiperlipoproteinemijama. VI Jugoslovenski Simpozijum O Hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 9-11. Novembar 1995: P 123.
39. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Manojlović D. Odnos povisenih vrednosti lipoproteina (a) i triglicerida u serumu tokom dvomesečne dijete. VI Jugoslovenski Simpozijum O Hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 9-11. Novembar 1995: P 180.
40. Micić D., Bojović Lj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Miličić B., Macut Dj., Čolić M. Efekat ramiprila na insulinsku senzitivnost u bolesnika sa esencijalnom hipertenzijom. Kardiologija 1996; 17 (Supp. 1): P-372.
41. Zorić S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Dj., Čolić M., Bošković S., Manojlović D. Insulinska senzitivnost u esencijalnoj hipertenziji: poređenje gojaznih i negojaznih bolesnika. Internistički Dani Lekara Jugoslavije, Igalo, 1-6. 10. 1996: 88.
42. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Kendereški A., Macut Đ., Zorić S., Čolić M., Bošković S., Manojlović D. Insulinska senzitivnost u novootkrivenih insulin zavisnih dijabetičara (izdm) koji su ušli u kliničku remisiju. Internistički Dani Lekara Jugoslavije, Igalo, 1-6. 10. 1996: 89.
43. Macut Đ., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Bošković S., Mijović Z., Manojlović D. Model za ehotomografsko praćenje indukcije ovulacije u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma. Internistički Dani Lekara Jugoslavije, Igalo, 1-6. 10. 1996: 90.
44. Čolić M., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Đ., Bošković S., Manojlović D. Insulin-supresioni test sa oktreotidom i minimalni model u proceni insulinske rezistencije. Internistički Dani Lekara Jugoslavije, Igalo, 1-6. 10. 1996: 90.
45. Zorić S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Đ., Čolić M., Bošković S. Odgovor hormona rastenja na ghrh, ghrp-6 i ghrh+ghrp-6 u insulin nezavisnom dijabetesu. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 68.
46. Micić D., Popović V., **Šumarac M.**, Macut Đ., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Bošković S., Dragojlović Z., Dieguez C., Casanueva F. Vrednost leptina, insulina i c-peptida u bolesnica sa sindromom policističnih jajnika. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 78.
47. Bošković S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Đ., Čolić M. Hiperinsulinemija, insulinska senzitivnost i glikozna efektivnost u negojaznih bolesnica sa sindromom policističnih jajnika. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 79.
48. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Popović V., Macut Đ., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Bošković S., Dragojlović Z., Dieguez C., Casanueva F. Vrednosti leptina, insulina i c-peptida u gojaznih i negojaznih zdravih žena. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 80.
49. Macut Đ., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Bošković S. Vrednost insulinemije i insulinske senzitivnosti u gojaznih bolesnika. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 81.

50. Čolić M., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Macut Đ., Bošković S. Rana faza insulinskog odgovora na intravensku glikozu u bolesnika sa infarktom miokarda. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 82.
51. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Đ., Čolić M., Bošković S. Analiza prve faze insulinskog odgovora tokom intravenskog opterećenja glikozom u bolesnika sa esencijalnom hipertenzijom. Treći Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 30. Oktobar-2. Novembar 1996: 83.
52. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Dj., Zorić S., Čolić M. Primena minimalnog modela sa redukovanim brojem uzoraka za određivanje insulinske senzitivnosti i glikozne efektivnosti. IV Kongres Interne Medicine Jugoslavije, Igalo, 1-6. Oktobar 1997: 185.
53. Čolić M., Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S. Endokrina disfunkcija u celijakiji. IV Kongres Interne Medicine Jugoslavije, Igalo, 1-6. Oktobar 1997: 185.
54. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Čolić M. Glukozna efektivnost u novootkrivenom insulin zavisnom dijabetesu: analiza minimalnim modelom. IV Kongres Interne Medicine Jugoslavije, Igalo, 1-6. Oktobar 1997: 186.
55. Macut Dj., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Čolić M. Beta-ćelijska sekrecija tokom kontinuirane subkutane insulinske infuzije kod novootkrivenih insulin-zavisnih dijabetičara koji ulaze u remisiju. IV Kongres Interne Medicine Jugoslavije, Igalo, 1-6. Oktobar 1997: 187.
56. Kendereški A., Micić D., Macut Đ., **Šumarac M.**, Zorić S., Čolić M. Glikoregulacija tokom terapije sa brzodelujućim analogom humanog insulina: ganalogom. Četvrti Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 25-27. Juni 1998: 12.
57. Macut Đ., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Čolić M., Bošković S., Gligorović P. Hipoglikemijske epizode i kvalitet života tokom terapije brzo-delujućim analozima humanog insulina (LISPRO). Četvrti Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 25-27. Juni 1998: 13.
58. Micić D., Macut Đ., Popović V., Kendereški A., **Šumarac M.**, Zorić S., Dieguez C., Casanueva FF. Odgovor hormona rasteja na ghrh i ghrp-6 u insulin nezavisnom dijabetesu. Četvrti Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 25-27. Juni 1998: 32.
59. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Đ., Kendereški A., Zorić S., Čolić M., Bošković S., Gligorović P. Procena koštane gustine u bolesnika sa insulin zavisnim i insulin nezavisnim diabetes mellitusom. Četvrti Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 25-27. Juni 1998: 33.
60. Zorić S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Đ., Čolić M., Bošković S., Gligorović P., Ćirić S. Odgovor glikoze i insulina na OGTT tokom visokodozažne kortikosteroidne terapije u bolesnika sa Graves-ovom oftalmopatijom. Četvrti Srpski Kongres O Šećernoj Bolesti, Beograd, 25-27. Juni 1998: 34.
61. Cvijović G., Micić D., Macut Đ., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Gligorović P., Dieguez C., Casanueva F.F. Odgovor hormona rasta na kombinovanu primenu ghrh+ghrp-6 kod postmenopauzalnih žena. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 69.
62. Gligorović P., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Zorić S., Macut Dj., Cvijović G. Procena insulinske senzitivnosti i kapaciteta sekrecije beta ćelija u veoma gojaznih bolesnika. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 69.
63. Kendereški A., Micić D., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Zorić S., Gligorović P., Cvijović G. Funkcija beta ćelija u kontekstu insulinske senzitivnosti u gojaznih bolesnika. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 70.
64. Macut Đ., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Gligorović P., Cvijović G. Efekat gojaznosti i hipertenzije na glukoznu efektivnost. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 71.
65. Micić D., Macut Dj., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Popović V., Dieguez C., Casanueva F.F. Odgovor hormona rasta na GHRP-6 u insulin-nezavisnih dijabetičara. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 71.
66. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Gligorović P., Cvijović G. Glikozna efektivnost u gojaznih i negojaznih žena sa sindromom policističnih jajnika (PCOS). Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 72.
67. Zorić S., Micić D., Kendereški A., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Dj., Gligorović P., Cvijović G. Funkcija beta ćelija i insulinska senzitivnost u gojaznih žena sa sindromom policističnih jajnika. Zbornik Radova V Kongresa Interne Medicine Jugoslavije, Beograd, 17-21. 10. 1999: Str. 72.
68. Micić D, Macut Dj, **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A, Zorić S, Popović V, Dieguez C, Casanueva FF: Efekat 72h gladovanja na promenu nivoa leptina i insulina u gojaznih bolesnica sa sindromom policističnih jajnika. Šesti Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Beograd 24-27 Novembar 1999: P 22.
69. Zorić S, Micić D, Kendereški A, **Šumarac M.**, Macut Dj, Gligorović P, Cvijović G: Poredjenje indeksa insulinske senzitivnosti našte i indeksa insulinske senzitivnosti određenog metodom minimalnog modela u bolesnica sa PCOS. Šesti Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Beograd 24-27 Novembar 1999: P 23.

70. Kendereški A, Micić D, **Šumarac M**, Zorić S, Macut Dj, Gligorović P, Cvijović G: Analiza prve faze insulinskog odgovora na intravensku glikozu u bolesnika sa primarnim hiperparatiroidizmom. Šesti Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Beograd 24-27 Novembar 1999: P 41.
71. Macut Dj, Micić D, Vukojević P, **Šumarac-Dumanović M**, Žarković M, Kendereški A, Zorić S, Cvijović G, Gligorović P, Gopčević K, Pvlović D, Nešić M: Odnos totalne gustine i pokazatelja kompozicije tela u bolesnika sa sindromom policističnih jajnika (PCOS). Šesti Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Beograd 24-27 Novembar 1999: P 43.
72. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Gligorović P, Cvijović G, Dieguez C, Casanueva FF: Odgovor hormona rasta na GHRH, GHRP-6 i GHRH+GHRP-6 u gojaznih zdravih osoba. Šesti Kongres Endokrinologa Jugoslavije, Beograd 24-27 Novembar 1999: P 61.
73. Cvijović G., Micić D., Macut Đ., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Gligorović P., Dieguez C., Casanueva F.F.: Odgovor hormona rasta na kombinovanu primenu GHRH i GHRP-6 kod postmenopauzalnih žena. Knjiga Sažetaka V Kongresa Neurologa Jugoslavije, III Kongresa Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke I I Jugoslovenskog Kongresa O Epileptologiji, Zlatibor, 31. Maj-3. Jun 2000: Str. 263.
74. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Macut Đ., Zorić S., Cvijović G.: Odgovor hormona rasta na GRP-6 i GHRH u Kušingovom sindromu. Knjiga Sažetaka V Kongresa Neurologa Jugoslavije, III Kongresa Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke I I Jugoslovenskog Kongresa O Epileptologiji, Zlatibor, 31. Maj-3. Jun 2000: Str. 264.
75. Macut Đ., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Gligorović P., Dieguez C., Casanueva F.F.: Odgovor hormona rasta (HR) na stimulaciju sa GHRP-6, GHRH i GHRH-6 + GHRP-6 u bolesnika sa insulin-nezavisnim dijabetesom (INZDM). Knjiga Sažetaka V Kongresa Neurologa Jugoslavije, III Kongresa Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke I I Jugoslovenskog Kongresa O Epileptologiji, Zlatibor, 31. Maj-3. Jun 2000: Str. 265.
76. Micić D., **Šumarac M.**, Macut Đ., Kendereški A., Zorić S., Gligorović P., Cvijović G., Dieguez C., Casanueva F.F. Odgovor hormona rasta na ghrh, GHRP-6 i GHRH + GHRP-6 u bolesnika sa sindromom policističnih jajnika (PCOS). Knjiga Sažetaka V Kongresa Neurologa Jugoslavije, III Kongresa Jugoslovenskog Društva Za Neuronauke I I Jugoslovenskog Kongresa O Epileptologiji, Zlatibor, 31. Maj-3. Jun 2000: Str. 265.
77. Zorić S., Micić D., Djurić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Macut Đ., Cvijović G., Ćirić S. Skor kliničke aktivnosti u predikciji terapijskog efekta kortikosteroida u lečenju bolesnika sa Graves-ovom orbitopatijom. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000: 65.
78. Macut Đ., Micić D., Zorić S., Ružić Z., Ćirić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Cvijović G., Đurić S., Perić V., Dragutinović G. T2 relaksaciono vreme magnetne rezonance kao prediktor efikasnosti peroralne steroidne terapije bolesnika sa Graves-ovom oftalmopatijom. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000: 66.
79. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Zorić S., Macut Dj., Kendereški A., Cvijović G. Insulinska senzitivnost u bolesnika sa graves-ovom oftalmopatijom tokom glikokortikoidne terapije. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000: 67.
80. Cvijović G., Micić D., Zorić S., **Šumarac-Dumanović M.**, Kendereški A., Macut Đ. Teška piogena infekcija kao posledica leukopenije uzrokovane preosetljivošću na tireosupresivne lekove. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000. 68.
81. Ćirić S., **Šumarac-Dumanović M.**, Macut Đ., Zorić S., Čivčić M., Kendereški A., Micić D. Ultrasonografski nalaz tireoideje u insulin-zavisnom dijabetes mellitusu. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000: 93.
82. Kendereški A., Micić D., **Šumarac M.**, Zorić S., Macut Đ., Cvijović G., Casanueva F. Deksametazonom indukovana sekrecija hormona rasta u bolesnika sa hipertireozom: efekat hronične terapije. Zbornik Sažetaka Drugog Naučnog Skupa O Štitastoj Žlezdi, Zlatibor, 30.11.-2.12.2000: 111.
83. Macut Dj., Micić D., Zorić S., Kendereški A., **Šumarac M.**, Cvijović G., Pejković D., Perić V., Milić I., Djurić S.: Magnetna rezonanca u dijagnostici i lečenju bolesnika sa gravesovom oftalmopatijom. Simpozijum O Bolestima Štitne Žlezde, Banjaluka 12-14 Oktobar 2001: 27.
84. Pejković D., Micić D., Macut Dj., Zorić S., Kendereški A., **Šumarac Dumanović M.**, Cvijović G.: Akutno pogoršanje myastheniae gravis tokom lečenja gravesove oftalmopatije. Simpozijum O Bolestima Štitne Žlezde, Banjaluka 12-14 Oktobar 2001: 45.
85. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Zorić S., Macut Dj., Kendereški A., Cvijović G., Pejković D. Uticaj glikokortikoidne terapije na insulinsku senzitivnost bolesnika sa gravesovom oftalmopatijom tokom glikokortikoidne terapije. Simpozijum O Bolestima Štitne Žlezde, Banjaluka 12-14 Oktobar 2001: 47.
86. Macut Đ., Micić D., **Šumarac M.**, Kendereški A., Zorić S., Cvijović G. Vrednosti ukupnog holesterola, hdl-, ldl-holesterola i triglicerida tokom 12 meseci praćenja novootkrivenih bolesnika sa IZDM. Zbornik Sažetaka VII Jugoslovenskog Simpozijuma O Hiperlipoproteinemijama, Novi Sad, 8-10. Maj 2000: 106.
87. **Šumarac-Dumanović M.** Beta ćelije i akutni nekrotizirajući pankreatitis. Zbornik Radova I Sažetaka II Kongresa Urgentne Medicine Sa Medjunarodnim Učešćem, Ivanjica 19-23 Septembar 2001: 27.

88. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Stanković A, Alavantić D, Macut Dj, Živković M, Cvijović G, Kendereški A, Zorić S, Pejković D. Genetski polimorfizam tipa1 receptora za angiotenzin II i gena za ACE i komplikacije insulin nezavisnog diabetes mellitusa. Zbornik Sažetaka. I Jugoslovenski Kongres O Aterosklerozi Sa Medjunarodnim Učešćem, Beograd-SANU, 14-16 Jun 2001: 173.
89. Macut Dj, Micić D, Cvijović G, **Šumarac M**, Kendereški A, Zorić S, Pejković D. Kardiovaskularni rizik u bolesnica sa sindromom policističnih ovarijuma: uticaj starenja. Zbornik Sažetaka. I Jugoslovenski Kongres O Aterosklerozi Sa Medjunarodnim Učešćem, Beograd-SANU, 14-16 Jun 2001: 69.
90. Macut Dj., Micić D, Kendereški A., **Šumarac M.**, Cvijović G.: Metaloproteinaze u reproduktivnoj endokrinologiji. Medicinska Istraživanja 2002; 34, 4: 64.
91. **Šumarac-Dumanović M.:** Hiperhomocistinemija i insulinska rezistencija. Medicinska Istraživanja 2002; 36, 4: 51.
92. **Šumarac-Dumanovic M:** Adipokini i lipidi. Zbornik Sažetaka Drugog Kongresa O Hiperliporoteinemijama Srbije Sa Medjunarodnim Učešćem Novi Sad 17-19 Septembar 2008: 56.
93. Cvijović G, Micić D, Kendereški A, Zorić S, Stamenković-Pejković D, **Šumarac-Dumanović M:** Insulinska senzitivnost i lipidni status pre i nakon radikalnog lečenja primarnog hiperparatireoidizma. Prvi Kongres Endokrinologa Srbije Sa Medjunarodnim Učešćem. Beograd, Srbija 4-7 Decembar 2008, P06:91.
94. Stamenković-Pejković D, Micić D, **Šumarac-Dumanović M**, Cvijović G, Kendereški A, Zorić S: Koncentracija ukupnog ghrelina kod žena sa policističnim ovarijalnim sindromom. Prvi Kongres Endokrinologa Srbije Sa Medjunarodnim Učešćem. Beograd, Srbija 4-7 Decembar 2008, P16: 97.
95. Kendereški A, Micić D, Cvijović G, Zorić S, **Šumarac-Dumanović M**, Pejković D: Insulinska senzitivnost i koncentracija lipida u gojaznih bolesnica sa sindromom policističnih jajnika. Prvi Kongres Endokrinologa Srbije Sa Medjunarodnim Učešćem. Beograd, Srbija 4-7 Decembar 2008, P24: 82.
96. Zorić S, Micić D, Kendereški A, **Šumarac-Dumanović M**, Cvijović G, Stamenković-Pejković D: Efekat kontinuirane subkutane insulinske infuzije (CSII režim) tokom prva tri meseca trudnoće na ishod trudnoća kod žena sa tipom 1 šećerne bolesti: Prvi Kongres Endokrinologa Srbije Sa Medjunarodnim Učešćem. Beograd, Srbija 4-7 Decembar 2008, P24: 89.

10-12 Knjige, Praktikumi, Monografije Poglavlja (16)

1. **Šumarac M:** Medulski karcinom tireoideje. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi I, Institut Za Endokrinologiju I ICN Galenika, 1990: 53-59.
2. **Šumarac-Dumanović M:** Primarna amenoreja i kongenitalna adrenalna hiperplazija. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi VI, Institut Za Endokrinologiju I ICN Galenika, 1995: 104-111.
3. **Šumarac-Dumanović M** I Sokić D: Autoimuni poliglandularni sindrom, miastenia gravis i miastenici sindrom. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi VI, Institut Za Endokrinologiju I ICN Galenika, 1995: 123-128.
4. **Šumarac-Dumanović M:** alergija na humani insulin kod insulin-nezavisnog dijabetičara. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi VII, Institut Za Endokrinologiju I ICN Galenika, 1997: 99-104.
5. **Šumarac-Dumanović M:** TSH hipertireoza. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi IX, Institut Za Endokrinologiju I Galenika A.D., 1999: 19-24.
6. **Šumarac-Dumanović M:** Urgentna stanja u bolestima hipotalamusa, hipofize, hipokorticima i kušingovog sindroma. U: Vučović D. (Redaktor): Urgentna Medicina. Obeležja , Beograd, 2002: 797-808.
7. Macut Dj I **Šumarac-Dumanović M:** Hipoglikemijski sindrom uzrokovan zloupotrebom sulfonilureje. Klinička Endokrinologija, Odabrani Slučajevi X, Institut Za Endokrinologiju I KCS, 2002: 180.
8. **Šumarac-Dumanović M**, Doknic M, Rajkovic N: Poremećaji Rasta. Acta Clinica, KCS. 2004: 4 (2): 178-194.
9. **Šumarac-Dumanović M:** Metode za procenu periferne insulinske senzitivnosti U: Insulinska Rezistencija. Urednik Prof Dr D Micić, Medicinska Knjiga, 1994, Str.45-78.
10. **Šumarac-Dumanović M:** Insulinska senzitivnost u hipertireozi. U: Insulinska Rezistencija. Urednik Prof Dr D Micić, Medicinska Knjiga, 1994, Str.136-144.
11. Micić D I **Šumarac-Dumanović M:** Hormon rastenja i insulinska rezistencija. U: Insulinska Rezistencija. Urednik Prof Dr D Micić, Medicinska Knjiga, 1994, Str.144-151.
12. **Šumarac-Dumanović M:** Gonadotropno delovanje insulina u sindromu policističnih jajnika. U: savremena shvatanja o patogenezi i terapiji sindroma policističnih jajnika. Urednik. Prof Dr D Micić, Medicinska Akademija Srpskog Lekarskog Društva, 1998, Str 17-22.
13. **Šumarac-Dumanović M:** Poremećaj glikozne tolerancije i sindrom x. U: Sindrom X. Urednik. Dragan D Micić, Akademija Medicinskih Nauka Srpskog Lekarskog Društva, 2000, Str 26-33.
14. Micić D, Cvijović G, **Šumarac-Dumanović M**, Trajković V. Metformin and antineoplastic action. Obesity And Cancer Research, Ramonde PR & Fochas EH (Ed); NOVA Publishers, New York, USA, 2009: In Press.

15. **Šumarac-Dumanović M**, Primarni hiperparatireoidizam- karakteristike bolesti, preoperativna priprema i postoperativna evaluacija. Anesteziološki Aspekti Endokrinih I Metaboličkih Poremećaja (Štitasta Žlezda, Paraštitaste I Nadbubrežne Žlezde), Prof Dr Nevena Kalezić (Ured), Medicinski Fakultet, Beograd 2008: 195-211.
16. **Šumarac-Dumanović M**, Kušingov sindrom - karakteristike oboljenja i preoperativna priprema. Anesteziološki Aspekti Endokrinih I Metaboličkih Poremećaja (Štitasta Žlezda, Paraštitaste I Nadbubrežne Žlezde), Prof Dr Nevena Kalezić (Ured), Medicinski Fakultet , Beograd ,2008:265-270.

B) Usmena Izlaganja Na Medjunarodnim Skupovima

1. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Zorić, Manojlović D. Hypoglycemia awareness in iddm patient treated with human insulin. Hormone And Metabolic Research, 1995 (Supll 1), A 271 (Atina, Grcka).
2. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Macut Dj, Kendereški A, Zorić S, Čolić M, Manojlović D. Hyperinsulinemia, insulin sensitivity and glucose effectiveness in cardiological syndrome x: diagnostic value. New Trends In Atherosclerosis, Vascular Diseases And Cardiovascular Therapy, Monte Carlo 1995: 47.
3. **Šumarac-Dumanović M**, Micić D, Kendereški A, Macut Dj, Zorić S, Cvijović G, Pejčević D. Early insulin response to i.v. glucose in young patients with polycystic ovary syndrome comparing with older patients and controls. International Conference On Consequences In Adult Age Of Endocrine Diseases In Childhood, Thessaloniki, Greece, May 10-12, 2001, OP11.
4. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejčević D., Casanueva F.F. The influence of short-term fasting on lh pulsatility in obese women with polycystic ovary syndrome. Abstract Book Of The 5th European Congress Of Endocrinology, 9-13 June 2001, Turin, Italy; O-083.
5. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G, Pejčević D.: Age and body mass dependent changes in insulin sensitivity and insulin secretion in women with polycystic ovary syndrome. 2nd International Workshop On Insulin Resistance, San Diego, California, USA, February 11-13, 2002, 11.
6. **Šumarac-Dumanović M.**, Micić D., Macut Dj., Kendereški A., Zorić S., Cvijović G., Pejčević D.: Influence of age and BMI on parameters of insulin sensitivity and insulin secretion in women with polycystic ovary syndrome. EGIR-Annual Meeting 2002 , May 10-12, 2002, Imerovigli, Santorini, Greece.
7. **Šumarac-Dumanović M.** Insulin resistance in polycystic ovarian syndrome. State Univeristy Of New York, Downstate Medical Center, Brooklyn Endocrine Club, Brooklyn, Avgust 2002 (Predavanje).
8. **Šumarac-Dumanović M**, Micic D, Jagoda J, Stamenkovic-Pejkovic D, Cvijovic G, Kendereski A, Zoric S. Visfatin levels during euglycemic hyperinsulinemic clamp study in obese women, 3th Balkan Congress On Obesity, 17-19 Oct 2008, Nagrada Za Klinicko Istrazivanje, Thessaloniki, Greece.

d) Rukovodjenje ili učešće na projektima; saradnja sa drugim institucijama; medjunarodna saradnja, Istraživač saradnik na sledećim projektima:

1. 1995-2000 Saradnik na istraživačkom projektu Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije: INTERAKCIJA INSULINA I KONTRAREGULATORNIH HORMONA U ENDOKRINIM OBOLJENJIMA rukovodilac: Prof. dr D.Micić
2. 2000-2005 Saradnik na istraživačkom projektu Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije: ULOGA NOVIH SEKRETAGOGA HORMONA RASTA U ENDOKRINIM OBOLJENJIMA rukovodilac: Prof. dr D.Micić (projekat 1973)
3. 2005 -2010 Saradnik na istraživačkom projektu Ministarstva za nauku i tehnologiju Republike Srbije: ENDOKRINI REGULATORNI MEHANIZMI U METABOLIČKIM OBOLJENJIMA rukovodilac: Prof. dr D.Micić
4. 2005 -2010 Saradnik na istraživačkom projektu SANU: KONTROLNI ENDOKRINOLOŠKI MEHANIZMI U REGULACIJI TELESNE TEŽINE U GOJAZNIH OSOBA rukovodilac: Prof. dr D.Micić

e) Nagrade za naučni rad

Šumarac-Dumanović M, Micic D, Jagoda J, Stamenkovic-Pejkovic D, Cvijovic G, Kendereski A, Zoric S. VISFATIN LEVELS DURING EUGLYCEMIC HYPERINSULINEMIC CLAMP STUDY IN OBESE WOMEN, 3th Balkan Congress on obesity, 17-19 Oct 2008, nagrada za klinicko istrazivanje, Thessaloniki, Greece.

D.OCENA O REZULTATIMA NAUČNOG I ISTRAŽIVAČKOG RADA

Dr Mirjana Šumarac-Dumanović je autor ili koautor 386 bibliografskih jedinica. Od toga kandidat je autor ili koautor 79 radova ili poglavlja u knjigama i monografijama. Od navedenih 21 rad je objavljen u časopisima indeksiranim u Current Contentu ili Science Citation Index-u. Kandidat se od početka svoje naučne delatnosti bavi problemima insulinske

rezistencije u različitim endokrinim oboljenima što je i tema i magistarskog rada i doktorske teze. Takođe je učestvovala u istraživanjima vezanim za ispitivanje uloge hormona rasta i sekretagoga za hormon rasta u različitim endokrinim oboljenjima, posebno u sindromu policističnih jajnika, kao i u proučavanjima gojaznosti.

Od prethodnog izbora kandidat je objavila 43 rada i to 12 autorskih radova (1 rad koji je indeksirani u CC i SCI (M21) . Posle izbora učestvovala je u izradi 1 rada indeksiranom u Medline kao autor. Prvi je autor u 2 poglavlja u udžbeniku za posle diplomsku nastavu.

Od izbora u zvanje docenta učestvuje u redovnoj nastavi, u izvođenju praktične nastave, i kao predavač na specijalizaciji iz Urgentne medicine, kao i na akademskoj specijalizaciji.

Učestvuje aktivno u različitim kliničkim istraživanjima, prati i uvodi savremene dijagnostičke i terapijske postupke u endokrinologiji, aktivan je učesnik stručnih i naučnih skupova u zemlji i inostranstvu. Učestvovala je kao predavač (usmena izlaganja i predavanja) na skupovima u zemlji i inostranstvu. Dobitnik je nagrade za kliničko istraživanje na Balkanskom kongresu o gojaznosti 2008 godine u Solunu.

E. OCENA REZULTATA U OBEZBEDJIVANJU NAUČNO-NASTAVNOG PODMLATKA

Mentorstva magistarskih teza:

Mentor je jednog magistarskog rada J. Jocić Stojanović: Gojaznost i asthma u dece školskog uzrasta (predat rad na razmatranje komisiji)

i mentor jednog rada iz akademske specijalizacije D. Jeremić: Praćenje parametara inflamacije u bolesnika sa tipom 2 diabetes mellitus na terapiji metforminom (odbrana zakazana za 08.juli 2010)

Mentor radova iz uže specijalizacije:

Mentor je 3 subspecijalističkog rada iz endokrinologije

1. V. Kalinić: Poređenje efikasnosti metformina i ursodeoksiholne kiseline u liječenju nealkoholnog steatohepatitisa (NASH) (odbranjen rad)
2. Z. Djurić: Ispitivanje povezanosti nivoa gama glutamil-transferaza, inflamacije i insulinske rezistencije u gojaznih žena (u toku)
3. D. Stojanović: Metabolički faktori rizika u bolesnika sa poremećenom glukozom naste/ IFG/ i poremećenom glikoznom intolerancijom /IGT/(u toku)

Kandidat se angažovao u vođenju studentskih radova (7 radova) prezentovanih na studentskim kongresima.

Učešće u komisijama:

Učestvovala je u komisijama za odbranu dva magistrskog rada (Dr Darko Stevanović i Dr Selea Anujka) i u komisiji za odbranu nekoliko subspecijalističkih radova kao i radova na akademskim studijama.

F. OCENA O REZULTATIMA PEDAGOŠKOG RADA

Učestvovala i kao asistent i kao docent u izvođenju svih oblika praktične nastave iz predmeta INTERNA MEDICINA u Institutu za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma kao i izvođenju posle diplomске nastave za specijalizaciju interne medicine na Medicinskom fakultetu u Beogradu, kao predavač na specijalističkim studijama iz Urgentne medicine i u okviru akademskih posle diplomskih studija na Kliničkim istraživanjima u medicine od 2008 godine. Učestvuje u osnovnoj nastavi četiri do šest časova predavanja u semestru, dva do četiri časa seminara u semestru, šest časova vežbi nedeljno. Učestvuje u posle diplomskoj nastavi (četiri do šest časova predavanja u okviru specijalizacija, užih specijalizacija, magisterijuma). U toku nekoliko školskih godina učestvovala u izvođenju nastave na engleskom jeziku (jedno do dva predavanja u semestru). Učestvuje u ispitima iz interne medicine i interne propedeutike (četiri do šest ispita u ispitnom roku u toku meseca), kao i redovan član Komisije za užu specijalizaciju-endokrinologija.

G. OCENA O ANGAŽOVANJU U RAZVOJU NASTAVE I DRUGIH DELATNOSTI VISOKOŠKOLSKOJE USTANOVE

Dr Mirjana Šumarac-Dumanović aktivno učestvuje u unapređenju nastave iz interne medicine i uže oblasti endokrinologije. U više navrata učestvovala je kao predavač na seminarima kontinuirane medicinske edukacije u organizaciji Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu i SANU. Predavač je i na Posle diplomskim studijama na Kliničkim istraživanjima u medicini u organizaciji kojih je i uključena. Mentor je više studentskih radova i radova studenata akademskih studija (2), kao i više radova iz uže specijalizacije koji su završeni (1) i u završnoj fazi izrade..

U okviru zdravstvene delatnosti je aktivno uključena u dijagnostiku i lečenje pacijenata sa gojaznošću, metaboličkim sindromom, predijabetesom i dijabetesom, a poseban doprinos dala je u izučavanju gojaznosti i insulinske rezistencije u bolesnica sa sindromom policističnih jajnika.

ZAKLJUČNO MIŠLJENJE I PREDLOG KOMISIJE

Komisija je utvrdila da su se na konkurs raspisan za izbor jednog nastavnika u zvanje VANREDNOG PROFESORA, za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (endokrinologija) prijavio se jedan kandidat. Prijavljeni kandidat dr Mirjana Šumarc-Dumanović je dosadašnji docent Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu.

Na osnovu detaljne analize podnete prijave i dokumenata kandidata, Komisija je utvrdila da se radi o kvalitetnom kandidatu koji ispunjavaja uslove predviđene Zakonom o visokom obrazovanju i Statutom Medicinskog fakulteta u Beogradu. Kandidat pokazuje sposobnost za samostalan naučno-istraživački, pedagoški i stručni rad sa evidentnim doprinosom u podizanju nivoa i kvaliteta nastave.

Komisija podnosi svoje jednoglasno mišljenje da Izorno veće Medicinskog fakulteta u Beogradu utvrdi predlog da se i dr Mirjana Šumarc-Dumanović izabere u zvanje VANREDNOG PROFESORA za užu naučnu oblast INTERNA MEDICINA (endokrinologija) i ovaj predlog uputi Univerzitetu u Beogradu.

Mesto i datum: Beograd, 31.05.2010.god.

ČLANOVI KOMISIJE:

1. Akademik Dragan Micić, redovni profesor
Medicinskog fakulteta u Beogradu
2. Prof. dr Svetozar Damjanović, redovni profesor
Medicinskog fakulteta u Beogradu
3. Prof. dr Jovan Mičić, redovni profesor
Medicinskog fakulteta u penziji