

<b>Broj pacijenta:</b>		<b>Odgovorni liječnik:</b>
<b>Ime i prezime pacijenta:</b>		
<b>Datum rođenja pacijenata:</b>		
<b>Broj uzorka:</b>		
<b>Barkod:</b>		
<b>Uzorkovano:</b>		
<b>Testirano:</b>		
<b>Printano:</b>		
		<b>Dodatne informacije:</b>

## Laboratorijski izvještaj: Sažetak o otkrivenim osjetljivostima

<b>Pelud</b>	Pelud trava	0	<b>Alergeni križnih reakcija</b>		
	Pelud drveća	0			
	Pelud trava/korova	0			
<b>Epitelno tkivo životinja</b>	Kućni ljubimac	1		Skladišni proteini	1
	Uzgajane životinje	0		Lipokalin	0
<b>Grinje</b>	Grinje iz kućne prašine i Skladišne grinje	3		Profilin	0
<b>Hrana biljnog podrijetla</b>	Voće	1		Parvoalbumin	3
	Povrće i gljive	0		Serumski albumin	1
	Orašasto voće i Sjemenke	1		Polkalcin	0
	Mahunarka	0		CCD	0
	Žitarica	1		Tropomiozin	2
	Začin	1		NPC2	0
<b>Hrana životinjskog podrijetla</b>	Mlijeko	0		<b>Ukupni IgE (kU/L)</b>	<b>472</b>
	Jaje	0			
	Morska hrana	3			
	Meso	0			
<b>Insekti i Otrovi</b>	Pčela, Osa	1			
	Žohari	1			
<b>Lateks</b>	Lateks	0			
<b>Mikroorganizmi</b>	Spore gljivica i Kvasci	0			
<b>Ostalo</b>		0			

Najviša koncentracija IgE izmjerena po grupi alergena				
< 0,3 kU <sub>A</sub> /L	0,3 - 1 kU <sub>A</sub> /L	1 - 5 kU <sub>A</sub> /L	5 - 15 kU <sub>A</sub> /L	> 15 kU <sub>A</sub> /L
0	1	2	3	4
negativan ili nesiguran	niska razina IgE	umjerena razina IgE	Visoka razina IgE	vrlo visoka razina IgE

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
<b>Pelud</b>				
<b>Pelud trava/korova</b>				
Prstasti troskot	Cyn d	E		≤ 0,10
Engleski ljulj	Lol p 1	M	Beta-ekspanzin	≤ 0,10
Bahia trava	Pas n	E		≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 1	M	Beta-ekspanzin	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 2	M	Ekspanzin	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 5.0101	M	Trava grupa 5/6	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 6	M	Trava grupa 5/6	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 7	M	Polkalcin	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p 12	M	Profilin	≤ 0,10
Livadna mačica	Phl p	E		≤ 0,10
Trska	Phr c	E		≤ 0,10
Kultivirana raž, pelud	Sec c_pelud	E		≤ 0,10
Divlji sirak	Sor h	E		≤ 0,10
Kukuruz, pelud	Zea m pelud	E		≤ 0,10
<b>Pelud drveća</b>				
Akacija	Aca m	E		≤ 0,10
Joha	Aln g 1	M	PR-10	0,11
Joha	Aln g 4	M	Polkalcin	≤ 0,10
Joha	Aln g	E		≤ 0,10
Obična breza	Bet v 1	M	PR-10	0,17
Obična breza	Bet v 2	M	Profilin	≤ 0,10
Obična breza	Bet v 6	M	Izoflavon reduktaza	0,11
Obična breza	Bet v	E		≤ 0,10
Pelud lijeske	Cor a 1.0103	M	PR-10	≤ 0,10
Pelud lijeske	Cor a_pelud	E		≤ 0,10
Japanska kriptomerija	Cry j	E		≤ 0,10
Čempres	Cup a 1	M	Pektat Liaza	≤ 0,10
Čempres	Cup s	E		≤ 0,10
Obična bukva	Fag s	E		≤ 0,10
Jasen	Fra e 1	M	Ole e1-obitelj	≤ 0,10
Jasen	Fra e	E		≤ 0,10
Orah, pelud	Jug r_pelud	E		0,21
Planinski cedar	Jun a	E		≤ 0,10
Obična kalina	Lig v	E		≤ 0,10
Crvena murva	Mor r	E		≤ 0,10
Maslina	Ole e 1	M	Zajednička Oliva grupa 1	0,24
Maslina	Ole e 2	M	Profilin	≤ 0,10
Maslina, pelud	Ole_pelud	E		≤ 0,10
Datula	Pho d 2	M	Profilin	≤ 0,10
Javorolisna platana	Pla a	E		≤ 0,10
Javorolisna platana	Pla a 1	M	Biljna invertaza	≤ 0,10
Crna topola	Pop n	E		≤ 0,10
Hrast lužnjak	Que r	E		≤ 0,10
Jorgovan	Syr v	E		0,15

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
Brijest	Ulm c	E		≤ 0,10
<b>Pelud trava/korova</b>				
Oštrodlakavi šćir	Ama r	E		≤ 0,10
Ambrozija	Amb a 1	M	Pektat Liaza	≤ 0,10
Ambrozija	Amb a 4	M	Biljni Defensin	≤ 0,10
Ambrozija	Amb a	E		≤ 0,10
Divlji pelin	Art v 1	M	Biljni Defensin	≤ 0,10
Divlji pelin	Art v 3	M	nsLTP	≤ 0,10
Divlji pelin	Art v	E		≤ 0,10
Biljna loboda	Che a 1	M	Ole e1-obitelj	≤ 0,10
Biljna loboda	Che a	E		≤ 0,10
Jednogodišnja resulja	Mer a	E		≤ 0,10
Zidna crkvina	Par j 2	M	nsLTP	≤ 0,10
Zidna crkvina	Par j	E		0,11
Uskolisni trputac	Pla l 1	M	Ole e1-obitelj	≤ 0,10
Uskolisni trputac	Pla l	E		≤ 0,10
Mala kiselica	Rum a	E		≤ 0,10
Kalijska solnjača	Sal k	E		0,27
Kopriva	Urt d	E		≤ 0,10
<b>Grinje</b>				
<b>Grinje</b>				
Acarus siro	Aca s	E		≤ 0,10
<b>Grinje kućne prašine</b>				
Grinje roda Blomia	Blo t	E		≤ 0,10
Američka grinja iz kućne prašine	Der f 1	M	Cistein Proteaza	≤ 0,10
Američka grinja iz kućne prašine	Der f 2	M	NPC 2 Obitelj	≤ 0,10
Američka grinja iz kućne prašine	Der f	E		≤ 0,10
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 7	M	Grinje grupa 7	≤ 0,10
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 5	M	Nepoznato	≤ 0,10
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 1	M	Cistein Proteaza	≤ 0,10
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 2	M	NPC 2 Obitelj	0,19
<b>Grinje</b>				
<b>Grinje kućne prašine</b>				
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 10	M	Tropomiozin	1,81
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 11	M	Miozin, teški lanac	≤ 0,10
Europska grinja iz kućne prašine	Der p 23	M	Kitinaze klasa III, Peritrofin-sličan protein domeni	6,81
Europska grinja iz kućne prašine	Der p	E		5,03
<b>Grinje</b>				
Grinja roda Glycophagus domestica	Gly d 2	M	NPC 2 Obitelj	≤ 0,10
Grinja roda Glycophagus domestica	Gly d	E		0,24
Grinje roda Lepidoglyphus destructor	Lep d	E		≤ 0,10
Grinje roda- Tyrophagus putrescentiae	Tyr p	E		≤ 0,10
<b>Hrana biljnog podrijetla</b>				

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
<b>Mahunarka</b>				
Kikiriki	Ara h 1	M	7/8S Globulin	≤ 0,10
Kikiriki	Ara h 2	M	2S Albumin	0,12
Kikiriki	Ara h 3	M	11 S Globulin	0,23
Kikiriki	Ara h 6	M	2S Albumin	≤ 0,10
Kikiriki	Ara h 8	M	PR-10	0,12
Kikiriki	Ara h 9	M	nsLTP	≤ 0,10
Kikiriki	Ara h	E		0,11
Slanutak	Cic a	E		≤ 0,10
Soja	Gly m 4	M	PR-10	0,11
Soja	Gly m 5	M	7/8S Globulin	≤ 0,10
Soja	Gly m 6	M	11 S Globulin	≤ 0,10
Soja	Gly m 8	M	2S Albumin	≤ 0,10
Soja	Gly m	E		0,11
Leća	Len c	E		≤ 0,10
Bijeli grah	Pha v	E		0,12
Grašak	Pis s	E		≤ 0,10
<b>Žitarica</b>				
Zob	Ave s	E		≤ 0,10
Quinoa	Che q	E		≤ 0,10
Heljda	Fag e 2	M	2S Albumin	≤ 0,10
Heljda	Fag e	E		≤ 0,10
Ječam	Hor v	E		0,26
Sjeme lupine	Lup a	E		0,28
Riža	Ory s	E		≤ 0,10
Proso	Pan m	E		0,13
<b>Hrana biljnog podrijetla</b>				
<b>Žitarica</b>				
Kultivirana raž	Sec c_cvijet	E		0,42
Pšenica	Tri a Gliadin	M	Gliadin	≤ 0,10
Pšenica	Tri a	E		≤ 0,10
Pir/dinkel	Tri s	E		≤ 0,10
Kukuruz	Zea m	E		≤ 0,10
<b>Začin</b>				
Sjeme gorušice	Sin a 1	M	2S Albumin	≤ 0,10
Sjeme gorušice	Sin	E		≤ 0,10
Paprika	Cap a	E		≤ 0,10
Kim	Car c	E		≤ 0,10
<b>Začin</b>				
Origano	Ori v	E		0,32
Peršin	Pet c	E		≤ 0,10
Anis	Pim a	E		≤ 0,10
<b>Voće</b>				
Kivi	Act d 1	M	Cistein Proteaza	0,24

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
Kivi	Act d 2	M	TLP	≤ 0,10
Kivi	Act d 5	M	Kivelin	≤ 0,10
Kivi	Act d 10	M	nsLTP	0,22
Kivi	Act d	E		≤ 0,10
Papaja	Car p	E		≤ 0,10
Naranča	Cit s	E		≤ 0,10
Dinja	Cuc m	E		≤ 0,10
Smokva	Fic c	E		≤ 0,10
Jagoda	Fra a	E		≤ 0,10
Liči	Lit c	E		≤ 0,10
Jabuka	Mal d 1	M	PR-10	0,25
Jabuka	Mal d 2	M	TLP	≤ 0,10
Jabuka	Mal d 3	M	nsLTP	0,14
Jabuka	Mal d	E		≤ 0,10
Mango	Man i	E		≤ 0,10
Banana	Mus a	E		≤ 0,10
Šljiva	Pru do	E		0,19
Breskva	Pru p 3	M	nsLTP	0,23
<b>Voće</b>				
Breskva	Pru p	E		0,30
Trešnja	Pru av	E		≤ 0,10
Kruška	Pyr c	E		≤ 0,10
Malina	Rub i	E		≤ 0,10
Borovnica	Vac m	E		0,64
Vinova loza	Vit v 1	M	nsLTP	0,23
<b>Povrće i gljive</b>				
Šampinjon	Aga b	E		≤ 0,10
Crveni luk	All c	E		≤ 0,10
Češnjak	All s	E		≤ 0,10
Celer	Api g 1	M	PR-10	≤ 0,10
Celer	Api g 2	M	nsLTP	≤ 0,10
Celer	Api g 6	M	nsLTP	≤ 0,10
Celer	Api g	E		≤ 0,10
Kupus	Bra o	E		≤ 0,10
Mrkva	Dau c 1	M	PR-10	≤ 0,10
Mrkva	Dau c	E		0,20
Zelena salata	Lac s	E		≤ 0,10
Maslina	Ole_ voće	E		≤ 0,10
Avokado	Pers a	E		≤ 0,10
Rajčica	Sola l 6	M	nsLTP	0,18
Rajčica	Sola l	E		≤ 0,10
Krumpir	Sol t	E		≤ 0,10
<b>Orašasto voće</b>				
Indijski orah	Ana o 3	M	2S Albumin	0,11
Indijski orah	Ana o	E		≤ 0,10
Brazilski oraščić	Ber e 1	M	2S Albumin	≤ 0,10

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
Brazilski oraščić	Ber e	E		≤ 0,10
Orah-Pekan	Car i	E		≤ 0,10
<b>Orašasto voće</b>				
Lješnjak	Cor a 9	M	11 S Globulin	0,32
Lješnjak	Cor a 1.0401	M	PR-10	≤ 0,10
Lješnjak	Cor a 8	M	nsLTP	0,28
Lješnjak	Cor a 11	M	7/8S Globulin	≤ 0,10
Lješnjak	Cor a 14	M	2S Albumin	0,18
Lješnjak	Cor a_lješnjak	E		≤ 0,10
<b>Sjeme</b>				
Sjeme bundeve	Cuc p	E		≤ 0,10
Sjeme suncokreta	Hel a	E		0,17
<b>Orašasto voće</b>				
Orah	Jug r 1	M	2S Albumin	≤ 0,10
Orah	Jug r 2	M	7/8S Globulin	0,31
Orah	Jug r_orah	E		≤ 0,10
Makadamija orah	Mac i 2S Albumin	M	2S Albumin	≤ 0,10
Makadamija orah	Mac inte	E		≤ 0,10
<b>Sjeme</b>				
Sjeme maka	Pap s 2S Albumin	M	2S Albumin	≤ 0,10
Sjeme maka	Pap s	E		≤ 0,10
<b>Orašasto voće</b>				
Pistacio	Pis v	E		≤ 0,10
Badem	Pru du	E		≤ 0,10
<b>Sjeme</b>				
Sezam	Ses i 1	M	2S Albumin	≤ 0,10
Sezam	Ses i	E		≤ 0,10
<b>Mikroorganizmi i spore</b>				
<b>Plijesan</b>				
Plijesan roda Alternaria	Alt a 1	M	Alt a 1 - Obitelj	0,15
Plijesan roda Alternaria	Alt a	E		≤ 0,10
Plijesan roda Aspergillus	Asp f 3	M	Peroksisomalni Protein	≤ 0,10
Plijesan roda Aspergillus	Asp f 4	M	Nepoznato	≤ 0,10
Plijesan roda Aspergillus	Asp f 6	M	Mn Superoksid dismutaza	0,19
Plijesan roda Aspergillus	Asp f	E		0,12
<b>Kvasnica</b>				
Gljivica roda Candida	Can a	E		≤ 0,10
<b>Plijesan</b>				
Plijesni roda Cladosporium	Cla h 8	M	Dehidrogenaza kratkog lanca	≤ 0,10
Plijesni roda Cladosporium	Cla h	E		≤ 0,10
<b>Kvasnica</b>				
Gljivica roda Malassezia sympodialis	Mala s 6	M	Nepoznato	≤ 0,10

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
Gljivica roda <i>Malassezia sympodialis</i>	Mala s 1	M	Nepoznato	≤ 0,10
Gljivica roda <i>Malassezia sympodialis</i>	Mala s 5	M	Ciklofilin	≤ 0,10
Gljivica roda <i>Malassezia sympodialis</i>	Mala s 9	M	Mn Superoksid dismutaza	0,20
Gljivica roda <i>Malassezia sympodialis</i>	Mala s 11	M	Nepoznato	≤ 0,10
<b>Plijesan</b>				
Plijesni roda <i>Penicilium chrysogenum</i>	Pen ch	E		≤ 0,10
<b>Kvasnica</b>				
Kvasci	Sac c	E		0,22
<b>CCD</b>				
<b>CCD</b>				
Ananas	Ana c 2	M	CCD	≤ 0,10
Laktoferin	Hom s LF	M	CCD	≤ 0,10
<b>Hrana životinjskog podrijetla</b>				
<b>Mlijeko</b>				
Krava, mlijeko	Bos d 4	M	α- Laktoalbumin	≤ 0,10
Krava, mlijeko	Bos d 5	M	β- Laktoglobulin	≤ 0,10
Krava, mlijeko	Bos d 8	M	Casein	≤ 0,10
Krava, mlijeko	Bos d_mlijeko	E		≤ 0,10
Jednogrba deva	Cam d	E		≤ 0,10
Koza, mlijeko	Cap h_mlijeko	E		≤ 0,10
Konj, mlijeko	Equ c_mlijeko	E		≤ 0,10
Ovca, mlijeko	Ovi a_mlijeko	E		≤ 0,10
<b>Jaje</b>				
Jaje bjelanjak	Gal d 1	M	Ovomukoid	≤ 0,10
Jaje bjelanjak	Gal d 2	M	Ovalbumin	0,12
Jaje bjelanjak	Gal d 3	M	Ovotransferin	≤ 0,10
Jaje bjelanjak	Gal d 4	M	Lizozim C	≤ 0,10
Jaje žumanjak	Gal d 5	M	Serumski albumin	0,21
Jaje bjelanjak	Gal d_bjelanjak	E		≤ 0,10
Jaje žumanjak	Gal d_žumanjak	E		≤ 0,10
<b>Morska hrana</b>				
Crv haringe	Ani s 1	M	Inhibitor Kunitz Serin proteaze	≤ 0,10
<b>Hrana životinjskog podrijetla</b>				
<b>Morska hrana</b>				
Crv haringe	Ani s 3	M	Tropomiozin	1,31
Rak	Chi spp.	E		1,53
Šaran	Cyp c 1	M	β- Parvoalbumin	6,05
Bakalar	Gad m 1	M	β- Parvoalbumin	7,65
Bakalar	Gad m	E		5,70
Jastog	Hom g	E		2,02
Škampe	Lit s	E		1,07
Lignja	Lol	E		0,43
Plava dagnja	Myt e	E		≤ 0,10

Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
Kamenica	Ost e	E		0,33
Škampe	Pan b	E		≤ 0,10
Školjka kapica	Pec	E		≤ 0,10
Škampi, vrsta	Pen m 1	M	Tropomiozin	1,35
Školjke	Rud spp.	E		≤ 0,10
Losos	Sal s	E		0,74
Tuna	Thu a	E		≤ 0,10
<b>Meso</b>				
Krava, meso	Bos d 6	M	Serumski albumin	≤ 0,10
Krava, meso	Bos d _meso	E		≤ 0,10
Konj, meso	Equ c _meso	E		≤ 0,10
Kokoš, meso	Gal d _meso	E		≤ 0,10
Purica	Mel g	E		≤ 0,10
Zec, meso	Ory _meso	E		≤ 0,10
Ovca, meso	Ovi a _meso	E		≤ 0,10
Svinja	Sus d _meso	E		≤ 0,10
<b>Otrovi opnokrilaca</b>				
<b>Pčelinji otrov</b>				
Pčela-otrov	Api m 1	M	Fosfolipaza A 2	≤ 0,10
Pčela-otrov	Api m 2	M	Hijaluronidaza	≤ 0,10
Pčela-otrov	Api m 10	M	Ikarapin Varijanta 2	≤ 0,10
Pčela-otrov	Api m	E		≤ 0,10
<b>Otrov stršljena</b>				
Stršljen	Dol spp	E		0,29
Papirna osa, otrov	Pol d 5	M	Antigen 5	≤ 0,10
Papirna osa, otrov	Pol d	E		≤ 0,10
Obična osa	Ves v 5	M	Antigen 5	≤ 0,10
<b>Otrovi opnokrilaca</b>				
<b>Otrov stršljena</b>				
Obična osa	Ves v	E		0,75
<b>Insekti</b>				
<b>Žohari</b>				
Žohar	Bla g 1	M	Žohari grupe 1	≤ 0,10
Žohar	Bla g 2	M	Aspartil proteaza	≤ 0,10
Žohar	Bla g 4	M	Lipokalin	≤ 0,10
Žohar	Bla g 5	M	Glutation- S- transferaza	≤ 0,10
Žohar	Bla g	E		≤ 0,10
<b>Insekti</b>				
<b>Žohari</b>				
Američki žohar	Per a 7	M	Tropomiozin	0,71
Američki žohar	Per a	E		≤ 0,10
<b>Životinjsko podrijetlo</b>				



Ime	Alergen	E/M(*)	Funkcija	kU <sub>A</sub> /L
<b>Kučni ljubimac</b>				
Pas	Can f 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Pas	Can f 2	M	Lipokalin	≤ 0,10
Pas	Can f 3	M	Serumski albumin	0,24
Pas	Can f	E		≤ 0,10
Zamorac	Cav p	E		≤ 0,10
Hrčak	Cri c	E		≤ 0,10
Mačka	Fel d 1	M	Uterogloblin	0,20
<b>Životinjsko podrijetlo</b>				
<b>Kučni ljubimac</b>				
Mačka	Fel d 2	M	Serumski albumin	0,33
Mačka	Fel d 4	M	Lipokalin	≤ 0,10
Mačka	Fel d	E		≤ 0,10
Domaći miš	Mus m 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Zec, epitel	Ory_epitel	E		≤ 0,10
Smeđi štakor	Rat n	E		≤ 0,10
<b>Uzgajane životinje</b>				
Krava, meso	Bos d 2	M	Lipokalin	≤ 0,10
Krava, epitel kože	Bos d_epitel	E		≤ 0,10
Koza, epitel kože	Cap h_epitel	E		≤ 0,10
Konj, epitel	Equ c 1	M	Lipokalin	≤ 0,10
Konj, epitel	Equ c_epitel	E		≤ 0,10
Ovca, epitel	Ovi a_epitel	E		≤ 0,10
Svinja	Sus d_epitel	E		0,12
<b>Biljno podrijetlo</b>				
<b>Lateks</b>				
Lateks	Hev b 1	M	Elongacijski faktor gume	0,14
Lateks	Hev b 3	M	Mala gumena čestica protein	0,12
Lateks	Hev b 5	M	Nepoznato	≤ 0,10
Lateks	Hev b 6.02	M	Pro-Hevein	≤ 0,10
Lateks	Hev b 8	M	Profilin	≤ 0,10
Lateks	Hev b 11	M	Kitinaza klasa 1	≤ 0,10
Lateks	Hev b	E		≤ 0,10
<b>Fikus</b>				
Fikus Benjamina	Fic b	E		≤ 0,10
<b>Cvijeće</b>				
Hmelj	Hum l	E		0,11