

***NASTAVNI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO ISTARSKE ŽUPANIJE
ISTITUTO FORMATIVO DI SANITÀ PUBBLICA
DELLA REGIONE ISTRIANA***

SLUŽBA ZA EPIDEMIOLOGIJU

***ZARAZNE BOLESTI
U ISTARSKOJ ŽUPANIJI
U 2025. GODINI***

Pula, srpanj 2026.

KAZALO

1. U V O D.....	4
2. PRIJAVLJENE ZARAZNE BOLESTI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI U 2025. GODINI.....	3
3. KAPLJIČNO PRENOSIVE ZARAZNE BOLESTI.....	6
4. CRIJEVNE ZARAZNE BOLESTI	17
5. ANTROPOZOONOZE.....	25
6. PARAZITARNE BOLESTI.....	27
7. SPOLNO PRENOSIVE BOLESTI.....	28
8. TRANSMISIVNE (VEKTORSKE) BOLESTI.....	34
9. PRIJAVLJENE EPIDEMIJE ZARAZNIH BOLESTI.....	35
10. CIJEPNI OBUHVATI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI	37
11. ZAKLJUČAK.....	39

1. UVOD

Zakon o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti ("Narodne novine" br. 79/07) propisuje obvezu prijavljivanja zaraznih bolesti čije je sprječavanje i suzbijanje od interesa za Republiku Hrvatsku. Obvezi prijavljivanja podliježe svako oboljenje, smrt ili epidemija od Zakonom popisanih i navedenih bolesti, svaka sumnja na oboljenje od Brill-Zinsserove bolesti, kolere, kuge, pjegavca, žute groznice ili virusnih hemoragijskih groznica i SARS-a, svako izlučivanje klica trbušnog tifusa, nošenje antigena žutice tipa B i C, antitijela na virus sindroma stečenog nedostatka imuniteta; te svaki neuobičajeni događaj koji može ukazivati na zlouporabu biološkog agensa ili epidemiju nepoznatog uzroka.

1. siječnja 2016. godine u Republici Hrvatskoj je, u svrhu digitalnog praćenja i evidencije prijava zaraznih bolesti, uveden Nacionalni javnozdravstveni informatički sustav (NAJS).

Tijekom 2023. godine zaživio je sustav koji digitalno povezuje NAJS i CEZIH, što je znatno olakšalo i ubrzalo način prijavljivanja od strane liječnika koji bolest dijagnosticira, pojednostavilo je način obrade u nadležnim ispostavama epidemiološke službe, te rezultiralo efikasnijim praćenjem i evaluacijom kretanja zaraznih bolesti na razini Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo Republike Hrvatske.

Uvedeno povezivanje NAJS i CEZIH sustava omogućilo je prijavljivanje zarazne bolesti na temelju kliničke dijagnoze u roku od 24 sata, što je i inače obaveza prema Pravilniku o načinu prijavljivanja zaraznih bolesti ("Narodne novine" br. 23/94).

Prijave zaraznih bolesti stižu promptnije, što omogućava svrsishodniju epidemiološku intervenciju; prvenstveno se to odnosi na pravodobno anketiranje oboljelih, te poduzimanje epidemioloških izvoda kojima je cilj rano otkrivanje izvora zaraze i putova prenošenja zaraze.

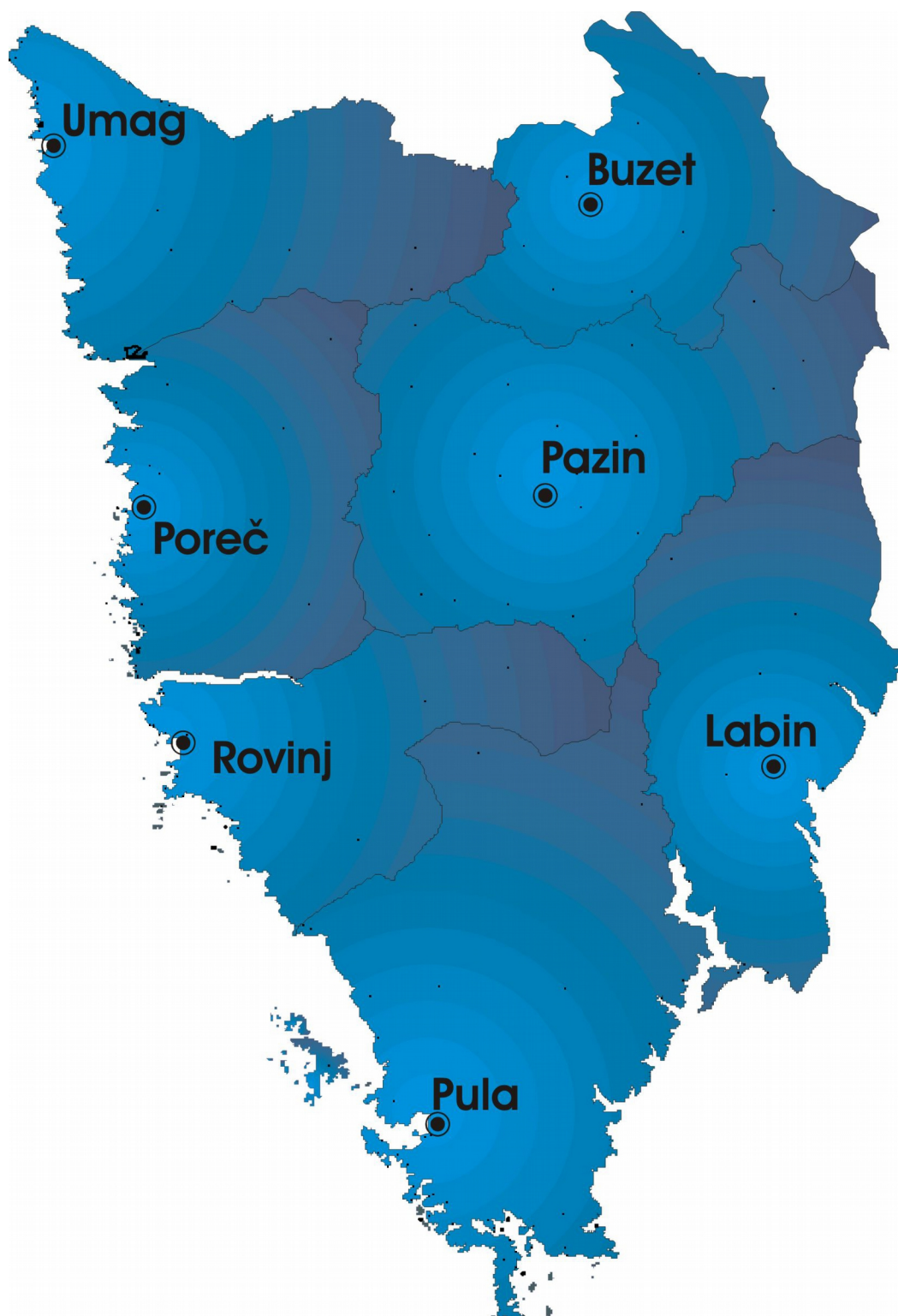
Uvođenjem poveznice između NAJS i CEZIH sustava prestala je i potreba za sedmodnevnim zbirnim izvješćima oboljenja-smrti od gripe po dobnim skupinama.

Epidemije se, od strane epidemiologa u nadležnoj epidemiološkoj službi, prijavljuju na posebnom obrascu također putem digitalne prijave u NAJS sustav.

Prema Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti postoji uzajamna obveza prijavljivanja antropozoonoza između nadležne veterinarske stanice i/ili tijela državne uprave nadležne za poslove veterinarstva i epidemioloških ispostava.

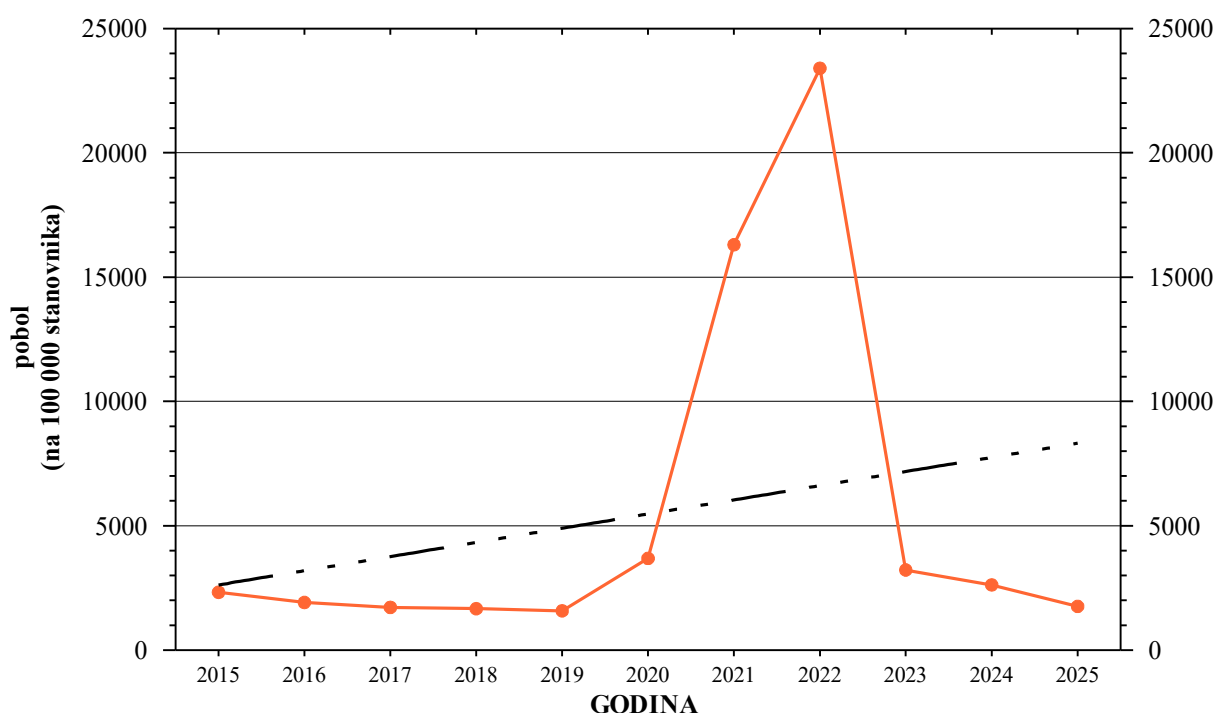
Zavodi za javno zdravstvo županija/Grada Zagreba i Hrvatski zavod za javno zdravstvo obrađuju zaprimljene prijave zaraznih bolesti na mjesečnoj i godišnjoj razini.

Mjesečna i godišnja izvješća za Istarsku županiju se u obliku Biltena zaraznih bolesti od strane Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije dostavljaju epidemiološkim ispostavama, ordinacijama obiteljske medicine, ordinacijama koje u skrbi imaju predškolsku populaciju, Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo, te tijelima republičke uprave nadležnima za poslove sanitarne inspekcije u županiji (DIRH). Godišnji bilteni zaraznih bolesti u Istarskoj županiji dostupni su na web stranici Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije.



2. PRIJAVLJENE ZARAZNE BOLESTI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI U 2025. GODINI

Temeljem Zakona o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti u Istarskoj županiji je u 2025. godini prijavljeno 3428 slučajeva zaraznih bolesti, što je manje u odnosu na prethodnu godinu (3428/5112). Smanjenje broja prijave zaraznih bolesti rezultat je smanjenja broja registriranih prijava COVID-19. Pobol od zaraznih bolesti iznosi 1755,8/100.000 stanovnika; izračunavan je na temelju popisa stanovništva RH iz 2021. prema kojemu je u Istarskoj županiji u 2021. bilo 195 237 stanovnika.



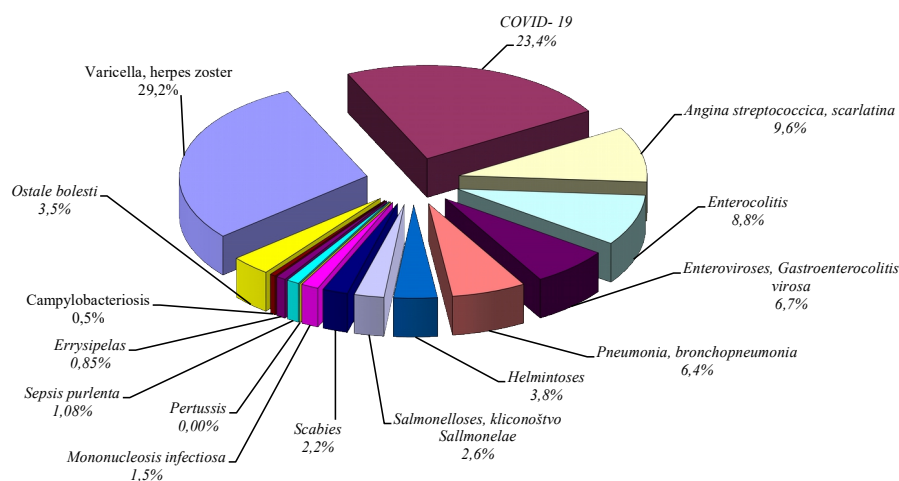
Slika 2. Kretanje pobola od zaraznih bolesti na području Istarske županije u razdoblju od 2015. do 2025. godine

Tablica 1. Zarazne bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini po epidemiološkim područjima

Red. br.	BOLEST	2 0 2 5.								2024.
		BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	ISTARSKA ŽUPANIJA	
1.	Angina streptococcica	4	16	24	85	42	17	75	263	514
2.	Inv. bolest uzrokovana S. pneumoniae				1	1			2	2
3.	Chlamydiasis i ostale SPB				4	1	1		6	8
4.	Campylobacteriosis		5	2	2	1	1	6	17	31
5.	Cryptosporidiosis							1	1	1
6.	EHEC		1			1			2	2
7.	Encephalitis					1			1	
8.	Enterocolitis	41	45	21	27	21	7	139	301	274
9.	Enterovirosis	7	16	2	51	2		4	82	89
10.	Erysipelas	4	2	1	3	11	3	5	29	28
11.	Gastroenterocolitis virosa	8	56	10	15	43	3	13	148	134
12.	Gonorrhoe									1
13.	Helmintoses	4	35	3	35	11	4	37	129	182
14.	Hepatitis vir. A					1			1	
15.	Hepatitis vir. B		1			4	3		8	6
16.	Hepatitis vir. C					1			1	2
17.	Nosilac HBsAg							1	1	
18.	Nosilac HCV protutijela									3
19.	Herpes zoster	19	51	12	31	50	28	40	231	200
20.	Kliconoštvo salmonellae				2				2	11
21.	Lambliasis		1	1	5	4		1	12	11
22.	Legionellosis		2		3	4		1	10	8
23.	Leishmaniasis visceralis	1							1	
24.	Listeriosis	1							1	
25.	Lyme-borreliosis	1	4	1	4	1	1	5	17	16
26.	Malaria					1			1	
27.	Meningitis epidemica/sepsis							1	1	1
28.	Meningitis virosa			1		1	1		3	3
29.	Mononucleosis infectiosa	2	2	3	9	15	8	13	52	71
30.	Parotitis epidemica							1	1	
31.	Pediculosis/capitis/corporis	2	13	2	4	4		6	31	27
32.	Pertussis									63
33.	Pneumonia-Bronchopneumonia		23	24	24	70	44	34	219	264
34.	Salmonelloses	2	4	15	6	50	5	4	86	126
35.	Scabies	2	19	4	3	32	2	13	75	95
36.	Scarlatina		8	9	19	20	2	8	66	146
37.	Sepsis purulenta		4	1	4	18	4	6	37	14
38.	Syphilis				1	2			3	5
39.	Toxiinfectio aliment.				1				1	
40.	Tuberculosis act.		1	1	1	5	4	1	13	12
41.	Typhus abdominalis					1			1	
42.	Varicella	77	174	202	101	139	30	46	769	810
43.	COVID -19	32	128	65	86	298	69	125	803	1952
	UKUPNO	207	611	404	527	856	237	586	3428	5112
44.	Influenza	249	692	510	1061	1203	358	766	4839	1127

Tablica 2. Najčešće zarazne bolesti u Istarskoj županiji u 2024. i 2025. godini

BOLEST	2024.			2025.		
	Broj	%	Rang	Broj	%	Rang
Varicella, herpes zoster	1010	19,8	2	1000	29,2	1
COVID- 19	1952	38,2	1	803	23,4	2
Angina streptococcica, scarlatina	660	12,9	3	329	9,6	3
Enterocolitis	274	5,4	4	301	8,8	4
Enteroviroses, Gastroenterocolitis virosa	223	4,4	6	230	6,7	5
Pneumonia, bronchopneumonia	264	5,2	5	219	6,4	6
Helmitoses	182	3,6	7	129	3,8	7
Salmonellos, kliconoštvo Sallmonelae	137	2,7	8	88	2,6	8
Scabies	95	1,9	9	75	2,2	9
Mononucleosis infectiosa	71	1,4	10	52	1,5	10
Pertussis	63	1,2	11			
Sepsis purlenta	14	0,3	13	37	1,1	11
Errysipelas	28	0,6	12	29	0,8	12
Campylobacteriosis	31	0,6	12	17	0,5	13
Ostale bolesti	77	1,5	-	119	3,5	-
UKUPNO	5112	100,0		3428	100,0	



Slika 3. Udio pojedinih bolesti u ukupnom broju prijavljenih zaraznih bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini

3. KAPLJIČNO PRENOSIVE ZARAZNE BOLESTI

Pandemija COVID-19, koja je započela 2020. godine dovela, je do povećanja udjela kapljicnih zaraznih bolesti u ukupnim prijavama zaraznih bolesti. U 2025. godini udio kapljicno prenosivih zaraznih bolesti iznosi 71,3 % svih prijavljenih zaraznih bolesti.

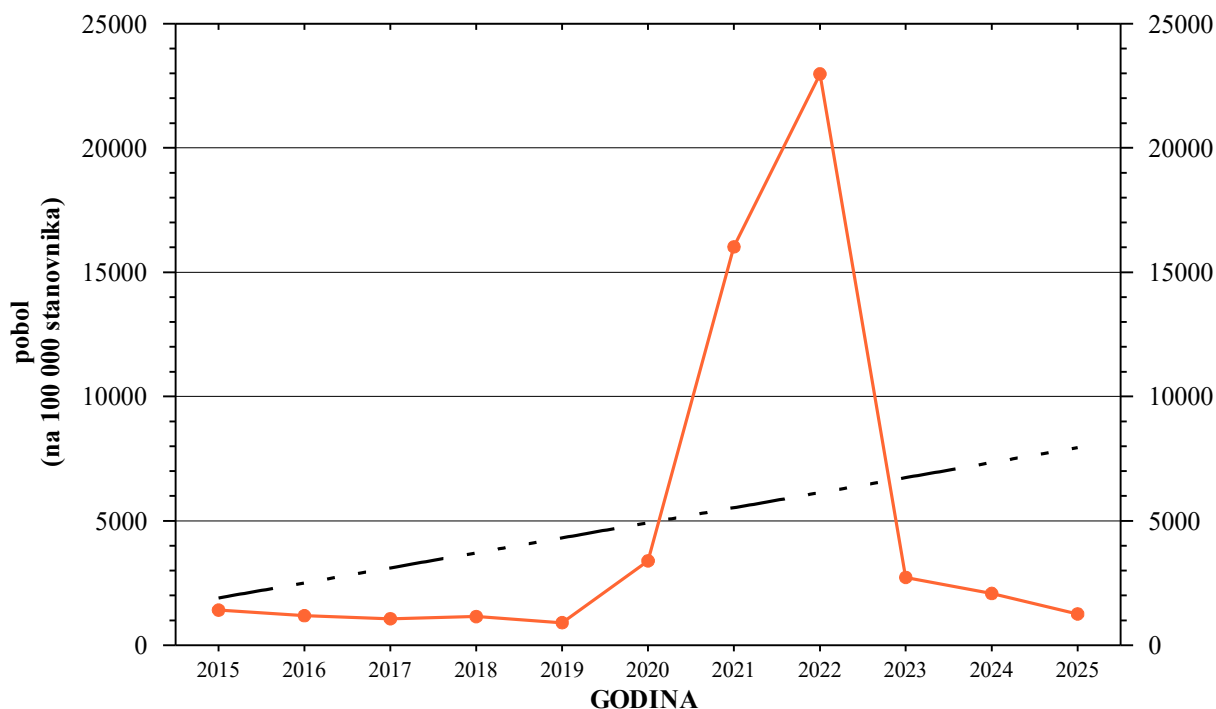
Pobol od kapljicno prenosivih zaraznih bolesti, u odnosu na popis stanovništva iz 2021., iznosi 1252,3/100.000 stanovnika.

Tablica 3. Kapljicno prenosive zarazne bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini

<i>Bolest</i>	<i>broj</i>	<i>%</i>
Varicella, herpes zoster	1000	40,9
COVID 19	803	32,8
Angina streptococcica, scarlatina	329	13,5
Pertussis	-	-
Pneumonia, bronchopneumonia	219	9,0
Mononucleosis infectiosa	52	2,1
Erysipelas	29	1,2
Tuberculosis activa	13	0,5
Ukupno	2445	100,0

Tablica 3. Kapljicno prenosive zarazne bolesti u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>broj prijava</i>	<i>% udio</i>	<i>pobol na 100.000 stanovnika</i>
2015.	2933	60,6	1 409
2016.	2459	61,9	1 182
2017.	2210	62,0	1 062
2018.	2387	69,0	1 147
2019.	1881	57,3	904
2020.	7125	92,0	3 392
2021.	31362	98,3	16 018
2022.	44899	98,3	22 977
2023.	5317	84,6	2723
2024.	4060	79,4	2079
2025.	2445	71,3	1252

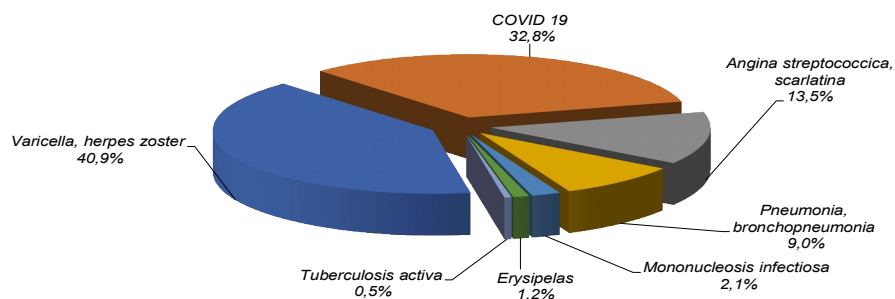


Slika 4. Kretanje pobola od kapljicnih zaraznih bolesti na području IŽ u razdoblju od 2015. do 2025. godine

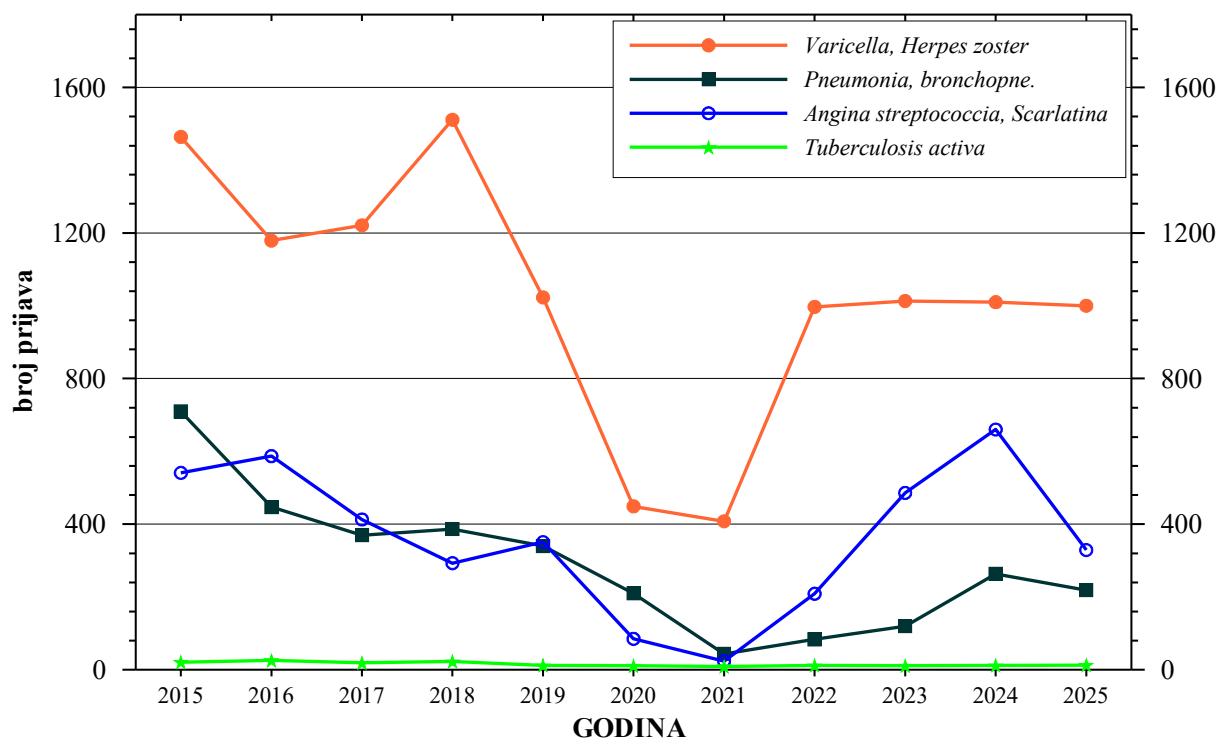
U 2025. godini je u grupi bolesti koje se prenose kapljicnim putem zabilježen najveći broj oboljelih od varičele/herpes zoster, s neznatnim smanjenjem u odnosu na 2024 godinu. Također, u 2025 godini se registrira blago smanjenje udjela broja prijava ostalih kapljicno prenosivih zaraznih bolesti, izuzev erizipela i tuberkuloze, čiji je broj prijava u blagom porastu. Registrira se evidentan pad broja prijava obolijevanja od COVID-19 bolesti, iako zauzima drugo mjesto među kapljicno prenosivim zaraznim bolestima.

Tablica 5. Kapljicno prenosive zarazne bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini

<i>Bolest</i>	<i>broj</i>	<i>%</i>
Varicella, herpes zoster	1000	40,9
COVID 19	803	32,8
Angina streptococcica, scarlatina	329	13,5
Pertussis	-	-
Pneumonia, bronchopneumonia	219	9,0
Mononucleosis infectiosa	52	2,1
Erysipelas	29	1,2
Tuberculosis activa	13	0,5
Ukupno	2445	100,0



Slika 5. Udio pojedinih bolesti u ukupnom broju prijavljenih kapljично prenosivih zaraznih bolesti na području Istarske županije u 2025. godini



Slika 6. Kretanje najčešćih kapljично prenosivih zaraznih bolesti te tuberkuloze u IŽ u razdoblju od 2015. do 2025. godine

COVID-19

Godine 2020. započela je pandemija nove kapljice zarazne bolesti: COVID-19 (COrona VIRUS Disease-2019). Uzročnik je RNA virus iz skupine Coronaviridae: SARS CoV-2.

U 2025. godini COVID-19 zauzima 2. mjesto među svim prijavljenim zaraznim bolestima, s udjelom od 803 prijava oboljenja, odnosno 23,4%. COVID-19 u 2025. godini, a s udjelom od 32,8%, zauzima 2. mjesto među kapljice prenosivim zaraznim bolestima na području Istarske županije.

Sa smrtnim ishodom registrirano je 4 slučaja oboljenja. Letalitet iznosi 0,5%.

U odnosu na popis stanovništva iz 2021. gruba stopa incidencije COVID-19 u 2025. godini iznosi 411,3 (999,8 u 2024.)/100.000 stanovnika.

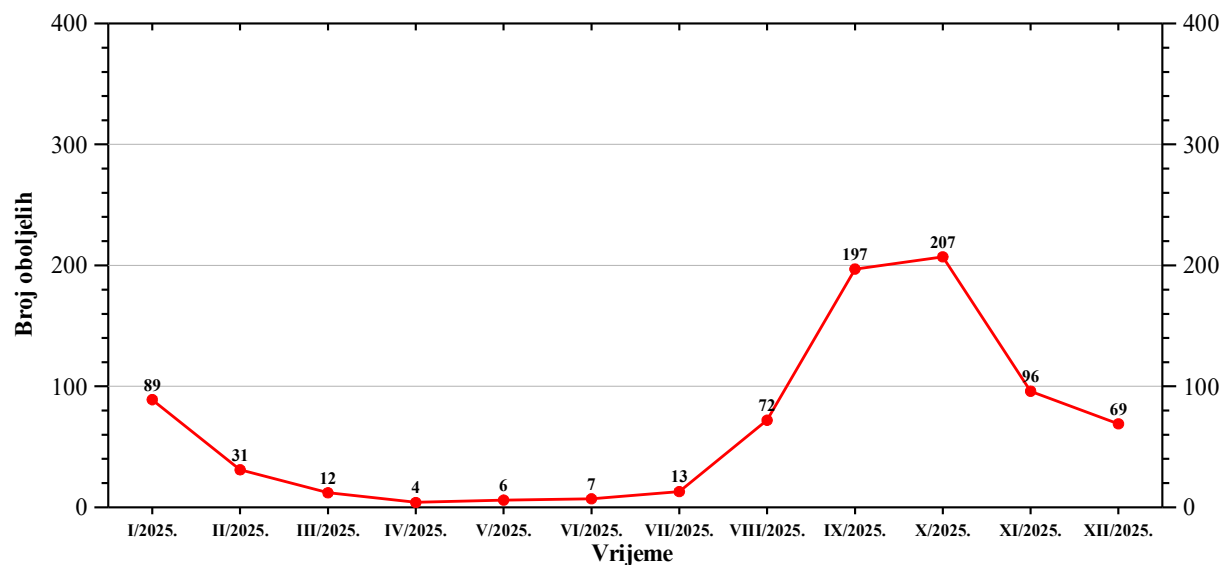
Tablica 5. Broj prijava COVID-19 u razdoblju 2020.-2025. godine

godina	Buzet	Labin	Pazin	Poreč	Pula	Rovinj	Umag	Ukupno
2020	401	715	857	762	2261	382	929	6307
2021	784	3516	2869	4186	13301	3212	2996	30864
2022	1080	3298	4206	4821	21155	4361	4632	43553
2023	23	480	258	436	1547	268	425	3437
2024	24	329	146	294	769	213	177	1952
2025	32	128	65	86	298	69	125	803

U slijedećim tablicama prikazana je distribucija oboljelih/umrlih po epidemiološkim područjima i kalendarskim mjesecima 2025. godine, te po dobi oboljelih.

Tablica 6. Broj oboljelih i umrlih od COVID-19 po epidemiološkim područjima i kalendarskim mjesecima u 2025. godini u Istarskoj županiji

2025.	Buzet		Labin		Pazin		Poreč		Pula		Rovinj		Umag		ukupno	
	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U
siječanj	2	0	2	0	1	0	13	0	54	0	13	0	4	0	89	0
veljača	0	0	5	0	1	0	7	0	9	0	3	0	6	0	31	0
ožujak	0	0	5	0	1	1	0	0	6	0	0	0	0	0	12	1
travanj	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	4	0
svibanj	0	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	2	0	6	0
lipanj	0	0	2	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	7	0
srpanj	0	0	2	0	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	13	0
kolovoz	4	0	8	0	11	0	7	0	21	1	8	0	13	0	72	1
rujan	17	0	25	0	27	1	17	0	60	0	21	0	30	0	197	1
listopad	3	0	42	0	10	1	21	0	77	0	16	0	38	0	207	1
studenj	2	0	17	0	4	0	7	0	40	0	4	0	22	0	96	0
prosinac	4	0	17	0	7	0	12	0	19	0	4	0	6	0	69	0
ukupno	32	0	128	0	65	3	86	0	298	1	69	0	125	0	803	4



Slika 7. Broj oboljelih od COVID-19 po kalendarskim mjesecima u 2025. godini u Istarskoj županiji

Tablica 7. Dobna distribucija oboljelih/umrlih od COVID-19 u 2025. godini po epidemiološkim područjima u Istarskoj županiji

epidemiološko područje	0-1 god.		2-6 god.		7-14 god.		15-19god.		20-29 god.		30-59 god.		60+ god.		ukupno	
	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U
Buzet	6	0	2	0	2	0	2	0	2	0	16	0	5	0	32	0
Labin	12	0	4	0	10	0	7	0	14	0	55	0	31	0	128	0
Pazin	7	0	5	0	3	0	1	0	5	0	23	0	21	3	65	3
Poreč	9	0	2	0	3	0	2	0	13	0	40	0	20	0	86	0
Pula	73	0	34	0	16	0	11	0	23	0	96	0	69	1	298	1
Rovinj	0	0	0	0	3	0	4	0	3	0	41	0	18	0	69	0
Umag	5	0	5	0	10	0	11	0	13	0	41	0	31	0	125	0
Ukupno	118	0	52	0	47	0	38	0	73	0	322	0	195	3	803	4

VARICELLA, HERPES ZOSTER

Vodne kozice i herpes zoster su vodeće bolesti među prijavljenim zaraznim bolestima. U 2025. godini ove bolesti čine 29,2% od ukupnog broja prijavljenih zaraznih bolesti, pobol je 512,2/100000 stanovnika. Vodene kozice i herpes zoster prikazujemo zajedno zbog iste etiologije, radi se o dva klinička entiteta uzrokovana varicella zoster virusom.

Tablica 8. Varicella i herpes zoster u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>BUZET</i>	<i>LABIN</i>	<i>PAZIN</i>	<i>POREČ</i>	<i>PULA</i>	<i>ROVINJ</i>	<i>UMAG</i>	<i>UKUPNO</i>
2015	116	100	68	172	684	124	200	1464
2016	25	133	271	201	249	257	43	1179
2017	15	95	86	207	428	212	168	1211
2018	22	226	166	102	549	183	263	1511
2019	28	262	226	131	214	96	66	1023
2020	57	39	35	118	150	19	31	449
2021	12	8	110	110	98	31	39	408
2022	120	18	245	227	328	24	35	997
2023	7	233	32	59	338	96	248	1013
2024	161	68	134	215	209	72	151	1010
2025	96	225	214	132	189	58	86	1000

PERTUSSIS

U 2025.godini nije zaprimljena niti jedna prijava obolijevanja od hripavca.

MORBILI, RUBEOLA

U 2025.godini nije zaprimljena niti jedna prijava obolijevanja od ospica i crljence.

PAROTITIS EPIDEMICA

U 2025.godini zaprimljena je jedna prijava obolijevanja od zaušnjaka.

MENINGITIS PURULENTA

U 2025.godini nije zaprimljena niti jedna prijava upale moždanih ovojnica.

ANGINA STREPTOCOCCICA, SCARLATINA

Streptokokna angina i šarlah su također u dužem vremenskom razdoblju među najučestalijim prijavljenim zaraznim bolestima. U 2025. godini su sa 9,6% udjela na 3. mjestu svih prijavljenih zaraznih bolesti i na 3. mjestu kapljično prenosivih zaraznih bolesti. U 2025. je broj prijave dvostruko manji u odnosu na prethodnu godinu (329/660). Pobol iznosi 168,5/ 100.000 stanovnika.

Tablica 10. Streptokokna upala grla i šarlah u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025.g.

Godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	2	14	10	215	177	22	101	541
2016	4	14	46	155	208	43	117	587
2017	2	7	32	152	84	27	109	413
2018	0	6	26	92	67	21	81	293
2019	26	15	35	148	44	7	76	351
2020	13	5	10	20	8	3	26	85
2021	10	-	-	1	2	1	10	24
2022	2	1	54	42	47	12	51	209
2023	22	35	32	160	86	15	136	486
2024	14	35	104	201	99	24	183	660
2025.	4	24	33	104	62	19	83	329

PNEUMONIA, BRONCHOPNEUMONIA

Upala pluća zauzima 4. mjesto među kapljično prenosivim zaraznim bolestima, te 6. mjesto od 10 najčešćih zaraznih bolesti u Istarskoj županiji.

U 2025. godini u Istarskoj županiji prijavljeno je 219 slučajeva pneumonije/bronhopneumonije.

Tablica 11. Pneumonia/bronchopneumonia u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. g.

godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	6	108	64	86	280	46	68	710
2016	5	90	34	81	164	41	32	447
2017	2	38	32	50	181	34	33	370
2018	4	65	28	78	136	32	44	387
2019	12	46	38	55	116	42	31	340
2020	22	10	20	44	74	20	20	210
2021	3	2	10	10	12	2	5	44
2022	1	6	11	14	31	1	20	84
2023	3	19	12	18	33	18	17	120
2024	4	17	37	27	74	54	51	264
2025	0	23	24	24	70	44	34	219

INFLUENZA

U 2025. godini (sezona 2024/2025.) prijavljeno je 2.428 slučajeva gripe.

Tablica 12. Influenza u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

Godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	205	1594	410	467	1043	408	339	4466
2016	37	192	74	214	133	152	53	855
2017	100	972	232	570	432	213	492	3011
2018	172	613	195	394	697	310	304	2685
2019	46	833	282	332	515	106	271	2385
2020	23	565	44	253	232	97	288	1502
2021	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	0	1	2	30	209	0	5	247
2023	94	234	30	581	396	12	116	1463
2024	60	223	93	331	159	81	180	1127
2025	97	417	280	480	522	212	420	2.428

Tablica 13. Dobna distribucija oboljelih/umrlih od gripe u sezoni 2024/2025. godini, po epidemiološkim područjima, u Istarskoj županiji

epidemiološko područje	0-1 god.		2-6 god.		7-14 god.		15-19 god.		20-29 god.		30-59 god.		60+ god.		ukupno	
	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U	O	U
Buzet	1		4		12		7		8		34		7		97	
Labin	29		139		74		16		13		117		29	2	417	2
Pazin	23		137		56		3		4		52		5	1	280	1
Poreč	35		159		67		36		32		120		31	2	480	2
Pula	46		190		79		16		29		122		40	8	522	8
Rovinj	4		39		71		10		7		75		14		212	
Umag	6		92		103		22		40		135		22		420	
ukupno	144		760		398		110		133		655		148		2428	

TUBERCULOSIS ACTIVA

U 2025. prijavljeno je 13 slučajeva, što je više u odnosu na prethodnu godinu (13/12).

Tablica 14. Novooboljeli od aktivne tuberkuloze u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

<i>Godina</i>	<i>BUZET</i>	<i>LABIN</i>	<i>PAZIN</i>	<i>POREČ</i>	<i>PULA</i>	<i>ROVINJ</i>	<i>UMAG</i>	<i>UKUPNO</i>
2015	0	3	0	2	11	2	3	21
2016	0	1	0	6	14	2	3	26
2017	1	0	1	2	10	0	5	19
2018	0	1	1	1	12	3	5	23
2019	0	1	0	0	8	2	1	12
2020	0	2	0	2	7	0	0	11
2021	0	0	0	0	9	0	0	9
2022	0	2	0	5	4	1	0	12
2023	0	0	1	1	7	2	0	11
2024	0	0	1	5	5	1	0	12
2025	0	1	1	1	5	4	1	13

Tablica 15. Broj prijava aktivne TBC u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>новооболјели</i>	<i>incidencija na 100000 stanovnika</i>
2015	21	11,1
2016	26	12,5
2017	19	9,1
2018	23	11,0
2019	12	5,8
2020	11	5,2
2021	9	4,6
2022	12	6,1
2023	11	5,6
2024	12	6,1
2025	13	6,7

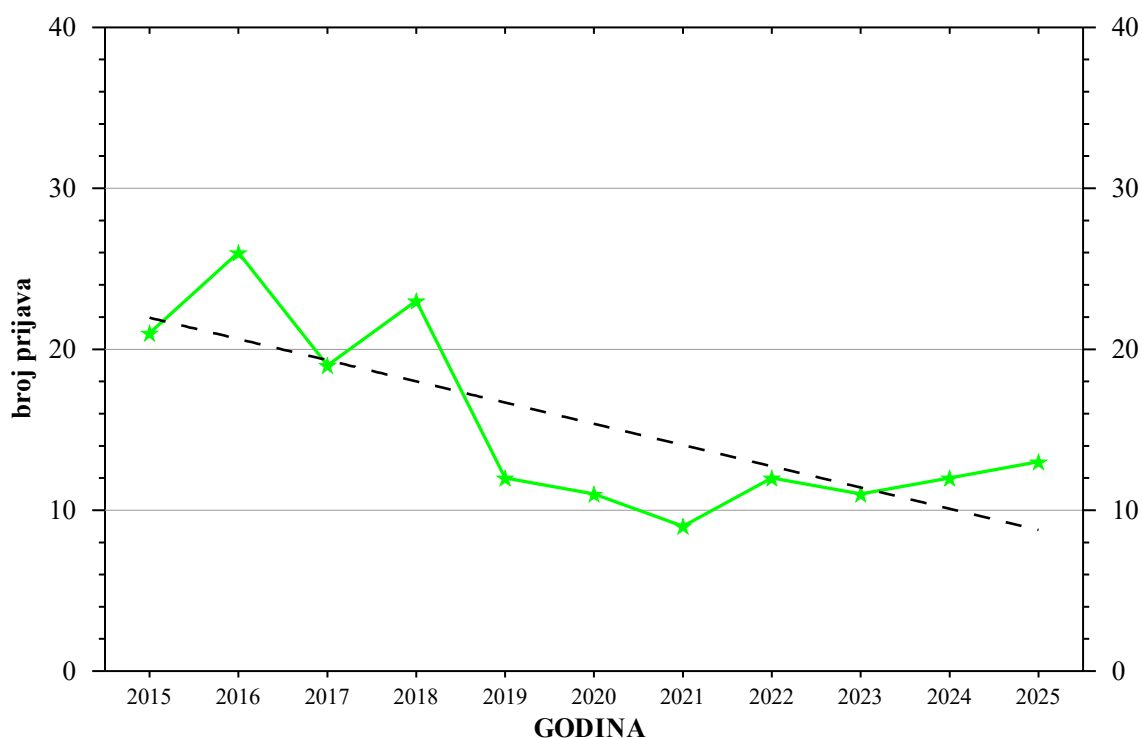
Tablica 16. Oboljeli od tuberkuloze 2025. godine u Istarskoj županiji, prema glavnoj dijagnozi

<i>glavna dijagnoza</i>	<i>apsolutni broj</i>	<i>%</i>
TBC pluća	11	84,6
Dišnih putova	1	7,7
TBC limfnog čvora	1	7,7
UKUPNO	13	100

Tablica 17. Novooboljeli od tuberkuloze svih oblika od 2015. do 2025. godine u Istarskoj županiji kod kojih je bolest dokazana bakteriološki

<i>godina</i>	<i>новооболјели</i>	<i>BK+*</i>	<i>BK+ %</i>
2015	21	13	61,9
2016	25	21	84,0
2017	19	18	94,7
2018	23	21	91,3
2019	12	11	91,7
2020	11	11	100,0
2021	9	9	100,0
2022	12	12	100,0
2023	11	8	72,7
2024	12	10	83,3
2025	13	13	100,0

*BK+ = uzorak pozitivan u kulturi ili mikroskopski pozitivan prema kriterijima u Naputku za suzbijanje i sprečavanje tuberkuloze ("Narodne novine" br. 70/98)



Slika 8. Kretanje bolesnika s aktivnom TBC svih organa u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine

U 2025. godini u Laboratorij za tuberkulozu Službe za mikrobiologiju NZZJZ IŽ na obradu je dostavljeno 1.258 uzoraka, što je manje u odnosu na prethodnu godinu (1258/1347).

Najčešće dostavljeni uzorci su sputum, bronhoskopski uzorci, urin i pleuralni punktati, dok su ostali dostavljeni uzorci višestruko rjeđi.

Tablica 18. Vrsta i broj primljenih uzoraka i rezultati pretraga na tuberkulozu u 2025. godini

Vrsta uzorka	Ukupno	Direktna mikroskopija			Kultivacija			
		poz. TBC	poz. NTM	neg.	poz. TBC	poz. NTM	neg.	Inficirani
Sputum	836	10	3	829	26	15	788	7
Bronhoskopski uzorci	136	2	-	134	2	-	133	3
Urin	179	-	-	-	-	-	175	4
Pleuralni punktati	57	-	-	57	-	-	57	
Lavat želuca	14	-	-	14	-	-	14	
Likvor	17	-	-	17	1	-	16	
Krv	1	-	-	1	-	-	1	
Ascites	3	-	-	3	-	-	3	
Punktati	1	-	-	1	-	-	1	
Žuč	1	-	-	1	-	-	1	
Menstrualna krv i stolica	6	-	-	-	-	-	5	1-stolica
Bris:								
- cervixa	5	-	-	5	-	-	5	
- usna šupljine-grla	1	-	-	1	-	-	1	
- rane	1	-	-	1	-	-	1	
UKUPNO	1.258	12	3	1.064	29	15	1.199	15

4. CRIJEVNE ZARAZNE BOLESTI

U 2025. godini je u Istarskoj županiji prijavljen 771 slučaj obolijevanja od crijevnih zaraznih bolesti ili 22,5% od svih zaraznih bolesti. Pobol je 395/100 000 stanovnika, što je manje u odnosu na prethodnu godinu (395/440).

U razdoblju od 2015. do 2019. godine udio crijevnih zaraznih bolesti među prijavama zaraznih bolesti kretao se od 26,0% do 35,0%.

Od 2020. godine, indirektno zbog pandemije COVID 19, dolazi do naglog pada udjela crijevnih zaraznih bolesti u odnosu na sve prijavljene zarazne bolesti (1,5%-5,8%).

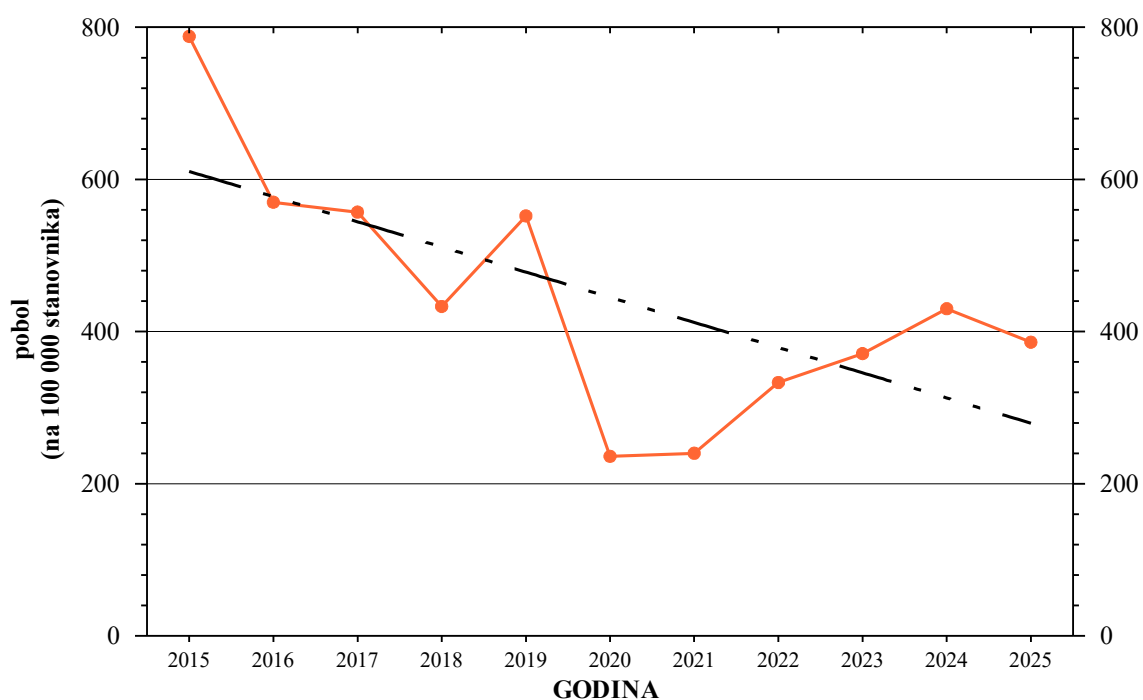
U 2025. se registrira smanjenje broja prijave crijevnih zaraznih bolesti u odnosu na 2024. godinu.

Tablica 19. Crijevne zarazne bolesti u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine

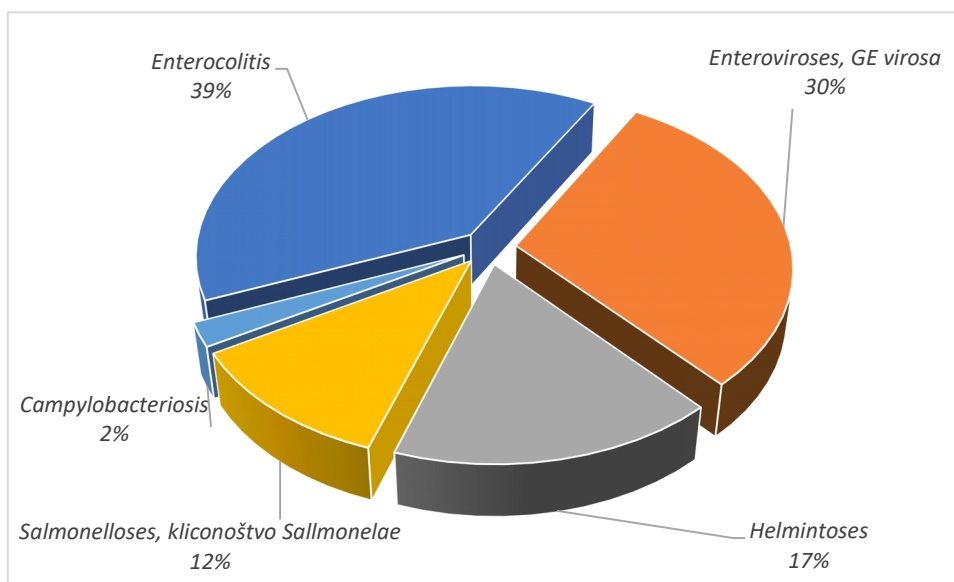
<i>godina</i>	<i>broj prijava</i>	<i>% udio u prijavama zaraznih bolesti</i>	<i>pobol na 100.000 st.</i>
2015	1639	33,9	788
2016	1187	29,8	570
2017	1159	32,4	557
2018	900	26,0	433
2019	1149	35,0	552
2020	495	5,8	236
2021	471	1,5	240
2022	669	1,5	343
2023	742	11,8	371
2024	860	16,8	440
2025	771	22,5	395

Tablica 20. Crijevne zarazne bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini

<i>bolest</i>	<i>broj prijava</i>	<i>%</i>
Enterocolitis	301	39,1
Enteroviroses, GE virosa	230	29,8
Helmintoses	129	16,7
Salmonelloses, kliconošтво Sallmonelae	88	11,4
Campylobacteriosis	17	2,2
Lambliasis	2	0,3
EHEC	2	0,3
Toxoinfectio alimentaris	1	0,1
Typhus abdominalis	1	0,1
Ukupno	771	100,0



Slika 9. Kretanje pobola od crijevnih zaraznih bolesti u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine



Slika 10. Udio pojedinih crijevnih zaraznih bolesti u ukupnom broju prijavljenih crijevnih zaraznih bolesti u Istarskoj županiji u 2025. godini

ENTEROCOLITIS ACUTA, ENTEROVIROSIS, GASTROENTERITIS ACUTA

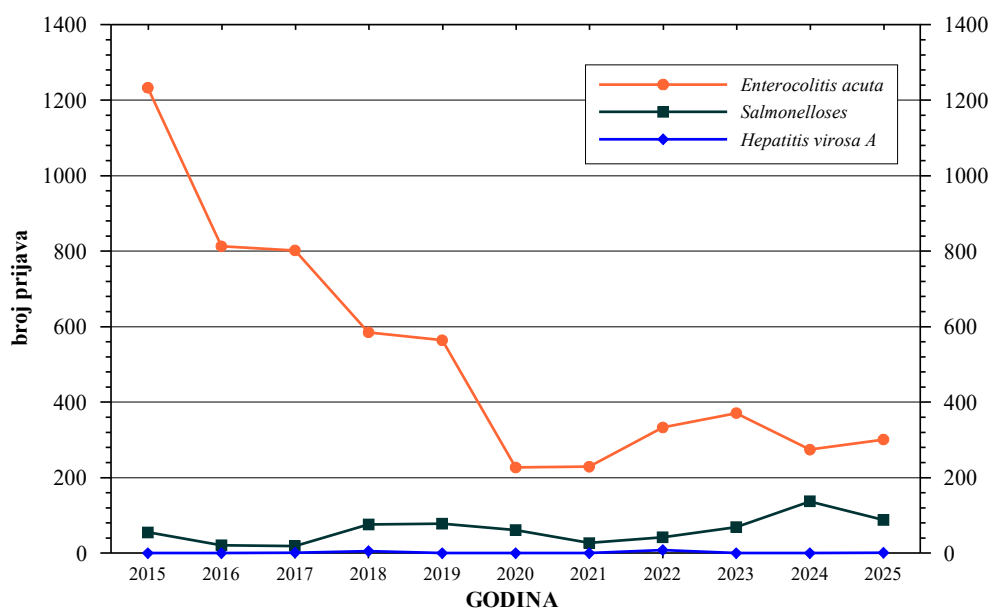
Akutni enterokolitis (nepoznatog uzročnika i na temelju kliničke slike) je najčešća bolest iz grupe crijevnih zaraznih bolesti (udio 39,1%). Tijekom proteklih višedesetljetnih razdoblja bila je jedna od najčešće prijavljenih zaraznih bolesti. U 2025. godini registriran je 301 slučaj oboljenja. Pobol od akutnog enterokolitisa u 2025. godini je nizak i iznosi 154,2/100 000 stanovnika.

U proširenom obuhvatu se prijave enteroviroza i akutnog gastroenteritisa također ubrajaju u klinički entitet enterokolitisa; uglavnom se u sva tri entiteta radi o oboljenjima virusne etiologije, ali sa različito registriranim MKB šiframa u prijavama zarazne bolesti (A09.0, B04.0, B04.4).

Ukupan broj prijava akutnog enterokolitisa, enteroviroza i akutnog gastroenteritisa u 2025. godini iznosi 531 slučaj; ukupni pobol je i nadalje nizak u odnosu na višegodišnje razdoblje i iznosi 271,9/100 000 stanovnika.

Tablica 21. Enterocolitis ac., enteroviroses i gastroenteritis ac. u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine

Godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	79	211	63	259	217	135	269	1233
2016	53	166	53	114	116	105	206	813
2017	31	267	44	94	114	70	182	802
2018	15	160	20	99	75	78	138	585
2019	28	179	17	81	67	50	142	564
2020	14	62	13	25	36	8	69	227
2021	2	13	28	76	10	11	90	230
2022	10	6	34	83	83	11	106	333
2023	23	21	11	40	44	8	159	306
2024	33	41	19	135	76	32	161	497
2025	41	45	21	27	21	7	139	531



Slika 11. Kretanje najčešćih crijevnih zaraznih bolesti u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. godine

HELMINTOSES

Unatrag više godina registrira se i prijavljuje veći broj slučajeva helmintijaze. U 2025. godini prijavljena su 129 slučajeva, što ovu crijevnu infestaciju stavlja na 7. mjesto među svim prijavljenim zaraznim bolestima s udjelom od 3,8%, te na 3. mjesto među registriranim crijevnim zaraznim bolestima, s udjelom od 16,7%.

U odnosu na 2024. broj prijava helmintoza je 70% manji (129/182).

CAMPYLOBACTERIOSIS

Iako uz salmoneloze spada u grupu antropozoonoza, kampilobakterioza se također opisuje u poglavlju crijevnih infekcija.

U 2025. godini je na području Istarske županije registrirano 17 slučajeva oboljenja, s udjelom od 2,2%, što predstavlja evidentno smanjenje broja prijava u odnosu na 2024. godinu (17/31).

U svim prijavljenim slučajevima radi se o izoliranim oboljenjima, bez epidemiološke povezanosti.

TOXOINFECTIO ALIMENTARIS

Probavni poremećaj neutvrđene etiologije izazvan kontaminiranom hranom prijavljuje se kao toxoinfectio alimentaris (trovanje hranom).

U 2025. godini prijavljen je 1 slučaj trovanja hranom.

SALMONELLOSES

Iako spadaju u antropozoonoze, zbog karakteristične se kliničke slike i puta prijenosa salmoneloze uključuju u grupu crijevnih zaraznih bolesti.

Salmoneloze su na 4. mjestu među crijevnim zaraznim bolestima, kao i u 2024. godini. Salmoneloze i kliconoštvo salmonele nalaze na 8. mjestu među 10 najčešće prijavljenih zaraznih bolesti u 2025.godini, s udjelom od 88 primoizolacija.

Tablica 22. Salmoneloze i kliconoštvo salmonele u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

Godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	2	10	-	3	36	2	2	55
2016	1	14	-	-	5	-	1	21
2017	3	-	-	-	10	6	-	19
2018	0	5	1	8	50	6	6	76
2019	1	14	6	9	35	9	4	78
2020	-	8	2	13	34	2	2	61
2021	-	1	1	-	22	1	2	27
2022	1	2	3	2	27	6	1	42
2023	6	2	7	14	30	8	2	69
2024	6	3	14	16	78	9	11	137
2025	2	4	15	8	50	5	4	88

U 2025. godini najčešće izolirana Salmonela u Službi za mikrobiologiju Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije bila je *S. typhimurium* (14,8% svih izolacija ili 13 slučajeva primoizolacije).

Drugo mjesto po izolaciji pripada *S. Stanleyville*, s 10 slučajeva primoizolacije ili (11,3%), dok treće mjesto zauzima *S. enteritidis*, s 9 slučajeva primoizolacije ili 10,2%.

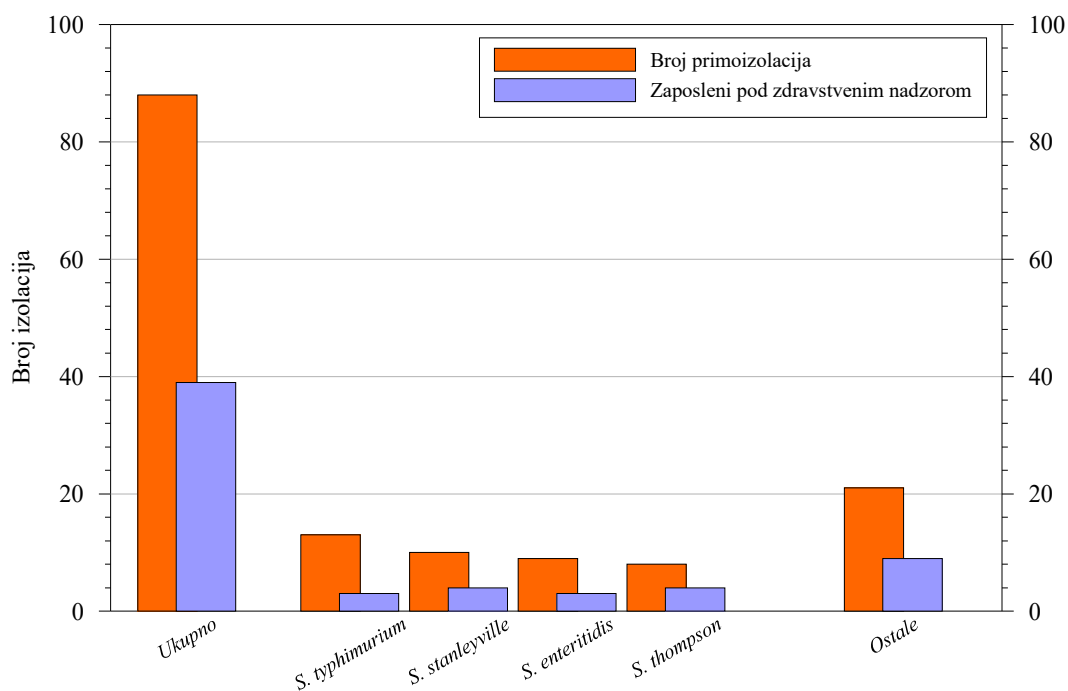
Od ukupnog broja primoizolacija 39 osoba bilo je među zaposlenima koji su pod obveznim zdravstvenim nadzorom zbog profesionalnog kontakta s namirnicama, što čini visokih 44,3% svih primoizolacija.

Broj primoizolacija među osobama u radu sa živežnim namirnicama 2025. gotovo je dvostruko manji u odnosu na 2024. godinu (39 /55).

Tablica 23. Primoizolacije salmonela u IŽ u razdoblju od 2021. do 2025. god.

SEROTIP	UKUPNO					ZAPOSLENI POD ZDR. NADZOROM				
	2021	2022	2023	2024	2025	2021	2022	2023	2024	2025
SALMONELLAE UKUPNO	69	50	88	130	88	6	23	28	55	39
1 <i>S. abony</i>	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
2 <i>S. afula</i>	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
3 <i>S. agona</i>	1	1	1	6	-	1	1	-	5	-
4 <i>S. anatum</i>	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
5 <i>S. bareilly</i>	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1
6 <i>S. bovismorbificans</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
7 <i>S. brandenberg</i>	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-
8 <i>S. catumagos</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
9 <i>S. chester</i>	-	-	2	-	3	-	-	1	-	2
10 <i>S. coeln</i>	2	-	2	3	2	-	-	-	1	1
11 <i>S. colorado</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
12 <i>S. eastbourne</i>	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-
13 <i>S. edinburg</i>	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
14 <i>S. enteritidis</i>	28	16	34	38	9	-	2	6	7	3
15 <i>S. etterbeck</i>	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
16 <i>S. fyris</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
17 <i>S. gatuni</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
18 <i>S. goldcoast</i>	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
19 <i>S. gr. B monofazna</i>	4	3	7	11	2	1	1	4	6	-
20 <i>S. grupe C</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21 <i>S. gr. C tchiongwe</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
22 <i>S. grupe D</i>	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
23 <i>S. grupe E</i>	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
24 <i>S. hadar</i>	-	-	1	-	3	-	-	-	-	2
25 <i>S. idikan</i>	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
26 <i>S. infantis</i>	1	3	1	4	6	1	3	1	-	4

SEROTIP		UKUPNO					ZAPOSLENI POD ZDR. NADZOROM				
		2021	2022	2023	2024	2025	2021	2022	2023	2024	2025
27	S. kedougou	-	1	-	6	-	-	1	-	5	-
28	S. kentucky	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1
29	S. kenya	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
30	S. kottbus	2	-	-	1	-	-	-	-	1	-
31	S. kisii	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
32	S. mbandaka	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1
33	S. napoli	-	1	-	4	4	-	1	-	1	2
34	S. newport	-	-	-	3	2	-	-	-	3	2
35	S. obogu	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
36	S. ordonez	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
37	S. rissen	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-
38	S. salford	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
39	S. sandiego	-	-	1	1	-	-	-	1	1	-
40	S. seftenberg	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
41	S. spp	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
42	S. stanley	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-
43	S. stanleyville	10	3	13	24	10	-	-	7	8	4
44	S. strathcona	-	-	-	5	1	-	-	-	1	-
45	S. telhashomer	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
46	S. tennessee	-	-	-	1	2	-	-	-	1	2
47	S. thompson	13	5	1	3	8	2	3	1	1	4
48	S. typhi	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
49	S. typhimurium	2	8	13	7	13	-	3	2	1	3
50	S. umbilo	1	-	-	2	8	-	-	-	2	2
51	S. veneziana	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1
52	S. virchow	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-
53	S. welterureden	-	2	-	-	-	-	2	-	-	-
54	S. worthington	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-
55	S. zaiman	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-



Slika 12. Najčešće izolirane Salmonellae u Istarskoj županiji u 2025. godini

HEPATITIS VIROSA A

Duži niz godina registrira se vrlo niski pobol od virusnog hepatitisa A, sa izuzetkom 2018. godine u kojoj je registrirano 5 epidemiološki povezanih slučajeva, te 2022. godine sa 8 prijavljenih slučajeva.

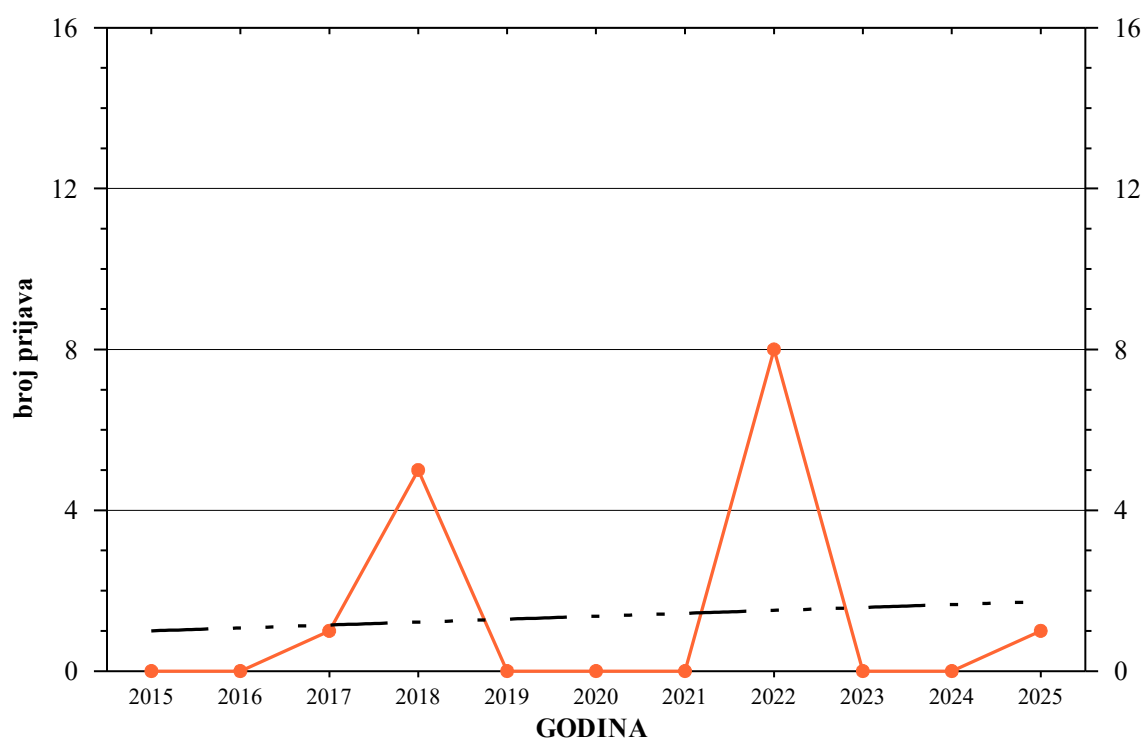
U 2025. godini je registriran jedan slučaj akutnog hepatitisa A.

Tablica 24. Hepatitis virosa tipa A u Istarskoj županiji prema epidemiološkim područjima u razdoblju od 2015. do 2025. godine

godina	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	UMAG	UKUPNO
2015	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	1	1
2018	-	-	-	3	1	-	1	5
2019	-	-	-	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	1	3	-	3	-	1	8
2023	-	-	-	-	-	-	-	-
2024	-	-	-	-	-	-	-	-
2025	-	-	-	-	1	-	-	1

Tablica 25. Hepatitis A u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>broj</i>	<i>%</i>	<i>pobol na 100. 000 st.</i>
2015	-	-	-
2016	-	-	-
2017	1	0,08	0,5
2018	5	0,15	2,4
2019	-	-	-
2020	-	-	-
2021	-	-	-
2022	8	0,18	4.1
2023	-	-	-
2024	-	-	-
2025	1	0,03	0,5



Slika 13. Hepatitis A u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

5. ANTROPOZOONOZE

FEBRIS Q

U 2025. godini nije prijavljen niti jedan slučaj oboljenja.

Praćenjem unatrag dva desetljeća registrirana su dva sporadična nepovezana slučaja.

TOXOPLASMOSIS

Toksoplazmoza je antropozoonoza koja ima osobit epidemiološki značaj u trudnoći. Parazitonoše su kućni ljubimci i domaće životinje (mačke, psi, ovca, koza, govedo). Kontakt s navedenim životinjama može rezultirati zaražavanjem trudnice, te posljedičnim malformacijama ploda. Važna mjera zaštite od ove bolesti i njenih komplikacija je testiranje trudnica na antitijela; u slučaju negativnog nalaza preporučaju se pojačane higijenske mjere i izbjegavanje kontakta sa potencijalnim rezervoarima uzročnika.

U 2025. godini u Službi za mikrobiologiju Nastavnog zavoda za javno zdravstvo obrađen je 2.031 uzorak. Kod jedne osobe utvrđen je povišen titar IgM antitijela u krvi metodom ELISA/ELFA, što upućuje na akutnu infekciju. U registru zaraznih bolesti nije bilo prijavljenih slučajeva.

U odnosu na 2024. godinu evidentira se povećanje broja uzoraka (2031/1780).

FEBRIS HAEMORRHAGICA CUM SYNDROMA RENALE

U 2025. nema prijavljenih slučajeva virusne hemoragijske groznice s bubrežnim sindromom.

RABIES

U Nastavnom zavodu za javno zdravstvo Istarske županije u Puli te u Službama za epidemiologiju Buzet, Labin, Pazin, Poreč, Rovinj i Umag provodi se nadzor i cijepljenje u svrhu zaštite ljudi od bjesnoće.

Broj osoba upućenih u antirabične ambulante u 2025. godini gotovo je jednak broju upućenih prethodne godine (156/151). Ukupno je postekspozicijski tretirano 25 osoba (16,0% ozlijeđenih osoba u riziku od bjesnoće), od toga su 4 osobe, uz cijepljenje, primile i serum.

Tablica 26. Broj osoba cijepljenih protiv bjesnoće u Istarskoj županiji u 2025. godini

<i>broj pregledanih osoba iz grupe rizika:</i>		<i>broj tretiranih</i>		
		cjepivom	cjepivom + serumom	ukupno
"A"	-	-	-	-
"B"	-	-	-	-
"C"	61	18	4	22
"D"	95	3	0	3
ukupno	156	21	4	25

Tablica 27. Distribucija prema životinjama zbog kojih su postekspozicijski tretirane ozlijeđene osobe u Istarskoj županiji u 2025. i 2024. godini

<i>ugriz životinje ili kontakt</i>	<i>2025.</i>	<i>2024.</i>
Domaće životinje		
pas	4	7
mačka	5	2
Divlje životinje		
vjeverica	1	-
štakor	2	3
puh	1	-
šišmiš	10	8
lisica	-	1
majmun	2	1
Ukupno	25	21

Zahvaljujući provođenju oralne vakcinacije lisica nastavlja se dugogodišnji period u kojem se ne registrira bjesnoća među divljim i/ili domaćim životinjama.

Provedbenom uredbom Komisije Europske unije (2021/620) od 16. travnja 2021. godine RH službeno je postala zemlja slobodna od bjesnoće (Rabies free country).

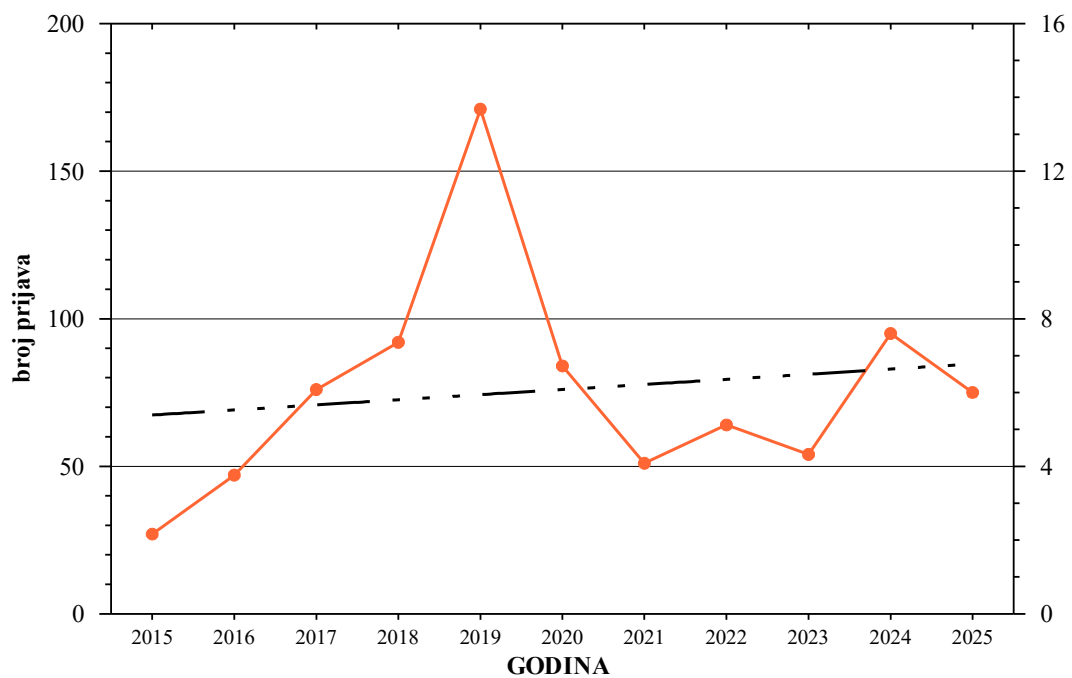
6. PARAZITARNE BOLESTI

SCABIES

Unatrag desetak godina prijavljuje se veći broj slučajeva svraba. U 2025. godini prijavljeno je 75 slučajeva, što ovu kožnu parazitozu smješta na 9. mjesto među prijavljenim zaraznim bolestima, sa udjelom od 2,2%.

Tablica 28. Broj prijava svraba u Istarskoj županiji u razdoblju od 2014. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>broj prijava</i>
2014	43
2015	27
2016	47
2017	76
2018	92
2019	171
2020	84
2021	51
2022	64
2023	54
2024	95
2025	75



Slika 14. Broj prijava svraba u Istarskoj županiji u razdoblju od 2014. do 2025. godine

7. SPOLNO PRENOSIVE BOLESTI

U spolno prenosive zarazne bolesti ubrajaju se sifilis, gonoreja, klamidijaza i ostale spolno prenosive bolesti (SPB) koje se prenose direktnim kontaktom, te krvno prenosive bolesti (virusni hepatitis tipa B i C, te HIV nosilaštvo/AIDS bolest).

U 2025. godini u Istarskoj županiji registrirano je 9 prijava spolno prenosivih bolesti, bez uključenih podataka za HIV/AIDS bolest.

U odnosu na 2024. godinu evidentira se znatno manji broj prijava spolno prenosivih bolesti (9/25). Udio SPB (bez uključenih podataka za HIV/AIDS bolest) u ukupnom broju prijava zaraznih bolesti iznosi 0,3%, pobol iznosi 4,6/100.000 st.

U prošloj 2025. godini nije prijavljen niti jedan slučaj gonoreje, registrirano je 3 slučaja sifilisa, te 6 slučajeva klamidijaze. Prijavljeno je 8 slučajeva akutnog hepatitisa B, 1 slučaj nosilaštva HBsAg, te 1 slučaj nosilaštva HCV (anti HCV poz.).

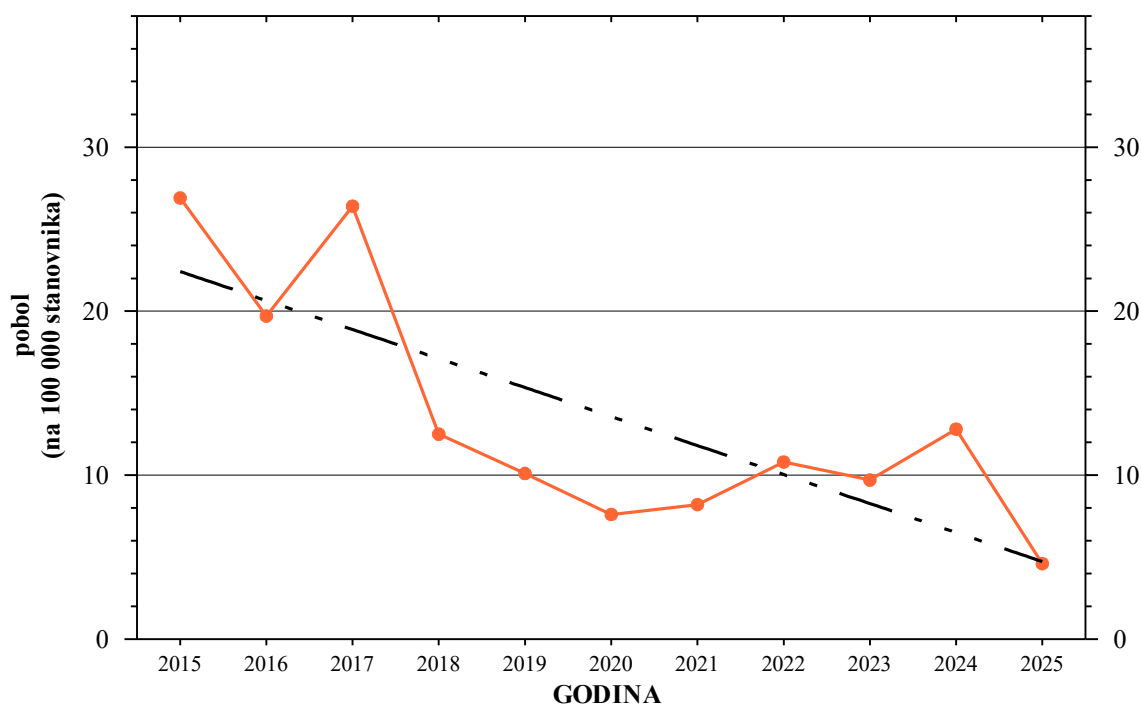
Prema podacima Registra za HIV/AIDS (HZJZ) u Istarskoj županiji su u 2025 registrirane 2 novootkriveni HIV pozitivne osobe.

Tablica 29. Spolno prenosive bolesti u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>broj oboljelih</i>	<i>pobol na 100.000 st.</i>
2015	56	26,9
2016	42	19,7
2017	55	26,4
2018	26	12,5
2019	21	10,1
2020	16	7,6
2021	16	8,2
2022	21	10,8
2023	19	9,7
2024	25	12,8
2025	9	4,6

Tablica 30. Broj prijavljenih spolno prenosivih zaraznih bolesti (bez HIV- a, te HBV i HCV infekcije) u razdoblju od 2014. do 2025. godine u Istarskoj županiji

<i>Godina</i>	<i>Gonorrhoea</i>	<i>Syphilis</i>	<i>Chlamydia i ostale STD</i>
2014	2	1	102
2015	1	-	35
2016	2	2	21
2017	1	8	35
2018	-	1	10
2019	-	2	6
2020	1	1	2
2021	-	1	4
2022	-	1	2
2023	1	7	9
2024	1	5	8
2025	-	3	6



Slika 15. Kretanje spolno prenosivih bolesti u Istarskoj županiji u razdoblju od 2015. do 2025. Godine

HIV/AIDS

Krajem svake kalendarske godine republički Registar za dostavlja podatke o nosilaštvu HIV-a i oboljelima od AIDS-a na republičkoj i županijskim razinama.

U razdoblju 1985-2025. godine u Republici Hrvatskoj registrirano je 2320 osoba s nosilaštvom HIV infekcije, od kojih je 679 osoba (29,3%) oboljelo od AIDS-a. Kod 415 osoba s nosilaštvom HIV-a (17,9%) registriran je smrtni ishod.

U navedenom je razdoblju među 2320 osoba sa nosilaštvom HIV-a u RH, njih 114 sa područja Istarske županije (udio IŽ u RH 5,2%); od tih 114 osoba 36 je osoba razvilo AIDS (31,5%), a 18 osoba sa nosilaštvom HIV-a je umrlo (15,7%).

U ukupnom broju osoba sa nosilaštvom HIV-a u RH, koje su razvile AIDS, udio IŽ iznosi 1,5%; dok u ukupnom broju osoba umrlih sa nosilaštvom HIV-a udio IŽ iznosi 4,3%.

Postotci oboljelih od AIDS-a među nosiocima HIV-a su u IŽ nešto su viši u odnosu na RH (31,5%:29,1%). U IŽ nešto je niži postotak udjela osoba umrlih sa nosilaštvom HIV-a (15,8%:17,8%).

Analiza podataka za IŽ govori da je, za period 1985-2025. 86% osoba sa nosilaštvom HIV-a muškog, a 14,0% osoba ženskog spola.

Dominantan put prijenosa je MSM put prijenosa (57,1%), heteroseksualni put prijenosa iznosi 27,1%, a 5,2% otkrivenih nosilaca HIV-a čine korisnici intravenoznih sredstava ovisnosti.

Kod 7,9% nosilaca HIV-a u IŽ nepoznat je put prijenosa.

Distribucija prema dobi u kojoj je utvrđeno nosilaštvo HIV-a kod ukazuje da je kod 42,9% osoba nosilaštvo HIV-a otkriveno u dobi 20-34 godina, a kod 25,4% u dobi 35-44 godina.

Tablica 31. Registrirani godišnji broj zaraženih HIV-om, smrti osoba sa nosilaštvom HIV-a, oboljelih od AIDS-a, te smrti osoba od AIDS-a u IŽ u razdoblju od 1985. do 2025. godine

<i>godina</i>	<i>HIV+</i>	<i>broj smrti HIV+</i>	<i>oboljeli od AIDS-a</i>	<i>broj smrti od AIDS-a</i>
1985	1			
1986	2			
1987	5		1	
1988	3		1	
1989		1		
1990	1	1	2	
1991	1	1	1	1
1992	2		1	
1993	1	1		1
1994	3		2	
1995				
1996	1			
1997		2	1	2
1998	1			
1999	6	1	2	1
2000	1		2	
2001	2	1	1	1
2002	1		1	

<i>godina</i>	<i>HIV+</i>	<i>broj smrti HIV+</i>	<i>oboljeli od AIDS-a</i>	<i>broj smrti od AIDS-a</i>
2003	2			
2004				
2005	1	1	1	
2006	3			
2007			1	
2008	5	1	1	1
2009		1	1	
2010	1			
2011	7	1	5	1
2012	1		1	
2013	4		2	
2014	1			
2015	4	1	1	2
2016	3			
2017			1	
2018	6		1	
2019	4	2		2
2020	5	1	-	
2021	4	1	3	1
2022	11			
2023	10		1	
2024	9		2	
2025	2	1		
ukupno	114	18	36	13

Tablica 32. Spolna distribucija zaraženih HIV-om u Istarskoj županiji (1985.-2025. godine)

<i>spol</i>	<i>broj</i>	<i>%</i>
M	98	86,0
Ž	16	14,0
ukupno	114	100,0

Tablica 33. Distribucija HIV+ osoba u Istarskoj županiji (1985-2025.) po dobi u vrijeme otkrivanja HIV nosilaštva

<i>dob</i>	<i>ukupno</i>	<i>%</i>
15-19	3	2,6
20-24	11	9,8
25-29	13	11,4
30-34	25	21,9
35-39	14	12,2
40-44	15	13,1
45-49	9	7,9
50-54	7	6,1
55-59	4	3,5
60-64	3	2,6
65+	3	2,6
nepoznato	7	6,1
ukupno	114	100,0

Tablica 34. Distribucija zaraženih HIV-om u Istarskoj županiji (1985-2025. godine) prema vjerojatnom putu prijenosa zaraze

<i>vjerojatni put prijenosa infekcije</i>	<i>broj</i>	<i>%</i>
MSM put prijenosa	65	57,0
Heteroseksualni put prijenosa	31	27,2
Injektiranje sredstava ovisnosti	6	5,3
Oboljeli od hemofilije – zaraženi pripravcima krvi	2	1,7
Nepoznato	9	7,9
ukupno	114	100,0

HEPATITIS VIROSA TIPA B I HEPATITIS VIROSA TIPA C

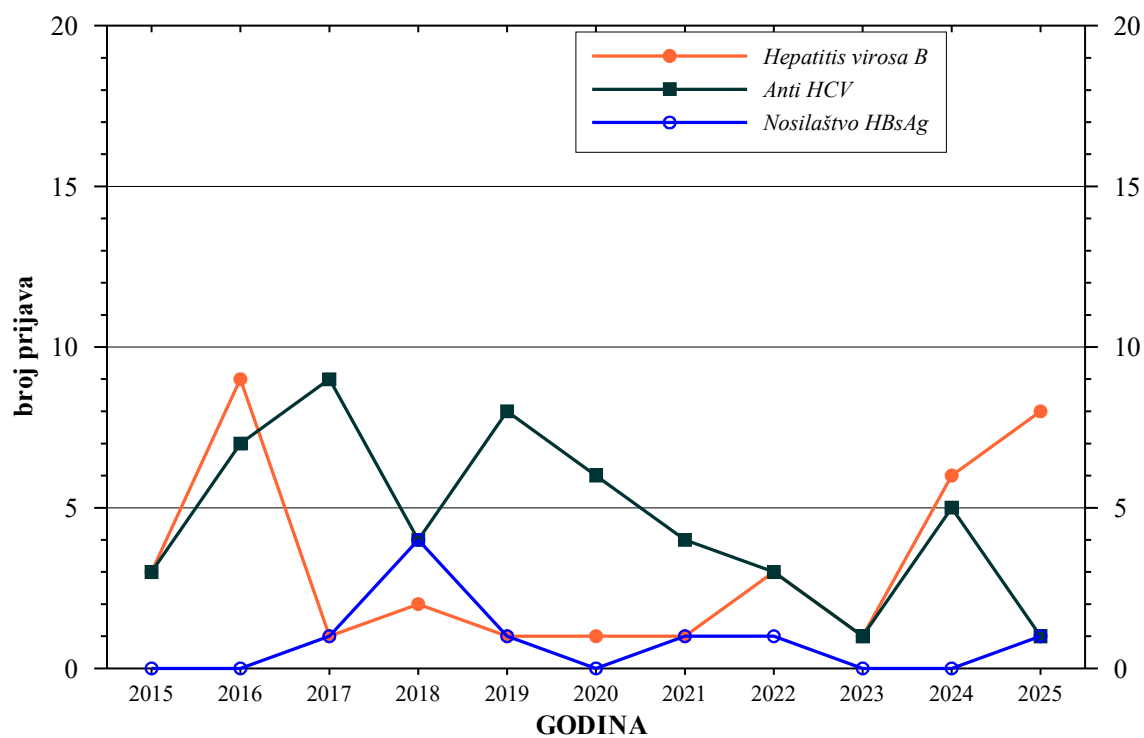
Serološko dijagnosticiranje i registriranje virusnog hepatitisa tipa B počinje od 1982. godine, a nosilaštvo HBsAg 1987. godine. Virusni hepatitis tipa C u RH se dijagnosticira i prijavljuje od 1992. godine. HBV i HCV infekcije ubrojene su u spolno prenosive bolesti jer je to jedan od mogućih načina prijenosa ovih krvno prenosivih bolesti. Znanstveno je spolni put prijenosa HC virusa izražen u manjoj mjeri nego prijenos HB virusa.

Unatoč razlikama u dijagnozi kod prijavljivanja (HC virusa ac., HC chr., Anti HCV poz.) naknadna anketiranja upućuju da se ne radi o akutnim infekcijama, već o otkrivanju protutijela na HCV infekciju, uglavnom u nedeterminiranom prethodnom razdoblju.

U 2025. godini prijavljeno je 8 slučajeva oboljenja od akutnog B hepatitisa, prijavljen je jedan slučaj nosilaštva HbsAg i 1 slučaj nosilaštva HCV (anti HCV poz. osobe)

Tablica 35. Broj prijava virusnog hepatitisa tipa B i C u Istarskoj županiji (2015-2025.)

<i>godina</i>	<i>Hepatitis virusa B</i>	<i>Nosilaštvo HBsAg</i>	<i>Anti HCV+</i>
2015	3	-	3
2016	9	-	7
2017	1	1	9
2018	2	4	4
2019	1	1	8
2020	1	-	6
2021	1	1	4
2022	3	1	3
2023	1	-	1
2024	6	-	5
2025	8	1	1



Slika 16. Kretanje broja oboljelih od virusnog hepatitisa tipa B i C, te nosilaštva HBsAg u Istarskoj županiji od 2015. do 2025. godine

8. TRANSMISIVNE (VEKTORSKE) BOLESTI

LYME – BORRELIOSIS

U 2025. godini prijavljeno je 17 slučajeva lajmske bolesti, što je gotovo podjednako broju prijava u 2024. godini (17/16). Lajmsku bolest uzrokuje bakterija *Borrelia burgdorferi*, prenosi se ubodom krpelja, te ima tipično sezonsko javljanje od lipnja do kolovoza (nerijetko od svibnja do listopada). Najčešće se prijavljuje na temelju kliničke slike (erythema migrans).

RICKETTSIOSES

U 2025. godini nije prijavljen niti jedan slučaj rikecije.

9. PRIJAVLJENE EPIDEMIJE ZARAZNIH BOLESTI

U Istarskoj županiji je tijekom 2025. godine prijavljeno 7 epidemija zaraznih bolesti.

Tablica 36. Prikaz prijavljenih epidemija tijekom 2025. na području Istarske županije

mjesto	vrijeme	bolest	uzročnik	broj oboljelih	broj izloženih	izvor zaraze	put prijenosa
PULA (Dječji vrtić)	siječanj 2025.	Gastroenteritis ac.	Rota virus	21 Djece jasličke i vrtićke dobi	45	- vjerojatan: oboljelo dijete	kapljični kontakti
PULA (dom za odrasle osobe)	siječanj 2025.	Influenza	Virus influenze tipa A	123 (od toga 18 djelatnika doma)	263	- vjerojatan: zaraženi djelatnik ili korisnik	kapljični kontakti
PULA (dječji vrtić)	lipanj 2025.	Gastroenteritis ac.	Rota virus	29 djece jasličke dobi	63	- vjerojatan: oboljelo dijete	kapljično kontakti
LABIN (dom za odrasle osobe)	srpanj 2025.	Scabies	Sarcoptes scabiei	10 korisnika smještaja	54	-nije utvrđen, vjerojatno oboljeli korisnik doma	direktni i indirektni kontakt
PULA (djelatnici restorana)	srpanj 2025.	Enterocolitis ac.	Clostridium perfringens	14 djelatnika restorana u jednom kampu	14	-dokazan uzročnik u stolici 1 djelatnika	Alimentarna sekundarna kontaminacija
PAZIN (dom za odrasle osobe)	rujan 2025..	Covid 19	B hemolitički streptokok gr.A	17 korisnika (1 umrli)	74	- vjerojatan: oboljela osoba	kapljični kontakti
MEDULIN (grupa srednjoškola)	rujan 2025.	Toxiinfectio alimentaris	nepoznat	6 srednjoškolskih učenika, 1 oboljeli hospitaliziran	6	- vjerojatan: koktel pića	alimentarni

Tablica 37. Broj epidemija u Istarskoj županiji prema epidemiološkim područjima u 2025. godini

<i>epidemiološko područje</i>	<i>broj epidemija</i>
BUZET	-
LABIN	1
PAZIN	1
POREČ	-
PULA	5
ROVINJ	-
UMAG	-
UKUPNO	7

10. CIJEPNI OBUHVATI U ISTARSKOJ ŽUPANIJI

Dugogodišnja provedba Nacionalnog programa obveznog cijepljenja u Republici Hrvatskoj u višedesetljetnom je razdoblju postigla izniman uspjeh u suzbijanju zaraznih bolesti. Kontinuirano i plansko izvršenje Provedbenog programa cijepljenja i nadalje predstavlja jednu od najvažnijih preventivnih zadaća zdravstvene službe.

Javnozdravstvena aktivnost i trud usmjeren zaštiti pučanstva od preventabilnih zaraznih bolesti uključuje izradu i donošenje godišnjeg Programa cijepljenja, nabavu i osiguranje ravnomjerne opskrbe cjepivima, te provođenje cijepljenja od strane cjepitelja, uz posebnu pozornost na eventualne nuspojave cijepljenja. Evaluacija učinka cijepljenja prati se kontrolom procijepljenosti i praćenjem stanja pobola od bolesti protiv kojih se populacija procjepljuje.

Županijski zavodi za javno zdravstvo redovito prikupljaju podatke o procijepljenosti na svom području putem izvješća koje dostavljaju svi liječnici koji cijepi. Zbirno županijsko izvješće prosljeđuje se Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo (HZJZ). Detaljniji podaci o procijepljenosti godišnje se objavljuju u zdravstveno-statističkom ljetopisu HZJZ-a.

Ciljani obuhvat za većinu cjepiva je minimalno 90%, osim za Mo-Pa-Ru kod kojeg iznosi minimalno 95%. Postizanje ciljanih cjepnih obuhvata osigurava dovoljno visoki prag kolektivnog imuniteta, a time i prevenciju nastanka i širenja epidemija cijepljenjem preventabilnih zaraznih bolesti.

Analiza broja osoba predviđenih za cijepljenje ukazuje da se u Istarskoj županiji već od 2011. registrira lagani trend pada procijepljenosti protiv svih zaraznih bolesti čija je prevencija predviđena i zakonski obvezna prema godišnjem Provedbenom programu obveznih cijepljenja u RH.

U 2025. godini se u Istarskoj županiji registrira kontinuirani pad cijepnog obuhvata ispod 95% za primarno cijepljenje i za docjepljivanje protiv ospica, rubeole i zaušnjaka, te ciklički padovi procijepljenosti ispod 90% protiv difterije, tetanusa, pertusisa i dječje paralize i u prvom i drugom docjepljivanju.

Tablica 38. Cijepni obuhvati u Istarskoj županiji (izraženo u %) u razdoblju 2012.-2025.god.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
BCG rodilište	97,3	96,5	98,5	99,6	99,8	98,1	99,5	99,3	98,8	99	99,2	98,3	97,1	95,6
DiTePer PV	93,4	95	96,9	94,6	93,3	93,2	94	94,4	93,5	91,2	82,0*	93,6	94,0	90,4
DiTePer I RV	96,2	90,6	89,5*	91,5	82,7*	86,0*	90,9	90,5	90,8	87,2*	74,1*	93,5	91,0	87,1
DiTePer II RV	97,9	97,2	94,9	93,6	93,3	86,8*	95,8	94,4	93	71,3*	90,7	78,6*	82,2	80,8
AnaTe 60 god.	35,9*	23,6*	4,0*	13,6*	19,1*	15,7*	29,0*	40,3*	2,4*	1,5*	6,2*	13,7*	9,2	6,2
Polio PV	96	95	96,9	94,6	93,3	93,2	94,0	94,5	93,5	91,2	87,4*	93,6	94,0	90,4
Polio RV	98,0	94,9	93,0	94,2	88,8*	90,9	92	92,3	86,3*	80,6*	82,0*	93,5	91,0	84,2
MoPaRu PV	94,9*	91,6*	91,7*	91,4*	90,7*	88,0*	92,1*	92,7*	91,6*	89,3*	88,1*	92,4*	97,1	86,6
MoPaRu RV	97,9	96,5	96,5	94,8*	93,3*	91,5*	91,4*	91,7*	78,4*	84,3*	80,7*	76,7*	83,0	77,8
HepB PV	95,8	96,0	96,4	94,6	93,7	93,2	94,0	87,9*	83,3*	83,8*	94,3	94,3	93,0	87,5
HepB OŠ	98,4	96,9	95,3	95,7	95,4	94,6	93,4	95,4	50	/	/	/	/	/
Hib PV	96	94,5	96,9	94,6	93,3	93,2	93,4	94,5	93,5	91,2	87,4*	95,1	94,0	90,4
Hib RV	96,5	90,0	89,5*	91,5	82,9*	86,1*	90,9	90,3	89,4*	86,6*	82,0*	93,5	91,2	84,2

*- nezadovoljavajući cijepni obuhvat

PV= primovakcinacija

RV= revakcinacija

11. ZAKLJUČAK

U godišnjem biltenu korišteni su podaci iz individualnih prijava zaraznih bolesti dostavljenih putem CEZIH sustava, podaci iz evidencija koje se vode u Službi za epidemiologiju i Službi za mikrobiologiju Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Istarske županije, te podaci iz HZJZ RH.

Broj prijava svih zaraznih bolesti je u 2025. godini manji je u odnosu na broj prijava u prethodnoj godini; te deveterostruko manji od 2021. godine (3428/5112/6206/45687). Za smanjenje broja prijava zaslužno je smanjenje broja prijava COVID-19, koje su prevladavale u pandemijskom razdoblju. Pobol od zaraznih bolesti je u Istarskoj županiji izračunavan prema popisu stanovništva iz 2021., po kojem Istarska županija ima 195 237 stanovnika, i iznosi 1755,8/100.000 stanovnika.

U prikazu zaraznih bolesti u Istarskoj županiji se od 2020. godine pojavljuje COVID-19, virusna pandemijska zarazna bolest, čija je posljedica bila porast broja prijava zaraznih bolesti. Visoki godišnji broj oboljelih od COVID-19 bio je posljedica velikog broja do tada neprokuženih i necijepljenih osoba u populaciji. I u ovogodišnjem biltenu zaraznih bolesti COVID-19, iako u manjoj mjeri u odnosu na prethodne godine, zauzima drugo mjesto u ukupnom broju prijava zaraznih bolesti.

Najčešće prijavljene zarazne bolesti su vodene kozice/herpes zoster, Covid 19, streptokokna angina/šarlah, enterokolitis/gastroenteritis/enteroviroze, upala pluća, te helmintoze. Ovih 6 navedenih zaraznih bolesti/entiteta ukupno čine 87,8% svih ostalih prijavljenih zaraznih bolesti u 2025. godini.

U razdoblju 2014.-2019. godine udio **kapljičnih zaraznih bolesti** u ukupnom broju svih prijavljenih zaraznih bolesti kretao se između 57,3% do 69,0%. Od 2020.-2022. godine udio kapljičnih zaraznih bolesti u ukupnim prijavama iznosio je preko 90,0% zbog pandemije Covid 19 bolesti.

U razdoblju 2020-2025 godina, udio **kapljičnih zaraznih bolesti** u ukupnom broju svih prijavljenih zaraznih bolesti kretao se između 71,3% do 98,3%.

I u 2025. godini su kapljične zarazne bolesti, s umjerenim smanjenjem pada prijava u odnosu na period 2020-2022, s udjelom od 71,3%, najčešće prijavljene zarazne bolesti (2445/4060/5112). Gruba stopa incidencije kapljično prenosivih zaraznih bolesti za 2025. iznosi 1252/100.000 st.

U 2025. godini su na području Istarske županije registrirana 803 slučaja COVID-19 oboljenja, te 4 oboljelih sa smrtnim ishodom.

COVID-19 u 2025. zauzima 32,8% među svim prijavljenim kapljično prenosivim zaraznim bolestima (803/2445) i 23,4% od svih prijavljenih zaraznih bolesti (803/3428).

U odnosu na popis stanovništva u Istarskoj županiji iz 2021. godine gruba stopa incidencije COVID-19 u 2025. iznosi 411,3/100.000 st.

Broj oboljelih od COVID-19 u 2025. pedeseterostruko je manji od 2022. godine (803/43553); te sedmerostruko manji od 2020. godine, u kojoj su zabilježeni prvi slučajevi u Istarskoj županiji (803/6307).).

Među kapljičnim zaraznim bolestima na prvom mjestu se nalaze vodene kozice/herpes zoster sa 40,9% udjela, streptokokoze (streptokokna angina, skarlatina i erizipel) 14,6%, a upale pluća 9%. I nadalje je visok udjel COVID-19 od 32,8%.

U odnosu na 2024. godinu u 2025. registrirano je nešto manji broj upala pluća (219/264), upola manji broj prijava streptokokoza (358/660), te gotovo podjednak broj prijava vodenih kozica/herpes zostera (1000/1013).

U 2025. godini prijavljeno je 13 slučajeva aktivne tuberkuloze, što predstavlja nešto višu stopu incidencije u odnosu na 2024. Načelno se u proteklih 10-tak godina registrira konstantan trend pada incidencije aktivne tuberkuloze. U 83,3% dijagnosticiranih slučajeva uzročnik je bakteriološki dokazan. Nisu detektirani sojevi rezistentni na tuberkulostatike.

U sezoni gripe 2024/2025. godine registrirano je 2428 slučajeva oboljenja od gripe.

Najveći broj oboljelih od gripe se uobičajeno registrira u dobnim skupinama 20-59 godina (32,4% oboljelih) te u skupinama 1-14 godina (8,3% oboljelih).

Registrirano je 13 smrtnih ishoda u dobnoj skupini starijih od 60 godina.

U 2025. godini u IŽ nije zaprimljena niti jedna prijava hripavca. U 2024. godini broj prijava hripavca i dalje odskače od ranijih godina, registrirana su 63 slučaja.

Pobol od **crijevnih zaraznih bolesti**, kojima su glavni put prijenosa namirnice, te direktni i/ili indirektni kontaktni put prijenosa, već je godinama u stalnom padu. Duži niz godina registrira se manji broj oboljelih od bolesti kojima je glavni put prijenosa alimentarni (salmoneloze, toxoinfectio alimentaris), u odnosu na bolesti u kojima prevladava kontaktno/kapljični put prijenosa (akutni virusni gastroenterokolitis, akutni enterokolitis, enteroviroze).

U 2025. je prijavljen je 771 slučaj crijevnih zaraznih bolesti, među kojima 531 prijava (68,8%) čine enterokolitisi, enteroviroze i akutni gastroenteritis.

Drugo mjesto među crijevnim zarazama sa udjelom od 16,7% pripada prijavama helmintoza. Iako benigna parazitarne infestacije koja se najčešće i dijagnosticira u dječjoj dobi, helmintijaza u dječjim kolektivima ima epidemijski potencijal, koji zahtijeva provedbu opsežnih i dugotrajnih kemoprofilaktičkih i higijenskih mjera.

Salmoneloze u 2025. godini sa 2,6% (na osmom mjestu) udjela ulaze u 10 najčešće prijavljenih zaraznih bolesti, a među crijevnim zaraznim bolestima čine 11,4% prijava. U 2025. godini je registrirano 88 prijava salmoneloze i kliconoštva salmonele, što ukazuje na evidentan pad u

odnosu na 2024. godinu (88/137).

Više godina je broj otkrivenih kliconoša salmonele među osobama koje su pod zdravstvenim nadzorom, zbog dodira sa namirnicama, bio nizak, no od 2022. godine u toj se kategoriji zaposlenika registrira porast broja kliconoša.

U 2024. godini taj udio iznosio je 42,3% svih primoizolacija, dok je u 2025. godini taj postotak veći, iznosi 44,3% svih primoizolacija salmonela.

Već niz godina bilježi se pad pojavnosti virusnog hepatitisa tipa A. U 2025. godini u Istarskoj županiji nije registriran ni jedan slučaj.

U 2025. kampilobakterioza zauzima 5. mjesto među crijevnim zaraznim bolestima, sa udjelom od 2,2%. Radi se o nepovezanim individualnim prijavama, odnosno slučajevima bez epidemijskog širenja.

Vodeće mjesto u dijagnosticiranju **antropozoonoza** ima toksoplazmoza. U 2025. godini obrađeno je 2031 uzoraka što je povećanje u odnosu na 2024. godinu (2031/1780). Utvrđena je 1 akutna infekcija. U 2025. godini nije prijavljen niti jedan slučaj.

U 2025. godini je zbog ugriza ili kontakta sa životinjama anketirano 156 osoba, a postekspozicijski je tretirano 25 (16,0% anketiranih). Zahvaljujući kontinuiranom oralnom cijepljenju lisica, na području Istarske županije u životinjskim uzorcima dugi niz godina nije izoliran uzročnik bjesnoće.

Provedbenom uredbom Komisije Europske unije (2021/620) od 16. travnja 2021. godine, Republika Hrvatska službeno je postala zemlja slobodna od bjesnoće (Rabies free country).

Parazitarne bolesti unatrag više godina pokazuju trend rasta u ukupnom broju prijave, što se najviše odnosi na prijave helmintoza i prijave svraba. U 2025. godini prijavljeno je 129 slučajeva helmintoza, što ovu parazitozu smješta na 7. mjesto među ukupno prijavljenim zaraznim bolestima, sa udjelom od 3,8%. U istom razdoblju registrirano je 75 slučajeva svraba, što sa udjelom od 2,2% ovu kožnu parazitozu smješta na 9. mjesto u ukupnom broju prijave.

Kao i helmintoze i svrab u dječjim kolektivima te u kolektivnom smještaju odraslih/starijih osoba ima epidemijski potencijal koji uvijek zahtijeva provedbu opsežnih i dugotrajnih terapijskih, kemoprofilaktičkih i higijenskih mjera.

Više desetljeća ustaljeno je nizak broj prijave **spolno prenosivih bolesti** (gonoreja, sifilis, klamidijaza i ostale SPB); unatoč laboratorijskoj potvrdi o većem broju izolacija registrira se potprijavljivanje spolno prenosivih bolesti, što otežava epidemiološki uvid u realno stanje pobola.

U 2025. godini se i nadalje registrira nizak broj prijave akutnog virusnog hepatitisa tipa B (prijavljeno je 8 slučajeva), prijava nosilaštva HBV (prijavljen 1 slučaj), te broja prijave osoba sa antitijelima na virus hepatitisa tipa C (prijavljen 1 slučaj).

Krajem svake kalendarske godine republički Registar za HIV/AIDS dostavlja podatke o nosilaštvu HIV-a i oboljelima od AIDS-a na republičkoj i županijskim razinama.

U 2025. godini prijavljeno je 3 slučaja sifilisa, te 6 slučaja klamidijaze. Prijavljeno je 8 slučajeva akutnog hepatitisa B, 1 slučaj virusnog C hepatitisa, te 1 slučaj HBsAg pozitivne osobe.

Prema podacima Registra za HIV/AIDS (HZJZ) u Istarskoj županiji je u 2025. Prijavljene su 2 novootkrivene HIV pozitivne osobe.

U razdoblju 1985-2025. godine registrirano je 114 novootkrivenih osoba sa područja Istarske županije (udio IŽ u RH 5,2%); od njih je 36 osoba (31,5%) razvilo AIDS, a kod 18 je osoba (15,7%) sa nosilaštvom HIV-a registriran smrtni ishod.

Postotci oboljelih od AIDS-a među nosiocima HIV-a su u IŽ nešto su viši u odnosu na RH (31,5%:29,1%). U IŽ nešto je niži postotak udjela osoba umrlih sa nosilaštvom HIV-a (15,8%:17,8%).

Analiza podataka za IŽ govori da je, za period 1985-2025. 86% osoba sa nosilaštvom HIV-a muškog, a 14,0% osoba ženskog spola.

Dominantan put prijenosa je MSM put prijenosa (57,1%), heteroseksualni put prijenosa iznosi 27,1%. 5,2% otkrivenih nosilaca HIV-a čine korisnici intravenoznih sredstava ovisnosti.

Kod 7,9% nosilaca HIV-a u IŽ nepoznat je put prijenosa.

Distribucija prema dobi u kojoj je utvrđeno nosilaštvo HIV-a kod ukazuje da je kod 42,9% osoba nosilaštvo HIV-a otkriveno u dobi 20-34 godina, a kod 25,4% u dobi 35-44 godina.

U Istarskoj županiji je tijekom 2024. godine prijavljeno 7 **epidemija**. Prijavljene su po 1 epidemija COVID-19 oboljenja i svraba (ustanova za smještaj odraslih osoba), 3 epidemije akutnog virusnog gastroenterokolitisa nepoznatog uzročnika (hotel, ustanova za smještaj odraslih osoba), te 2 epidemije šarlaha (dječji vrtić). U svim epidemijama poduzete su protuepidemijske mjere.

I ovogodišnji Bilten zaraznih bolesti donosi **prikaz cijepljenih obuhvata** osoba u Istarskoj županiji predviđenih za cijepljenje prema godišnjem Provedbenom programu obveznih cijepljenja u Republici Hrvatskoj. Prikaz se odnosi na period od 2012.-2025. godine.

Dugogodišnja provedba Nacionalnog programa obveznog cijepljenja u Republici Hrvatskoj posljednjih je desetljeća postigla iznimne uspjehe u suzbijanju zaraznih bolesti. Unatrag 10-tak godina u cijeloj RH se registrira trend pada procijepljenosti protiv svih zaraznih bolesti.

Kroz višedesetljetno su razdoblje u Istarskoj županiji postizani visoki i zadovoljavajući cijepljeni obuhvati. Analiza cijepljenih obuhvata osoba predviđenih za cijepljenje u tekućoj kalendarskoj godini u Istarskoj županiji već od 2011. registrira trend pada procijepljenosti.

I u 2025. godini se u Istarskoj županiji bilježi kontinuirani pad cijepljenog obuhvata ispod 95% za primarno cijepljenje i docijepljivanje protiv ospica, rubeole i zaušnjaka, te ciklička oscilacija pada procijepljenosti ispod 90% za I i II docijepljivanje protiv difterije, tetanusa, hripavca i poliomijelitisa.

Nedostatak „tihog prokuživanja“ populacije u vrijeme pandemije COVID-19, trend pada cijeptog obuhvata zbog odbijanja cijepljenja od strane roditelja/staratelja, te povećani rizik prodora uzročnika u populaciju zbog ekonomskih i ratnih migracija osoba sa nepoznatim cijeptnim statusom doprinose padu kolektivnog imuniteta i predstavljaju podlogu za nastanak epidemija zaraznih bolesti.

Obrada i analiza podataka:

dr.sc. Azra Džaferagić Franca, dr.med.,spec.epidemiologije
Voditeljica Odjela za provedbu nadzora nad заразnim bolestima

dr.med. Vlasta Skopljak, spec.epidemiologije
Služba za epidemiologiju NZZJZ IŽ