

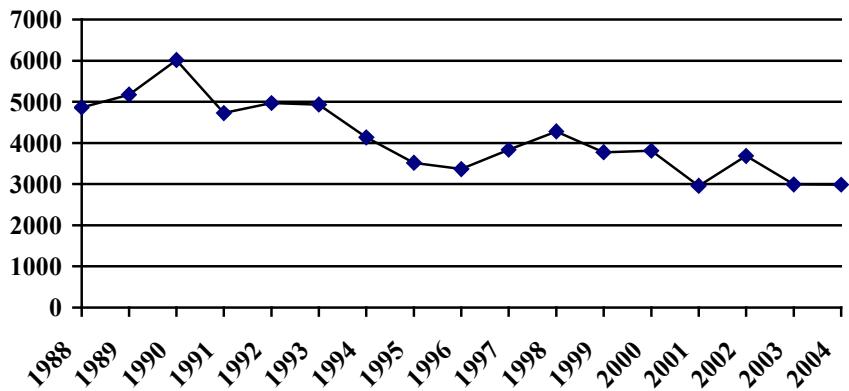
**HIGIJENSKO-EPIDEMIOLOŠKO STANJE
I
ZDRAVSTVENO-EKOLOŠKE PRILIKE**

3.1. Prijavljeni slučajevi oboljelih od zaraznih i parazitarnih bolesti u 2004. godini

BOLEST	ISTARSKA ŽUPANIJA	BUJE	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ
Enterocolitis	542	18	5	101	72	77	212	57
Salmonelloses	323	15	4	57	17	63	104	63
Toxiinf. aliment.	35	2	0	1	3	2	23	4
Enteroviroses	35	0	0	25	0	4	5	1
Hepatitis virosa A	1	1	0	0	0	0	0	0
Hepatitis virosa B	10	1	1	0	0	1	3	4
Hepatitis virosa C	3	0	0	2	0	0	1	0
Hepatitis virosa "B" cronica	1	0	0	0	0	1	0	0
Anti HCV	91	1	0	1	0	14	71	4
HbsAg pos.	29	1	0	0	0	0	25	3
Hepatitis virosa "C" cronica	2	0	0	0	0	1	0	1
Syphilis	2	1	0	0	0	0	1	0
Chlamydiasis	101	2	1	3	1	5	75	14
Pertusis	10	0	0	0	0	1	9	0
Tuberculosis activa	71	8	0	3	2	6	37	15
Gonorrhoea	2	0	0	0	0	1	1	0
Pneum, bronchop.	289	12	25	82	28	32	69	41
Febris Q	9	0	0	0	0	1	6	2
Angina streptoc.	248	15	18	12	9	32	119	43
Scarlatina	67	2	1	3	4	4	18	35
Erysipelas	91	8	8	11	16	7	30	11
Varicella	664	39	6	113	41	63	181	221
Herpes zoster	172	14	9	33	40	15	33	28
Parotitis epidemica	2	1	0	0	1	0	0	0
Mononucl. infect.	80	2	4	9	6	17	34	8
HIV poz.	1	0	0	0	0	0	1	0
Meningitis virosa	4	0	0	2	0	0	2	0
Meningitis	4	2	1	0	0	0	0	1
Toxoplasmosis	1	1	0	0	0	0	0	0
Rickettsioses	8	0	0	0	0	1	7	0
Lyme-boreliosis	7	4	2	0	1	0	0	0
Pediculosis	13	0	2	3	2	3	3	0
capitis/corporis								
Scabies	36	2	0	2	6	6	19	1
Helminoses	4	1	1	1	0	1	0	0
Hepatitis virosa nespecificiran	2	0	0	0	0	0	1	1
Trichinellosis	21	0	0	0	0	0	21	0
Ameboiasis	1	0	0	0	0	0	0	1
In obs propter sars	-	-	-	-	-	-	-	-
UKUPNO	2982	153	88	464	249	358	1111	559

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60

3.2. Kretanje zaraznih bolesti od 1995. do 2004. godine (prijavljeni slučajevi)



**Slika 3.1. Kretanje zaraznih bolesti u Istarskoj županiji od 1988. do 2004. godine
(prijavljeni slučajevi)**

3.3. SIDA/AIDS – oboljeli I umrli u Istarskoj županiji od 1986. do 2004. godine

	OBOLJELI OD AIDS-a	UMRLI OD AIDS-a
1986.	1	-
1987.	2	1
1988.	1	2
1989.	-	1
1990.	-	-
1991.	1	1
1992.	1	-
1993.	-	1
1994.	2	-
1995.	-	-
1996.	-	-
1997.	1	2
1998.	-	-
1999.	2	1
2000.	2	-
2001.	-	-
2002.	1	-
2003.	-	-
2004.	-	-
UKUPNO	14	9

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60, Podaci o bolesniku od AIDS/SIDA-e ili nositelju HIV protutijela (UT-III/6-115)

3.4. SIDA/AIDS - oboljeli i umrli u Istarskoj županiji od 1986. do 2004. godine prema mjestu stanovanja

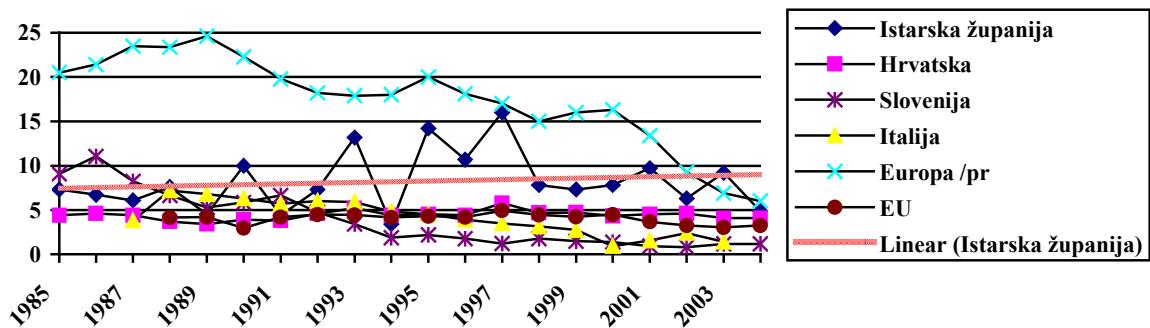
	OBOLJELI OD AIDS-a	UMRLI OD AIDS-a
Labin	-	1
Pazin	1	1
Pula	6	3
Rovinj	5	2
Umag	2	2
UKUPNO	14	9

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60, Podaci o bolesniku od AIDS/SIDA-e ili nositelju HIV protutijela (UT-III/6-115)

3.5. SIDA/AIDS - oboljeli i umrli u Istarskoj županiji od 1986. do 2004. godine prema grupama povećanog rizika

	OBOLJELI OD AIDS-a	UMRLI OD AIDS-a
Homoseksualci	1	1
Promiskuitet	6	2
Partner HIV + osobe	1	-
I.v. narkoman	4	4
Hemofiličar	2	2
Nepoznato	-	-
UKUPNO	14	9

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60, Podaci o bolesniku od AIDS/SIDA-e ili nositelju HIV protutijela (UT-III/6-115)



Slika 3.2. Kretanje incidencije hepatitis B od 1985. do 2004. godine (na 100 000 stanovnika)

Izvor: prilagođeno prema HFA Database i Prijavi oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60

3.6. Izvršenje programa obvezatnih cijepljenja u Istarskoj županiji u 2004. godini

CIJEPLJENJE	Predviđeno	Cijepljeno	%
DI-TE-PER	1 683	1 662	98,8
- primovakcinacija			
- revakcinacija	3 470	3 360	98,0
ANA-DI-TE	4 750	4 612	98,0
POLIO	1 691	1 654	98,0
- primovakcinacija			
- revakcinacija	7 677	7 487	97,0
MO-PA-RU	1 651	1 614	98,0
- primovakcinacija			
HEPATITIS B	2 003	1975	98,0

Izvor: Godišnje izvješće o izvršenim imunizacijama (UT-III/6-84)

3.7. Obvezno tuberkulinsko testiranje i cijepljenje protiv tuberkuloze u Istarskoj županiji u 2004. godini

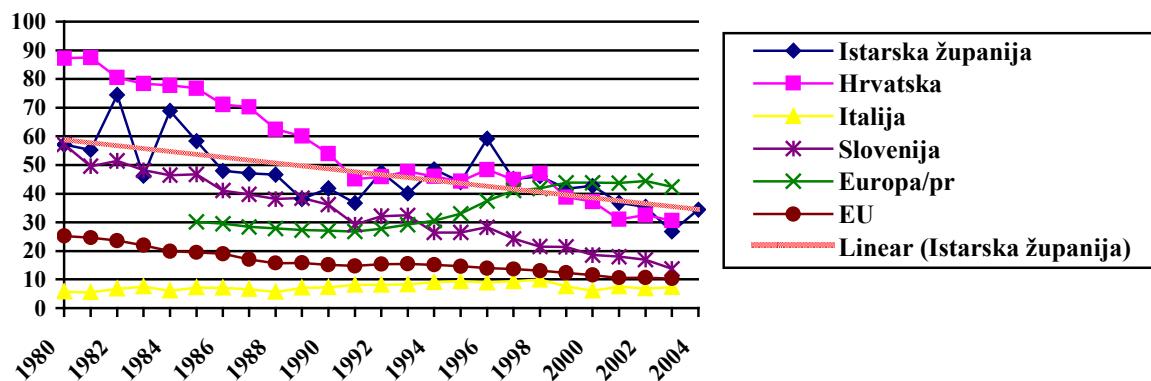
CIJEPLJENJE	Predviđeno	Cijepljeno/Testirano	Obuhvat (%)
BCG – primarno	1 648	1 648	100,0
TUBERKULIN testirano	5 816	5 630	97,0
BCG – tuberkulin neg. osobe	2 202	2 150	98,0

Izvor: Izvještaj o obaveznom testiranju i cijepljenju protiv tuberkuloze

3.8. Novooboljeli od aktivne tuberkuloze u Istarskoj županiji od 1993. – 2004.godine

GODINA	UKUPNO	BUJE	BUZET	LABIN	PAZIN	POREČ	PULA	ROVINJ	J
1993.	82	12	2	3	2	3	53	7	
1994.	99	12	1	7	9	3	46	21	
1995.	90	11	-	10	4	10	43	12	
1996.	122	14	3	16	9	9	55	16	
1997.	93	10	1	6	1	10	55	10	
1998.	95	13	1	4	5	14	38	20	
1999.	86	11	2	7	3	17	37	9	
2000.	88	6	1	5	3	6	55	12	
2001.	76	16	-	1	1	13	30	15	
2002.	73	13	-	3	3	6	40	8	
2003	55	6	-	5	-	7	26	11	
2004.	71	8	-	3	2	6	37	15	

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60



Slika 3.3. Kretanje incidencije tuberkuloze svih organa od 1980. –2004. godine (na 100 000 stanovnika) u Istarskoj županiji, Hrvatskoj, Italiji i Europi
Izvor: prilagođeno prema HFA Database i Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60

3.9. Oboljeli od TBC u Istarskoj županiji u 2004. godini, prema glavnoj dijagnozi

Glavna dijagnoza	Broj	%
Plućna tbc	59	83,1
Tbc pleure	4	5,6
Limfatička/ekstratorakalna tbc	5	7,1
Tbc oka	2	2,8
Tbc kože	1	1,4
UKUPNO	71	100,0

Izvor: Prijava oboljenja – smrti od zarazne bolesti 3-20-60

3.10. Bakteriološki dokazana bolest kod oboljelih od TBC svih oblika 1999. –2004. godine u Istarskoj županiji

Godina	Novooboljeli	BK+	BK+%
1999.	86	61	70,9
2000.	88	66	75,0
2001.	76	63	82,8
2002.	73	56	76,7
2003.	55	42	76,4
2004.	71	50	70,4

Izvor: Godišnji izvještaj o radu laboratorijske dijagnostike tuberkuloze

3.11. Pregled rada laboratorija za bakteriološku dijagnostiku tuberkuloze Zavoda za javno zdravstvo Istarske županije u 2003. i 2004. godini

Vrsta pretrage	2003.		2004.	
	Broj	Pozitivnih	Broj	Pozitivnih
Ukupno uzoraka	5 803	168	4 754	202
Mikroskopija	4 585	62	3 859	85
Kultivacija	5 803	168	4 753	202
MGIT	-	-	-	-
Test rezistencije	168	-	202	-
Atipične mikobakterije	6	-	6	-

Izvor: Godišnji izvještaj o radu laboratorija za bakteriološku dijagnostiku tuberkuloze

3.12. BK pozitivni bolesnici s rezistentnom tuberkulozom I stopa na 100 000 stanovnika u Istarskoj županiji od 1995. do 2004. godine

Godina	Bolesnici rezistentni na 1 ili više ATL		Multirezistentni bolesnici	
	Ukupno	Stopa na 100 000	Ukupno	Stopa na 100 000
1995.	2	1,0	-	-
1996.	2	0,9	2	0,9
1997.	1	0,5	-	-
1998.	-	-	-	-
1999.	2	0,9	-	-
2000.	2	0,9	1	0,5
2001.	3	1,4	-	-
2002.	4	1,9	-	-
2003.	-	-	-	-
2004.	-	-	-	-

Izvor: Godišnji izvještaj o radu laboratorija za bakteriološku dijagnostiku tuberkuloze

3.13. Rezultati ispitivanja kvalitete voda u Zavodu za javno zdravstvo Istarske županije u 2004. godini

	Ukupno uzoraka	PREGLEDANO KEMIJSKI		PREGLEDANO MIKROBIOLOŠKI		UKUPNO NEISPRAVNIH UZORAKA	
		broj uzoraka	neispravnih uzoraka	broj uzoraka	neispravnih uzoraka	broj	%
VODA ZA PIĆE							
a) iz javnih vodovoda							
- sirova voda	132	132	34	132	124	124	93,9
- nakon prerade	1 489	1 489	23	1 353	2	25	1,7
b) iz ostalih javnih vodoopskrb. objekata	27	27	7	27	27	27	100,0
c) iz individualnih objekata	-	-	-	-	-	-	-
POVRŠINSKE VODE (rijeke)	-	-	-	-	-	-	-
OTPADNE VODE	-	-	-	-	-	-	-
OSTALE VODE	-	-	-	-	-	-	-
VODA ZA REKREACIJU							
- bazeni	1 441	1 441	42	1 441	61	103	7,1
- more	2 257	2 157	-	2 157	19	-	0,9
- jezera i šljunčare	-	-	-	-	-	-	-

Izvor: Izvještajni obrazac o radu laboratorija za vode

3.14. Mikrobiološka i kemijska ispravnost namirnica, predmeta opće uporabe i briseva čistoće ispitanih u Zavodu za javno zdravstvo Istarske županije u 2004. godini

	Mikrobiološka ispravnost			Kemijska ispravnost		
	ukupno	neispravno	%	ukupno	neispravno	%
Namirnice domaćeg podrijetla-uk.	2 068	85	4,1	812	23	2,8
- industrijska proizvodnja	597	3	0,5	120	3	2,5
- obrtnička proizvodnja	1 460	75	5,1	677	20	2,9
- promet	101	7	6,9	15	-	0,0
Predmeti opće uporabe domaćeg podrijetla-ukupno	8	-	0,0	42	-	0,0
- obrtničke proizvodnje	8	-	0,0	5	-	0,0
- industrijska proizvodnja	-	-	-	37	-	0,0
- promet	-	-	-	-	-	-
Namirnice iz uvoza	133	7	5,2	347	18	5,2
Predmeti opće uporabe iz uvoza	1	-	0,0	20	3	15,0
Brisevi čistoće	21 147	1 691	8,0	-	-	-

Izvor: Izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i predmeta opće upotrebe 3-15-86

**3.15. Rezultati laboratorijskog ispitivanja namirnica i predmeta opće uporabe i
briseva čistoće u 2004. godini**

VRSTA ILI SKUPINA NAMIRNICA	MIKROBIOLOŠKA ISPRAVNOST		KEMIJSKA ISPRAVNOST	
	Ukupno uzoraka	Ne odgovara	Ukupno uzoraka	Ne odgovara
Mlijeko i mlijječni proizvodi	43	7	10	1
Meso i mesni proizvodi	17	7	11	-
Riba i riblji proizvodi	498	1	65	-
Jaja i proizvodi od jaja	2	-	-	-
Žitarice, mlinski i pekarski proizvodi	166	7	133	2
Voće, povrće i proizvodi	39	2	89	7
Masti i ulja	3	-	374	-
Sladoled i kolači	482	40	178	19
Šećer i konditorski proizvodi	2	-	16	1
Dječja hrana i dijetne namirnice	-	-	1	-
Kava, čaj i aditivi	19	-	36	1
Gotova jela	899	27	98	-
Ostale namirnice	121	1	148	10
UKUPNO	2 291	92	1 159	41
Predmeti opće upotrebe	9	-	62	3
Brisevi posuđa, radnih površina i dr.	21 147	1 691	-	-
SVEUKUPNO	23 447	1 783	1 221	44

Izvor: Izvještaj o zdravstvenoj ispravnosti namirnica i predmeta opće upotrebe 3-15-86