



# REGISTAR LIJEČENIH OVISNIKA O DROGAMA

- Podatci za liječene u 2016. godini -

Dragica Katalinić  
Hrvatski zavod za javno zdravstvo



Prikupljanje podataka o liječenim ovisnicima o drogama ....

Registar:

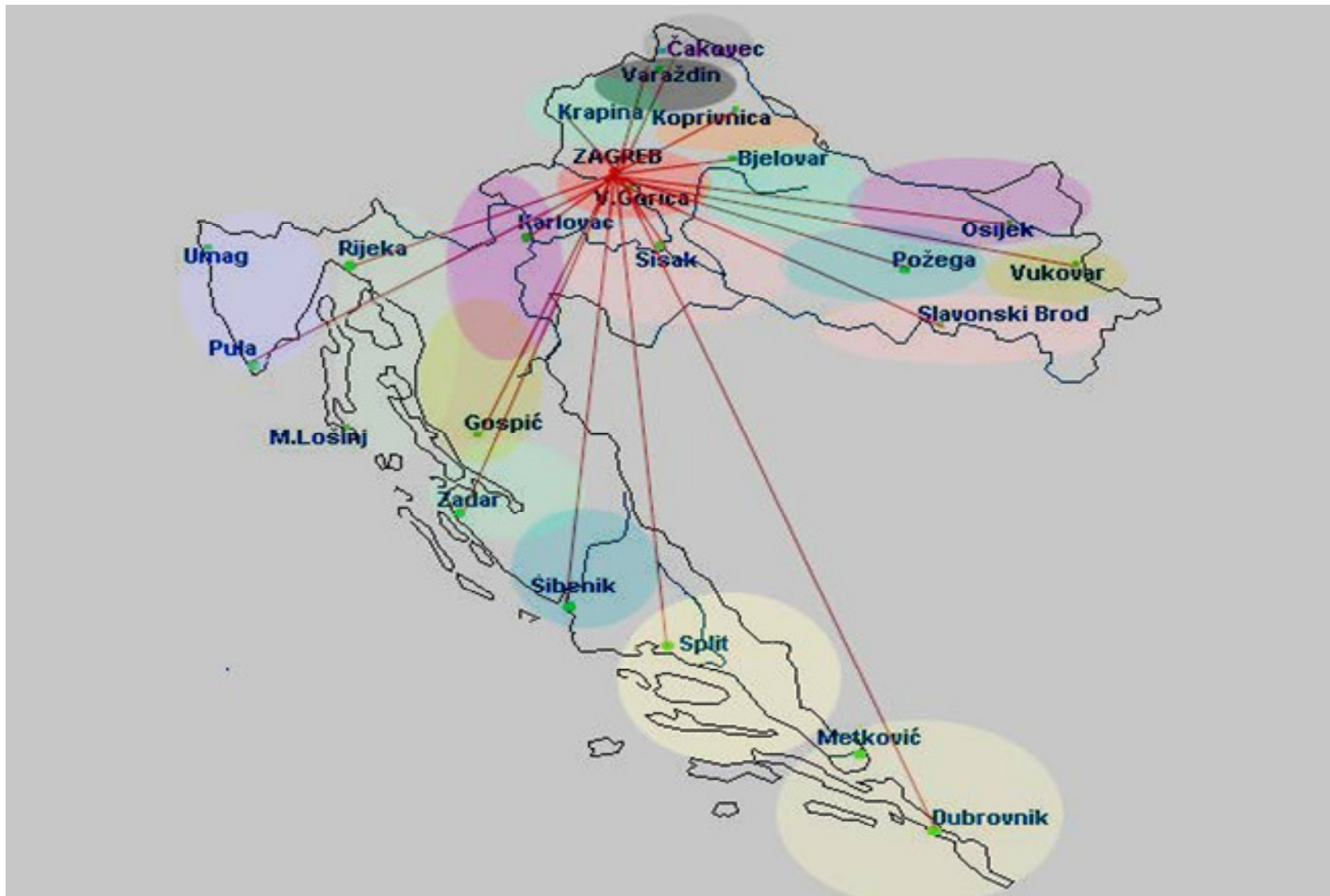
iz svih

- <sup>T</sup> izvanbolničkih zdravstvenih ustanova
- terapijskih zajednica i nevladinih udruga
- stacionarnih ustanova

.... Slijede penalne ustanove



## Mreža Službi za mentalno zdravlje, prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika





## Registar liječenih ovisnika o drogama

**Hrvatski zavod za javno zdravstvo**  
prikuplja podatke o liječenim osobama od **1978. godine.**

Godišnja Izvješća od 1981. godine

Pompidou obrazac

- kreirala Pompidou Grupa Vijeća Europe
- preveli i prilagodili u Hrvatskoj
- napravljen elektronski oblik u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo
- distribuiran istovjetan oblik u županijske Zavode za javno zdravstvo (nacionalna mreža)

# Registar liječenih ovisnika - Hrvatska

1978.g.  
osnovan u HZJZ-u

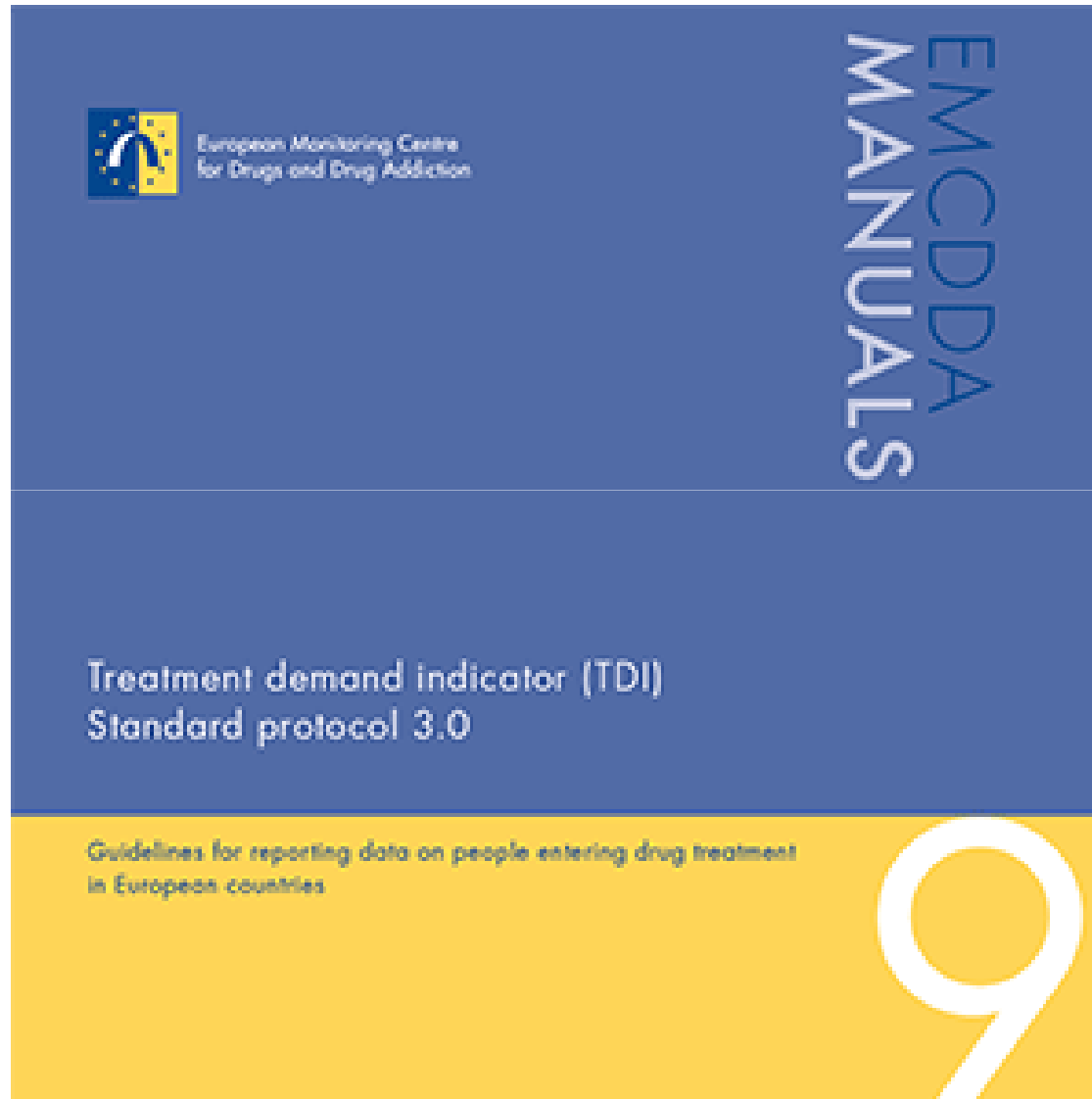
Godišnja Izvješća  
od 1981. g.

1995.g. komputersko  
bilježenje osoba

## O prikupljanju podataka o liječenim ovisnicima o drogama ( TDI )

**Upute za  
ispunjavanje  
Pompidou  
obrasca ...**

**Omogućava  
usporedbu  
podataka iz  
različitih  
zemalja i  
vidimo  
trendove i  
načine  
zlouporabe  
droga**





Prikupljanje podataka o liječenim ovisnicima o drogama ....

Nakon što zaprimimo sve podatke, „pročistimo“ ih te slijedi analiza i komentari te izrada godišnjeg Izvješća o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u Hrvatskoj u 2016. godini.

Sve Službe su u mogućnosti to isto raditi za svoje područje.



### OBVEZA IZVJEŠTAVANJA

- Ministarstvo zdravstva Republike Hrvatske
- Ured za suzbijanje zlouporabe droga Vlade Republike Hrvatske
  
- EMCDDA <http://www.emcdda.europa.eu>
- Europski ured SZO
- Komisija za psihoaktivne droge Ujedinjenih naroda





## Registar liječenih ovisnika o drogama

...iz zakonodavstva ...

- Zakon o suzbijanju zlorporabe opojnih droga
- Vlada Republike Hrvatske je 3. siječnja 2006. godine na prijedlog Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi donijela **Smjernice** za farmakoterapiju opijatskih ovisnika metadonom.
- **Smjernice** za farmakoterapiju opijatskih ovisnika buprenorfinom usvojilo je Povjerenstvo za suzbijanje zlorporabe opojnih droga Vlade RH na svojoj 10. sjednici održanoj **13. studenog 2006. godine**.



**... slijedi dio podataka za 2016. godinu ...**





## Registar liječenih ovisnika o drogama

Godina	Ukupno liječeni	Ukupno opijatni	Prvi put liječeni	Prvi put opijatni
2010.	7.550	6.175	1.180	430
<sup>T</sup> 2011.	7.665	6.198	1.151	343
2012.	7.855	6.357	1.120	313
2013.	7.857	6.315	1.125	270
2014.	7.812	6.241	1.046	210
2015.	7.533	6.122	844	175
2016.	7.106	5.953	810	190

Stopa/100.000 stanovnika 15-65 godina  
**Ukupno 250,2; Opijatni 208,4**



## Registar liječenih ovisnika o drogama

Liječeni u 2016.g. - po dobi

UKUPNO: osoba (M:Ž) 4,8:1

Dob: svi - od 12 do 84  
muški - od 12 do 84  
žene - od 13 do 81

Prosječna dob: svi - 36,9 g.  
muški - 36,9 g.  
žene - 34,9 g.



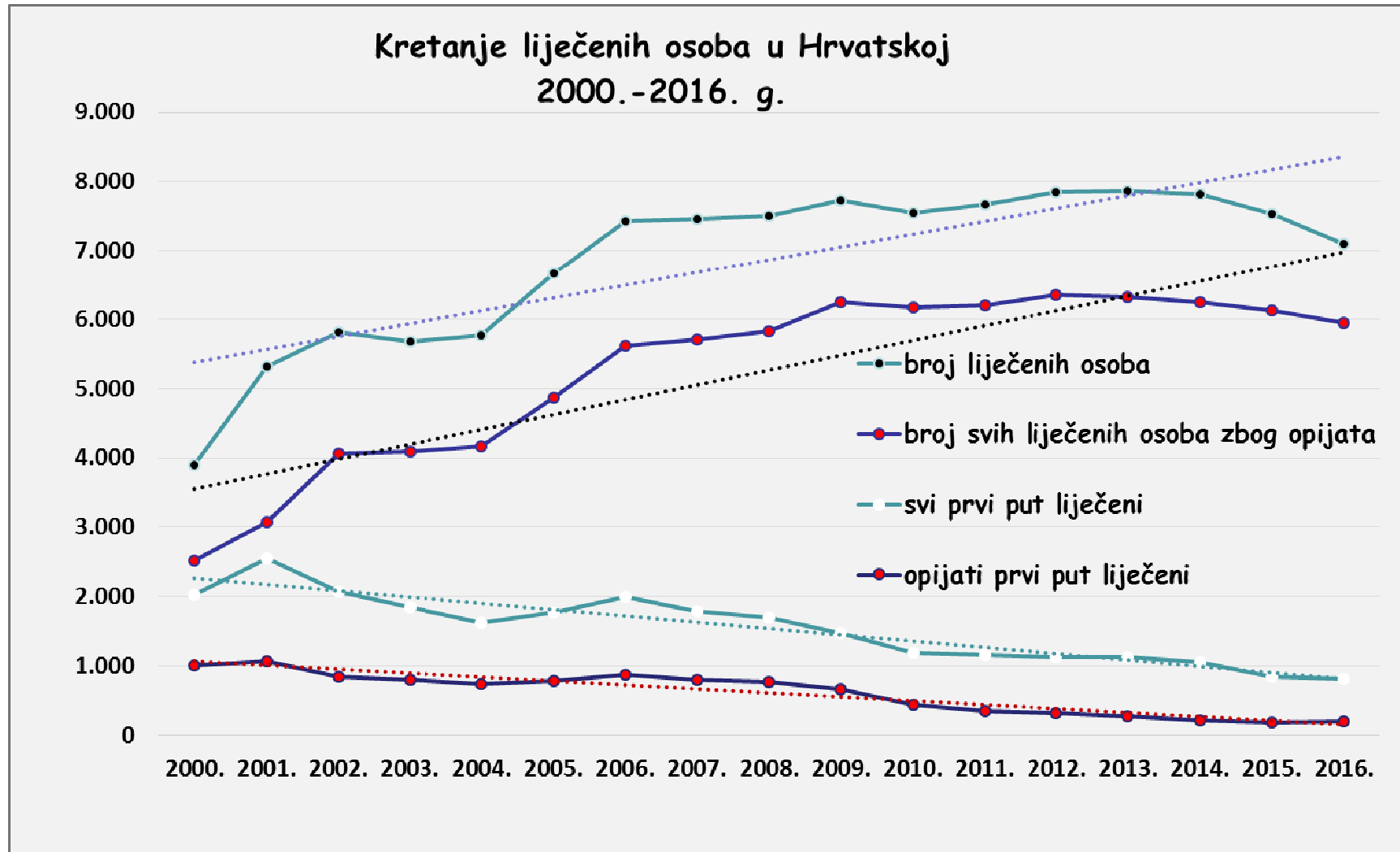
## Registar liječenih ovisnika o drogama

godina	P r o s j e č n e   d o b i		
	M	Ž	Ukupno
2011.	32,4	31,1	32,2
2012.	33,1	31,8	32,8
2013.	34,0	32,9	33,8
2014.	34,7	33,2	34,4
2015.	35,6	34,5	35,0
2016.	36,9 (+4,5)	34,9 (+3,8)	36,5 (+4,3)

**LIJEČENE OSOBE U REGISTRU SU SVE STARIJE ...**  
**...što odgovara europskim trendu ....**



## Osobe liječene u zdravstvenom sektoru zbog zlouporabe droga





## OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U 2016. GODINI PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA stopa viša od državne (1)

<u>ŽUPANIJA</u>	<u>broj liječenih</u>	<u>SVI/ stopa na 100.000 u radno- aktivnoj dobi</u>	<u>stanovništvo (15-64)</u>	<u>liječeni/opijati</u>	<u>OPIJATI/stopa na 100.000 u radno-aktivnoj dobi</u>
Istarska	731	514,8	142 780	654	459,4
Zadarska	534	482,7	111 652	521	466,6
Šibensko-kninska	308	445,4	70 048	286	411,1
Grad Zagreb	2.049	382,2	537 188	1.587	295,8
Primorsko-goranska	668	331,6	203 224	639	316,9
Splitsko-dalmatinska	862	292,5	304 915	793	262,7
Dubrovačko- neretvanska	202	259,9	80 804	183	231,4
<b>Republika Hrvatska</b>	<b>7.174</b>	<b>249,6</b>	<b>2 873 828</b>	<b>5.990</b>	<b>208,4</b>
<b>UKUPNO</b>	<b>7.109</b>			<b>5.953</b>	

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO / NASLOV PREZENTACIJE

\* Redosljed prema SVI stope na 100.000;

\*samo državljani RH



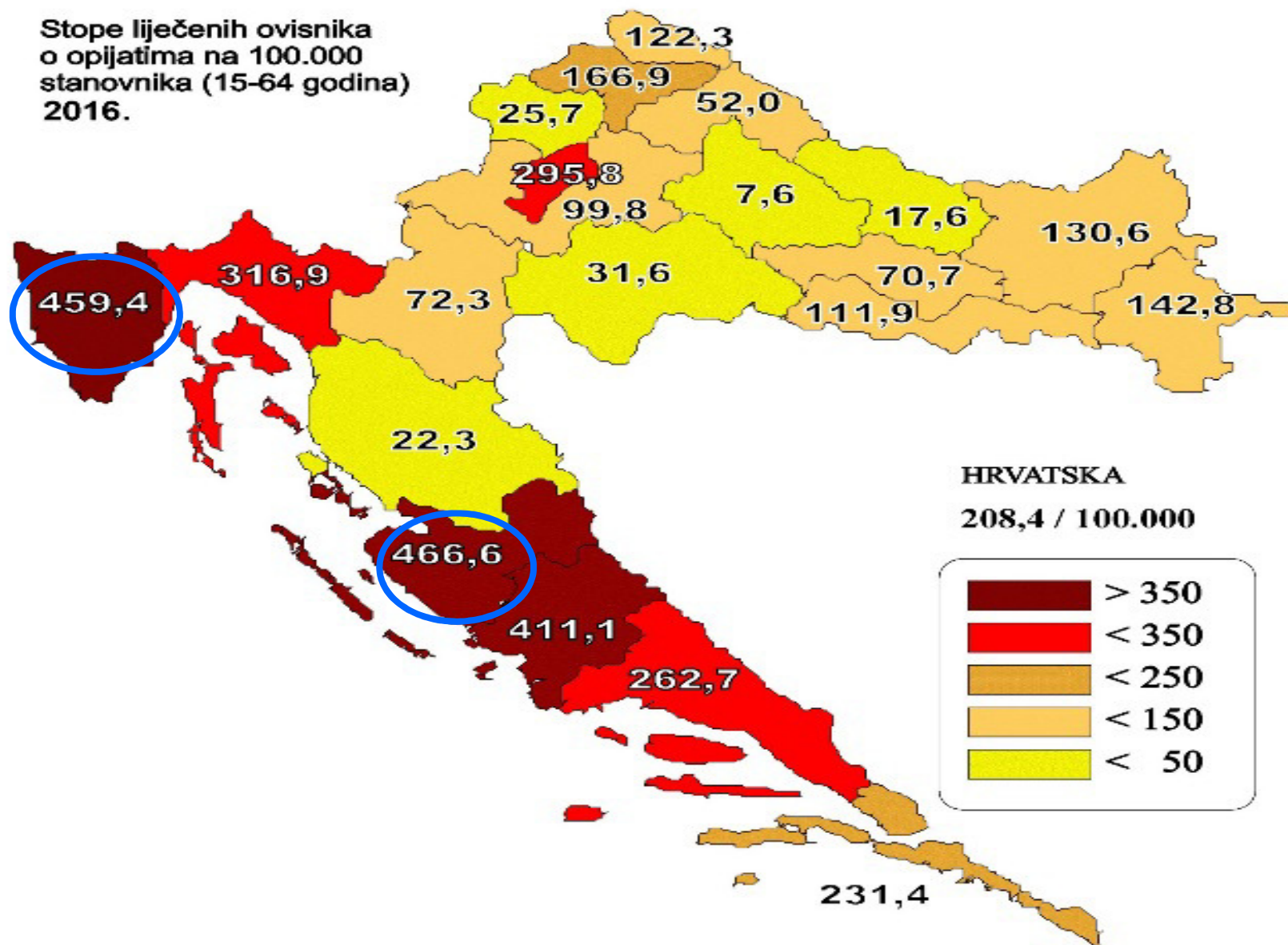
## Osobe liječene u zdravstvenom sektoru zbog zlouporabe droga

<u>ŽUPANIJA</u>	<u>broj liječenih</u>	<u>SVI/stopa na 100.000 u radno-aktivnoj dobi</u>	<u>stanovništvo (15-64)</u>	<u>liječeni/opijati</u>	<u>OPIJATI/stopa na 100.000 u radno-aktivnoj dobi</u>
<b>HRVATSKA</b>	<b>7.085</b>	<b>249,6</b>	<b>2.873.828</b>	<b>5.934</b>	<b>208,4</b>
Varaždinska	240	202,2	119 212	199	166,9
Osječko-baranjska	343	167,4	206 692	267	130,6
Međimurska	125	162,7	76 834	92	122,3
Vukovarsko-srijemska	179	156,3	118 382	166	142,8
Karlovačka	125	150,5	84 359	60	72,3
zagrebačka	307	145,3	215411	215	99,8
Brodsko-posavska	128	125,4	103 668	115	111,9
Koprivničko-križevačka	64	85,8	76 937	39	52,0
Požeško-slavonska	42	84,5	50 892	36	70,7
Sisačko-moslavačka	73	65,9	113 750	36	31,6
Krapinsko-zagorska	53	60,3	89 545	22	25,7
Virovitičko-podravska	30	52,8	56 797	10	17,6
Ličko-senjska	8	28,6	31 428	7	22,3
Bjelovarsko-bilogorska	15	18,9	79 310	6	7,6
stranci	21			19	
<b>UKUPNO</b>	<b>7.106</b>			<b>5.953</b>	





Stope liječenih ovisnika  
o opijatima na 100.000  
stanovnika (15-64 godina)  
2016.



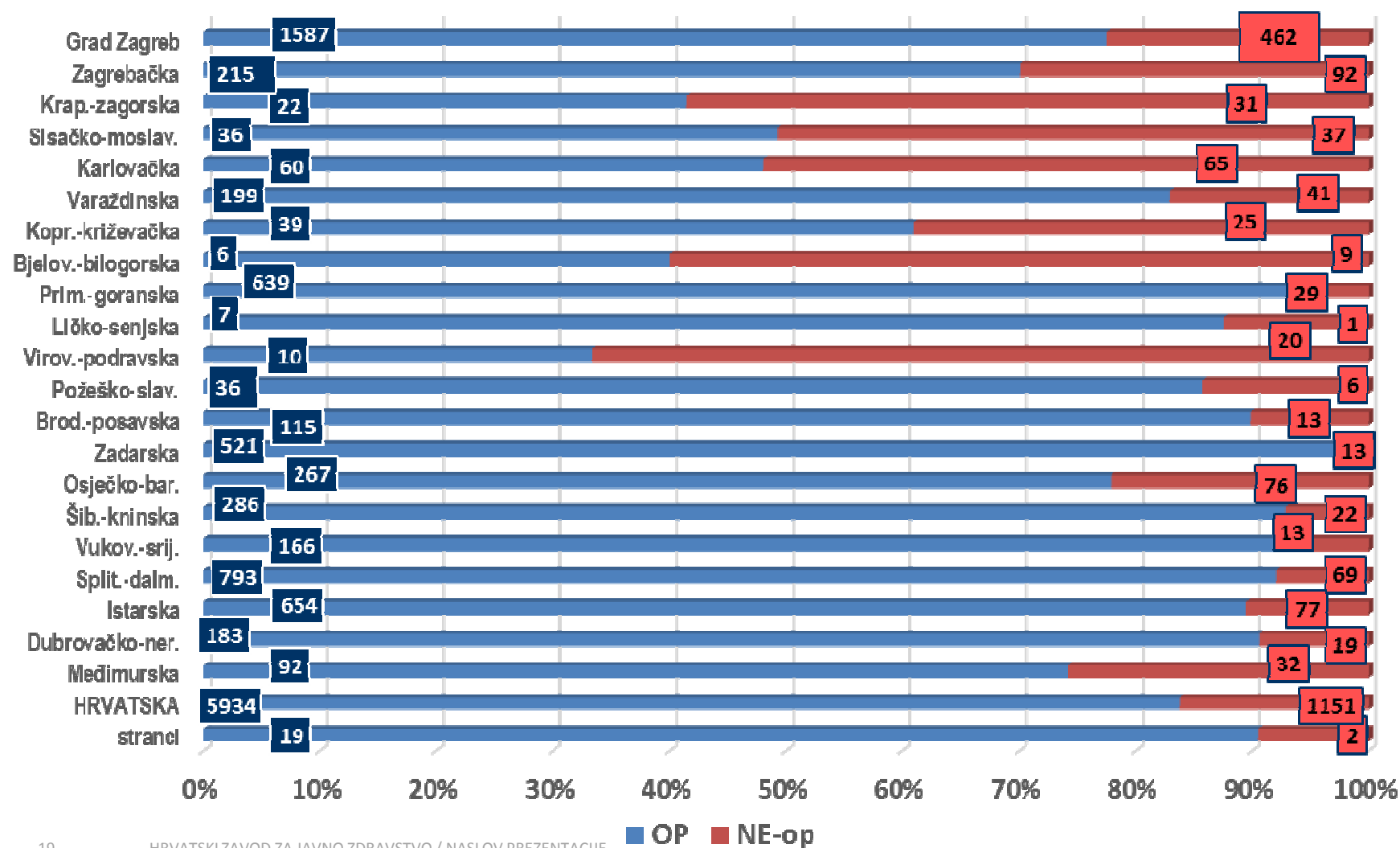


## Broj liječenih po spolu, dobi i specifičnim stopama

dob	M	broj stanovnika	spec. stope na 100.000	Ž	broj stanovnika	spec. stope na 100.000	Ukupno	broj stanovnika	spec. stope na 100.000
do 14	10	334.725	3,0	4	317.703	1,3	14	334.725	4,2
15-19	278	124.918	222,5	72	119.259	60,4	350	244.177	143,3
20-24	291	133.455	218,1	87	128.203	67,9	378	261.658	144,5
25-29	443	147.416	300,5	115	141.650	81,2	558	289.066	193,0
30-34	1099	149.998	732,7	291	144.621	201,2	1390	294.619	471,8
<b>35-39</b>	<b>1611</b>	<b>143.984</b>	<b>1118,9</b>	<b>311</b>	<b>140.770</b>	<b>220,9</b>	<b>1922</b>	<b>284.754</b>	<b>675,0</b>
40-44	1187	143.603	826,6	164	143.330	114,4	1351	296.933	455,0
45-49	509	152.446	333,9	97	155.115	62,5	606	307.561	197,0
50+	439	726.790	60,4	98	927.903	10,6	137	1,981.396	6,9
<b>SVEGA</b>	<b>5867</b>	<b>2,066.335</b>	<b>283,9</b>	<b>1239</b>	<b>2,218.554</b>	<b>55,8</b>	<b>7.106</b>	<b>4,284.889</b>	<b>165,8</b>



## Liječeni prema županiji stanovanja (opijati i neopijati) 2016.g.





## Osobe liječene u 2016. godini po spolu i stupnju obrazovanja

<u>Stupanj obrazovanja</u>	<u>žene</u>	<u>muškarci</u>	<u>Ukupno</u>
nezavršena OŠ	19	92	111
završena OŠ	106	765	871
nezavršena SŠ	120	594	714
završena SŠ	802	3944	4746
nezavršena VŠ ili fakultet	46	112	158
završena VŠ	43	157	200
završen fakultet	91	157	248
drugo	3	13	16
nepoznato	9	33	42
	1239	5867	7106



## Registar liječenih ovisnika o drogama

### Radni status:

### Ovisnici o opijatima i neopijatima

Nezaposlen	51,1%		
Redoviti posao	20,7%	⇒	33,6%
Povremeni posao	12,9%		
Učenik/student	6,0%		
Umirovljenik	6,7%		
Samostalna djel.	1,9%		
Ostalo	0,6%		



## Registar liječenih ovisnika o drogama

### Uvjeti stanovanja:

#### Ovisnici o opijatima i neopijatima

Živi s roditeljima	43%
S partnerom	11%
S partnerom i djetetom	17%
Živi sam	17%
S djetetom	2%
Ostalo/nepoznato	10%



## GLAVNO SREDSTVO U OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE DROGA

Glavno sredstvo	b r o j  l i j e č e n i h - u k u p n o			
	2013.	2014.	2015.	2016.
	%	%	%	%
<b>opijati</b>	<b>80,4</b>	<b>79,9</b>	<b>81,3</b>	<b>83,2</b>
<b>marihuana</b>	<b>13,3</b>	<b>14,1</b>	<b>12,8</b>	<b>10,6</b>
<b>sedativi</b>	2	2	1,4	1,8
<b>kokain</b>	1,5	1,7	1,4	1,5
<b>stimulatori</b>	1,3	1,7	1,9	2,1
<b>halucinogeni</b>	0,1	0,1	0	0
<b>inhalanti</b>	0,1	0	0	0
<b>poliuporaba</b>	1,3	1,3	1,1	0,7
<b>UKUPNO</b>	100	100	100	100



## KAD SU RODITELJI SAZNALI (2016.g.)

	Prva godina	Nakon 1 godine	Nakon 2-3 godine	Nakon 4+godina	Ne znaju	Ostalo i nepoznato	Ukupno
Opijati	903 15,2%	900 15,1%	1.864 31,3%	1.477 24,8%	499 8,4%	310 5,2%	5.953
Kokain	24	18	30	17	8	8	105
Sedativi	25	9	19	8	8	44	113
Stimulatori	39	19	48	17	14	7	144
Marihuana	296 39,9%	133 17,9%	123 16,6%	50 6,7%	77 10,4%	62 8,4%	741






<u>Ž</u>	<u>Stupanj obrazovanja</u>	<u>M</u>
1,5%	nezavršena OŠ	1,6%
8,6%	završena OŠ	13%
9,7%	nezavršena SŠ	10,1%
64,7%	završena SŠ	67,2%
3,7%	nezavršena VŠ ili fakultet	1,9%
3,5%	završena VŠ	2,7%
7,3%	završen fakultet	2,7%
0,2%	drugo	0,2%
0,7%	nepoznato	0,6%



## Oblik farmakoterapije

	%	
krat.održavanje	2,0	
<b>Održavanje</b>	<b>61,9</b>	
spori detox.	5,7	
brzi detox.	0,7	
bez medikacije	16	
farm.povremeno	5,4	
Nepoznato	8,3	
<b>Ukupno</b>	<b>100</b>	



Održavanje - 61,9% od sveukupne farmakoterapije



T

metadon: 50,2%

nema podatak o dozi - 1,2%

Prosječna doza: 90 mg

buprenorfin: 49,0%

nema podatak o dozi - 3,6%

Prosječna doza: 8 mg



## UMRLI u 2016. godini

UKUPNO: **90** osoba (71 **M**:19 **Ž**) **3,7:1**

T

Dob: svi - od 18 do 65  
**muški** - od 18 do 65  
**žene** - od 25 do 59

Prosječna dob: svi - 41,4 g.  
**muški** - 36,8 g.  
**žene** - 41,8 g.

\* preliminarni podatci



Od 90 umrlih u 2016. godini,  
njih **6** NIJE nikada bilo na liječenju  
zbog ovisnosti o drogama.



## Umrli ovisnici u 2016. godini po spolu, dobi i županiji prebivališta

županija	d o b n e s k u p i n e																SVE UKUPNO					
	0-19		20-24		25-29		30-34		35-39		40-44		45-49		50-54			55-59		60-64		
	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž	M	Ž		M	Ž	M	Ž	
zagrebačka						2																5
krap.-zag.																1						1
karlovačka												1										1
varaždinska						2						1				1						4
prim.-goranska						1		1		3		2	1							1		10
požeško-slav.					1																	1
brodsko-posavska												1								2		3
osječko-baranjska						1				2												5
šibensko-kninska	1					1		1								1	1					5
vukovarsko-srijemska												1										1
splitsko-dalmatinska								2		3		2										7
istarska						2																18
međimurska	1					2																3
Grad Zagreb			2		2		3		7	1	1	1	1	1	1	1	3		1	1		26
<b>UKUPNO</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>5</b>		<b>13</b>	<b>3</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>5</b>				<b>90</b>	



## ZAKLJUČNO (1)

- Sustav za prevenciju i izvanbolničko i bolničko liječenje je stabilan i dobro funkcioniра
- Ovisnici se zadržavaju na tretmanu dugo i uz različite programe
- Liječene osobe su sve starije i starije...
- Broj svih osoba u tretmanu u sustavu zdravstva je stabilan
- I dalje je sve manje novih korisnika ukupno



## ZAKLJUČNO (2)

- Broj novih heroinskih ovisnika je ponovno manji od 200 i nastavlja se trend pada!!!
- I<sub>T</sub> dalje je najveća stopa u Zadarskoj i Istarskoj županiji...
- Najveći je udio nezaposlenih osoba
- Uglavnom žive u istom kućanstvu s roditeljima
- Roditelji su za prvo uzimanje opijata saznali nakon 2-3 godine





## ZAKLJUČNO (3)

- Roditelji su za uzimanje marihuane saznali u prve tri godine uzimanja
- <sup>T</sup>- Umrle osobe su u prosjeku starije od 40 godina
- Najviše umrlih je u Gradu Zagrebu, Istarskoj i Primorsko-goranskoj županiji



## KONTAKT:

Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Rockefellerova 2  
Zagreb

Voditeljica Registra:  
Dragica Katalinić, dr.med.

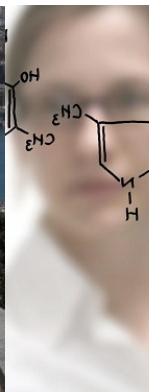
[dragica.katalinic@hzjz.hr](mailto:dragica.katalinic@hzjz.hr)

Telefon: +385 1 4863 240  
Fax. +385 1 4863 271



**A sada na kraju pozdrav i ...**

Naši  
uspješni  
mladi ...



**HVALA !**



a...ima  
ih još  
puno...