



# HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

## **IZVJEŠĆE O OSOBAMA LIJEČENIM ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ U 2019. GODINI**

**Hrvatski zavod za javno zdravstvo**

**Izvješće o osobama liječenim zbog  
zlouporabe psihoaktivnih droga  
u Hrvatskoj u 2019. godini**

Report on persons treated for drug abuse  
in Croatia in 2019

Zagreb, 2020.

„Izvešće o osobama liječenim zbog zlouporabe psihoaktivnih droga  
u Hrvatskoj u 2019. godini“

*Report on persons treated for drug abuse in Croatia in 2019*

Izdavač

**Hrvatski zavod za javno zdravstvo**

Zagreb, Rockefellerova 7

*Publisher*

*Croatian Institute of Public Health*

Rockefellerova 7, HR-10000 Zagreb, Croatia

Tel. / Phone +385 (1) 4863 240

*Urednici / Editors*

doc. dr. sc. **Krunoslav Capak**, prim. dr. med.

prim. dr. sc. **Ivana Pavić Šimetin**, dr. med.

*Autori/Authors*

**Dragica Katalinić**, dr. med.

**Maja Valentić**, mag. educ. soc.

**Andreja Huskić**, statističar

*Suradnici / Technical associates*

**Mario Hemen**, ing.

---

[www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr)

Izvor podataka - Hrvatski zavod za javno zdravstvo osim gdje je to posebno naznačeno

Pri korištenju podataka iz ove publikacije – obavezno navesti izvor

*PLEASE QUOTE THE DATA SOURCE*

## **Sadržaj/ Contents**

|                                                                                                              |           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I. EPIDEMIOLOŠKA SLIKA OVISNOSTI O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA U SVIJETU I EUROPI.....</b>                      | <b>5</b>  |
| <b>II. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U 2019. GODINI .....</b> | <b>6</b>  |
| KRETANJE ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ .....                                                    | 7         |
| RASPODJELA OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA I USTANOVAMA LIJEČENJA.....                                                | 14        |
| SOCIO-EKONOMSKE ZNAČAJKE OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE.....   | 20        |
| RIZIČNA PONAŠANJA OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA .....                                  | 40        |
| PREBOLJELE BOLESTI ILI POZITIVITET (ANAMNESTIČKI) U OPIJATNIH OVISNIKA.....                                  | 41        |
| OVISNIČKA POPULACIJA I SUKOBI SA ZAKONOM.....                                                                | 43        |
| <b>III IKAD ZABILJEŽENI U REGISTRU, UMRILI U 2019. GODINI.....</b>                                           | <b>46</b> |



## **I. EPIDEMIOLOŠKA SLIKA OVISNOSTI O PSIHOAKTIVNIM DROGAMA U SVIJETU I EUROPI**

U Europskom izvješću o drogama (2020) daje se kratki pregled situacije na području droga u Europi na temelju najnovijih dostupnih podataka do kraja 2019. godine. Dostupni podaci većinom su se odnosili na razdoblje od siječnja do prosinca 2018. godine. U ovom se uvodnom odjeljku iznosi kratak analitički komentar o pojedinim važnim pitanjima koja se trenutačno nalaze na dnevnom redu politike za suzbijanje zlouporabe droga u Europi.

Procjenjuje se da je otprilike 96 milijuna ili 29 % odraslih osoba (u dobi od 15 do 64 godine) u Europskoj uniji tijekom života probalo nezakonite droge. Iskustvo uporabe droga češće navode muškarci (57,8 milijuna) nego žene (38,3 milijuna). Droga koja se tijekom života najčešće konzumirala jest kanabis (55,4 milijuna muškaraca i 36,1 milijun žena), dok su mnogo niže procjene o uporabi kokaina (12,4 milijuna muškaraca i 5,7 milijuna žena), MDMA-a (9,3 milijuna muškaraca i 4,6 milijuna žena) i amfetamina (8,3 milijuna muškaraca i 4,1 milijun žena). Razine uporabe kanabisa tijekom života znatno se razlikuju među pojedinim zemljama, a kreću se od približno 4 % odraslih osoba na Malti do 45 % odraslih osoba u Francuskoj. Podacima o uporabi droga za prethodnu godinu pruža se uvid u nedavnu uporabu droga koja je uglavnom prisutna među mlađim odraslim osobama. Procjenjuje se da je 19,1 milijuna mlađih odraslih osoba (u dobi od 15 do 34 godine) tijekom prethodne godine konzumiralo droge (16 %), pri čemu je broj muškaraca (20 %) koji su to naveli dvostruko veći od broja žena (11 %).

Kanabis je nezakonita droga koju najčešće konzumiraju osobe svih dobni skupina. Uglavnom se puši, a u Europi se često miješa s duhanom. Obrasci uporabe kanabisa mogu biti u rasponu od povremene do redovite i ovisničke uporabe. Procjenjuje se da je u Europskoj uniji 91,2 milijuna odraslih osoba (u dobi od 15 do 64 godine), odnosno 27,4 % te dobne skupine, u nekom trenutku života probalo kanabis. Procjenjuje se da je među njima oko 17,5 milijuna mlađih odraslih osoba (u dobi od 15 do 34 godine) ili 14,4 % te dobne skupine tijekom prethodne godine konzumiralo kanabis. Stope prevalencije među mlađim odraslim osobama prošle godine kreću se od 3,5 % u Mađarskoj do 21,8 % u Francuskoj. Među mladima koji su tijekom prošle godine konzumirali kanabis omjer muškaraca i žena iznosi dva prema jedan. Kada se uzmu u obzir samo osobe u dobi od 15 do 24 godine, stope prevalencije uporabe kanabisa veće su, pri čemu je 18 % (10,1 milijun) osoba tu drogu konzumiralo tijekom prošle godine, a 9,3 % osoba tijekom prošlog mjeseca (5,2 milijuna). Prevalencija uporabe kanabisa među mlađim odraslim osobama (15 – 34 godine) tijekom prethodne godine.

U većini zemalja nedavni rezultati istraživanja prevalencije kanabisa među mlađim odraslim osobama (15-34) pokazuju da je razina uporabe kanabisa tijekom 2018. godine bila stabilna ili se povećavala. Od zemalja koje od 2016. provode istraživanja i bilježe intervale pouzdanosti, njih je šest zabilježilo povećanje u procjenama, pet ih je izvijestilo o stabilnim razinama, a jedna je zabilježila smanjenje razina u odnosu na prethodno usporedivo istraživanje. U 11 zemalja je tijekom najnovijeg istraživanja zabilježen porast uporabe među osobama u dobi od 15 do 24 godine. Malo je zemalja koje imaju dovoljno podataka iz istraživanja koji bi omogućili statističku analizu dugoročnih trendova uporabe kanabisa u posljednjih 12 mjeseci među mlađim odraslim osobama. Noviji podaci pokazuju da su se u tim zemljama silazni trendovi stabilizirali, iako je u Ujedinjenom Kraljevstvu za prošlu godinu zabilježen porast na 12,3 %. Od 2000. godine u više je zemalja zabilježen uzlazni trend u području prevalencije uporabe kanabisa među mlađim odraslim osobama u posljednjih 12 mjeseci.

One uključuju Irsku i Finsku gdje najnoviji podaci ukazuju na razine koje se približavaju prosjeku EU-a od 14,4 %, te Bugarsku i Rumunjsku, iako su razine u tim dvjema zemljama niže. U skladu s najnovijim istraživanjima, stope prevalencije u Francuskoj na stabilnoj su visokoj razini od 22 %. Tijekom istraživanja iz 2017. u Danskoj je zabilježen pad s procijenjenih 17,6 % iz 2013. na 15,4 %. Podacima iz internetskih istraživanja mogu se nadopuniti informacije iz istraživanja opće populacije i može se pružiti dodatni uvid u uporabu droga u Europi. Iako dobiveni rezultati nisu reprezentativni za opću populaciju, tim je istraživanjima bilo moguće obuhvatiti velike uzorke konzumenata droga. U okviru Europskog internetskog istraživanja o drogama od 40 000 konzumenata droga, koji su na sudjelovanje u istraživanju pozvani prvenstveno putem društvenih mreža, prikupljene su informacije o obrascima uporabe i kupnje nezakonitih droga koje se najčešće konzumiraju. Rezultati pokazuju da se biljni kanabis konzumirao češće nego smola kanabisa. Međutim, mnogi ispitanici naveli su da konzumiraju obje vrste te droge, posebno u Francuskoj, Italiji i Nizozemskoj.

## **II. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA U 2019. GODINI**

Među vodećim javnozdravstvenim problemima u Hrvatskoj, Europi i mnogim područjima svijeta, i nadalje je zlouporaba droga, koja i kao medicinski tako i kao društveni fenomen već dugi niz godina izaziva opću pozornost. Na svjetskom pa tako i europskom tržištu psihoaktivnih droga se iz godine u godinu pojavljuje sve veći broj novih, različitih, uglavnom sintetičkih droga kao što su to sintetički kanabinoidi te različiti sintetički oblici već ranije poznatih droga.

Tijekom 2019. godine završen je rad na novim strateškim dokumentima - Nacrt Nacionalne strategije djelovanja na području ovisnosti za razdoblje 2020-2029. te Nacrt Akcijskog plana djelovanja na području ovisnosti od 2020. do 2024. godine koji predstavljaju zaokret i novi pristup u kreiranju integrativne i koherentne politike u ovom području te definiraju nacionalne ciljeve i prioritete politike prema ovisnostima i ponašajnim ovisnostima, ključne aktivnosti te nositelje i rokove provedbe. Uzimajući u obzir nove trendove i izazove, nacrti Nacionalne strategije i Akcijskog plana rezultat su stručnih konzultacija i rasprava o potrebi redefiniranja i preusmjeravanja dosadašnjega nacionalnog strateškog okvira na području politika prema ovisnostima tako da se umjesto pojedinačnih strategija za različita sredstva ovisnosti, koje su u prethodnom razdoblju bile na snazi i u nadležnosti različitih resora, izradi jedinstveni strateški dokument koji će biti usmjeren na sve vrste ovisnosti.

Uzimanje droga je često povezano s drugim rizičnim ponašanjima i/ili ovisnostima kao što je pušenje, alkoholizam, igre na sreću, nepotrebno i neodgovarajuće uzimanje lijekova, ali i s nizom medicinskih, društvenih i psiholoških problema. Vrlo često ljudi, osobito mladi, izloženi svim problemima koje donosi „odrastanje“ i stresnim situacijama posežu za različitim načinima samopomoći. Kako se u toj dobi osjećaju snažno, ne traže stručnu pomoć, nego posežu za psihoaktivnim sredstvima kao što su alkohol i droge, vjerujući da će im to smanjiti osjećaj tjeskobe i popraviti raspoloženje. Mnogi misle da marihuana ne škodi, a i informacije koje dobivaju često su kontradiktorne. Osim toga, mladi ljudi se u toj dobi često žele suprotstaviti roditeljima, a konzumiranje marihuane i drugih psihoaktivnih sredstava jedan je od načina za to.

Uzimanjem psihoaktivnih sredstava centar za ugođe u mozgu potiče se na rad, a osim toga, ona oslobađaju od osjećaja anksioznosti, usamljenosti, nemoći i bezvrijednosti, ali sve to na vrlo kratko vrijeme. Konzumenti psihoaktivnih sredstava razvijaju želju za njihovim ponovnim uzimanjem i na taj način ulaze u začarani krug ovisnosti.

U 1978. godini, na samom početku pojave epidemije zlouporabe heroina i ovog velikog zdravstvenog problema, u Hrvatskom zavodu za javno zdravstvo osnovan je nacionalni Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga. Pri registraciji se koristi modificirani međunarodni Pompidou upitnik i Međunarodna klasifikacija bolesti, deseta revizija – šifre F11 do F19, uz iznimku F15 i F17. Od 2018. godine Registar je postao dio Nacionalnog javnozdravstvenog informacijskog sustava (NAJS), platforme koja okuplja registre Hrvatskog zavoda za javno zdravstvo. Pristup aplikaciji Registra dozvoljen je isključivo ovlaštenim osobama koje su dobile pristupne podatke. Iz bolnica, specijalističko-konzilijarnih službi te službi za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika pri županijskim zavodima za javno zdravstvo prikupljaju se podaci o osobama koje su bile na liječenju ovisnosti ili zlouporabe psihoaktivnih droga. Vremenski okvir je od 1. siječnja do 31. prosinca tekuće godine.

U Europi se većina tretmana ovisnosti provodi u izvanbolničkim okruženjima, pri čemu su specijalizirani centri za tretman ovisnosti najveći pružatelji usluga s obzirom na broj konzumenata droga koji su sudjelovali u tretmanu. Agencije koje pred konzumente postavljaju najmanje zahtjeva drugi su najveći pružatelji usluga, a slijede ih centri za primarnu zdravstvenu skrb i centri za zaštitu općeg mentalnog zdravlja. Posljednja kategorija uključuje ordinacije liječnika opće prakse, koji su važni za propisivanje supstitucijske terapije ovisnosti o opioidima.

Ovo je izvješće izrađeno zahvaljujući uspješnoj suradnji s kolegicama i kolegama iz županijskih službi za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnika te bolnicama gdje su na liječenju bile osobe ovisne o psihoaktivnim drogama. Od 2019. godine unaprijeđena je suradnja s terapijskim zajednicama te su i njihovi podaci ove godine uključeni u konačan broj liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga. Od 2020. godine s radom u Registru počinje i zatvorski sustav.

Naša je obveza slati kumulativne podatke Europskom centru za praćenje droga i ovisnosti o drogama u Lisabonu (EMCDDA) te Uredu Ujedinjenih naroda za drogu i kriminal (UNODC).

Hrvatska je među 30 zemalja koje prati EMCDDA a imaju uspostavljene nacionalne strategije za suzbijanje zlouporabe droga koje ne uključuju samo nezakonite droge, nego i različite kombinacije problema povezanih s tvarima i ovisničkim ponašanjem.

## **KRETANJE ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ**

Do promjene u načinu prikupljanja podataka u Registar došlo je 2018. godine što je rezultiralo manjim brojem evidentiranih osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga. Prema raspoloživim podacima pristiglim iz zdravstvenog sustava, ove se godine u zdravstvenim ustanovama Hrvatske, bilo u bolničkom ili izvanbolničkom sustavu, liječilo nešto manje od 7.000 osoba zbog zlouporabe psihokativnih droga, za razliku od prethodnih godina kada je taj broj bio nešto viši od 7.000. Radom na kvaliteti podataka, podaci u ovom izvješću su korigirani u odnosu na preliminarne podatke za 2019. godinu.

Iako je kanabis ilegalna droga koja se najčešće konzumira, opijati su i dalje na prvom mjestu jer zbog njihovog korištenja se dolazi na liječenje.



**Tablica 1. KRETANJE BROJA OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2019. GODINE**

| Godina       | Broj svih liječenih osoba | Broj svih liječenih osoba zbog opijata | Svi prvi put liječeni | Opijati prvi put liječeni |
|--------------|---------------------------|----------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 2000.        | 3.899                     | 2.520                                  | 2.026                 | 1.009                     |
| 2001.        | 5.320                     | 3.067                                  | 2.548                 | 1.066                     |
| 2002.        | 5.811                     | 4.061                                  | 2.067                 | 846                       |
| 2003.        | 5.678                     | 4.087                                  | 1.840                 | 802                       |
| 2004.        | 5.768                     | 4.163                                  | 1.619                 | 732                       |
| 2005.        | 6.668                     | 4.867                                  | 1.770                 | 785                       |
| 2006.        | 7.427                     | 5.611                                  | 2.001                 | 876                       |
| 2007.        | 7.464                     | 5.703                                  | 1.779                 | 800                       |
| 2008.        | 7.506                     | 5.832                                  | 1.700                 | 769                       |
| 2009.        | 7.733                     | 6.251                                  | 1.463                 | 667                       |
| 2010.        | 7.550                     | 6.175                                  | 1.180                 | 430                       |
| 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                 | 205                       |
| 2015.        | 7.533                     | 6.123                                  | 844                   | 175                       |
| 2016.        | 7.106                     | 5.953                                  | 771                   | 178                       |
| 2017.        | 7.157                     | 5.773                                  | 958                   | 204                       |
| 2018.        | 6.761                     | 5.434                                  | 876                   | 136                       |
| <b>2019.</b> | <b>6.858</b>              | <b>5.338</b>                           | <b>975</b>            | <b>190</b>                |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorporabe psihoaktivnih droga

U 2019. godini je na liječenje došlo 6.858 osoba što je 97 osoba više nego prethodne godine kad je na liječenje došlo 6.761 osoba. Od ukupno liječenih, 5.338 je uzimalo opijate (77,8%) a druga psihoaktivna sredstva 1.520 osoba (22,2%). Omjer uzimanih opijata i neopijata nije se previše mijenjao u odnosu na prethodnu godinu prethodnih godina.

**Tablica 2. BROJ PRVI PUT LIJEČENIH OSOBA UKUPNO, PRVI PUT LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA TE NEOPIJATA U HRVATSKOJ 2000. - 2019. GODINE**

| Godina       | Prvi put liječeni | Opijatni tip ovisnosti |             | Neopijatni tip ovisnosti |             |
|--------------|-------------------|------------------------|-------------|--------------------------|-------------|
|              |                   | Broj                   | %           | Broj                     | %           |
| 2000.        | 2.026             | 1.009                  | 49,8        | 1.017                    | 50,2        |
| 2001.        | 2.548             | 1.066                  | 41,8        | 1.482                    | 58,2        |
| 2002.        | 2.067             | 846                    | 40,9        | 1.221                    | 59,1        |
| 2003.        | 1.840             | 802                    | 43,6        | 1.038                    | 56,4        |
| 2004.        | 1.619             | 732                    | 45,2        | 887                      | 54,8        |
| 2005.        | 1.770             | 785                    | 44,4        | 985                      | 55,6        |
| 2006.        | 2.001             | 876                    | 43,8        | 1.125                    | 56,2        |
| 2007.        | 1.779             | 800                    | 45,0        | 979                      | 55,6        |
| 2008.        | 1.700             | 769                    | 45,2        | 931                      | 55,0        |
| 2009.        | 1.463             | 667                    | 45,6        | 796                      | 54,8        |
| 2010.        | 1.180             | 430                    | 36,4        | 750                      | 63,6        |
| 2011.        | 1.151             | 343                    | 29,8        | 808                      | 70,2        |
| 2012.        | 1.120             | 313                    | 27,9        | 807                      | 72,1        |
| 2013.        | 1.125             | 270                    | 24,0        | 855                      | 76,0        |
| 2014.        | 1.046             | 205                    | 19,6        | 841                      | 80,4        |
| 2015.        | 844               | 175                    | 20,7        | 669                      | 79,3        |
| 2016.        | 771               | 178                    | 23,1        | 593                      | 76,9        |
| 2017.        | 958               | 204                    | 21,3        | 754                      | 78,7        |
| 2018.        | 876               | 136                    | 15,5        | 740                      | 84,5        |
| <b>2019.</b> | <b>975</b>        | <b>190</b>             | <b>19,5</b> | <b>785</b>               | <b>80,5</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Tablica 2. pokazuje da je broj osoba koje su u 2019. godini po prvi put bile na liječenju pokazuje neznatan porast. Novopridošlih na liječenje bilo je 975 (u 2018. - 876 osoba), a novopridošlih opijatnih ovisnika 190 (u 2018. - 136 osoba). Premda se broj novih opijatnih ovisnika neznatno povećao, ukupan broj opijatnih ovisnika se iz godinu u godinu smanjuje. Kako ovisnost o opijatima zahtijeva dugotrajni tretman i skrb, zadržavanje opijatskih ovisnika u sustavu zdravstva ukazuje da je liječenje djelotvorno i da heroinski ovisnici nisu prepušteni ulici i kriminalnom miljeu.

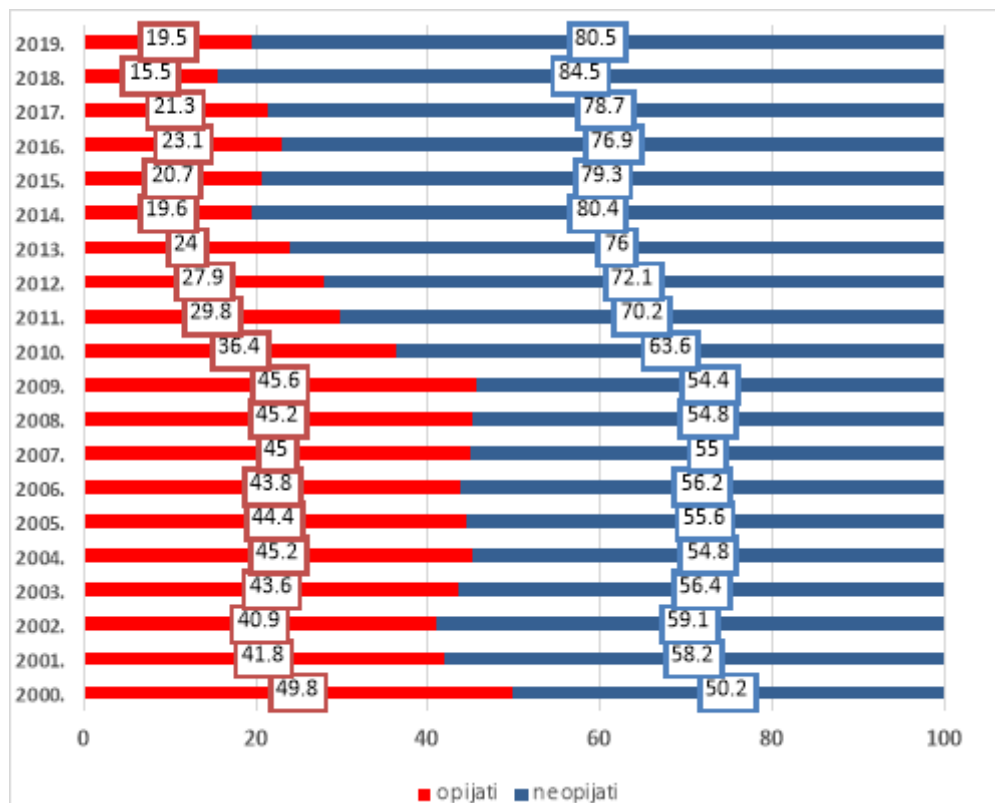
**Tablica 3. BROJ I UDIO PRVI PUT LIJEČENIH ZBOG OPIJATSKE I NEOPIJATSKE OVISNOSTI U HRVATSKOJ 2000-2019. GODINE**

| Godina       | Opijatni tip ovisnosti |                                                        | Neopijatni tip ovisnosti |                                                        |
|--------------|------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------|
|              | Prvi put liječeni      | Udio prvi put liječenih u ukupnom broju svih liječenih | Prvi put liječeni        | Udio prvi put liječenih u ukupnom broju svih liječenih |
| 2000.        | 1.009                  | 40,0                                                   | 1.017                    | 73,7                                                   |
| 2001.        | 1.066                  | 34,8                                                   | 1.482                    | 65,8                                                   |
| 2002.        | 846                    | 20,8                                                   | 1.221                    | 69,8                                                   |
| 2003.        | 802                    | 19,6                                                   | 1.038                    | 65,2                                                   |
| 2004.        | 732                    | 17,6                                                   | 887                      | 55,3                                                   |
| 2005.        | 785                    | 16,1                                                   | 985                      | 54,7                                                   |
| 2006.        | 876                    | 15,6                                                   | 1.125                    | 61,9                                                   |
| 2007.        | 800                    | 14,0                                                   | 979                      | 55,6                                                   |
| 2008.        | 769                    | 13,2                                                   | 931                      | 55,6                                                   |
| 2009.        | 667                    | 10,7                                                   | 796                      | 53,7                                                   |
| 2010.        | 430                    | 6,7                                                    | 750                      | 54,5                                                   |
| 2011.        | 343                    | 5,5                                                    | 808                      | 55,1                                                   |
| 2012.        | 313                    | 4,9                                                    | 807                      | 53,9                                                   |
| 2013.        | 270                    | 4,3                                                    | 855                      | 55,4                                                   |
| 2014.        | 205                    | 3,3                                                    | 841                      | 55,5                                                   |
| 2015.        | 175                    | 2,8                                                    | 669                      | 47,4                                                   |
| 2016.        | 178                    | 3,0                                                    | 593                      | 51,4                                                   |
| 2017.        | 204                    | 3,5                                                    | 754                      | 54,5                                                   |
| 2018.        | 136                    | 2,5                                                    | 740                      | 55,8                                                   |
| <b>2019.</b> | <b>190</b>             | <b>3,6</b>                                             | <b>785</b>               | <b>51,6</b>                                            |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Na ukupno postupno smanjivanje heroinske ovisnosti ukazuje i sve manji broj heroinskih ovisnika koji se prvi put javljaju na liječenje. Trend smanjenja broja novih ovisnika o opijatima i dalje se nastavlja (2014. – 205; 2015. – 175; 2016. - 178; 2017. - 204; 2018. - 136). U 2019. godini se po prvi put na liječenje javilo 190 osoba. Ovakvo je kretanje u suglasju sa situacijom u vezi s heroinskom ovisnosti u zemljama Zapadne Europe i u SAD-u, gdje se također opaža njezino smanjenje. Promjene u sredstvima i načinu uzimanja te moguće posljedice i potrebe društvene i medicinske intervencije promatrat će se i analizirati u sljedećim godinama.

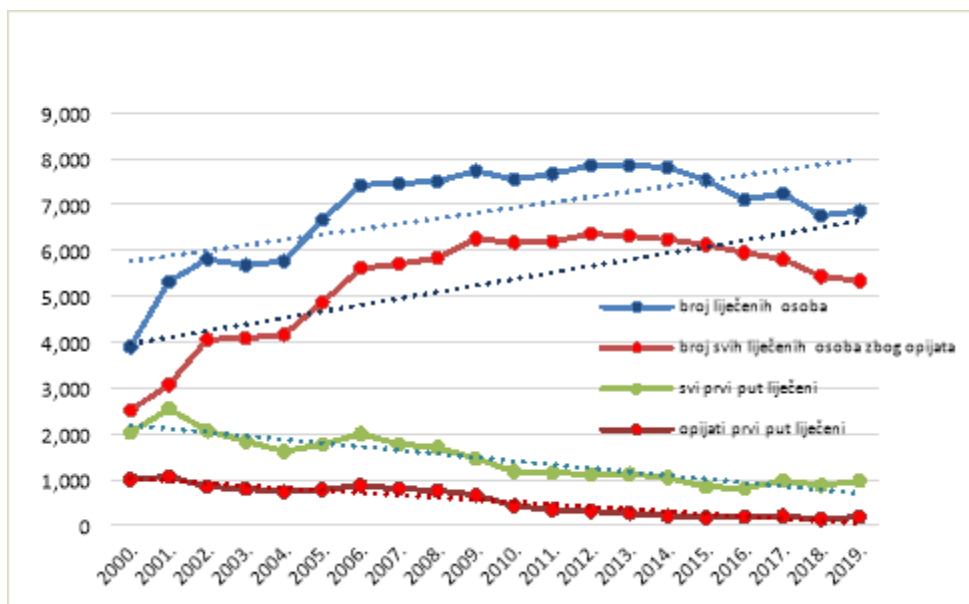
**Slika 1. UDIO NOVOLIJEČENIH ZBOG UZIMANJA OPIJATA I NEOPIJATA U RAZDOBLJU 2000-2019. GODINE**



Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Slika 1. pokazuje trendove kretanja opijatske ovisnosti i udio novih zahtjeva za tretmanom u posljednjih desetak godina. Dok je u 2000. godini od ukupno liječenih opijatskih ovisnika njih 40 % bilo prvi put na liječenju, u posljednjih pet godina taj je udio manji od 5 %. U 2019. godini samo je 3,6 % opijatskih ovisnika bilo na liječenju prvi put (2018 - 2,5%), a svi ostali su u tretmanu jednu ili više godina.

**Slika 2. KRETANJE BROJA OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ OD 2000. DO 2019. GODINE**



Izvor podataka: HZJZ, Registar liječenih ovisnika o drogama

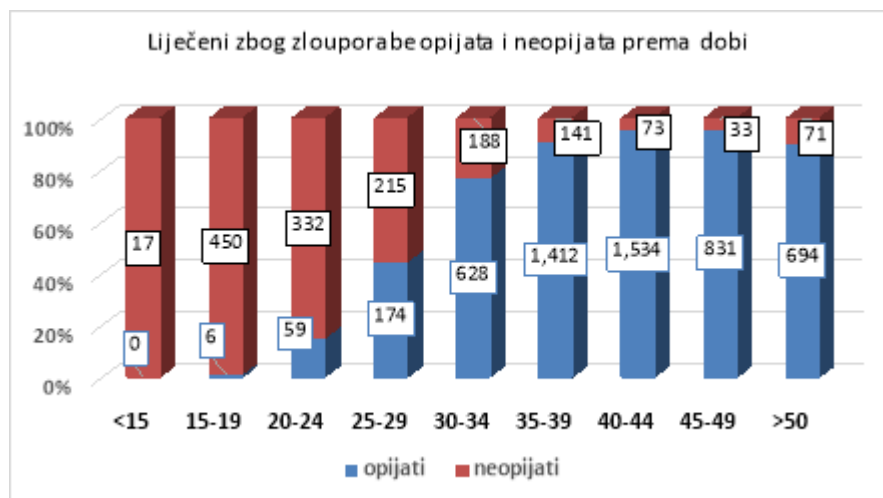
Kao što je istaknuto u uvodnom dijelu, promjena u načinu prikupljanja podataka rezultirala je smanjenim brojem liječenih osoba. Istovremeno, lagani pad vidimo kod svih koji su po prvi put u životu došli na liječenje te prvi put liječenih ovisnika o opijatima. Zadnje četiri godine broj novih opijatnih ovisnika je oko 200, a u 2019. godini taj je broj pao ispod 200.

**Tablica 4. LIJEČENI ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DRUGA U 2018. I 2019. GODINI U HRVATSKOJ, PREMA DOBI I SPOLU**

| Dob           | 2018.        |            |              |            |              |            | 2019.        |            |              |            |              |            |
|---------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
|               | Muškarci     |            | Žene         |            | Ukupno       |            | Muškarci     |            | Žene         |            | Ukupno       |            |
|               | Broj         | Udio %     | Broj         | Udio %     | Broj         | Udio %     | Broj         | Udio %     | Broj         | Udio %     | Broj         | Udio %     |
| <=14          | 4            | 0,1        | 0            | 0          | 4            | 0          | 9            | 0,2        | 8            | 0,7        | 17           | 0,2        |
| 15-19         | 327          | 5,9        | 81           | 6,9        | 408          | 6          | 354          | 6,2        | 102          | 8,6        | 456          | 6,6        |
| 20-24         | 285          | 5,1        | 65           | 5,5        | 350          | 5,2        | 323          | 5,7        | 68           | 5,7        | 391          | 5,7        |
| 25-29         | 298          | 5,3        | 87           | 7,4        | 385          | 5,7        | 314          | 5,5        | 75           | 6,3        | 389          | 5,7        |
| 30-34         | 650          | 11,6       | 198          | 16,8       | 848          | 12,5       | 634          | 11,2       | 182          | 15,3       | 816          | 11,9       |
| 35-39         | 1.287        | 23,1       | 321          | 27,2       | 1.608        | 23,8       | 1.247        | 22         | 306          | 25,8       | 1.553        | 22,6       |
| 40-44         | 1.386        | 24,8       | 212          | 18         | 1.598        | 23,6       | 1.382        | 24,4       | 225          | 19,0       | 1.607        | 23,4       |
| 45-49         | 747          | 13,4       | 111          | 9,4        | 858          | 12,7       | 760          | 13,4       | 104          | 8,8        | 864          | 12,6       |
| ≥50           | 599          | 10,7       | 103          | 8,7        | 702          | 10,4       | 649          | 11,4       | 116          | 9,8        | 765          | 11,2       |
| <b>Ukupno</b> | <b>5.583</b> | <b>100</b> | <b>1.178</b> | <b>100</b> | <b>6.761</b> | <b>100</b> | <b>5.672</b> | <b>100</b> | <b>1.186</b> | <b>100</b> | <b>6.858</b> | <b>100</b> |

Prema podacima o spolu i dobi liječenih ovisnika, kao i prethodnih godina, većinu liječenih osoba čine muškarci. Omjer muškaraca i žena iznosi 4,8:1,0. Od ukupno 6.858 liječenih osoba bilo je 5.672 muškarca (82,7 %) i 1.186 odnosno 17,3 % žena (2018. - 82,3 % M: 17,7 % Ž). U dobi do 19 godina sveukupno je bilo 412 osoba (6,1 %). Kao i prethodne godine, žene su i dalje najbrojnije u skupini 35 do 39 godina (25,8 %), dok je najviše muškaraca ove godine u dobnoj skupini od 40 do 44 godine (24,4 %).

**Slika 3. LIJEČENI ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DRUGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE, PO DOBI**



Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorporabe psihoaktivnih droga

**Tablica 5.      PROSJEČNE DOBI OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE  
PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ 2007-2019.**

| Godina liječenja | Prosječna dob |      |        |
|------------------|---------------|------|--------|
|                  | Muškarci      | Žene | Ukupno |
| 2007.            | 29,8          | 29,2 | 29,7   |
| 2008.            | 30,1          | 29,5 | 30,0   |
| 2009.            | 31,2          | 30,5 | 31,1   |
| 2010.            | 31,8          | 30,6 | 31,6   |
| 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.            | 36,8          | 35,4 | 36,5   |
| 2017.            | 37,6          | 36,0 | 37,3   |
| 2018.            | 38,4          | 36,7 | 38,1   |
| 2019.            | 38,3          | 36,5 | 38     |

Kao i u cijeloj Europi, i u Republici Hrvatskoj ovisnička populacija sve više stari te prosječne dobi liječenih osoba (muškaraca i žena) pokazuju trend rasta. Budući da kod nas na liječenje najviše dolaze ovisnici o opijatima, a znamo da su oni sve stariji, to je i prosječna dob sve veća. Budući da bilježimo liječene osobe zbog zloporabe i/ili ovisnosti o svim psihoaktivnim drogama, raspon godina je vrlo velik. Najmlađa zabilježena osoba imala je 13, a najstarija 72 godine. Od 2007. godine bilježimo povećanje prosječne dobi i žena i muškaraca, a iznimka nije ni 2019. godina.

Prosječna godina za žene je 36,5 godina, a u posljednjih dvanaest godina njihova se prosječna dob povećala za 7,3 godina. Prosječna dob za muškarce je 38,3 godine, a od 2007. godine ona se povećala za 8,5 godina.

## **RASPODJELA OVISNIKA PO ŽUPANIJAMA I USTANOVAMA LIJEČENJA**

Problem bolesti ovisnosti izražen u broju liječenih osoba u odnosu na broj stanovnika pokazuje raspodjelu ovisnika i konzumenta droga prema pojedinim područjima. Broj liječenih ovisnika u pojedinim županijama u odnosu na broj stanovnika županije (100.000 stanovnika dobne skupine od 15 do 64 godine) prikazan je u Tablici 6. Za čitavu Hrvatsku stopa je 238 na 100.000 stanovnika dobi od 15 do 64 godina. U sedam županija broj ovisnika na 100.000 stanovnika viši je od prosjeka Hrvatske. To su: Zadarska županija (515) zatim Istarska (505,7), Šibensko-kninska (434), Grad Zagreb (348,3), Primorsko-goranska (344) Splitsko-dalmatinska (320,9) te Dubrovačko-neretvanska (211,6). Ostale županije su imale stope niže od hrvatskog prosjeka. Kako su dostupni podaci oni iz zdravstvenog sektora, kao i iz terapijskih zajednica, za pravu procjenu proširenosti konzumacije droga i ovisnosti o drogama trebalo bi uzeti u obzir podatke iz Ministarstva unutarnjih poslova i Ministarstva pravosuđa o osobama zatečenim u posjedovanju droga te osobama koje su počinile kazneno djelo u vezi s drogama. Tek

potpunom analizom podataka iz više izvora mogla bi se dobiti potpunija i sveobuhvatnija slika problematike povezane sa zlouporabom droga u čitavoj zemlji.

Kao i na općenitu pojavnost bolesti i poremećaja, tako i na problematiku u vezi s ovisnostima mogu djelovati populacijske, prostorne i ekonomske značajke županije. Ličko-senjska županija je, primjerice, županija s relativno starim stanovništvom i nepovoljnim socio-ekonomskim uvjetima. Iako se u priobalnom dijelu Hrvatske, osobito na otocima, ljeti ostvaruju mnoge prednosti turizma, zimski mjeseci u manjim sredinama nose prijetnju dosade i manjka interesa i aktivnosti.

**Tablica 6. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA I STOPE NA 100.000 STANOVNIKA U DOBI OD 15. DO 64. GODINE, OSOBE PRVI PUT LIJEČENE PREMA ŽUPANIJI PREBIVALIŠTA U HRVATSKOJ 2019. GODINE**

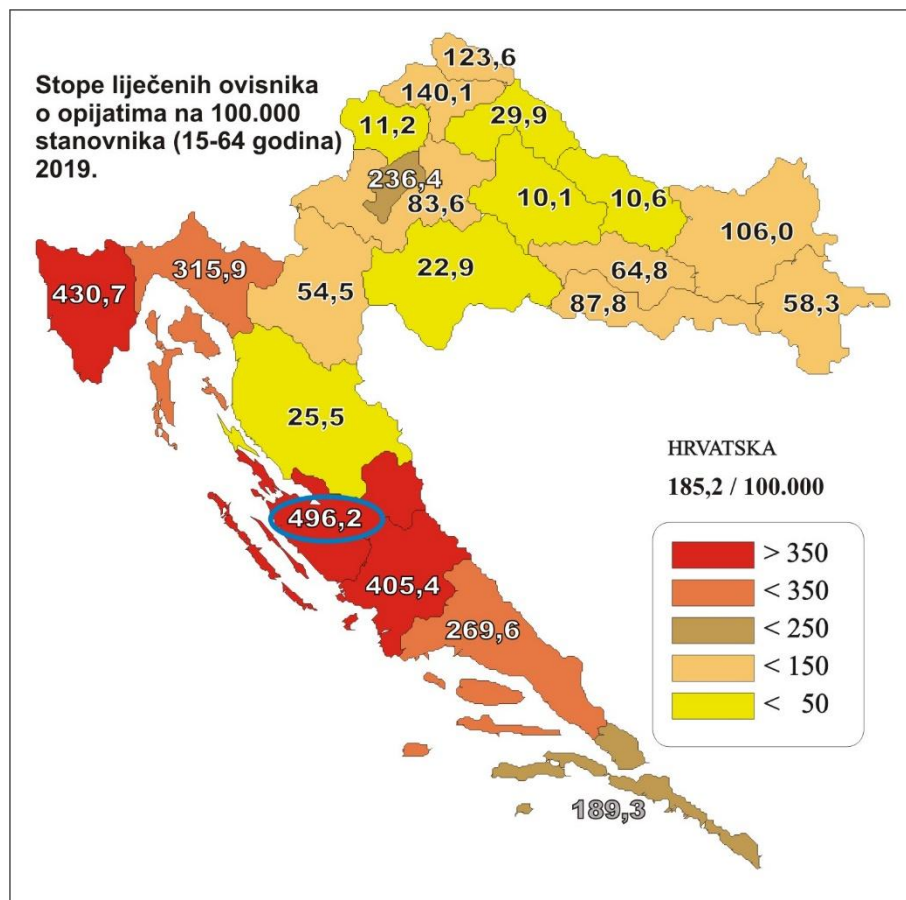
| Županija               | Liječene osobe ukupno |                  |                   |                 |                   | Prvi put liječeni    |                                        |                      |                                            |
|------------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|----------------------|----------------------------------------|----------------------|--------------------------------------------|
|                        | Broj                  | Broj stanovnika  | Stopa na 100.000* | Od toga opijati | stopa na 100.000* | Svi tipovi ovisnosti | Udio od liječenih osoba u županiji (%) | Od toga opijatni tip | Udio od prvih put liječenih u županiji (%) |
| Grad Zagreb            | 1.871                 | 537.188          | 348,3             | 1.270           | 236,4             | 349                  | 18,7                                   | 28                   | 8,0                                        |
| Zagrebačka             | 284                   | 215.411          | 131,8             | 180             | 83,6              | 59                   | 20,8                                   | 5                    | 8,5                                        |
| Krapinsko-zagorska     | 36                    | 89.545           | 40,2              | 10              | 11,2              | 13                   | 36,1                                   | 0                    | 0,0                                        |
| Sisačko-moslavačka     | 76                    | 113.750          | 66,8              | 26              | 22,9              | 28                   | 36,8                                   | 4                    | 14,3                                       |
| Karlovačka             | 98                    | 84.359           | 116,2             | 46              | 54,5              | 33                   | 33,7                                   | 4                    | 12,1                                       |
| Varaždinska            | 224                   | 119.212          | 187,9             | 167             | 140,1             | 40                   | 17,9                                   | 5                    | 12,5                                       |
| Koprivničko-križevačka | 39                    | 76.937           | 50,7              | 23              | 29,9              | 7                    | 17,9                                   | 0                    | 0,0                                        |
| Bjelovarsko-bilogorska | 15                    | 79.310           | 18,9              | 8               | 10,1              | 5                    | 33,3                                   | 1                    | 20,0                                       |
| Primorsko-goranska     | 699                   | 203.224          | 344,0             | 642             | 315,9             | 43                   | 6,2                                    | 14                   | 32,6                                       |
| Ličko-senjska          | 17                    | 31.428           | 54,1              | 8               | 25,5              | 5                    | 29,4                                   | 0                    | 0,0                                        |
| Virovitičko-podravska  | 26                    | 56.797           | 45,8              | 6               | 10,6              | 15                   | 57,7                                   | 1                    | 6,7                                        |
| Požeško-slavonska      | 42                    | 50.892           | 82,5              | 33              | 64,8              | 7                    | 16,7                                   | 2                    | 28,6                                       |
| Brodsko-posavska       | 109                   | 103.668          | 105,1             | 91              | 87,8              | 10                   | 9,2                                    | 3                    | 30,0                                       |
| Zadarska               | 575                   | 111.652          | 515,0             | 554             | 496,2             | 21                   | 3,7                                    | 13                   | 61,9                                       |
| Osječko-baranjska      | 312                   | 206.692          | 150,9             | 219             | 106,0             | 58                   | 18,6                                   | 8                    | 13,8                                       |
| Šibensko-kninska       | 304                   | 70.048           | 434,0             | 284             | 405,4             | 21                   | 6,9                                    | 13                   | 61,9                                       |
| Vukovarsko-srijemska   | 80                    | 118.382          | 67,6              | 69              | 58,3              | 12                   | 15,0                                   | 8                    | 66,7                                       |
| Splitško-dalmatinska   | 1.009                 | 304.915          | 330,9             | 822             | 269,6             | 133                  | 13,2                                   | 39                   | 29,3                                       |
| Istarska               | 722                   | 142.780          | 505,7             | 615             | 430,7             | 62                   | 8,6                                    | 18                   | 29,0                                       |
| Dubrovačko-neretvanska | 171                   | 80.804           | 211,6             | 153             | 189,3             | 16                   | 9,4                                    | 7                    | 43,8                                       |
| Međimurska             | 131                   | 76.834           | 170,5             | 95              | 123,6             | 23                   | 17,6                                   | 3                    | 13,0                                       |
| <b>Ukupno Hrvatska</b> | <b>6.840</b>          | <b>2.873.828</b> | <b>238,0</b>      | <b>5.321</b>    | <b>185,2</b>      | <b>960</b>           | <b>14,0</b>                            | <b>176</b>           | <b>18,3</b>                                |
| Druge države           | 18                    |                  |                   | 17              |                   | 15                   |                                        | 14                   |                                            |
| <b>UKUPNO</b>          | <b>6.858</b>          |                  |                   | <b>5.338</b>    |                   | <b>975</b>           | <b>14,2</b>                            | <b>190</b>           | <b>19,5</b>                                |

\*Stope na 100.000 stanovnika dobi od 15 do 64 godina (Popis stanovništva 2011. DZS)



Prikaz stope liječenih ovisnika koji su ovisni o opijatima prema županiji stanovanja liječene osobe pokazuje vrlo slične rezultate. Najvišu stopu imala je Zadarska (496,2), zatim Istarska županija (430,7), Šibensko-kninska (405,4), Primorsko-goranska (315,9), Splitsko-dalmatinska (269,6), Grad Zagreb (236,4) te Dubrovačko-neretvanska (189,3). Za cijelu Hrvatsku stopa je iznosila 185,2 (u 2018. - 188,5; 2017.- 200,3; 2016. - 246,5; u 2015. - 212,3; u 2014. godini 216,1; u 2013. godini 218,7; u 2012. godini 220,2). U odnosu na prošlu godinu nije došlo do značajnije promjene u redosljedu županija.

**Slika 3. LIJEČENI OVISNICI O OPIJATIMA U HRVATSKOJ PO ŽUPANIJAMA 2019. GODINE, STOPE NA 100.000 STANOVNIKA**



Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

**Tablica 7. BROJ OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U IZVANBOLNIČKIM UVJETIMA U HRVATSKOJ 2019. GODINE, BROJ I UDIO OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U IZVANBOLNIČKIM UVJETIMA, TE BROJ I UDIO OSOBA LIJEČENIH ZBOG OPIJATNE OVISNOSTI ZBRINUTIH NA ODRŽAVANJU FARMAKOTERAPIJOM**

| Služba za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti             | Broj liječenih osoba | %            | Broj liječenih zbog opijata | %            | Broj opij. ovisnika zbrinutih na održavanju | Udio održavanih od liječenih zbog opijata (%) |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------|-----------------------------|--------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Grad Zagreb – ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti                     | 1.003                | 15,2         | 505                         | 9,4          | 435                                         | 88,1                                          |
| Zagrebačka županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti             | 106                  | 1,6          | 71                          | 1,3          | 61                                          | 85,9                                          |
| Krapinsko-zagorska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti     | 14                   | 0,2          | 2                           | 0,0          | 2                                           | 100,0                                         |
| Sisačko-moslavačka županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti     | 41                   | 0,6          | 14                          | 0,3          | 8                                           | 57,1                                          |
| Karlovačka županija – ZJZ Savjetovalište za suzbijanje ovisnosti     | 104                  | 1,6          | 46                          | 0,9          | 42                                          | 91,3                                          |
| Varaždinska županija - ZJZ Služba za prevenciju i liječenje          | 220                  | 3,3          | 175                         | 3,2          | 157                                         | 89,7                                          |
| Koprivničko-križevačka županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti | 25                   | 0,4          | 16                          | 0,3          | 16                                          | 100                                           |
| Bjelovarsko-bilogorska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti | 0                    | 0,0          | 0                           | 0            | 0                                           | 0,0                                           |
| Primorsko-goranska županija - ZJZ Služba za prevenciju i liječenje   | 644                  | 9,8          | 626                         | 11,6         | 542                                         | 86,6                                          |
| Ličko-senjska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti          | 0                    | 0,0          | 0                           | 0,0          | 0                                           | 0,0                                           |
| Virovitičko-podravska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti  | 19                   | 0,3          | 5                           | 0,1          | 4                                           | 80,0                                          |
| Požeško-slavonska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti      | 30                   | 0,5          | 24                          | 0,4          | 16                                          | 66,7                                          |
| Brodsko-posavska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti       | 112                  | 1,7          | 95                          | 1,8          | 79                                          | 83,2                                          |
| Zadarska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti               | 569                  | 8,6          | 565                         | 10,5         | 537                                         | 95,0                                          |
| Osječko-baranjska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti      | 253                  | 3,8          | 178                         | 3,3          | 157                                         | 88,2                                          |
| Šibensko-kninska županija - ZJZ Služba za liječenje ovisnika         | 300                  | 4,5          | 290                         | 5,4          | 246                                         | 84,8                                          |
| Vukovarsko-srijemska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti   | 56                   | 0,8          | 55                          | 1,0          | 50                                          | 90,9                                          |
| Šplitsko-dalmatinska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti   | 1063                 | 16,1         | 880                         | 16,3         | 741                                         | 84,2                                          |
| Istarska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti               | 585                  | 8,9          | 497                         | 9,2          | 387                                         | 77,9                                          |
| Poreč - Savjetovalište za prevenciju ovisnosti                       | 122                  | 1,9          | 119                         | 2,2          | 39                                          | 32,8                                          |
| Dubrovačko-neretvanska županija - ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti | 142                  | 2,2          | 140                         | 2,6          | 118                                         | 84,3                                          |
| Međimurska županija – ZJZ Služba za prevenciju ovisnosti             | 111                  | 1,7          | 81                          | 1,5          | 62                                          | 76,5                                          |
| KB „Sestre milosrdnice” – poliklinika                                | 1.075                | 16,3         | 1.002                       | 18,6         | 778                                         | 77,6                                          |
| <b>UKUPNO SLUŽBE ZA PREVENCIJU I IZVANBOLNIČKO LIJEČENJE</b>         | <b>6.594</b>         | <b>100,0</b> | <b>5.386</b>                | <b>100,0</b> | <b>4.477</b>                                | <b>83,1</b>                                   |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Od osoba koje su liječene u službama za prevenciju ovisnosti i izvanbolničko liječenje zavoda za javno zdravstvo, najviše ih je bilo u Nastavnom zavodu za javno Splitsko-dalmatinske županije (1.063 – 16,1%). Ova županijska Služba funkcionira zbog zemljopisne razvedenosti kao „mala županijska mreža“, kao i Primorsko-goranska te Dubrovačko-neretvanska. Zbog već spomenute zemljopisne razvedenosti ove županije bilo je potrebno formirati više jedinica za liječenje, pa tako jedinice djeluju osim u Splitu još i u Omišu, Hvaru, Makarskoj, Sinju, otoku Braču, Visu i Vrgorcu. Osim toga, njihovi djelatnici surađuju i s njima najbližim terapijskim zajednicama. Na drugom mjestu je Služba za mentalno zdravlje i prevenciju ovisnosti - Nastavnog zavoda za javno zdravstvo „Dr. Andrija Štampar“ (Grada Zagreba) 1.003 – 15,2 %. U poliklinici Kliničkog bolničkog centra „Sestre milosrdnice“ je inicijalno i počelo liječenje ovisnika o psihoaktivnim drogama i alkoholu pa se opda. U 2018. godini je imala 1.075 liječenih osoba (16,3%).

U Istarskoj županiji osim središnje Službe u Puli djeluje i Savjetovalište za prevenciju ovisnosti u Poreču. Kad zbrojimo udio ove dvije lokacije, njihov udio iznosi 10,8% (605 osoba). U Primorsko-goranskoj županiji na liječenju je bilo 707 osoba (10,3%). U Zadarskoj Službi je bilo na liječenju 569 osobe (8,6%). U pojedine županijske Službe na liječenje ovisnosti dolazi vrlo mali broj ovisnika o psihoaktivnim drogama pa njihovi djelatnici više vremena posvećuju preventivnom radu npr. Krapinsko-zagorskoj (14 osobe), Koprivničko-križevačkoj (25 osoba), Požeško-slavonskoj (30 osobe) te Virovitičko-podravskoj (19 osoba). U timu prevencije ovisnosti, izvanbolničkog liječenja i zaštite mentalnog zdravlja Bjelovarsko-bilogorske županije liječene su dvije osobe dok u Ličko-senjskoj niti u 2019. godini nije na liječenju bila niti jedna osoba, nego su se bavili preventivnim radom.

**Tablica 8. BROJ OSOBA BOLNIČKI LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE**

| Stacionarna zdravstvena ustanova                                           | Broj liječenih osoba | Stacionarni boravci |              | Dnevna bolnica |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------|---------------------|--------------|----------------|
|                                                                            |                      | Broj                | %            |                |
| Psijhijatrijska bolnica Vrapče                                             | 276                  | 279                 | 26,9         | 10             |
| Klinička bolnica "Sestre milosrdnice"                                      | 308                  | 324                 | 31,2         | 2              |
| Psijhijatrijska bolnica Sv. Ivan, Jankomir                                 | 18                   | 19                  | 1,8          | -              |
| KBC Zagreb (Rebro)                                                         | 8                    | 4                   | 0,4          | 4              |
| NPS bolnica "Dr. I. Barbot" Popovača                                       | 38                   | 41                  | 3,9          | -              |
| Opća bolnica Karlovac                                                      | 1                    | 1                   | 0,1          | -              |
| Opća bolnica Varaždin                                                      | 21                   | 20                  | 1,9          | 2              |
| Opća bolnica „dr.T.Bardek“ Koprivnica                                      | 4                    | 4                   | 0,4          | -              |
| Opća bolnica Bjelovar                                                      | 3                    | 3                   | 0,3          | -              |
| Klinička bolnički centar Rijeka                                            | 44                   | 35                  | 3,4          | 9              |
| Psijhijatrijska bolnica Rab                                                | 145                  | 169                 | 16,3         | -              |
| Opća bolnica "Dr. J. Benčević", Slavonski Brod                             | 7                    | 4                   | 0,4          | 5              |
| Opća bolnica Zadar                                                         | 11                   | 6                   | 0,6          | 7              |
| Psijhijatrijska bolnica Ugljan                                             | 7                    | 8                   | 0,8          | -              |
| Klinička bolnica Osijek                                                    | 12                   | 14                  | 1,3          | -              |
| Opća bolnica Šibenik                                                       | 4                    | 4                   | 0,4          | -              |
| Opća bolnica Vukovar                                                       | 8                    | 9                   | 0,9          | -              |
| Opća bolnica Vinkovci                                                      | 4                    | 4                   | 0,4          | -              |
| Klinički bolnički centar Split                                             | 31                   | 14                  | 1,3          | 17             |
| Opća bolnica Pula                                                          | 35                   | 36                  | 3,5          | -              |
| Opća bolnica Dubrovnik                                                     | 7                    | 6                   | 0,6          | 1              |
| Županijska bolnica Čakovec                                                 | 11                   | 11                  | 1,1          | -              |
| Županijska bolnica Našice                                                  | 3                    | 5                   | 0,5          | -              |
| Opća bolnica Nova Gradiška                                                 | 2                    | 2                   | 0,2          | -              |
| Klinička bolnica Dubrava                                                   | 2                    | 2                   | 0,2          | -              |
| Psijhijatrijska bolnica Lopača                                             | 8                    | 10                  | 1,0          | -              |
| Specijalna bolnica za psijhijatriju i palijativnu skrb Sveti Rafael Strmac | 4                    | 4                   | 0,4          | -              |
| <b>UKUPNO STACIONARNE ZDRAVSTVENE USTANOVE</b>                             | <b>1.022</b>         | <b>1.038</b>        | <b>100,0</b> | <b>57</b>      |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

U stacionarnim zdravstvenim ustanovama tijekom 2019. godine liječeno je 1.022 osobe. Sveukupno su bile na liječenju 1.038 puta što prosječno iznosi 1 boravak po osobi. Najviše hospitaliziranih bilo je u Klinici za psijhijatriju Vrapče, gdje je liječeno 276 osoba u 279 boravaka (26,9%), tj. jedan boravak po osobi. U Kliničkom bolničkom centru „Sestre milosrdnice“ stacionarno je liječeno 308 osoba u 324 boravaka (1,1 boravak po osobi) (31,2%). U Psijhijatrijskoj bolnici Rab na liječenju je bilo 145 osoba u 169 boravaka (1,2 boravka po osobi) (16,3%). U Psijhijatrijskoj bolnici „Sveti Ivan“ (Jankomir) liječeno je 18 osobe u 19 boravka (1,0 boravaka po osobi). U Neuropsijhijatrijskoj bolnici "Dr I. Barbot" u Popovači na liječenju je bilo 38 osoba koje su liječene u 41 boravku (1,1 boravka po osobi).

Sveukupno je 57 osoba liječeno u dnevnoj bolnici i to najviše osoba u KBC Split (17), zatim PB Vrapče (10), KBC Rijeka (9), OB Zadar (7), OB "Dr. J. Benčević" - Slavonski Brod (5), KBC Zagreb (4). Po dvije osobe su bile liječene u dnevnoj bolnici u KBC „Sestre milosrdnice“ i OB Varaždin, a u Općoj bolnici Dubrovnik je jedna osoba bila na liječenju u dnevnoj bolnici.

## SOCIO-EKONOMSKE ZNAČAJKE OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DRUGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE

Tablica 9. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA I DOBI

| Dobne skupine (5god.) | Najviši stupanj obrazovanja |                        |                          |                        |                                    |                     |                  |            |            | Ukupno       |
|-----------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------|------------------|------------|------------|--------------|
|                       | Nezavršena osnovna škola    | Završena osnovna škola | Nezavršena srednja škola | Završena srednja škola | Nezavršena viša škola ili fakultet | Završena viša škola | Završen fakultet | Drugo      | Nepoznato  |              |
| ≤ 14                  | -                           | -                      | -                        | -                      | -                                  | -                   | -                | -          | -          | -            |
| 15-19                 | -                           | -                      | 3                        | 3                      | -                                  | -                   | -                | -          | -          | 6            |
| 20-24                 | 1                           | 10                     | 15                       | 26                     | 5                                  | -                   | -                | -          | 2          | 59           |
| 25-29                 | 7                           | 15                     | 27                       | 117                    | 2                                  | 2                   | 2                | 1          | 1          | 174          |
| 30-34                 | 15                          | 58                     | 100                      | 417                    | 13                                 | 5                   | 12               | 1          | 7          | 628          |
| 35-39                 | 22                          | 96                     | 149                      | 1.007                  | 50                                 | 49                  | 26               | 1          | 12         | 1.412        |
| 40-44                 | 20                          | 127                    | 180                      | 1.076                  | 33                                 | 59                  | 29               | -          | 10         | 1.534        |
| 45-49                 | 3                           | 80                     | 89                       | 590                    | 15                                 | 37                  | 12               | 1          | 4          | 831          |
| ≥50                   | 9                           | 69                     | 52                       | 487                    | 25                                 | 23                  | 21               | -          | 8          | 694          |
| <b>Ukupno</b>         | <b>77</b>                   | <b>455</b>             | <b>615</b>               | <b>3.723</b>           | <b>143</b>                         | <b>175</b>          | <b>102</b>       | <b>4</b>   | <b>44</b>  | <b>5.338</b> |
| <b>%</b>              | <b>1,4</b>                  | <b>8,5</b>             | <b>11,5</b>              | <b>69,7</b>            | <b>2,7</b>                         | <b>3,3</b>          | <b>1,9</b>       | <b>0,1</b> | <b>0,8</b> | <b>100</b>   |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorporabe psihoaktivnih droga

Vrlo slično kao i godinu ranije, među liječenima zbog ovisnosti o opijatima, kao i prethodnih godina, najveći broj liječenih osoba ima završenu srednju školu (3.723 osobe, odnosno 69,7%), a nezavršenu srednju školu 615 osobe (11,5%). Samo osnovnu školu završilo je 455 osobe (8,5%). Niti najosnovnije školovanje nema 77 osoba, a svi su stariji od 19 godina te stoga vjerojatno nikada neće završiti osnovnu školu. Završenu višu školu i/ili fakultet ima 277 osoba (5,2%).

Tablica 10. **OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE NEOPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA STUPNJU OBRAZOVANJA I DOBI**

| Dobne skupine (5 god.) | Najviši stupanj obrazovanja |                        |                          |                        |                                    |                     |                  |            |            | Ukupno       |
|------------------------|-----------------------------|------------------------|--------------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------|------------------|------------|------------|--------------|
|                        | Nezavršena osnovna škola    | Završena osnovna škola | Nezavršena srednja škola | Završena srednja škola | Nezavršena viša škola ili fakultet | Završena viša škola | Završen fakultet | Drugo      | Nepoznato  |              |
| ≤14                    | 12                          | 1                      | 3                        | -                      | -                                  | -                   | -                | -          | 1          | 17           |
| 15-19                  | 13                          | 80                     | 269                      | 66                     | 12                                 | -                   | -                | -          | 10         | 450          |
| 20-24                  | 2                           | 21                     | 26                       | 218                    | 50                                 | 1                   | 3                | 1          | 10         | 332          |
| 25-29                  | 1                           | 9                      | 21                       | 145                    | 23                                 | 6                   | 6                | -          | 4          | 215          |
| 30-34                  | 1                           | 12                     | 15                       | 110                    | 13                                 | 13                  | 16               | -          | 8          | 188          |
| 35-39                  | -                           | 6                      | 8                        | 110                    | 2                                  | 5                   | 9                | -          | 1          | 141          |
| 40-44                  | -                           | 6                      | 10                       | 38                     | -                                  | 6                   | 9                | -          | 4          | 73           |
| 45-49                  | -                           | 1                      | 5                        | 20                     | 1                                  | -                   | 3                | -          | 3          | 33           |
| ≥50                    | 1                           | 3                      | 6                        | 43                     | 2                                  | 6                   | 2                | -          | 8          | 71           |
| <b>Ukupno</b>          | <b>30</b>                   | <b>139</b>             | <b>363</b>               | <b>750</b>             | <b>103</b>                         | <b>37</b>           | <b>48</b>        | <b>1</b>   | <b>49</b>  | <b>1.520</b> |
| <b>%</b>               | <b>2,0</b>                  | <b>9,1</b>             | <b>23,9</b>              | <b>49,3</b>            | <b>6,8</b>                         | <b>2,4</b>          | <b>3,2</b>       | <b>0,1</b> | <b>3,2</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga

I među osobama koje su liječene zbog zlorabe neopijata, najviše ih je također završilo srednju školu, ali manje nego među ovisnicima o opijatima – 750 (49,3 %). Od 363 osobe (23,9 %) koje imaju nezavršenu srednju školu, njih 91 je starije od 19 godina te je mala šansa da će dovršiti srednjoškolsko obrazovanje. Završenu osnovnu školu ima 139 osoba što čini 9,1 %, a među njima je najviše dobne skupine od 15 do 19 godina, što znači da nisu nastavili ili su napustili srednjoškolsko obrazovanje. Osnovnu školu nije završilo 30 osoba (2,0 %). Bez obzira što je to relativno malen udio, njih pet je starije od 19 godina pa je to najvjerojatnije i kraj njihova obrazovanja. Završenu višu školu ili fakultet ima 85 osoba (5,6 %) svih liječenih zbog zlorabe neopijata.

U cjelokupnom liječenju osoba s problemima u vezi zlorabe psihoaktivnih sredstava vrlo bitan element je resocijalizacija, odnosno društveno uključivanje i afirmacija kroz različite aktivnosti. Stoga je važno da im se omogući doškolovanje, prekvalifikacija ili stjecanje posebnih vještina i znanja koje bi im olakšale zapošljavanje i konkurentnost na tržištu rada.

**Tablica 11. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA RADNOM STATUSU I DOBI**

| Dobne skupine<br>(5god.) | Radni status  |                 |               |              |            |            |              |                          |            | Ukupno       |
|--------------------------|---------------|-----------------|---------------|--------------|------------|------------|--------------|--------------------------|------------|--------------|
|                          | Redovan posao | Povremeni posao | Rad „na crno“ | Nezaposlen   | Učenik     | Student    | Umirovljenik | Samostalna<br>djelatnost | Nepoznato  |              |
| ≤14                      | -             | -               | -             | -            | -          | -          | -            | -                        | -          | -            |
| 15-19                    | 2             | -               | -             | 3            | 1          | -          | -            | -                        | -          | 6            |
| 20-24                    | 5             | 11              | 6             | 33           | -          | 4          | -            | -                        | -          | 59           |
| 25-29                    | 36            | 45              | 10            | 74           | -          | 4          | -            | 3                        | 2          | 174          |
| 30-34                    | 177           | 139             | 48            | 239          | 1          | 5          | 3            | 14                       | 2          | 628          |
| 35-39                    | 442           | 368             | 103           | 452          | -          | 4          | 18           | 19                       | 6          | 1.412        |
| 40-44                    | 424           | 391             | 105           | 500          | -          | 4          | 68           | 37                       | 5          | 1.534        |
| 45-49                    | 192           | 176             | 60            | 250          | -          | 1          | 120          | 29                       | 3          | 831          |
| ≥50                      | 87            | 134             | 33            | 241          | -          | -          | 179          | 18                       | 2          | 694          |
| <b>Ukupno</b>            | <b>1.365</b>  | <b>1.264</b>    | <b>365</b>    | <b>1.792</b> | <b>2</b>   | <b>22</b>  | <b>388</b>   | <b>120</b>               | <b>20</b>  | <b>5.338</b> |
| <b>%</b>                 | <b>25,6</b>   | <b>23,7</b>     | <b>6,8</b>    | <b>33,6</b>  | <b>0,0</b> | <b>0,4</b> | <b>7,3</b>   | <b>2,2</b>               | <b>0,4</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Nezaposlenost kao veliki problem društva pogađa i osobe liječene zbog zlouporabe droga (1.792 osobe – 33,6%), među onima koji su liječeni zbog uzimanja i/ili ovisnosti o opijatima.

U 2019. godini je 1.365 osoba bilo u stalnom radnom odnosu (25,6 %) dok je još 1.264 (23,7 %) imalo povremeno zaposlenje. „Na crno“ je radilo 365 osoba (6,8 %). Nekom samostalnom djelatnosti, prema njihovom navodu, bavilo se 120 osoba (2,2 %).

Među osobe koje imaju kakav-takav prihod svaki mjesec ubrajamo redovito zaposlene, povremeno zaposlene, umirovljenike i samostalnu djelatnost. Njihov udio se i ove godine povećao u odnosu na prethodne. Bilo ih je 58,8% što je 5,3% više nego godinu ranije.

Na školovanju se nalazilo 24 ovisnika o opijatima, od kojih su dva učenika, a 22 su studenti.

**Tablica 12. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE NEOPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA RADNOM STATUSU I DOBI**

| Dobne skupine<br>(5god.) | Radni status  |                 |               |             |             |            |              |                       |            | Ukupno       |
|--------------------------|---------------|-----------------|---------------|-------------|-------------|------------|--------------|-----------------------|------------|--------------|
|                          | Redovan posao | Povremeni posao | Rad „na crno“ | Nezaposlen  | Učenik      | Student    | Umirovljenik | Samostalna djelatnost | Nepoznato  |              |
| ≤14                      |               |                 |               |             | 17          |            |              |                       |            | 17           |
| 15-19                    | 15            | 21              | 1             | 47          | 336         | 25         |              |                       | 5          | 450          |
| 20-24                    | 72            | 60              | 5             | 90          | 12          | 86         |              |                       | 7          | 332          |
| 25-29                    | 75            | 38              | 7             | 67          | 1           | 18         | 3            | 3                     | 6          | 215          |
| 30-34                    | 57            | 35              | 5             | 77          | 1           | 1          | 2            | 6                     | 3          | 188          |
| 35-39                    | 44            | 38              | 2             | 48          |             |            | 4            | 4                     | 3          | 141          |
| 40-44                    | 24            | 8               |               | 32          |             | 1          | 10           | 2                     | 2          | 73           |
| 45-49                    | 6             | 6               | 1             | 7           |             |            |              | 1                     | 2          | 33           |
| ≥50                      | 14            | 12              | 1             | 17          |             |            | 19           | 1                     | 7          | 71           |
| <b>Ukupno</b>            | <b>307</b>    | <b>218</b>      | <b>22</b>     | <b>385</b>  | <b>367</b>  | <b>131</b> | <b>38</b>    | <b>17</b>             | <b>35</b>  | <b>1.520</b> |
| <b>%</b>                 | <b>20,2</b>   | <b>14,3</b>     | <b>1,4</b>    | <b>25,3</b> | <b>24,1</b> | <b>8,6</b> | <b>2,5</b>   | <b>1,1</b>            | <b>2,3</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Među osobama liječenim zbog uzimanja neopijata bilo je 498 (32,7%) osoba koje se još školuju, što je nešto više nego godinu ranije. Liječilo se 367 učenika (24,1%), a studenata 131 - 8,36%. Redoviti ili povremeni posao je imalo 14,3% osoba (218), a samostalnom djelatnošću bavilo se još 17 osoba (1,1%). Ove je godine je svaka četvrta osoba bila nezaposlena (385 - 25,3%).



**Tablica 13. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA UVJETIMA ŽIVOTA I DOBI**

| Dobne skupine (5god.) | Sadašnji uvjeti života |                                 |                |             |                        |                |            |            | Ukupno       |
|-----------------------|------------------------|---------------------------------|----------------|-------------|------------------------|----------------|------------|------------|--------------|
|                       | Živi sam               | S primarnom obitelji (roditelj) | Sam s djetetom | S partnerom | S partnerom i djetetom | S prijateljima | Drugo      | Nepoznato  |              |
| ≤14                   | -                      | -                               | -              | -           | -                      | -              | -          | -          | -            |
| 15-19                 | -                      | 3                               | -              | 1           | -                      | -              | 2          | -          | 6            |
| 20-24                 | 6                      | 31                              | -              | 9           | 5                      | 1              | 7          | -          | 59           |
| 25-29                 | 24                     | 76                              | 2              | 24          | 21                     | 3              | 23         | 1          | 174          |
| 30-34                 | 78                     | 278                             | 9              | 84          | 101                    | 5              | 72         | 1          | 628          |
| 35-39                 | 225                    | 527                             | 40             | 191         | 291                    | 10             | 125        | 3          | 1.412        |
| 40-44                 | 284                    | 557                             | 35             | 183         | 325                    | 15             | 132        | 3          | 1.534        |
| 45-49                 | 203                    | 275                             | 24             | 91          | 176                    | 4              | 58         | -          | 831          |
| ≥50                   | 235                    | 161                             | 32             | 99          | 120                    | 4              | 42         | 1          | 694          |
| <b>Ukupno</b>         | <b>1.055</b>           | <b>1.908</b>                    | <b>142</b>     | <b>682</b>  | <b>1.039</b>           | <b>42</b>      | <b>461</b> | <b>9</b>   | <b>5.338</b> |
| <b>%</b>              | <b>19,8</b>            | <b>35,7</b>                     | <b>2,7</b>     | <b>12,8</b> | <b>19,5</b>            | <b>0,8</b>     | <b>8,6</b> | <b>0,2</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Najviše osoba liječenih zbog uzimanja opijata, kao i ranijih godina je živjelo s primarnom obitelji (1.908 - 35,7%). S partnerom i djetetom živjelo je 1.039 osoba (19,5%). S partnerom ih je živjelo 682 (12,8%), a samih s djetetom bilo je njih 142 (2,7%). Same su živjele 1.055 (19,8%) liječene osobe, vrlo slično kao i prethodne godine. Iz ovih podataka vidimo da je kod nas obitelj još uvijek uključena u proces liječenja svojih članova koji su postali ovisnici o drogama.

**Tablica 14. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE NEOPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA UVJETIMA ŽIVOTA I DOBI**

| Dobne skupine<br>(5 godina) | Sadašnji uvjeti života |                                       |                |             |                           |                |            |            | Ukupno       |
|-----------------------------|------------------------|---------------------------------------|----------------|-------------|---------------------------|----------------|------------|------------|--------------|
|                             | Živi sam               | S primarnom<br>obitelji<br>(roditelj) | Sam s djetetom | S partnerom | S partnerom i<br>djetetom | S prijateljima | Drugo      | Nepoznato  |              |
| ≤14                         |                        | 10                                    |                |             |                           |                | 6          | 1          | 17           |
| 15-19                       | 8                      | 383                                   |                | 1           | 1                         | 1              | 50         | 6          | 450          |
| 20-24                       | 24                     | 255                                   | 2              | 14          | 1                         | 4              | 25         | 7          | 332          |
| 25-29                       | 31                     | 123                                   | 1              | 21          | 14                        | 6              | 16         | 3          | 215          |
| 30-34                       | 26                     | 88                                    | 7              | 21          | 26                        | 1              | 18         | 1          | 188          |
| 35-39                       | 26                     | 58                                    | 3              | 14          | 24                        |                | 14         | 2          | 141          |
| 40-44                       | 18                     | 21                                    |                | 12          | 11                        | 1              | 6          | 4          | 73           |
| 45-49                       | 11                     | 9                                     | 3              | 1           | 3                         |                | 3          | 3          | 33           |
| ≥50                         | 16                     | 12                                    | 1              | 8           | 23                        |                | 7          | 4          | 71           |
| <b>Ukupno</b>               | <b>160</b>             | <b>959</b>                            | <b>17</b>      | <b>92</b>   | <b>103</b>                | <b>13</b>      | <b>145</b> | <b>31</b>  | <b>1.520</b> |
| <b>%</b>                    | <b>10,5</b>            | <b>63,1</b>                           | <b>1,1</b>     | <b>6,1</b>  | <b>6,8</b>                | <b>0,9</b>     | <b>9,5</b> | <b>2,0</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Kao i kod osoba liječenih zbog opijata, i kod osoba koje su liječene zbog drugih psihoaktivnih droga najviše su zastupljeni oni koji žive u svojoj primarnoj obitelji, s roditeljima - 959 osobe (63,1 %), što je gotovo isto kao i prethodne godine (844 - 63,6 %). Samo s partnerom živi 92, tj. 6,1 % osoba, a s partnerom i djetetom živi njih 103 – 6,8%. Da žive sami izjavilo je 10,5% (160 osoba).

**Tablica 15. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA RODITELJSKOM STATUSU**

| Ima li djece                   | Spol  |       |        |       | Ukupno |       |
|--------------------------------|-------|-------|--------|-------|--------|-------|
|                                | Muški |       | Ženski |       |        |       |
|                                | Broj  | %     | Broj   | %     | Broj   | %     |
| Da                             | 1.996 | 35,2  | 606    | 51,1  | 2.602  | 37,9  |
| Da, oduzeta roditeljska prava  | 23    | 0,4   | 25     | 2,1   | 48     | 0,7   |
| Nadzor nad roditeljskim pravom | 3     | 0,1   | 3      | 0,3   | 6      | 0,1   |
| Ne                             | 3.617 | 63,8  | 539    | 45,4  | 4.156  | 60,6  |
| Nepoznato                      | 33    | 0,6   | 13     | 1,1   | 46     | 0,7   |
| Ukupno                         | 5.672 | 100,0 | 1.186  | 100,0 | 6.858  | 100,0 |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorporabe psihoaktivnih droga

Od svih osoba liječenih u 2019. godini iz podataka o roditeljskom statusu vidljivo je da ih 2.602 (37,9%) ima djecu. Prema roditeljskom statusu, ima više žena koje su majke (51,1%) od muškaraca očeva (35,2%). Četrdeset osam osoba je izjavilo da su im oduzeta roditeljska prava (23 očeva i 25 majki), a kod šest osoba se nad roditeljskim pravima provodi nadzor (3 oca i 3 majke). Sama činjenica da su roditelji ili jedan roditelj ovisnici ne uvjetuje ograničavanje roditeljskih prava, ali zahtijeva učinkovit nadzor sustava socijalne skrbi, kako ne bi došlo do zanemarivanja ili zlostavljanja djece.

**Tablica 16. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE KOJE IMAJU DJECU PREMA BRAČNOM STATUSU I ŽIVOTU S DRUGIM UŽIVAOCEM PSIHOAKTIVNIH DROGA**

| Bračni status ovisnika | Živi s drugim uživaocima |              |              |              |           |              | Ukupno       |              |
|------------------------|--------------------------|--------------|--------------|--------------|-----------|--------------|--------------|--------------|
|                        | Da                       | %            | Ne           | %            | Nepoznato | %            |              |              |
| U braku                | 155                      | 37,9         | 790          | 36,3         | 7         | 38,9         | 952          | 36,6         |
| Izvanbračna zajednica  | 141                      | 34,5         | 332          | 15,3         | 1         | 5,6          | 474          | 18,2         |
| Rastavljen/a           | 62                       | 15,2         | 622          | 28,6         | 5         | 27,8         | 689          | 26,5         |
| Udovac - Udovica       | 6                        | 1,5          | 50           | 2,3          | -         | 0,0          | 56           | 2,2          |
| Neudana - Neoženjen    | 44                       | 10,8         | 372          | 17,1         | 5         | 27,8         | 421          | 16,2         |
| Nepoznato              | 1                        | 0,2          | 9            | 0,4          | -         | 0,0          | 10           | 0,4          |
| <b>Ukupno</b>          | <b>409</b>               | <b>100,0</b> | <b>2.175</b> | <b>100,0</b> | <b>18</b> | <b>100,0</b> | <b>2.602</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorporabe psihoaktivnih droga

Pri analizi podataka o osobama liječenima u 2019. godini, vidimo da kod osoba koje su izjavile da djeca žive s njima, 2.175 njih (83,6%) ne žive s drugim uživaocima droga, bez obzira na bračni status. Njih 16,4% živi s drugim uživaocima droga.

Od ukupnog broja osoba koje su izjavile da imaju djecu (2.602), s drugim ovisnikom (ovisnicom) u braku je 185 (7,1%), a u izvanbračnoj zajednici živi 141 osoba (5,4%). Od 952 osobe koje su u braku, kod njih 155 (16,3%) bračni partner je ovisnik o drogama. U izvanbračnim zajednicama u 29,7 % slučajeva partner je također ovisnik. Nažalost, vidimo u ovisničkoj populaciji često radi o relativno zatvorenoj zajednici. U nekim zemljama se obraća osobita pozornost na djecu u takvim zajednicama pa imaju i posebne preventivne programe (selektivna prevencija). Ta djeca imaju veći rizik da i sami postanu ovisnici. Centri za socijalnu skrb tu imaju važnu ulogu.

**Tablica 17. OSOBE LIJEČENE U HRVATSKOJ ZBOG ZLOUPORABE DROGA U RAZDOBLJU 2015-2019. GODINE PREMA GLAVNOM SREDSTVU OVISNOSTI**

| Vrsta glavnog sredstva | Broj liječenih osoba |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|------------------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                        | 2015.                |              | 2016.        |              | 2017.        |              | 2018.        |              | 2019.        |              |
|                        | Broj                 | %            | Broj         | %            | Broj         | %            | Broj         | %            | Broj         | %            |
| Opijati                | 6.123                | 81,3         | 5.953        | 83,8         | 5.773        | 80,7         | 5.434        | 80,4         | 5.338        | 77,8         |
| Kokain                 | 106                  | 1,4          | 105          | 1,5          | 111          | 1,6          | 124          | 1,8          | 165          | 2,4          |
| Stimulativna sredstva  | 142                  | 1,9          | 144          | 2,0          | 158          | 2,2          | 121          | 1,8          | 149          | 2,2          |
| Sedativi               | 108                  | 1,4          | 113          | 1,6          | 138          | 1,9          | 107          | 1,6          | 128          | 1,9          |
| Halucinogeni           | 3                    | 0,0          | -            | -            | 3            | -            | 3            | 0,04         | 6            | 0,1          |
| Hlapljiva otapala      | 1                    | 0,0          | 2            | 0,0          | 2            | 0,0          | 1            | 0,01         | 1            | 0,0          |
| Kanabinoidi            | 967                  | 12,8         | 741          | 10,4         | 925          | 12,9         | 956          | 14,1         | 1.039        | 15,2         |
| Više i ostalo          | 83                   | 1,1          | 48           | 0,7          | 47           | 0,7          | 15           | 0,2          | 32           | 0,5          |
| <b>Ukupno</b>          | <b>7.533</b>         | <b>100,0</b> | <b>7.106</b> | <b>100,0</b> | <b>7.157</b> | <b>100,0</b> | <b>6.761</b> | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Prema podacima o glavnom sredstvu ovisnosti, najveći je udio osoba koje na liječenje dolaze zbog opijata. Ovisnici o opijatima imaju najveću potrebu za liječenjem te se nadulje zadržavaju na tretmanu i to su neki od razloga zbog kojih oni brojčano prevladavaju. Uzimanje heroína, uglavnom intravenozno, povezano je s ozbiljnim društvenim i javnozdravstvenim problemima. Zloupotreba heroína praćena je brzim razvojem tolerancije na ovisnost. Više od 90 % osoba, ako sredstvo uzimaju svakodnevno tijekom mjesec dana ili kraće, postat će psihički i fizički ovisno. Neki od ovisnika, kako bi postigli stanje da koriste manje opijata, dolaze na supstitucijsku terapiju gdje dio heroína bude zamijenjen metadonom. Sustav za liječenje problema sa psihoaktivnim drogama još uvijek se bavi „starim“ heroínskíim ovisnicima, a nešto manje ostalim vrstama droga. Trend zloupotrebe kanabínoida je u laganom porastu u posljednje 4 godine, a 2019. godine je iznosio 15,2 %. Udio osoba liječenih zbog ovisnosti o sedativima je više-manje i dalje ispod 2 %, a u 2019. godini taj je udio iznosio 1,9 %.

Zlouporaba droga često dovodi do anksioznosti i nesanicke pa liječnici pacijentima propisuju benzodiazepine ili ih sami kupuju. Oni pomažu kod određenih psihijatrijskih poremećaja, negativnih emocionalnih stanja ili započinjanja apstinencije od alkohola i kokaina, a kad se primjenjuju intravenozno, mogu produžiti intenzitet i trajanje opioidnih djelovanja i to je jedan od razloga zašto ih bolesnici koriste. Situacija sa zlouporabom kokaina je vrlo slična kao i udio sedativa. Udio kokaina u 2019. godini je iznosio 2,4 % (2018. -1,8%, 2017.- 1,6 %, a 2016. 1,5 %). Udio stimulativnih sredstava bio je 2,2 %, a godinu ranije je iznosio 1,8 %.

**Tablica 18. BROJ LIJEČENIH OSOBA ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE, PREMA DOBI I GLAVNOM SREDSTVU**

| Glavno sredstvo            | Dobne skupine |       |       |       |       |       |       |       |      | Ukupno | %     |
|----------------------------|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|--------|-------|
|                            | ≤14           | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | ≥50  |        |       |
| Heroin                     | -             | 4     | 33    | 117   | 521   | 1.252 | 1.432 | 776   | 663  | 4.798  | 70,0  |
| Metadon                    | -             | -     | 5     | 10    | 32    | 60    | 47    | 25    | 15   | 194    | 2,8   |
| Ostali opijati             | -             | -     | -     | 4     | 1     | 6     | 3     | 2     | 3    | 19     | 0,3   |
| Buprenorfin                | -             | 1     | 19    | 42    | 70    | 87    | 46    | 26    | 10   | 301    | 4,4   |
| Tramadol                   | -             | 1     | 2     | 1     | 4     | 7     | 6     | 2     | 2    | 25     | 0,4   |
| Fentanyl                   | -             | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 1    | 1      | 0,01  |
| Kokain                     | -             | 9     | 19    | 26    | 40    | 35    | 19    | 5     | 12   | 165    | 2,4   |
| Amfetamini                 | 1             | 13    | 26    | 25    | 32    | 13    | 7     | 1     |      | 118    | 1,7   |
| Metamfetamini              | -             | 1     | 1     | 3     | 1     | 1     |       |       |      | 7      | 0,1   |
| Ecstasy                    | -             | 5     | 5     | 3     | 2     | 2     | 2     |       | 1    | 20     | 0,3   |
| Drugi psihostimulansi      | -             | -     | -     | 1     | 1     | -     | -     | -     | -    | 4      | 0,1   |
| Mefedron                   | -             | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -    | -      | 0,0   |
| Barbiturati                | -             | -     | -     | -     | -     | -     | 1     |       | 1    | 2      | 0,3   |
| Benzodiazepini             | -             | 1     | 7     | 4     | 12    | 23    | 14    | 11    | 40   | 112    | 1,6   |
| Drugi hipnotici i sedativi | -             | -     | 1     | 2     | 3     | 3     | 2     | 1     | 1    | 13     | 0,2   |
| GHB/GBL                    | -             | -     | -     | -     | 1     | -     | -     | -     | -    | 1      | 0,01  |
| LSD                        | -             | -     | -     | 1     | -     | -     | -     | -     | -    | 1      | 0,01  |
| Drugi halucinogeni         | -             | 1     | 2     | 1     | -     | 1     | -     | -     | -    | 5      | 0,1   |
| Lako hlapljiva otapala     | -             | -     | -     | -     | 1     | -     | -     | -     | -    | 1      | 0,0   |
| Kanabinoidi                | 16            | 408   | 260   | 143   | 88    | 56    | 20    | 12    | 13   | 1.016  | 14,8  |
| Sintetski kanabinoidi      | -             | 9     | 8     | 3     | 2     | -     | 1     | -     | -    | 23     | 0,3   |
| Više i ostalo              | -             | 3     | 3     | 3     | 6     | 6     | 6     | 2     | 3    | 32     | 0,5   |
| Ukupno                     | 17            | 456   | 391   | 389   | 816   | 1.553 | 1.607 | 864   | 765  | 6.858  | 100,0 |
| %                          | 0,2           | 6,6   | 5,7   | 5,7   | 11,9  | 22,6  | 23,4  | 12,6  | 11,2 | 22,6   | 100,0 |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Moramo napomenuti da kanabis u današnje vrijeme nije onaj kanabis kakav je bio. Sadašnje uzgojene vrste sadrže i nekoliko puta veći udio aktivne tvari. U cijeloj Europi, pa tako i u našoj zemlji, kanabis je glavna i najzastupljenija ilegalna droga, a na drugom mjestu su amfetamini.

No u sustavu liječenja još uvijek su najviše zastupljeni heroinski ovisnici (4.798 – 70,0 %). Bez obzira na to što gotovo svi ovisnici o psihoaktivnim drogama uzimaju više sredstava istovremeno, kao sredstvo ovisnosti se bilježi ono koje je najjače djelovalo i zbog kojeg je ta osoba došla na liječenje. U Hrvatskoj, kao i u Europi, nastavlja se trend smanjenja broja osoba koje uzimaju heroin. Nakon što je više desetaka godina bio glavno sredstvo, njegova uloga postaje sve manja, a istovremeno dolazi do porasta udjela korištenja ostalih psihoaktivnih sredstava.

Kad heroinu pribrojimo i ostala sredstva iz skupine opijata (metadon, ostali opijati, buprenorfin, tramadol i fentanil) udio opijatskih ovisnika iznosi 77,9 %. Kanabinoidi kao glavno sredstvo evidentirani su u Registru u udjelu od 14,8 %. Benzodiazepini, barbiturati i ostali hipnotici i sedativi glavno su sredstvo liječenja s udjelom od 2,1 %. Iz raspodjele liječenih osoba prema glavnom sredstvu i dobi razvidno je da je i dalje najviše liječenih osoba bilo u dobnom rasponu od 30-44 godine, njih 57,9 % (2018.- 59,9 % ) I dalje se nastavlja lagani pomak u starije dobne skupine.

**Tablica 19. BROJ LIJEČENIH OSOBA ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE, PREMA GLAVNOM I SPOREDNOM SREDSTVU OVISNOSTI**

| Sporedno sredstvo ovisnosti | Glavno sredstvo ovisnosti |              |            |              | Ukupno       | %            |
|-----------------------------|---------------------------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|
|                             | opijati                   | %            | neopijati  | %            |              |              |
| Opijati                     | 954                       | 30,5         | 80         | 14,6         | 1.034        | 28,1         |
| Kokain                      | 811                       | 25,9         | 127        | 23,2         | 938          | 25,5         |
| Stimulativna sredstva       | 419                       | 13,4         | 201        | 36,7         | 620          | 16,9         |
| Sedativi                    | 65                        | 2,1          | 27         | 4,9          | 92           | 2,5          |
| Crack                       | 0                         | 0,0          | 1          | 0,2          | 1            | 0,0          |
| Halucinogena sredstva       | 14                        | 0,4          | 7          | 1,3          | 21           | 0,6          |
| Hlapljiva otapala           | 6                         | 0,2          | 0          | 0,0          | 6            | 0,2          |
| Kanabinoidi                 | 848                       | 27,1         | 97         | 17,7         | 945          | 25,7         |
| Više i ostalo               | 11                        | 0,4          | 7          | 1,3          | 18           | 0,5          |
| <b>Ukupno</b>               | <b>3.128</b>              | <b>100,0</b> | <b>973</b> | <b>100,0</b> | <b>3.675</b> | <b>100,0</b> |
| <b>Bez drugog sredstva</b>  | <b>2.210</b>              | <b>41,4</b>  | <b>369</b> | <b>36</b>    | <b>3.183</b> | <b>46</b>    |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga

Za uzimatelje opijata u 41,4 % slučajeva nije evidentirano da su uzimali neko drugo, sporedno sredstvo ovisnosti, a za konzumente neopijata u 36,0 % slučajeva. Od ukupnog broja liječenih osoba samo jedno sredstvo ovisnosti je uzimalo 46 % osoba.

**Tablica 20. BROJ OSOBA LIJEČENIH U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA NAČINU UZIMANJA GLAVNOG SREDSTVA**

| Glavno sredstvo            | Način uzimanja glavnog sredstva |              |             |          |              |            | Ukupno       |
|----------------------------|---------------------------------|--------------|-------------|----------|--------------|------------|--------------|
|                            | i.v. injekcijom                 | Puši         | Jede / pije | Snifa    | Ušmrkava     | Nepoznato  |              |
| Heroin                     | 3.533                           | 233          | -           | -        | 983          | 49         | <b>4.798</b> |
| %                          | 73,6                            | 4,9          | 0,0         | 0,0      | 20,5         | 1,0        | 100,0        |
| Metadon                    | 25                              | -            | 160         | -        | 3            | 6          | <b>194</b>   |
| %                          | 12,9                            | 0,0          | 82,5        | 0,0      | 1,5          | 3,1        | 100,0        |
| Ostali opijati             | 1                               | -            | 15          | -        | -            | 3          | <b>19</b>    |
| %                          | 5,3                             | 0,0          | 78,9        | 0,0      | 0,0          | 15,8       | 100,0        |
| Buprenorfin                | 29                              | -            | 236         | -        | 31           | 5          | <b>301</b>   |
| %                          | 9,6                             | 0,0          | 78,4        | 0,0      | 10,3         | 1,7        | 100,0        |
| Tramadol                   | -                               | -            | 24          | -        | -            | 1          | <b>25</b>    |
| Fentanyl                   | -                               | -            | 1           | -        | -            | -          | <b>1</b>     |
| Kokain                     | 10                              | -            | -           | -        | 152          | 3          | <b>165</b>   |
| %                          | 6,1                             | 0,0          | 0,0         | 0,0      | 92,1         | 1,8        | 100,0        |
| Amfetamini                 | 1                               | -            | 40          | -        | 73           | 4          | <b>118</b>   |
| %                          | 0,8                             | 0,0          | 33,9        | 0,0      | 61,9         | 3,4        | 100,0        |
| Metamfetamini              | -                               | -            | 2           | -        | 5            | -          | <b>7</b>     |
| Ecstasy                    | -                               | -            | 28          | -        | -            | 1          | <b>29</b>    |
| Drugi psihostimulansi      | -                               | -            | 1           | -        | 1            | -          | <b>2</b>     |
| Mefedron                   | -                               | -            | -           | -        | -            | -          | <b>-</b>     |
| Barbiturati                | -                               | -            | 2           | -        | -            | -          | <b>2</b>     |
| Benzodiazepini             | -                               | -            | 112         | -        | -            | -          | <b>112</b>   |
| Drugi hipnotici i sedativi | -                               | -            | 11          | -        | -            | 2          | <b>13</b>    |
| GHB/GBL                    | -                               | -            | 1           | -        | -            | -          | <b>1</b>     |
| LSD i drugi halucinogeni   | -                               | -            | 1           | -        | -            | -          | <b>1</b>     |
| Lako hlapljiva otapala     | -                               | -            | 4           | -        | -            | 1          | <b>5</b>     |
| Kanabinoidi                | -                               | 999          | 6           | -        | -            | 11         | <b>1.016</b> |
| %                          | -                               | 98,3         | 0,6         | 0,0      | 0,0          | 1,1        | 100,0        |
| Sintetski kanabinoidi      | -                               | 23           | -           | -        | -            | -          | <b>23</b>    |
| Više i ostalo              | -                               | -            | 13          | -        | -            | 19         | <b>32</b>    |
| %                          | -                               | -            | 40,6        | 0,0      | 0,0          | 59,4       | 100,0        |
| <b>Ukupno</b>              | <b>3.599</b>                    | <b>1.255</b> | <b>651</b>  | <b>1</b> | <b>1.247</b> | <b>105</b> | <b>6.858</b> |
| %                          | 52,5                            | 18,3         | 9,5         | 0,0      | 18,2         | 1,5        | 100,0        |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zloporabe psihoaktivnih droga

Prema podacima o glavnom sredstvu ovisnosti te načinu njegova uzimanja razvidno je da u Hrvatskoj nije došlo do značajnijih promjena. Mada se nastavlja trend pada broja intravenoznog uzimanja droga, to je ipak i dalje dominantan način uzimanja droga (52,5%). Kao i u 2018. godini, u 2019. godini se na drugom mjestu nalazi pušenje (18,3%), zatim slijedi ušmrkavanje (18,2%) te oralno uzimanje (9,5%). Heroin se obično injektira intravenozno, ali neki ljudi ga ubrizgavaju potkožno, puše ili ušmrkavaju. Analiza liječenih osoba pokazuje da se heroin najčešće uzima intravenozno (73,6 %), slijedi ušmrkavanje (20,5 %) te pušenje (4,9 %). U odnosu na prethodne godine udio i.v. heroinskih ovisnika nije se znatnije mijenjao (75,0 % u 2011., 76,3 % u 2012., 75,5 % u 2013., 75,8 % u 2014., 75,4 %, u 2015., 75,9 % u 2016., 75,2 % u 2017., 75,2 % u 2018. godini). Najviše liječenih zbog zlouporabe kokaina kokain je ušmrkavalo (92,1 %). I amfetamine najviše uzimaju ušmrkavanjem, kao i ranijih godina. Sve osobe koje su liječene zbog zlouporabe kanabinoida su sredstvo uzimale pušenjem. Brzina kojom se droga apsorbira i metabolizira ovisi o načinu uzimanja. Pušenje i intravenozno uzimanje najbrže će izazvati apsorpciju što dovodi do ulaska veće količine droge u mozak i bržeg djelovanja. Intranazalno uzeta droga također će brzo ući u krv i dovesti do željenog djelovanja.



**Tablica 21. UČESTALOST UZIMANJA GLAVNOG SREDSTVA OSOBA LIJEČENIH U HRVATSKOJ 2019. GODINE**

| Glavno sredstvo            | Učestalost uzimanja glavnog sredstva      |                   |               |                   |             |                  |            | Ukupno       |
|----------------------------|-------------------------------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------|------------------|------------|--------------|
|                            | Uzima/la u životu, ali zadnji mjesec nije | 1-3 puta mjesečno | Jednom tjedno | 2-6 dana u tjednu | Svakodnevno | Uzima neredovito | Nepoznato  |              |
| Heroin                     | 3.939                                     | 79                | 26            | 65                | 147         | 204              | 338        | 4.798        |
| Metadon                    | 67                                        | 4                 | 1             | 9                 | 73          | 6                | 34         | 194          |
| Ostali opijati             | 8                                         | -                 |               | 1                 | 6           | 1                | 3          | 19           |
| Buprenorfin                | 76                                        | 1                 | 2             | 10                | 179         | 3                | 30         | 301          |
| Tramadol                   | 8                                         | 1                 | 1             | 2                 | 11          | 1                | 1          | 25           |
| Fenatnyl                   | 1                                         | -                 |               |                   |             |                  |            | 1            |
| OPIJATI UKUPNO             | 4.099                                     | 85                | 30            | 87                | 416         | 215              | 406        | 5.338        |
| %                          | 76,8                                      | 1,6               | 0,6           | 1,6               | 7,8         | 4,0              | 7,6        | 100,0        |
| Kokain                     | 74                                        | 12                | 6             | 17                | 23          | 18               | 15         | 165          |
| %                          | 44,8                                      | 7,3               | 3,6           | 10,3              | 13,9        | 10,9             | 9,1        | 100,0        |
| Amfetamini                 | 52                                        | 5                 | 4             | 15                | 8           | 17               | 17         | 118          |
| %                          | 44,1                                      | 4,2               | 3,4           | 12,7              | 6,8         | 14,4             | 14,4       | 100,0        |
| Metamfetamini              | 2                                         |                   |               | 1                 | 2           | 2                |            | 7            |
| Ecstasy                    | 10                                        | 2                 | 1             | 2                 | 1           | 3                | 1          | 20           |
| %                          | 50,0                                      | 10,0              | 5,0           | 10,0              | 5,0         | 15,0             | 5,0        | 100,0        |
| Drugi psihostimulansi      | -                                         | -                 | -             | -                 | 1           | 1                | 2          | 4            |
| Mefedron                   | -                                         | -                 | -             | -                 | -           | -                | -          | -            |
| Barbiturati                | -                                         | -                 | -             | -                 | 1           | -                | 1          | 2            |
| Benzodiazepini             | 9                                         | 1                 | -             | 6                 | 60          | 3                | 14         | 93           |
| %                          | 7,1                                       | 2,7               | 0,0           | 2,7               | 66,1        | 12,5             | 8,9        | 100,0        |
| Drugi hipnotici i sedativi | 1                                         |                   |               | 1                 | 5           | 1                | 5          | 13           |
| GHB/GBL                    | 1                                         |                   |               |                   |             |                  |            | 1            |
| LSD i drugi halucigeni     | 4                                         |                   |               |                   |             |                  | 1          | 5            |
| Lako hlapljiva otapala     |                                           |                   |               |                   |             |                  | 1          | 1            |
| Kanabinoidi                | 349                                       | 125               | 88            | 190               | 119         | 82               | 63         | 1.016        |
| %                          | 34,4                                      | 12,3              | 8,7           | 18,7              | 11,7        | 8,1              | 6,2        | 100,0        |
| Sintetski kanabinoidi      | 15                                        | 2                 |               | 3                 | 1           | 2                |            | 23           |
| Više i ostalo              | 8                                         |                   | 1             | 2                 |             | 1                | 20         | 32           |
| %                          | 25,0                                      | 0,0               | 0,1           | 0,2               | 0,0         | 0,1              | 2,0        | 3,1          |
| <b>Ukupno</b>              | <b>4.624</b>                              | <b>234</b>        | <b>130</b>    | <b>321</b>        | <b>651</b>  | <b>356</b>       | <b>542</b> | <b>6.858</b> |
| %                          | 67,4                                      | 3,4               | 1,9           | 4,7               | 9,5         | 5,2              | 7,9        | 100,0        |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zloporabe psihoaktivnih droga

Prema podacima o učestalosti uzimanja glavnog sredstva, najveći broj liječenih osoba psihoaktivna sredstva nije uzimao u zadnjem mjesecu prije dolaska na liječenje, odnosno 4.624 osoba ili 67,4 % njih je apstiniralo od glavnog sredstva ovisnosti u prethodnom mjesecu. U 2018. godini taj je udio iznosio 68,6 %. Opijati nisu uzimani zadnji mjesec u 76,8 % slučajeva (4.009 osoba), što je 8 % veći udio u odnosu na prošlu godinu. Od onih s kokainom kao glavnim sredstvom, prošli mjesec ga nije uzimalo 44,8 % osoba (2018. – 54,8 %), amfetamine 44,1 % (2018. – 48,8 %); ecstasy 50 % (2018. – 58,6 %); a kanabinoide 34,4 % (2018. – 34,2 %). Ovo je još jedan pokazatelj da je konzumacija neopijata u porastu, dok je konzumacija heroina u padu, no kao što je prethodno spomenuto, ovisnici o opijatima imaju najveću potrebu za liječenjem te se nadjuče zadržavaju na tretmanu.

**Tablica 22. NAČIN LIJEČENJA OSOBA LIJEČENIH U HRVATSKOJ 2019. GODINE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA KOJE SU IZJAVILE DA NISU UZIMALE HEROIN PROŠLI MJESEC**

| Farmakoterapija oblik   | Farmakoterapija lijek |             |        |            |          |          |             |       |           |        |
|-------------------------|-----------------------|-------------|--------|------------|----------|----------|-------------|-------|-----------|--------|
|                         | metadon               | buprenorfin | morfin | naltrexone | klonidin | tramadol | nešto drugo | ništa | nepoznato | Ukupno |
| Kratkotrajno održavanje | 31                    | 16          | 0      | 0          | 0        | 0        | 0           | 0     | 0         | 47     |
| Održavanje              | 1.662                 | 1.697       | 4      | 0          | 0        | 3        | 10          | 0     | 2         | 3.378  |
| Spora detoksikacija     | 63                    | 98          | 0      | 0          | 0        | 0        | 1           | 2     | 1         | 165    |
| Brza detoksikacija      | 5                     | 4           | 0      | 0          | 1        | 3        | 0           | 2     | 0         | 15     |
| Bez medikacije          | 0                     | 0           | 0      | 0          | 0        | 1        | 12          | 221   | 15        | 249    |
| Farmakoterapija - druga | 1                     | 1           | 0      | 1          | 1        | 3        | 80          | 1     | 12        | 100    |
| Nepoznato               | 3                     | 2           | 0      | 0          | 1        | 0        | 1           | 2     | 136       | 145    |
| Ukupno                  | 1.765                 | 1.818       | 4      | 1          | 3        | 10       | 104         | 228   | 166       | 4.099  |
| %                       | 43,1                  | 44,4        | 0,1    | 0,0        | 0,1      | 0,2      | 2,5         | 5,6   | 4,0       | 100,0  |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Tablica 22. prikazuje način liječenja osoba liječenih zbog zlouporabe heroina koje su izjavile da ga nisu uzimale u mjesecu koji je prethodio dolasku na njihovo liječenje. Oni čine 76,8 % ukupnog broja osoba liječenih zbog ovisnosti o opijatima, a 90,4 % njih (3.705 osoba) je koristilo neki oblik nadomjesne terapije. Najviše ih je bilo na održavanju buprenorfinom (44,4 %), a slijedi održavanje na metadonu (43,1 %). Njih 228 (5,6 %) izjavilo je da pored toga što nisu uzimali opijate, nisu koristili nikakve druge, niti nadomjesne niti ostale medikamente.

**Tablica 23. NAČIN LIJEČENJA OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE**

| Farmakoterapija oblik   | Farmakoterapija lijek |             |        |            |          |          |             |       |           |        |
|-------------------------|-----------------------|-------------|--------|------------|----------|----------|-------------|-------|-----------|--------|
|                         | metadon               | buprenorfin | morfin | naltrexone | klonidin | tramadol | nešto drugo | ništa | nepoznato | Ukupno |
| Kratkotrajno održavanje | 58                    | 40          | 0      | 0          | 0        | 0        | 0           | 0     | 0         | 98     |
| Održavanje              | 2.137                 | 2140        | 4      | 0          | 0        | 7        | 14          | 2     | 5         | 4.309  |
| Spora detoksikacija     | 96                    | 136         | 1      | 0          | 0        | 2        | 2           | 2     | 1         | 240    |
| Brza detoksikacija      | 12                    | 12          | 0      | 0          | 1        | 4        | 1           | 2     | 1         | 33     |
| Bez medikacije          | 2                     | 0           | 0      | 0          | 0        | 1        | 14          | 266   | 22        | 305    |
| Farmakoterapija - druga | 1                     | 4           | 1      | 1          | 1        | 5        | 104         | 2     | 15        | 134    |
| Nepoznato               | 5                     | 4           | 0      | 0          | 1        | 0        | 2           | 3     | 204       | 219    |
| Ukupno                  | 2.311                 | 2.336       | 6      | 1          | 3        | 19       | 137         | 277   | 248       | 5.338  |
| %                       | 43,3                  | 43,8        | 0,1    | 0,0        | 0,1      | 0,4      | 2,6         | 5,2   | 4,6       | 100,0  |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

U Tablici 23. prikazan je način liječenja svih osoba liječenih zbog zlouporabe opijata. Metadon je primjenjivan bilo kao brza, spora detoksikacija ili održavanje u 43,3 % liječenih, a buprenorfin u 43,8 %. Neke druge medikamente koristilo je 2,6 % liječenih, a bez ikakve farmakoterapije bilo ih je 5,2 %. U cijeloj Hrvatskoj je nadomjesnom terapijom bilo obuhvaćeno 90,2 % ovisnika o opijatima. Za 4,6 % osoba liječenih zbog zlouporabe opijata nije poznato jesu koristile neki oblik nadomjesne farmakoterapije. Kao i ranijih godina, korisnici ostalih psihoaktivnih droga najviše su dolazili na savjetovanja i upute, a zatim na psihosocijalnu terapiju bez medikamenaata.

**Tablica 24. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPOTREBE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA PROSJEČENOJ DOBI UZIMANJA SREDSTAVA OVISNOSTI**

| Heroinski ovisnici                                                 | Godina |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                    | 2010.  | 2011. | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
| Prosječna dob prvog uzimanja bilo kojeg sredstva (godine)          | 16,1   | 16,0  | 16,0  | 16,1  | 16,1  | 16,1  | 15,9  | 16,0  | 15,9  | 15,9  |
| Prosječna dob prvog uzimanja heroína (godine)                      | 20,3   | 20,1  | 20,1  | 20,2  | 20,0  | 20,1  | 20,1  | 20,3  | 20,1  | 20,1  |
| Prosječna dob i. v. uzimanja (godine)                              | 21,7   | 21,2  | 21,2  | 21,3  | 21,1  | 21,0  | 21,2  | 21,5  | 21,2  | 21,1  |
| Prosječna dob prvog javljanja na tretman (godine)                  | 26,4   | 26,2  | 26,3  | 26,4  | 34,0  | 26,7  | 26,6  | 26,7  | 26,8  | 26,9  |
| Broj godina od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva do prvog dolaska | 10,3   | 10,2  | 10,3  | 10,3  | 17,1  | 10,6  | 10,6  | 10,7  | 11,1  | 11,1  |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Podaci o prosječnoj dobi pokazuju tijek razvoja ovisnosti te se nisu značajnije mijenjali u odnosu na prijašnje godine. Eksperimentiranje sa psihoaktivnim sredstvima počinje u dobi od oko 16 godina i tako je dugi niz godina. Prosječna dob prvog uzimanja bilo koje droge sadašnjih heroinskih ovisnika bila je 15,9 godina. Prvo uzimanje heroina prosječno je u dobi od 20,1 godina, a prvo intravenozno uzimanje s 21,1 godinom. Prosječna dob početka liječenja zbog ovisnosti o psihoaktivnim supstancama je 26,9 godina što znači da prođe više od 11 godina od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva do prvog javljanja na tretman.

**Tablica 25. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE KANABINOIDA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA PROSJEČNOJ DOBI UZIMANJA SREDSTAVA OVISNOSTI**

| Konzumenti kanabinoida                                                          | Godina |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|                                                                                 | 2010.  | 2011. | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
| Prosječna dob prvog uzimanja bilo kojeg sredstva (godine)                       | 16,3   | 16,3  | 16,3  | 16,3  | 16,7  | 14,9  | 16,2  | 16,0  | 16,3  | 16,0  |
| Prosječna dob prvog uzimanja kanabinoida (godine)                               | 16,4   | 16,3  | 16,4  | 16,5  | 16,2  | 16,5  | 16,4  | 16,2  | 16,4  | 16,2  |
| Prosječna dob prvog javljanja na tretman (godine)                               | 21,5   | 20,7  | 22,1  | 22,0  | 21,4  | 19,2  | 22,2  | 21,4  | 22,3  | 22,0  |
| Broj godina od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva do prvog dolaska na liječenje | 5,2    | 4,4   | 5,8   | 5,7   | 4,7   | 4,3   | 5,9   | 5,4   | 6,3   | 6,4   |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Prosječne dobi osoba liječenih zbog zlouporabe kanabinoida pokazuju stabilizaciju. Prosječna dob prvog konzumiranja bilo kojeg psihoaktivnog sredstva je 16 godina što je povratak na vrijednosti iz ranijih godina (od 2010-2013.). Godine 2015. zabilježena je najniža prosječna dob prvog uzimanja bilo kojeg sredstva ovisnosti kada je iznosila 14,9 godina. U prosjeku su liječeni zbog kanabinoida bili stari 16,2 godine kad su prvi put uzeli kanabinoide. Prosječna dob početka liječenja zbog ovisnosti o psihoaktivnim supstancama je 22 godine, a podaci pokazuju da je prošlo 6,4 godine od prvog uzimanja bilo kojeg sredstva ovisnosti do prvog javljanja na tretman, što je najveće vremensko razdoblje od prvog korištenja do prvog tretmana u 10-to godišnjem razdoblju.

**Tablica 26. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U 2019. GODINI PREMA GLAVNOM POVODU POČETKA UZIMANJA**

| Povod<br>(samoprocjena ispitanika) | Zlouporaba opijata |              | Zlouporaba neopijata |              | Ukupno       |              |
|------------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                    | Broj               | %            | Broj                 | %            | Broj         | %            |
| Znatiželja                         | 244                | 4,6          | 94                   | 6,2          | 338          | 4,9          |
| Utjecaj vršnjaka ili partnera      | 2.229              | 41,8         | 489                  | 32,2         | 2.718        | 39,6         |
| Zabava                             | 401                | 7,5          | 165                  | 10,9         | 566          | 8,3          |
| Želja za samopotvrđivanjem         | 656                | 12,3         | 195                  | 12,8         | 851          | 12,4         |
| Dosada                             | 541                | 10,1         | 180                  | 11,8         | 721          | 10,5         |
| Psihološki razlozi                 | 551                | 10,3         | 183                  | 12,0         | 734          | 10,7         |
| Problemi u obitelji                | 583                | 10,9         | 101                  | 6,6          | 684          | 10,0         |
| Neznanje o štetnim posljedicama    | 46                 | 0,9          | 23                   | 1,5          | 69           | 1,0          |
| Problemi u školi                   | 29                 | 0,5          | 16                   | 1,1          | 45           | 0,7          |
| Nepoznato                          | 58                 | 1,1          | 74                   | 4,9          | 132          | 1,9          |
| <b>Ukupno</b>                      | <b>5.338</b>       | <b>100,0</b> | <b>1.520</b>         | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Kao dio prevencije, potrebno je upoznati se s problemom zlouporabe droga kako bi mu se moglo oduprijeti u mladenačko vrijeme kad mladi čovjek dolazi u turbulentnu adolescenciju, razdoblje velike radoznalosti i želje da bude drugačiji od starije generacije. Istovremena želja da budu kao odrasli, a još uvijek nisu dovoljno zreli za uloge koje nameće svijet odraslih. Informiranost o psihoaktivnim droga i njihovu stvarnom djelovanju mladim će ljudima pomoći da stvore stavove kojima će se moći oduprijeti ulasku u svijet ovisnosti o drogama.

Osobe liječene zbog neopijata su kao glavne povode početka uzimanja psihoaktivnih droga naveli utjecaj vršnjaka ili partnera (32,2 %), želja za samopotvrđivanjem (12,8%), psihološki razlozi (12,0 %), dosada (11,8 %) nakon čega dolaze zabava (10,9 %), problemi u obitelji (6,6 %), znatiželja (6,2 %), neznanje o štetnim posljedicama i problemi u školi.

Kao i u slučaju neopijatnih sredstava, kao glavni povodi uzimanja droga kod opijatnih ovisnika javljaju se utjecaj vršnjaka ili partnera (41,8 %) i želja za samopotvrđivanjem (12,3 %). Ostali povodi, prema učestalosti javljanja, bili su problemi u obitelji (10,9 %), psihološki razlozi (10,3 %) i dosada (10,1 %). Ostali razlozi su se javljali u postotku manjem od 10%.

Dok se u uzimanje neopijata kreće iz konteksta prosječne adolescentne populacije te su razlozi slični kao i za bilo koje drugo rizično ponašanje, uzimanje opijata zbiva se nakon nekog vremena, kada je već i okruženje tako profilirano da potiče zlouporabu.

**Tablica 27. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA NAČINU OTKRIVANJA ZLOUPORABE**

| Tko je otkrio           | Zlouporaba opijata |              | Zlouporaba neopijata |              | Ukupno       |              |
|-------------------------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
|                         | Broj               | %            | Broj                 | %            | Broj         | %            |
| Policija                | 563                | 10,5         | 326                  | 21,4         | 889          | 13,0         |
| Član obitelji           | 2.955              | 55,4         | 808                  | 53,2         | 3.763        | 54,9         |
| Zdravstveni djelatnik   | 270                | 5,1          | 52                   | 3,4          | 322          | 4,7          |
| Netko od osoblja škole  | 21                 | 0,4          | 49                   | 3,2          | 70           | 1,0          |
| Netko na radnome mjestu | 24                 | 0,4          | 4                    | 0,3          | 28           | 0,4          |
| Prijatelj, poznanik     | 834                | 15,6         | 106                  | 7,0          | 940          | 13,7         |
| Ostalo                  | 480                | 9,0          | 59                   | 3,9          | 539          | 7,9          |
| Nepoznato               | 191                | 3,6          | 116                  | 7,6          | 307          | 4,5          |
| <b>Ukupno</b>           | <b>5.338</b>       | <b>100,0</b> | <b>1.520</b>         | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Naši mladi zbog različitih razloga dugo ostaju živjeti sa svojom primarnom obitelji pa je i logično da članovi mogu vidjeti ukoliko se oni počinju mijenjati. Roditelji najbolje mogu djelovati uspješnom komunikacijom. Zbog toga su i oni ti koji najčešće prvi otkrivaju problem ovisnosti i upućuju ih na liječenje.

Otkrivanje problema ovisnosti i upućivanje na liječenje tek je početak dugotrajnog procesa. Podaci o otkrivanju problema ovisnosti razlikuju se prema glavnom sredstvu ovisnosti. Ovisnost o opijatima najčešće je otkrio neki od članova obitelji (55,4 %), slijede prijatelji ili poznanici (15,6 %) te policija (10,5 %).

Problem zlouporabe droga kod liječenih neopijatnih ovisnika najčešće otkriva obitelj (53,2 %), a slijedi policija (21,4 %), dok su ostale osobe i institucije zastupljene s manjim udjelom. Znamo da je čest dolazak na liječenje neopijatnih ovisnika posljedica toga što radije odlaze na liječenje, nego da protiv njih bude pokrenut kazneni postupak prema Načelu oportuniteta iz čl. 64 Zakona o sudovima za mladež.

**Tablica 28. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA RAZDOBLJU RODITELJSKOG SAZNANJA ZA PROBLEM OVISNOSTI I GLAVNOM SREDSTVU**

| Glavno sredstvo            | Roditelji saznali za prvo uzimanje |                 |                  |                       |                         |            |            | Ukupno       |
|----------------------------|------------------------------------|-----------------|------------------|-----------------------|-------------------------|------------|------------|--------------|
|                            | Unutar prve godine                 | Nakon 1. godine | Nakon 2-3 godine | Nakon 4 i više godina | Roditelji za tone znaju | Drugo      | Nepoznato  |              |
| Heroin                     | 674                                | 773             | 1.552            | 1.196                 | 314                     | 130        | 159        | 4.798        |
| %                          | 14,0                               | 16,1            | 32,3             | 24,9                  | 6,5                     | 2,7        | 3,3        | 100,0        |
| Metadon                    | 41                                 | 27              | 33               | 37                    | 35                      | 9          | 12         | 194          |
| Ostali opijati             | 1                                  | 1               | 7                | 2                     | 2                       | 2          | 4          | 19           |
| Buprenorfin                | 50                                 | 54              | 66               | 40                    | 43                      | 17         | 31         | 301          |
| Tramadol                   | 5                                  | 2               | 5                | 6                     | 2                       | -          | 5          | 25           |
| Fentanyl                   | -                                  | 1               | -                | -                     | -                       | -          | -          | 1            |
| Kokain                     | 41                                 | 30              | 36               | 28                    | 13                      | 6          | 11         | 165          |
| %                          | 24,8                               | 18,2            | 21,8             | 17,0                  | 7,9                     | 3,6        | 6,7        | 100,0        |
| Amfetamini                 | 28                                 | 22              | 25               | 20                    | 7                       | 1          | 15         | 118          |
| Ecstasy                    | 4                                  | 5               | 2                | 1                     | 4                       | -          | 4          | 20           |
| Drugi psihostimulansi      | 3                                  | -               | -                | -                     | -                       | -          | 1          | 4            |
| Metamfetamin               | 3                                  | -               | 1                | 1                     | -                       | -          | 2          | 7            |
| Mefedron                   | -                                  | -               | -                | -                     | -                       | -          | -          | -            |
| Barbiturati                | 1                                  |                 |                  |                       |                         | 1          |            | 2            |
| Benzodiazepini             | 31                                 | 13              | 17               | 8                     | 6                       | 10         | 27         | 112          |
| Drugi hipnotici i sedativi | 2                                  | 2               | 3                | 2                     |                         | 1          | 3          | 13           |
| GHB/GBL                    |                                    |                 | 1                |                       |                         |            |            | 1            |
| LSD i drugi halucigeni     | 1                                  | 2               | 0                | 1                     | 1                       | 0          | 1          | 6            |
| Lako hlapljiva otapala     | -                                  | -               | 1                | -                     | -                       | -          | -          | 1            |
| Kanabinoidi                | 384                                | 214             | 180              | 75                    | 73                      | 7          | 83         | 1.016        |
| %                          | 37,8                               | 21,1            | 17,7             | 7,4                   | 7,2                     | 0,7        | 8,2        | 100,0        |
| Sintetski kanabinoidi      | 6                                  | 6               | 8                | 1                     |                         |            | 2          | 23           |
| Više i ostalo              | 1                                  | 5               | 5                |                       |                         | 2          | 19         | 32           |
| <b>Ukupno</b>              | <b>1.276</b>                       | <b>1.157</b>    | <b>1.942</b>     | <b>1.418</b>          | <b>500</b>              | <b>186</b> | <b>379</b> | <b>6.858</b> |
| %                          | 18,6                               | 16,9            | 28,3             | 20,7                  | 7,3                     | 2,7        | 5,5        | 100,0        |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Prema izjavama liječenih osoba, većina roditelja je za problem ovisnosti saznala tek nakon nekoliko godina. Roditelji osoba ovisnih o heroinu za problem ovisnosti su najčešće saznali nakon dvije do tri godine ovisničkog ponašanja (32,3 %), više od četiri godine za otkrivanje ovisnosti kod djece bilo je potrebno za 24,9 % roditelja, dok 6,5 % njih za problem nije ni saznalo. Ipak, veliki udio roditelja (30,1 %) za ovisnost je saznao u prve dvije godine ovisničkog ponašanja svog djeteta. Roditelji liječenih zbog zlouporabe neopijata su za problem ovisnosti saznali ranije.

Za razliku od zlorabe opijata, u prve dvije godine zlorabu kanabinoida otkrilo je čak 58,9 % roditelja, nakon dvije do tri godine 17,7 % roditelja, a za 7,4 % roditelja je bilo potrebno četiri godine ili više godina. Isto kao i kod heroína, za probleme s kanabinoidima ne zna 7,2 % roditelja. Kokain kao glavno sredstvo koristile su 165 osoba. Raspodjela roditeljskog uočavanja problema unutar prve godine je bila 24,8 %, a nakon prve godine saznalo je 18,2 % roditelja. Nakon 2-3 godine još 21,8 % roditelja. Tek nakon 4 i više godine za problem ovisnosti o kokainu saznalo je 17,0 % roditelja. Ako se promatraju sva sredstva ovisnosti vidljivo je da je najveći udio roditelja, njih 28,3%, za prvo uzimanje psihoaktivne supstance svoga djeteta saznalo nakon 2-3 godine.

**Tablica 29. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA NAČINU UPUĆIVANJA NA LIJEČENJE**

| Upućen od                            | Zloraba opijata |              | Zloraba neopijata |              | Ukupno       |              |
|--------------------------------------|-----------------|--------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                      | Broj            | %            | Broj              | %            | Broj         | %            |
| Osobno                               | 3.448           | 64,6         | 323               | 21,3         | 3.771        | 55,0         |
| Obitelji                             | 191             | 3,6          | 284               | 18,7         | 475          | 6,9          |
| Prijatelja                           | 94              | 1,8          | 9                 | 0,6          | 103          | 1,5          |
| Drugog centra za liječenje ovisnosti | 24              | 0,4          | 6                 | 0,4          | 30           | 0,4          |
| Doktora primarne zaštite             | 1.167           | 21,9         | 90                | 5,9          | 1257         | 18,3         |
| Bolnice - druge medicinske ustanove  | 109             | 2,0          | 53                | 3,5          | 162          | 2,4          |
| Centar za socijalnu skrb             | 37              | 0,7          | 188               | 12,4         | 225          | 3,3          |
| Suda - ODO - Policije                | 100             | 1,9          | 395               | 26,0         | 495          | 7,2          |
| Drugo                                | 112             | 2,1          | 140               | 9,2          | 252          | 3,7          |
| Nepoznato                            | 56              | 1,0          | 32                | 2,1          | 88           | 1,3          |
| <b>Ukupno</b>                        | <b>5.338</b>    | <b>100,0</b> | <b>1.520</b>      | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga

Opijatski ovisnici na liječenje najčešće dolaze osobnom odlukom (64,6 %), slijedi upućivanje liječnika primarne zdravstvene zaštite (21,9 %). Poticaj liječnika na tretman je rezultat dugogodišnje suradnje primarne zdravstvene zaštite i sustava za prevenciju i izvanbolničko liječenje ovisnosti kao i provođenja Nacionalne strategije koje uključuje aktivno svakodnevno susretanje liječnika s ovisnicima i nadzor nad provođenjem farmakoterapije i drugih oblika terapije ovisnosti. Novi Kazneni zakon poziva sud da u slučajevima u kojima bi se izrekla kazna zatvora do šest mjeseci koristi niz alternativnih mjera umjesto zatvora, kao što su novčane kazne, rad za opće dobro, provjeravanja i liječenja. Obvezno liječenje za konzumente droga može se propisati u trajanju do tri godine, a vrijeme provedeno u liječenju uračunava se u trajanje kazne. Ovaj generički pristup osigurava da se mnoge psihoaktivne tvari kontroliraju sukladno relevantnim zakonima za suzbijanjem zlorabe droga.

Najviše osoba je na liječenje zbog zlorabe neopijata upućeno po odluci suda, općinskog državnog odvjetništva ili policije (26,0 %). Osobnom odlukom ih je došlo 21,3 %, a Centar za socijalnu skrb je uputio 12,4 % osoba zbog uzimanja neopijata. Obitelj je uputila 18,7 % osoba. Maloljetnici se i nadalje upućuju zbog posjedovanja ili drugih djela povezanih s uporabom droge na obvezno liječenje te je to jedan od glavnih načina dospijevanja u sustav.



Kada je o konzumaciji neopijata među mladima riječ, obitelji su često premalo senzibilizirane i rijetko odlučne u tome da mlade treba uključiti u tretman.

## RIZIČNA PONAŠANJA OSOBA LIJEČENIH ZBOG ZLOUPORABE PSIHOAKTIVNIH DRUGA

Život na margini društva i rizična ponašanja ovisnika često uključuju i izlaganje popratnim bolestima i komplikacijama. To se osobito može dogoditi u slučaju uporabe zajedničkih igala, šprica i ostalog pribora te rizičnog (promiskuitetnog, odnosno bez korištenja zaštite) seksualnog ponašanja. Hepatitis B, hepatitis C i HIV samo su neke od zaraznih bolesti pogodnih za prenošenje navedenim načinima zbog čega populacija ovisnika ima veći rizik obolijevanja od opće populacije. Stoga je osobito važno ustrajati na provođenju mjera koje mogu smanjiti zajedničku uporabu igala i pribora te neprekidno podizati svijest o važnosti sigurnih spolnih odnosa. Uporaba kondoma i čistog pribora u interesu je ne samo pojedinog ovisnika, već je važna i za smanjenje mogućnosti zaraze neovisničke populacije. Posljedice dugotrajne upotrebe heroína odnose se na samu drogu i način na koji se koristi (tj. ubrizgavanjem ili pušenjem). Opasnost od zloporabe heroína je i u tome što se vrlo rijetko na ulici može kupiti čisti heroín. Uglavnom je pomiješan s različitim primjesama (šećer, kakao, brašno, mlijeko u prahu, vapno itd.) kako bi preprodavači što više zaradili, što također dovodi do različitih zdravstvenih komplikacija i problema.

Podaci prikupljeni na standardnim izvještajnim obrascima omogućavaju uvid, kako u način uzimanja droga općenito, tako i u učestalost korištenja zajedničkog pribora. Ovakav način prikupljanja podataka omogućuje nam praćenje promjena u ponašanjima i obilježjima ovisničke populacije. Ukupna kvaliteta i redovitost prikupljanja podataka kroz standardni obrazac izvještavanja sve je bolja. Prema međunarodnim podacima i u zemljama Europske unije, stope prijavljenih novodijagnosticiranih slučajeva zaraze HIV-om u intravenoznih korisnika droga uglavnom su stabilne i niske razine, ili u padu.

**Tablica 30. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA INTRAVENSKOM UZIMANJU OPIJATA UOPĆE I TRENUTNO**

| Zloporaba opijata | Intravenski ikada | i.v. uzimanje glavnog sredstva prošli mjesec od onih koji su ikada uzimali i.v. |
|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 5.338             | 4.300             | 318                                                                             |
|                   | 80,6 %            | 6 %                                                                             |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zloporabe psihoaktivnih droga

Podaci o intravenoznom uzimanju opijata bilježe se za mjesec koji je prethodio posljednjem pregledu te se promatraju u odnosu na podatke o intravenoznom uzimanju opijata ikada u životu. U 2019. godini, od ukupnog broja opijatnih ovisnika liječenih u tekućoj godini, njih 4.300 (80,6 %) je izjavilo da je barem jednom u životu opijate uzimalo intravenozno, dok je 318 (6,0 %) intravenozno uzimalo opijate u mjesecu koji je prethodio posljednjem dolasku na liječenje.

**Tablica 31. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U RAZDOBLJU 2011.-2019. GODINE U HRVATSKOJ, PREMA KORIŠTENJU ZAJEDNIČKIH IGALA I ŠPRICA U ŽIVOTU I U POSLJEDNJIH MJESEC DANA**

| Korištenje zajedničkih igala i šprica <u>u životu</u> (%)                  |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|----------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Da                                                                         | 2011. | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|                                                                            | 61,0  | 59,7  | 59,7  | 59,7  | 47,5  | 57,8  | 55,7  | 54,5  | 53,1  |
| Korištenje zajedničkih igala i šprica <u>u posljednjih mjesec dana</u> (%) |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
| Da                                                                         | 2011. | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|                                                                            | 3,6   | 2,7   | 2,2   | 1,8   | 2,1   | 2,3   | 2,0   | 1,9   | 2,2   |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Učestalost korištenja zajedničkog pribora ikada u životu i u mjesec dana prije posljednjeg pregleda pokazuje silazan trend u promatranom razdoblju. Godine 2011. učestalost korištenja zajedničkog pribora ikad u životu bila je 61,0%, dok se osam godina kasnije smanjila za gotovo 7 %. Učestalost korištenja zajedničkog pribora u posljednjih mjesec dana se od 2011. do 2019. godine smanjila za 1,4 %.

Postojanje i rad centara za zamjenu igala i šprica, besplatno savjetovanje i testiranje na hepatitis B, hepatitis C i HIV je u posljednjim godinama kontinuirano djelovalo na postupnu promjenu rizičnog ponašanja ovisnika o heroinu.

## PREBOLJELE BOLESTI ILI POZITIVITET (ANAMNESTIČKI) U OPIJATNIH OVISNIKA

Opijatni ovisnici su po prirodi svoje bolesti i zbog načina uzimanja droga izloženiji riziku za obolijevanje od bolesti koje se prenose krvlju.

**Tablica 32. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE OPIJATA U HRVATSKOJ PREMA ANAMNESTIČKIM PODACIMA O ZARAŽENOSTI HEPATITISOM B, C I HIV-om (2011.-2019. GODINA)**

| Ovisnici o opijatima      | 2011. | 2012. | 2013. | 2014. | 2015. | 2016. | 2017. | 2018. | 2019. |
|---------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| HIV pozitivni (%)         | 0,5   | 0,5   | 0,3   | 0,2   | 0,5   | 0,2   | 0,5   | 0,4   | 0,4   |
| Hepatitis B pozitivni (%) | 7,3   | 6,5   | 4,6   | 6,3   | 6,3   | 5,5   | 5,2   | 5,1   | 4,3   |
| Hepatitis C pozitivni (%) | 40,5  | 39,2  | 31,8  | 25,1  | 35,8  | 36,1  | 34,7  | 36,0  | 34,7  |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Intravenozno uzimanje droga predstavlja najveći rizik pojave značajnih zdravstvenih problema koji se prenose krvlju kao što su to HIV/AIDS, hepatitis B i C, predoziranje i smrti vezane uz uzimanje psihoaktivnih droga. Europske države se dosta uspješno bore protiv HIV infekcija među intravenoznim uzimateljima droga.

U promatranom razdoblju od 2011. do 2019. godine broj hepatitis B pozitivnih opijatnih ovisnika pokazuje silazan trend (2011. - 7,3 %; 2012. - 6,5 %; 2013. - 4,6 %; 2014. - 6,3 %; 2015. - 6,3 %; 2016. - 5,5 %, 2017. 5,2 %; 2018. - 5,1 %). U analiziranoj 2019. godini je udio pozitivnih na hepatitis B bio nešto malo manji nego godinu i iznosio je 4,3 %.

Podaci o rezultatima testiranja na hepatitis C pokazuju da se u razdoblju od 2011. do 2019. godine udio zaraženih smanjio za 5,8 % , ali je taj udio i dalje višestruko veći no što se procjenjuje za opću populaciju.

U 2019. udio se vratio na vrijednost iz 2017. godinu kad je bio 34,7 %.

Udio HIV pozitivnih osoba već je dulji niz godina niskih vrijednosti i stabilnog trenda, a za 2019. godinu iznosi 0,4 %, kao i godinu ranije. Unatrag nekoliko godina nema zabilježenih slučajeva zaraze HIV-om među intravenskim uzimateljima droga. Ovo možemo zahvaliti i trajnoj edukaciji, dobroj obaviještenosti, modernoj farmakoterapiji, radu centara za savjetovanje te programu zamjene igala i šprica.

**Tablica 33. OSOBE LIJEČENE U ZDRAVSTVENIM USTANOVAMA ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA ZABILJEŽENIM POPRATNIM BOLESTIMA I POREMEĆAJIMA**

| Dijagnoze prema MKB-10 |                                                                                      | Zlouporaba opijata |              | Zlouporaba neopijata |              |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|
|                        |                                                                                      | Broj               | %            | Broj                 | %            |
| F60-F69                | Poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih                                             | 468                | 30,7         | 102                  | 19,2         |
| F30-F39                | Afektivni poremećaji (depresija, poremećaji raspoloženja)                            | 294                | 19,3         | 62                   | 11,7         |
| F40-F48                | Neurotski poremećaji, vezani uz stres i somatoformni poremećaji                      | 341                | 22,4         | 69                   | 13,0         |
| F10                    | Duševni poremećaji, poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola               | 210                | 13,8         | 123                  | 23,2         |
| F20-F29                | Shizofrenija, shizotipni i sumanutni poremećaji                                      | 161                | 10,6         | 93                   | 17,5         |
| F90-F98                | Poremećaji u ponašanju i osjećajima koji se pojavljuju u djetinjstvu i adolescenciji | 6                  | 0,4          | 71                   | 13,3         |
| F00-F09                | Organski i simptomatski duševni poremećaji                                           | 40                 | 2,6          | 10                   | 1,9          |
| F50-F51                | Poremećaji hranjenja                                                                 | 3                  | 0,2          | 1                    | 0,2          |
| <b>Broj dijagnoza</b>  |                                                                                      | <b>1.523</b>       | <b>100,0</b> | <b>531</b>           | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

Ovisnost kao kroničnu recidivirajuću bolest često prate druge dijagnoze mentalnih bolesti i poremećaja. Često je teško razlučiti dovodi li psihijatrijska dijagnoza dovodi do uzimanja droga ili obrnuto. Obično se paralelno liječi i ovisnost i komorbiditetni poremećaj.

Prelaskom na novo aplikativno rješenje Registra osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga s ugrađenim MKB-10 šifarnikom zabilježen je značajan porast unosa popratnih bolesti i poremećaja. Podaci iz 2019. godine govore da se u slučaju zlouporabe opijata najčešće radi o poremećajima ličnosti (30,7 %), neurotskim (22,4 %) i afektivnim poremećajima duševnim poremećajima (19,3 %) te poremećajima ponašanja uzrokovanim alkoholom (13,8 %). Kod osoba liječenih zbog zlouporabe neopijata najčešće su zabilježeni poremećaji ličnosti i ponašanja odraslih (19,2 %) te duševni poremećaji ponašanja uzrokovani uzimanjem alkohola (23,2 %). Depresivni poremećaj često dovodi do potrebe „samoliječenja“ pa kao posljedica počinje i uzimanje psihoaktivnih droga. Ali i neke droge dovode do pojave depresije, anksioznosti ili nekih drugih emocija. Poremećaj osobnosti, koji je vrlo čest kod ovisnika o drogama, može u svojoj slici imati i depresivne smetnje i zlouporabu sredstava ovisnosti. Psihostimulansi, ecstasy, psihodepresori (benzodiazepini) mogu izazvati depresivne simptome.

## **OVISNIČKA POPULACIJA I SUKOBI SA ZAKONOM**

U Republici Hrvatskoj kontrola droga pokrivena je dvama zakonskim aktima: Zakonom o suzbijanju zlouporabe droga (1) i Kaznenim zakonom (2). Zakon o suzbijanju zlouporabe droga, donesen u studenom 2001., regulira uvjete za proizvodnju, posjedovanje i promet droga, psihoaktivnim tvarima i prekursorima. Nadalje, zabranjuje neovlašten uzgoj droge, njezino posjedovanje i promet njome te predviđa novčane kazne za pravne osobe koje krše propise o trgovini drogama i za osobe koje prelaze granicu bez potvrde koju je na propisanom obrascu izdao ovlašteni liječnik. Teža kaznena djela procesuirana su u Kaznenom zakonu. Odbacivanje šprica i neobavješćavanje policije o sumnjivim događajima također su specifična djela. Također, zakonodavstvo na području droga definira sustav za prevenciju uporabe droga i za pomoć korisnicima droga.

Od siječnja 2013., posjedovanje malih količina droge za osobnu upotrebu više nije kazneno djelo, ali svrstava se kao prekršaj sukladno odredbama Zakona o suzbijanju zlouporabe droga i kažnjava se novčanom kaznom.

I dok je u tijeku istražni postupak ili su u zatvoru zbog toga što su došli u sukob sa zakonom, ovisnici o drogama nužno moraju nastaviti tretman. Samo detoksikacija u zatvoru ili boravak u zatvoru nije dovoljan tretman.

Tretman koji počinje u zatvoru potrebno je nastaviti i nakon puštanja na slobodu s obzirom na to da je liječenje i oporavak težak proces koji se mora nastaviti i tijekom daljnjeg života korisnika. Bez pravog liječenja, većina ovisnika o drogama će ih ponovno koristiti nakon što se vrate u svoje životno okruženje, iako znaju da ih to može vratiti u zatvor, ili ih čak ubiti.

**Tablica 34. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA VRSTI SADAŠNJIH SUDSKIH PROBLEMA**

| Sadašnji sudski problemi                                        | Zlouporeba opijata |              | Zlouporeba neopijata |              | Ukupno       |              |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                 | broj               | %            | broj                 | %            | broj         | %            |
| Nema                                                            | 4.582              | 85,8         | 958                  | 63,0         | 5.540        | 80,8         |
| Ima, u vezi sa sredstvima ovisnosti                             | 356                | 6,7          | 420                  | 27,6         | 776          | 11,3         |
| Ima, nije u vezi sa sredstvima ovisnosti                        | 343                | 6,4          | 88                   | 5,8          | 431          | 6,3          |
| Nepoznato                                                       | 57                 | 1,1          | 54                   | 3,6          | 111          | 1,6          |
| <b>Ukupno</b>                                                   | <b>5.338</b>       | <b>100,0</b> | <b>1.520</b>         | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |
| <b>Za one koji imaju sudske probleme – tip sudskih problema</b> |                    |              |                      |              |              |              |
| Započeta istraga                                                | 32                 | 4,2          | 24                   | 4,3          | 56           | 4,2          |
| Sudski proces u tijeku                                          | 255                | 33,7         | 219                  | 39,0         | 474          | 36,0         |
| Pod uvjetnom je kaznom                                          | 94                 | 12,4         | 29                   | 5,2          | 123          | 9,3          |
| Očekuje izvršenje kazne                                         | 195                | 25,8         | 136                  | 24,2         | 331          | 25,1         |
| Nalazi se u pritvoru                                            | 26                 | 3,4          | 3                    | 0,5          | 29           | 2,2          |
| Nalazi se u zatvoru                                             | 37                 | 4,9          | 9                    | 1,6          | 46           | 3,5          |
| Nepoznato                                                       | 117                | 15,5         | 142                  | 25,3         | 259          | 19,7         |
| <b>Ukupno</b>                                                   | <b>756</b>         | <b>100,0</b> | <b>562</b>           | <b>100,0</b> | <b>1.318</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zloporabe psihoaktivnih droga

Analizom ovisnika koji imaju sudske probleme razvidno je da kod opijatskih ovisnika najviše onih sa sudskim procesom u tijeku (33,7 %) te onih koji očekuju kaznu (25,8 %). Pod uvjetnom kaznom je 12, 4% osobe, a u zatvoru se nalazi 4,9% liječenih zbog opijata.

Kod neopijatnih ovisnika najzastupljeniji oblici sadašnjih sudskih problema su oni sudski proces u tijeku (39 %) a slijede oni koji očekuju kaznu (24,2 %).

U vrijeme liječenja, 85,8% ovisnika o opijatima te 63,0 % ovisnika o neopijatima izjavljuje da nema sudskih problema. Sveukupno promatrano, probleme sa zakonom u tekućoj godini nema 80,8% svih liječenih.

Veliki broj slučajeva nepoznatih podataka vezanih uz sadašnje sudske probleme, od kojih su većina neispunjeni podaci, može se objasniti time što korisnici aplikacije nisu u potpunosti prilagodili novom načinu unosa spomenutih podataka u postojećem aplikativnom rješenju Registra.

**Tablica 35. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA VRSTI RANIJIH SUDSKIH PROBLEMA**

| Raniji sudski problemi                                                    | Zloupotreba opijata |              | Zloupotreba neopijata |              | Ukupno       |              |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------|-----------------------|--------------|--------------|--------------|
|                                                                           | Broj                | %            | Broj                  | %            | Broj         | %            |
| Nije ih imao                                                              | 1.452               | 27,2         | 965                   | 63,5         | 2.417        | 35,2         |
| Imao ih je                                                                | 3.658               | 68,5         | 469                   | 30,9         | 4.127        | 60,2         |
| Nepoznato                                                                 | 228                 | 4,3          | 86                    | 5,7          | 314          | 4,6          |
| <b>Ukupno</b>                                                             | <b>5.338</b>        | <b>100,0</b> | <b>1.520</b>          | <b>100,0</b> | <b>6.858</b> | <b>100,0</b> |
| <b>Za one koji su imali ranije sudske probleme - tip sudskih problema</b> |                     |              |                       |              |              |              |
| Kažnjavan prekršajno                                                      | 868                 | 23,7         | 249                   | 53,1         | 1.117        | 27,1         |
| Kažnjavan uvjetnom kaznom                                                 | 1.098               | 30,0         | 68                    | 14,5         | 1.166        | 28,3         |
| Kažnjavan zatvorskom kaznom                                               | 852                 | 23,3         | 40                    | 8,5          | 892          | 21,6         |
| Bio u zatvoru više puta                                                   | 423                 | 11,6         | 19                    | 4,1          | 442          | 10,7         |
| Bio u pritvoru                                                            | 359                 | 9,8          | 50                    | 10,7         | 409          | 9,9          |
| Nepoznato                                                                 | 58                  | 1,6          | 43                    | 9,2          | 101          | 2,4          |
| <b>Ukupno</b>                                                             | <b>3.658</b>        | <b>100,0</b> | <b>469</b>            | <b>100,0</b> | <b>4.127</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga

Podaci o ranijim sudskim problemima kod opijatnih ovisnika pokazuju da ih je 60,2 % imalo neke probleme sa zakonom u prošlosti. Najčešće su bili kažnjavani uvjetnom kaznom (28,3 %), prekršajnom kaznom (27,1 %) te zatvorskom kaznom (21,6 %).

Među osobama koje su koristile neopijate, različite sudske probleme ranije je u životu imalo njih 30,9%. Podaci o tipu sudskih problema pokazuju da su najviše kažnjavani prekršajno (53,1 %), uvjetnom kaznom (14,5 %), bili u pritvoru (10,7%) i zatvorskom kaznom (8,5 %).

Veliki broj slučajeva nepoznatih podataka vezanih uz ranije sudske probleme, od kojih su većina neispunjeni podaci, također se može se objasniti nepotpunom prilagodbom na novi izgled polja i način unosa podataka u postojećem aplikativnom rješenju Registra.

**Tablica 36. OSOBE LIJEČENE ZBOG ZLOUPORABE DROGA U HRVATSKOJ 2019. GODINE PREMA VRSTI SADAŠNJIH I PRIJAŠNJIH SUDSKIH PROBLEMA**

| Raniji sudski problemi                      | Sadašnji sudski problemi |                                     |                                          |            |              |
|---------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|------------|--------------|
|                                             | Nema                     | Ima, u vezi sa sredstvima ovisnosti | Ima, nije u vezi sa sredstvima ovisnosti | Nepoznato  | Ukupno       |
| Nije ih imao                                | 2.104                    | 250                                 | 45                                       | 18         | 2.417        |
| Imao/la u vezi sa sredstvima ovisnosti      | 2.409                    | 413                                 | 234                                      | 34         | 3.090        |
| Imao/la nije u vezi sa sredstvima ovisnosti | 806                      | 92                                  | 130                                      | 9          | 1.037        |
| Nepoznato                                   | 221                      | 21                                  | 22                                       | 50         | 314          |
| <b>Ukupno</b>                               | <b>5.540</b>             | <b>776</b>                          | <b>431</b>                               | <b>111</b> | <b>6.858</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlorabe psihoaktivnih droga

Kombiniranjem podataka o ranijim i sadašnjim sudskim problemima razvidno je da problem s kršenjem zakona nikada nije imalo 2.417 osoba od ukupno 6.858 osoba liječenih zbog zlouporabe droga tijekom 2019. godine, što iznosi 35,2 %, gotovo 13,4% više nego 2018. godine. Potrebno napomenuti da se 2019. godine javilo znatno više neispunjenih podataka što je rezultat prelaska na novo aplikativno rješenje Registra te nepotpunu prilogodbu na novi izgled i unos podataka kod spomenutih polja u aplikaciji.

### **III IKAD ZABILJEŽENI U REGISTRU, UMRLI U 2019. GODINI**

Europsko izvješće naglašava zabrinutost zbog velikog broja smrtnih slučajeva prekomjerne doze droga u Europi, koji se u posljednje četiri godine povećavao.

Mi smo analizirali slučajeve smrti u 2019. godini u našoj zemlji, svih osoba koje su ikad bile na liječenju zbog zlouporabe nekog psihoaktivnog sredstva. Pokazalo se da je umrlo 312 osoba. Od svih umrlih, 258 njih su muškarci, a 54 žena (4,8:1). Bili su u dobi od 19 do 89 godine. Najviše umrlih je bilo u dobnoj skupini od 40 do 44 godine – 59 osoba.

Prosječna dob umrlih je bila 47,5 godina (muškarci 46,3, a žene 53,5 godina).

Najviše umrlih je bilo sa prebivalištem u Gradu Zagrebu (35,9 %). Iz Splitsko-dalmatinske županije umrlo je 15,4 % osoba, a slijede je Primorsko-goranska (8 %) i Zadarska (6,1 %). U svim županijama zabilježen je barem jedan slučaj smrti liječenih osoba ikad zabilježenih u Registru.

Predoziranje heroinom je navedeno kao uzrok smrti za 37 osoba ili 11,9 % (prosječna dob – 42,3 godina), a metadonom 16 osoba ili 5,1 % (prosječna dob – 40,4 godina).

S obzirom na to da su osobe koje se liječe zbog zlouporabe psihoaktivnih droga u prosjeku sve starije, razumljivo je da se povećao i broj malignih bolesti koje su uzrokovale smrt. Za 50 osoba (16,0 %) kao dijagnoza uzroka smrti navedena je neka maligna bolest (prosječna dob - 51,02 godina). Najčešće je to ca bronha i pluća (13 osoba – 4,2 %). Hepatitis C je naveden kao uzrok smrti kod 12 osoba (3,8 %). Budući da je ovisnost o drogama vrlo kompleksna bolest, s njom dolazi i do mnogo drugih različitih bolesti. Kao uzrok smrti navedene su i ostale bolesti kao što su srčani infarkt, srčani arrest, različite plućne bolesti (pneumonije, opstruktivna bolest pluća), ukusi, ciroze jetre i drugo.

Dvije umrle osobe su bolovale od bolesti uzrokovane HIV-om sa različitim posljedicama i to je navedeno kao uzrok smrti.

Kao i u cijelokupnoj populaciji naše zemlje, i među uzimateljima psihoaktivnih droga je vrlo prisutan alkohol. Kod 5 umrlih osoba naveden je alkoholizam (1,6 %) a kod 13 alkoholna ciroza jetre (4,2 %) kao uzrok smrti.

Nesreće su isto tako bile relativno čest uzrok smrti kod čak 29 osoba (9,3 %), a isti broj osoba su same sebi namjerno oduzeli život. U prosjeku su imale 37,6 godina (od 20 do 62 godina).

Najveće stope i liječenih i umrlih su za dobnu skupinu od 40 do 44 godine.

**Tablica 37. OSOBE UMRLE TIJEKOM 2019. GODINE PO UZROKU**

| Uzrok smrti                | Broj       | %            |
|----------------------------|------------|--------------|
| Predoziranje heroinom      | 37         | 11,9         |
| Predoziranje metadonom     | 16         | 5,1          |
| Predoziranje kokainom      | 8          | 2,6          |
| Predoziranje kanabinoidima | 1          | 0,3          |
| Intoksikacija lijekovima   | 13         | 4,2          |
| Hepatitis C                | 12         | 3,8          |
| HIV                        | 2          | 0,6          |
| Suicid                     | 29         | 9,3          |
| Maligne bolesti            | 50         | 16,0         |
| Ostale bolesti             | 115        | 36,9         |
| Nesreće                    | 29         | 9,3          |
| <b>UKUPNO</b>              | <b>312</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

**Tablica 38. OSOBE UMRLE TIJEKOM 2019. GODINE PO DOBI**

| Dob utrenutku smrti | S p o l    |           | UKUPNO     | %            |
|---------------------|------------|-----------|------------|--------------|
|                     | Muški      | Žene      |            |              |
| Do 19               | 2          | 0         | 2          | 0,6          |
| 20-24               | 4          | 1         | 5          | 1,6          |
| 25-29               | 11         | 3         | 14         | 4,5          |
| 30-34               | 22         | 1         | 23         | 7,4          |
| 35-39               | 38         | 8         | 46         | 14,7         |
| 40-44               | 51         | 8         | 59         | 18,9         |
| 45-49               | 38         | 2         | 40         | 12,8         |
| 50-54               | 28         | 9         | 37         | 11,9         |
| 55-59               | 30         | 3         | 33         | 10,6         |
| 60-64               | 17         | 6         | 23         | 7,4          |
| 65+                 | 17         | 13        | 30         | 9,6          |
| <b>Ukupno</b>       | <b>258</b> | <b>54</b> | <b>312</b> | <b>100,0</b> |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga



**Tablica 39. BROJ SVIH LIJEČENIH I UMRLIH OSOBA TIJEKOM 2019. GODINE PO DOBI**

| Dobna skupina | Stanovništvo *   | Broj liječenih | Broj umrlih | Omjer liječeni : umrli |
|---------------|------------------|----------------|-------------|------------------------|
| Do 19         | 785.935          | 473            | 2           | 236,5:1                |
| 20-24         | 239.273          | 391            | 5           | 78,2:1                 |
| 25-29         | 238.309          | 389            | 14          | 27,8:1                 |
| 30-34         | 258.083          | 816            | 23          | 35,5:1                 |
| 35-39         | 281.549          | 1.553          | 46          | 33,8:1                 |
| 40-44         | 276.757          | 1.607          | 59          | 27,2:1                 |
| 45-49         | 266.485          | 864            | 40          | 21,6:1                 |
| 50-54         | 282.968          | 432            | 37          | 11,7:1                 |
| 55-59         | 293.118          | 233            | 33          | 7,1:1                  |
| 60-64         | 297.909          | 71             | 23          | 3,1:1                  |
| 65+           | 844.867          | 29             | 30          | 0,9:1                  |
| <b>Ukupno</b> | <b>4.065.253</b> | <b>6.858</b>   | <b>312</b>  | <b>22:1</b>            |

Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

\* Procjena stanovništva sredinom 2019. godine, Državni statistički zavod

**Tablica 40. BROJ SVIH LIJEČENIH I UMRLIH OSOBA TIJEKOM 2019. GODINE PO DOBNIM SKUPINAMA, STOPE LIJEČENIH I UMRLIH NA 100.000 STANOVNIKA**

| Dobna skupina | Stanovništvo *   | Broj liječenih | Stope liječenih** | Broj umrlih | Stope umrlih** | Omjer liječeni : umrli |
|---------------|------------------|----------------|-------------------|-------------|----------------|------------------------|
| Do 19         | 785.935          | 473            | 60,2              | 2           | 0,3            | 236,5:1                |
| 20-24         | 239.273          | 391            | 163,4             | 5           | 2,1            | 78,2:1                 |
| 25-29         | 238.309          | 389            | 163,2             | 14          | 5,9            | 27,8:1                 |
| 30-34         | 258.083          | 816            | 316,2             | 23          | 8,9            | 35,5:1                 |
| 35-39         | 281.549          | 1.553          | 551,6             | 46          | 16,3           | 33,8:1                 |
| 40-44         | 276.757          | 1.607          | <b>580,7</b>      | 59          | <b>21,3</b>    | 27,2:1                 |
| 45-49         | 266.485          | 864            | 324,2             | 40          | 15,0           | 21,6:1                 |
| 50-54         | 282.968          | 432            | 152,7             | 37          | 13,1           | 11,7:1                 |
| 55-59         | 293.118          | 233            | 79,5              | 33          | 11,3           | 7,1:1                  |
| 60-64         | 297.909          | 71             | 23,8              | 23          | 7,7            | 3,1:1                  |
| 65+           | 844.867          | 29             | 3,4               | 30          | 3,6            | 0,9:1                  |
| <b>Ukupno</b> | <b>4.065.253</b> | <b>6.858</b>   | <b>168,7</b>      | <b>312</b>  | <b>7,7</b>     | <b>22:01</b>           |

\* Procjena stanovništva sredinom 2019. godine, Državni statistički zavod

\*\* Stope na 100.000 stanovnika po dobnim skupinama

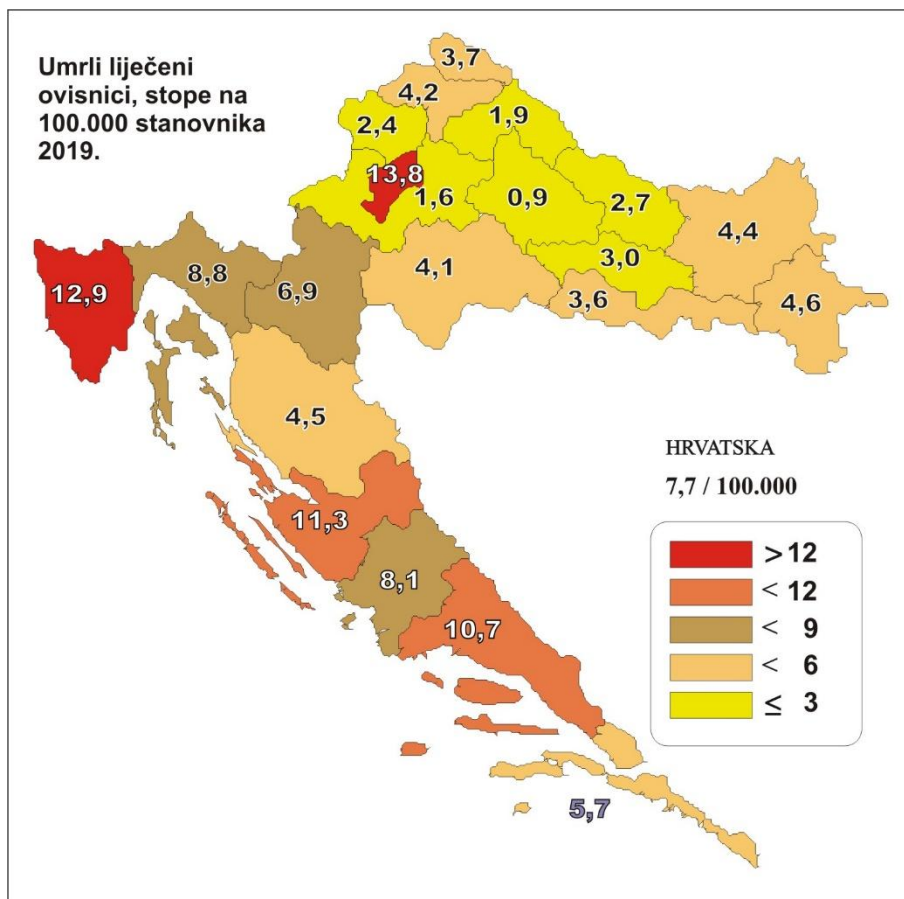
**Tablica 41. OSOBE UMRLE TIJEKOM 2019. GODINE PO SPOLU I ŽUPANIJI  
PREBIVANJA, stopi na 100.000 stanovnika**

| Županija               | Broj umrlih M | Broj umrlih Ž | Ukupno umrlih | %            | Stope*     |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|------------|
| Grad Zagreb            | 85            | 27            | 112           | 35,9         | 13,8       |
| Zagrebačka             | 5             | 0             | 5             | 1,6          | 1,6        |
| Krapinsko-zagorska     | 3             | 0             | 3             | 1,0          | 2,4        |
| Sisačko-moslavačka     | 6             | 0             | 6             | 1,9          | 4,1        |
| Karlovačka             | 6             | 2             | 8             | 2,6          | 6,9        |
| Varaždinska            | 4             | 3             | 7             | 2,2          | 4,2        |
| Primorsko-goranska     | 20            | 5             | 25            | 8,0          | 8,8        |
| Ličko-senjska          | 1             | 1             | 2             | 0,6          | 4,5        |
| Virovitičko-podravska  | 2             | 0             | 2             | 0,6          | 2,7        |
| Požeško-slavonska      | 2             | 0             | 2             | 0,6          | 3,0        |
| Brodsko-posavska       | 2             | 3             | 5             | 1,6          | 3,6        |
| Zadarska               | 18            | 1             | 19            | 6,1          | 11,3       |
| Osječko-baranjska      | 9             | 3             | 12            | 3,8          | 4,4        |
| Šibensko-kninska       | 7             | 1             | 8             | 2,6          | 8,1        |
| Vukovarsko-srijemska   | 7             | 0             | 7             | 2,2          | 4,6        |
| Splitsko-dalmatinska   | 43            | 5             | 48            | 15,4         | 10,7       |
| Istarska               | 24            | 3             | 27            | 8,7          | 12,9       |
| Bjelovarsko-bilogorska | 1             | 0             | 1             | 0,3          | 0,9        |
| Koprivničko-križevačka | 2             | 0             | 2             | 0,6          | 1,9        |
| Međimurska             | 4             | 0             | 4             | 1,3          | 3,7        |
| Dubrovačko-neretvanska | 7             | 0             | 7             | 2,2          | 5,7        |
| <b>Ukupno Hrvatska</b> | <b>258</b>    | <b>54</b>     | <b>312</b>    | <b>100,0</b> | <b>7,7</b> |

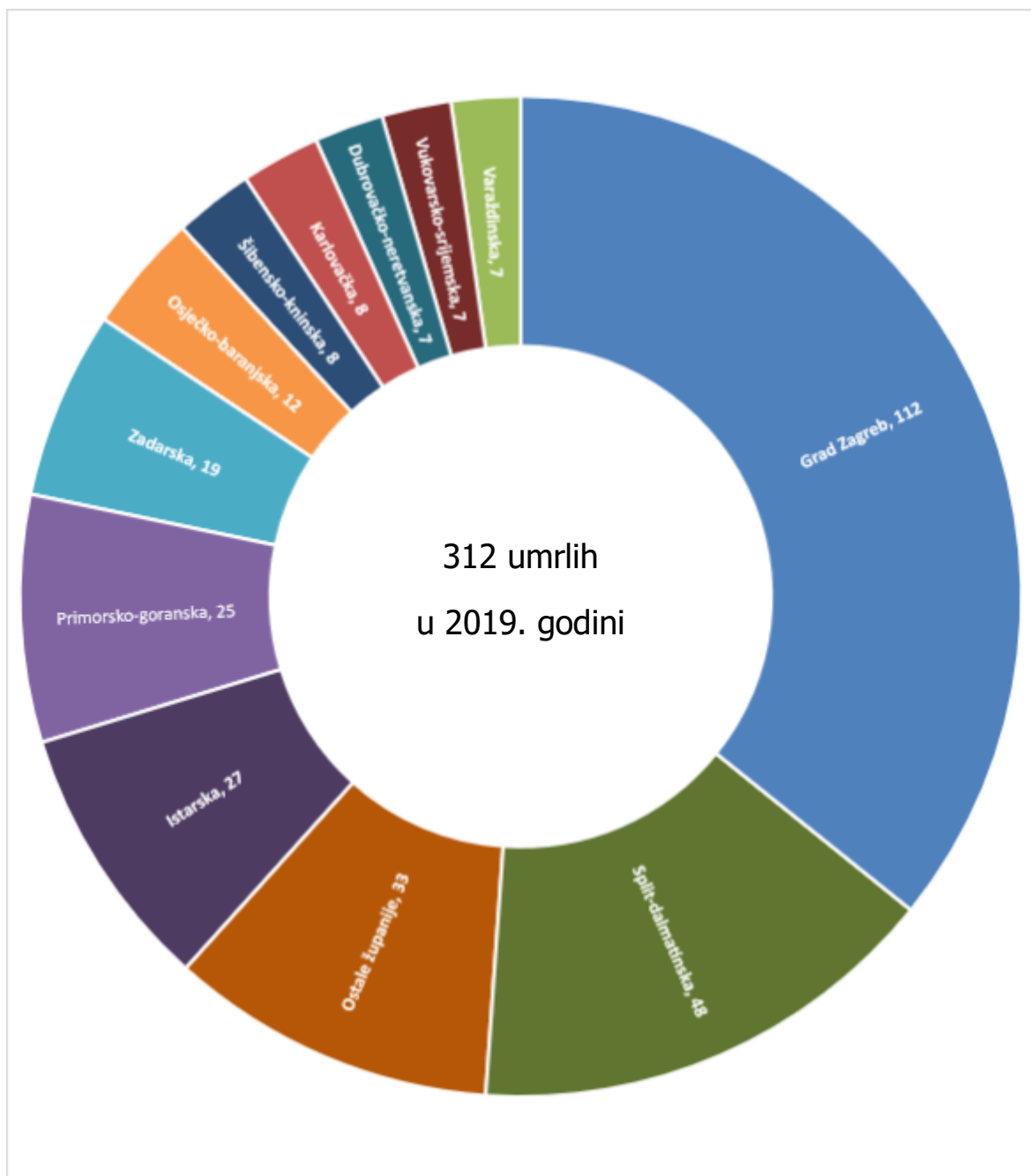
Izvor podataka: HZJZ, Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga

\*procjenu stanovništva sredinom 2019. godine, Državni statistički zavod

Slika 4. UMRLI OVISNICI U HRVATSKOJ PO ŽUPANIJAMA 2019. GODINE, STOPE NA 100.000 STANOVNIKA



Slika 4. OSOBE UMRLE TIJEKOM 2019. GODINE PREMA ŽUPANIJI PREBIVANJA



„Izješće o osobama lijećenim zbog zloporabe psihoaktivnih droga  
u Hrvatskoj u 2019. godini“

Izdavač

Hrvatski zavod za javno zdravstvo  
Zagreb, Rockefellerova 7, 10000 Zagreb  
Tel. +385 (1) 4863 240

Urednici

doc. dr. sc. Krunoslav Capak, prim. dr. med.  
dr. sc. Ivana Pavić Šimetin, dr. med.

Autori

Dragica Katalinić, dr. med.  
Maja Valentić, mag. educ. soc.  
Andreja Huskić, statističar

Suradnici

Mario Hemen, ing.

---

[www.hzjz.hr](http://www.hzjz.hr)