

Radna skupina za izradu prijedloga
razmjene podataka i praćenja smrtnosti
povezanih s uporabom droga

Marija Bistrica, 2021.

Poslovi pojedinih dionika

- Zdravstveni djelatnici mrtvozornici – Potvrda o smrti
- Matica umrlih – DEM 2 obrazac
- Državni zavod za statistiku – nositelj statističkih istraživanja RH
- HZJZ – određivanje osnovnog uzroka smrti, vođenje javnozdravstvene baze umrlih
- Medicinski fakulteti- Zavodi za sudsku medicinu – toksikološki nalazi (potrebno naknadno prikupljanje jer mrtvozornicima nisu dostupni pri ispunjavanju Potvrde o smrti)
- MUP- Centar za forenzička ispitivanja „Ivan Vučetić” – toksikološki nalazi (potrebno naknadno prikupljanje jer mrtvozornicima nisu dostupni pri ispunjavanju Potvrde o smrti)

Zakonski okvir

- Zakon o zdravstvenoj zaštiti
 - Pravilnik o načinu pregleda umrlih te o vremenu i uzroku smrti
- Zakon o podacima i informacijama u zdravstvu
- Zakon o državnim maticama
- Zakon o službenoj statistici
 - Godišnji provedbeni plan statističkih aktivnosti RH
- Uredbe EU 1338/2008; 328/2011 o statističkim podacima Zajednice o javnom zdravlju
- EU Direktiva 95/46 EZ - GDPR

Registri i njihovi izvori podataka

Postoji:

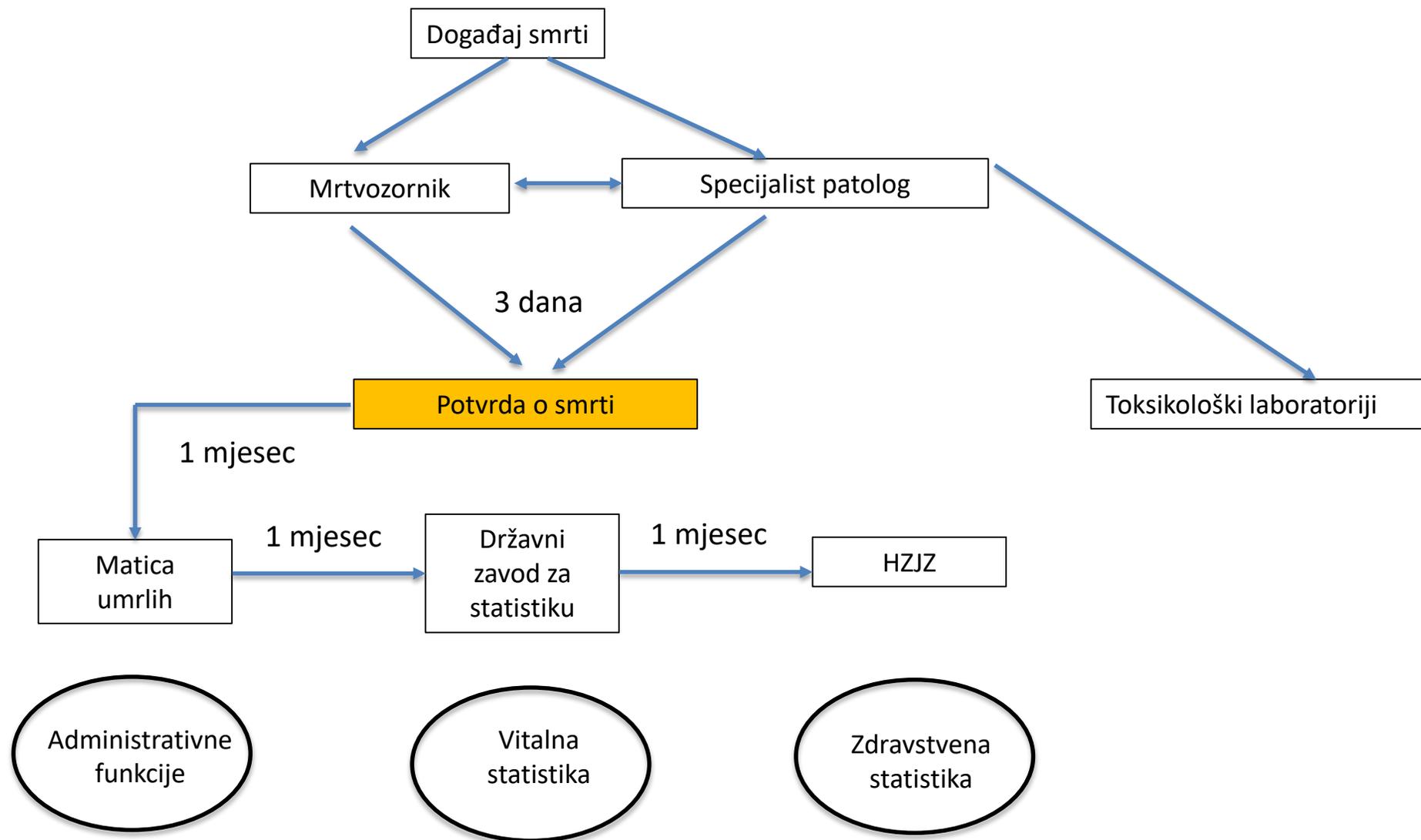
- Registar liječenih ovisnika - *Pompidu obrazac*
- Javno-zdravstveni registar uzroka smrti – *Potvrda o smrti*

U razvoju:

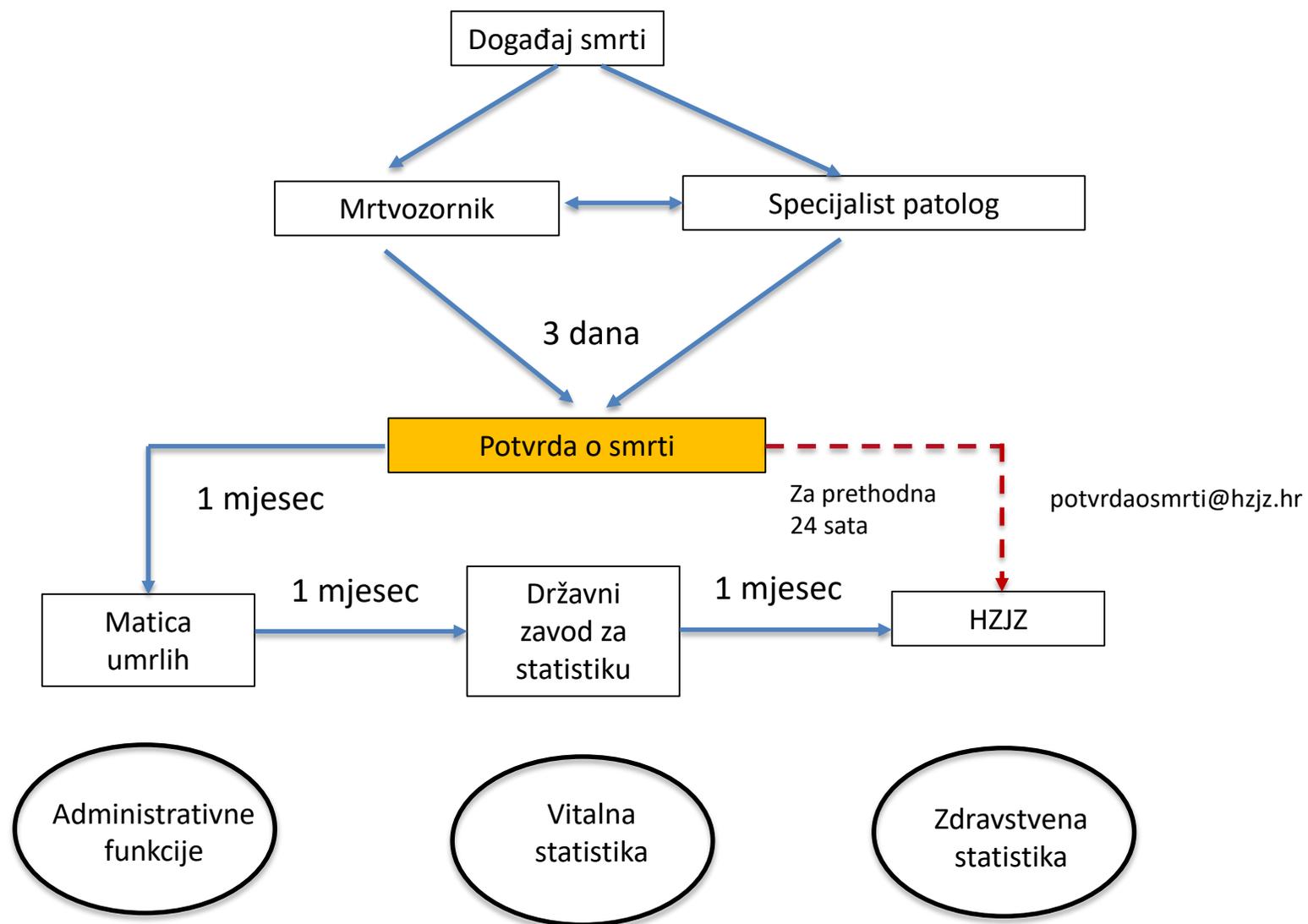
- Specijalni registar smrtnosti povezane s uporabom droga – *Potvrda o smrti, Pompidu obrazac i informacije iz toksikoloških nalaza*

Kako nastaju podaci o smrtnosti stanovništva ?

Prikaz protoka podataka



Žurna dostava potvrda o smrti umrlih od COVID19



Razmjena podataka s međunarodnim agencijama

- Svjetska zdravstvena organizacija (SZO)
- EUROSTAT
- EMCDDA



European Monitoring Centre
for Drugs and Drug Addiction

Drug-Related Deaths (DRD) Standard Protocol, version 3.2 2009

(from version 3.1 of 9 September 2005)

EMCDDA standard protocol for the EU Member States
to collect data and report figures for the Key indicator DRD
by the Standard Reitox templates

EMCDDA project CT.02.P1.05

EMCDDA/P1/2002, 2005 and 2009–10



European Monitoring Centre
for Drugs and Drug Addiction

Prevalence, Consequences and Data Management Unit

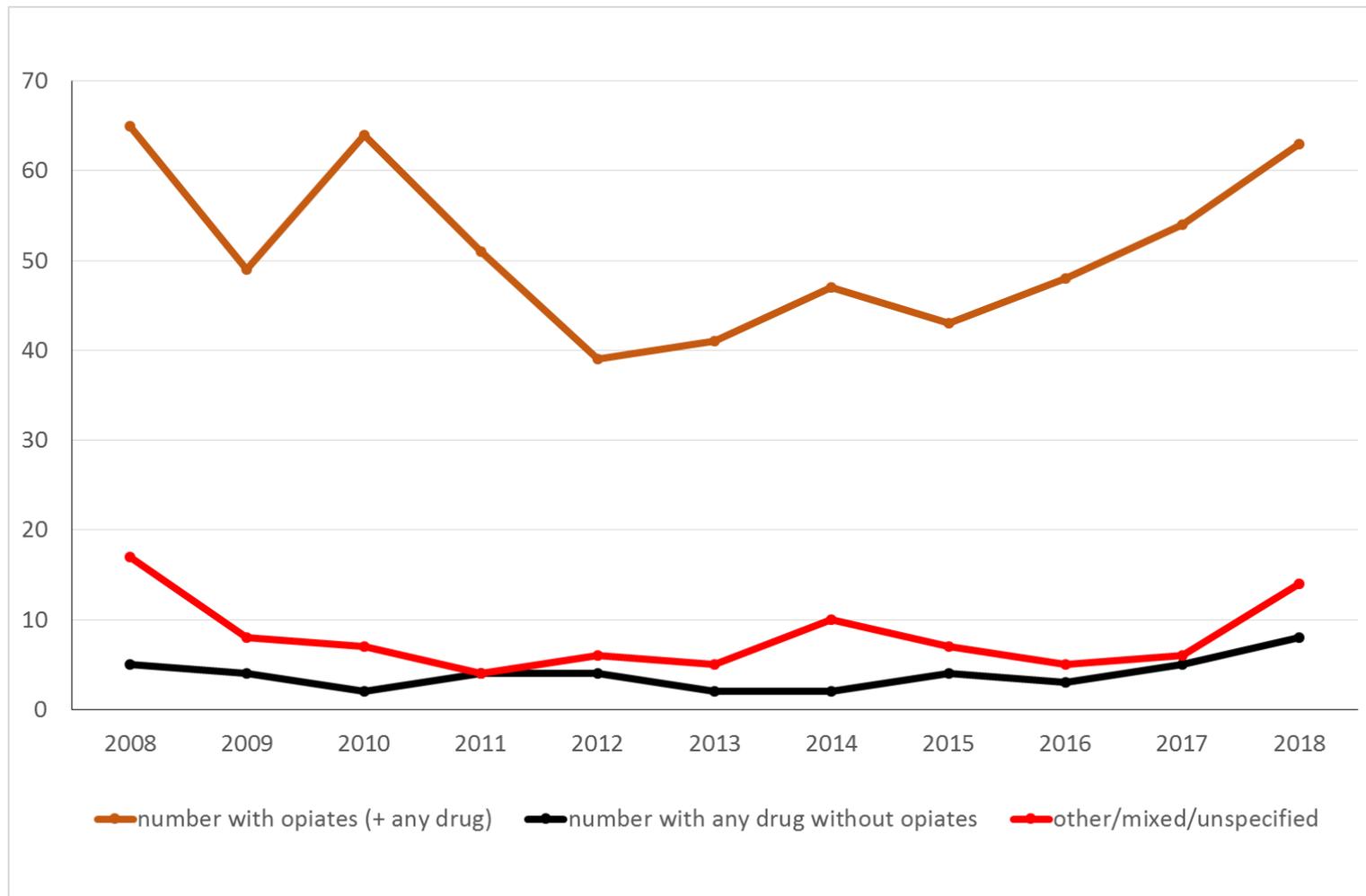
Mortality among drug users: Guidelines for carrying out, analysing and reporting key figures 2011–12

EMCDDA standard protocol to collect data and report figures for the mortality component
of the Key indicator 'Drug-Related Deaths (DRD) and mortality among drug users'
by the Standard Table 18

EMCDDA CT.99.EP.07/CT.00.EP.13/ CT.10:EPI.003

October 2012

Broj umrlih povezanih sa zlouporabom droga – Hrvatska, 2008.-2019.



DRD by ICD 10 codes, Croatia 2018

	M	F	Total
1 - F codes	17	1	18
2 - X41 codes	2	-	2
3 - X42 codes	34	10	44
4 - X44 codes	-	-	-
5 - X61 codes	-	-	-
6 - X62 codes	1	-	1
7 - X64 codes	-	-	-
8 - Y11 codes	-	-	-
9 - Y12 codes	-	-	-
10 - Y14 codes	-	-	-

4. Complementary information on substances

4.1. Toxicological information

NOTE: To access the excel file used to collect this information, please open this <http://www.emcdda.europa.eu/attachements.cfm/att...>

4.1.1 Year of reporting

4.1.2 Total number of cases

4.1.3 Complementary information on substances involved in acute drug-induced deaths - TOTAL

Chance has been found (alone or in combination)

entions of any opiate / opioid
f heroin / morphine (or metabolites)
s of methadone (or metabolites)
of buprenorphine (or metabolites)
extropropoxyphene (or metabolites)
s of cocaine (or metabolites)
of any amphetamine
amine / methamphetamine / methamphetamine
ons of MDMA (or metabolites)
entions of any hallucinogens
tions of LSD (or metabolites)
f cannabis / THC (or metabolites)
ions of volatile substances
ified (but assumed to be)

4.1.4 Complementary information on substances involved in acute drug-induced deaths - BREAKDOWN OF THE ABOVE REPORTED TOTAL

Alone | alcohol only (with or without alcohol) | substance only (with or without alcohol) | not opioids (with or without alcohol)

	Alone	alcohol only (with or without alcohol)	substance only (with or without alcohol)	not opioids (with or without alcohol)
entions of any opiate				
f heroin / morphine (or metabolites)				
s of methadone (or metabolites)				
of buprenorphine (or metabolites)				
extropropoxyphene (or metabolites)				
s of cocaine (or metabolites)				
of any amphetamine				
amine / methamphetamine / methamphetamine				
ons of MDMA (or metabolites)				
entions of any hallucinogens				
tions of LSD (or metabolites)				
f cannabis / THC (or metabolites)				
ions of volatile substances				
ified (but assumed to be)				

4.1.5 Complementary information on substances involved in acute drug-induced deaths - BREAKDOWN OF COLUMN 'WITH OTHER SUBSTANCE'

ugs of abuse | active medicine and psychotropic substances | Not known

	ugs of abuse	active medicine and psychotropic substances	Not known
entions of any opiate			
f heroin / morphine (or metabolites)			
s of methadone (or metabolites)			
of buprenorphine (or metabolites)			
extropropoxyphene (or metabolites)			
s of cocaine (or metabolites)			
of any amphetamine			
amine / methamphetamine / methamphetamine			
ons of MDMA (or metabolites)			
entions of any hallucinogens			
tions of LSD (or metabolites)			
f cannabis / THC (or metabolites)			
ions of volatile substances			
ified (but assumed to be)			

4.1.6 Complementary information on substances involved in acute drug-induced deaths - ALCOHOL

ently of the presence of any other substance)

entions of any opiate
f heroin / morphine (or metabolites)
s of methadone (or metabolites)
of buprenorphine (or metabolites)
extropropoxyphene (or metabolites)
s of cocaine (or metabolites)
of any amphetamine
amine / methamphetamine / methamphetamine
ons of MDMA (or metabolites)
entions of any hallucinogens
tions of LSD (or metabolites)
f cannabis / THC (or metabolites)
ions of volatile substances
ified (but assumed to be)

4.1.7 Case definition used to complete Section 4 (complementary information on substances)

- Selection B
- Selection D
- Other (specific definition)

4.1.8 If other, please describe the case definition used

4.1.9 Is the data for this complementary table (section 4) based on the same source and same cases than for the DRD core information (section 2)?

- Yes
- No

If NO, please answer all the following questions. If YES, please move to question 4.1.13

4.1.10 Could you please state the reason(s) why the same source cannot be used?

4.1.11 Could you please describe the data source used and the case definition?

4.1.12 Could you please specify the geographical coverage?

4.1.13 Which institution(s) perform the toxicological analysis used to complete the information on this complementary table?

Na temelju članka 33. Uredbe o načelima za unutarnje ustrojstvo tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 154/11, 17/12 i 118/16), ministar zdravstva donosi

ODLUKU

o osnivanju Radne skupine za izradu prijedloga razmjene podataka i praćenja smrtnosti povezanih s uporabom droga

1. dr. sc. Marijan Erceg, dr. med., spec. epidemiologije, Hrvatski zavod za javno zdravstvo, voditelj
2. Josipa-Lovorka Andreić, dipl. krim., Hrvatski zavod za javno zdravstvo, članica
3. prim. prof. dr. sc. Marija Definis-Gojanović, dr. med., spec. sudske medicine, KBC Split, članica
4. Antun Ferenčić, dr. med., Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci, član
5. prof. dr. sc. Davor Mayer, dr. med., Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, član
6. dr. sc. Marina Nestić, dipl. ing. kem. teh., Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, članica
7. Tajana Mraović, dipl. kem. ing., Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, članica
8. mr. sc. Ines Gmajnički, Centar za forenzična ispitivanja, istraživanja i vještačenja „Ivan Vučetić“, članica
9. Elizabeta Matuzalem Marinović, dr. med., spec. sudske medicine, KBC Osijek, članica
10. Vedran Soldo, struč. spec. oec., Ministarstvo zdravstva, član

Zadaća radne skupine

- Izrada prijedloga razmjene podataka i praćenja smrtnosti povezanih s uporabom droga
- Osiguranje podataka za provedbu kohortnog istraživanja osoba liječenih zbog zlouporabe droga
- Osiguranje obuhvata podataka u Specijalni registar o smrtima koje su povezane s uporabom droga

Prijedlozi radne skupine:

- Pokrenuti izradu i potpisivanje Sporazuma između Ministarstva zdravstva, Ministarstva unutarnjih poslova i Ministarstva znanosti i obrazovanja o razmjeni rezultata toksikoloških analiza
- Dati prijedloge izmjena Pravilnika o mrtvozorenju
- Pokrenuti razmjenu podataka za potrebe izrade kohortne studije

Tekst sporazuma postoji, potrebno operativno završiti aktivnost

MINISTARSTVO UNUTARNJIH POSLOVA – RAVNATELJSTVO
POLICIJE I CENTAR ZA KRIMINALISTIČKA VJEŠTAČENJA kojeg
predstavlja ministar

i

MINISTARSTVO ZRAVSTVA I SOCIJALNE SKRBI kojeg predstavlja
ministar

i

HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO kojeg predstavlja
ravnatelj

sklopili su

SPORAZUM O SURADNJI I RAZMJENI PODATAKA I INFORMACIJA KOJE SE ODOSE NA SMRTI POVEZANE SA ZLOUPORABOM OPOJNIH DROGA

Članak 1.

Ministarstvo unutarnjih poslova (Ravnateljstvo policije i Centar za kriminalistička vještačenja), Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi i Hrvatski zavod za javno zdravstvo, radi usklađivanja Nacionalnog informacijskog sustava za droge s pravnom stečevinom Europske unije, ovim Sporazumom dogovaraju međusobnu suradnju u razmjeni podataka i informacija prikupljenih u okviru njihovih nadležnosti.

Članak 2.

Potpisnici ovog Sporazuma će surađivati i razmjenjivati podatke i informacije (uključujući i osobne podatke) s područja ključnog epidemiološkog pokazatelja Europskog centra za praćenje droga i

Prijedloge izmjene „Pravilnik o načinu pregleda umrlih te utvrđivanju vremena i uzroka smrti”

Članak 13.

.....

Radi utvrđivanja uzroka smrti uzorci oduzeti od tijela umrlog tijekom obdukcije upućuju se na toksikološke analize. Toksikološke analize provode nadležni toksikološki laboratoriji u sustavu zdravstva i izvan njega. Popis toksikoloških laborMinistarstvo zdravstva sporazumom određuje s tijelima državne uprave koja su nadležna za područja unutarnjih poslova i znanostiatorija za obavljanje toksikoloških analiza ljudskih uzoraka.

Toksikološki laboratoriji o rezultatima analiza izvještavaju doktore medicine specijaliste koji su obavili obdukciju i uputili uzorke na analizu.

.....

Pokrenuti razmjenu podataka za potrebe izrade kohortne studije

Pandemija COVID-19 usporila je realizaciju ove aktivnosti.

Je li vrijeme za elektroničku razmjenu podataka?

