



# HRVATSKI ZAVOD ZA JAVNO ZDRAVSTVO

## Problematična uporaba droga u Hrvatskoj PDU procjene

*Martina Markelić, prof. soc.*

TAIEX on National Drugs Monitoring System in Croatia  
22. – 23. Listopada 2013, Zadar, Hrvatska



**Definicija PDU – intravensko uzimanje droge ili dugotrajno/redovito uzimanje opijata, kokaina i/ili amfetamina.**

**\* definicija uključuje i one ovisnike koji su na redovitoj ili dugotrajnoj supstitucijskoj terapiji**



## Izvori podataka


- Registar osoba liječenih zbog zlouporabe psihoaktivnih droga (HZJZ) ⇒ podatci o liječenju osoba zbog zlouporabe opijata, kokaina i/ili amfetamina
- Odjel za mortalitetnu statistiku ⇒ podatci o uzroku smrti



## Mortalitetni množitelj ( Mortality multiplier (MM))

- Mortalitetni množitelj → višegodišnji prosjek broja umrlih osoba zbog predoziranja / osobe umrle zbog predoziranja , a prethodno liječene zbog ovisnosti o psihoaktivnim drogama

2006.	1.41	2010.	1.53
2007.	1.39	2011.	1.53
2008.	1.51	2012.	1.52
2009.	1.54		



<b>Godina liječenja</b>	<b>Metoda</b>	<b>Populacija</b>	<b>Osnovna populacija (liječeni ovisnici)</b>	<b>Centralna procjena</b>	<b>Gornja granica procjene</b>	<b>Donja granica procjene</b>	<b>Mortalitetni množitelj</b>
2006.	MM	IDU	2353	3318	4128	2768	1.41
2007.	MM	IDU	2480	3447	4000	3024	1.39
2008.	MM	IDU	2157	3257	4148	2696	1.51
2009.	MM	IDU	2042	3145	4167	2521	1.54
2010.	MM	PDU	6384	9768	13029	7882	1.53
2010.	CRM	POU	6147- z 253- p	1072 6	11853	9598	
2011.	MM	PDU	6402	9796	12553	8104	1.53
2011.	MM	IDU	935	1431	1833	1184	1.53
2012.	MM	PDU	6587	1001 2	13723	7842	1.52
2012.	MM	IDU	838	1274	1746	998	1.52



- Hrvatska izračunava PDU procjene od 2006. godine i dostavlja ih u EMCDDA putem ST7
- zbog “stare” definicije\* iz 2004 . godine od 2006.-2009. godine izračun procjene IDU (procjena populacije intravenskih ovisnika)  
\*“ injeckiranje ili dugotrajno/redovito uzimanje opijata , kokaina i /ili amfetamina” (nisu bili uključeni oni ovisnici koji su bili na supstitucijskoj terapiji – nismo ih smatrali “problematičnima”)
- od 2010. godine u potpunosti prihvaćena definicija PDU i izračunava se procjena PDU (uključeni i ovisnici koji su na supstitucijskoj terapiji)



## **Promjena PDU indikatora i nova definicija u pripremi ...**

Visokorizična uporaba droga mjerena kao uporaba psihoaktivnih substanci (isključuje alkohol, duhan i kofein) visokorizičnom učestalošću ili načinom uzimanja u zadnjih 12 mjeseci



## Nove procjene

- usvajanje novih metode izračuna
- dostupni izvori podataka omogućavaju izračun visokorizične uporabe opijata
- visokorizična uporaba kanabisa ➡ izvor podataka bi trebalo biti istraživanje opće populacije o uporabi kanabisa





Hvala na pažnji