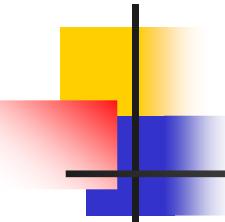


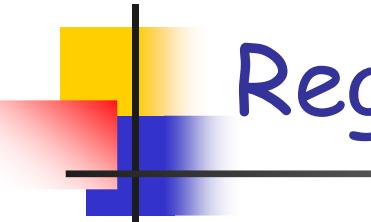
# **Registrar kao poveznica Službi za prevenciju ovisnosti**

**Marina Kuzman  
Dragica Katalinić**



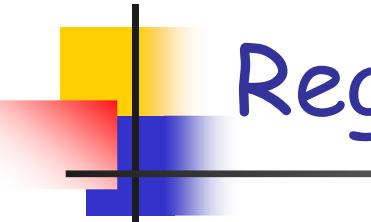
# Službe za prevenciju ovisnosti

- Od nepovezanih i nejednako razvijenih Centara za prevenciju ovisnosti i izvanbolničko liječenje ovisnika reorganizacijom su nastale Službe za prevenciju ovisnosti kao dio sustava županijskih zavoda za javno zdravstvo
- „Pompidou upitnik“ je postao obvezni dio zdravstvene statistike na nacionalnoj razini 1998. godine
- Najznačajnije u tom razdoblju je bilo kreiranje jedinstvene aplikacije za registraciju posjeta i tretmana osoba koje su na bilo koji način imale problema sa sredstvima ovisnosti



# Registrar kao inovacija

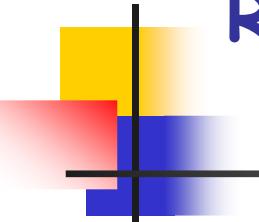
- Aplikacija dostupna svakom zavodu za javno zdravstvo
- Registracija osoba a ne posjeta
- Svaka osoba kronološki praćena sa svim značajkama društvenog konteksta, ponašanja i ovisnosti
- Mogućnost pogrešaka svedena na minimum
- Kreirane precizne upute i održavana edukacija osoblja
- Sačinjeni algoritmi za „hijerarijsku“ registraciju na godišnjoj razini



# Registrar kao inovacija

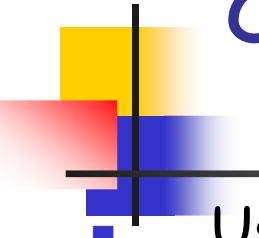
## Prednosti

- Veća kvaliteta informacija
- Razvijeni algoritmi za provjeru podataka na mjestu nastanka
- Maksimalna zaštita osobnih podataka:
  - Identifikacija samo password-om ili smart karticom
  - Podatci kriptirani
- Manje administrativnog rada - više mogućnosti za stručnu analizu i interpretaciju



## Registar kao objektivni korektor

- U vrijeme epidemije ovisnosti percepcija proširenosti ovisnosti nadilazila je realne brojeve, a „procjene“ javnosti, medija pa i stručnjaka bile su da je broj ovisnika višestruko veći od broja onih koji dolaze na liječenje
- Hrvatska je u EMCDDA imala stalne predstavnike za pokazatelje smrtnosti od droga, proširenost zaraznih bolesti u ovisnika, tretman i liječenje te problematičnu uporabu droga



## Odgovori na pitanje kolike su "sive" brojke

- Usporedba baza podataka iz istog ili različitih sustava
  - Statistička obrada podataka o osobama koje su registrirane u vezi sa uporabom droga i procjena veličine populacije temeljem više izvora
  - Usporedba baze podataka umrlih i Registra
  - Usporedba baze podataka MUP-a i Registra
- Dozvola Agencije za zaštitu osobnih podataka
- Brisanje svih osobnih identifikatora nakon obrade

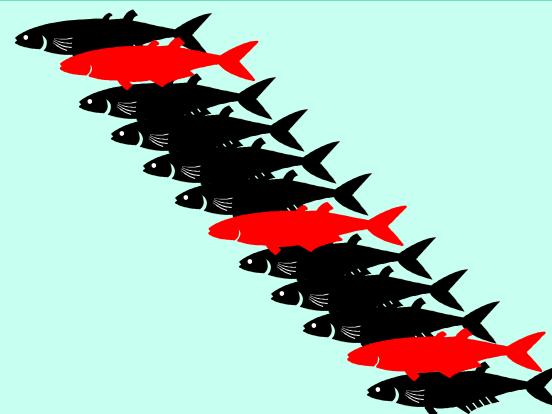
# Što je „evidence based” pristup

Opiate addicts mortality in  
the City of Zagreb treated in  
the year 2000-2006  
- Cohort study report-

Zagreb, 2009.

The following have contributed to the development of these  
guidelines on Cohort Mortality Studies:

Croatian National Institute of Public Health (CNIPH)  
Tanja Coric  
Dragica Katalinic  
Marina Kuzman  
Martina Pejak  
Ivan Pristas  
Dijana Svagusa



**Capture-recapture  
metoda 2010.**



## Odgovori na pitanje kolike su „sive brojke”

Prema raspoloživim podatcima iz različitih baza, ovisnici o opijatima liječeni u sustavu zdravstva i registrirani u Registru predstavljali su nešto više od polovice ukupne populacije osoba koje konzumiraju opijate i koje se ne nalaze u sustavu

Procjena je bila samo procjena, jer bi trebalo moći uzeti u obzir i druge podatke kojima nismo imali pristup (terapijske zajednice, zatvorski sustav itd), ali u svakom slučaju dokazala je da su nerealna senzacionalistička precjenjivanja ukupne ovisničke populacije



....budućnost će biti posve drugačija....

Eksperimentatori, konzumenti i ovisnici o novijim psihostimulatorima ili sintetičnim lako dostupnim drogama ne dolaze u sustav zdravstva te neće biti pouzdanog, jedinstvenog, korisnog podatka o pojedincu

Treba primijeniti metode brze procjene i procjene na malim uzorcima - ali to je vec druga tema