

Situació actual de les ITS a Catalunya

9 de novembre de 2017

Núria Vives

nvives@iconcologia.net

Coordinadora de l'àrea de sistemes de vigilància en VIH i altres ITS
Centre d'Estudis Epidemiològic sobre les ITS i Sida de Catalunya
(CEEISCAT)



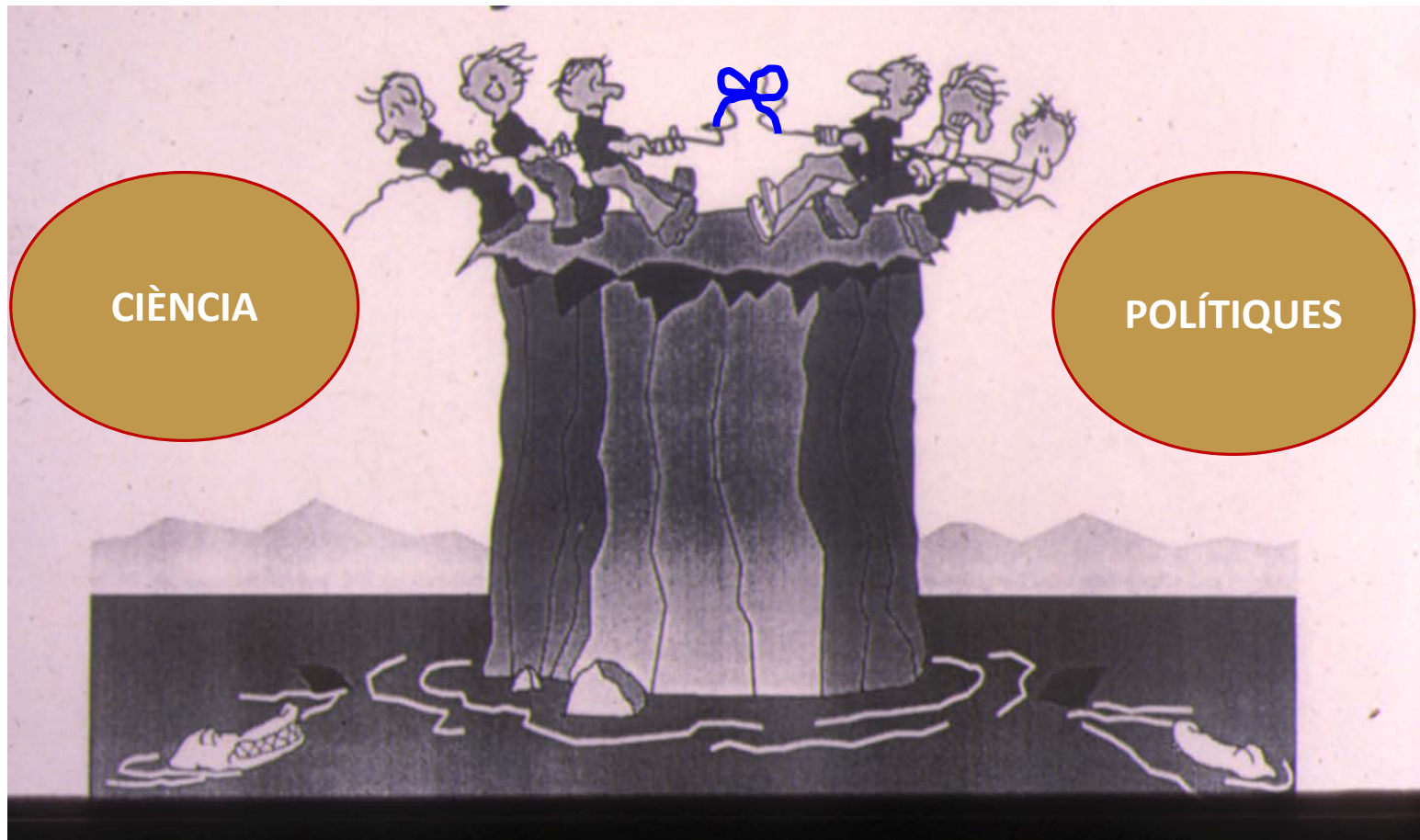
Què és l'epidemiologia?

És la **ciència** que

- estudia la **distribució** dels problemes de salut en les poblacions
- identifica els seus **determinants** i/o causes
- i proposa i avalua les intervencions **preventives**



Polítiques basades en l'evidència científica



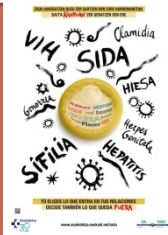
Epidemiologia del VIH i les ITS



QUÈ ESTÀ PASSANT?



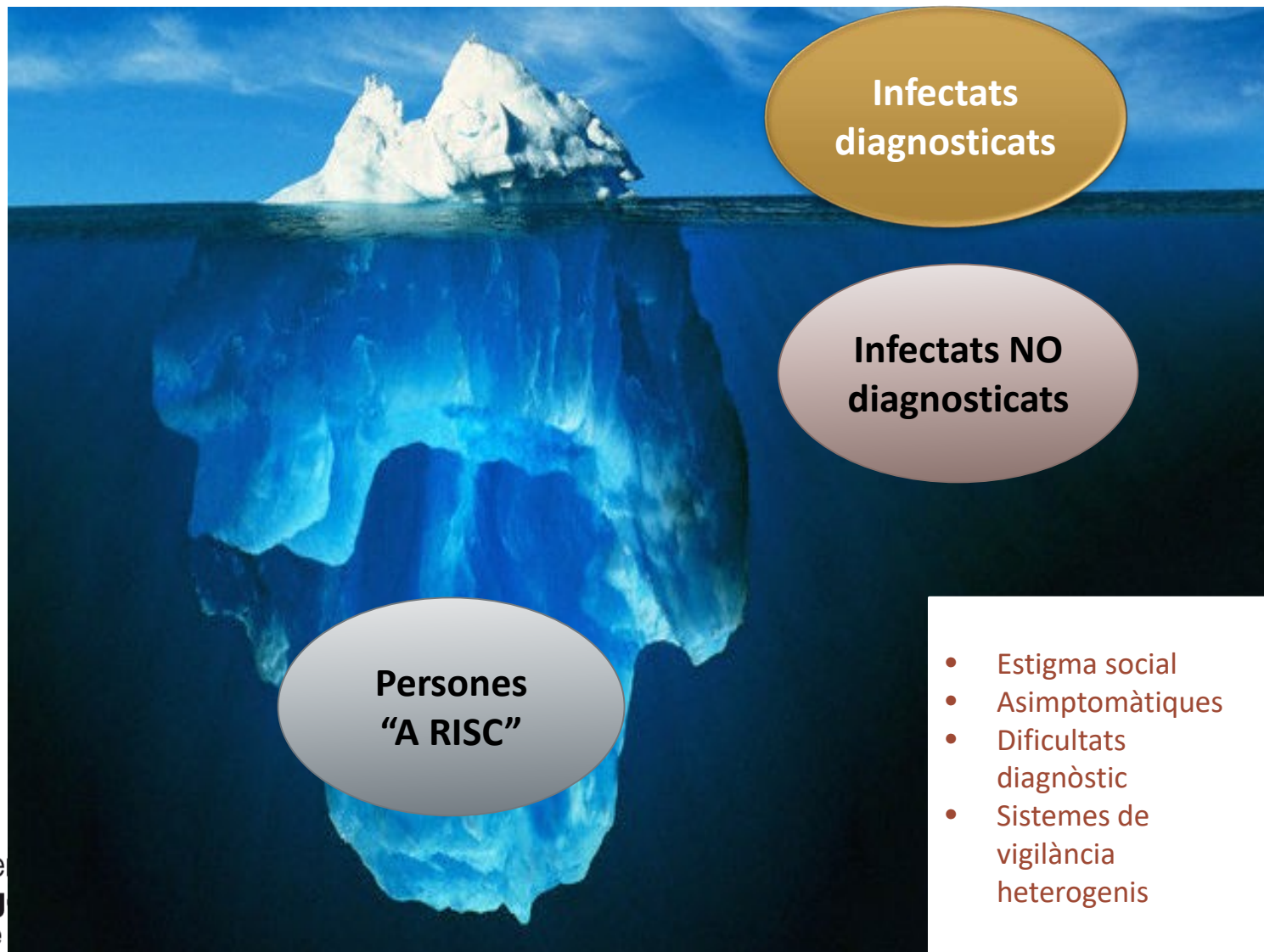
PER QUÈ PASSA?



COM PODEM PREVENIR?
IMPACTE INTERVENCIÓNS I TRACTAMENT?



Epidemiologia del VIH i les ITS



**Infectats
diagnosticats**

**Infectats NO
diagnosticats**

**Persones
"A RISC"**

- Estigma social
- Asintomàtiques
- Dificultats diagnòstic
- Sistemes de vigilància heterogenis



Sistema Integrat de Vigilància Epidemiològica de SIDA/VIH/ITS (SIVES), Catalunya

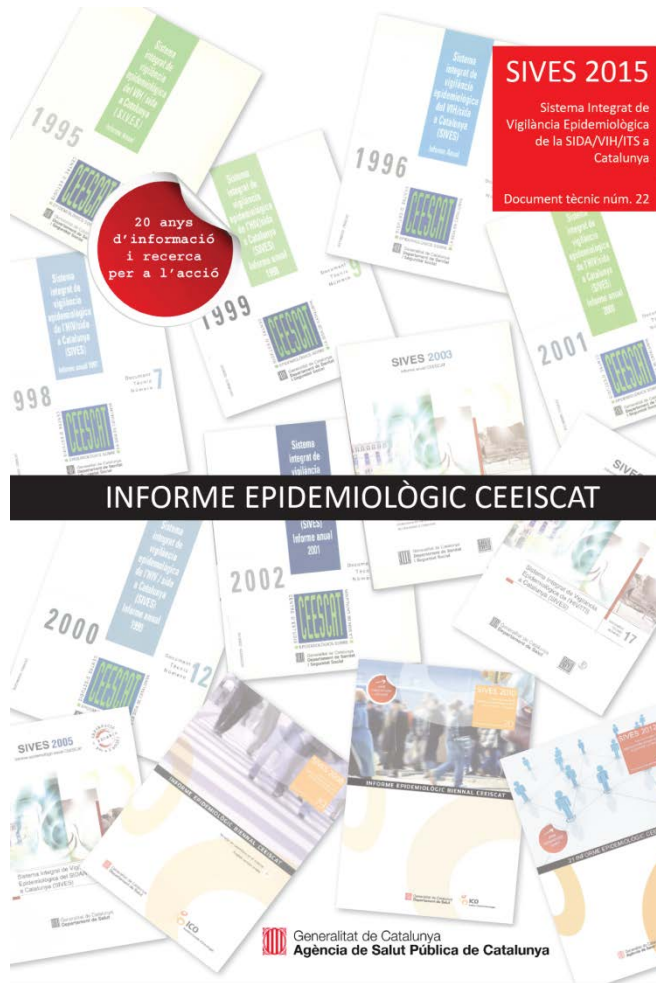
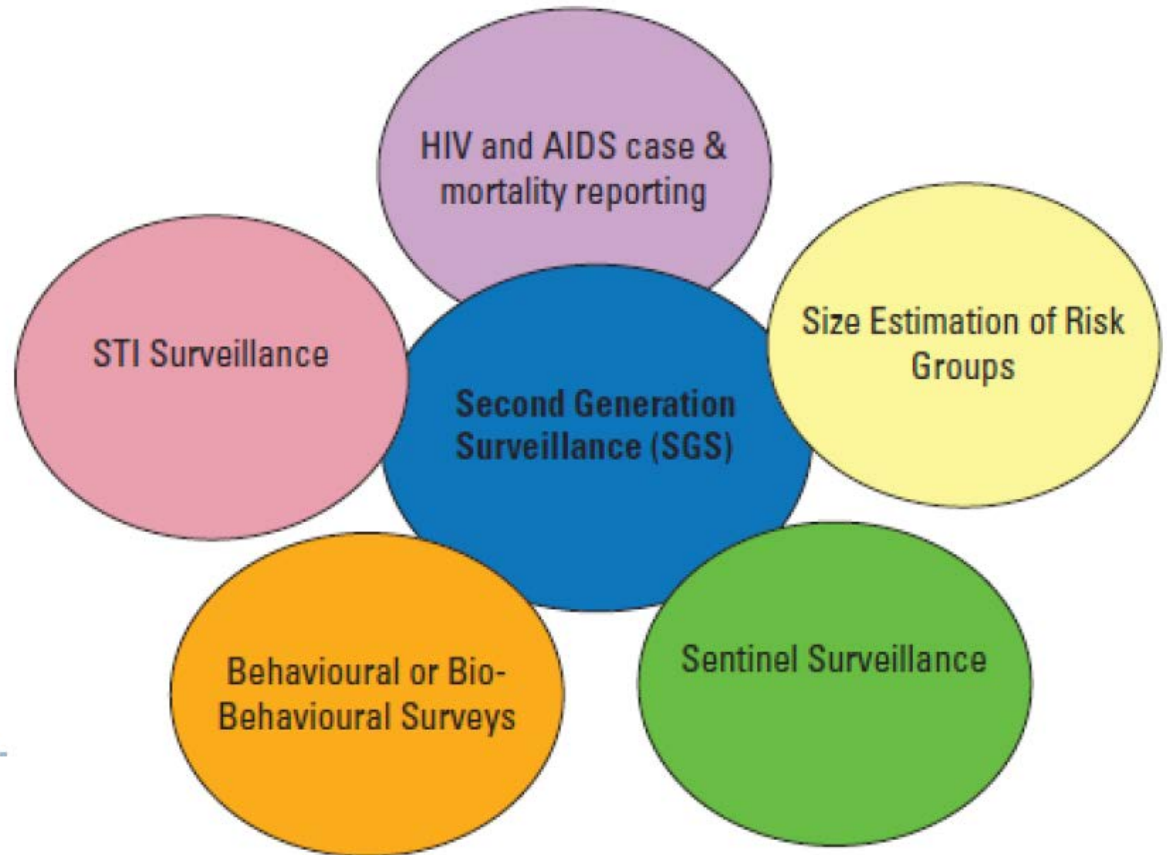


Figure 1: Components of HIV second generation surveillance



Què està passant?

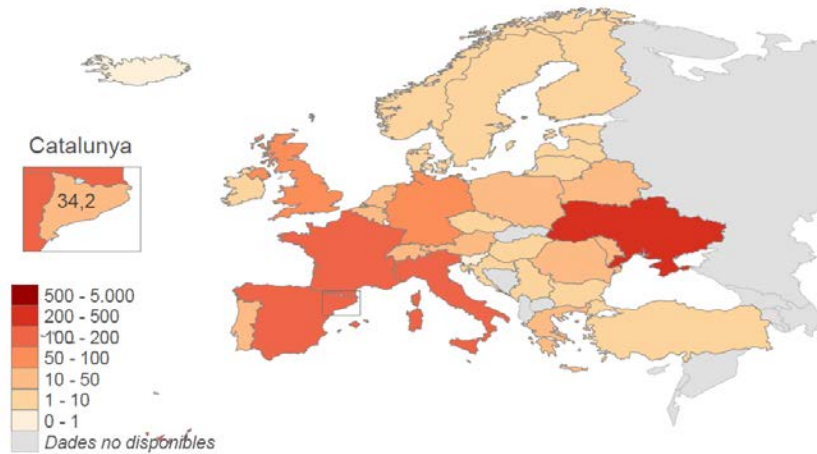


- VIH
- ITS



Persones que viuen amb el VIH a Catalunya (Prevalença)

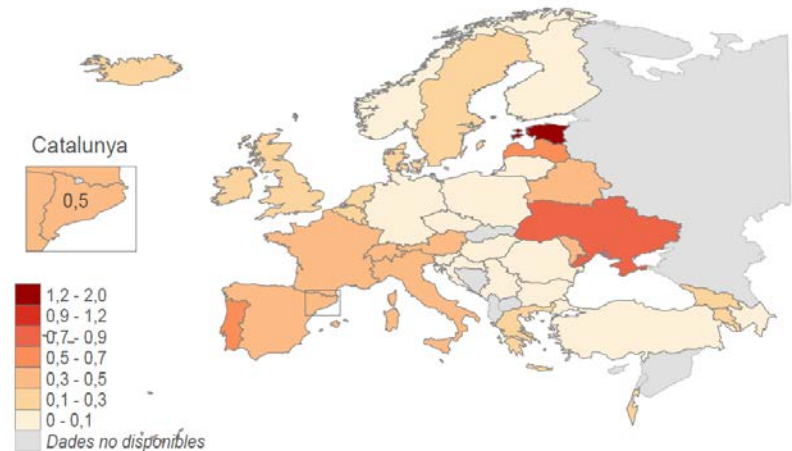
Figura 1.1. Nombre de persones, en milers, que viuen amb el VIH. Europa, 2013



34.000 persones viuen amb el VIH

25-30% ho desconeixen (8.000-10.000)

Figura 1.2. Prevalença del VIH (%). Europa, 2013



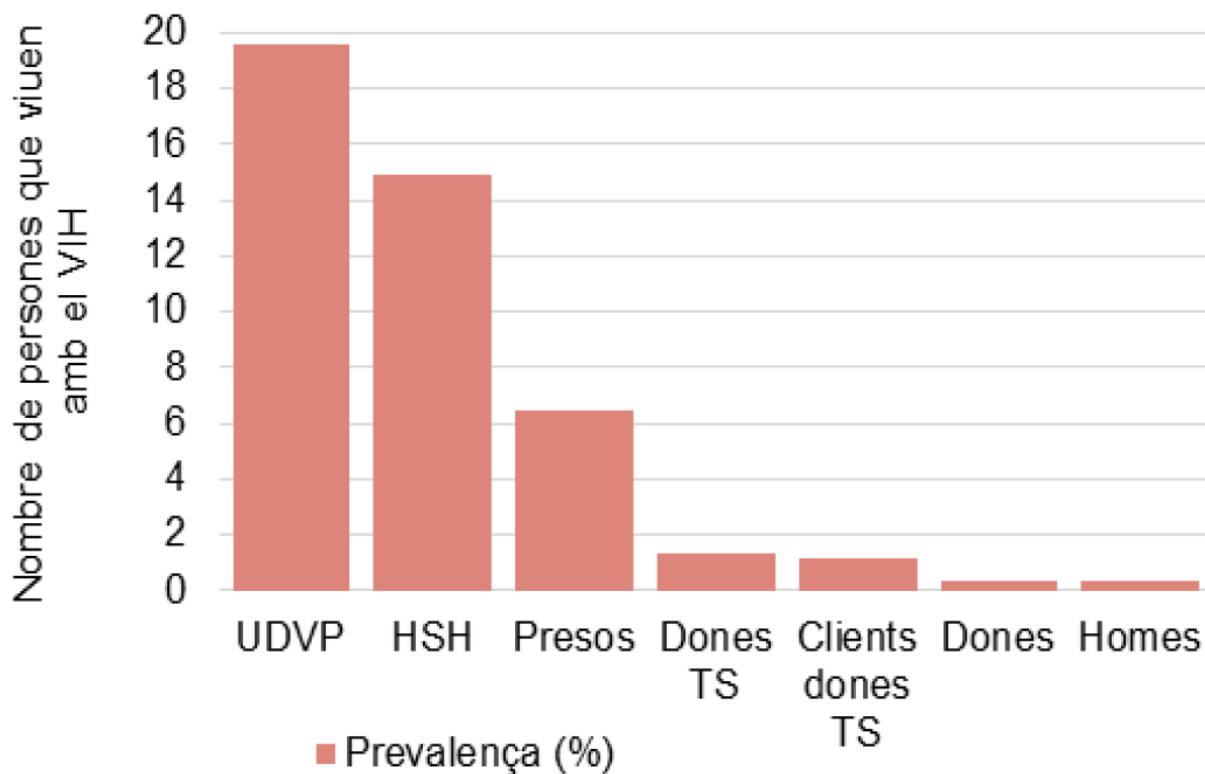
Prevalença de VIH del 0,5%

SIVES, 2015



Prevalença de VIH en poblacions clau a Catalunya

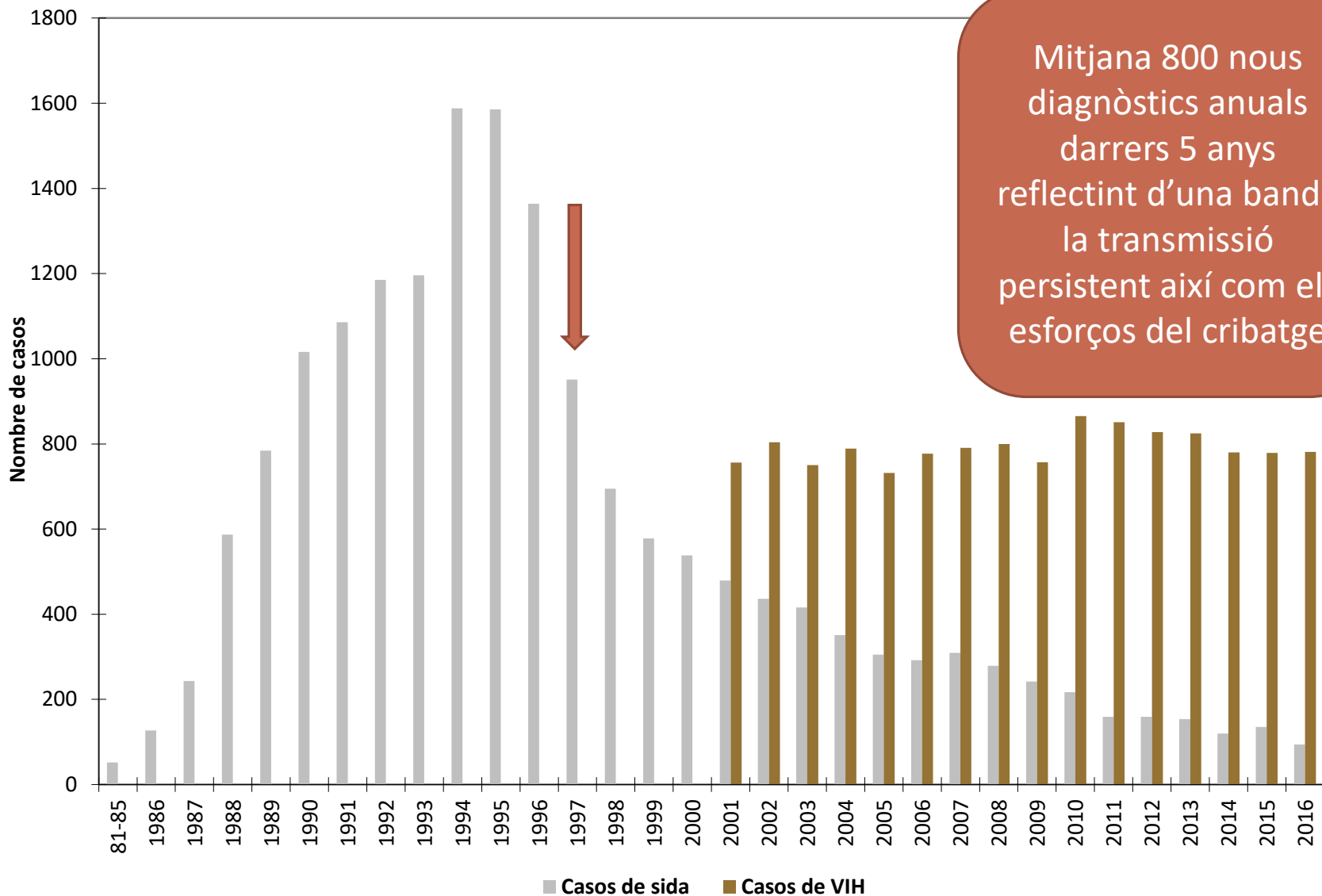
Figura 1.5. Estimació de la prevalença en poblacions clau d'entre 15 i 49 anys. Catalunya, 2013



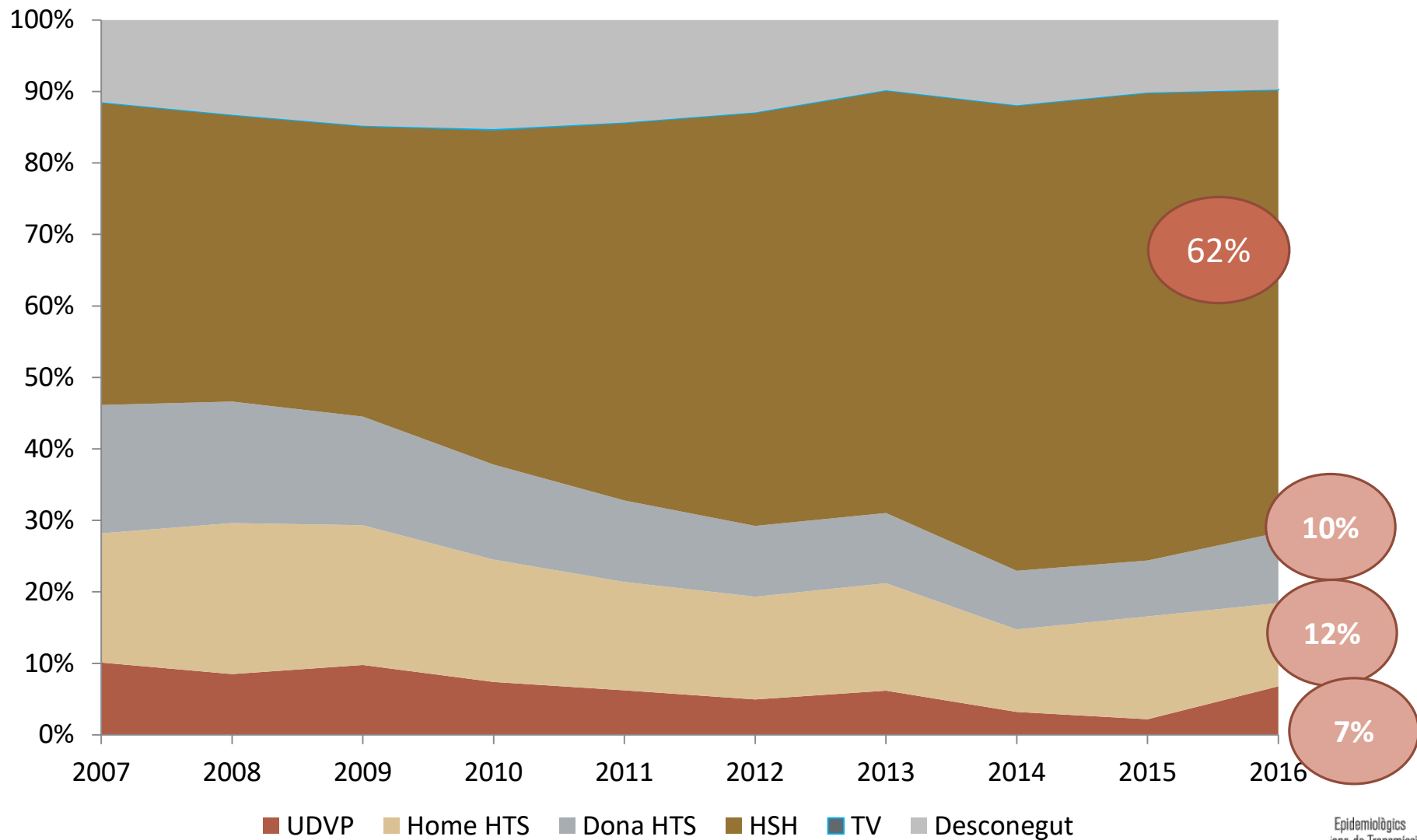
SIVES, 2014



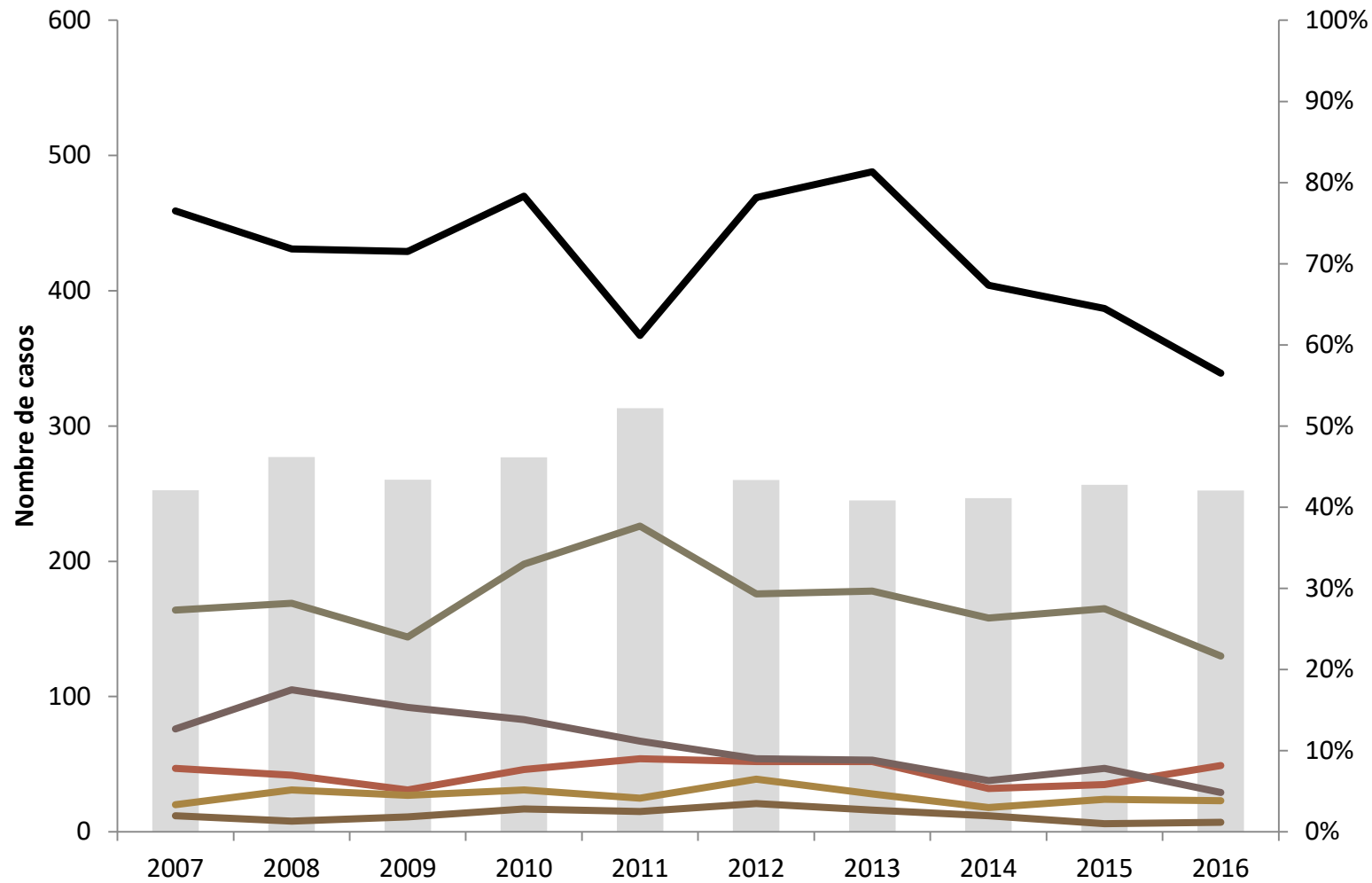
Evolució dels casos de sida i VIH a Catalunya



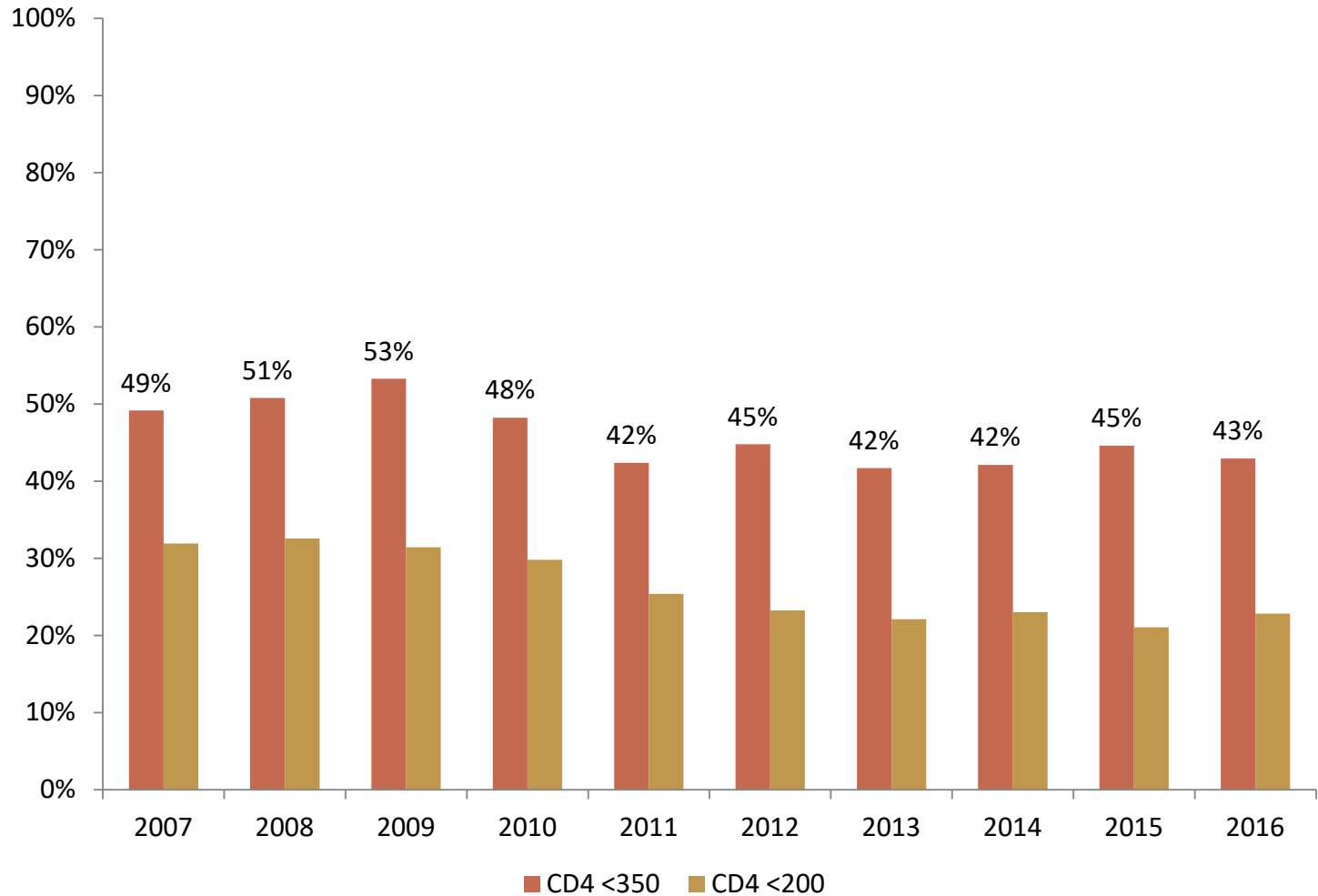
Evolució dels diagnòstics de VIH segons via de transmissió a Catalunya



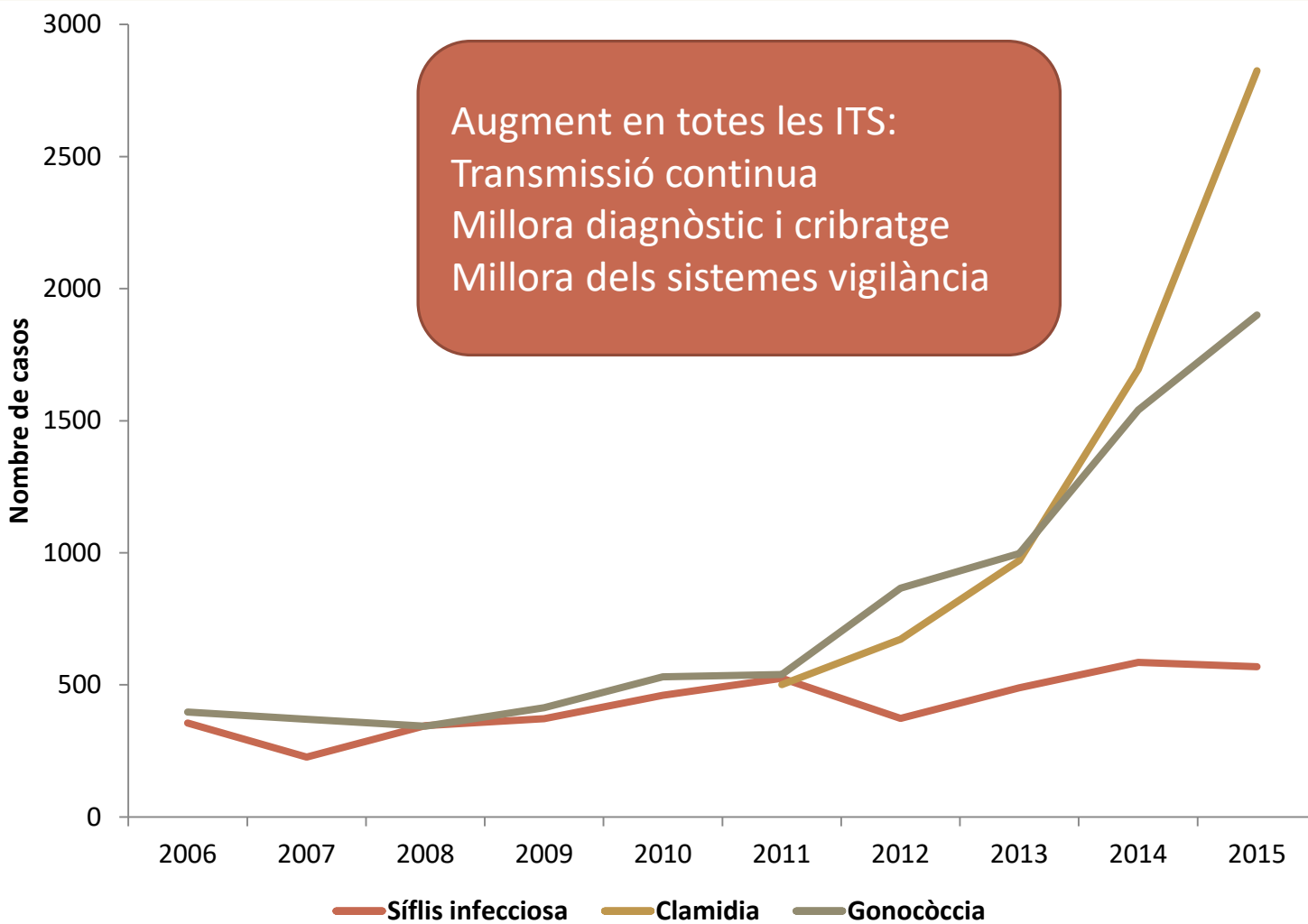
Evolució dels diagnòstics de VIH segons origen a Catalunya



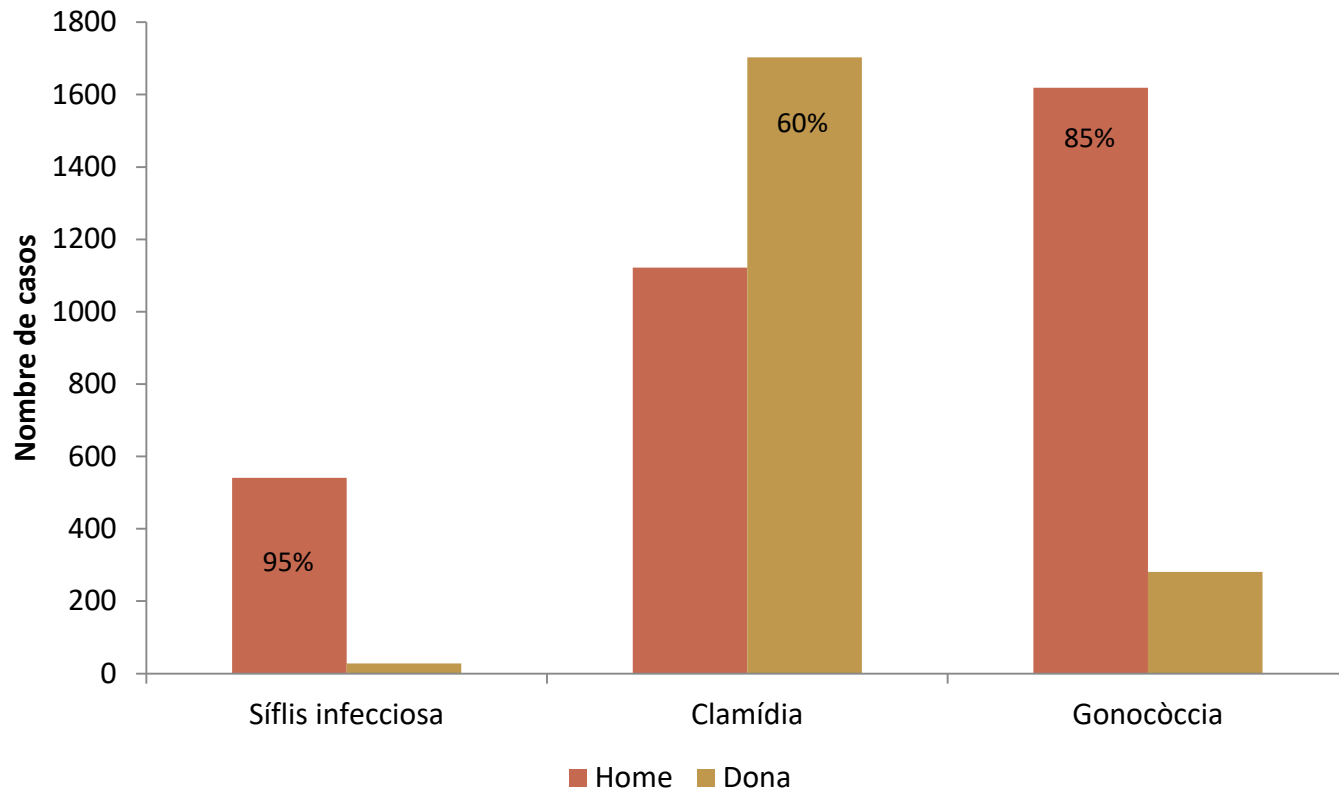
Diagnòstic precoç del VIH és un repte a Catalunya: evolució del diagnòstic tardà



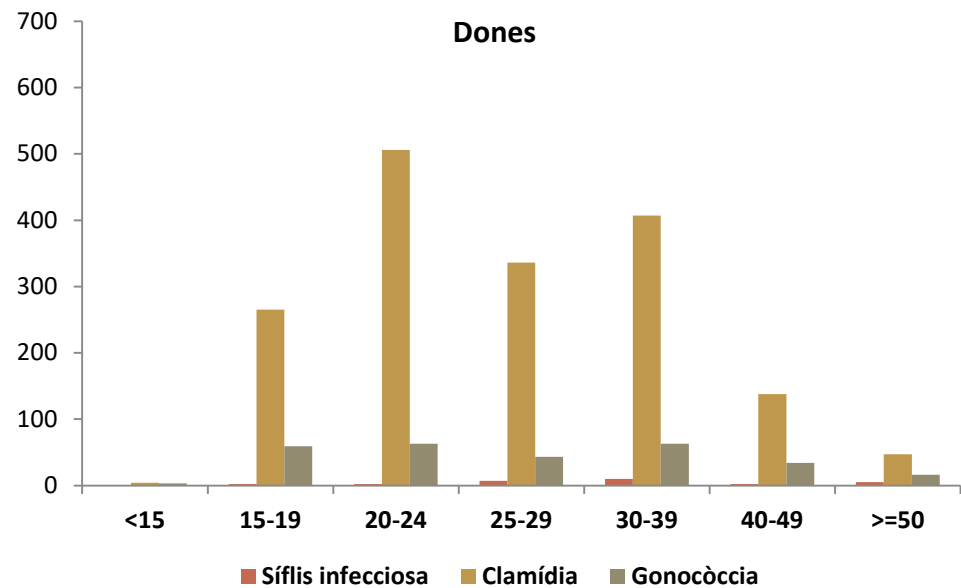
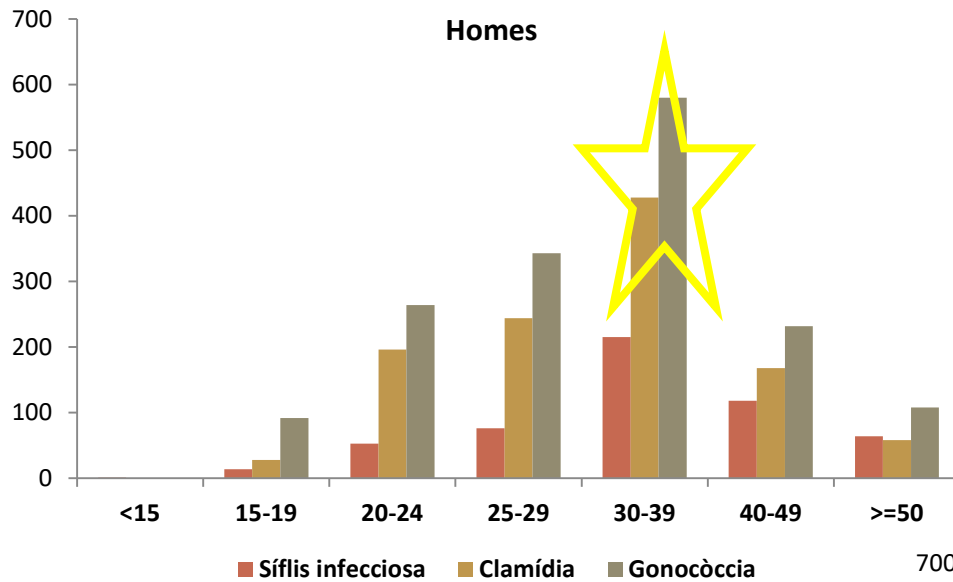
Evolució de les ITS a Catalunya



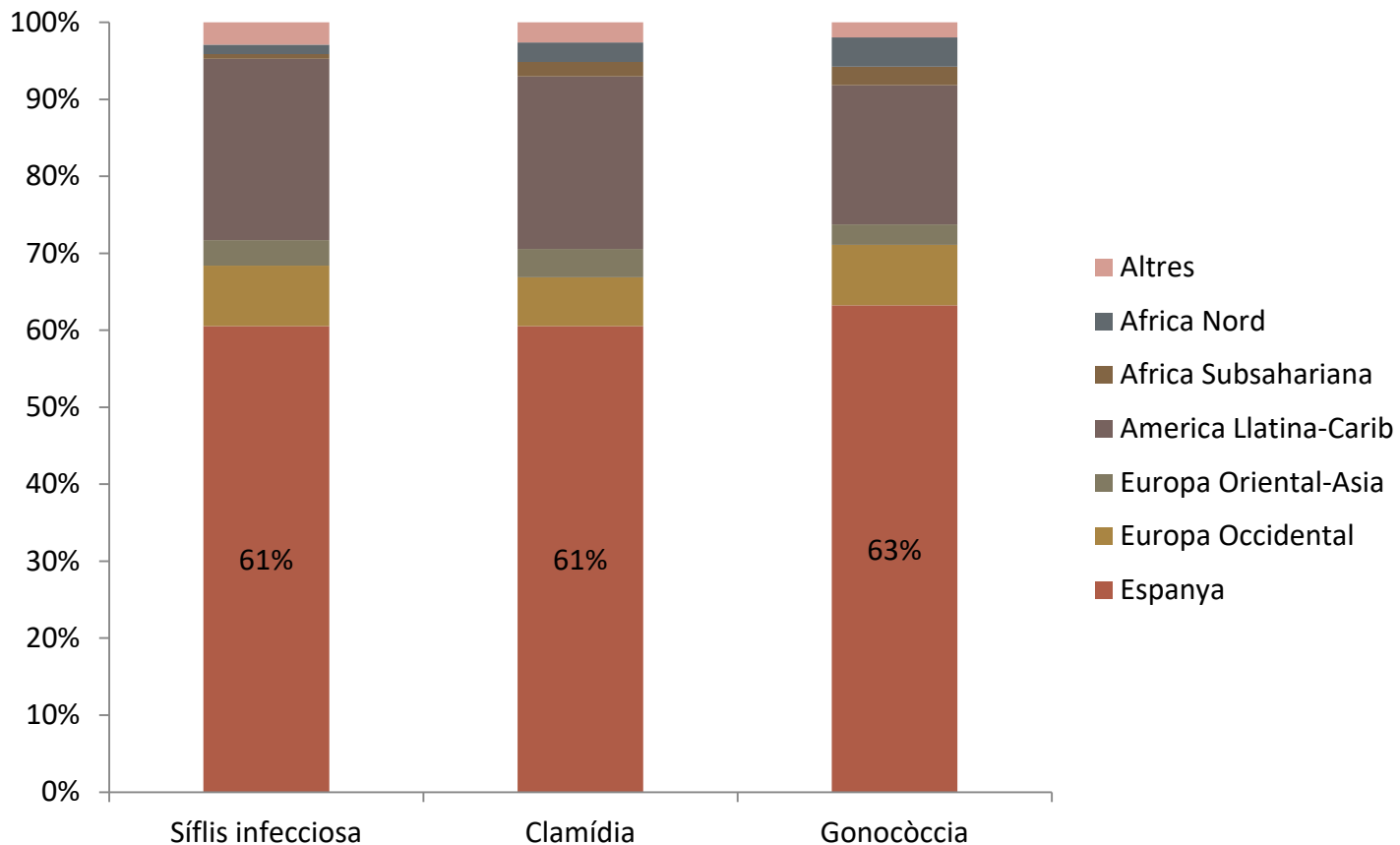
Distribució de les ITS segons sexe. Catalunya, 2015



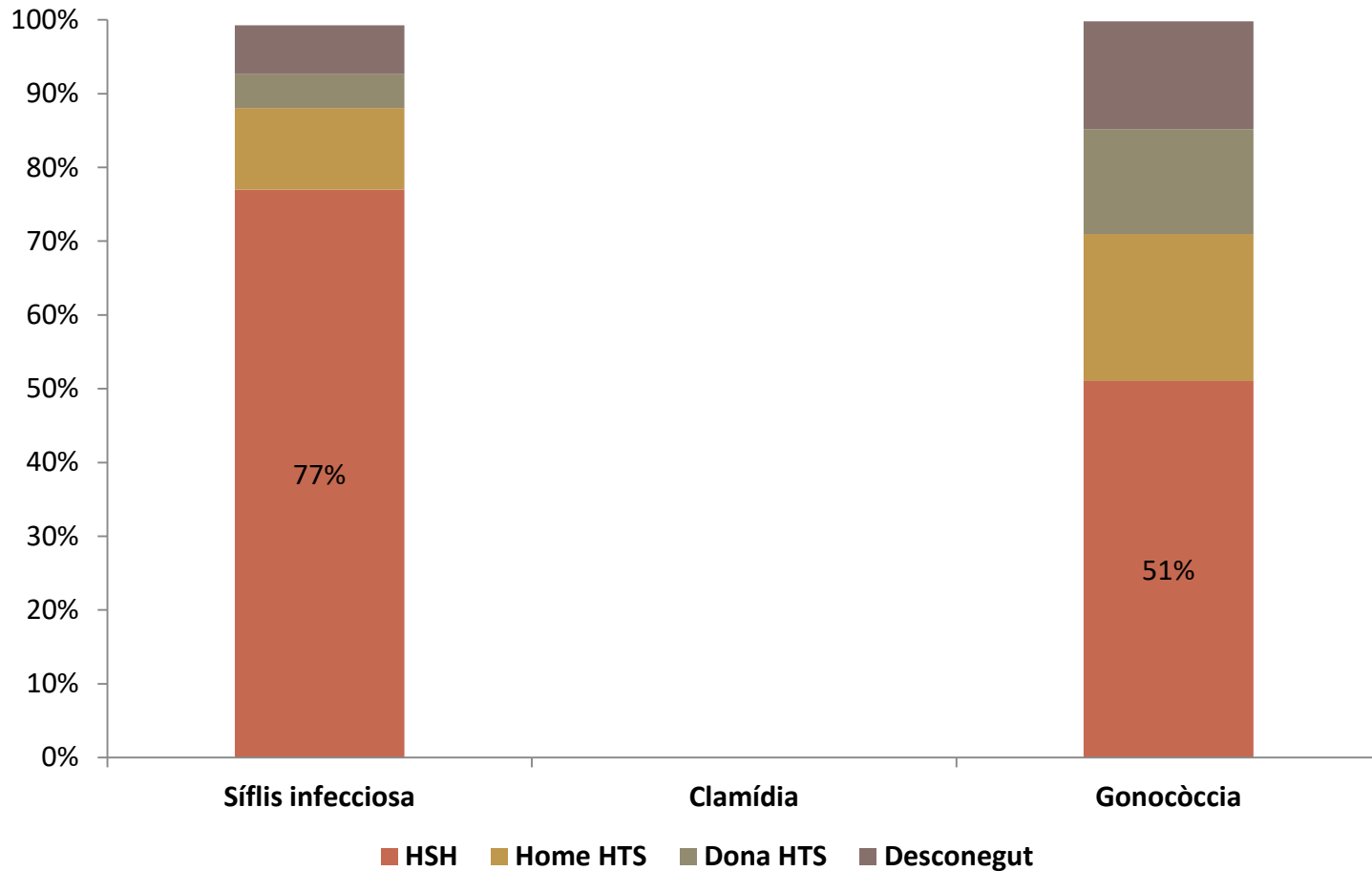
Distribució de les ITS segons edat. Catalunya, 2015



Distribució de les ITS segons origen. Catalunya, 2015



Distribució de les ITS segons via de transmissió. Catalunya, 2015

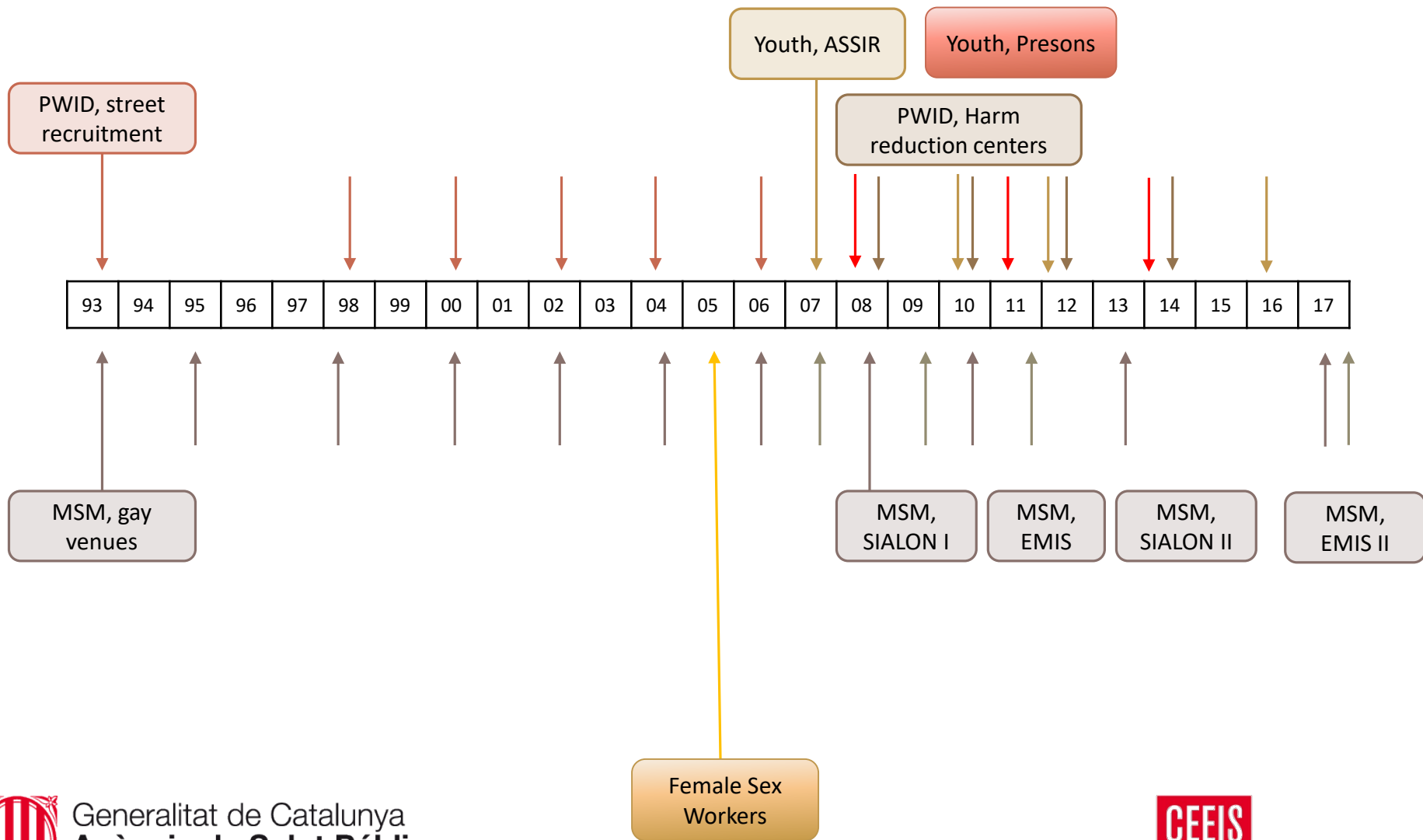




Per què passa?

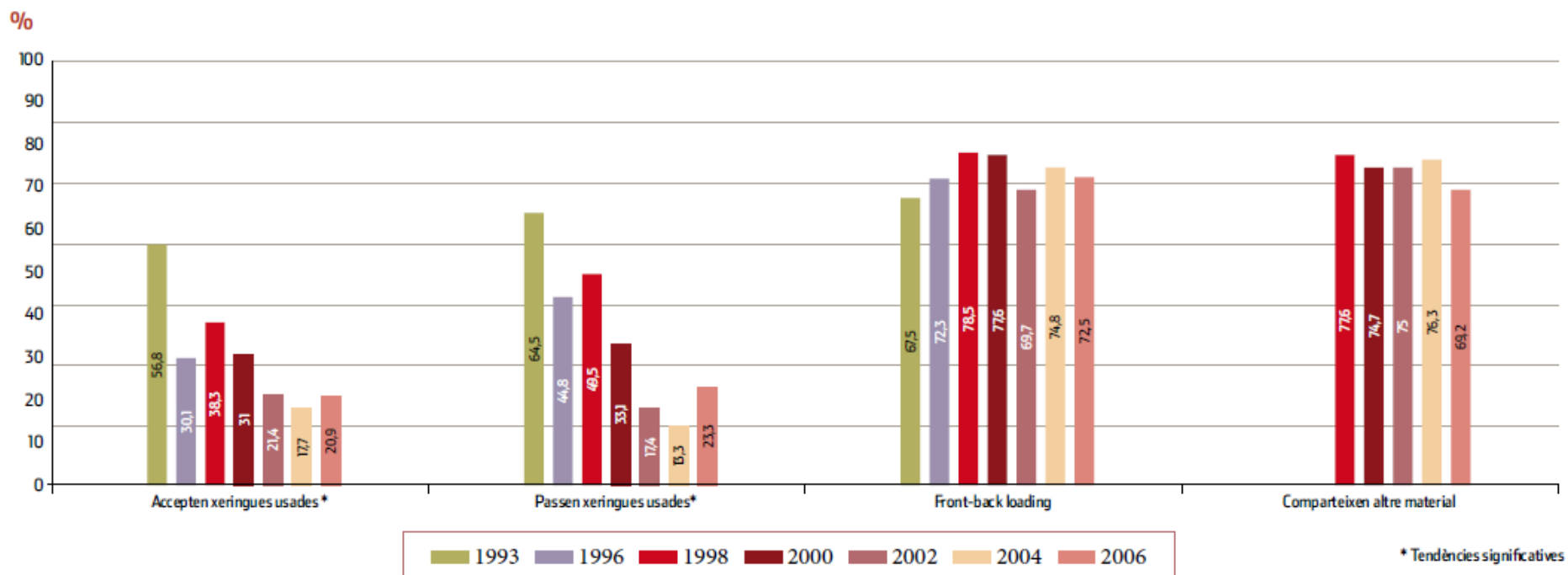


Integrated Bio-Behavioral Surveys among Key Populations. Catalonia, 1993-2017



Integrated Bio-Behavioral Surveys among Key Populations. Catalonia, 1993-2017

Figura 3.2.1. Freqüència de compartir material per a la injecció intravenosa de drogues, directa o indirecta, en UDVP (darrers 6 mesos), 1993-2006.



Front-back loading: és la practicar de donar/rebre droga dissolta amb una altra xeringa que pot haver estat prèviament usada
 Altre material: cullera, filtre, aigua...



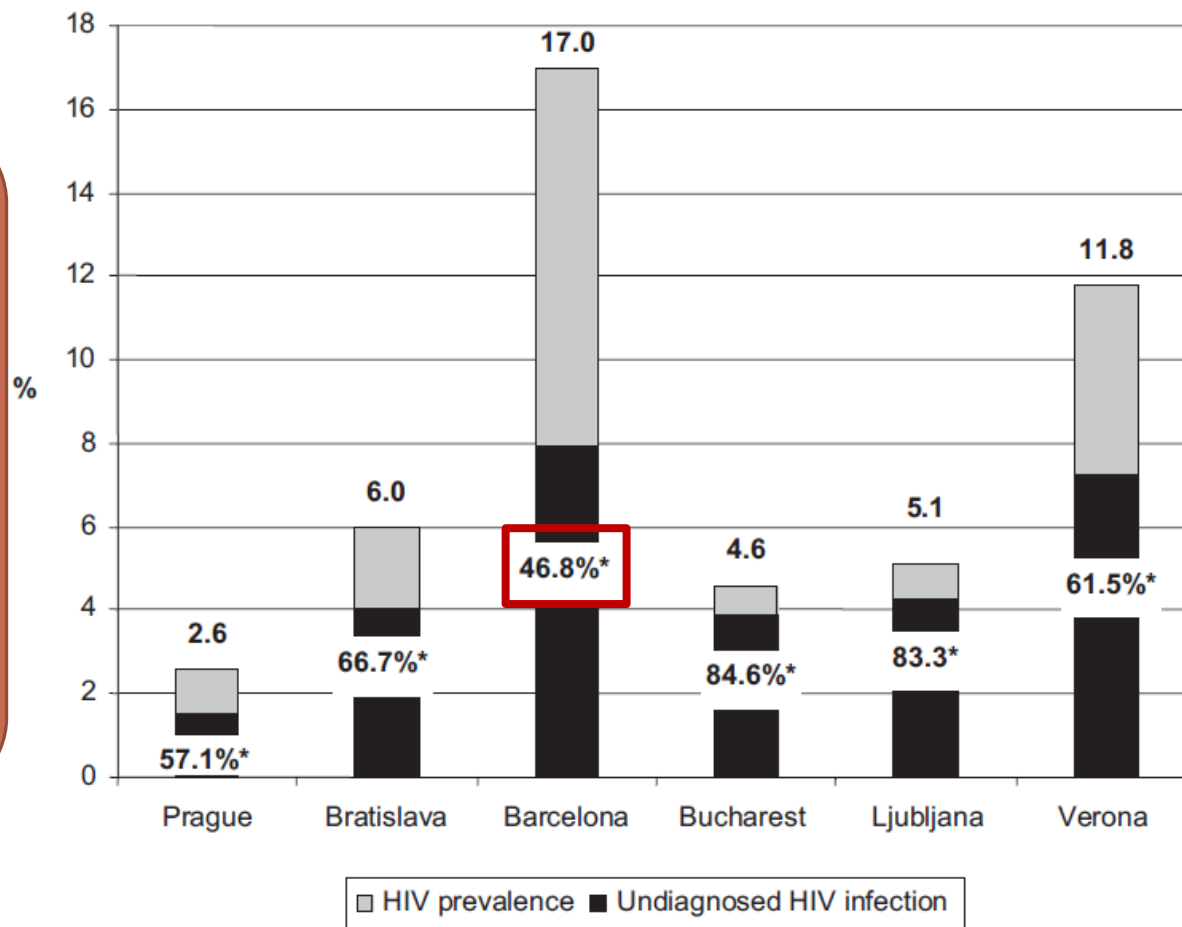
Integrated Bio-Behavioral Surveys among Key Populations. Catalonia, 1993-2017

Figure 1 HIV prevalence and proportion of undiagnosed infection in MSM from six European cities, SIALON 2008^{a,b}

Desconeixement d'estar infectat

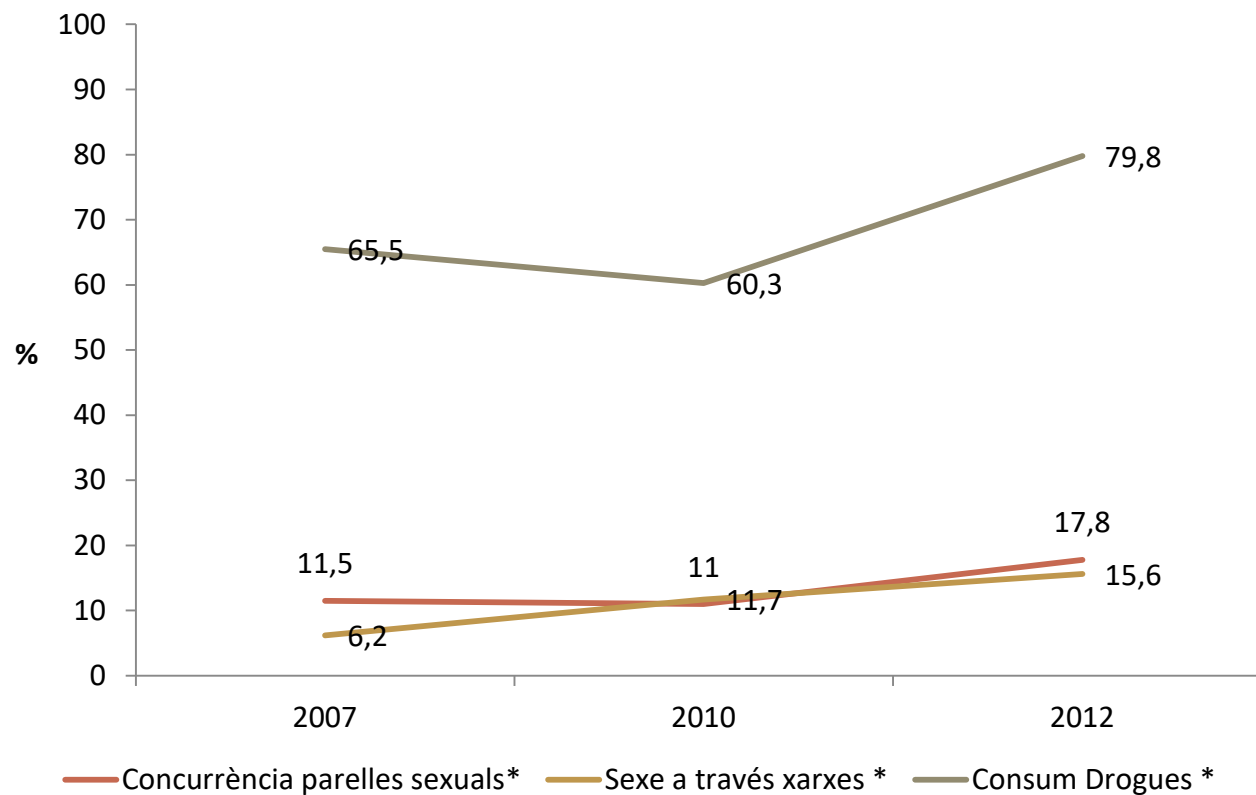
Persistència de la transmissió

Diagnòstic tardà



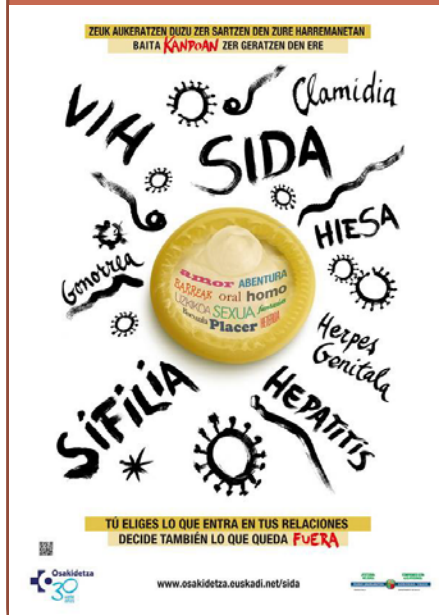
Integrated Bio-Behavioral Surveys among Key Populations. Catalonia, 1993-2017

Evolució determinades conductes sexuals i de consum de drogues. Joves testats als ASSIRS



**Tendències significatives*

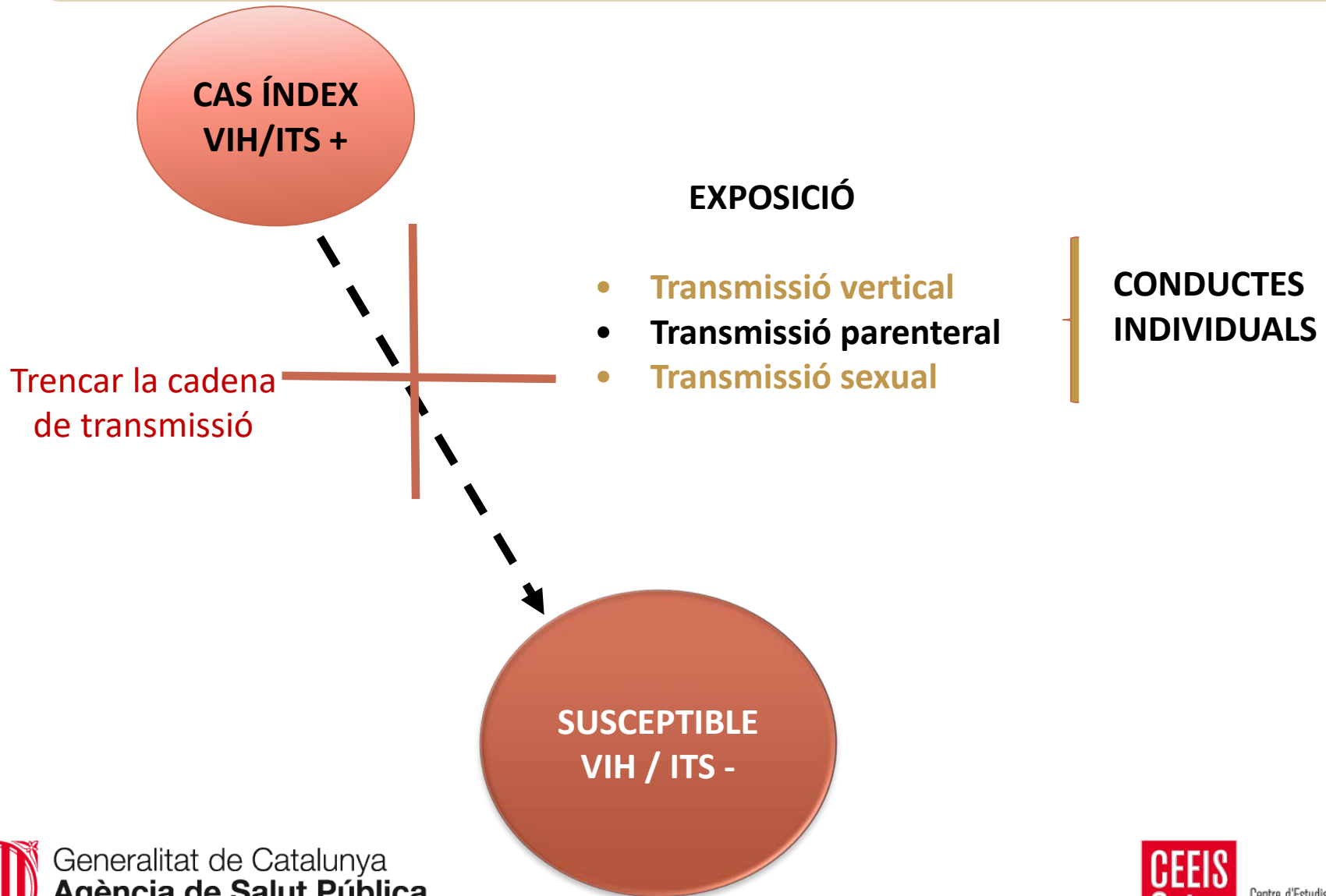




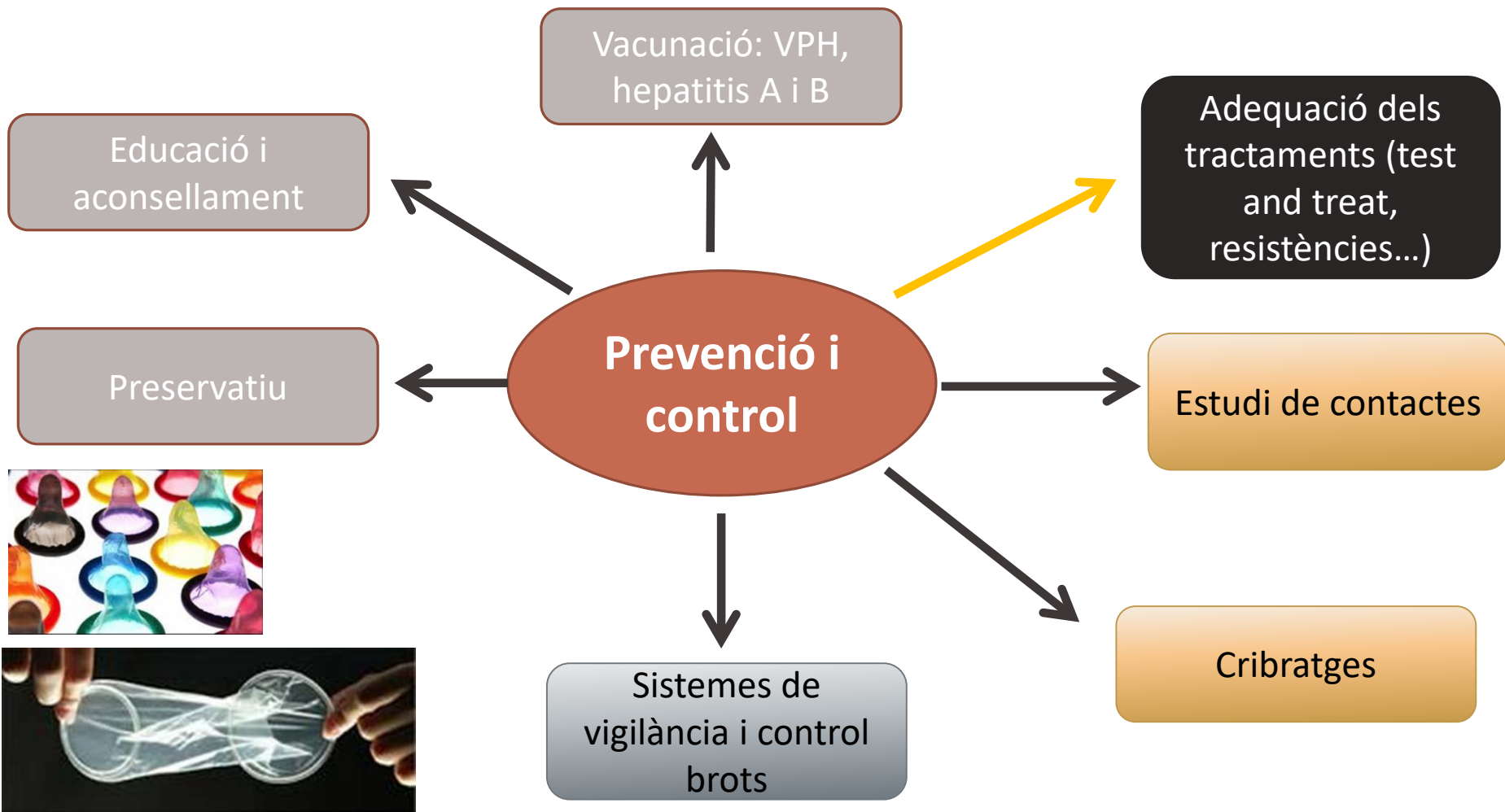
Com podem prevenir ?



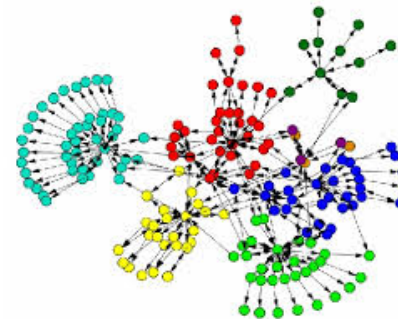
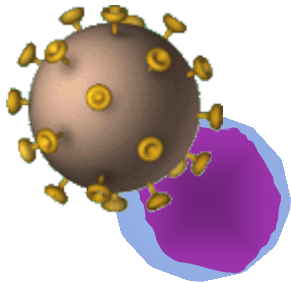
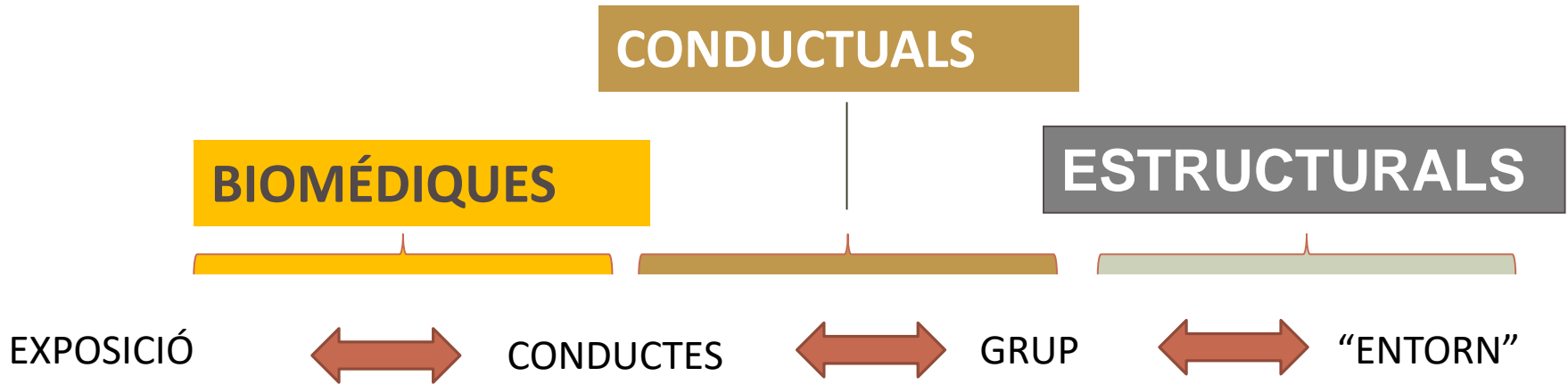
Mesures bàsiques de prevenció i control



Mesures bàsiques de prevenció i control

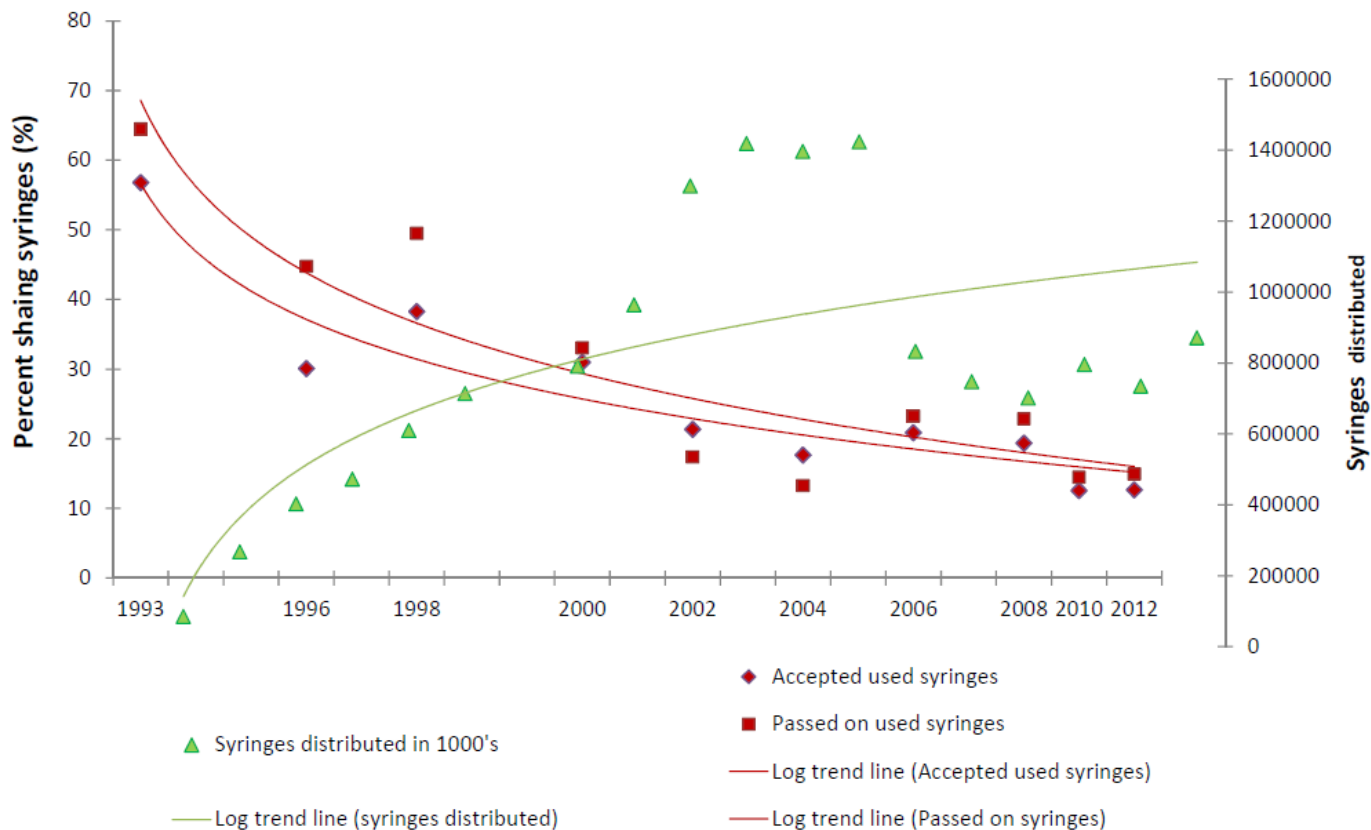


Intervencions

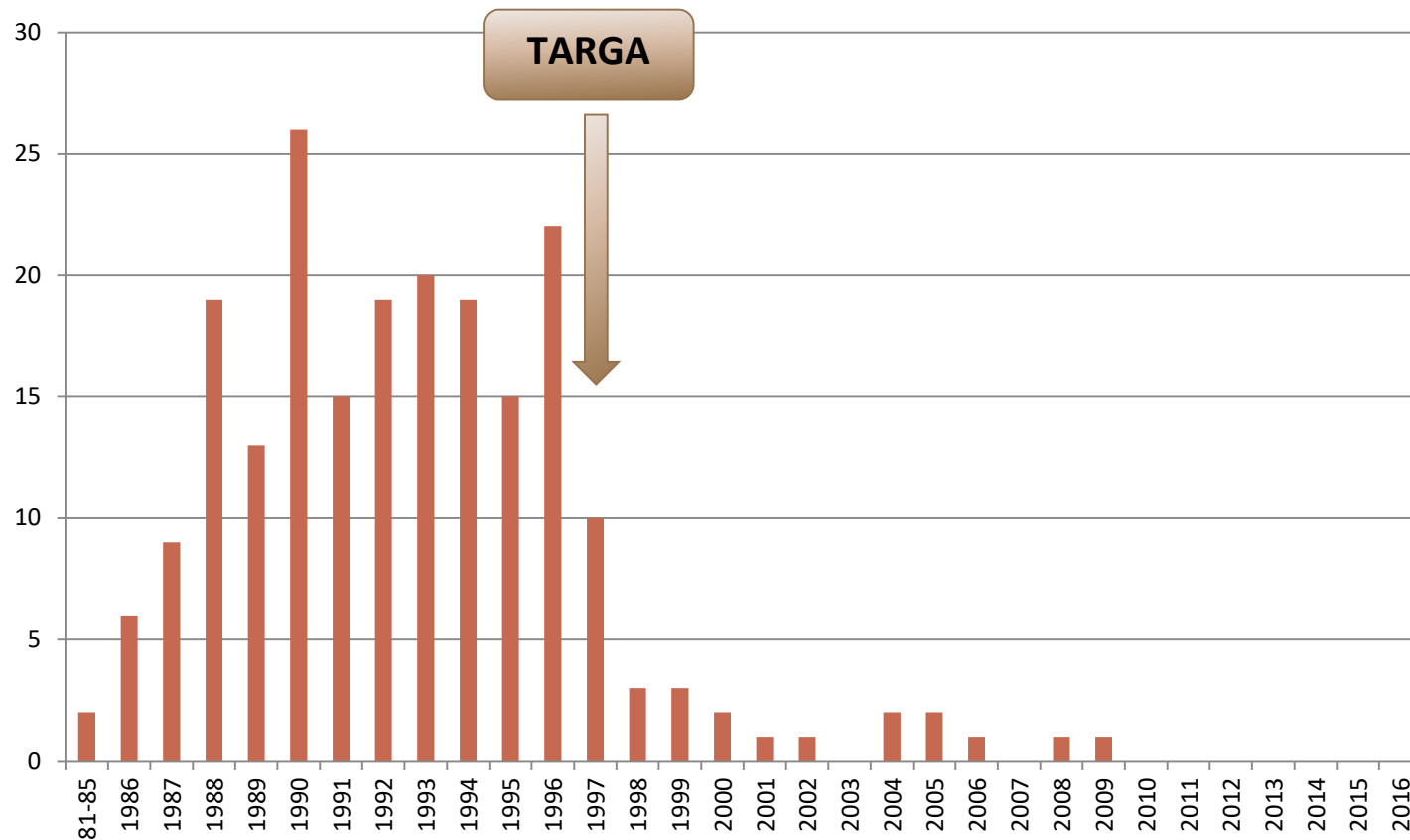


Intervenció estructural i conductual

Changes in the prevalence of syringe sharing and number of sterile syringes distributed in Catalonia. IDU 1993-2012



Intervenció biomèdica

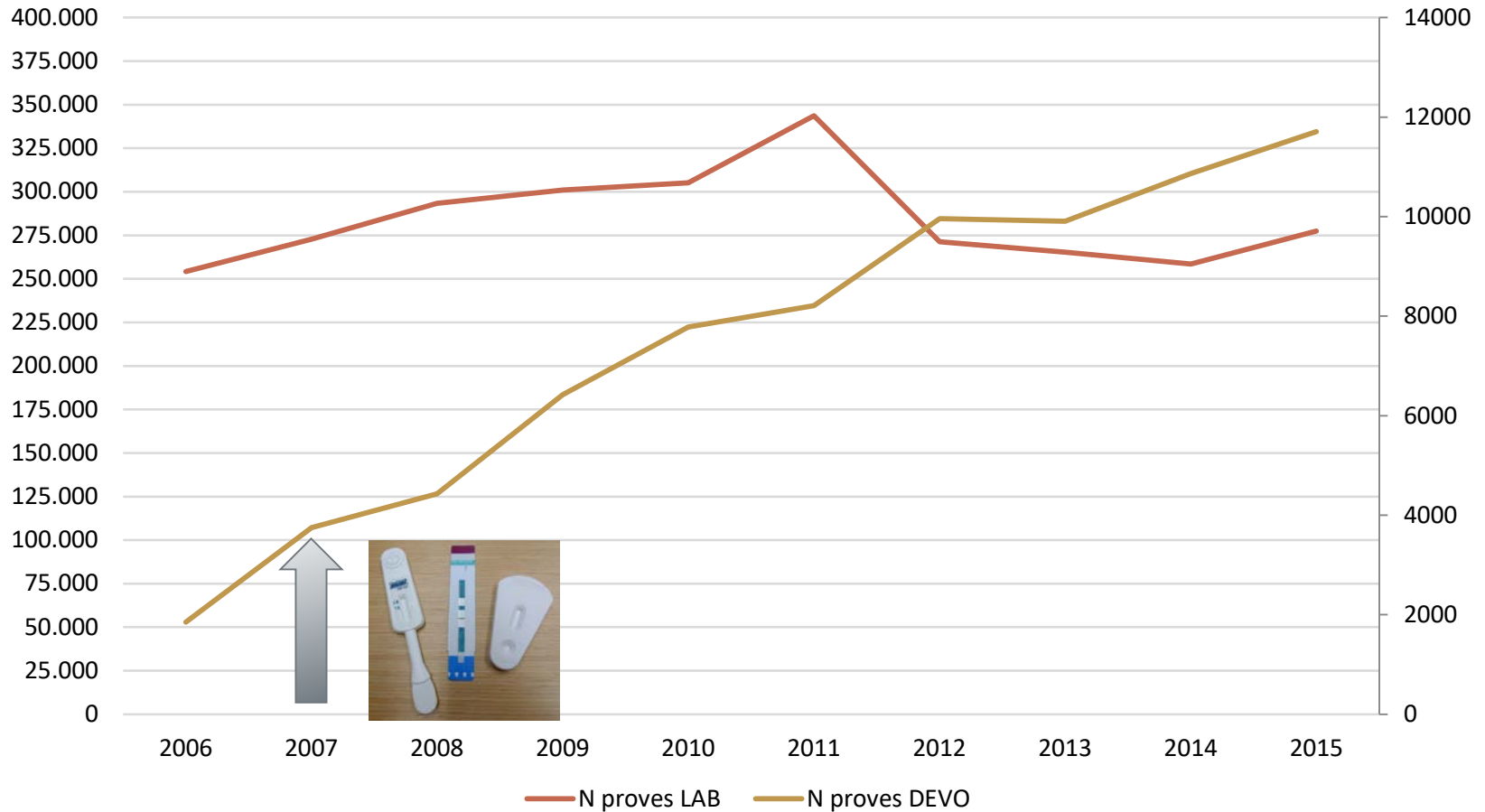


Nombre de nounats infectats pel VIH per Transmissió vertical, 1981-2016

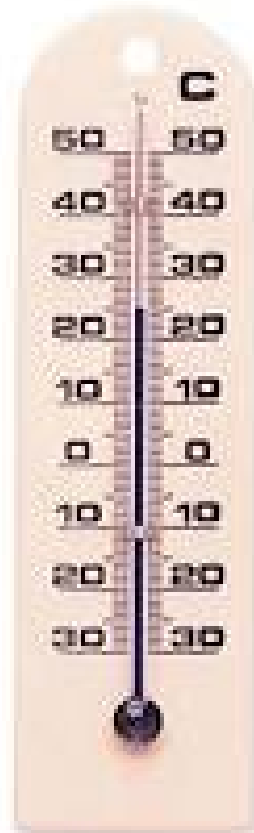


Intervenció biomèdica

Evolució nombre de proves de VIH. Catalunya, 2006-2015



Intervenció biomèdica



9% Programa de detecció del VIH en els usuaris de saunes gays, ciutat de Barcelona

2 % Xarxa de centres de cribratge comunitari

1% Farmàcies

0,9% Xarxa de laboratoris del sistema sanitari



Gràcies!

www.ceeiscat.cat

Núria Vives

nvives@iconcologia.net



Generalitat de Catalunya
**Agència de Salut Pública
de Catalunya**



Centre d'Estudis Epidemiològics
sobre les Infeccions de Transmissió
Sexual i Sida de Catalunya