

Informe sobre
l'indicador de
morbiditat:

NOTIFICACIÓ DE NOUS CASOS D'INFECCIÓ PEL VIH

Any 2021

**Canal Salut
> Drogues**
Drogues.gencat

Salut/Agència de Salut Pública de Catalunya

S/Sistema de
Salut de Catalunya



Generalitat
de Catalunya

Alguns drets reservats

© 2022, Generalitat de Catalunya.
Departament de Salut.
Agència de Salut Pública de Catalunya
Subdirecció General de Drogodependències



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-NoComercial-SenseObresDerivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la [pàgina web de Creative Commons](#).

Edita:

Agència de Salut Pública de Catalunya
Subdirecció General de Drogodependències

Primera edició:

Barcelona, juny de 2022

Assessorament lingüístic:

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut

Disseny gràfic:

Subdirecció General de Drogodependències

Disseny de plantilla accessible 1.03:

Oficina de Comunicació. Identitat Corporativa.

Sumari

Introducció	5
Glossari de sigles	6
1. Notificació de nous casos d'infecció pel VIH	7
2. Diagnòstic tardà de la infecció pel VIH	11

Introducció

Una de les preocupacions principals que hi ha respecte del consum de substàncies psicoactives la constitueixen les malalties associades amb aquest consum, és a dir, la comorbiditat. A part dels problemes que es puguin generar pel consum estricte de la substància, n'hi poden haver d'altres de relacionats amb la via d'administració de la droga, sobretot en el cas del consum per via parenteral. Les malalties que més s'han associat amb aquest tipus de consum han estat les produïdes pel virus de la immunodeficiència humana (VIH), pel virus de l'hepatitis C i pel virus de l'hepatitis B.

L'objectiu d'aquest Informe és conèixer l'evolució dels nous casos d'infecció pel VIH notificats i el percentatge dels diagnosticats de manera tardana tenint en compte la possible via de contagi.

Aquestes dades les facilita el Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT).

Glossari de sigles

CEEISCAT	Centre d'Estudis Epidemiològics sobres les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya
VIH	Virus de la immunodeficiència humana
HSH	Homes que tenen relacions sexuals amb homes
HTS	Heterosexuals
PID	Persones que s'injecten drogues

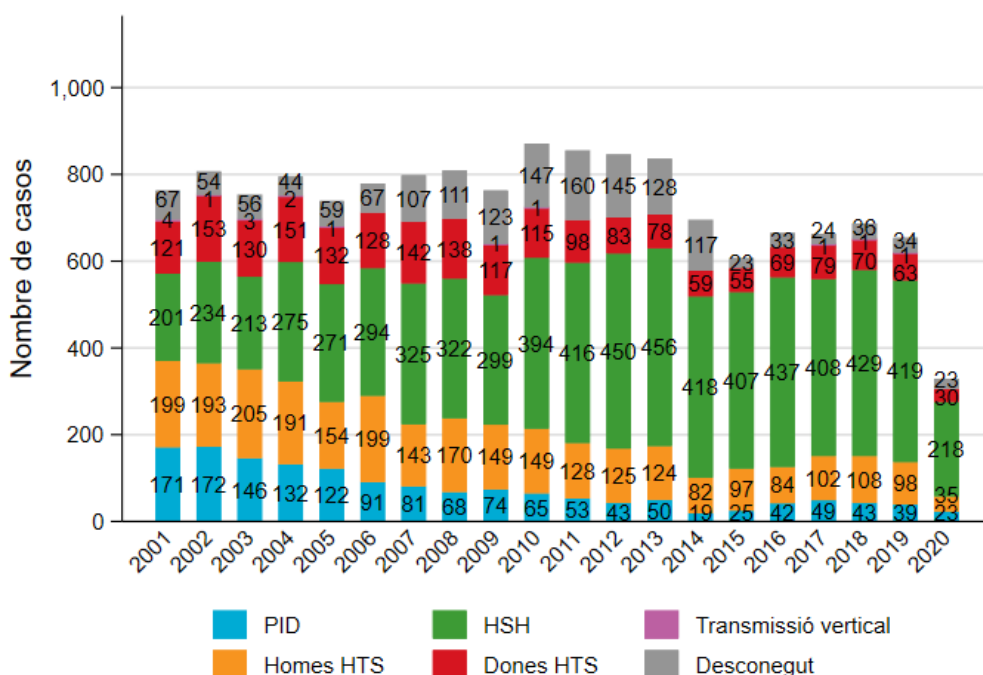
Notificació de nous casos d'infecció pel VIH

1

L'any 2020 es van notificar 329 nous diagnòstics d'infecció pel virus de la immunodeficiència humana (VIH) a Catalunya, que representen una taxa de 4,2 casos per 100.000 habitants. El 66% dels diagnòstics notificats va ser d'homes que tenen relacions sexuals amb homes (HSH); l'11%, homes heterosexuais (homes HTS); i el 9%, dones heterosexuais (dones HTS). Es van notificar 23 nous diagnòstics d'infecció pel VIH -un 7% del total- entre persones que s'injecten drogues (PID) i no se'n va notificar cap cas de transmissió vertical.

A la figura 1 es mostra l'evolució del nombre de diagnòstics nous del VIH des de l'any 2001, i s'hi observa una tendència a la baixa en els darrers anys; el 2020 és l'any que presenta valors més baixos de notificació de casos nous. L'any 2020, el nombre casos d'infecció pel VIH va disminuir de 654 a 329 casos, un 49,7%, respecte a l'any anterior, amb una disminució molt més acusada. Cal tenir en compte que, a part d'una possible disminució en el nombre d'infeccions, la pandèmia pel SARS-CoV-2 i el seu impacte en els programes de diagnòstics, els serveis assistencials i els mateixos sistemes d'informació i de vigilància epidemiològica poden haver emmascarat notablement la situació real d'aquesta infecció. També l'efecte de les limitacions de les activitats socials, d'oci i d'interrelació personal, en general, podria explicar aquest descens.

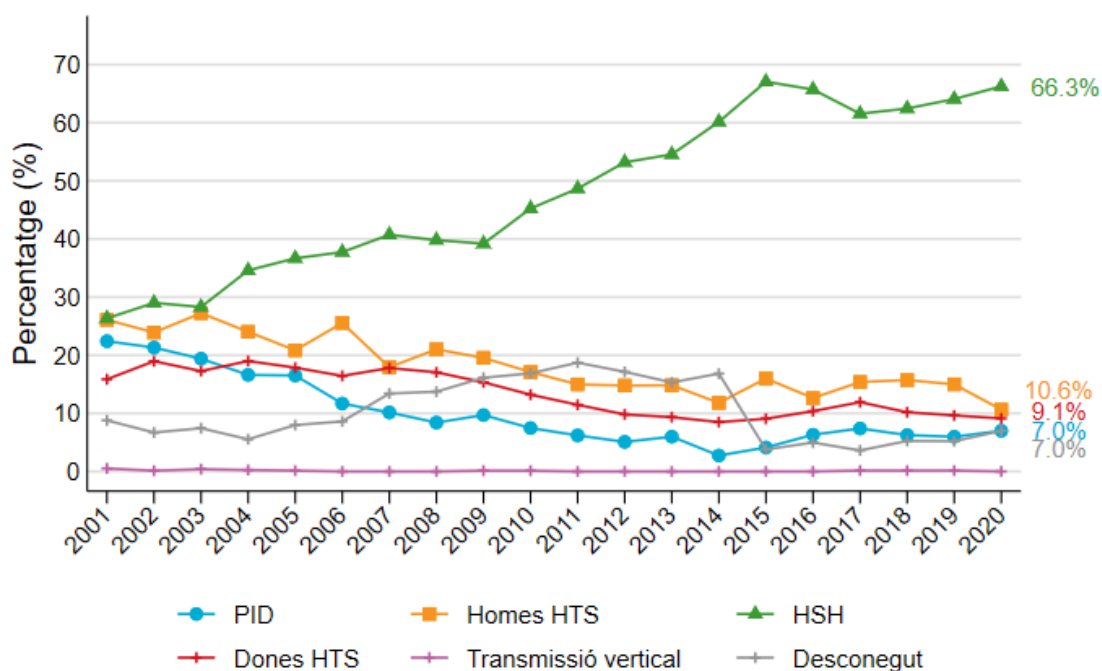
Figura 1. Evolució dels nous diagnòstics del VIH segons la via de transmissió



PID: persones que s'injecten drogues. HTS: heterossexuals. HSH: homes que tenen relacions sexuals amb homes.

Tal com es pot veure a la figura 2, la transmissió sexual de la infecció pel VIH entre HSH presenta el percentatge més elevat de tot el període, i l'any 2020 és del 66%. Malgrat l'augment del percentatge de casos, el nombre de nous diagnòstics del VIH en els HSH ha disminuït durant el 2020. En el cas dels homes i les dones heterossexuals, els nous diagnòstics d'infecció pel VIH segueixen disminuint al llarg dels anys. Cal destacar la disminució al llarg dels anys del percentatge de nous diagnòstics d'infecció pel VIH en el cas de les PID, estabilitzat en el 7% del total de casos. També ha disminuït el nombre de nous casos diagnosticats d'infecció pel VIH en persones que utilitzen aquesta via de transmissió, que passa de 65 casos el 2010 a 23 casos el 2020.

Figura 2. Evolució del percentatge dels nous diagnòstics del VIH segons la via de transmissió



PID: persones que s'injecten drogues. HTS: heterosexuals. HSH: homes que tenen relacions sexuals amb homes.

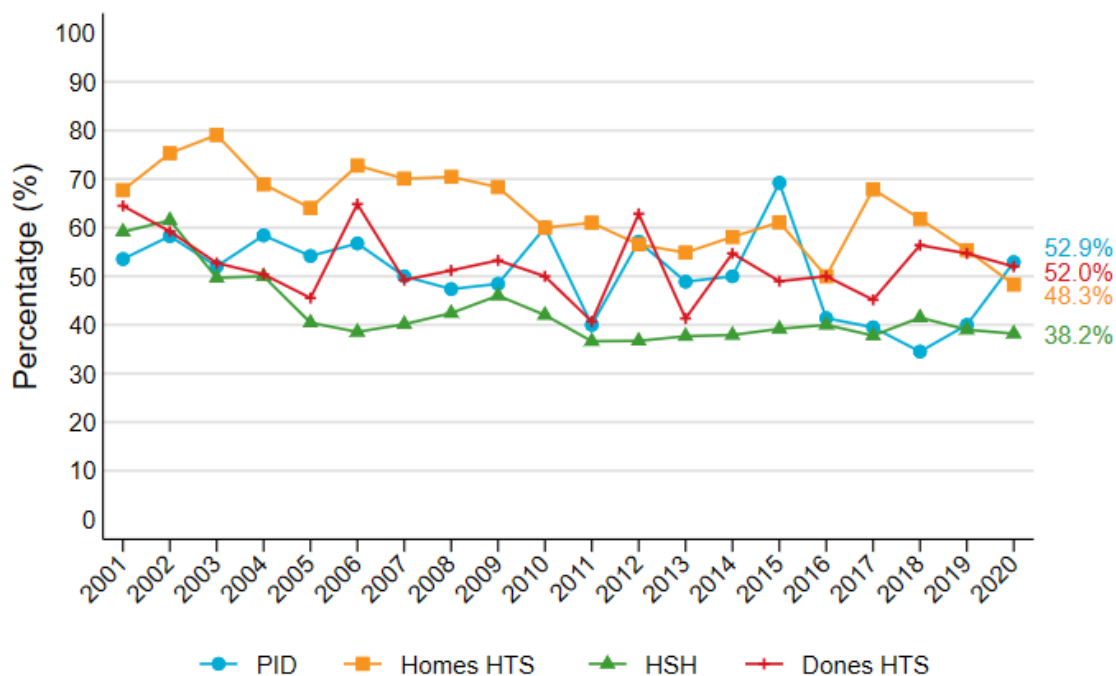
Dels 23 casos d'infecció pel VIH que es van declarar l'any 2020 en què la via de transmissió havia estat la injecció de drogues, 15 (65%) van ser en homes i 8 (35%), en dones. Pel que fa a la distribució per grups d'edat, 8 (35%) dels casos tenien entre 20 i 29 anys; 11 (48%), entre 30 i 39 anys; 3 (13%), entre 40 i 49; i 1 (4%) cas tenia 50 o més anys. Finalment, 8 (35%) dels casos notificats havien nascut a Espanya; 14 (61%), fora d'Espanya; i en un cas el país de naixement era desconegut.

Diagnòstic tardà de la infecció pel VIH

2

El diagnòstic tardà de la infecció pel VIH es determina quan la xifra del recompte de limfòcits T CD4 més pròxima a aquest diagnòstic és inferior a 350 cèl·lules/microlitre (μL). A la figura 3 es pot veure el percentatge de casos amb diagnòstic tardà de la malaltia en funció de la via de transmissió. Malgrat lleugeres variacions al llarg dels anys, es pot observar una tendència a la baixa del percentatge de diagnòstics tardans en totes les vies de transmissió, i l'any 2020 és el que presenta valors inferiors, excepte en la via de les PID. El diagnòstic tardà es manté sense canvis a escala global, amb un percentatge del 43% l'any 2020. Cal destacar l'augment del percentatge de diagnòstics tardans entre les PID en els dos darrers anys.

Figura 3. Grups de transmissió del VIH. Evolució del diagnòstic tardà de la infecció pel VIH segons la via de transmissió



PID: persones que s'injecten drogues. HTS: heterosexuals. HSH: homes que tenen relacions sexuals amb homes.

S'han actualitzat les dades d'acord amb l'informe [Vigilància epidemiològica de la infecció pelVIH i la SIDA a Catalunya: informe anual 2019](#), que és l'últim informe disponible del CEEISCAT.

