

Vigilància epidemiològica del VIH i la SIDA a Catalunya

Informe anual 2024

Coordinació:

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

Autors:

López-Corbeto, Evelin^{1,2}; Montoro-Fernández, Marcos¹, Mendioroz Peña, Jacobo³ i Casabona Barbarà, Jordi^{1,2}, en nom del grup de treball de les ITS de la Comissió de vigilància epidemiològica de Catalunya.

¹Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT).

²CIBER de Epidemiologia y Salud Pública, Instituto de Salud Carlos III.

³Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública (SGVRESP). Agència de Salut Pública de Catalunya.

Alguns drets reservats



© 2024, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut.

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.

Unitat promotora:

Subdirecció General de Vigilància i Resposta a Emergències de Salut Pública. Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT).

Edició: 24 de novembre de 2025

URL:

https://salutpublica.gencat.cat/ca/ambits/vigilancia_salut_publica/vih-sida-its-hv/Monitoratge-i-avaluacio/ceeiscat/Publicacions-cientifiques/Informes/

Suggeriment per a la citació de l'informe complet:

Centre d'Estudis Epidemiològics sobre les Infeccions de Transmissió Sexual i Sida de Catalunya (CEEISCAT). Vigilància epidemiològica de la infecció pel VIH i la Sida a Catalunya. Informe anual 2024. Badalona: CEEISCAT; 2025.

Sumari

1	Introducció	4
2	Objectius	4
3	Metodologia	4
4	Principals resultats	6
5	Situació epidemiològica del VIH i la Sida a Catalunya	8
5.1.	Nous diagnòstics de VIH i Sida segons distribució territorial	9
5.2.	Nous diagnòstics de VIH i Sida segons sexe i edat	10
5.3.	Nous diagnòstics de VIH i Sida segons país de naixement	12
5.4.	Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió	14
5.5.	Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió i edat	16
5.6.	Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió i origen	16
5.7.	Recompte de CD4 al moment del diagnòstic del VIH	17
5.8.	Malaltia indicativa de Sida	19
5.9.	Infeccions de Transmissió Sexual prèvies al diagnòstic de VIH	20
6.	Conclusions i recomanacions	21
7.	Taules	23
8.	Referències	30

1 Introducció

La planificació en la resposta a l'epidèmia de la infecció pel VIH requereix disposar d'informació sistemàtica sobre diversos aspectes, pel que es precis implementar sistemes d'informació epidemiològica amb diversos objectius i fent especial atenció a les diferents subpoblacions. Entre aquests sistemes, ocupen un lloc clau els que recullen informació poblacional sobre nous diagnòstics de VIH i Sida. En aquest sentit, a Catalunya, la Sida és una malaltia de declaració obligatòria (MDO) individualitzada des de 1987 mentre que la infecció pel VIH va ser de notificació voluntària i hospitalària des de l'any 2001 fins al 2010. Amb la publicació del decret 67/2010, de 25 de maig, la infecció pel VIH passa a ser una malaltia de declaració obligatòria individualitzada, amb complementació per part del professional sanitari d'una enquesta epidemiològica estandarditzada, integrant-se així dins dels circuits de vigilància epidemiològica de Catalunya i formant part del Sistema de malalties de declaració obligatòria individualitzada (MDO) [1].

2 Objectius

- Quantificar els nous diagnòstics de VIH i de Sida per a l'any 2024 així com la seva evolució temporal durant el període 2010-2024.
- Descriure les característiques epidemiològiques de les persones recentment diagnosticades d'infecció per VIH i Sida.
- Contribuir a la vigilància epidemiològica nacional e internacional de la infecció pel VIH i la Sida.

3 Metodologia

Les dades presentades en aquest informe es fonamenten en l'anàlisi del Registre del VIH i la Sida de Catalunya, gestionat pel CEEISCAT i que es nodreix de la informació dels nous diagnòstics de VIH i Sida notificats i disponibles al Repositori Epidemiològic de Catalunya (REC-RDMI-VIH/Sida) des de l'any 2010 i al registre de casos històrics anteriors al 2010. Les dades que es presenten en aquest informe, un cop realitzat el seu control de qualitat, corresponen a una anàlisi descriptiva de l'any 2024 i de la seva evolució temporal en el període 2010-2024.

Les taxes d'incidència (TI) per 100.000 habitants han estat calculades en base a les dades aportades per l'Institut d'Estadística de Catalunya (idescat) segons el total de població a 1 de juny de cada any

Per al càlcul de les TI segons via de transmissió s'ha utilitzat com a denominador la població general d'homes i dones corresponent. Per al càlcul d'homes gais,

bisexuals i altres homes que tenen sexe amb homes (HSH) s'ha utilitzat com a denominador la població masculina i per a la transmissió mare-fill, s'ha utilitzat com a denominador la població menor de 2 anys.

S'han categoritzat el país de naixement entre les persones nascudes fora de l'Estat espanyol segons l'agrupació de regions de Nacions Unides (<https://unstats.un.org/unsd/methodology/m49/>).

S'ha definit el retard diagnòstic quan la xifra del recompte de CD4 més pròxima al diagnòstic és inferior a 350 cels/microlitre (μL) i amb diagnòstic tardà avançat quan el recompte de CD4 és inferior a 200 cels/ μL amb diagnòstic tardà avançat.

4 Principals resultats

- Nous diagnòstics de VIH

Globalment, la taxa d'incidència dels nous diagnòstics de VIH a Catalunya ha mostrat una disminució progressiva i sostinguda al llarg del període 2010–2024, passant de 12,2 casos per 100.000 habitants l'any 2010 a 6,1 casos el 2024, la qual cosa representa una reducció mitjana anual del 4,4% (figura 1). La pandèmia de la COVID-19 va interrompre aquesta tendència descendent amb una caiguda més abrupta dels diagnòstics el 2020 (-27,3%). Tot i que en els anys posteriors s'ha observat una recuperació parcial, les taxes d'incidència continuen situant-se per sota dels nivells previs a la pandèmia. Per a l'any 2024, es van declarar 487 diagnòstics de VIH corresponent a una taxa d'incidència de 6,1 casos per cada 100.000 habitants.

Pel que fa al sexe, els homes van concentrar el 82,1% dels nous diagnòstics de VIH (400 casos), mentre que les dones en van representar el 17,9% (87 casos) (figura 1). La taxa d'incidència en homes ha estat, de mitjana, sis vegades superior a la de les dones durant el període 2010–2024. Tant en homes com en dones s'observa una reducció mitjana anual similar (4,3% i 3,5%, respectivament). No obstant, l'any 2024 la taxa d'incidència en dones va augmentar en major proporció (22,7%), situant-se en 2,1 casos per 100.000 habitants, en comparació amb els 10,0 casos per 100.000 habitants en homes.

L'edat mitjana al diagnòstic va ser de 39 anys. El grup d'edat més afectat va ser entre els 30–39 anys, que va concentrar el 32,7% dels casos i una taxa d'incidència de 15,7 casos per cada 100.000 habitants (figura 1), tant en homes com en dones.

Més de la meitat dels nous diagnòstics de VIH corresponen a persones nascudes fora de l'Estat espanyol (59,6%) (figura 1), amb taxes d'incidència que son sis vegades superiors a les de les persones autòctones durant el període analitzat. L'any 2024, la taxa d'incidència es va situar en 19,8 casos per 100.000 habitants entre les persones nascudes fora d'Espanya i en 3,0 casos entre la població autòctona. Per al període 2010-2024, la taxa d'incidència en estrangers ha disminuït un 2,6% anual de mitjana, mentre que entre les persones nascudes a l'Estat espanyol la reducció ha estat més pronunciada (-6,3% anual).

La transmissió per via sexual va ser responsable del 98,0% dels casos declarats. Més de la meitat dels diagnòstics van ser HSH en (53,6%) i un 44,5% en persones heterosexuales (26,0% homes i 18,4% dones). La transmissió en persones que s'injecten drogues (PID) va representar l'1,2% dels casos i un 0,7% altres vies de transmissió (figura 1).

El retard diagnòstic va afectar el 48,7% dels diagnòstics (figura 1), percentatge que s'ha mantingut relativament estable durant el període 2010–2024. Segons les característiques demogràfiques, la proporció de retard diagnòstic va ser superior entre les dones (58,9%), en les persones majors de 50 anys (60,3%) i en les nascudes fora d'Espanya (52,2%).

- Nous diagnòstics de Sida

L'any 2024 es van registrar 92 diagnòstics de sida, amb una taxa d'incidència d'1,1 casos per 100.000 habitants. El 70,7% dels casos van correspondre a homes (65 casos) i el 21,7% a dones (20 casos), amb una proporció de 3,3 homes per cada dona. L'edat mitjana al diagnòstic de sida va ser de 43 anys, tres anys inferior a la registrada l'any anterior.

Pel que fa al país de naixement, el 51,1% dels casos de Sida es van diagnosticar en persones nascudes fora d'Espanya, amb una TI de 3,3 casos per cada 100.000 habitants, mentre que la taxa entre la població autòctona va ser de 0,7 casos per cada 100.000 habitants.

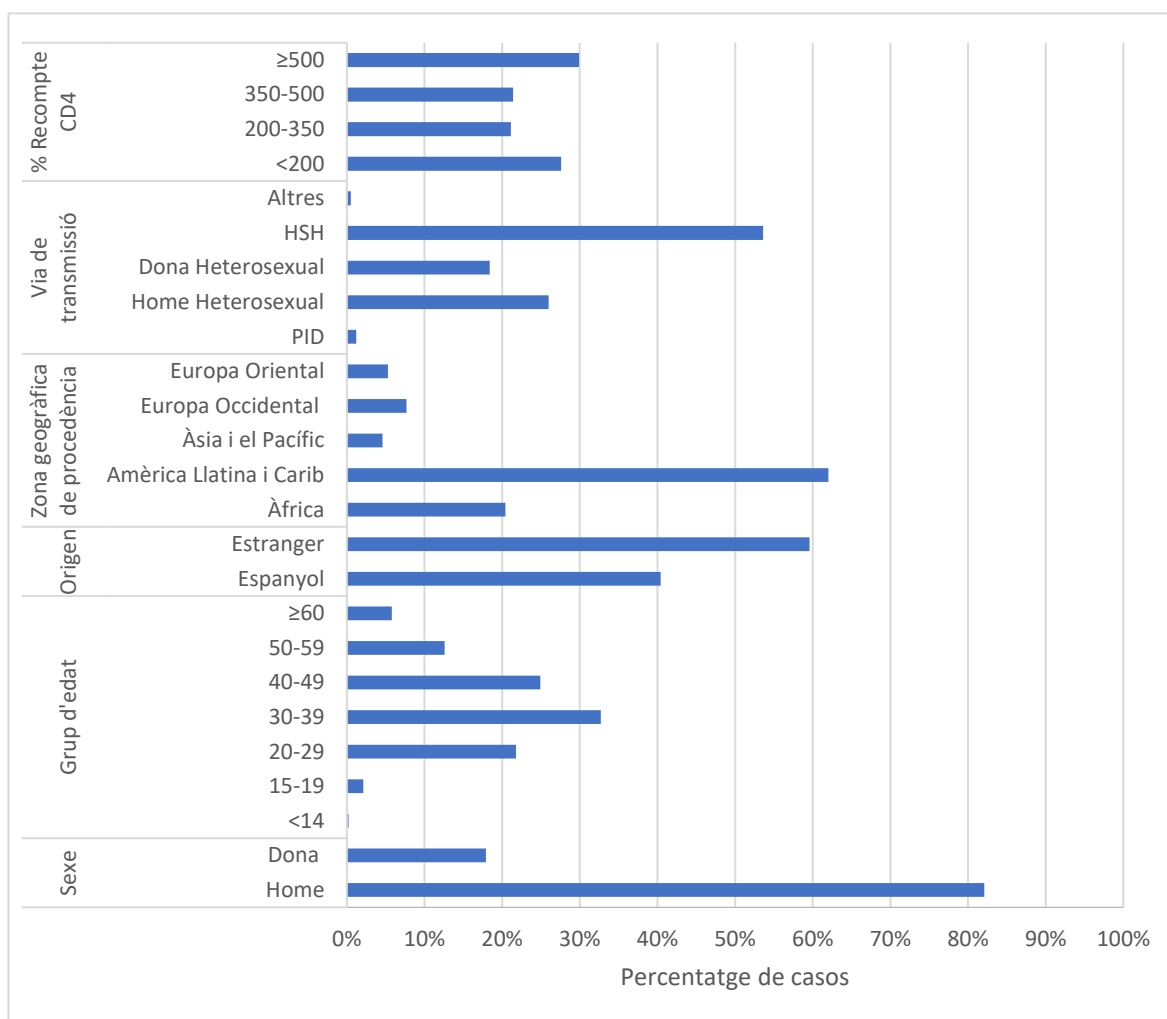


Figura 1. Percentatge de casos VIH segons característiques demogràfiques i via de transmissió declarats a Catalunya l'any 2024.

5 Situació epidemiològica del VIH i la Sida a Catalunya

L'any 2024, a Catalunya es van declarar 487 casos de VIH, corresponent a una taxa d'incidència de 6,1 casos per cada 100.000 habitants (figura 2).

Entre 2010 i 2024, a Catalunya s'han declarat 9.234 nous diagnòstics de VIH. La taxa d'incidència ha mostrat una disminució progressiva i sostinguda, passant de 12,2 casos per 100.000 habitants el 2010 a 6,1 casos el 2024, la qual cosa representa una reducció acumulada del 50% i una disminució mitjana anual del 4,4%. Durant el primer quinquenni (2010–2015), les taxes d'incidència es van mantenir relativament estables, al voltant dels 12 casos per 100.000 habitants. Posteriorment, es consolida una tendència descendent més marcada, on l'any 2020 destaca com un punt d'inflexió, coincidint amb la pandèmia de la COVID-19, que va comportar una caiguda abrupta del nombre de diagnòstics (–27,3%). En els anys posteriors (2021–2024) s'observa una recuperació parcial en el nombre de diagnòstics, amb taxes que oscil·len entre 6,0 i 6,6 casos per 100.000 habitants, però sense arribar als nivells anteriors a la pandèmia (figura 3, taula 1).

Pel que fa als nous diagnòstics de Sida, la taxa d'incidència ha disminuït amb una mitjana anual del 1,7% durant el període 2010-2024, i un total de 92 casos el 2024, que correspon a una taxa d'incidència d'1,1 casos per cada 100.000 habitants (figura 2, taula 2).

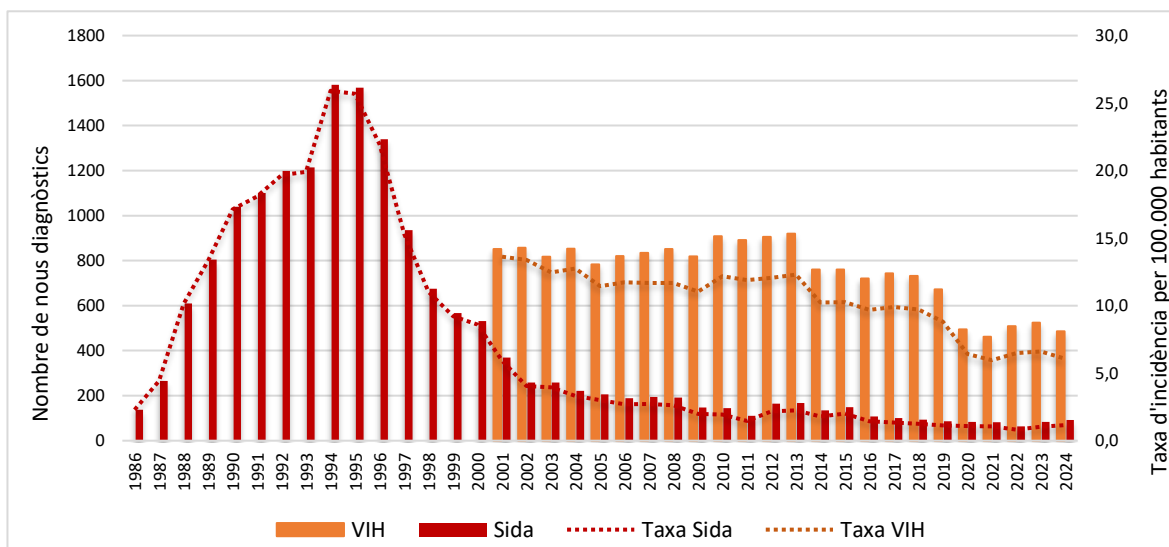


Figura 2. Evolució del nombre de nous diagnòstics i de la taxa d'incidència de VIH i Sida notificats a Catalunya durant el període 1986-2024.

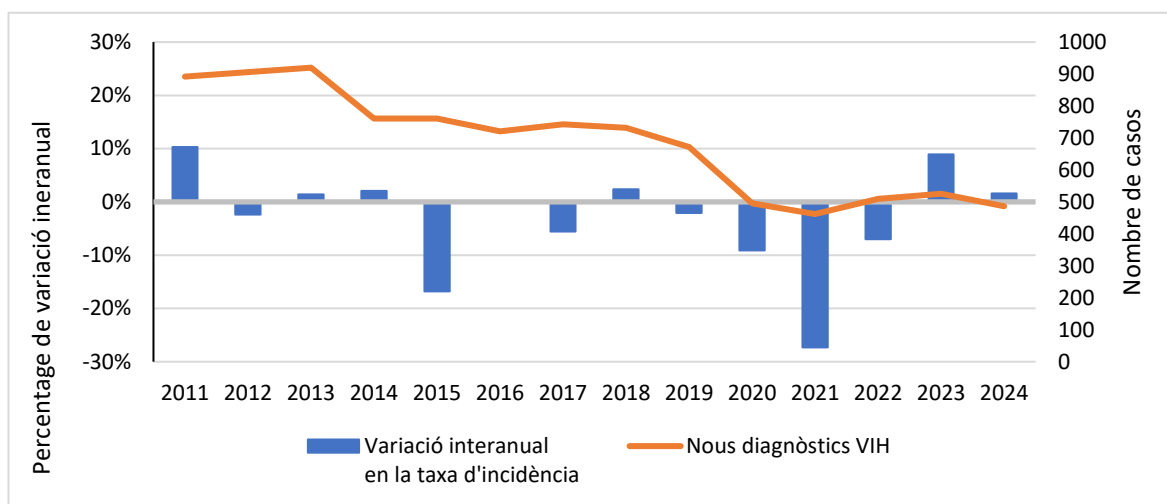


Figura 3. Variació interanual en la taxa d'incidència dels nous diagnòstics de VIH notificats a Catalunya durant el període 2010-2024.

5.1. Nous diagnòstics de VIH i Sida segons distribució territorial

La distribució territorial en la taxa d'incidència de nous diagnòstics de VIH és heterogènia entre les diferents regions sanitàries de Catalunya. Les incidències més elevades es concentren a la regió sanitària Barcelona Metropolitana Sud (9,2 casos per 100.000 habitants), Lleida (9,1) i Barcelona Ciutat (8,0). En contrast, les regions amb la taxa d'incidència més baixa és Barcelona Metropolitana Nord (2,6). Les Terres de l'Ebre (5,9) y la Catalunya central (5,9) es mantenen amb taxes d'incidència per sota la mitjana global (figura 4, taula 3).

Pel que fa a la Sida, les taxes més elevades es van registrar a la Regió de Girona (2,8 casos/100.000 habitants) i Barcelona Metropolitana Sud (2,1 casos/100.000 habitants) (figura 4, taula 4).

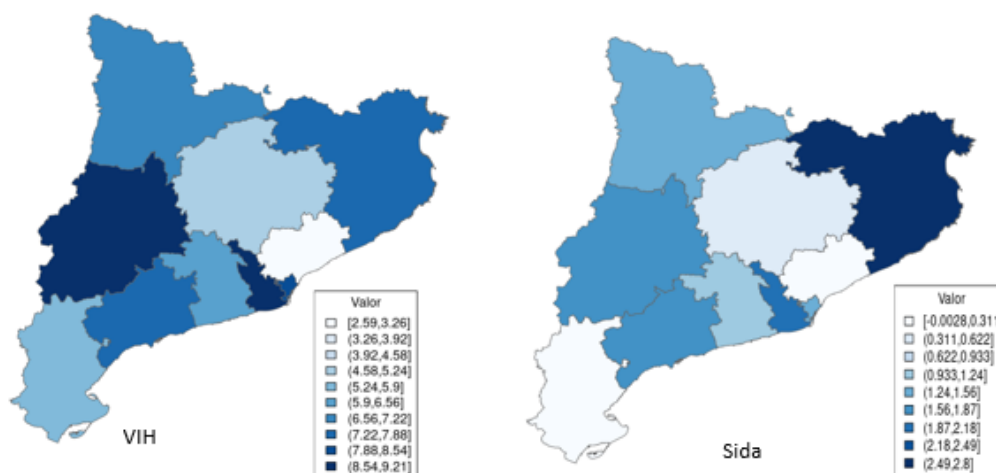


Figura 4. Distribució de les taxes d'incidència per 100.000 habitants dels nous diagnòstics de VIH i Sida segons Regió Sanitària, Catalunya 2024.

5.2. Nous diagnòstics de VIH i Sida segons sexe i edat

L'any 2024, els homes van representar el 82,1% dels casos declarats amb un total de 400 diagnòstics, mentre que les dones van constituir el 17,9%, amb 87 nous diagnòstics, la qual cosa implica una relació de 4,7 homes per cada dona afectada. La taxa d'incidència en homes va ser de 10,0 casos per cada 100.000 habitants, disminuint un 13,8% respecte l'any anterior. La taxa d'incidència en dones ha incrementat respecte l'any anterior passant dels 1,7 casos per cada 100.000 habitants al 2023 als 2,1 casos per cada 100.000 habitants per al 2024.

Durant el període 2010-2024, la taxa d'incidència en homes ha estat de mitjana sis vegades superior a la de les dones. Tant en global com en homes i, dones, les taxes d'incidència han experimentat una disminució mitjana anual del 3,6%, 4,3% i 3,5%, respectivament (Figura 5 i Taula 1). Pel que fa a la identitat de gènere reportada, l'any 2024 es van registrar 387 casos en homes cisgènere, 80 en dones cisgènere, 7 casos de identitat de gènere trans femenina i 8 casos de identitat de gènere trans masculina.

En relació als nous diagnòstics de Sida el 2024, el 70,7% dels casos es van donar en homes (65 casos), mentre que el 21,7% va afectar a dones (20 casos), resultat en una relació de 3,3 homes per cada dona (taula 2). Les taxes d'incidència van ser de 1,6 casos per cada 100.000 habitants en homes i de 0,5 en dones. Segons la identitat de gènere reportada, es van notificar 71 casos en homes cisgènere, 17 en dones cisgènere, 3 casos d'identitat de gènere transgènere femenina i un transgènere masculí.

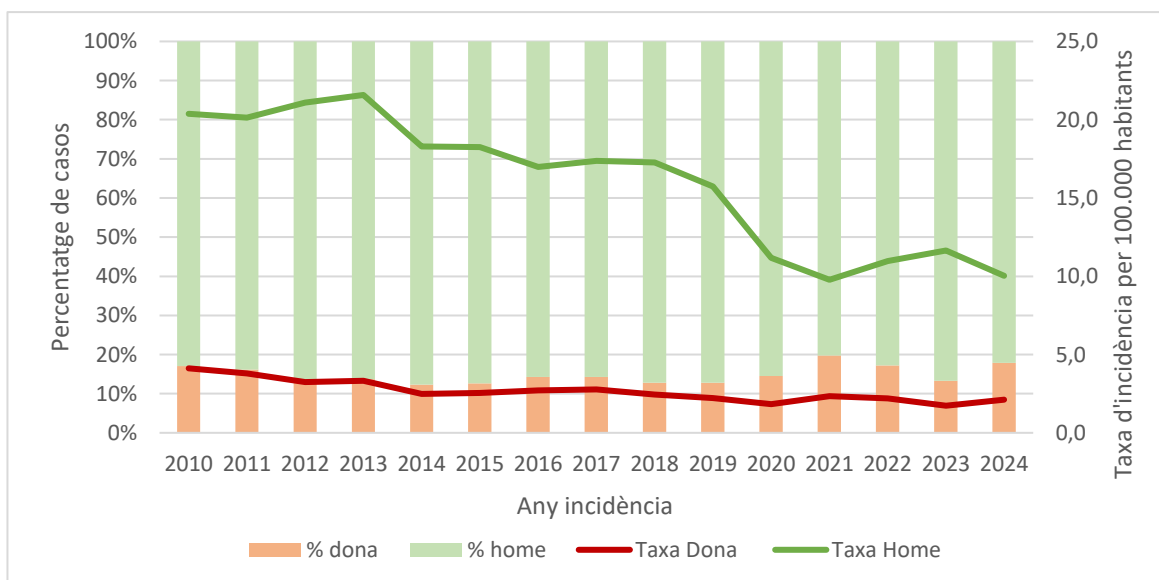


Figura 5. Evolució de la taxa d'incidència per 100.000 habitants i del percentatge de casos segons sexe en els nous diagnòstics de VIH, Catalunya, 2010-2024.

L'edat mitjana al moment del diagnòstic de VIH va ser de 39 anys, 38 per als homes i 40 anys en les dones. El grup d'edat més prevalent es va situar entre els 30 i 39 anys, representant el 32,7% dels casos en total, amb un 32,6% dels casos en homes i el 33,3% en dones (Figura 6). Un 43,2% dels diagnòstics es van produir en persones de 40 anys o més, mentre que el 15,6% corresponien a persones menors de 25 anys. Pel que fa a les taxes específiques per grup d'edat, aquestes han mantingut una tendència constant, més alta des de l'any 2019 entre els homes i dones en els grups de 30-39 anys on per a l'any 2024 corresponien a 25,4 casos/100.000 habitants per als homes i 5,8 casos/100.00 per a les dones (Taula 5 i figura 7).

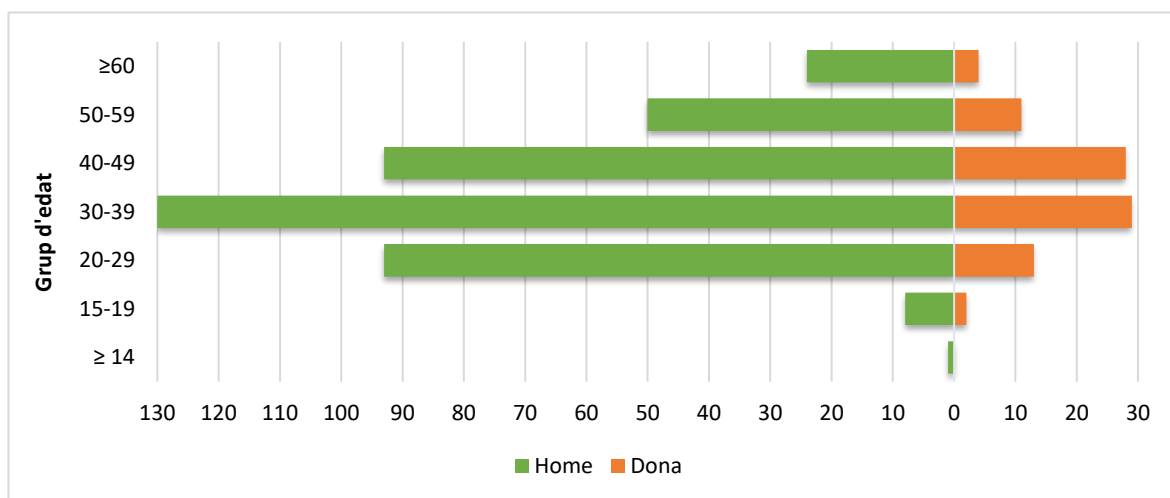


Figura 6. Distribució dels nous diagnòstics de VIH segons grup d'edat i sexe, Catalunya, 2024.

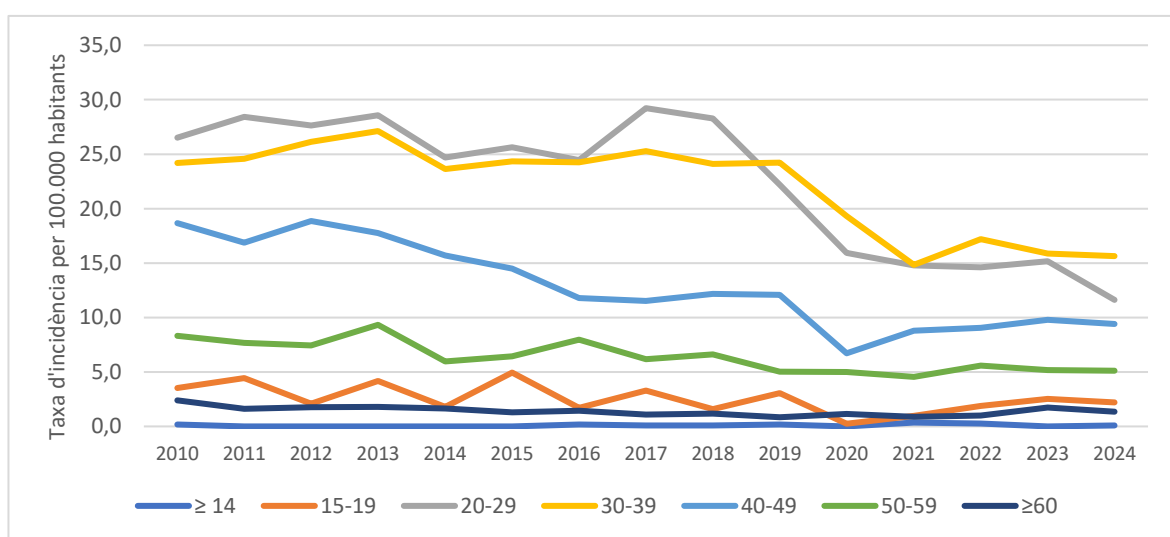


Figura 7. Evolució de la taxa d'incidència segons grup d'edat en els nous diagnòstics de VIH, Catalunya, 2024.

Pel que fa als diagnòstics de Sida, l'edat mitjana al moment del diagnòstic es va situar als 43 anys, 44 anys en els homes i 42 anys en les dones que eren sis anys més joves que l'any 2023. El grup d'edat majoritari, tant a nivell global com en homes, va ser el de 40-49 anys, representant el 28,3% dels casos totals i el 29,7% en homes i per les dones, el grup d'edat majoritari va ser dels 50-59 anys amb el 27,8% dels casos (figura 8 i taula 6).

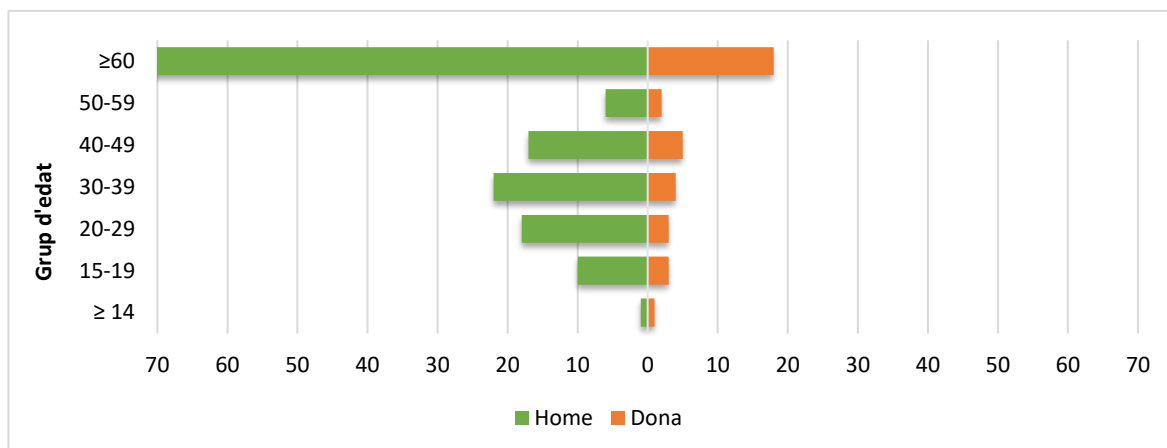


Figura 8. Distribució dels nous diagnòstics de Sida segons grup d'edat i sexe, Catalunya, 2024.

5.3. Nous diagnòstics de VIH i Sida segons país de naixement

D'entre els nous diagnòstics de VIH, per als quals es coneixia el país de naixement (98,8%), es van declarar 194 diagnòstics en persones nascudes a Espanya, representant el 40,3% dels diagnòstics, amb una taxa d'incidència de 3,0 casos per cada 100.000 habitants i 286 diagnòstics en persones nascudes fora de l'estat espanyol, la qual cosa suposa el 59,7% dels casos i una taxa d'incidència de 19,8 casos per cada 100.000 habitants entre la població estrangera a Catalunya. Al llarg del període 2010-2024 la taxa d'incidència en persones nascudes fora de l'estat espanyol ha estat, de mitjana, cinc vegades superior a la dels autòctons. S'observa una disminució notable en la taxa d'incidència, especialment entre les persones nascudes a Espanya, amb una disminució mitjana anual del 6,3%, en comparació amb un 2,6% entre les persones estrangeres (figura 9 i taula 1).

Segons el sexe, el percentatge de casos va ser superior en els homes nascuts fora de l'estat espanyol respecte les dones, 57,4% i 42,6%, respectivament. Mentre que per a les dones, les dones nascudes a l'estat espanyol representaven el 72,2% dels casos respecte el 27,8% entre les estrangeres (taula 7).

Pel que fa la Sida, es van declarar 45 diagnòstics en persones nascudes a Espanya representant el 48,9% dels casos i una taxa d'incidència de 0,7 casos per cada 100.000 habitants i 47 diagnòstics en persones nascudes fora de l'estat espanyol representant el 51,1% dels casos i una taxa d'incidència de 3,3 casos per cada

100.000 habitants entre la població estrangera a Catalunya (Taula 2). Segons sexe, el percentatge de casos en homes entre els nascuts dins o fora de l'Estat espanyol va ser el mateix (50,0%), mentre que per a les dones, el percentatge era superior en les dones estrangeres (55,6%) respecte les espanyoles (44,4%) (Taula 7).

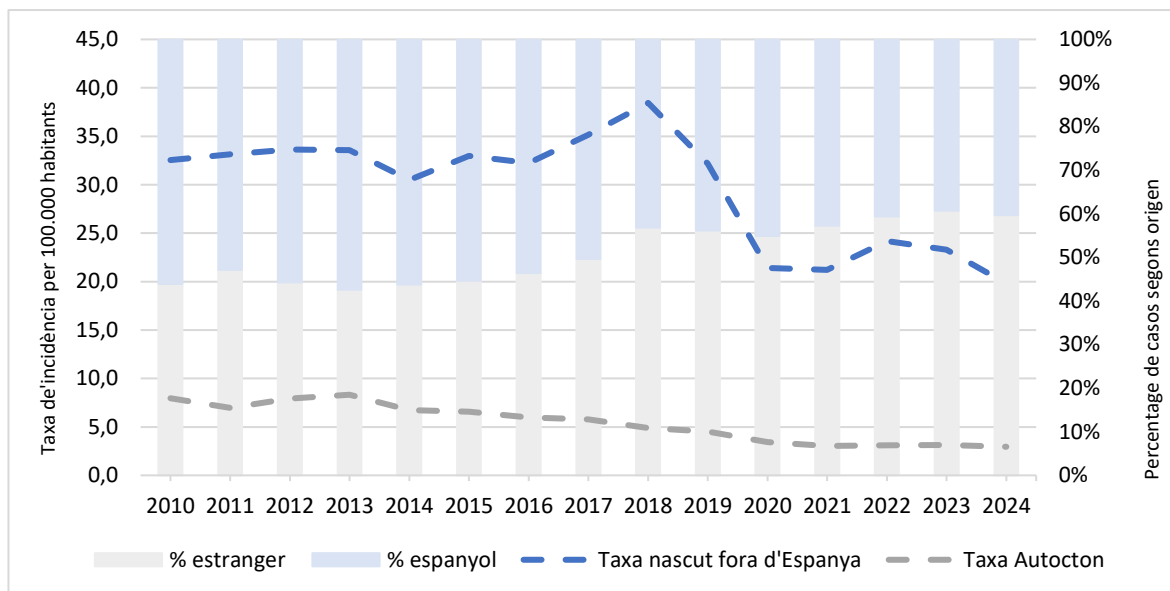


Figura 9. Evolució del percentatge de casos i taxa d'incidència dels nous diagnòstics de VIH en persones nascudes fora l'estat espanyol, Catalunya, 2010-2024.

Entre les persones nascudes fora de l'estat espanyol, el país de procedència majoritari per als diagnòstics tant de VIH com per Sida per a l'any 2024 va ser l'Amèrica Llatina i Carib, representant el 62,0% dels casos de VIH i el 66,0% dels casos de Sida. Aquesta proporció s'ha mantingut similar en els darrers anys (figura 10).

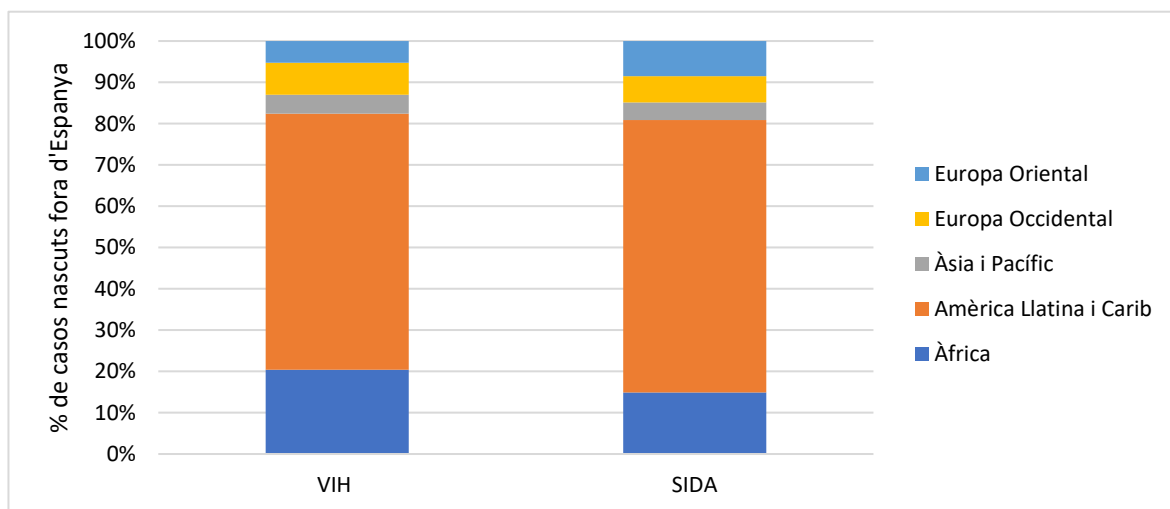


Figura 10. Distribució segons zona geogràfica de procedència dels nous diagnòstics de VIH i Sida entre les persones nascudes fora l'estat espanyol, Catalunya, 2024.

El percentatge dels nous diagnòstics segons la regió d'origen va ser diferent en cada grup d'edat per l'any 2024. Els nous diagnòstics nascuts en altres països van representar més del 50% entre els 15 i els 49 anys. A mesura que augmentava el grup d'edat al moment del diagnòstic, també s'incrementaven els casos nascuts a Espanya, amb un 57,6% en el grup de 50-59 anys i un 76,9% entre els majors de 60 anys. Segons la regió d'origen, els procedents de l'Amèrica Llatina van representar més del 50% dels casos d'origen estranger en les edats compreses entre els 20 i 49 anys, mentre que els procedents d'Àfrica van representar el 75,0% dels casos estrangers en el grup de 15-19 anys (figura 11).

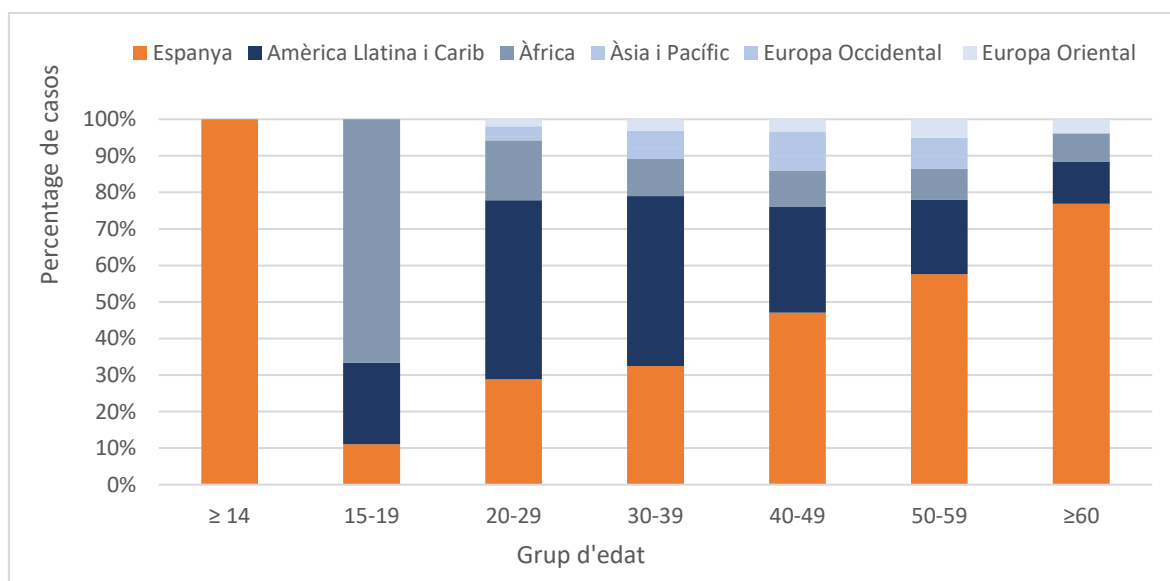


Figura 11. Distribució segons zona geogràfica de procedència i grup d'edat dels nous diagnòstics de VIH, Catalunya, 2024.

5.4. Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió

Durant l'any 2024, es va disposar d'informació sobre la via de transmissió en el 83,7% dels casos. D'entre els que hi havia informació, la transmissió per via sexual va representar el 98,0% dels diagnòstics. Més de la meitat dels nous diagnòstics declarats van ser en HSH (53,6%) i un 44,5% en persones heterosexuales (26,0% homes i 18,4% dones). Les PID van representar l' 1,2% i un 0,7% altres vies de transmissió -que inclou un cas per transmissió vertical diagnosticat als 8 anys d'edat a partir de cribratge familiar-. Aquests percentatges s'han mantingut relativament estables durant el període 2010-2024, a excepció de les PID que disminueixen un 5,5% de mitjana anual (figura 12 i taula 8).

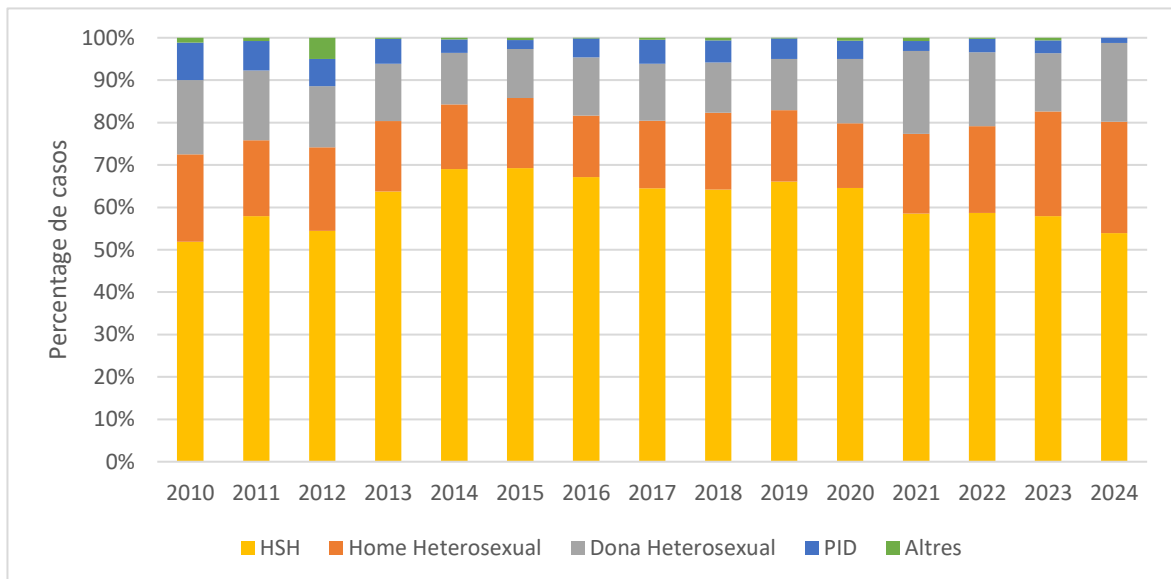


Figura 12. Evolució de la distribució de nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió, Catalunya, 2011-2024.

Respecte la taxa d'incidència per via de transmissió, s'observa que la taxa d'incidència de nous diagnòstics de VIH en HSH (5,5/100.000 habitants) es superior a la d'altres grups de població. La taxa d'incidència en homes i dones heterosexuales va ser del 2,7 i 1,8 casos per cada 100.000 habitants, respectivament i les PID de 0,1 casos per cada 100.000 habitants. Durant el període 2010-2024, la taxa d'incidència disminueix en totes les vies de transmissió, destacant una reducció mitjana anual del 8,4% en les PID i del 4,0% en les dones heterosexuales (figura 13, taula 8).

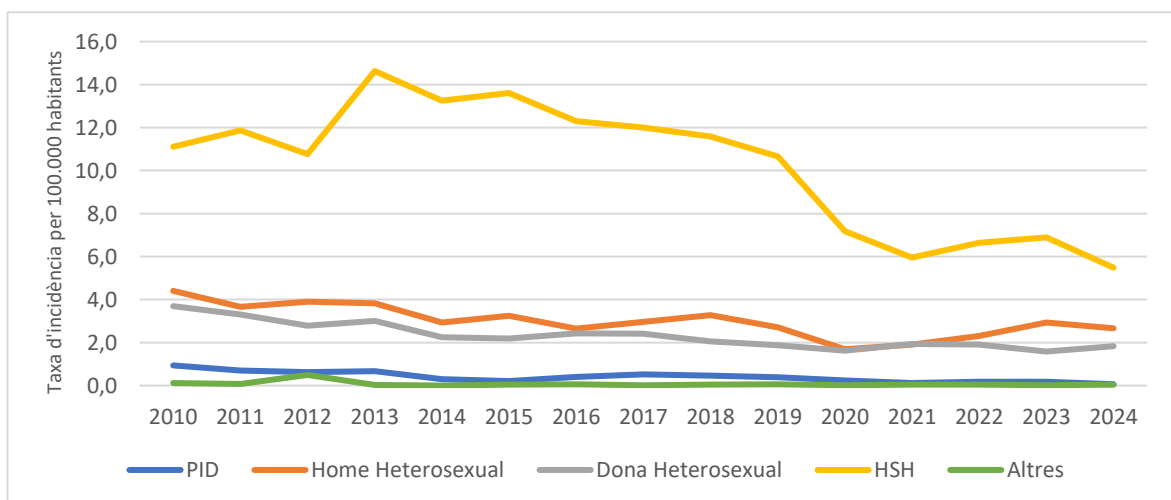


Figura 13. Evolució de la taxa d'incidència dels nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió, Catalunya, 2010-2024.

5.5. Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió i edat

La transmissió entre HSH va ser la més freqüent, superant el 35,0% dels casos declarats en cada franja d'edat, a excepció dels menors de 20 anys i els majors de 60 anys, on la transmissió entre homes heterossexuals va ser la més prevalent amb el 40,0% i 54,2%, respectivament (figura 14).

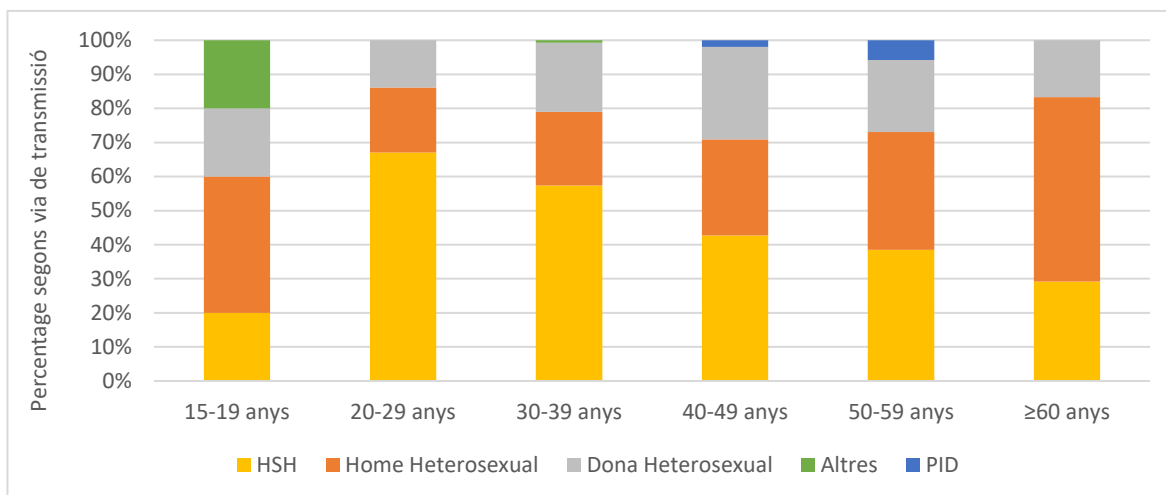


Figura 14. Distribució dels nous diagnòstics de VIH segons grup d'edat i via de transmissió, Catalunya, 2024.

5.6. Nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió i origen

Pel que fa a les diferents zones geogràfiques de procedència, els procedents de l'Amèrica Llatina i Carib, l'Europa occidental i Espanya, la transmissió majoritària declarada va ser entre HSH (70,7%, 52,6%, 51,5%, respectivament). Mentre que els procedents de l'Àsia i pacífic i l'Europa oriental, la transmissió majoritària declarada va ser la d'homes heterossexuals, 44,4% i 35,7%, respectivament. Les dones heterossexuals van ser el grup majoritari en entre els procedents de l'Àfrica (46,8%) (figura 15).

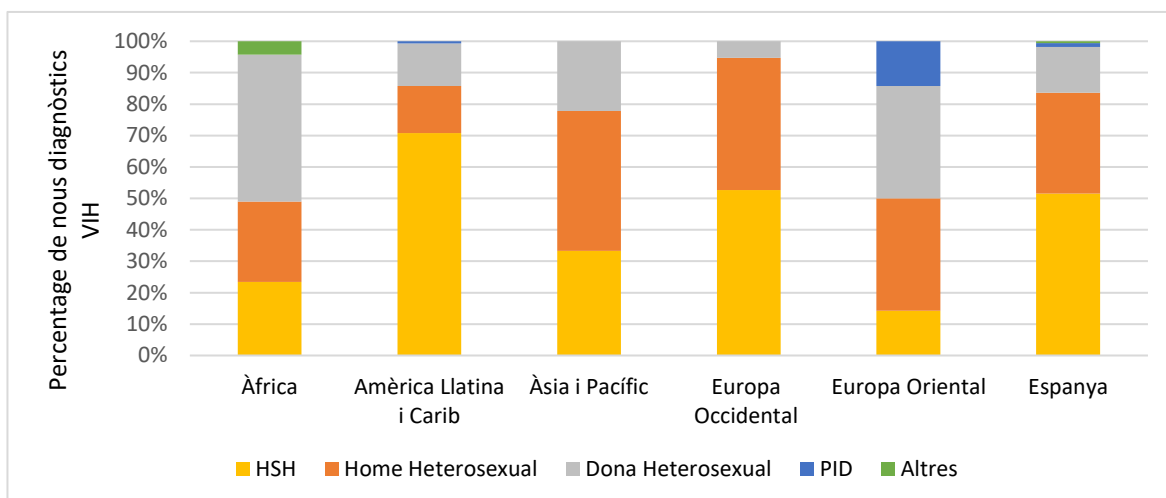


Figura 15. Distribució dels nous diagnòstics de VIH per zona geogràfica de procedència i via de transmissió, Catalunya 2024.

5.7. Recompte de CD4 al moment del diagnòstic del VIH

En el 72,2% (351) dels nous diagnòstics de VIH l'any 2024, es disposava d'informació sobre la primera determinació de limfòcits CD4 més propera al diagnòstic. La mediana de CD4 al diagnòstic de VIH va ser de 360. Segons característiques demogràfiques, la mediana de CD4 al diagnòstic de VIH va ser de 365 en homes i 283 en dones. Segons grup d'edat, la mediana de CD4 va ser superior en el grup de 20-29 anys amb un recompte de 400 CD4 i amb valor inferior en el grup de menors de 19 anys amb 177 CD4. En espanyols la mediana de CD4 va ser de 400 i 340 en estrangers. Segons via de transmissió, la mediana de CD4 al diagnòstic va ser superior en els HSH amb un recompte de 411 CD4, seguit dels homes i dones heterosexuales, 323 i 250, respectivament (figura 16).

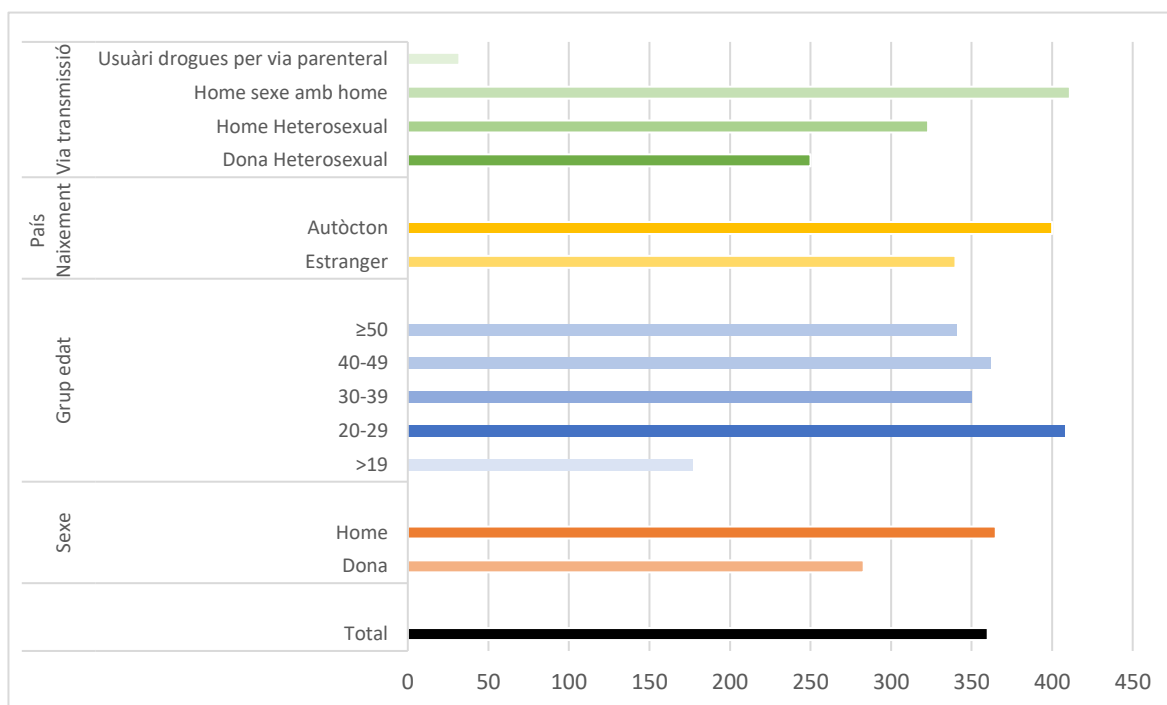


Figura 16. Mediana del recompte de CD4 al diagnòstic de VIH segons característiques demogràfiques i via de transmissió, Catalunya, 2010-2024.

La distribució del recompte de CD4 entre els nous diagnòstics de VIH l'any 2024 va ser d'un 29,9% amb CD4 >500, 21,4% amb CD4 entre 350-500, un 21,1% amb diagnòstic tardà, entre 200-350 CD4, i un 27,6% amb diagnòstic tardà avançat (CD4 <200) aquestes proporcions han mantingut certa estabilitat des de l'any 2010 (figura 17). El 5,1% (25 de 487) dels nous diagnòstics de VIH van ser diagnosticats simultàniament amb Sida (diagnòstic concomitant).

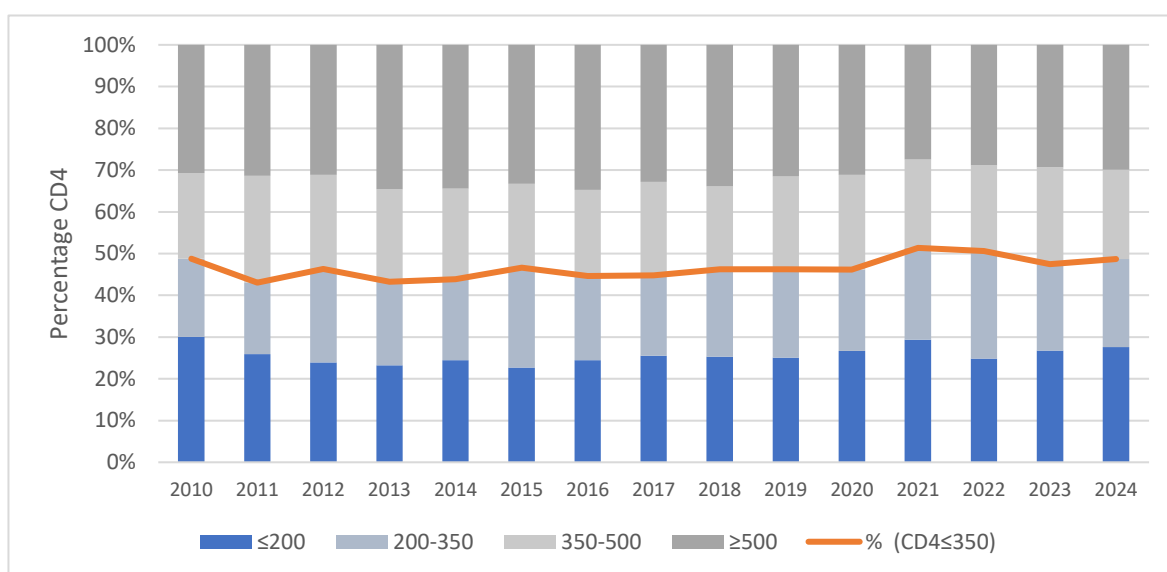


Figura 17. Evolució de la distribució del recompte de CD4 en els nous diagnòstics de VIH notificats a Catalunya durant el període 2010-2024.

El retard diagnòstic ($CD4 < 350$ cel/ μ l) es va situar en el 48,7%. Des de el 2010, el retard diagnòstic s'ha mantingut relativament estable, situant-se en la mitjana nacional i europea (zona UE/EEE) durant tot el període.

Segons característiques demogràfiques, el retard diagnòstic l'any 2024 va ser superior en les dones (58,9%), en el grup de majors de 50 anys (60,3%), així com en les persones nascudes fora l'estat espanyol (52,2%), amb una incidència especialment elevada en aquells procedents d'Europa oriental (66,7%). Les PID i els homes heterossexuals van presentar un percentatge de retard diagnòstic del 100,0% i 60,0%, respectivament, superant el d'altres vies de transmissió (Figura 18). Des de l'any 2010, el retard diagnòstic ha mantingut una relativa estabilitat en termes de característiques demogràfiques i via de transmissió.

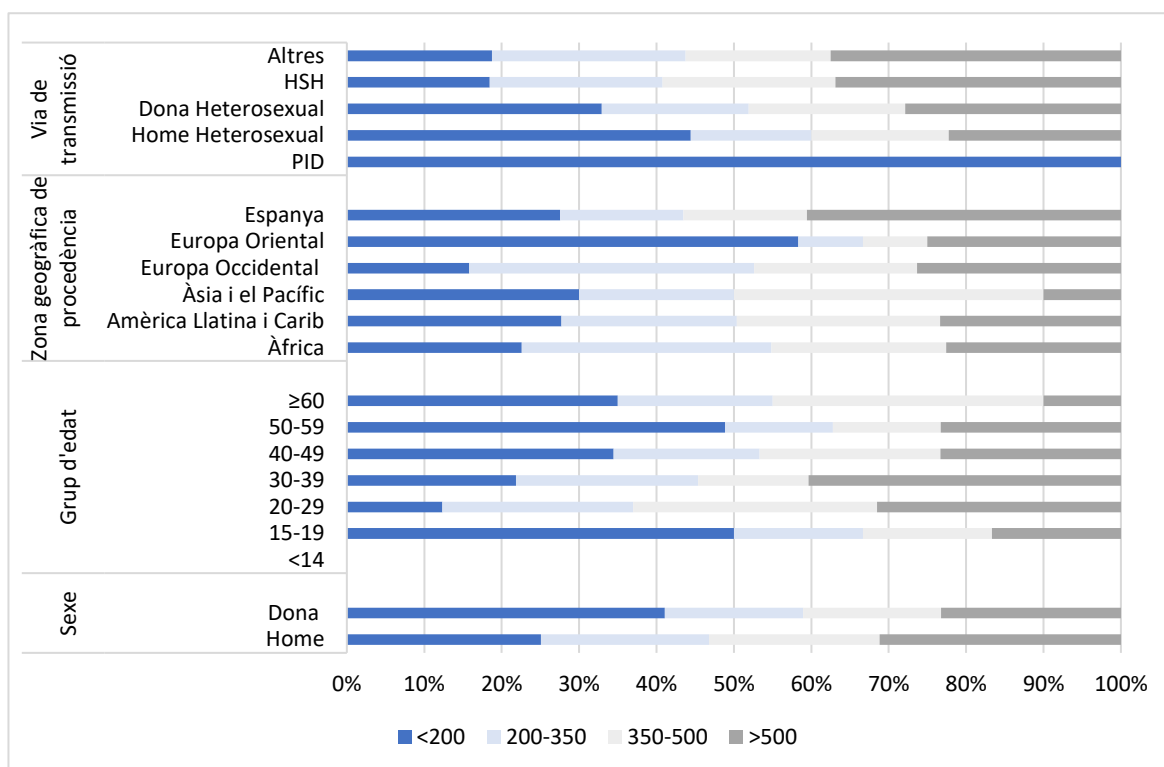


Figura 18. Distribució del recompte de CD4 en els nous diagnòstics de VIH segons característiques demogràfiques i via de transmissió, Catalunya 2024.

5.8. Malaltia indicativa de Sida

Les malalties indicatives de Sida més freqüents notificades durant l'any 2024 van ésser la pneumònia per *Pneumocystis jiroveci* amb un 29,3%, seguida de la infecció per *Mycobacterium tuberculosis* disseminada o extrapulmonar amb un 10,9% (figura 19). Aquestes malalties han mostrat certa estabilitat al llarg del període 2010-2024.

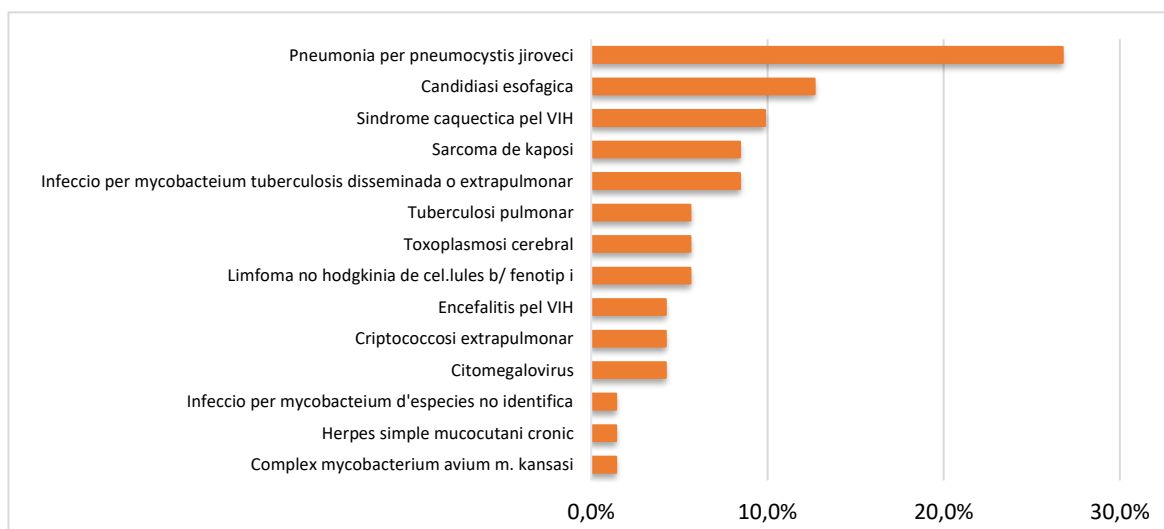


Figura 19. Distribució de les malalties indicatives de Sida, Catalunya 2024.

5.9. Infeccions de Transmissió Sexual prèvies al diagnòstic de VIH

Entre els nous diagnòstics de VIH declarats l'any 2024, un 24,9% dels casos havien estat diagnosticats d'una infecció de transmissió sexual (ITS) en els 12 mesos previs al diagnòstic de VIH. D'aquests, el 47,5% corresponien a sífilis, el 26,3% clamídies, el 16,% gonocòccies i un 9,3% altres ITS.

Els HSH va ser el grup de transmissió amb major percentatge d'ITS prèvia diagnosticada, amb un 39,9% dels casos segons via de transmissió seguits dels homes heterosexuals amb el 22,6% dels casos, mantenint certa estabilitat durant el període 2010-2024 (figura 20).

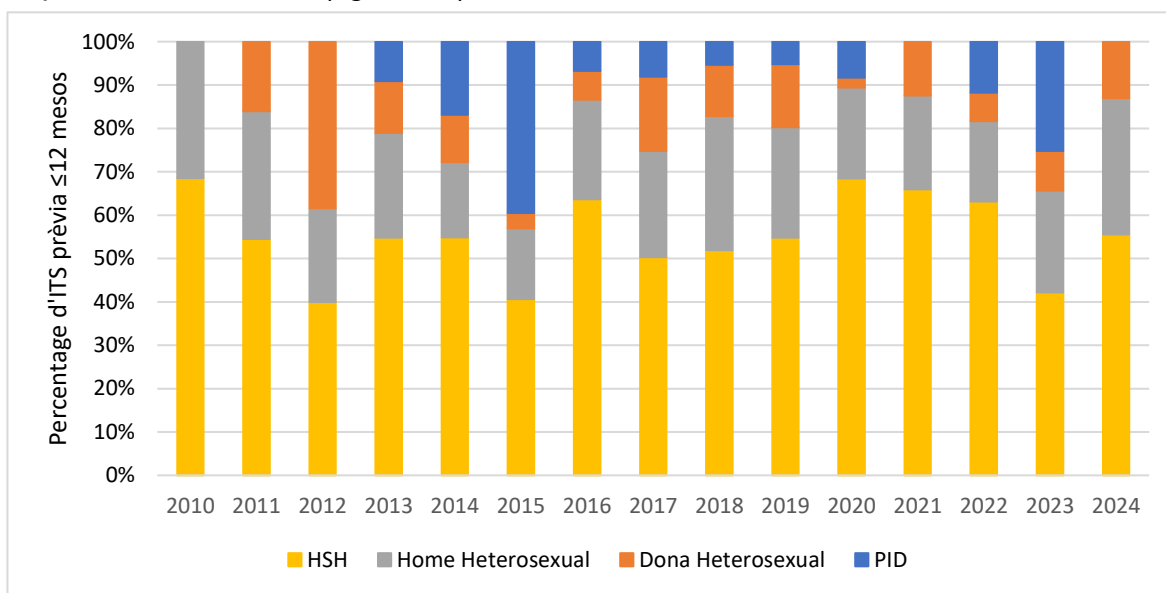


Figura 20. Evolució de la distribució del percentatge d'ITS prèvia en els nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió, Catalunya 2010-2024.

6. Conclusions i recomanacions

- L'any 2024 a Catalunya es van declarar 487 nous diagnòstics de VIH corresponent a una taxa d'incidència de 6,1 casos per cada 100.000 habitants i 92 diagnòstics de Sida corresponent a una taxa d'incidència d'1,1 casos per cada 100.000 habitants.
- El descens gradual en el nombre de nous diagnòstics de VIH pot atribuir-se principalment a la introducció l'any 2015 del tractament antiretroviral universal, això com al diagnòstic i tractament precoç a través de diverses estratègies de cribratge, incloent el comunitari. No obstant això, la persistència d'un nombre estable de casos des de 2021 indica que la incidència no s'ha reduït del tot en alguns col·lectius nuclears, i que caldria reforçar les estratègies de prevenció combinada especialment en aquestes poblacions.
- La distribució de les taxes d'incidència del VIH mostra una heterogeneïtat territorial notable. Aquest patró subratlla la necessitat d'estratègies de prevenció i intervenció adaptades a les particularitats de cada territori.
- Els homes continuen representant una proporció significativament superior dels nous diagnòstics de VIH en comparació amb les dones (82,1% i 17,9%, respectivament). La taxa d'incidència en homes ha estat sis vegades superior a la de les dones durant el període 2010-2024, tot i que ambdós gèneres mostren una tendència a la baixa, amb una reducció mitjana anual del 4,3% en homes i del 3,5% en dones.
- L'edat mitjana al diagnòstic de VIH i de Sida va ser de 39 anys i 43 anys, respectivament. Essent les dones més joves pel que fa als diagnòstics de VIH i els homes en els de Sida. Les taxes d'incidència per grup d'edat ha estat més elevada entre els 30-39 anys tant en el global com en homes i dones.
- Més de la meitat dels nous diagnòstics de VIH (59,6%) es van produir en persones nascudes fora de l'estat espanyol, les quals han presentat taxes d'incidència cinc vegades superiors a les de la població autòctona durant el període 2010-2024. Aquesta dada ressalta la necessitat d'adaptar les intervencions i els programes de prevenció a les poblacions migrants, que constitueixen un col·lectiu especialment vulnerable.
- La via sexual continua sent la principal via de transmissió del VIH (98,0%), amb els HSH representant el 53,6% dels nous diagnòstics. Durant el període 2010-2024, la taxa d'incidència disminueix en totes les vies de transmissió, destacant una reducció mitjana anual del 8,4% en les PID i del 4,0% en les dones heterosexuales. Els HSH, segueixen sent un col·lectiu clau en la infecció pel VIH i, per tant, un grup prioritari en les polítiques de prevenció que s'hagin de desenvolupar tals com programes específics de reducció de danys relacionades amb el consum de drogues i les pràctiques sexuals.

- Al diagnòstic el 48,7% dels casos presenta recomptes de CD4 per sota de 350 cels/ μ L, cosa que evidencia un retard en la detecció del VIH. El retard diagnòstic és particularment elevat entre les dones (58,9%), en les persones majors de 50 anys (60,3%) i en les nascudes fora d'Espanya (52,2%). Alhora, un 5,1% dels nous diagnòstics de VIH van ser diagnosticats alhora amb Sida, fet que indica que molts pacients encara estan sent diagnosticats de manera tardana i per tant, els resultats posen l'accent en la necessitat de reduir el retard diagnòstic a través d'un cribratge ampliat incloent proves ràpides i l'enllaç amb serveis comunitaris.
- El 24,9% de les persones diagnosticades amb VIH l'any 2024 havia estat diagnosticada d'una ITS en els 12 mesos anteriors, especialment entre els HSH (39,9%), sent la sífilis la ITS més freqüent. Aquests resultats evidencien oportunitats perdudes de diagnòstic i subratllen la importància de millorar la cobertura del cribratge de VIH en persones diagnosticades amb ITS com a estratègia clau per a la prevenció del VIH.
- Disposar d'informació epidemiològica exhaustiva i de qualitat, integrant el component bio-conductual, monitoritzant l'accés al diagnòstic i tractament dels principals grups de transmissió és clau per avaluar la situació i proposar millores en les intervencions preventives, diagnòstiques i terapèutiques.
- Les dades presentades reforcen la pertinença de continuar reforçant els diversos eixos definits en el Pla d'Acció del VIH i les ITS a Catalunya, mitjançant sistemes d'informació integrats, la xarxa de serveis de cribratge existents a tots els nivells del sistema sanitari, incloent el comunitari, conjuntament amb l'educació i sensibilització sobre la salut sexual i les mesures de prevenció i control clàssiques, com la promoció del preservatiu, els estudis de contactes i l'ús de la PreP.

7. Taules

Taula 1. Evolució dels nous diagnòstics de VIH i de la taxa d'incidència per 100.000 habitants segons sexe i origen. Catalunya 2010-2024.

Any incidència	Total VIH		Sexe							Origen						
	Total declaracions VIH	Taxa total *100.000 hab.	Home			Dona			RAÓ Home:dona	Espanyol			Estranger			Raó taxa estranger: espanyol
			N	Taxa	%	N	Taxa	%		N	%	Taxa	N	%	Taxa	
2010	909	12,2	754	20,4	82,9%	155	4,1	17,1%	4,9	498	56,1%	8,0	390	43,9%	32,5	4,1
2011	892	11,9	748	20,1	83,9%	144	3,8	16,1%	5,2	441	52,9%	7,0	393	47,1%	33,1	4,7
2012	906	12,1	783	21,1	86,4%	123	3,2	13,6%	6,4	502	55,7%	7,9	399	44,3%	33,6	4,2
2013	920	12,3	795	21,6	86,4%	126	3,3	13,7%	6,3	526	57,5%	8,3	389	42,5%	33,6	4,0
2014	761	10,2	668	18,3	87,8%	94	2,5	12,4%	7,1	427	56,3%	6,7	332	43,7%	30,5	4,5
2015	761	10,2	665	18,3	87,4%	96	2,5	12,6%	6,9	421	55,4%	6,6	339	44,6%	33,0	5,0
2016	721	9,7	620	17,0	86,0%	103	2,7	14,3%	6,0	384	53,8%	6,0	330	46,2%	32,2	5,4
2017	743	9,9	638	17,4	85,9%	106	2,8	14,3%	6,0	372	50,4%	5,8	366	49,6%	35,1	6,1
2018	732	9,7	638	17,3	87,2%	94	2,4	12,8%	6,8	316	43,2%	4,9	416	56,8%	38,4	7,9
2019	672	8,8	587	15,7	87,4%	86	2,2	12,8%	6,8	292	43,9%	4,5	373	56,1%	32,2	7,1
2020	495	6,4	423	11,2	85,5%	72	1,8	14,5%	5,9	222	45,1%	3,4	270	54,9%	21,4	6,2
2021	462	6,0	373	9,8	80,7%	92	2,3	19,9%	4,1	197	43,0%	3,0	261	57,0%	21,2	7,0
2022	509	6,5	423	11,0	83,1%	88	2,2	17,3%	4,8	205	40,7%	3,1	299	59,3%	24,2	7,8
2023	525	6,6	456	11,6	86,9%	70	1,7	13,3%	6,5	206	39,4%	3,1	317	60,6%	23,3	7,5
2024	487	6,1	400	10,1	82,1%	87	2,1	17,9%	4,6	194	40,4%	3,0	286	59,6%	19,8	6,7

Taula 2. Evolució dels nous diagnòstics de Sida segons sexe i origen, Catalunya 1987-2024.

Any incidència	Total Sida		Sexe						Origen					
	Total declaracions Sida	Taxa total *100000 hab.	Home			Dona			Espanyol			Estranger		
			N	Taxa	%	N	Taxa	%	N	%	Taxa	N	%	Taxa
1987	266	4,4	225	7,7	84,6%	49	1,6	18,4%	15	48,4%	0,3	16	51,6%	8,8
1988	610	10,1	514	17,4	84,3%	101	3,3	16,6%	15	36,6%	0,3	26	63,4%	14,3
1989	805	13,3	686	23,2	85,2%	121	3,9	15,0%	10	33,3%	0,2	20	66,7%	11,0
1990	1039	17,1	865	29,2	83,3%	176	5,7	16,9%	26	52,0%	0,4	24	48,0%	13,2
1991	1100	18,1	915	30,8	83,2%	188	6,1	17,1%	19	42,2%	0,3	26	57,8%	14,3
1992	1198	19,7	952	32,0	79,5%	253	8,1	21,1%	36	53,7%	0,6	31	46,3%	17,1
1993	1214	19,9	977	32,8	80,5%	241	7,7	19,9%	35	46,7%	0,6	40	53,3%	22,0
1994	1581	25,9	1281	42,9	81,0%	300	9,6	19,0%	70	49,0%	1,2	73	51,0%	40,2
1995	1568	25,7	1276	42,8	81,4%	293	9,4	18,7%	88	53,7%	1,5	76	46,3%	41,9
1996	1339	21,9	1056	35,4	78,9%	289	9,3	21,6%	123	68,7%	2,1	56	31,3%	30,8
1997	936	15,3	740	24,8	79,1%	197	6,3	21,0%	112	69,6%	1,9	49	30,4%	27,0
1998	675	11,0	530	17,7	78,5%	145	4,6	21,5%	116	73,9%	1,9	41	26,1%	22,6
1999	567	9,2	447	14,9	78,8%	121	3,8	21,3%	280	88,1%	4,7	38	11,9%	20,9
2000	531	8,6	411	13,6	77,4%	121	3,8	22,8%	482	90,9%	8,0	48	9,1%	26,4
2001	370	5,9	425	13,9	114,9%	130	4,1	35,1%	325	88,3%	5,4	43	11,7%	16,7
2002	259	4,0	351	11,2	135,5%	97	3,0	37,5%	222	85,7%	3,7	37	14,3%	9,7
2003	259	3,9	336	10,4	129,7%	83	2,5	32,0%	216	83,4%	3,6	43	16,6%	7,9
2004	222	3,3	256	7,8	115,3%	87	2,6	39,2%	191	86,0%	3,2	31	14,0%	4,8
2005	206	3,0	229	6,8	111,2%	72	2,1	35,0%	155	75,2%	2,6	51	24,8%	6,4
2006	189	2,7	237	6,9	125,4%	57	1,6	30,2%	145	77,1%	2,4	43	22,9%	4,7
2007	195	2,7	238	6,7	122,1%	59	1,6	30,3%	146	75,3%	2,4	48	24,7%	4,9
2008	191	2,6	218	6,0	114,1%	72	2,0	37,7%	128	67,7%	2,1	61	32,3%	5,5
2009	148	2,0	184	5,0	124,3%	59	1,6	39,9%	94	64,4%	1,5	52	35,6%	4,4
2010	145	1,9	172	4,6	118,6%	43	1,1	29,7%	83	58,5%	1,3	59	41,5%	4,9
2011	110	1,5	126	3,4	114,5%	36	1,0	32,7%	70	68,6%	1,1	32	31,4%	2,7
2012	164	2,2	134	3,6	81,7%	30	0,8	18,3%	99	60,4%	1,6	65	39,6%	5,5
2013	168	2,2	141	3,8	83,9%	27	0,7	16,1%	101	60,1%	1,6	67	39,9%	5,8
2014	134	1,8	97	2,7	72,4%	37	1,0	27,6%	73	54,5%	1,2	61	45,5%	5,6
2015	149	2,0	122	3,3	81,9%	27	0,7	18,1%	89	59,7%	1,4	60	40,3%	5,8
2016	108	1,4	78	2,1	72,2%	30	0,8	27,8%	68	63,0%	1,1	40	37,0%	3,9
2017	101	1,3	86	2,3	85,1%	15	0,4	14,9%	55	54,5%	0,9	46	45,5%	4,4
2018	94	1,2	77	2,1	81,9%	17	0,4	18,1%	50	53,2%	0,8	44	46,8%	4,1
2019	87	1,1	66	1,8	75,9%	21	0,5	24,1%	42	48,3%	0,7	45	51,7%	3,9
2020	83	1,1	66	1,7	79,5%	17	0,4	20,5%	33	39,8%	0,5	50	60,2%	4,0
2021	82	1,1	66	1,7	80,5%	16	0,4	19,5%	36	44,4%	0,6	45	55,6%	3,7
2022	64	0,8	50	1,3	78,1%	14	0,4	21,9%	34	53,1%	0,5	30	46,9%	2,4
2023	83	1,0	64	1,6	77,1%	19	0,5	22,9%	40	48,2%	0,6	43	51,8%	3,2
2024	92	1,1	65	1,6	70,7%	20	0,5	21,7%	45	48,9%	0,7	47	51,1%	3,3

Taula 3. Evolució dels nous diagnòstics de VIH segons regió sanitària, Catalunya 2010-2024.

Regió sanitària	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Alt Pirineu i Aran	3	4,0	1	1,3	2	2,6	3	4,0	2	2,6	0,0		3	4,0	5	6,6	7	9,2	1	1,3	2	2,6	2	2,6	3	4,0	6	6,6	5	6,6
Lleida	31	8,3	28	7,5	38	10,2	36	9,6	31	8,3	19	5,1	24	6,4	24	6,4	18	4,8	29	7,8	21	5,6	30	8,0	43	11,5	40	9,1	34	9,1
Camp de Tarragona	69	12,6	45	8,2	48	8,8	46	8,4	51	9,3	40	7,3	44	8,0	50	9,1	47	8,6	45	8,2	29	5,3	43	7,8	40	7,3	36	7,8	43	7,8
Terres de l'Ebre	18	9,7	7	3,8	5	2,7	11	5,9	6	3,2	4	2,2	7	3,8	4	2,2	13	7,0	3	1,6	2	1,1	4	2,2	16	8,6	13	5,9	11	5,9
Girona	85	10,7	92	11,6	75	9,5	64	8,1	53	6,7	67	8,5	70	8,8	63	7,9	62	7,8	75	9,5	50	6,3	68	8,6	52	6,6	71	7,6	60	7,6
Catalunya central	34	8,1	38	9,1	32	7,6	31	7,4	11	2,6	15	3,6	24	5,7	19	4,5	28	6,7	21	5,0	10	2,4	24	5,7	18	4,3	22	5,2	22	5,2
Penedès	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	32	6,4	33	6,4
Barcelona metropolitana sud	86	10,2	94	11,2	78	9,3	123	14,6	72	8,6	102	12,1	102	12,1	82	9,8	82	9,8	95	11,3	61	7,3	48	5,7	46	5,5	70	9,2	77	9,2
Barcelona metropolitana nord	156	5,8	116	4,3	148	5,5	139	5,2	117	4,4	99	3,7	87	3,2	96	3,6	112	4,2	100	3,7	81	3,0	57	2,1	61	2,3	57	2,6	70	2,6
Barcelona ciutat	427	25,8	471	28,4	480	29,0	467	28,2	418	25,2	415	25,1	360	21,7	400	24,2	363	21,9	303	18,3	239	14,4	186	11,2	230	13,9	178	8,0	132	8,0
Total	909		892		906		920		761		761		721		743		732		672		495		462		509		525		487	

Taula 4. Evolució dels nous diagnòstics de Sida segons regió sanitària, Catalunya 2010-2024.

Regió sanitària	2010		2011		2012		2013		2014		2015		2016		2017		2018		2019		2020		2021		2022		2023		2024	
	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa	n	Taxa
Alt Pirineu i Aran	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2	2,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	1,3	1	1,3	1	1,3
Lleida	6	1,7	4	1,1	7	1,9	6	1,7	3	0,8	4	1,1	1	0,3	0	0,0	0	0,0	1	0,3	2	0,5	4	1,1	7	1,9	13	3,5	6	1,6
Camp de Tarragona	4	0,8	2	0,4	7	1,4	7	1,4	9	1,8	8	1,6	5	1,0	8	1,6	10	1,9	4	0,8	8	1,5	11	2,1	6	1,1	11	2,0	9	1,6
Terres de l'Ebre	2	1,1	1	0,5	0	0,0	5	2,7	1	0,5	1	0,6	1	0,6	0	0,0	3	1,7	1	0,6	1	0,6	0	0,0	0	0,0	1	0,5	0	0,0
Girona	12	1,6	34	4,6	17	2,3	25	3,4	19	2,6	23	3,2	25	3,4	19	2,6	22	3,0	21	2,8	14	1,8	25	3,2	12	1,5	14	1,8	22	2,8
Catalunya central	2	0,5	5	1,3	7	1,8	4	1,0	3	0,8	4	1,0	4	1,0	1	0,3	0	0,0	3	0,7	5	1,2	4	1,0	0	0,0	3	0,7	2	0,5
Penedès	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	5	1,0
Barcelona metropolitana sud	11	1,4	6	0,8	9	1,1	13	1,6	15	1,9	19	2,4	21	2,6	12	1,5	7	0,9	14	1,7	13	1,6	3	0,4	11	1,3	11	1,3	18	2,1
Barcelona metropolitana nord	23	0,9	21	0,8	27	1,0	22	0,9	15	0,6	15	0,6	9	0,3	9	0,3	13	0,5	9	0,3	6	0,2	8	0,3	2	0,1	1	0,0	4	0,1
Barcelona ciutat	85	5,1	37	2,2	88	5,3	86	5,2	69	4,2	73	4,4	42	2,5	52	3,1	39	2,4	34	2,1	34	2,1	27	1,6	25	1,5	28	1,7	25	1,5
Total	145		110		162		168		134		149		108		101		94		87		83		82		64		83		92	

Taula 5. Evolució dels nous diagnòstics de VIH segons sexe i grup d'edat. Catalunya 2010-2024.

Global	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≥14	2	0,2%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	0,1%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	2	0,3%	0,2	1	0,1%	0,1	1	0,1%	0,1	2	0,3%	0,2	0	0,0%	0,0	4	0,9%	0,4	3	0,6%	0,3	0	0,0%	0,0	1	0,2%	0,1
15-19	12	1,3%	3,5	15	1,7%	4,4	7	0,8%	2,1	14	1,5%	4,2	6	0,8%	1,8	17	2,2%	4,9	6	0,8%	1,7	12	1,6%	3,3	6	0,8%	1,6	12	1,8%	3,1	1	0,2%	0,2	4	0,9%	1,0	8	1,6%	1,9	11	2,2%	2,5	10	2,0%	2,2
20-29	234	25,7%	26,5	251	28,1%	28,4	233	25,7%	27,6	230	25,0%	28,6	192	25,2%	24,7	196	25,8%	25,6	187	25,9%	24,5	226	30,4%	29,2	223	30,5%	28,3	180	26,8%	22,2	132	26,7%	15,9	123	26,6%	14,8	125	24,6%	14,6	133	26,1%	15,2	106	20,8%	11,6
30-39	325	35,8%	24,2	330	37,0%	24,6	342	37,7%	26,1	342	37,2%	27,1	286	37,6%	23,6	283	37,2%	24,3	272	37,7%	24,3	274	36,9%	25,3	254	34,7%	24,1	251	37,4%	24,2	197	39,8%	19,3	148	32,0%	14,8	171	33,6%	17,2	159	31,2%	15,9	160	31,4%	15,7
40-49	219	24,1%	18,7	198	22,2%	16,9	224	24,7%	18,9	213	23,2%	17,8	190	25,0%	15,7	178	23,4%	14,5	147	20,4%	11,8	146	19,7%	11,5	156	21,3%	12,2	157	23,4%	12,1	88	17,8%	6,7	115	24,9%	8,8	118	23,2%	9,1	127	25,0%	9,8	121	23,8%	9,4
50-59	77	8,5%	8,3	71	8,0%	7,7	70	7,7%	7,4	89	9,7%	9,3	58	7,6%	6,0	64	8,4%	6,4	81	11,2%	8,0	64	8,6%	6,2	70	9,6%	6,6	54	8,0%	5,0	55	11,1%	5,0	51	11,0%	4,5	64	12,6%	5,6	60	11,8%	5,2	61	12,0%	5,1
≥60	40	4,4%	2,4	27	3,0%	1,6	30	3,3%	1,8	31	3,4%	1,8	29	3,8%	1,7	23	3,0%	1,3	26	3,6%	1,4	20	2,7%	1,1	22	3,0%	1,2	16	2,4%	0,8	22	4,4%	1,1	17	3,7%	0,9	20	3,9%	1,0	35	6,9%	1,7	28	5,5%	1,4

Homes	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≥14	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	0,1%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	0,2%	0,2	1	0,2%	0,2	1	0,2%	0,2	2	0,3%	0,3	0	0,0%	0,0	4	1,1%	0,7	2	0,5%	0,3	0	0,0%	0,0	1	0,2%	0,2
15-19	10	1,3%	5,7	12	1,6%	6,8	6	0,8%	3,4	12	1,5%	6,9	6	0,9%	3,4	14	2,1%	7,9	5	0,8%	2,7	11	1,7%	5,9	6	0,9%	3,1	10	1,7%	4,9	1	0,2%	0,5	2	0,5%	0,9	5	1,2%	2,3	10	2,4%	4,4	8	1,9%	3,4
20-29	191	25,3%	40,7	207	27,7%	46,5	196	25,0%	46,3	204	25,7%	50,6	171	25,6%	43,9	178	26,8%	46,4	168	27,2%	43,7	195	30,6%	50,0	201	31,5%	50,3	162	27,6%	39,1	112	26,5%	26,4	100	27,0%	23,4	109	25,9%	24,8	116	27,6%	25,7	93	22,1%	19,7
30-39	277	36,7%	39,0	271	36,2%	38,9	301	38,4%	44,7	294	37,0%	45,6	264	39,6%	43,0	248	37,3%	42,2	238	38,5%	42,1	236	37,0%	43,4	221	34,6%	41,9	217	37,0%	41,8	174	41,1%	34,0	119	32,1%	23,8	142	33,7%	28,5	135	32,1%	26,9	130	30,9%	25,4
40-49	184	24,4%	31,1	179	23,9%	29,7	194	24,8%	31,8	190	23,9%	30,9	159	23,8%	25,6	154	23,2%	24,5	124	20,1%	19,4	126	19,8%	19,4	137	21,5%	20,9	133	22,7%	20,0	75	17,7%	11,2	93	25,1%	13,9	94	22,3%	14,2	115	27,3%	17,4	94	22,3%	14,4
50-59	62	8,2%	13,9	57	7,6%	12,5	59	7,5%	12,7	67	8,4%	14,3	45	6,7%	9,4	55	8,3%	11,2	64	10,4%	12,8	52	8,2%	10,1	54	8,5%	10,3	47	8,0%	8,8	44	10,4%	8,0	42	11,3%	7,5	52	12,4%	9,0	51	12,1%	8,7	50	11,9%	8,4
≥60	30	4,0%	4,2	22	2,9%	3,0	27	3,4%	3,6	26	3,3%	3,4	22	3,3%	2,9	16	2,4%	2,1	18	2,9%	2,3	16	2,5%	2,0	18	2,8%	2,2	15	2,6%	1,8	17	4,0%	2,0	11	3,0%	1,3	17	4,0%	1,9	28	6,7%	3,2	24	5,7%	2,6

Dones	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≥14	2	1,3%	0,4	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,0%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,1%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-19	2	1,3%	1,2	3	2,1%	1,8	1	0,8%	0,6	2	1,6%	1,2	0	0,0%	0,0	3	3,1%	1,8	1	1,0%	0,6	1	0,9%	0,6	0	0,0%	0,0	2	2,3%	1,1	0	0,0%	0,0	2	2,2%	1,0	3	3,4%	1,5	1	1,1%	0,5	2	2,3%	0,9
20-29	43	27,7%	9,4	44	30,6%	10,1	37	30,1%	8,8	26	20,6%	6,5	21	22,3%	5,4	18	18,8%	4,7	19	18,4%	5,0	31	29,2%	8,1	22	23,4%	5,7	18	20,9%	4,5	20	27,8%	5,0	23	25,3%	5,7	16	18,2%	3,8	17	19,3%	4,0	13	14,8%	2,9
30-39	48	31,0%	7,4	59	41,0%	9,1	41	33,3%	6,5	48	38,1%	7,8	22	23,4%	3,7	35	36,5%	6,1	34	33,0%	6,1	38	35,8%	7,0	33	35,1%	6,3	34	39,5%	6,6	23	31,9%	4,5	29	31,9%	5,8	29	33,0%	5,9	24	27,3%	4,8	29	33,0%	5,8
40-49	35	22,6%	6,2	19	13,2%	3,3	30	24,4%	5,2	23	18,3%	3,9	31	33,0%	5,3	24	25,0%	4,0	23	22,3%	3,8	20	18,9%	3,2	19	20,2%	3,0	24	27,9%	3,8	13	18,1%	2,0	22	24,2%	3,4	24	27,3%	3,8	12	13,6%	1,9	28	31,8%	4,4
50-59	15	9,7%	3,3	14	9,7%	3,0	11	8,9%	2,3	22	17,5%	4,5	13	13,8%	2,6	9	9,4%	1,8	17	16,5%	3,3	12	11,3%	2,3	16	17,0%	3,0	7	8,1%	1,3	11	15,3%	2,0	9	9,9%	1,6	12	13,6%	2,1	9	10,2%	1,6	11	12,5%	1,9
≥60	10	6,5%	1,1	5	3,5%	0,5	3	2,4%	0,3	5	4,0%	0,5	7	7,4%	0,7	7	7,3%	0,7	8	7,8%	0,8	4	3,8%	0,4	4	4,3%	0,4	1	1,2%	0,1	5	6,9%	0,5	6	6,6%	0,6	3	3,4%	0,3	7	8,0%	0,6	4	4,5%	0,3

Taula 6. Evolució dels nous diagnòstics de Sida segons sexe i grup d'edat. Catalunya 2010-2024.

Global	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≤14	1	0,7%	0,1	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,6%	0,1	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-19	1	0,7%	0,3	0	0,0%	0,0	2	1,2%	0,6	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	2	1,3%	0,6	0	0,0%	0,0	3	3,0%	0,8	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,2%	0,2	1	1,2%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	2	2,4%	0,4
20-29	10	6,9%	1,1	10	9,1%	1,1	19	11,6%	2,3	16	9,5%	2,0	8	6,0%	1,0	15	10,1%	2,0	9	8,3%	1,2	7	6,9%	0,9	8	8,5%	1,0	8	9,2%	1,0	6	7,2%	0,7	7	8,5%	0,8	5	7,8%	0,6	12	14,5%	1,4	13	15,7%	1,4
30-39	44	30,3%	3,2	28	25,5%	2,1	50	30,5%	3,8	43	25,6%	3,4	48	35,8%	4,0	39	26,2%	3,4	29	26,9%	2,6	31	30,7%	2,9	26	27,7%	2,5	29	33,3%	2,8	26	31,3%	2,5	18	22,0%	1,8	13	20,3%	1,3	17	20,5%	1,7	21	25,3%	2,1
40-49	60	41,4%	5,2	43	39,1%	3,7	51	31,1%	4,3	66	39,3%	5,5	42	31,3%	3,5	52	34,9%	4,2	41	38,0%	3,3	31	30,7%	2,4	30	31,9%	2,3	31	35,6%	2,4	17	20,5%	1,3	33	40,2%	2,5	18	28,1%	1,4	22	26,5%	1,7	26	31,3%	2,0
50-59	17	11,7%	1,9	23	20,9%	2,5	27	16,5%	2,9	31	18,5%	3,2	22	16,4%	2,3	35	23,5%	3,5	21	19,4%	2,1	20	19,8%	1,9	21	22,3%	2,0	13	14,9%	1,2	18	21,7%	1,6	16	19,5%	1,4	22	34,4%	1,9	16	19,3%	1,4	22	26,5%	1,8
≥60	12	8,3%	0,7	6	5,5%	0,4	15	9,1%	0,9	12	7,1%	0,7	14	10,4%	0,8	6	4,0%	0,3	8	7,4%	0,4	9	8,9%	0,5	9	9,6%	0,5	6	6,9%	0,3	15	18,1%	0,8	7	8,5%	0,4	5	7,8%	0,3	16	19,3%	0,8	8	9,6%	0,4

Homes	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≤14	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	2,0%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-19	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	0,7%	0,6	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	2	1,6%	1,1	0	0,0%	0,0	3	3,5%	1,6	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,5%	0,5	1	1,5%	0,5	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	1,6%	0,4
20-29	7	6,3%	1,5	7	8,5%	1,6	15	11,2%	3,5	15	10,6%	3,7	5	5,2%	1,3	13	10,7%	3,4	7	9,0%	1,8	6	7,0%	1,5	7	9,1%	1,8	7	10,6%	1,7	5	7,6%	1,2	5	7,6%	1,2	5	10,0%	1,1	10	15,6%	2,2	10	15,6%	2,1
30-39	35	31,3%	4,9	18	22,0%	2,6	38	28,4%	5,6	36	25,5%	5,6	40	41,2%	6,5	31	25,4%	5,3	22	28,2%	3,9	28	32,6%	5,2	23	29,9%	4,4	18	27,3%	3,5	21	31,8%	4,1	15	22,7%	3,0	10	20,0%	2,0	14	21,9%	2,8	18	28,1%	3,5
40-49	46	41,1%	7,8	33	40,2%	5,5	42	31,3%	6,9	56	39,7%	9,1	27	27,8%	4,4	46	37,7%	7,3	27	34,6%	4,2	26	30,2%	4,0	25	32,5%	3,8	25	37,9%	3,8	15	22,7%	2,2	26	39,4%	3,9	13	26,0%	2,0	15	23,4%	2,3	22	34,4%	3,4
50-59	13	11,6%	2,9	20	24,4%	4,4	23	17,2%	5,0	25	17,7%	5,3	16	16,5%	3,3	25	20,5%	5,1	15	19,2%	3,0	17	19,8%	3,3	16	20,8%	3,1	11	16,7%	2,1	12	18,2%	2,2	12	18,2%	2,1	16	32,0%	2,8	13	20,3%	2,2	17	26,6%	2,8
≥60	11	9,8%	1,5	4	4,9%	0,5	15	11,2%	2,0	9	6,4%	1,2	9	9,3%	1,2	5	4,1%	0,6	7	9,0%	0,9	6	7,0%	0,7	6	7,8%	0,7	5	7,6%	0,6	12	18,2%	1,4	7	10,6%	0,8	5	10,0%	0,6	12	18,8%	1,4	6	9,4%	0,7

Dones	2010			2011			2012			2013			2014			2015			2016			2017			2018			2019			2020			2021			2022			2023			2024		
	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa	N	%	Taxa
≤14	1	3,0%	0,2	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0
15-19	1	3,0%	0,6	0	0,0%	0,0	1	3,3%	0,6	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	1	5,3%	0,5
20-29	3	9,1%	0,7	3	10,7%	0,7	4	13,3%	1,0	1	3,7%	0,2	3	8,1%	0,8	2	7,4%	0,5	2	6,7%	0,5	1	6,7%	0,3	1	5,9%	0,3	1	4,8%	0,3	1	5,9%	0,2	2	12,5%	0,5	0	0,0%	0,0	2	10,5%	0,5	3	15,8%	0,7
30-39	9	27,3%	1,4	10	35,7%	1,5	12	40,0%	1,9	7	25,9%	1,1	8	21,6%	1,3	8	29,6%	1,4	7	23,3%	1,3	3	20,0%	0,6	3	17,6%	0,6	11	52,4%	2,1	5	29,4%	1,0	3	18,8%	0,6	3	21,4%	0,6	3	15,8%	0,6	3	15,8%	0,6
40-49	14	42,4%	2,5	10	35,7%	1,8	9	30,0%	1,6	10	37,0%	1,7	15	40,5%	2,5	6	22,2%	1,0	14	46,7%	2,3	5	33,3%	0,8	5	29,4%	0,8	6	28,6%	0,9	2	11,8%	0,3	7	43,8%	1,1	5	35,7%	0,8	7	36,8%	1,1	4	21,1%	0,6
50-59	4	12,1%	0,9	3	10,7%	0,6	4	13,3%	0,8	6	22,2%	1,2	6	16,2%	1,2	10	37,0%	2,0	6	20,0%	1,2	3	20,0%	0,6	5	29,4%	0,9	2	9,5%	0,4	6	35,3%	1,1	4	25,0%	0,7	6	42,9%	1,0	3	15,8%	0,5	5	26,3%	0,8
≥60	1	3,0%	0,1	2	7,1%	0,2	0	0,0%	0,0	3	11,1%	0,3	5	13,5%	0,5	1	3,7%	0,1	1	3,3%	0,1	3	20,0%	0,3	3	17,6%	0,3	1	4,8%	0,1	3	17,6%	0,3	0	0,0%	0,0	0	0,0%	0,0	4	21,1%	0,4	2	10,5%	0,2

Taula 7. Evolució dels nous diagnòstics de VIH i Sida segons sexe i país de naixement. Catalunya 2010-2024.

Any	VIH								Sida							
	Home				Dona				Home				Dona			
	N Espanyol	N Estranger	% Espanyol	% Estranger	N Espanyol	N Estranger	% Espanyol	% Estranger	N Espanyol	N Estranger	% Espanyol	% Estranger	N Espanyol	N Estranger	% Espanyol	% Estranger
2010	433	303	58,8%	41,2%	65	14	82,3%	17,7%	65	45	59,1%	40,9%	18	19	48,6%	51,4%
2011	387	308	55,7%	44,3%	54	10	84,4%	15,6%	52	22	70,3%	29,7%	18	14	56,3%	43,8%
2012	454	326	58,2%	41,8%	48	13	78,7%	21,3%	82	52	61,2%	38,8%	17	13	56,7%	43,3%
2013	473	320	59,6%	40,4%	53	12	81,5%	18,5%	86	55	61,0%	39,0%	15	12	55,6%	44,4%
2014	385	281	57,8%	42,2%	42	17	71,2%	28,8%	53	44	54,6%	45,4%	20	17	54,1%	45,9%
2015	377	287	56,8%	43,2%	44	11	80,0%	20,0%	73	49	59,8%	40,2%	16	11	59,3%	40,7%
2016	334	279	54,5%	45,5%	50	15	76,9%	23,1%	53	25	67,9%	32,1%	15	15	50,0%	50,0%
2017	326	307	51,5%	48,5%	46	8	85,2%	14,8%	48	38	55,8%	44,2%	7	8	46,7%	53,3%
2018	278	360	43,6%	56,4%	38	7	84,4%	15,6%	40	37	51,9%	48,1%	10	7	58,8%	41,2%
2019	258	322	44,5%	55,5%	34	11	75,6%	24,4%	32	34	48,5%	51,5%	10	11	47,6%	52,4%
2020	194	226	46,2%	53,8%	28	10	73,7%	26,3%	26	40	39,4%	60,6%	7	10	41,2%	58,8%
2021	165	204	44,7%	55,3%	32	8	80,0%	20,0%	28	37	43,1%	56,9%	8	8	50,0%	50,0%
2022	171	246	41,0%	59,0%	34	6	85,0%	15,0%	26	24	52,0%	48,0%	8	6	57,1%	42,9%
2023	189	265	41,6%	58,4%	17	9	65,4%	34,6%	30	34	46,9%	53,1%	10	9	52,6%	47,4%
2024	168	226	42,6%	57,4%	26	10	72,2%	27,8%	37	37	50,0%	50,0%	8	10	44,4%	55,6%

Taula 8. Evolució dels nous diagnòstics de VIH segons via de transmissió. Catalunya 2010-2024.

any	Nombre de casos VIH	Via de transmissió														
		PID			Home Heterosexual			Dona Heterosexual			HSH			Altres		
		N	%	Taxa*	N	%	Taxa**	N	%	Taxa***	N	%	Taxa**	N	%	Taxa*
2010	909	70	8,8%	0,9	163	20,6%	4,4	139	17,6%	3,7	411	51,9%	11,1	9	1,1%	0,12
2011	892	53	7,0%	0,7	136	17,9%	3,7	125	16,4%	3,3	441	58,0%	11,9	6	0,8%	0,08
2012	906	47	6,4%	0,6	145	19,7%	3,9	106	14,4%	2,8	400	54,4%	10,8	37	5,0%	0,49
2013	920	50	5,9%	0,7	141	16,7%	3,8	114	13,5%	3,0	539	63,7%	14,6	2	0,2%	0,03
2014	761	22	3,2%	0,3	107	15,3%	2,9	85	12,2%	2,2	484	69,3%	13,3	0	0,0%	0,00
2015	761	15	2,1%	0,2	118	16,5%	3,2	83	11,6%	2,2	496	69,4%	13,6	3	0,4%	0,04
2016	721	30	4,5%	0,4	97	14,4%	2,7	92	13,7%	2,4	449	66,8%	12,3	4	0,6%	0,05
2017	743	39	5,7%	0,5	109	16,0%	3,0	92	13,5%	2,4	441	64,7%	12,0	1	0,1%	0,01
2018	732	35	5,3%	0,5	121	18,2%	3,3	79	11,9%	2,1	428	64,3%	11,6	3	0,5%	0,04
2019	672	29	4,8%	0,4	101	16,7%	2,7	73	12,1%	1,9	398	65,8%	10,7	4	0,7%	0,05
2020	495	18	4,3%	0,2	64	15,3%	1,7	64	15,3%	1,6	272	64,9%	7,2	1	0,2%	0,01
2021	462	9	2,3%	0,1	73	18,8%	1,9	76	19,6%	1,9	227	58,5%	5,9	3	0,8%	0,04
2022	509	14	3,2%	0,2	89	20,3%	2,3	76	17,4%	1,9	256	58,4%	6,6	3	0,7%	0,04
2023	525	14	3,0%	0,2	115	24,8%	2,9	64	13,8%	1,6	270	58,2%	6,9	1	0,2%	0,01
2024	487	5	1,2%	0,1	106	26,0%	2,7	75	18,4%	1,8	218	53,6%	5,5	3	0,7%	0,04

*Taxa per 100000 habitants població total; **Taxa per 100000 habitants població homes; ***Taxa per 100000 habitants població total dones.

8. Referències

1. DECRET 203/2015, de 15 de setembre, pel qual es crea la Xarxa de Vigilància Epidemiològica i es regulen els sistemes de notificació de malalties de declaració obligatòria i brots epidèmics. Disponible a: https://dogc.gencat.cat/ca/pdogc/canals_interns/pdogc/resultats_fitxa/?action=fitxa&documentId=702922&language=ca_ES
2. Definició de cas de les malalties de declaració obligatòria disponible a: https://canalsalut.gencat.cat/web/.content/Professionals/Vigilancia_epidemiologica/documents/arxiu/spdefimdo.pdf.
3. European Centre for Disease Prevention and Control/WHO Regional Office for Europe. HIV/AIDS surveillance in Europe 2023 – 2022 data. Stockholm: ECDC; 2023.
4. Unidad de vigilancia de VIH, ITS y hepatitis. Vigilancia Epidemiológica del VIH y Sida en España 2022: Sistema de Información sobre Nuevos Diagnósticos de VIH y Registro Nacional de Casos de Sida. Centro Nacional de Epidemiología. Instituto de Salud Carlos III/ División de control de VIH, ITS, Hepatitis virales y tuberculosis. Ministerio de Sanidad. Madrid; noviembre 2023.

