



# Retos en la respuesta a las infecciones de transmisión sexual

10 de mayo de 2024

**Joan Colom i Farran**

*Subdirector General de Adicciones, VIH, ITS y Hepatitis Víricas*



**Generalitat  
de Catalunya**

Salut/Agència de  
Salut Pública de Catalunya

# Objetivos

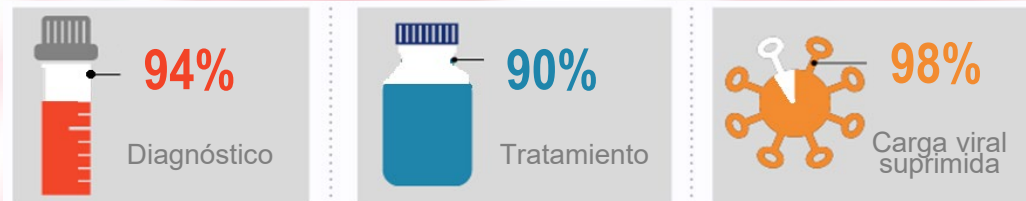


## Eliminar el VIH y otras ITS como problemas de salud pública en el año 2030



- Cero complicaciones y muertes relacionadas con ITS
- Cero discriminaciones asociadas a las ITS
- Acceso universal y efectivo a los sistemas de prevención y tratamiento

### Catalunya, 2022





# STI cases on the rise across Europe

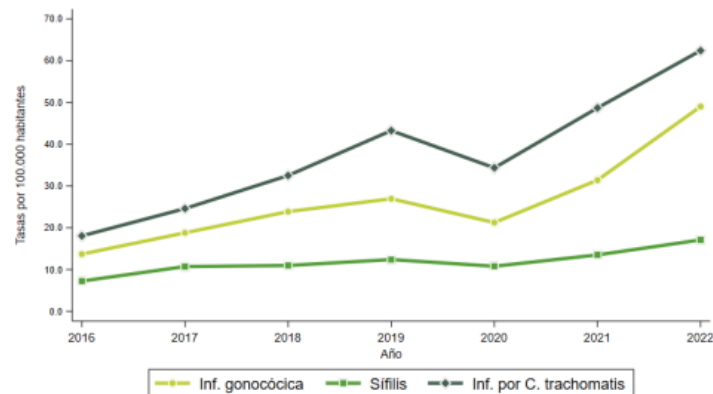
News story

7 Mar 2024

In 2022, the number of reported cases saw a significant increase compared to the previous year, with gonorrhoea cases rising by 48%, syphilis cases by 34%, and chlamydia cases by 16%. In addition, cases of lymphogranuloma venereum (LGV) and congenital syphilis (caused by transmission from mother to fetus) have also substantially increased.

## Evolución ITS en España, 2016-2022

Figura II.1. Evolución de las tasas por 100.000 habitantes por infección de transmisión sexual, 2016-2022



Fuente: Enfermedades de Declaración Obligatoria (EDO), Red Nacional de Vigilancia Epidemiológica

## Sexually transmitted infections: a long-standing and ongoing threat for public health

Every year, more than **500 000** sexually-transmitted infections (STIs) are notified in the EU/EEA and the UK

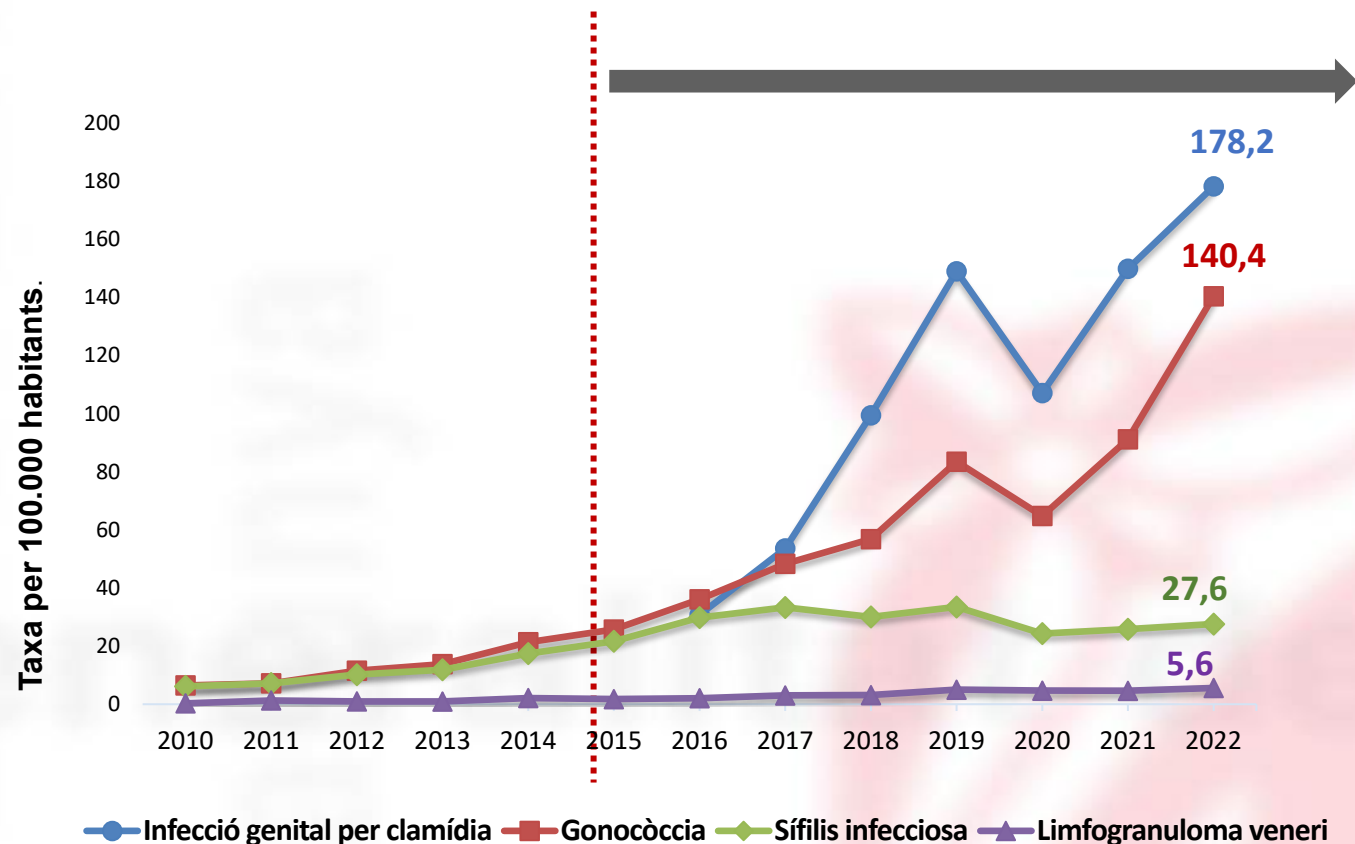
Every day, there are more than one million new cases of curable STIs among people aged 15-49 years globally, according to WHO estimates

Gonorrhoea*	+93% compared to 2012
100 526	
Syphilis*	+58% compared to 2012
33 599	
Chlamydia*	+4% compared to 2012
406 406	

\* 2018 data

# Evolución casos ITS, Catalunya 2010-2022

Tasa por 100.000 habitantes



## Decreto MDO

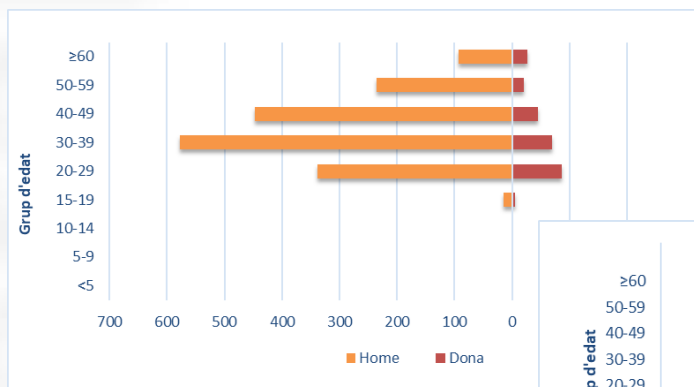
Decreto 203/2015, de 15 de septiembre, por el cual se crea la “Xarxa de Vigilància Epidemiològica” y se regulan los sistemas de notificación de enfermedades de declaración obligatoria y brotes epidémicos. DOGC [15]-[09]-[2015]

- Refuerzo de los sistemas de **vigilancia** epidemiológica
- Aumento del uso de técnicas más sensibles para el **diagnóstico**
- Cambios en las políticas de **cribado**
- Cambios en las **conductas sexuales**
- **Impacto COVID-19** año 2020

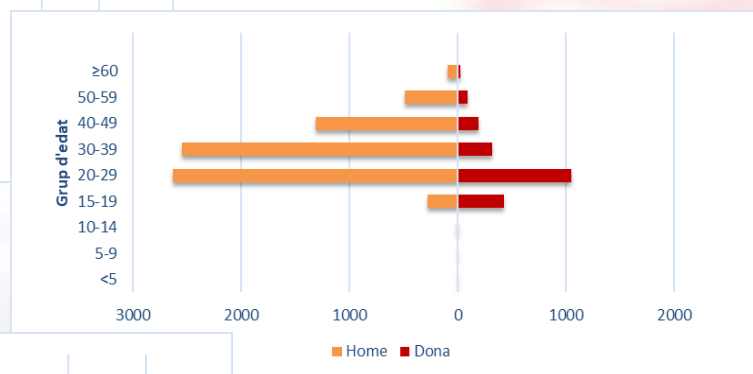
# Nuevos diagnósticos de ITS en Catalunya, 2022

## Distribución según edad y sexo

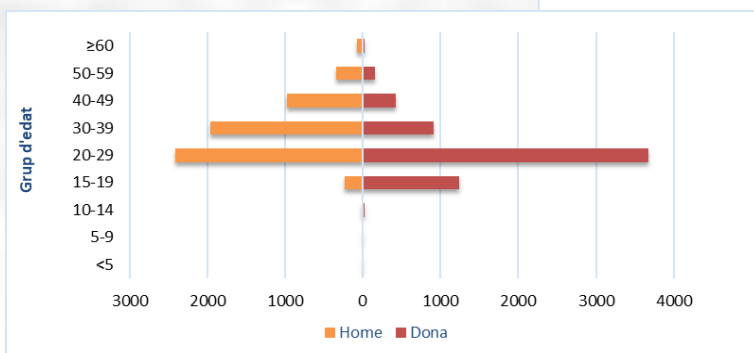
### Sífilis



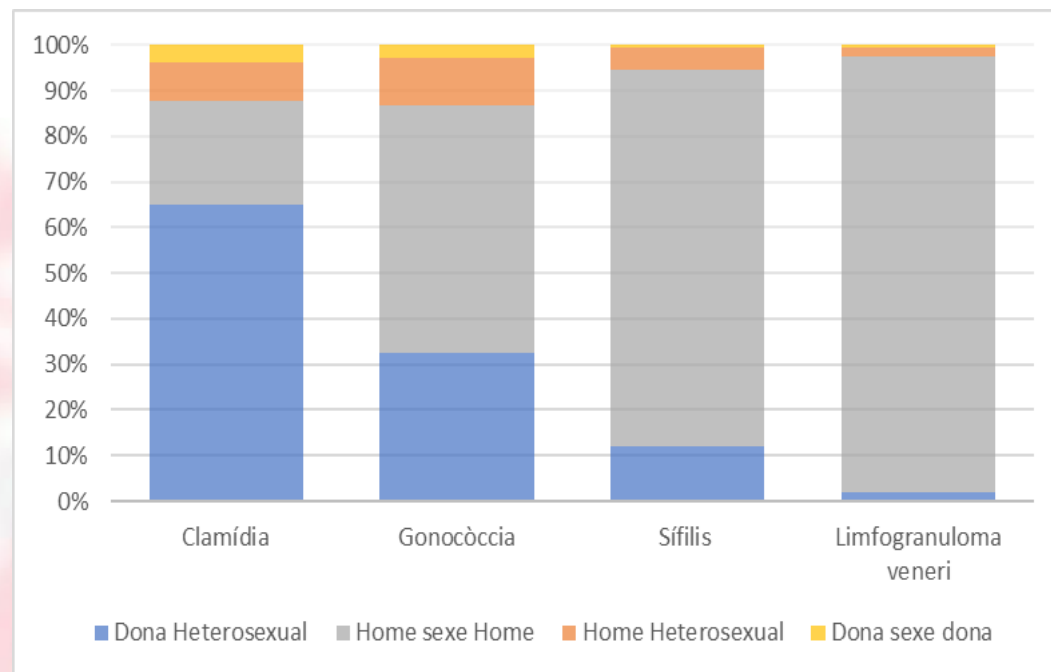
### Gonocòccia



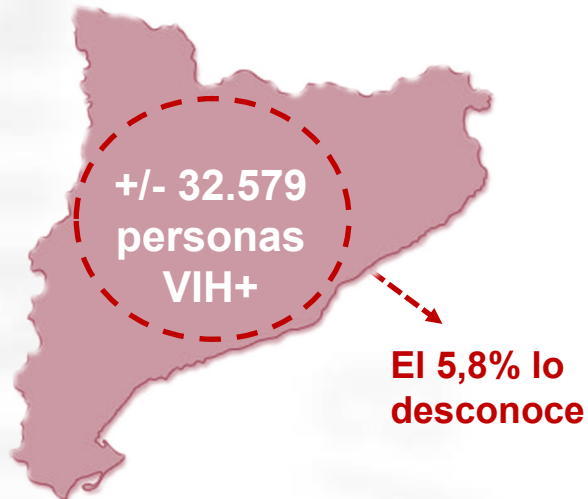
### Clamídia



## Distribución según grupo de transmisión

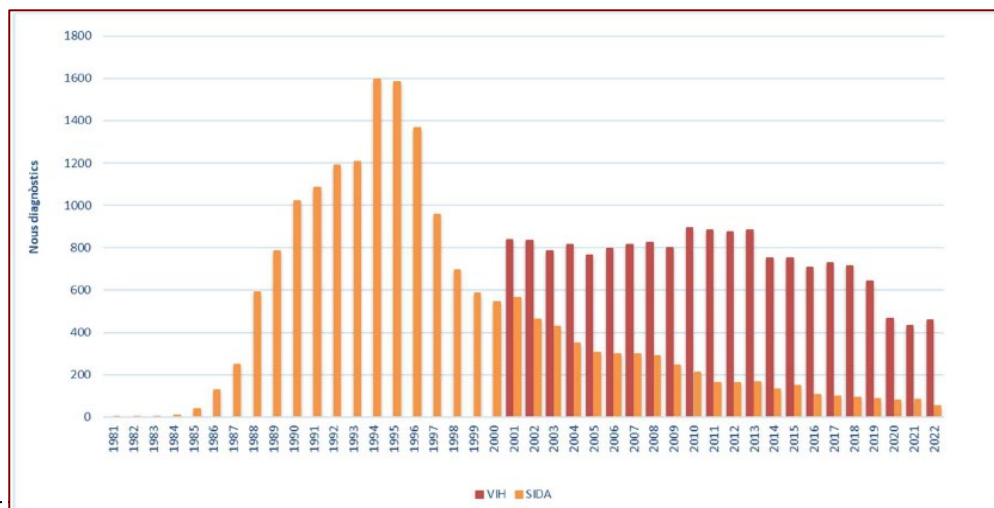


# El VIH en Catalunya

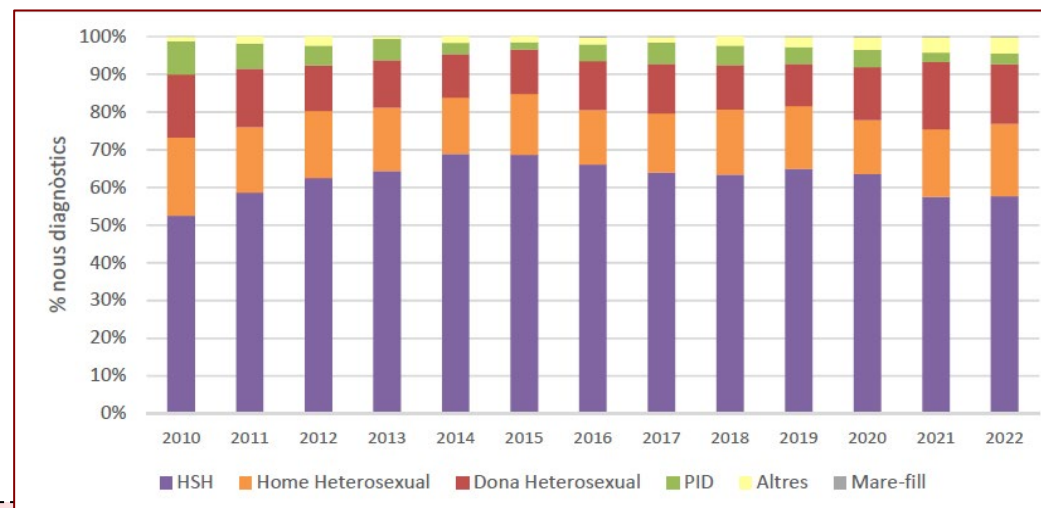


- **460 nuevos casos diagnosticados en el año 2022**
- Tasa global de casos 2022= **5,9/100.000 hab.**  
(Europa 2021: 4,3/100.000 hab.)
- **Retraso diagnóstico (RD): 49%**
- **Descenso en la proporción de RD en los últimos 20 años**  
(2002: 64%)

Evolución anual de **diagnósticos de VIH** y de **casos de sida**. Catalunya, 1986-2022



Evolución de la distribución de nuevos diagnósticos de VIH según vía de transmisión. Catalunya, 2010-2022



# Abordaje estratégico de las ITS/VIH en Catalunya

## Del PCAVIHV...

Programa para la Prevención, Control y Atención al VIH, las ITS i las Hepatitis Víricas

Instrumento de dirección estratégica pionero en el estado español incluyendo el VIH y otras enfermedades infecciosas



## ...a la SGAVIHV

Subdirecció General de Adiccions, VIH, ITS y Hepatitis Víricas

**Planifica, impulsa, coordina y evalúa** las actuaciones en Catalunya para disminuir la incidencia de estas infecciones y mejorar la atención a las personas afectadas.

# Plan de acción frente al VIH y otras ITS 2021-2030

✓ Inclusión de las ITS

## Pla d'acció enfront del VIH i altres ITS 2016-2020

Comissió Interdepartamental de la Sida a Catalunya

1 de 53



- Epidemiólogos/gas
- Profesionales de la asistencia
- Sociedades científicas
  - Tejido asociativo
  - Poblaciones clave

- ✓ Perspectiva de género
- ✓ Plan de implantación
- ✓ Proceso participativo

## Pla d'acció enfront del VIH i altres ITS 2021-2030

Comissió Interdepartamental de la Sida a Catalunya

4 Ejes

8 Objetivos

21 Objetivos específicos

53 Acciones

44 Indicadores clave

Generalitat de Catalunya /Salut



# Plan de acción frente al VIH y otras ITS 2021-2030

## Pla d'acció enfront del VIH i altres ITS 2021-2030

Comissió Interdepartamental de la Sida a Catalunya

4 Ejes

8 Objetivos

21 Objetivos específicos

53 Acciones

44 Indicadores clave

Eje 1

### Monitorización, evaluación e investigación

Mejorar la monitorización y la evaluación, y establecer innovaciones en la investigación

Eje 2

### Prevención del VIH y otras ITS

Reducir la incidencia y el retraso diagnóstico

Eje 3

### Atención a las personas

Mejorar la atención integral y la calidad de vida de las personas que viven con VIH y otras ITS

Eje 4

### Entorno comunitario

Promover una respuesta social constructiva fomentando la inclusión social y la reducción del estigma

# Plan de acción frente al VIH y otras ITS 2021-2030

## 4 actuaciones clave:




Reducir el número de nuevas infecciones de VIH y otras ITS

1



Disminuir el retraso diagnóstico

2



Asegurar la provisión de tratamiento

3



Mejorar la calidad de vida

4

10

Combination HIV Prevention: Tailoring and Coordinating Biomedical, Behavioural and Structural Strategies to Reduce New HIV Infections  
A UNAIDS Discussion Paper

La OMS recomienda un conjunto integral de servicios de salud de prevención de la infección por el VIH



Circuncisión Masculina Voluntaria



Condones y Lubricantes



Derechos Humanos y Salud



ETMI Plus



Hepatitis



Igualdad de Género en Salud



Infecciones de Transmisión Sexual



Intervenciones sobre el Comportamiento



PEP



PrEP



Reducción del Daño



Salud Mental



Salud Sexual y Reproductiva



Servicios de Detección del VIH



Tratamiento como Prevención



Vacunación y Tamizaje del VPH



Reducir el número de nuevas infecciones de VIH y otras ITS

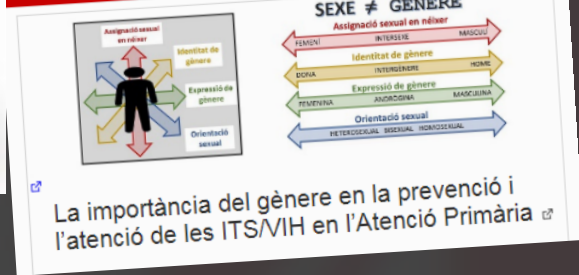
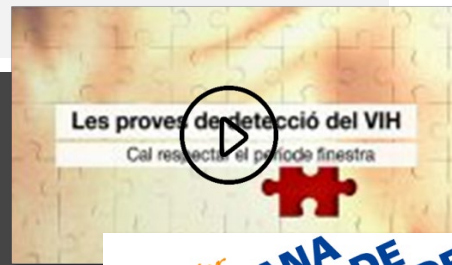
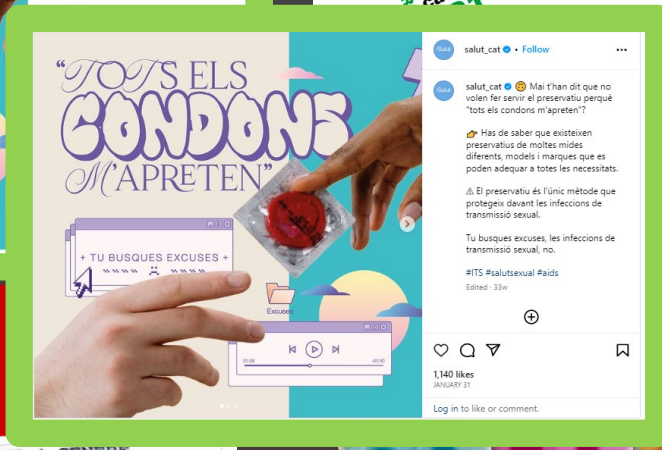
# Reducir el número de nuevas infecciones



Material divulgatiu



Telèfon info. confidencial (900 212 222)



La importància del gènere en la prevenció i l'atenció de les ITS/VIH en l'Atenció Primària

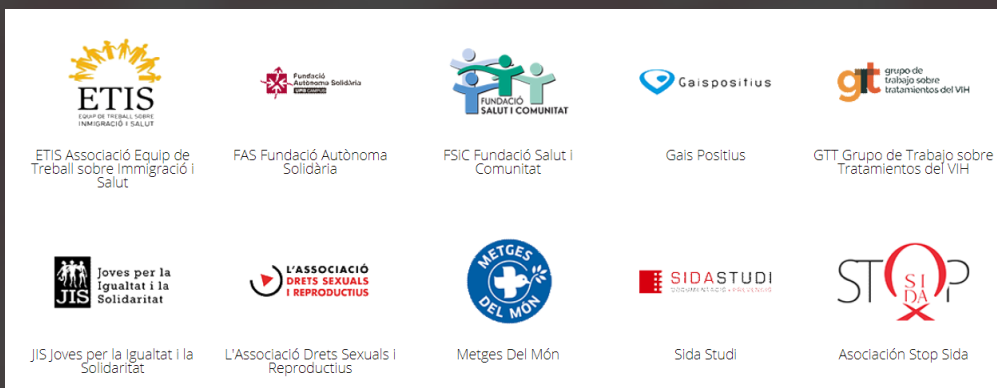
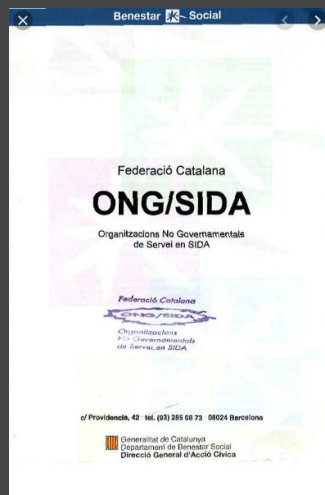


Reducir el número de nuevas infecciones de VIH y otras ITS

1

# Reducir el número de nuevas infecciones

- Material divulgatiu
- Telèfon info. confidencial (900 212 222)
- € Suport projectes comunitaris prevenció VIH



+30 Entidades no gubernamentales

1,7 M€ destinados a 60 proyectos comunitarios de prevención

# Reducir el número de nuevas infecciones

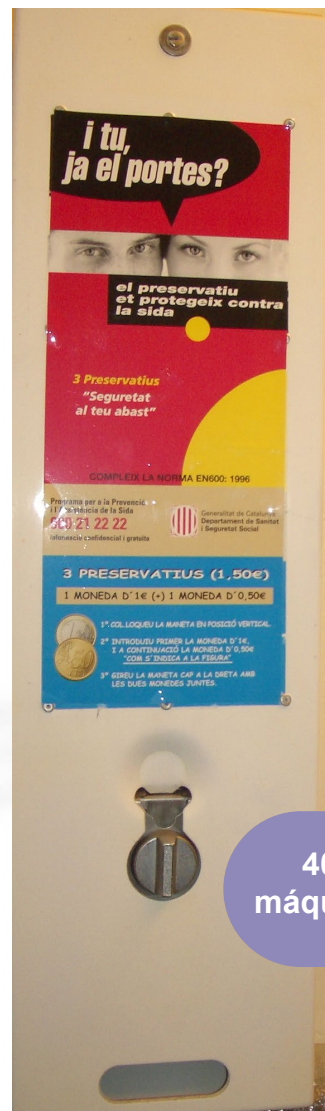
Material divulgatiu

Telèfon info. confidencial (900 212 222)

Suport projectes comunitaris prevenció VIH

Pla d'accessibilitat al preservatiu

Programes d'intercanvi de xeringues

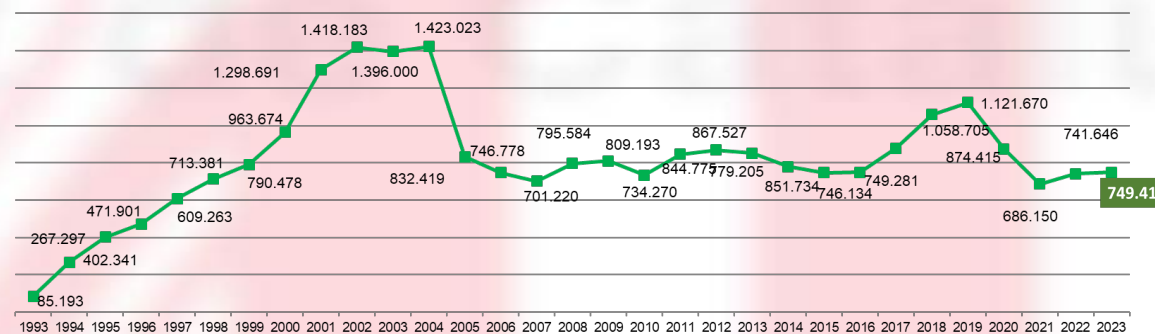


400 màquines

+2 millones de unidades de preservativos internos, externos y lubricantes distribuidos anualmente de forma gratuita



PIX: Jeringuillas distribuidas 1993-2023\*



\*Datos 2023 provisionales

# Reducir el número de nuevas infecciones

Material divulgatiu

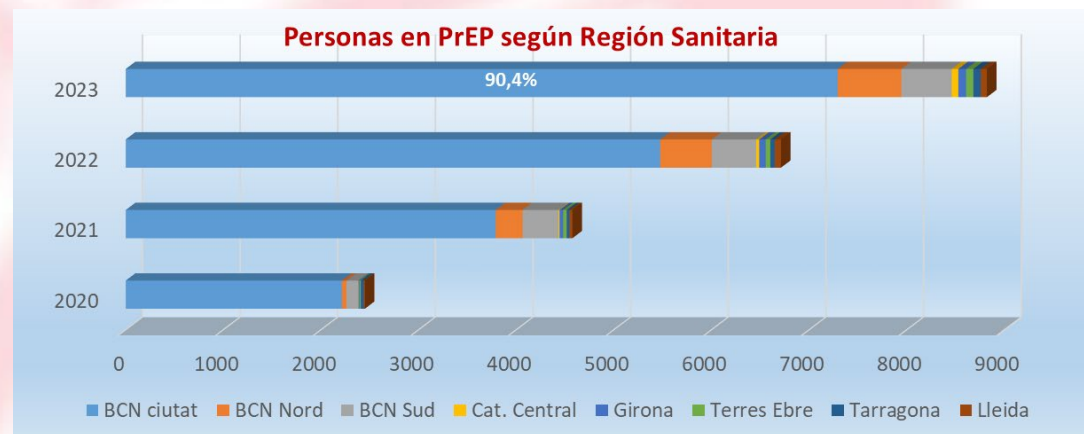
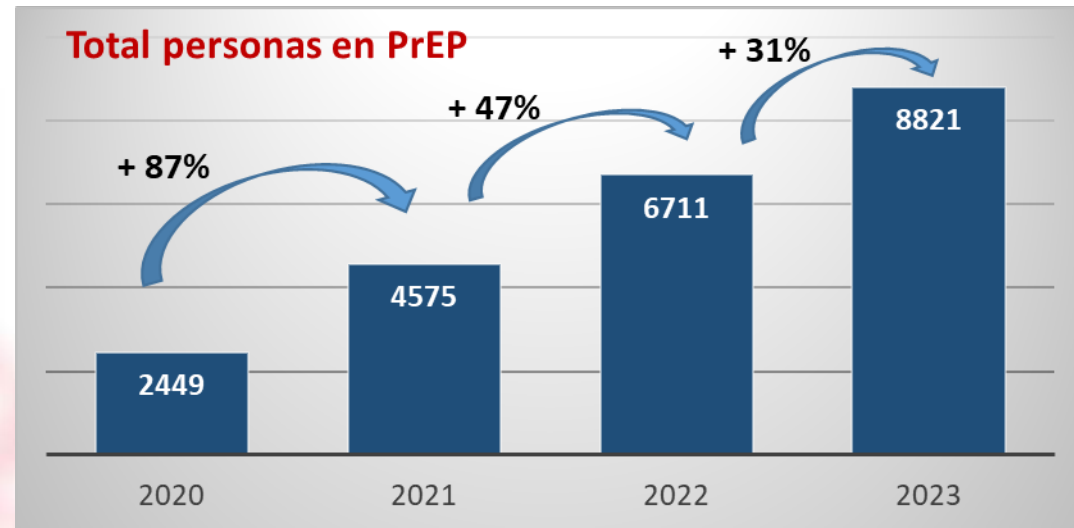
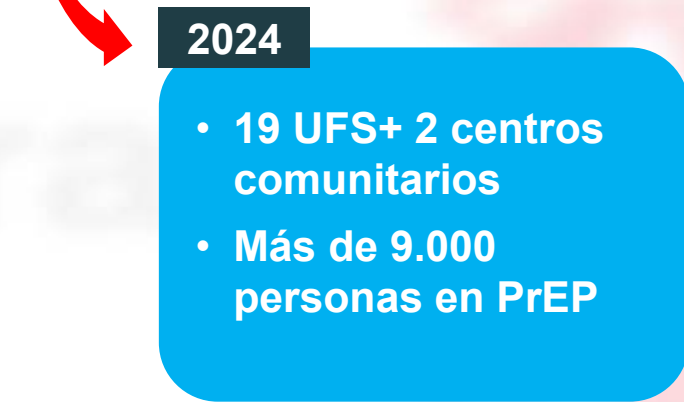
Telèfon info. confidencial (900 212 222)

Suport projectes comunitaris prevenció VIH

Pla accessibilitat al preservatiu

Programes d'intercanvi de xeringues

Profilaxi Pre-Exposició al VIH (PrEP)



# 2

Disminuir el retraso diagnóstico

## Acciones del Plan 2021-2030

- Incremento de la población que se realiza la prueba
- Impulso de los estudios de contactos
- Adaptación de la frecuencia a las necesidades de la persona
- Cribado de ITS en poblaciones clave
- Ampliación y diversificación de la oferta
- Capacitación profesional sanitario
- Difusión



Más de 7.000 TSI



Més de 20 anys de cribratge del VIH de base comunitària a Catalunya

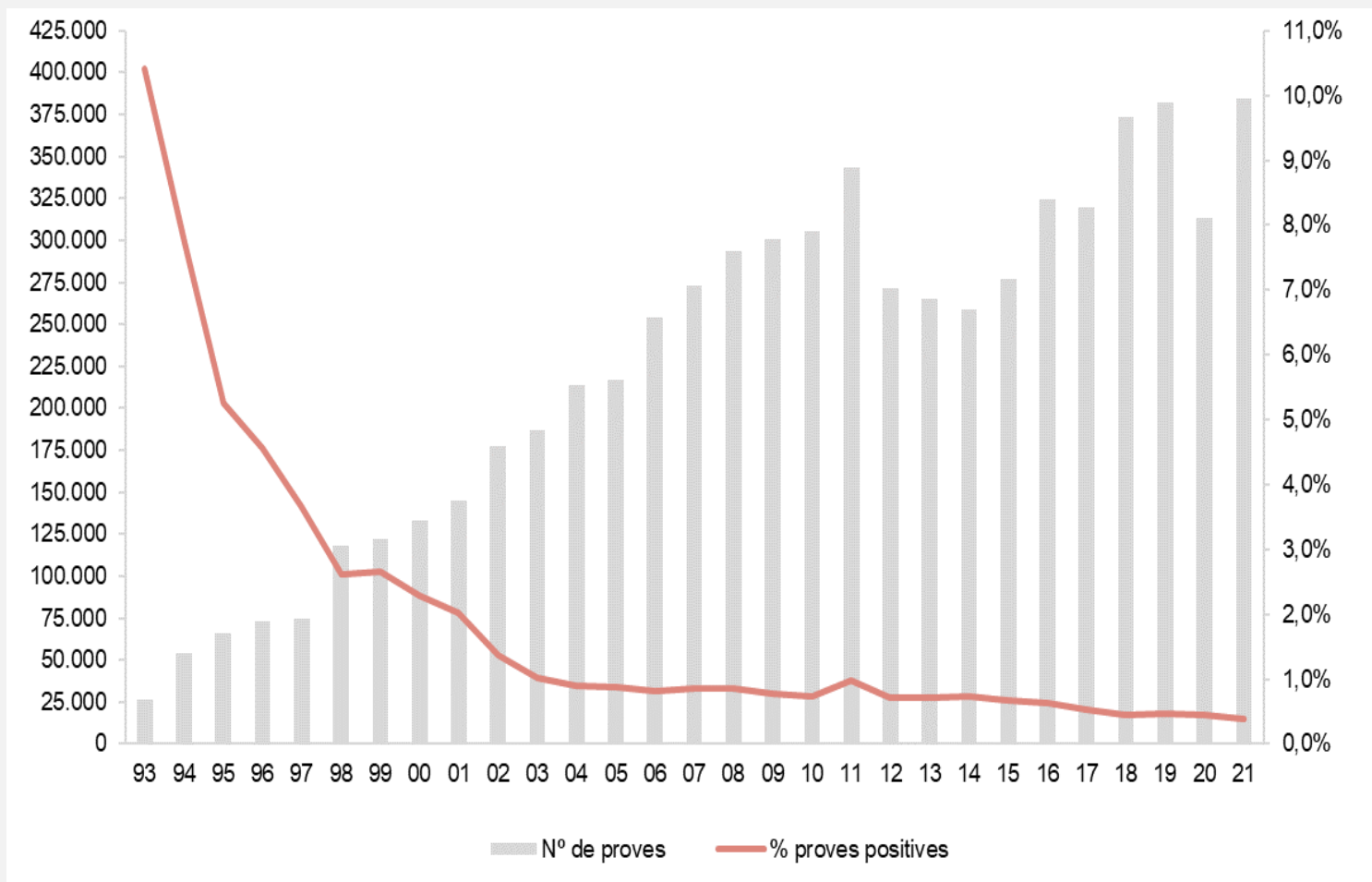


Laura Fernández-López<sup>1,2</sup>, Juliana Reyes-Urueña<sup>1,2</sup>, Anna Conway<sup>1,2</sup>, Jorge Saz<sup>1,2</sup>, Adriana Morales<sup>1</sup>, Jaime Quezadas<sup>1</sup>, Jordi Barja<sup>1</sup>, Anna Rafel<sup>1</sup>, Ander Pazos<sup>1</sup>, Anna Avellaneda<sup>1</sup>, Mercè Meriño<sup>1</sup>, Lorena Andreo<sup>1</sup>, Lluís Romero<sup>1</sup>, Anna Lara<sup>1</sup>, Araceli Otón<sup>1</sup>, Benet Rifà<sup>1,2,3</sup>, Rosa Mansilla<sup>1,2,3</sup>, Joan Colom<sup>1</sup>, Jordi Casabona<sup>1,2,3,4,5</sup>

Autors: Laura Fernández-López<sup>1,2</sup>, Juliana Reyes-Urueña<sup>1,2</sup>, Anna Conway<sup>1,2</sup>, Jorge Saz<sup>1,2</sup>, Adriana Morales<sup>1</sup>, Jaime Quezadas<sup>1</sup>, Jordi Barja<sup>1</sup>, Anna Rafel<sup>1</sup>, Ander Pazos<sup>1</sup>, Anna Avellaneda<sup>1</sup>, Mercè Meriño<sup>1</sup>, Lorena Andreo<sup>1</sup>, Lluís Romero<sup>1</sup>, Anna Lara<sup>1</sup>, Araceli Otón<sup>1</sup>, Benet Rifà<sup>1,2,3</sup>, Rosa Mansilla<sup>1,2,3</sup>, Joan Colom<sup>1</sup>, Jordi Casabona<sup>1,2,3,4,5</sup>

# Cribado VIH (I)

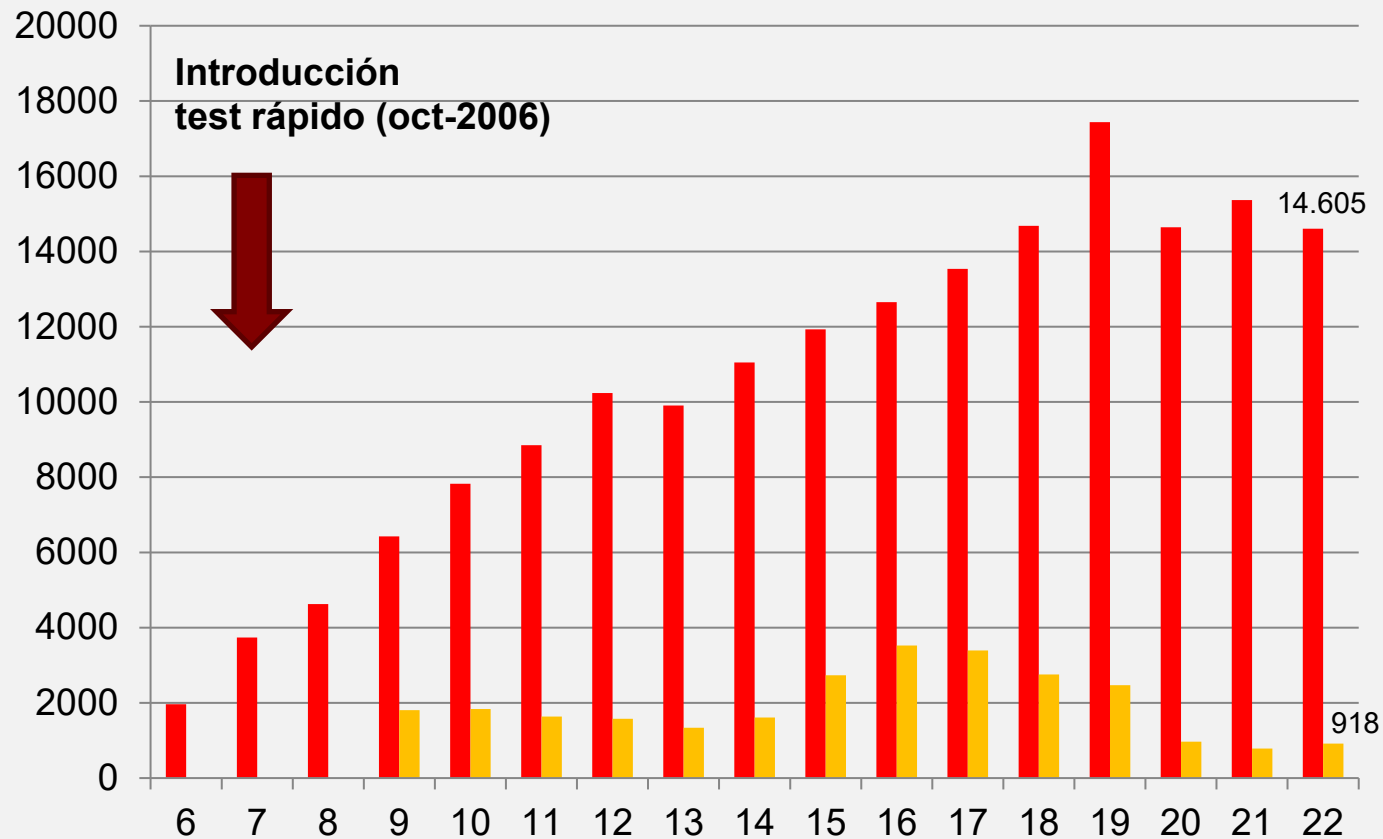
## Pruebas VIH red sanitaria convencional. Catalunya 1993-2021





# Cribado VIH (II)

Pruebas rápidas VIH en centros comunitarios y oficinas de farmacia. Catalunya 2006-2022



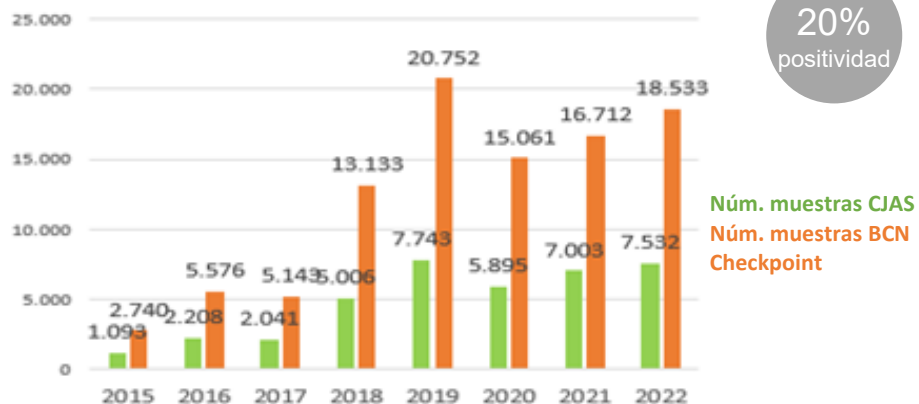
2022: 0,92% reactividad

2022: 1,2 % reactividad

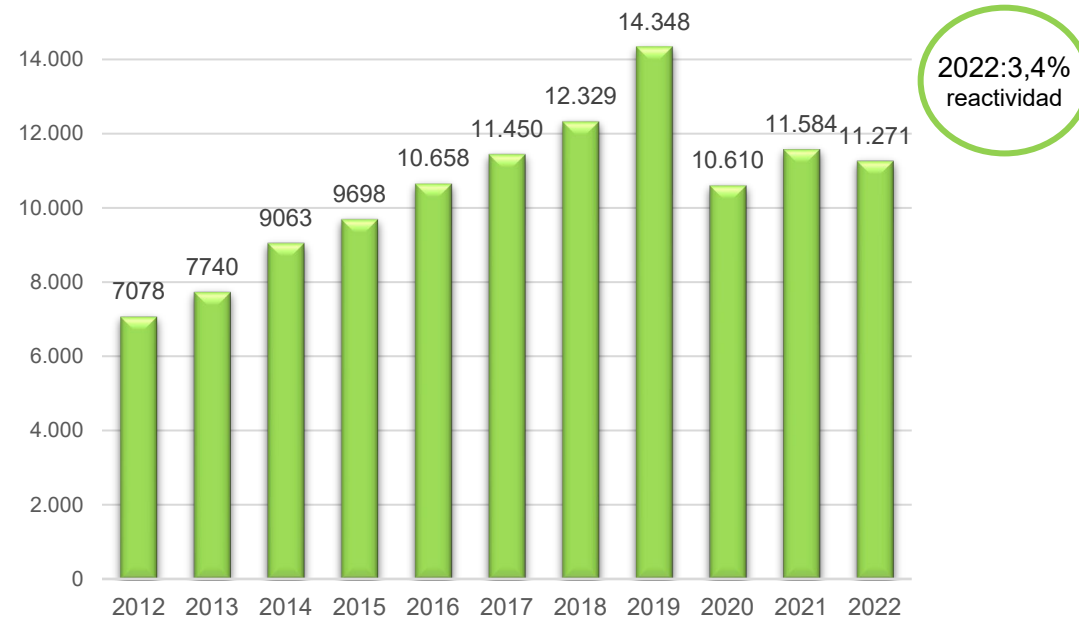


# Cribado ITS en centros comunitarios

**Cribado oportunista de CLAMIDIA y GONOCOCIA**  
en poblaciones clave. Marzo 2015 - Diciembre 2022



## Pruebas rápidas de sífilis. Catalunya 2012-2022



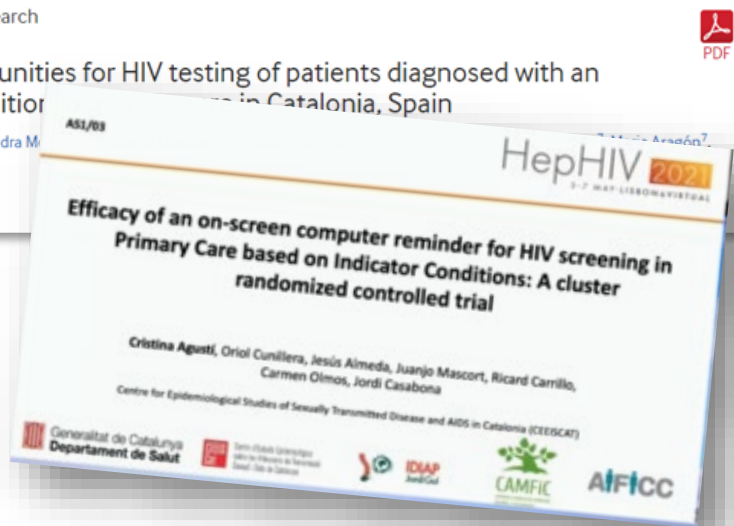
# Cribado oportunista en dispositivos asistenciales

Health services research  
Original article

Missed opportunities for HIV testing of patients diagnosed with an indicator condition in Catalonia, Spain

Cristina Agustí<sup>1, 2</sup>, Alexandra M.  
Jordi Casabona<sup>1, 2, 8</sup>

Author affiliations +



## Alerta electrónica

Ventana emergente en historias clínicas de pacientes diagnosticados de una condición indicadora de VIH y que están codificadas en la historia clínica informatizada. Se sugiere al facultativo la realización de la prueba del VIH.

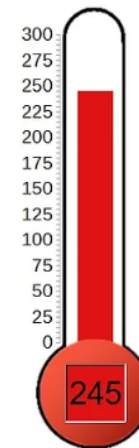
ORIGINAL

Detección de pacientes con infección desconocida por VIH en los servicios de urgencias españoles: actitud actual y predisposición y dificultades percibidas para implementar acciones de mejora

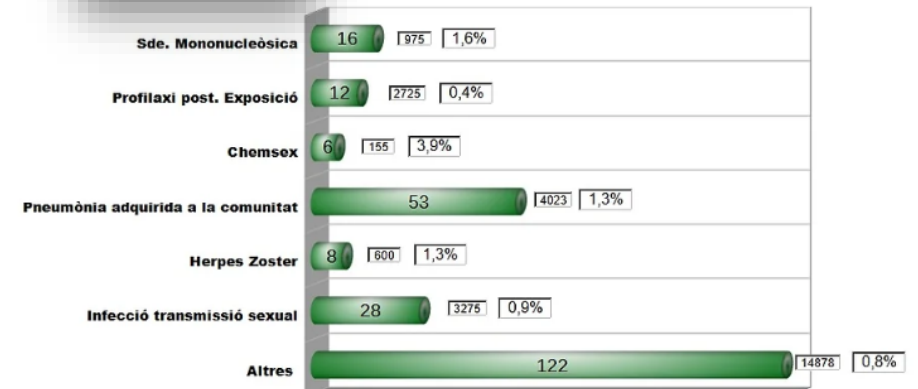
Òscar Miró<sup>1,2</sup>, Emília Miró<sup>2</sup>, Eric Jorge García-Lamberechts<sup>3</sup>, Alberto Villamor<sup>2,4</sup>, Juan González del Casti



DETECTATS TOTALS



DETECTATS SEGONS CAUSA DE CONSULTA  
% de prevalència



- Inicio 2021
- 25 centros hospitalarios



## Pruebas piloto. Actualización 2024

TESTATE VIH

TESTATE C Plus

TESTA'T ITS

TESTA'T COVID

TESTATE PrEP

TESTA'T IMPLEMENTA

2018-2021

2019-2021

- Stop – GTt - Gais Positius
- Microbiologia HUGTP

2021-2022

- ASPB
- Stop
- AntiSida Lleida
- Colors Sitges

2021-2022

- Microbiologia HUGTP
- ICO

2022-2024

- Unitat ITS Drassanes-Vall d'Hebron
- Microbiologia HUGTP

2022-2024

4.588 kits enviados  
67,5% tasa retorno  
Tasa reactividad: 2,80%  
Àmbito: España

669 kits enviados  
50% tasa retorno  
Tasa reactividad: 1,58%  
Àmbito: España

492 kits enviados  
68% tasa retorno  
Tasa reactividad:  
Clamidia: 12,69%  
Gonorrea: 9,84%  
Àmbito: Catalunya

493 kits enviados  
65% tasa retorno  
Tasa reactividad: 5,9%  
Àmbit: Catalunya

218 participantes  
Ensayo clínico aleatorizado  
Seguimiento online PrEP  
Àmbito: Catalunya

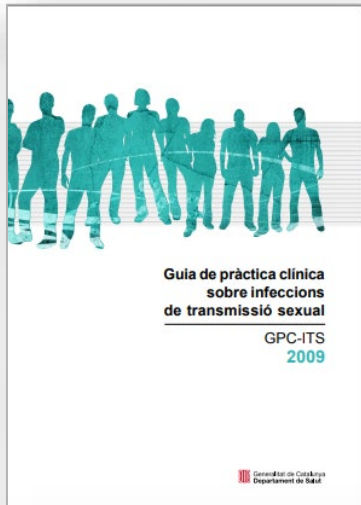
Implementation Science  
Integración TESTATE Sistema de Salud Catalunya



Asegurar la  
provisión de  
tratamiento

# 3

## Acciones relevantes del Plan 2021-2030



Objetivo 6.1:  
Mejorar la  
**atención integral**  
de las personas  
infectadas por el  
VIH

- Prevenir y tratar las **morbilidades asociadas** a la infección por el VIH, con especial énfasis en la **cronicidad**, la **salud mental**, el **envejecimiento prematuro** y la **fragilidad**.
- Fomentar la **coordinación** entre niveles asistenciales.
- Actualizar la **cartera de servicios** de las **unidades funcionales** del sida.
- Potenciar las **herramientas TIC** para **mejorar su atención**.
- **Adaptar de forma estratificada la provisión de cuidados** según la complejidad, perfil y necesidades de los pacientes.
- Potenciar el **Servicio de Acompañamiento a la Vida Autónoma (SAVA)** de las personas infectadas por el VIH..



Objetivo 6.2:  
Garantizar la  
**equidad territorial** en la  
atención a las ITS

- Elaborar un **mapa de recursos** asistenciales en ITS de Cataluña
- Actualizar el **modelo asistencial integral** de atención a las ITS.



- **19 UFS**
- **2 centros asistenciales comunitarios**
- **+ 110 referentes ITS en AP**
- **+ de 100.000 visitas anuales por ITS en AP**

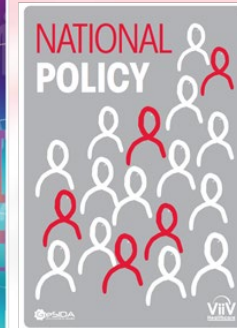
## 6.1. Mejora de la atención integral de las personas VIH+ en Catalunya

### Aspectos clave

- ❑ Coordinación entre niveles asistenciales
- ❑ Reorientación del modelo de atención centrado en la persona y no sólo en los problemas de salud



**Actualización del modelo de seguimiento en la atención a las personas VIH+,** con la participación de profesionales del ámbito sanitario y social implicados en la atención a estos pacientes



# Actualización del modelo de seguimiento en la atención a las personas VIH+ en Catalunya

## Centros participantes en el análisis diagnóstico

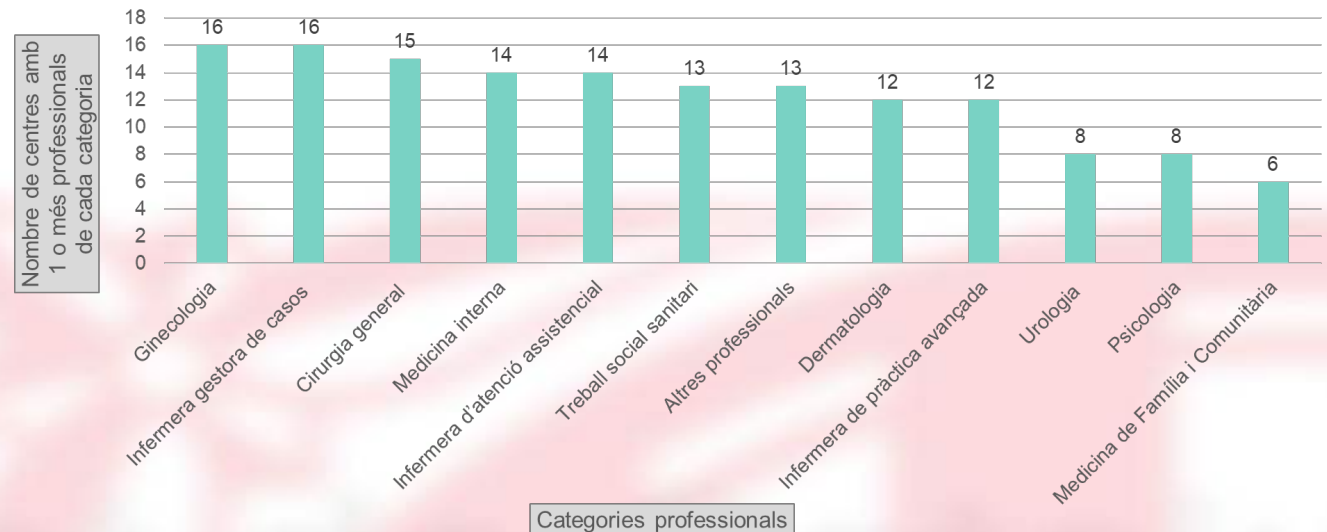


## 6.2. Garantizar la equidad territorial en la atención a las ITS

### Mapa de recursos asistenciales en ITS

#### Caracterización centros hospitalarios y comunitarios

- ❑ Información general, características atención, diagnóstico y tratamiento, estudio de contactos y coordinación otros recursos asistenciales
- ❑ **26 centros hospitalarios y 3 comunitarios**
- ❑ Actividad 2022:
  - **17.298 primeras visitas**
  - **25.477 visitas sucesivas**
- ❑ **Equipos multidisciplinares**

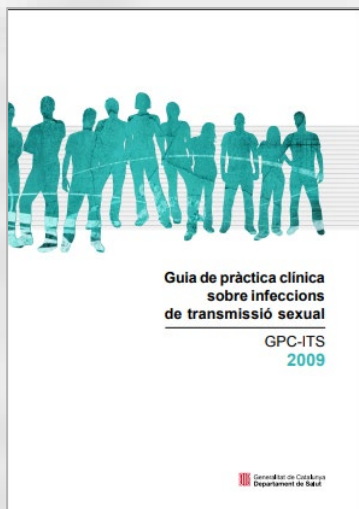


- ❖ **Definir las casuísticas** que deben ser atendidas en cada nivel asistencial
- ❖ Garantizar la correcta implementación del **estudio de contactos**
- ❖ Fortalecer la **coordinación entre niveles asistenciales y con entidades comunitarias**

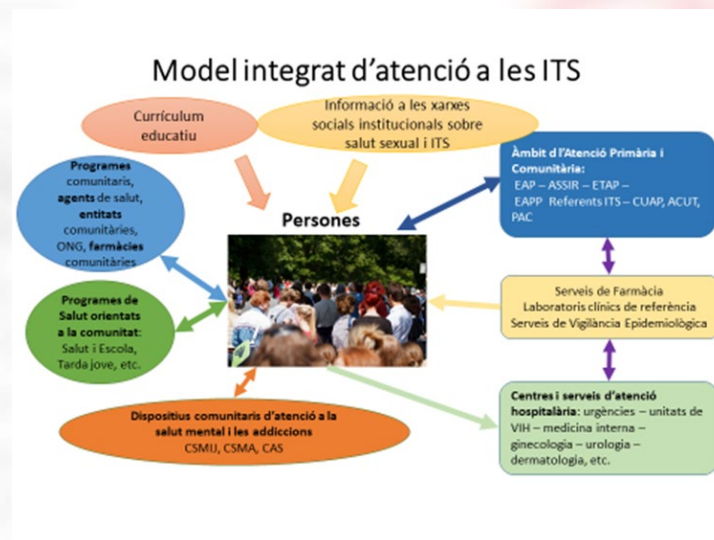


## 6.2. Garantizar la equidad territorial en la atención a las ITS

### Actualización modelo asistencial integral de atención a las ITS



El producto final será un documento electrónico que se irá actualizando a fin de disponer de una GPC sobre ITS “viva”



El **64%** de los casos diagnosticados de ITS provienen de AP (2010-2022)

**Referentes territoriales de ITS en atención primaria:**

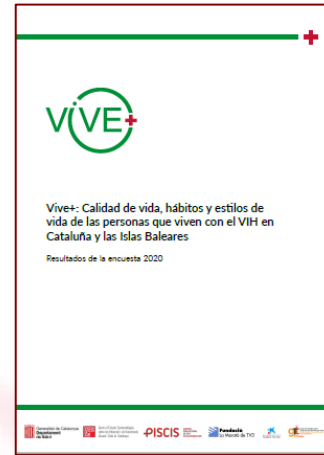
- Perfil: médicos y enfermeras en EAP; ginecólogas en ASSIR
- Actividades de consultoria de casos, formación y coordinación

# 4

Mejorar la calidad de vida

## Acciones relevantes del Plan 2021-2030

- Abordaje del **envejecimiento** y la **fragilidad** de las personas con VIH
- **Pacto Social** frente al estigma y la discriminación
- **Perspectiva de género**
- **Derechos y libertades**
- Las personas en el centro y acompañando las políticas



Generalitat de Catalunya

**ALTRES DISPOSICIONS**

**DEPARTAMENT D'IGUALTAT I FEMINISMES**

ACORD GOV/260/2022, de 6 de desembre, pel qual s'aprova el Pacte social contra l'estigma i discriminació de les persones amb el virus de la immunodeficiència humana (VIH).

**Annex:**

**Pacte social contra l'estigma i la discriminació de les persones amb el virus de la immunodeficiència humana (VIH)**

**Sumari**

**Presentació**

- Document de signatura de compromís dels organismes i entitats signants
- Necessitat del Pacte social contra l'estigma i la discriminació de les persones amb VIH
- Marc conceptual, aplicació, principis del pacte i estratègia ODS
- Annexos d'actuació del Pacte social contra l'estigma i la discriminació de les persones amb el VIH

- Garantir la protecció contra la discriminació
- Prevenir la prevenció de la discriminació
- Fomentar la rehabilitació i empoderament per fer front a l'estigma i la discriminació
- Estendre mesures de compliment, avaluació i mètriques

**Measures i actuacions**

- Recursos i respostes eficients contra l'estigma i la discriminació de les persones amb el VIH
- Seguiment i avaluació del Pacte social

# Elementos clave

- Reforzar y mejorar la efectividad de los **sistemas de información** para la vigilancia epidemiológica de las ITS
- Fomentar las actitudes y los instrumentos de prevención en **salud sexual**
- Garantizar el **diagnóstico precoz y el tratamiento** de las ITS. Doxy-PEP
- Garantizar la **calidad y la equidad territorial en la asistencia** a las ITS
- **Eliminar el estigma** asociado



---

*“ Todos formamos parte del cambio,  
pero pocos estamos dispuestos  
a dar un paso al frente y actuar”*

*Javier Castillo  
La Grieta del Silencio*

Muchas gracias

#gencat Contacto | ES | 🔍

Agencia de Salud Pública de Cataluña (ASPCAT)

[Inicio](#) | [Sobre la Agencia](#) | [Ámbitos de actuación](#) | [Publicaciones, formación e investigación](#) | [Actualidad](#)

[Inicio](#) > [Ámbitos de actuación](#) > [Vigilancia epidemiológica](#) > [VIH/sida, ITS y hepatitis víricas](#)

## VIH/sida, infecciones de transmisión sexual y hepatitis víricas

**Subdirección General de Adicciones, VIH, Infecciones de Transmisión Sexual y Hepatitis Víricas**

La Subdirección General de Adicciones, VIH, Infecciones de Transmisión Sexual y Hepatitis Víricas es la unidad responsable de planificar, elaborar los planes estratégicos y los planes de acción en relación con el VIH, las ITS y las hepatitis víricas de acuerdo con las directrices y prioridades establecidas por la Secretaría de Salud Pública conforme al Plan de salud de Cataluña y el Plan interdepartamental de salud pública e impulsar, coordinar y realizar el seguimiento de las actuaciones que se derivan.

La finalidad de la Subdirección es gestionar las políticas de salud sobre prevención, asistencia, tratamiento, atención del VIH, ITS y hepatitis víricas, a fin de disminuir la incidencia de estas infecciones y mejorar la atención a las personas afectadas.

Más información : [Decreto 129/2022 de junio, de reestructuración del Departamento de Salud \(p.45-47\)](#)

### Notas de prensa

#### Noticias relacionadas

- El CEEISCAT participa en un artículo que analiza las ITS en Europa, dentro de una serie publicada en la revista The Lancet Regional Health - Europe
- Recopilación de noticias de la ASPCAT relacionadas con el vih/sida, las infecciones de transmisión sexual y las hepatitis víricas.

### Información y recursos para profesionales

VIH / Sida	ITS	Hepatitis víricas
<ul style="list-style-type: none"><li>Plan de acción frente al VIH y otras ITS 2021-2030</li><li>Guías, Protocolos y Documentos técnicos</li><li>Epidemiología</li><li>Monitorización y evaluación</li><li>Día Internacional de la Cero Discriminación</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Planes de actuación</li><li>Guías y protocolos</li><li>Epidemiología</li><li>Monitorización y evaluación</li><li>Materiales divulgativos</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Plan de prevención y control de la hepatitis C</li><li>Guías y protocolos</li><li>Epidemiología</li><li>Materiales divulgativos</li><li>Investigación e investigación</li><li>Jornadas y formación</li><li>Diagnóstico</li></ul>

### Cursos y jornadas?

Del 20 al 27 de noviembre: Semana Europea de las Pruebas del VIH y las hepatitis víricas?

**El VIH i l'hepatitis C són infeccions que tenen tractament**

**CEEISCAT**  
Centro de Estudios Epidemiológicos sobre las ITS y Sida de Catalunya

### Información para la ciudadanía

Canal Salud. VIH / Sida