



ACTUALIZACIÓN DEL CONTINUO DE ATENCIÓN DEL VIH EN ESPAÑA, 2017-2019



Redacción y elaboración de este informe

Este informe ha sido elaborado por Victoria Hernando, Olivier Nuñez, Marta-Ruiz-Algueró y Asunción Díaz. Unidad de vigilancia del VIH, ITS y hepatitis. Centro Nacional de Epidemiología, noviembre 2020

Citación sugerida:

Unidad de vigilancia del VIH, ITS y hepatitis. Actualización del Continuo de Atención del VIH en España, 2017-2019. Madrid: Centro Nacional de Epidemiología – Instituto de Salud Carlos III / Plan Nacional sobre el Sida – Dirección General de Salud Pública; 2020

Antecedentes

Desde el establecimiento del objetivo 90-90-90 (90% personas con VIH diagnosticadas, 90% en tratamiento antirretroviral y 90% con carga viral suprimida) por ONUSIDA¹, la estimación del continuo de atención es parte fundamental en la monitorización del progreso de las acciones realizadas frente de la epidemia del VIH, tanto a nivel nacional como europeo, a través de la Declaración de Dublín². En 2018, se publicó la primera aproximación al continuo de atención en España, con la estimación del número de personas que vivían con VIH y el porcentaje de personas diagnosticadas en 2013³. Posteriormente, se realizó un informe que presentaba la estimación de los tres 90 para el año 2016⁴.

En este informe se presenta la situación con respecto al continuo de atención para España con los datos más actualizados disponibles.

Nota Metodológica

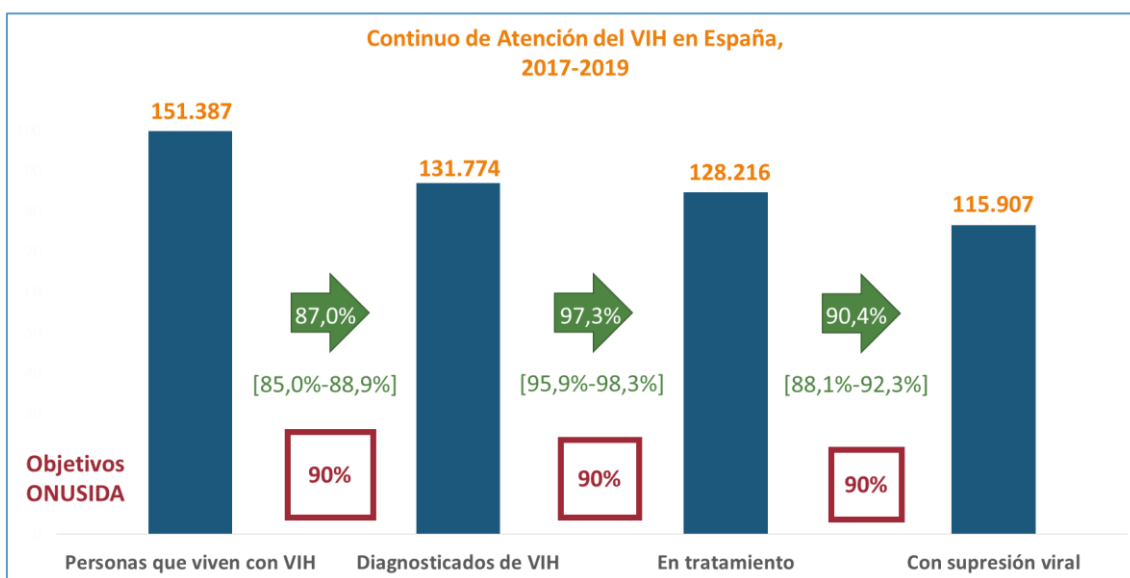
Para el cálculo y estimación de cada una de las barras del continuo de atención se han utilizado distintas fuentes de información y metodología.

- *Personas que viven con VIH* y personas que conocen su *diagnóstico* en España. La estimación se hizo mediante modelos matemáticos desarrollados ad hoc, descritos en una publicación previa³. Como fuentes de información se utilizaron datos del Registro Nacional de Casos de Sida (RNCS), del Sistema de Información sobre Nuevos Diagnósticos del VIH (SINIVIH), del Instituto Nacional de Estadística (INE) y de la cohorte de adultos con infección por VIH de la Red de Investigación en SIDA (CoRIS)⁵. Debido al retraso en la notificación inherente de estos sistemas de información, la estimación de estas dos primeras barras se ha realizado a 2017.
- *Personas que conocen su diagnóstico y reciben tratamiento antirretroviral* y personas que conocen su diagnóstico, reciben tratamiento antirretroviral y tienen *carga viral suprimida*. La estimación se hizo con datos proporcionados por la Encuesta Hospitalaria de pacientes con VIH a 2019⁶. Se estimó el porcentaje de CV suprimida siguiendo la definición de la Declaración de Dublín (≤ 200 copias).

Resultados

A 31 de diciembre de 2017 se estimó que había 151.387 (IC95% 140.600-162.781) personas viviendo con VIH en España, lo que representa una prevalencia de VIH del 0,32%. De ellas, 131.774 (IC95% 122.526-141.532), es decir, un 87,0% de las personas con infección por VIH conocería su diagnóstico. Esto supone que entorno al 13,0% (IC95% 11,1%-15,0%) de las personas que viven con VIH en España desconocen que tienen la infección. Respecto a las personas que reciben tratamiento antirretroviral, se estima en torno a 128.216 personas, lo que representa un 97,3% (IC95% 95,9%-98,3%) de las personas que viven con VIH y conocen su diagnóstico. Y tendrían carga viral suprimida en torno a 115.907 personas, es decir, un 90,4% (IC95% 88,1%-92,3 %) de las personas que reciben tratamiento antirretroviral. (Figura 1)

En base a estos resultados se estima que el 76,6 % (rango 74,6% -78,2%) de las personas que viven con VIH en España habrían alcanzado supresión viral.



Conclusiones

Según estos resultados, España habría alcanzado los objetivos planteados por ONUSIDA para el porcentaje de personas diagnosticadas en tratamiento antirretroviral y las que alcanzan supresión viral; y se estaría muy cerca de alcanzarlo para el porcentaje de personas que conocen su diagnóstico.

Bibliografía

1. Joint United Nations Programme on HIV/AIDS. 90-90-90 an ambitious target to help end the AIDS epidemic. Geneva; 2014.
2. European Centre for Disease Prevention and Control. Continuum of HIV care. Monitoring implementation of the Dublin Declaration on partnership to fight HIV/AIDS in Europe and Central Asia: 2018 progress report. 2019. Disponible en: <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/HIV-continuum-of-care-monitoring-dublin-declaration-progress-report-2018.pdf>.
3. Nunez O, Hernando V, Diaz A. Estimating the number of people living with HIV and the undiagnosed fraction in Spain in 2013. AIDS (London, England). 2018;32(17):2573-81.
4. Unidad de Vigilancia del VIH y conductas de riesgo. Estimación del continuo de atención del VIH en España, 2016. Madrid: Centro Nacional de Epidemiología- Instituto de Salud Carlos III/Plan Nacional sobre el Sida-S.G. de Promoción de la Salud y Vigilancia en Salud Pública; 2019. Disponible en: <https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Documents/VIH/INFORMES%20ESPECIALES/ESTIMACION DEL CONTINUO DE ATENCION DEL VIH EN ESPANA 2019.pdf>.
5. Sobrino-Vegas P, Gutierrez F, Berenguer J, Labarga P, Garcia F, Alejos-Ferreras B, et al. [The Cohort of the Spanish HIV Research Network (CoRIS) and its associated biobank; organizational issues, main findings and losses to follow-up]. Enfermedades infecciosas y microbiología clínica. 2011;29(9):645-53.
6. Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH. Resultados 2019. Análisis de la evolución 2004-2019. Madrid: Centro Nacional de Epidemiología - Instituto de Salud Carlos III / Plan Nacional sobre el Sida - S.G. de Promoción de la Salud y Vigilancia en Salud Pública; 2019. Disponible en: [https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Documents/VIH/pdfs%20y%20protocolo/Informe%20Encuesta%20hospitalaria%202004 2019 def%20\(2\).pdf](https://www.isciii.es/QueHacemos/Servicios/VigilanciaSaludPublicaRENAVE/EnfermedadesTransmisibles/Documents/VIH/pdfs%20y%20protocolo/Informe%20Encuesta%20hospitalaria%202004 2019 def%20(2).pdf).