



ESTIMACIÓN DEL CONTINUO DE ATENCIÓN DEL VIH EN ESPAÑA, 2016



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 y conductas de riesgo. Centro Nacional de Epidemiología, abril 2019

Citación sugerida:

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 – Dirección General de Salud Pública, Calidad e Innovación; 2019

Antecedentes

La cascada de tratamiento o continuo de atención es una herramienta clave para la salud pública para monitorizar el progreso de la epidemia del VIH en diferentes medios, así como para evaluar las políticas emprendidas para frenar la epidemia y monitorizar si se alcanzan los objetivos establecidos por ONUSIDA de 90-90-90 (90% personas con VIH diagnosticadas, 90% en tratamiento antirretroviral y 90% con carga viral suprimida)¹. Desde 2010, el Centro Europeo para el Control y Prevención de Enfermedades en el marco de la monitorización de la Declaración de Dublín, hace un seguimiento de la situación del 90-90-90 en los países de Europa y Asia Central².

El objetivo de este informe es presentar la situación con respecto al continuo de atención para España a fecha de 2016.

Nota Metodológica

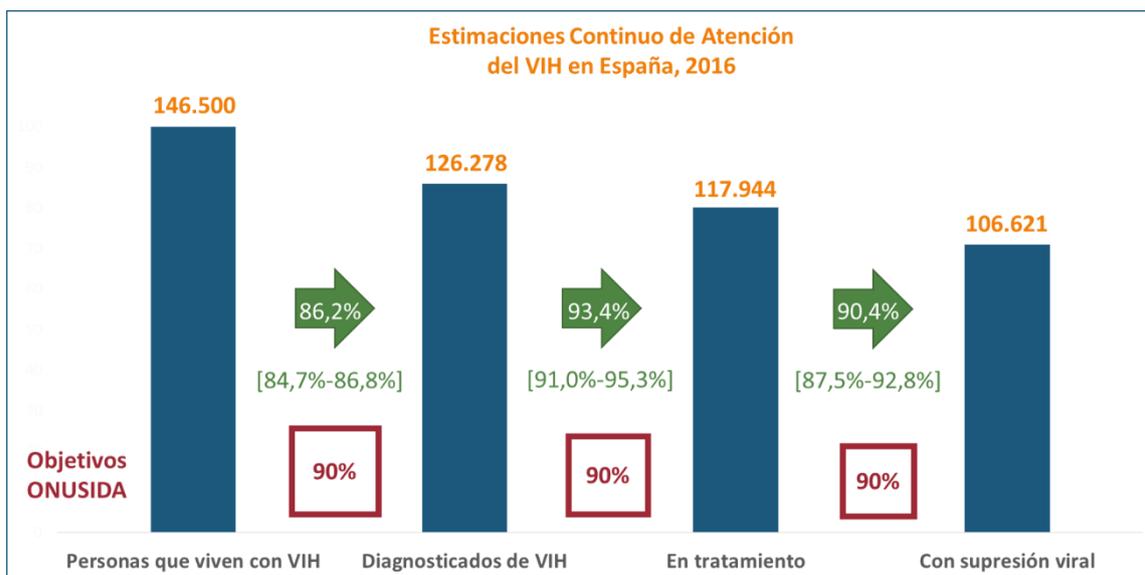
Para el cálculo y estimación de cada una de las barras de la cascada de tratamiento se han utilizado distintas fuentes de información y metodología.

- *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 (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)⁴.
- *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 Hospitalaria⁵. Se estimó el porcentaje de CV suprimida siguiendo la definición de la Declaración de Dublín (≤ 200 copias)

Resultados

A 31 de diciembre de 2016 se estimó que había 146.500 (IC 95% 134.417-160.908) personas viviendo con VIH en España, lo que representa una prevalencia de VIH del 0,37%. De ellas, 126.278 (IC95% 116.620-136.321), es decir, un 86,2% de las personas con infección por VIH conocería su diagnóstico. Esto supone que entorno al 13,7% (CI95% 11,1%-17,9%) 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 117.944 personas, lo que representa un 93,4% (IC95% 91,0%-95,3%) de las personas que viven con VIH y conocen su diagnóstico. Y tendrían carga viral suprimida en torno a 106.621 personas, es decir, un 90,4% (IC95% 87,5%-92,8 %) de las personas que reciben tratamiento antirretroviral. (Figura 1)

En base a estos resultados se estima que el 72,8 % (rango 70,4% -74,6%) de las personas que viven con VIH en España habrían alcanzado supresión viral.



Conclusiones

Según estos resultados, España estaría muy cerca de alcanzar los objetivos planteados por ONUSIDA para el año 2020. Es necesario reforzar esfuerzos para incrementar el porcentaje de personas que conocen su diagnóstico y mantener el porcentaje alcanzado de personas que reciben tratamiento antirretroviral y con carga viral suprimida.

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. Monitoring implementation of the Dublin Declaration on Partnership to Fight HIV/AIDS in Europe and Central Asia: 2014 progress report. 2018. Disponible en: <https://ecdc.europa.eu/sites/portal/files/media/en/publications/Publications/dublin-declaration-continuum-of-care-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. 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.
5. Encuesta Hospitalaria de pacientes con infección por el VIH. Resultados 2017. Análisis de la evolución 2002-2017. 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; 2018. Disponible en: http://www.isciii.es/ISCIII/es/contenidos/fd-servicios-cientifico-tecnicos/fd-vigilancias-alertas/fd-enfermedades/fd-sida/pdf_sida/Informe_Encuesta_hospitalaria_2017_def.pdf.