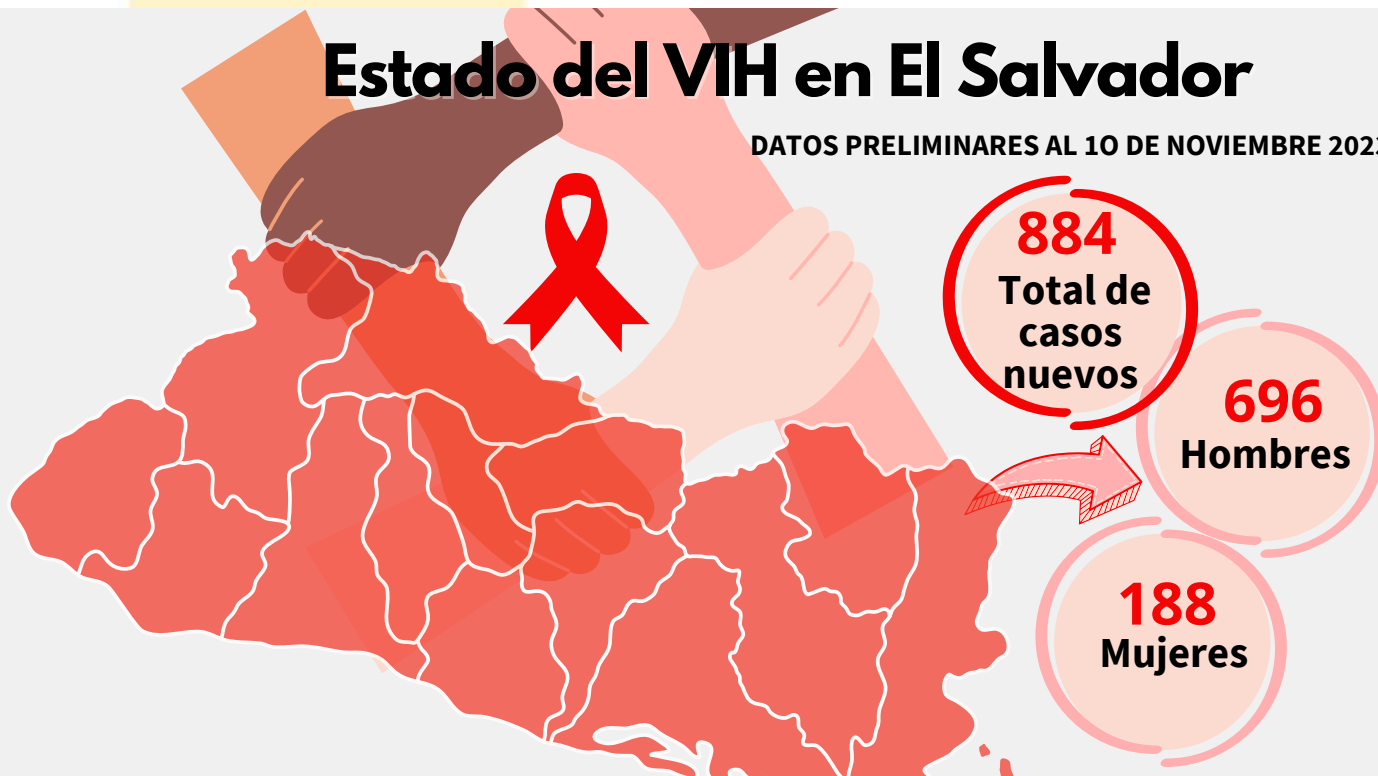


Estado del VIH en El Salvador

DATOS PRELIMINARES AL 10 DE NOVIEMBRE 2023



Fuente: Datos de SUMEVE - MINSAL compartidos en el XI Foro Nacional de VIH.

El VIH/SIDA sigue siendo un desafío en el ámbito de la salud pública, afectando a millones de personas en el mundo. De acuerdo a ONUSIDA, existe una ralentización en el ritmo al cual se van reduciendo las nuevas infecciones por el VIH, no obstante, va aumentando el acceso al tratamiento. Los datos al cierre de 2022, informaban que 1.3 millones de personas en el mundo contrajeron el VIH, 39 millones de personas viven con VIH y 630 mil murieron por enfermedades relacionadas con el SIDA.

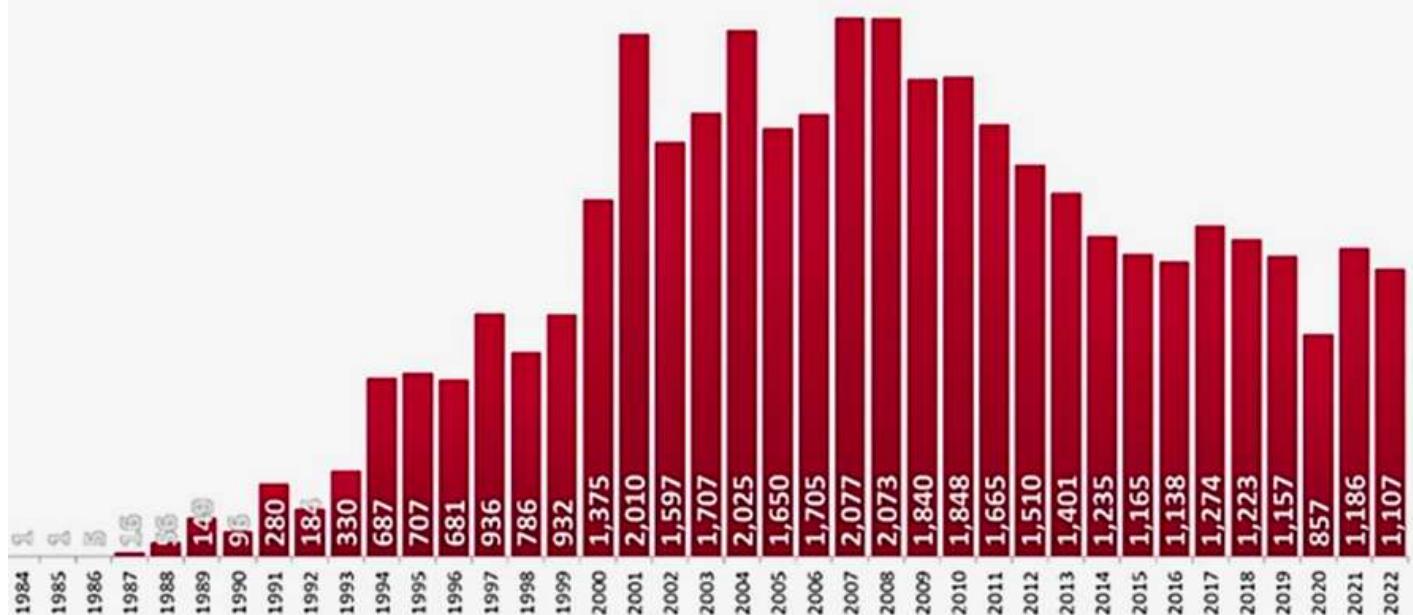
En ese escenario, es crucial analizar los desafíos que enfrenta El Salvador, para fortalecer las estrategias de prevención y tratamiento oportuno y eficaz.

EN ESTE NÚMERO:

Datos de VIH en El Salvador
Pág. 2

Medición del índice de
sostenibilidad, 2023
Pág. 6

El Salvador. Gráfica 1. Datos históricos de casos nuevos diagnosticados, años 1984 a 2022.



Fuente: Datos de SUMEVE - MINSAL, gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH, realizado en San Salvador, diciembre 2023.

En El Salvador, el VIH continúa siendo un tema relevante que requiere atención y esfuerzos continuos para prevenirlo y asegurar la calidad de vida de las personas que viven con VIH.

El comportamiento del virus en el país, según la gráfica 1, tuvo su pico más alto en 2007, cuando se registraron 2,077 casos nuevos. En los años posteriores disminuyeron, pero en el año 2017 hubo un aumento. Según expresan autoridades de salud, esa tendencia se relaciona con el cambio de enfoques en la respuesta, la cual se centró en poblaciones claves. “Se comienza a generar un impacto con las clínicas de Vigilancia Centinela de las Infecciones de Transmisión Sexual (VICITS)”, expuso el Dr. Salvador Sorto, técnico del programa de ITS/VIH; durante un foro público celebrado en San Salvador, en diciembre 2023.

El último dato anual correspondiente a 2022, fue de 1,107 casos nuevos diagnosticados.

Ese número refleja que la respuesta al VIH debe ser sostenida y sostenible.

El Salvador. Gráfica 2. Tasa (x 100 mil habitantes) de personas con VIH, años 2018 a 2022.

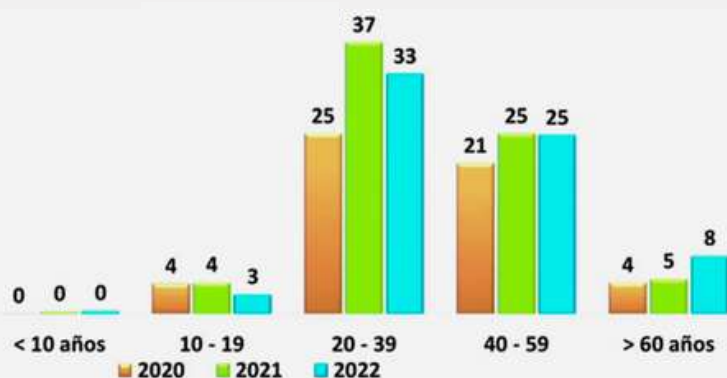


La tasa de personas con VIH en El Salvador ha presentado una disminución de 2 % entre 2018 y 2022, ya que se pasó de una tasa de 18 % al 16 %. Al desagregar los datos por sexo, en 2022 la tasa en hombres supera por 12 puntos porcentuales el total de país, registrando una tasa de 28 %, en las mujeres es del 6 %.

“Se debe poner atención al grupo de edad de 10 a 19 años donde probablemente se están dando las nuevas infecciones, pero se están diagnosticando hasta los 20 y 39 años”: exposición del Dr. Salvador Sorto.

Esta afirmación evidencia que se debe hacer esfuerzos para impulsar la Educación Integral en Sexualidad, como parte de las estrategias de prevención del VIH.

El Salvador. Gráfica 3. Tasa (por 100,000 habitantes) de casos notificados, según grupos de edad, 2020 – 2022.



Fuente: Gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH.

El grupo de edad con mayor tasa de casos notificados es de 20 a 39 años; en 2022, fue de 33%. En el grupo de 10 y 19 años se registra una tasa de 3 %, es en este grupo donde probablemente se están dando nuevas infecciones y se diagnostican hasta los 20 y 39 años. No se registró casos en menores de 10 años. El grupo de 40 a 59 años se mantuvo en una tasa de 25 % en 2021 y 2022. En mayores de 60 años, la tasa de notificación en 2022 es 8%. Gráfica 3.

Prevalencia del VIH en poblaciones claves:

Según estadísticas del Ministerio de Salud de El Salvador, la prevalencia del VIH en poblaciones claves es: 8.1 % en trabajadoras sexuales; 10.5 % en hombres que tienen sexo con otros hombres y de 16.2 % en mujeres transgéneros. Estos datos corresponden a los años 2016 y 2014 respectivamente. Lo que indica que se tiene que trabajar en actualizar estas cifras.

En 2022, la gráfica 5 muestra que cerca del 45 % del total de casos nuevos provenían de poblaciones claves, 453 fueron en hombres que tienen sexo con otros hombres, 24 en personas transgénero y 13 en personas trabajadoras de sexo.

El Salvador. Cuadro 1. Prevalencia de VIH en poblaciones clave, según año de estudio.

Población	2002	2008	2012	2014	2016
Trabajadoras Sexuales	3.2 % ²	5.7 % ³	3.1 ⁴	ND	8.1 % ⁵
Hombres que tienen sexo con hombres	15.3 % ²	10.8 % ³	10 % ⁶	ND	10.5 % ⁷
Mujeres transgéneros	ND	25.8 % ³	ND	16.2 % ⁸	ND

Estimación de tamaño de población en poblaciones claves.

Población clave	Tamaño de población estimada
Trabajadoras Sexuales	44 972 ⁹
Hombres que tienen sexo con hombres	54 140 ⁹
Mujeres transgéneros	1 835 ¹⁰

Las estimaciones de mortalidad por VIH a nivel internacional, muestran una tasa de 7% en 2022. En El Salvador, la tasa ha venido disminuyendo de 4 % en 2017 a 2 % en 2022. La tasa estimada siempre es mayor a nivel de la región, porque se considera que existe subregistro en la mortalidad, es decir casos no registrados. Por tanto, se debe trabajar para mejorar este registro (Gráfica 4).

El Salvador. Gráfica 4 Tasa de mortalidad de VIH X 100 000 habitantes, 2017 -2022



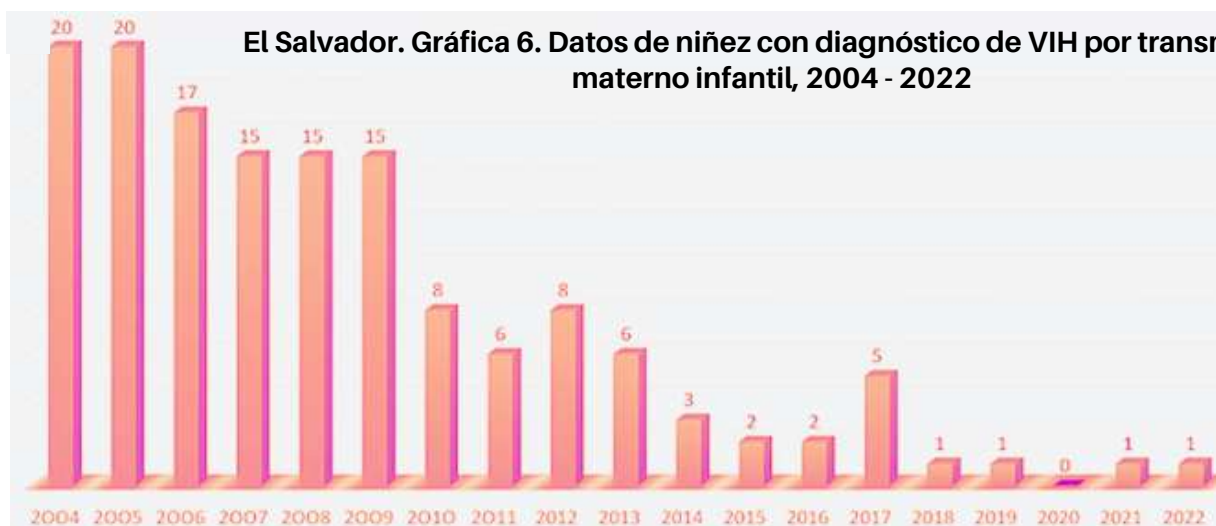
El Salvador. El Gráfica 5. Notificación de casos por poblaciones clave, 2018 - 2022



Fuente: Gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH.

Transmisión materno infantil

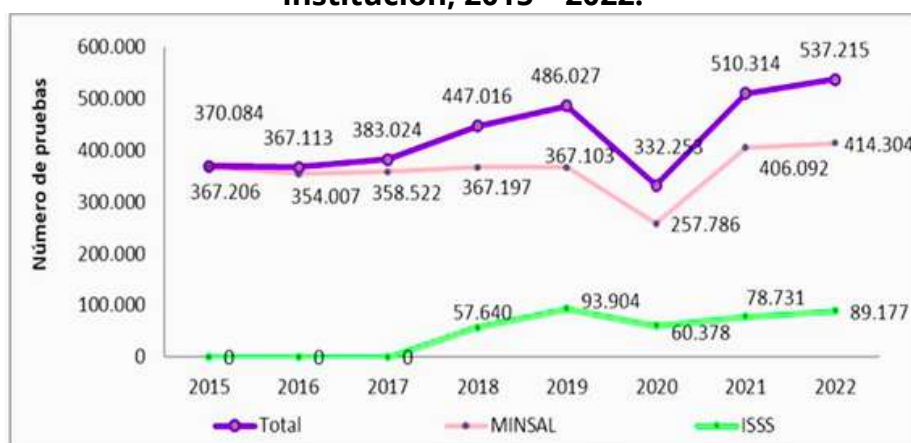
Según datos compartidos por el Ministerio de Salud, durante el XI Foro Nacional de VIH, se ha disminuido notablemente la transmisión materno infantil, ya que se pasó de 20 niñas y niños con diagnóstico de VIH por transmisión materno infantil en 2004 y 2005, a 1 en los años 2021 y 2022. De acuerdo al MINSAL, el 100% de las mujeres embarazadas con VIH registradas, cuentan con terapia retroviral.



Fuente: Gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH.

A través de esfuerzos conjuntos entre instituciones del Estado, organizaciones no gubernamentales y sociedad civil, se ha implementado diversas estrategias de prevención. En 2022, se realizaron 537,215 pruebas de detección del VIH, de las cuales 414,304 se realizaron por parte del MINSAL y 89,177 por el ISSS. Pese a estos esfuerzos, la tasa de diagnóstico temprano sigue siendo un área a mejorar.

El Salvador. Gráfica 7. Número de pruebas según institución, 2015 - 2022.



Fuente: Gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH.

Diversos factores contribuyen a la propagación del VIH en El Salvador. La falta de educación sexual integral, los estigmas sociales asociados al VIH, la discriminación hacia comunidades clave, como personas LGBTQ+ y trabajadores sexuales, así como las barreras de acceso a servicios de salud de calidad, son desafíos fundamentales. Aún existen personas con VIH en El Salvador que desconoce su condición, resaltando la necesidad de intensificar los esfuerzos de detección y concienciación.

El Salvador. Gráfica 8 . Cascada del continuo de la atención en VIH, año 2022.

Fuente: Gráfica compartida en el XI Foro Nacional de VIH.

De acuerdo a estimaciones internacionales, en El Salvador viven 22,960 personas con VIH. Sin embargo, el número de personas diagnosticadas es 20,019, lo que representa 87% de la estimación.

Según la Gráfica 8, la cascada del continuo de la atención en VIH, en el año 2022, las personas vinculadas suman 18,514, representando el 81% del total. El número de personas retenidas son 14,845 (69%), quienes reciben tratamiento suman 15,074 (66 %) y con supresión viral, son 14,046 (solo 61%).

Pese a los avances presentados por autoridades de salud, persisten desafíos económicos y geográficos que limitan el acceso a las terapias de retrovirales, especialmente en áreas rurales.

Qué significan estos términos:

Personas vivas con VIH: Personas de una población que se encuentran infectadas por el VIH en un momento determinado (Spectrum).

Diagnosticadas: Número de personas diagnosticadas con la infección por el VIH, notificadas y que siguen vivas en el período de notificación.

Vinculadas: Personas que en cualquier momento desde el diagnóstico han tenido: a) Una consulta de atención al VIH o b) Recuento de linfocitos CD4 o c) Una carga viral (CV).

Retenidas: Personas en servicios de atención que en los últimos 12 meses del año han tenido: a) Una consulta de atención al VIH o b) Recuento de linfocitos CD4 o c) Una CV o d) 3 retiros de antirretrovirales (ARV).

En tratamiento: Número personas que en los últimos 5 meses han realizado un retiro de antirretrovirales.

En Supresión viral: Número de personas que en el período de notificación presentaron supresión virológica (≤ 1000 copias) en su última Carga Viral.

Índice de sostenibilidad de la respuesta del VIH (SIDA), 2023.

El índice es una herramienta adoptada por el mecanismo de coordinación de la región Centroamericana y República Dominicana. Es un sistema de medición de la sostenibilidad de la respuesta del VIH en los países, que presenta cuatro dominios:

1. Gobernanzas, liderazgo y rendición de cuentas.
2. Sistema Nacional de Salud y Prestación de servicios.
3. Financiamiento estratégico y apertura de mercado.
4. Información Estratégica.

Este sistema de funciona como semáforo:

Verde oscuro (8.50 a 100 puntos, sostenible y no necesita inversión adicional en este momento)

Verde claro (7.00 a 8.49, se acerca a la sostenibilidad, requiere de poca o ninguna inversión)

Amarillo (de 3.50 a 6.59, sostenibilidad emergente y requiere alguna inversión)

Rojo (<3.50, insostenible y requiere de inversión significativa)

La presentación de los resultados del índice se realizó en el *XI Foro Nacional de VIH, para la gestión del conocimiento* y estuvo a cargo de la Dra. Ana Isabel Nieto, jefa Unidad del Programa de ITS/VIH, quien afirmó: "El VIH tiene diversas aristas por lo que más sectores deben de participar para eliminar las brechas que todavía existen".

El Salvador. Resultados del índice de sostenibilidad de la respuesta del VIH (SIDA), 2023.

	2015	2017	2019	2020	2021	2022	2023
Gobernanza, liderazgo y rendición de cuentas							
1. Planificación y coordinación	9.70	8.62	8.57	10.00	10.00	10.00	10.00
2. Políticas y gobernanza	6.67	7.07	7.67	7.55	7.39	7.20	8.02
3. Participación de la sociedad civil	7.00	5.63	7.08	5.83	5.83	5.83	5.83
4. Participación del sector privado	2.75	4.28	3.99	2.96	3.17	5.00	7.16
5. Acceso público a la información	9.00	7.00	8.00	7.00	7.00	5.33	6.33
Sistema Nacional de Salud y prestación de servicios							
6. Prestación de servicios	6.71	7.27	7.64	8.21	8.53	8.12	8.12
7. Recursos humanos para la salud	5.92	6.83	5.34	8.08	9.33	9.44	8.73
8. Seguridad de productos y la cadena de suministros	6.72	6.92	5.63	8.19	7.43	7.28	7.70
9. Gestión de calidad	5.24	7.10	7.67	9.33	9.33	7.33	9.33
10. Laboratorio	7.92	9.17	6.78	6.78	6.68	6.94	6.68
Estrategia Financiera y Apertura de Mercado							
11. Mobilización de recursos nacionales	4.72	6.51	5.62	5.30	6.83	6.63	8.37
12. Eficiencias técnicas y de asignaciones	7.94	9.10	7.33	8.33	8.80	10.00	9.50
13. Apertura de mercado	N/A	N/A	8.82	8.94	9.75	9.13	9.69
Información estratégica							
14. Datos epidemiológicos y de salud	5.95	5.83	7.01	8.44	8.23	8.44	9.17
15. Datos financieros y de gasto	8.75	9.17	9.17	10.00	10.00	10.00	10.00
16. Datos de desempeño	6.76	8.14	8.67	8.67	8.67	8.93	9.20
17. Datos para el ecosistema de toma de decisiones	N/A	N/A	4.00	4.33	4.83	4.83	4.83

Fuente: Cuadro compartido en el XI Foro Nacional de VIH, celebrado en San Salvador, diciembre 2023

La Dra. Nieto enfatizó en la importancia de la Información, “sino se tiene evidencia no se puede trabajar, la medicina se basa en evidencia”.

Algunos puntos claves en los resultados del índice que ameritan mejoras son:

- En la participación de la sociedad civil, hay estancamiento desde el año 2020. Conocemos en este ámbito la reducción de la cooperación internacional, lo que está limitando fuertemente la participación de la sociedad civil.
- En la participación del sector privado se ha venido avanzando. A partir de año 2022, se comenzó a trabajar en socios privados para la implementación del proyecto, también con laboratorios privados para que se sumen al esfuerzo de pruebas de VIH.
- En cuanto al acceso público a la información se ha retrocedido, ya que hay información que es reservada. Interesa conocer la realidad del país para seguir avanzando. Se debe fortalecer cada vez más el trabajo realizado, si no se mide bien no se sabe cómo mejorar.
- Sobre la prestación de servicios hay una leve disminución, pero en recursos humanos y salud se está estable.
- El tema de la cadena de suministros es un poco complicado, ya que en algunos suministros, especialmente de laboratorio, es el mercado el que pone los precios por las nubes, por ejemplo de 29 dólares que costaba una carga viral, actualmente está costando 59 dólares. El Salvador es el que paga más por los reactivos de toda Centroamérica. Esa es una situación bastante insostenible.
- Con relación a laboratorios hay mucho que mejorar.
- Es necesario contar con datos para la toma de decisiones.

Resultados:



El 47% de los elementos alcanzaron la categoría de sostenible, tales como: Planificación y coordinación, recursos humanos para la salud, eficiencias técnicas de asignaciones, apertura de mercado, datos epidemiológicos y de salud, datos financieros y de gastos, así como datos de desempeño.



El 29.45 % se acerca a la sostenibilidad: Participación del sector privado, Prestación de servicios, seguridad de productos, la cadena de suministros y la movilización de recursos nacionales.



El 23.4 % aparece como sostenibilidad emergente: En cuanto a la participación de la sociedad civil, el acceso público de la información, Laboratorio y datos para el ecosistema de toma de decisión.

A manera de conclusión:

El Salvador presenta avances pero, a la vez, enfrenta desafíos significativos en la lucha contra el VIH, así como oportunidades para mejorar la situación. La implementación de políticas inclusivas, la promoción de la educación sexual integral y la reducción del estigma, son áreas prioritarias. Además, se requiere mayor expansión de los servicios de detección y tratamiento, especialmente en regiones con menos recursos.

En 2023, la situación del VIH requiere atención continua, un enfoque integral y la colaboración de diversos sectores para garantizar que se implementen estrategias efectivas que aborden los factores subyacentes y promuevan el bienestar de las personas que viven con VIH, mejorar las campañas de prevención, garantizar los derechos de las personas que viven con VIH, principalmente al empleo, a la salud, a la educación y otros derechos humanos.

Referencias:

- ONUSIDA. S.f. El SIDA en cifras. <https://www.unaids.org/es>
- XI Foro Nacional de VIH para la gestión del conocimiento . 2023. VIH en datos en El Salvador, incluyendo estigma y discriminación
<https://foros.congresosplus.com/foro/d%C3%ADa-mundial-de-la-respuesta-al-vih/55/dmlsdmFxdWVyYW5vQHlhaG9vLmVz/MkZDMlg=>

