

04

.....

Fortalecimiento de la respuesta ante el VIH, la tuberculosis y la TB resistente

.....

Área de cooperación técnica

Sentar las bases para iniciativas inter programáticas en la vigilancia, prevención y control de las enfermedades transmisibles y no transmisibles.

Créditos

DR. GIOVANNI ESCALANTE

Representante de la OPS/OMS en El Salvador

DR. ÁNGEL ÁLVAREZ

Asesor de Prevención, control y eliminación
de enfermedades transmisibles; Programa de
Emergencias en salud; Inmunización integral

DRA. LAURA RAMÍREZ

Asesora de Sistemas y servicios de salud;
Determinantes sociales y ambientales para la
Equidad en salud; Fondo estratégico

DR. RICARDO RODRÍGUEZ

Asesor de Enfermedades no transmisibles;
Salud mental; Evidencia e inteligencia para la
acción en salud

ING. ALEXANDER VALLE

Consultor nacional de Gestión de riesgos y
atención de desastres

LIC. ARGENIS PEREA

Consultor internacional en Cadena de frío

DRA. SAMIA ABDUL SAMAD

Consultora internacional para Inmunizaciones

LCDA. ANA MARCELA PÉREZ

Consultora nacional de Nutrición y respuesta a
emergencias

LCDA. LIDIA ROXANA DÍAZ GARCÍA

Consultora nacional de Monitoreo y evaluación
de proyectos

DRA. GILMA RAMOS

Consultora nacional de Sistemas y servicios de
salud

DR. CARLOS SORTO

Consultor nacional para la Coordinación del
Proyecto HEARTS

DR. DANIEL REYES

Consultor nacional área CDE

DRA. ELIZABETH RODRÍGUEZ

Consultora subregional de VIH-ITS-HV-TB

MGTR. NUBIA CARBAJAL

Técnica de Comunicaciones

Esta publicación forma parte de la sistematiza-
ción de los productos entregados al MINSAL,
como resultado de la cooperación técnica brin-
dada por la Representación de la OPS/OMS en El
Salvador, durante el período 2021-2022.

La OPS ha adoptado todas las precauciones ra-
zonables para verificar la información que figu-
ra en el presente documento. No obstante, el
contenido publicado se distribuye sin garantías
de ningún tipo, ni explícitas ni implícitas. El
lector es responsable de cómo interpreta o usa
este material y, en ningún caso, la OPS podrá ser
considerada responsable de algún posible daño
causado por su utilización.

Fotografías: © Organización Panamericana de
la Salud (salvo otra indicación)
El Salvador. Mayo de 2023.

Prólogo

Con la finalidad de prestar la atención oportuna en materia de salud a la población salvadoreña, la Organización Panamericana de la Salud (OPS) concentró sus esfuerzos en el período de abril de 2021 hasta diciembre de 2023 en fortalecer el enfoque de Atención Primaria de Salud, promover la salud preventiva y revitalizar las funciones esenciales de la salud pública.

En estos dos años, destaca la cooperación técnica y financiera facilitada a El Salvador en áreas estratégicas, que incluyen la respuesta resiliente del Sistema Nacional Integrado de Salud ante las amenazas múltiples; el modelo de atención centrado en las personas y con enfoque en todo el curso de la vida; y la consolidación de iniciativas programáticas para vigilar, prevenir y controlar las enfermedades transmisibles y no transmisibles. Cada una de las actividades, proyectos y programas ejecutados responde a estrategias para un contexto

desafiante, como el que experimenta El Salvador y los que enfrentan la mayoría de los países en la Región de las Américas.

Dentro de las metodologías empleadas destacan dos ejes transversales: por un lado, el fortalecimiento de las capacidades técnicas en los profesionales y las profesionales de la salud y, por otro, el fomento de la participación de la sociedad organizada y las comunidades en tareas de vigilancia y prevención relacionadas con varios padecimientos de salud. A esos ejes compartidos se suman la mejora progresiva de los procesos técnicos-administrativos para usar las tecnologías y los protocolos sugeridos por la OPS; la elaboración de normativas que posibiliten la estandarización en la prevención, el diagnóstico y el tratamiento de diferentes patologías; y, también, la asesoría para diseñar planes estratégicos nacionales que respondan a los retos regionales en salud pública.

4/ FORTALECIMIENTO DE LA RESPUESTA ANTE EL VIH, LA TUBERCULOSIS Y LA TB RESISTENTE

SENTAR LAS BASES PARA INICIATIVAS INTER PROGRAMÁTICAS EN LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES.

Por ello, esta serie de publicaciones quiere documentar y sistematizar la cooperación brindada por la OPS a El Salvador a través de diferentes iniciativas que permitieron obtener resultados eficientes ante las necesidades de la población salvadoreña y que procuraron ampliar tanto el acceso a la salud pública como su cobertura. En general, de cada experiencia se presentan los productos elaborados, los logros obtenidos, las metodologías empleadas, las oportunidades de mejora y las proyecciones de futuro. Por otra parte, se espera que estas sistematizaciones resulten de utilidad para otros Estados Miembros que sitúen el derecho a la salud en un lugar prioritario de sus agendas políticas.

Expreso un sincero agradecimiento a las autoridades y al personal técnico de las instituciones de salud pública de El Salvador por su apertura y colaboración, al igual que a los socios y donantes que trabajaron con nosotros para alcanzar los avances y logros presentados a continuación.

Finalmente, reafirmamos la convicción con que la OPS seguirá trabajando para alcanzar la equidad en la salud pública, un eje central en los Objetivos de Desarrollo Sostenible y su promesa de “asegurar que nadie se quede atrás”.

Giovanni Escalante Guzmán

Representante de la OPS/OMS en El Salvador

4/ FORTALECIMIENTO DE LA RESPUESTA ANTE EL VIH, LA TUBERCULOSIS Y LA TB RESISTENTE

SENTAR LAS BASES PARA INICIATIVAS INTER PROGRAMÁTICAS EN LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES.

OPS/
OMS



Siglas

DGCP

Dirección General de Centros Penales

HSH

Hombre que tiene sexo con otro hombre

ISSS

Instituto Salvadoreño del Seguro Social

MINSAL

Ministerio de Salud

MJSP

Ministerio de Justicia y Seguridad Pública

Mtrans

Mujeres transgénero

MTS

Mujeres trabajadoras sexuales

ODS

Objetivos de Desarrollo Sostenible

OMS

Organización Mundial de la Salud

OPS

Organización Panamericana de la Salud

PPL

Personas privadas de libertad

RGLC

Comité Regional Luz Verde (en inglés,
Regional Green Light Committee)

SNIS

Sistema Nacional Integrado de Salud

TB

Tuberculosis

UPTYER

Unidad de Prevención y Control de la
Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias

VICITS

Vigilancia centinela de las ITS y el VIH

VIH

Virus de la inmunodeficiencia humana

Antecedentes

Para el cumplimiento de la Agenda 2030 y los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) resulta importante acelerar las acciones de prevención y control de las enfermedades transmisibles, como la tuberculosis (TB) y las coinfecciones con el virus de la inmunodeficiencia humana (VIH). En 2019, los Estados Miembros de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) aprobaron la Iniciativa para la Eliminación de Enfermedades: una política para un enfoque integrado y sostenible de las enfermedades transmisibles en las Américas, que se comprometía a eliminar más de 30 enfermedades transmisibles y afecciones relacionadas para el año 2030. En ese grupo de enfermedades el VIH y la TB son una prioridad.

Contar con sistemas de información robustos y abordar la resistencia a los medicamentos anti-TB y a los antirretrovirales (ARV) constituye

Poner fin a la tuberculosis es un trabajo multisectorial. La Organización Panamericana de la Salud está comprometida a cooperar con los países para alcanzar las metas trazadas.

Dr. Giovanni Escalante,
Representante de la OPS/OMS
(1, p. 4)

un reto para los países que presentan determinantes sociales complejos. Por ello, los programas de TB y VIH han desarrollado planes estratégicos multisectoriales que contribuyen a una respuesta nacional ampliada, implementando estrategias innovadoras que apoyan el control de la TB y del VIH y, además, previendo intervenciones en los grupos poblacionales con mayor riesgo de enfermar de TB y VIH.

Descripción

En los años 2021 y 2022, la Representación de la Organización Panamericana de la Salud (OPS) ha desarrollado misiones conjuntas para apoyar el despliegue del programa de tuberculosis y brindar asistencia técnica en las cuatro áreas siguientes: a) el manejo de la TB resistente en dos visitas del Comité Regional Luz Verde (RGLC, por sus siglas en inglés); b) el análisis de información estratégica sobre TB para sus proyecciones y metas; c) la interoperabilidad de los sistemas de TB con el VIH y otras enfermedades crónicas como la diabetes; y d) el apoyo en las compras de medicamentos anti-TB, insumos y equipo de laboratorio.

El programa de TB ha comenzado a implementar un sistema en línea basado en la historia clínica del paciente, llamado SIS (Web TB/SIAP), gracias al cual se espera contar con

la información en tiempo real. Por el momento, dos regiones de salud están monitoreando la introducción de los datos.

En cuanto a la coinfección de TB y VIH, el Ministerio de Salud (MINSAL), a través de la Unidad del Programa de VIH e Infecciones de Transmisión Sexual (ITS), ha puesto en marcha un sistema en línea y en tiempo real para dar seguimiento a la cohorte de VIH de forma nominal; este sistema genera indicadores para el cumplimiento de las metas internacionales de la estrategia 95-95-95¹. En

^{1/} La estrategia 95-95-95 busca que el 95 % de las personas que viven con VIH conozcan su condición (estén diagnosticadas); que, de estas, el 95 % accedan al tratamiento; y que, de este último grupo, el 95 % logre reducir su carga viral.

4/ FORTALECIMIENTO DE LA RESPUESTA ANTE EL VIH, LA TUBERCULOSIS Y LA TB RESISTENTE

SENTAR LAS BASES PARA INICIATIVAS INTER PROGRAMÁTICAS EN LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES.

OPS/
OMS

los años 2021 y 2022, desde la OPS se apoyó en este ámbito con las siguientes acciones: a) se revisó la cohorte de casos de personas con VIH y se limpió la base de datos siguiendo los estándares de la guía de la Organización Mundial de la Salud (OMS), y b) se mejoraron los datos para construir la cascada² de atención a personas con VIH. En este caso, el sistema ha podido generar esta cascada con alcance nacional, para cada establecimiento de salud que tenga una clínica TAR³ —es decir, genera en una sola cascada la co-

bertura de personas diagnosticadas, la de tratamiento y la del impacto en la medición de la carga viral suprimida (menos de 1,000 copias)—, y ha generado también la cascada de prevención, que es el seguimiento de los negativos, con el objetivo de mantenerlos negativos a través de las intervenciones de prevención. Además, se dio seguimiento a la cascada de la coinfección de TB y VIH; esta vigilancia ayuda a tomar decisiones basadas en evidencia.

2/ La Fotografía que mide la cobertura de lo que podría ser la cantidad de pruebas realizadas en la población.

3/ Son clínicas de servicio integral de atención a las personas que viven con el VIH o con el síndrome de inmunodeficiencia adquirida (SIDA); en la actualidad, operan en 20 hospitales públicos de todo el país.



GRUPO DE BENEFICIARIOS

- > Poblaciones clave: hombres que tienen sexo con hombres (HSH), mujeres transgénero (Mtrans) y mujeres trabajadoras sexuales (MTS) (las poblaciones de mayor riesgo y vulnerabilidad); personas con VIH; personas privadas de libertad (PPL); y personas con comorbilidad TB/diabetes mellitus y otras enfermedades inmunodepresoras y crónicas.
- Personas usuarias de los servicios de salud en el Sistema Nacional Integrado de Salud (SNIS).
- Población general de El Salvador.



NIVEL

Nacional, a través de la participación de los diferentes sectores del “Plan estratégico nacional multisectorial para el control de la tuberculosis en El Salvador 2022-2026” y del “Plan estratégico nacional multisectorial de VIH 2022-2026”.



EJECUTORES

- > Ministerio de Salud (MINSAL):
 - Unidad del Programa de Tuberculosis y Unidad del Programa de ITS-VIH
- > Instituto Salvadoreño del Seguro Social (ISSS)
- > Comando de Sanidad Militar (COSAM)
- > Instituto Salvadoreño de Bienestar Magisterial (ISBM)
- > Consejo Superior de Salud Pública (CSSP)
- > Ministerio de Justicia y Seguridad Pública (MJSP)
- > Dirección General de Centros Penales (DGCP)
- > Fondo Mundial de Lucha contra el SIDA, la Tuberculosis y la Malaria (Fondo Mundial)
- > ONUSIDA
- > Organizaciones de la sociedad civil

Objetivos

Objetivo general

Fortalecer la prevención y la atención integral de los nuevos casos de tuberculosis y VIH, centradas en las personas afectadas por la enfermedad y sus familias para reducir la mortalidad; este fortalecimiento debe contar con un abordaje estratégico para las poblaciones priorizadas, en armonía con la Estrategia Mundial Fin de la TB y el acceso universal a la salud, y respondiendo a la coinfección de TB y VIH (2, p. 11).

Objetivos específicos

- > Abordar la TB y el VIH de manera oportuna en los grupos de mayor riesgo y vulnerabilidad con enfoque centrado en la persona.
- > Fortalecer el diagnóstico y el tratamiento de la tuberculosis sensible y la tuberculosis farmacorresistente, así como del VIH y otras ITS.
- > Brindar cooperación técnica para elaborar políticas de salud intersectoriales, multidisciplinarias y multisectoriales, entre las que se incluyan estrategias de participación comunitaria e interculturalidad.
- > Fortalecer el SNIS y el Sistema Único de Información de Salud (SUIS) en sus tareas de vigilancia, investigación e innovación tecnológica.
- > Aportar a la identificación de los retos y las brechas para la prevención y el control avanzado de la TB y el VIH como problema de salud pública en El Salvador.

Actividades

- > A través de la Unidad del Programa de Tuberculosis e Infecciones Respiratorias, el MINSAL ha logrado contener el impacto causado por la COVID-19 en el año 2020; se ha impulsado el control de las infecciones en los servicios de salud y la búsqueda del sintomático respiratorio.
- > El programa de TB ha puesto en marcha estrategias como TB en grandes ciudades y ENGAGE-TB y, también, ha implementado metodologías innovadoras para el diagnóstico oportuno y el tratamiento eficaz.
- > Se ha trabajado de manera continua y sostenida en las actividades colaborativas entre los programas de TB y VIH, que permiten que ambos programas analicen la información y tomen decisiones oportunas.
- > El abordaje del VIH se ha realizado desde la prevención combinada (VIH y otras ITS) y la atención de las personas con VIH en los centros de atención integral.
- > Se ha desarrollado la vigilancia de la cascada de atención al VIH basada en la cohorte de casos en el sistema SUMEVE. Con esta vigilancia se ha cumplido con las metas 95-95-95: es decir, el 95 % de las personas diagnosticadas según las estimaciones, el 95 % de las personas en tratamiento con antirretrovirales y el 95 % de las personas en terapia antirretroviral con la carga viral suprimida.
- > Se ha llevado a cabo la vigilancia de las personas negativas al VIH con riesgo sustancial para que sigan negativas y su vigilancia en la cascada de prevención en el sistema SUMEVE.
- > Se ha realizado el seguimiento a la eliminación de la transmisión materno-infantil en las embarazadas con VIH y el control de las niñas y los niños expuestos.

4/ La estrategia ENGAGE-TB es una iniciativa y recomendación de la OMS, basada en integrar las actividades comunitarias de lucha contra la tuberculosis en la población general a través de un enfoque que diferencia los tipos de poblaciones a las que se asiste. Con este fin, implementa estrategias comunicacionales masivas orientadas a promover, prevenir y detectar precozmente la tuberculosis.

Productos

Como principales productos destacan los informes que contienen recomendaciones y proponen tareas de fortalecimiento a las capacidades institucionales:

- > Lineamientos para la prevención y el control de la TB en las PPL en Latinoamérica y El Caribe.
- > Análisis de la situación de la interoperabilidad en los sistemas de información sobre tuberculosis en El Salvador.
- > Revisión epidemiológica de TB en El Salvador.
- > Monitoreo del componente de tuberculosis farmacorresistente, con apoyo del equipo del RGLC.
- > Apoyo a la información estratégica sobre VIH e ITS, y fortalecimiento del monitoreo y evaluación de los servicios preventivos y de atención.
- > Abordaje de la eliminación materno-infantil del VIH y la sífilis con la integración de la hepatitis B y la enfermedad de Chagas (iniciativa ETMI plus).

Metodología

- > Se realizaron visitas virtuales y presenciales para evaluar los logros y las brechas en TB y TB/VIH.
- > Se desarrollaron reuniones estratégicas con las autoridades de salud y de los programas nacionales de TB y VIH.
- > Se brindó asistencia técnica para elaborar una ruta de trabajo que consolidara los logros en un periodo de 12 meses.

OPS/
OMS

4/ FORTALECIMIENTO DE LA RESPUESTA
ANTE EL VIH, LA TUBERCULOSIS
Y LA TB RESISTENTE

SENTAR LAS BASES PARA INICIATIVAS INTER
PROGRAMÁTICAS EN LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO
TRANSMISIBLES.



Logros

Logros en TB

- > Se constataron logros destacados en la prevención, la atención y el tratamiento de la TB, de modo que las autoridades concluyeron que se podía poner fin a esta enfermedad con el trabajo intersectorial que se había venido realizando y que se esperaba cumplir con las metas trazadas en este ámbito (4, p. 11).
- > El país realizó avances significativos en la implementación del manejo programático de la TB y sus comorbilidades dentro de los centros penitenciarios, con base en el marco legal vigente, mediante la coordinación interinstitucional e interprogramática, y con una inversión y un apoyo logístico notables.
- > La Unidad de Prevención y Control de la Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias (UPTYER) recomienda el tamizaje activo de la TB, la atención centrada en las personas con TB y otras comorbilidades, y el examen de los factores de riesgo relacionados con la TB en las PPL, como la infección por VIH, el uso de sustancias, la diabetes, las hepatitis virales y el estado de la salud mental.
- > Dentro del “Plan de acción para el control de la TB mediante la aplicación de medidas de control administrativo en el sistema penitenciario de El Salvador” se especifican las siguientes actividades: a) la detección y el diagnóstico de la TB, b) el aislamiento de las personas con TB o sospecha de TB, c) el tratamiento, d) la evaluación del riesgo de transmisión dentro del centro penal, y e) los planes de control de la infección.
- > El diagnóstico de la TB sigue el siguiente proceso: a) la primera prueba para el diagnóstico de la TB se realiza mediante biología molecular (GeneXpert MTB/RIF Ultra), b) otras pruebas bacteriológicas para el diagnóstico (cultivos, pruebas de sensibilidad a drogas o PSD, etc.) se efectúan a través de la coordinación con el laboratorio de referencia, y c) se obtiene acceso a realizar radiografías de tórax en los servicios y a través de la unidad móvil de la UPTYER.
- > Se cuenta con el observatorio TB de El Salvador, con 18 organizaciones asociadas en ENGAGE-TB para promover el trabajo comunitario sobre esta enfermedad.

4/ FORTALECIMIENTO DE LA RESPUESTA ANTE EL VIH, LA TUBERCULOSIS Y LA TB RESISTENTE

SENTAR LAS BASES PARA INICIATIVAS INTER PROGRAMÁTICAS EN LA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE LAS ENFERMEDADES TRANSMISIBLES Y NO TRANSMISIBLES.

- > Se han realizado tamizajes para tomar la prueba del VIH al 95 % de las PPL.
 - > En el país, la tasa de éxito terapéutico es superior al 90 %, aunque resulta más baja en las personas con TB y VIH, con una mortalidad del 10.8 %. En centros penales el éxito terapéutico alcanza el 94 %.
 - > Durante la pandemia, en 2020, los equipos de los centros penitenciarios mantuvieron la búsqueda activa de casos, el tratamiento, la implementación de medidas para controlar las infecciones y la aplicación de los lineamientos para el manejo de la TB, así como estrategias innovadoras para entregar los medicamentos en casa y observar la toma de medicamentos por video-llamada.
 - > Los aportes del equipo de la Dirección de Tecnologías y Comunicaciones (DTIC) del MINSAL, así como del equipo que brinda los servicios de atención de VIH dentro de los hospitales, garantizan la captación de información sustancial y de calidad para el funcionamiento del sistema.
- Logros en VIH**
- > Se brinda atención preventiva en 20 clínicas para la vigilancia centinela de las ITS y el VIH (VICITS) y 15 clínicas amigables para población clave (HSH, Mtrans, MTS) distribuidas en la red de servicios de salud.
 - > Se cuenta con 20 clínicas de atención integral para el abordaje de las personas con VIH; 18 de estas clínicas ofrecen atención a las embarazadas con VIH.
 - > Se cuenta con un sistema nominal y robusto para el seguimiento, la vigilancia y el control de las personas con VIH (SUMEVE) y el SIS para la historia clínica de las VICITS.
 - > Existe control de la enfermedad avanzada para el VIH con detección de pruebas para la histoplasmosis, la criptococosis y la TB, entre otras.
 - > Se realizan análisis estratégicos en todos los niveles con los datos de las cascadas de atención y prevención.
 - > Se cuenta con un abordaje integral para las personas privadas de libertad en la prevención y la atención al VIH y otras ITS.
 - > Se cuenta con la participación de la sociedad civil en la planificación, la toma de acciones y el apoyo comunitario.
 - > Se ha iniciado en el país el tratamiento de profilaxis preexposición (PrEP), como preventivo para la población clave en 12 VICITS.

Logros generales

- > En El Salvador la TB constituye un problema de salud pública relevante, que está siendo abordado con un compromiso político e institucional significativo. En este contexto se han conseguido avances notorios en la implementación de su manejo programático, mediante la identificación de las poblaciones vulnerables y con base en el marco legal y normativo actualizado, así como con la coordinación interinstitucional e interprogramática que facilita la toma de decisiones oportunas (3, p. 4).
- > El “Plan estratégico multisectorial para el control de la tuberculosis en El Salvador 2022-2026” establece las metas que el programa de TB debe alcanzar y las brechas que debe superar para cumplir tanto la meta 3.3 del objetivo tres de los ODS (“para 2030, poner fin a las epidemias del SIDA, la tuberculosis, la malaria y las enfermedades tropicales desatendidas y combatir la hepatitis, las enfermedades transmitidas por el agua y otras enfermedades transmisibles”) como la Estrategia Mundial Fin de la TB establecida por la OPS/OMS (5, p. 15).
- > El “Plan estratégico multisectorial para el VIH y otras ITS en El Salvador 2022-2026” establece las metas integrales en VIH, para alcanzar la meta 3.3 del objetivo tres de los ODS (“para 2030, poner fin a las epidemias del SIDA, la tuberculosis, la malaria y las enfermedades tropicales desatendidas y combatir la hepatitis, las enfermedades transmitidas por el agua y otras enfermedades transmisibles”) como la Estrategia de acceso universal a la salud de la OPS/OMS.

Oportunidades de mejora

Proyecciones

- > Apoyo en la actualización de la normativa institucional vigente. de acuerdo con los cambios realizados en las guías de la OMS para TB y VIH.
- > Fortalecimiento del abordaje de las enfermedades crónicas, la desnutrición y otras comorbilidades.
- > Continuar con el trabajo intersectorial entre el MINSAL, el MJSP y otros sectores.
- > Mantener y reforzar la estrategia nacional de participación comunitaria para prevenir y controlar la TB y el VIH.
- > Actualizar las alianzas estratégicas con el Comité Nacional de Docencia y promover investigaciones sobre esta enfermedad, además de otras en las áreas pública y privada.
- > Adquirir equipos que fortalezcan el diagnóstico oportuno para la TB sensible y farmacorresistente: reforzar los cultivos en medios líquidos (*mycobacteria growth indicator* o MGIT), incrementar el número de GeneXpert y analizar la necesidad de aumentar el número de equipos Xpert MTB/XDR. Como proyección también se incluye el uso multidiagnóstico para el VIH en los lugares más remotos donde haya mayor necesidad.
- > Fortalecer el “Plan nacional de abogacía, comunicación y movilización social para el control de la TB 2017-2021”, elaborado por el Programa Nacional de Tuberculosis y Enfermedades Respiratorias del MINSAL. Este plan responde a las sugerencias realizadas a los países y a los socios a través de la Estrategia Mundial Fin de la TB establecida por la OPS/OMS (6, p. 13).
- > Apoyar los análisis estratégicos de los datos para la toma de decisiones oportuna en los componentes de TB y VIH.

Referencias

1. Organización Panamericana de la Salud. Boletín de la OPS/OMS en El Salvador. N.º 6. El Salvador: OPS; agosto de 2022. Disponible desde: <https://bit.ly/3zrVvWc>
2. Organización Panamericana de la Salud. Boletín de la OPS/OMS en El Salvador. N.º 1. El Salvador: OPS; septiembre de 2021. Disponible desde: <https://bit.ly/3K7K5M4>
3. Organización Panamericana de la Salud. Boletín de la OPS/OMS en El Salvador. N.º 9. El Salvador: OPS; noviembre de 2022. Disponible desde: <https://bit.ly/3nJh3S>
4. Organización Panamericana de la Salud. Boletín de la OPS/OMS en El Salvador. N.º 3. El Salvador: OPS; marzo de 2022. Disponible desde: <https://bit.ly/3G73Y4T>
5. Ministerio de Salud. Plan estratégico nacional multisectorial para el control de la tuberculosis en El Salvador 2022-2026. El Salvador: MINSAL; 2021. Disponible desde: <https://bit.ly/40Wi7ts>
6. Organización Mundial de la Salud. La estrategia. Fin de la tuberculosis. OMS; 2014. Disponible desde: <https://bit.ly/3K-t9rp8>



OPS

📍 73 Avenida Sur n.º 135, Colonia Escalón
Apartado postal 1072, San Salvador
El Salvador

☎ Tel.: (503) 2511-9500

🌐 www.paho.org/es/salvador

✉ Correo electrónico: elsops@paho.org