Manual del Marco Modular

OCTUBRE 2019

El Fondo Mundial

Índice

1. Introducción al Manual del Marco Modular 3

2. Cómo utilizar este manual 4

3. Cómo seleccionar módulos e intervenciones 5

4. Marco Modular- SSRS y las tres enfermedades 8

5. Sistemas para la salud resilientes y sostenibles 9

5.1 Marco modular

5.2 Lista básica de indicadores

5.3 Medidas de seguimiento del plan de trabajo

6. VIH 35

6.1 Marco modular

6.2 Lista básica de indicadores

7. Tuberculosis 95

7.1 Marco modular

7.2 Lista básica de indicadores

8. Malaria 116

8.1 Marco modular

8.2 Lista básica de indicadores

1. Introducción al Manual del Marco Modular

El Fondo Mundial utiliza el Manual del Marco Modular con el fin de organizar la información programática y financiera para cada subvención durante todo su ciclo, que inicia desde la solicitud de financiamiento, la elaboración de la subvención hasta su implementación. Es una herramienta diseñada para que la utilicen los solicitantes durante el próximo período de asignación de recursos 2020-2022 del Fondo Mundial.

Este manual ha sido actualizado y alineado con las últimas directrices técnicas y siguiendo las recomendaciones formuladas por los socios.

El Manual del Marco Modular se compone de categorías estándar denominadas módulos. Estos módulos son áreas programáticas amplias que se subdividen a su vez en un conjunto integral de intervenciones esenciales para responder a las tres enfermedades y construir sistemas de salud resilientes y sostenibles (SSRS).

En este marco se incluye una lista ilustrativa de actividades para describir el alcance de cada una de las intervenciones. Además de la lista de módulos, intervenciones y actividades, el marco proporciona indicadores de impacto, resultados y cobertura relacionados. Para SSRS se incluye asimismo un conjunto recomendado de medidas de seguimiento del plan de trabajo (MSPT). Se trata de medidas o hitos a nivel de procesos o insumos para dar seguimiento a la implementación de actividades clave incluidas en los planes de trabajo.

El marco modular proporciona una estructura clara mediante el uso de categorías estándar que permiten vincular los datos programáticos y financieros en los marcos de desempeño y los presupuestos que los solicitantes completan. El marco modular fomenta la coherencia a la hora de documentar y hacer seguimiento de los resultados, los presupuestos y los gastos de la subvención durante todo el ciclo de vida de la subvención del Fondo Mundial.

Los solicitantes deben utilizar este documento para guiar la selección de los módulos para las tres enfermedades y SSRS según corresponda, para incluirlos en la solicitud de financiamiento al Fondo Mundial. Incluyendo también la selección de los indicadores relacionados a dichos módulos para supervisar el avance de las actividades propuestas a ser financiadas por el Fondo Mundial. Los módulos e indicadores deben basarse en los objetivos y metas del programa descritos en los planes estratégicos nacionales y en las prioridades del país.

El propósito de este manual es proporcionar una estructura para organizar la solicitud de financiamiento, no orientar a los países en su planificación o programación. Los países deben utilizar las notas informativas del Fondo Mundial, las directrices disponibles de los socios técnicos y el proceso de diálogo de país para determinar las áreas recibirá ser priorizadas para inversiones estratégicas.

2. Cómo utilizar este manual

El presente manual ha sido concebido como una herramienta de base para orientar a los países sobre cómo incluir las actividades en las solicitudes de financiamiento y las subvenciones del Fondo Mundial. Incluye listas para:

- Componentes;
- Módulos;
- Intervenciones;
- Alcance y descripción del paquete de intervenciones;
- Indicadores de impacto, resultados y cobertura.

Estas listas conforman el menú desplegable en las plantillas de solicitud de financiamiento y elaboración de la subvención del Fondo Mundial que son utilizadas por los solicitantes cuando completan: marcos de desempeño, presupuestos y reportes de progreso.

El alcance y descripción de las intervenciones se presenta como una lista ilustrativa de actividades. Los solicitantes pueden introducir nuevas actividades siempre que se puedan vincular a la intervención determinada.

Para cada componente la información se estructura en dos secciones:

Sección 1: Módulos e intervenciones

Componente	Módulo	Población objetivo*	Intervención	Alcance y descripción

Sección 2: Indicadores

Componente	Tipo de indicador	Módulo (si corresponde)	Población objetivo*	Categoría de desglose

* La columna de población objetivo solo es aplicable para algunos módulos específicos en el componente de VIH.

3. Cómo seleccionar módulos e intervenciones

Esta sección orienta a los solicitantes y a los receptores principales de subvenciones sobre dónde colocar las actividades que podrían superponerse o que son comunes a los componentes de las tres enfermedades y SSRS. Una lista ampliada de actividades ilustrativas se incluye en los marcos modulares individuales de cada una de las tres enfermedades y SSRS.

Las tres enfermedades y SSRS

1. Las actividades para el fortalecimiento de la prestación de servicios de calidad para el VIH, la tuberculosis o la malaria deben incluirse dentro de los módulos específicos de la enfermedad que sea pertinente.
2. Las actividades destinadas a fortalecer los sistemas de salud resilientes y sostenibles deben ser transversales; por ejemplo, deben apoyar la lucha contra más de una enfermedad, incluyendo, pero no limitado a las tres enfermedades. Estas actividades deben incluirse en los módulos SSRS.

Sistemas de gestión de productos para la salud y sistemas de laboratorio

3. Se recomiendan las actividades relacionadas con el fortalecimiento de los sistemas nacionales de cadena de adquisiciones y suministros y los sistemas nacionales de laboratorio que apoyan más de una enfermedad y deben incluirse en los módulos SSRS sobre 'sistemas de gestión de productos sanitarios' y 'sistemas de laboratorio'. Por ejemplo, las evaluaciones de los sistemas de regulación de productos médicos, los mecanismos de control de calidad para productos farmacéuticos y las pruebas de aseguramiento de la calidad nacionales deben incluirse en el módulo 'fortalecimiento de los sistemas de gestión de productos sanitarios' de SSRS. Actividades tales como la elaboración de una red de transporte de muestras integrada para todas las enfermedades deben incluirse en el módulo 'sistemas de laboratorio' de SSRS.

   Cualquiera de las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la cadena de adquisiciones y suministros y los sistemas de laboratorio específicamente para una de las tres enfermedades deben incluirse en los módulos específicos de enfermedad e intervenciones relacionadas que sean pertinentes. Por ejemplo, la asistencia técnica al laboratorio nacional de referencia de tuberculosis y la vigilancia posterior a la comercialización de los medicamentos de tuberculosis deben incluirse en los módulos de tuberculosis respectivos.

   La adquisición y los costos relacionados de productos y suministros para el tratamiento y diagnóstico que apoyan al programa de una sola enfermedad (por ejemplo, medicamentos antirretrovirales, MILD, tratamiento y PDR para la malaria, reactivos DST para la tuberculosis) deben incluirse en módulos e intervenciones específicos de la enfermedad.

4. **Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)**Se recomienda la creación de plataformas para la recolección de datos y la notificación de los sistemas de información específicos de la enfermedad de manera integrada al sistema nacional de información para gestión sanitaria y deben incluirse en el módulo 'sistemas de información de gestión sanitaria y supervisión y evaluación' de SSRS (Sistemas de información sobre gestión sanitaria, sistemas de registro civil y de estadísticas vitales, encuestas basadas en la población tales como EDS). Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de los sistemas de supervisión y evaluación específicos de la enfermedad (vigilancia de la malaria, seguimiento

de los pacientes de VIH, encuestas de prevalencia de la tuberculosis) también deben incluirse en este módulo de SSRS.

Recursos humanos ara la salud

Recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios

5. Se recomienda acelerar el desarrollo y la adopción de personal sanitario que preste servicios de salud de manera integrada, para más de una enfermedad y que incluya a los trabajadores de la salud comunitarios. Las actividades destinadas a apoyar estas iniciativas deben incluirse en el módulo 'recursos humanos para la salud que incluyen a los trabajadores de la salud comunitarios' de SSRS. Estas actividades incluyen formación y supervisión integradas y salarios para el personal que trabaja en enfermedades y programas.

   El desarrollo de capacidades, la formación, los salarios y otras actividades y costos para la contratación y retención de recursos humanos que apoyan a una sola enfermedad deben racionalizarse e incluirse en los módulos de enfermedad correspondientes. Por ejemplo, los recursos humanos y costos relacionados para el control de vectores deben incluirse en la intervención pertinente en el módulo de 'control de vectores' de la malaria.

   Los costos de recursos humanos relacionados con módulos específicos de SSRS, tales como cadena de suministros, sistemas de laboratorio, sistemas de información sobre la gestión sanitaria y S&E, deben incluirse en esos módulos pertinentes de SSRS.

   Los costos de recursos humanos relacionados con la gestión de programas deben incluirse en el módulo 'gestión de programas'.

Mejora de la calidad y la prestación de servicios integrados

6. Se exhorta elaborar y ejecutar abordajes para el desarrollo e integración de la prestación de servicios, así como abordajes para la mejora sistemática, continua y medibles de la calidad. Esto incluye: ciclos de mejora colaborativos y de trabajo en equipo, adaptación de modelos de atención centrados en los pacientes y mecanismos de retroalimentación iniciados por el proveedor. Dichas actividades deben incluirse en el módulo 'mejora de la calidad y de la prestación de servicios integrados' de SSRS.

   Se exhorta de igual manera los solicitantes que incorporen abordajes y métodos de mejora de la calidad en todos los módulos de enfermedad. Las actividades destinadas a mejorar el resultado específico de una enfermedad, como los modelos diferenciados de prestación de servicios de VIH para las poblaciones clave, mejorar la detección de casos de tuberculosis o mejorar la calidad de la gestión de los casos de malaria, deben incluirse en los módulos e intervenciones de la enfermedad correspondiente.

Sistemas de gestión financiera

7. Las actividades destinadas a fortalecer la gestión financiera pública en el país deben incluirse en el módulo 'sistemas de gestión financiera' de SSRS, en el marco de la intervención 'gestión financiera pública (sistemas armonizados del país o del donante)'. Además, las actividades destinadas a fortalecer la gestión financiera de las subvenciones del Fondo Mundial también deben incluirse en el mismo módulo de SSRS, dentro de la intervención diferente, 'sistemas de gestión financiera rutinaria de las subvenciones'.

Gobernanza y planificación del sector de la salud

8. Las actividades relativas al fortalecimiento de la gobernanza del sector de la salud deben incluirse en el módulo 'gobernanza y planificación del sector de la salud' de SSRS y en el marco de la intervención 'Estrategias y financiamiento nacionales del sector salud'. La política específica de la enfermedad y las actividades relacionadas con la planificación también deben

incluirse en este módulo dentro de la intervención ‘política y planificación para los programas nacionales de control de enfermedades’.

Fortalecimiento de los sistemas comunitarios

9. Las actividades para el fortalecimiento de los sistemas comunitarios que se refieren a las respuestas lideradas por la comunidad y de base comunitaria deben incluirse en el módulo ‘fortalecimiento de los sistemas comunitarios’ de SSRS. Las actividades de prestación de servicios liderada por la comunidad y de base comunitaria, específicos de una enfermedad, deben incluirse en los módulos de VIH, tuberculosis o malaria correspondientes.

Gestión de programas

10. Este es un módulo común para las tres enfermedades y SSRS. Las actividades de gestión de programas relacionadas con la gestión de subvenciones y la gestión rutinaria de los programas de control de enfermedades del Fondo Mundial deben incluirse en el módulo ‘gestión de programas’. La única excepción serían las actividades para financiar la gestión financiera de las subvenciones del Fondo Mundial, que deben incluirse en el módulo ‘sistemas de gestión financiera’ de SSRS en el marco de la intervención ‘sistemas de gestión financiera rutinaria de las subvenciones’. La planificación estratégica para el sector de la salud y los programas de control de enfermedades deben incluirse en el módulo ‘gobernanza y planificación de la salud’ de SSRS.

4. Marco Modular- SSRS y las tres enfermedades

La lista de módulos, intervenciones e indicadores para las tres enfermedades se incluyen en las páginas siguientes.

Marco modular para Sistemas de salud Resilientes y Sostenibles

Lista básica de indicadores*

Medidas de seguimiento del plan de trabajo

Marco modular de VIH

Lista básica de indicadores*

Marco modular de tuberculosis

Lista básica de indicadores*

Marco modular de malaria

Lista básica de indicadores*

* Los indicadores marcados con (M) son indicadores obligatorios que deben incluirse en el Marco de Desempeño para los países “de inversiones focalizadas” (focused), siempre y cuando los módulos correspondientes son financiados por subvenciones del Fondo Mundial.

5. Sistemas para la salud resilientes y sostenibles

5.1 Marco modular

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: sistemas de gestión de productos para la salud	Política, estrategia, gobernanza	Incluye actividades relacionadas con la ejecución de una estrategia nacional para la gestión de productos sanitarios a todos los niveles de la atención sanitaria. Por ejemplo: • Elaboración o actualización de una política nacional de medicamentos; • Elaboración o actualización de una estrategia nacional para la gestión de la cadena de adquisiciones y suministros /plan de logística/plan de ejecución; • Actualización de las listas de medicamentos esenciales, formularios farmacéuticos nacionales y directrices de tratamiento estándar; • Gestión integrada de los productos sanitarios específicos de una enfermedad en el sistema nacional; • Asistencia técnica; • Gestión nacional de los productos sanitarios, coordinación de la gestión de adquisiciones y suministros, supervisión de apoyo y mecanismos de supervisión.
SSRS: sistemas de gestión de productos para la salud	Capacidad de almacenamiento y distribución	Incluye actividades destinadas a asegurar el almacenamiento adecuado, la gestión del inventario y la distribución de medicamentos y otros productos sanitarios, incluida la cadena de frío para fortalecer el desempeño de la cadena nacional de suministros. Por ejemplo: • Evaluación de la madurez de la cadena de suministros; • Elaboración de mecanismos e indicadores de la supervisión del desempeño; • Desarrollo de capacidades en la gestión de los almacenes; • Fortalecimiento de la capacidad para cuantificar, planificar y prever necesidades de productos de salud. • Desarrollo de capacidades para elaborar paneles de control e informes sobre la supervisión de la seguridad del inventario; • Capacidad para gestionar la flota de vehículos; • Capacidad para gestionar los contratos; • Mejorar las infraestructuras a nivel central y/o periférico, por ejemplo: - Aumentar la infraestructura física del almacén, aumentar la capacidad de almacenamiento; - Aumentar la distribución/capacidad de transporte; - Gestión del equipamiento para el almacén. • Sistemas de información para la gestión logística (software, hardware, formaciones, asistencia técnica, incluida la interoperabilidad del sistema).

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: sistemas de gestión de productos para la salud	Capacidad de adquisición	Incluye actividades destinadas a apoyar la capacidad para una adquisición eficaz de productos y servicios para la gestión de productos sanitarios. Por ejemplo: • Evaluación de la capacidad en materia de adquisiciones; • Desarrollo de capacidades para un análisis mejorado de suministro/demanda, ampliar las opciones de adquisición con buena calidad/precio (*value for money*) supervisión del desempeño en materia de adquisiciones, etc. • Asistencia técnica; • Elaboración de parámetros para supervisar la eficacia en materia de adquisiciones y el desempeño de los proveedores.
SSRS: sistemas de gestión de productos para la salud	Apoyo regulador/aseguramiento de la calidad	Incluye actividades destinadas a fortalecer la capacidad de las autoridades reguladoras nacionales (ARNs) en sus funciones reguladoras clave. Por ejemplo: • Actualización del marco y las políticas legales y regulatorias; • Optimización del proceso de registro para una utilización más rápida de nuevas tecnologías; • Mayor capacidad para llevar a cabo la vigilancia posterior a la comercialización; • Farmaco-vigilancia; • Medicamentos y tecnologías sanitarias(incluidas diagnóstico in-vitro y equipo para diagnóstico por imagen); • Control de calidad (CC) de los productos sanitarios, como apoyar la acreditación o precalificación del control de calidad del laboratorio y apoyar las actividades nacionales de supervisión de la calidad en el país; • Apoyo técnico; • Inspección y fortalecimiento de la creación de capacidad de las ARNs- incluidos actualizaciones y difusión de marcos normativos, estrategias para combatir las falsificaciones, colaboración con los organismos encargados de aplicar la ley del Ministerio de Justicia, policía, control de aduanas/fronteras, etc.).

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: sistemas de gestión de productos para la salud	Gestión de los residuos de la atención sanitaria	Incluye actividades que contribuyen a fortalecer los sistemas nacionales para la gestión de los residuos derivados de la atención sanitaria, incluidos los residuos generados en el marco de las subvenciones del Fondo Mundial. Los ejemplos incluyen: • Evaluaciones e intervenciones relacionadas con una adquisición ecológica responsable de productos sanitarios y cadenas de suministros de "Entrega" y Devolución" sostenibles conformes con las normas nacionales e internacionales; • Evaluación y elaboración de marcos políticos, planes de orientación y operativos para la gestión de los residuos derivados de la atención sanitaria y/o los residuos producidos por la cadena de suministros; • Evaluación de riesgos y elaboración de intervenciones sostenibles, seguras y ecológicas para la gestión de y/o la eliminación de productos sanitarios específicos (por ej., ARV, TCA, PDR, MILD, pruebas de carga viral, etc.) así como productos no sanitarios (por ej., desechos electrónicos, paneles solares, baterías, etc.) como parte del sistema nacional de gestión de residuos; • Creación y fortalecimiento de sistemas nacionales de gestión de residuos que incluyan recogida, clasificación y separación, manipulación, transporte de retorno, reciclaje y/o tratamiento así como la eliminación de los residuos; • Formación de recursos humanos a todos los niveles en los sectores público y privado con el fin de aumentar la sensibilización y mejorar la competencia en las prácticas de gestión de residuos, incluida la cadena de retorno de suministros; • Infraestructura y equipamiento para recogida, transporte, tratamiento y eliminación de los residuos derivados de la atención sanitaria de acuerdo con los estándares sanitarios medioambientales y ocupacionales; • Asociaciones público-privadas para una gestión sostenible y ecológica de los residuos derivados de la atención sanitaria; • Colaboración con las comunidades y la sociedad civil para ejecutar prácticas de gestión de los residuos derivados de la atención sanitaria respetuosas con el medioambiente; • Introducción de métodos innovadores sostenibles que procuren respetar la jerarquía de la gestión de residuos para evitar, minimizar, reutilizar y reciclar los residuos derivados de la atención sanitaria; • Evaluación de la huella de carbono en las operaciones de principio a fin de la cadena de suministros, especialmente las opciones de gestión y eliminación de residuos y la promoción de sistemas y prácticas de gestión de residuos respetuosos con el clima.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Informes rutinarios	Esta intervención abarca actividades relacionadas con el establecimiento/expansión/mantenimiento/fortalecimiento de los sistemas de información de salud nacionales que son específicos para una enfermedad y/o transversales. Esto incluye la notificación de casos agregados y/o a nivel de paciente, vigilancia nominal de los casos, sitios centinela e informes de mortalidad a cualquier nivel de notificación (comunidad, establecimiento de salud) y proveedores (públicos, privados, comunitarios) ya sea mediante sistemas de notificación en papel o digital (por ej., DHIS u otras plataformas). Algunos ejemplos específicos incluyen: • Evaluación, revisión o análisis situacional de los sistemas M&E/ SIS; • Elaborar estrategias para los sistemas de información de salud (SIS)/M&E nacionales, planes de ejecución, gobernanza/coordinación; • Elaborar un marco de M&E, indicadores y/o herramientas/formularios de notificación nacionales, incluidos los informes de notificación a nivel comunitario, programas relacionados con violencia de género , AGYW (niñas adolescentes y mujeres jóvenes), derechos humanos, etc.; • Recursos humanos, formación y asistencia técnica relacionados con la recogida y notificación de datos; • Elaborar y fortalecer los sistemas de información de salud comunitarios; • Integración/interoperabilidad de otros sistemas de información (por ej., sistemas de información logístico, o de laboratorio, o comunitario) con el sistema de información de gestión de salud ; • Elaborar y ejecutar políticas de seguridad y privacidad y protocolos para recoger, utilizar y compartir datos. **Para el VIH podría incluir**: − Vigilancia centinela en los programas relacionados con las poblaciones clave/AGYW/y derechos humanos; − Vigilancia nominal de los casos de VIH; − Informes sobre los servicios de pruebas de VIH, incluidas las pruebas rutinarias de atención prenatal (ANC); − Informes sobre terapia antirretroviral, control de pacientes que se pierden en el seguimiento, pruebas de carga viral; − Seguimiento longitudinal prospectivo de cohortes de pacientes en tratamiento antirretroviral - todos los pacientes TAR registrados, sitios centinela representativos (pertinente en el caso de que los sistemas nacionales de información electrónica no sean suficientes para permitir un seguimiento de calidad de cohortes); − Informes sobre la distribución de productos tales como preservativos y lubricantes, equipos de inyección estériles, etc.; − Notificación rutinaria de actividades colaborativas relacionadas con el VIH y la tuberculosis y medidas de control de la infección; etc. **Para la tuberculosis podría incluir**: − Informes y registro rutinarios/ e-registros de tuberculosis;

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
		− Recogida y notificación de datos de detección de casos, resultados del tratamiento, supervisión de los desabastecimientos, abogacía, comunicación y movilización social, calidad de servicios (estigma, confidencialidad, consentimiento informado); − Recogida y notificación de datos de actividades colaborativas relacionadas con el VIH y la tuberculosis, medidas de control de la infección y tuberculosis multirresistente; − Sistemas de vigilancia de la tuberculosis y aplicación de listas de verificación de estándares y puntos de referencia (notificación de casos y mortalidad de la tuberculosis). **Para la malaria podría incluir**: − Actividades que permitan notificar sobre "pruebas, tratamiento y seguimiento" de todos los proveedores de atención sanitaria públicos, privados, comunitarios, incluyendo diagnóstico y resultados mediante microscopía y pruebas de diagnóstico rápido, y tratamiento antimalárico; − Informes sobre la situación de las existencias; − Informes sobre la distribución continuada de MTI/MILD a través de clínicas de atención prenatal (ANC), servicio del Programa Ampliado de Inmunización (PAI), escuelas, etc.; − Vigilancia centinela en entornos de reducción de la carga viral así como actividades de vigilancia para la eliminación por ej., investigación de casos y focos activos, notificación basada en casos); etc. → Las actividades relacionadas con mejorar el análisis de datos y su utilización en/desde sistemas de notificación rutinarios (por ej.; desarrollo de capacidades, reuniones de revisión) deben incluirse en el marco de la intervención "Análisis, evaluaciones, revisión y transparencia". → El apoyo a la cadena de suministros y la logística (por ej., SIGL), sistemas de notificación de laboratorio (por ej., SIL), sistemas de información financiera y sistemas de información sobre recursos humanos deben incluirse en los módulos respectivos. → La supervisión para la recogida de datos y las actividades de recopilación y comunicación sistemática de datos deben incluirse en el marco de las intervenciones de calidad de datos y programas. → Los costos de recursos humanos relacionados con esta intervención deben incluirse aquí.
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Calidad del programa y los datos	Incluye actividades relacionadas con evaluaciones de programas y/o calidad de datos, así como la supervisión de las actividades o intervenciones de mejora de la calidad. Por ejemplo: • Evaluaciones de establecimientos de salud con un componente de calidad de los servicios; incluidos estigma, consentimiento informado, confidencialidad; • Otra evaluaciones de la calidad de los programas incluidos los análisis de costo eficiencia; • Métodos y herramientas para supervisar o evaluar las actividades rutinarias de mejora de la calidad, incluidos bases de datos, herramientas, estándares; • Revisiones, evaluaciones y validaciones de la calidad de los datos; • Visitas de supervisión específicas relacionadas exclusivamente con la recolección y notificación de datos; → Las visitas de supervisión relacionadas con otros aspectos del programa deben incluirse en el módulo "Gobernanza y planificación del sector de la salud".

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Análisis, evaluaciones, revisión y transparencia	Incluye análisis, interpretación y uso de datos disponibles, a nivel nacional y subnacional, recogidos a través de varias fuentes; por ej., presentación de informes de rutina, encuestas, estudios especiales, evaluaciones, revisiones, etc. • Evaluación del desempeño, calidad y repercusión de todos o de un componente específico de un programa; • Revisión del sector nacional de salud y/o del programa específico de la enfermedad, revisión a mitad de período de los planes estratégicos nacionales, y análisis de impacto y epidemiológicos relacionados; • Revisiones anuales, semestrales y trimestrales a nivel nacional y subnacional; • Evaluaciones de los programas de AGYW y derechos humanos, integración de las respuestas comunitarias, intervenciones de fortalecimiento del sistema comunitario y entornos favorables; • Análisis específico de la enfermedad, por ej., análisis de la cascada del VIH, análisis de la ruta del paciente de tuberculosis, análisis de iniciativas de malaria como la T3 (Test. Treat. Track), etc.; • Mortalidad y análisis de la causa de la muerte mediante diversas fuentes de datos: registros de eventos vitales, registros de defunción en los hospitales, encuestas , sistema de vigilancia de salud y demografía, etc.; • Elaboración e intercambio de informes periódicos mediante boletines/sitios web/publicaciones analíticas nacionales y subnacionales (establecimiento de salud, distrito, provincial); •Desarrollo de capacidades analíticas: formación, orientación y supervisión de personal subnacional sobre el uso y análisis de datos; • Revisiones temáticas de áreas programáticas transversales y cuestiones operativas, tales como prestación de servicios comunitarios, TPI, diagnóstico infantil precoz (EID), etc.; • Estimaciones basadas en modelos: EPP/Spectrum, otros ejercicios de elaboración de modelos como OPTIMA, Gestión de la Integración Acelerada (AIM), GOAL, Planificación del escenario de eliminación (ESP), TIME • Análisis cuantitativos y cualitativos de las barreras que impiden el acceso a los servicios de VIH, tuberculosis y malaria, como género, derechos humanos y barreras jurídicas. • investigación operativa: por ej., específicas de cualesquiera de los componentes de los programas de control de VIH, tuberculosis y malaria, investigación dirigida por la comunidad sobre la mejora del acceso y la calidad de los servicios para poblaciones clave y vulnerables; → Las actividades de investigación, tales como seguimiento entomológico, estudios de resistencia a los insecticidas y estudios relativos a la eficacia terapéutica deben incluirse en los módulos de control de vectores y gestión de casos de la malaria. → Las actividades de investigación relacionadas con, por ejemplo, introducción y aceptación de nuevas tecnologías sanitarias deben incluirse en los respectivos módulos de enfermedad o SSRS.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Encuestas	Incluye encuestas/estudios relacionados con morbilidad, mortalidad y cobertura de los servicios y encuestas/estudios bioconductuales en las poblaciones en general o poblaciones en riesgo detectadas. Algunos ejemplos específicos incluyen: • Encuesta demográfica y de salud; • Encuestas de salud y morbilidad con el fin de evaluar los gastos directos o la carga de enfermedad; • Encuestas dirigidas por la comunidad; • Encuestas para evaluar la satisfacción del cliente, etc.; **Para el VIH podría incluir**: − Encuestas específicas y/o subnacionales para calcular la prevalencia y/o la incidencia/infección reciente del VIH; − Encuestas basadas en la población que incluyan el biomarcadores de VIH (prevalencia) y/o la incidencia basadas en la infección reciente, por ej., PHIA. − Encuestas de conductas de riesgo y CAP; por ej., encuestas bioconductuales en las poblaciones clave; − Encuestas cualitativas sobre facilitadores y barreras que impiden el acceso a los servicios, necesidades específicas de diferentes poblaciones clave, violencia de género ; − Estudios de los modos de transmisión; −Encuesta sobre indicador del sida u otras encuestas en hogares nacionalmente representativas; → El diseño y ejecución de encuestas/vigilancia de resistencia de los medicamentos al VIH deben incluirse en el módulo "asistencia y apoyo al tratamiento del VIH". **Para la tuberculosis podría incluir**: − Encuesta de prevalencia de la tuberculosis −Encuesta sobre la resistencia a los fármacos contra la tuberculosis − Estudios de inventario de la tuberculosis **Para la malaria podría incluir**: − Encuestas de hogares, por ej., EDS, MICS y MIS para vigilar la prevalencia de anemia/parasitemia. la mortalidad en niños menores de 5 años y cobertura del tratamiento MTI/RRI/TPI/, etc.
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Fuentes de los datos financieros y administrativos	Incluye actividades destinadas a fortalecer las fuentes de datos administrativos y financieros como: • Establecer sistemas para la presentación periódica (anual) de informes sobre estadísticas clave relativas a la administración sanitaria y la disponibilidad de servicios, tales como: personal sanitario, inventario de proveedores e instituciones de atención sanitaria; utilización de la atención sanitaria, cobertura mediante mecanismos de protección social, etc. • Cuentas nacionales de salud y cuentas de distribución de la enfermedad; • Revisión y análisis anuales del presupuesto de salud; • Estudios relacionados con los gastos: por ej., NASA u otras evaluaciones de gastos, etc.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: Sistemas de información de gestión de salud y M&E (Monitoria y Evaluación)	Registro civil y estadísticas vitales	Incluye actividades destinadas a establecer/fortalecer y mejorar el sistema de información de registro civil, como: • Sistema de registro de estadísticas vitales; • Fortalecimiento de la presentación de informes para estadísticas de morbilidad y mortalidad; causa de muerte • Establecimiento de un sistema SMS de presentación de informes; • Formación de trabajadores de la salud comunitarios en la presentación de informes sobre eventos vitales, desabastecimiento de medicamentos, etc.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Educación y producción de nuevos trabajadores de salud (excepto los trabajadores de la salud comunitarios)	Incluye educación previa de los trabajadores de salud que prestan servicios sanitarios de calidad para las tres enfermedades (VIH, tuberculosis, malaria) y para otros resultados en materia de salud por ej., salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y del adolescente (RMMCAH). Incluye la formación de trabajadores de la salud, incluidos médicos, enfermeras y parteras y otras personas que son responsables de prestar servicios de salud integrados y centrados en las personas. Las actividades incluyen: • Formación previa a la prestación del servicio; por ejemplo, sobre: – Prestación de servicios de prevención, tratamiento, atención y apoyo de calidad para VIH, tuberculosis y malaria más amplios (por ej., cuestiones relativas a RMMCAH); – Liderazgo y gestión; – Formaciones integradas en la ética médica destinadas a reducir el estigma y la discriminación en entornos de atención sanitaria, incluidos confidencialidad, consentimiento informado, sensibilización en materia de género y poblaciones clave, violencia de género y servicios sociales relacionados, etc., en relación con las tres enfermedades y más allá; – Medidas para la seguridad y protección de los trabajadores de salud; • Elaboración o revisión de los planes de estudio de formación; • Institucionalización de enfoques de aprendizaje innovadores (por ej., aprendizaje electrónico); • Creación de relaciones sostenibles con instituciones académicas nacionales/internacionales (u otras en el sector de la educación) con el fin de asegurar enfoques sostenibles, etc. → No se aconsejan que las actividades de la educación previa a la prestación de servicios para áreas específicas de una sola enfermedad (por ej., PTMI, tuberculosis multirresistente). Si se solicitan deben incluirse en los módulos de enfermedad pertinentes. → Esta intervención no incluye a los trabajadores de salud comunitarios; utilizar la intervención "Trabajadores de salud comunitarios, educación y producción" para la educación previa a la prestación de servicios de los trabajadores de salud comunitarios.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Remuneración y despliegue de personal nuevo/existente (excepto los trabajadores de la salud comunitarios)	Incluye costos de recursos humanos de salud destinados a la retención y la ampliación del personal sanitario (por ej., médicos, enfermeras y parteras). Esta intervención está dirigida a los trabajadores de la salud que prestan servicios sanitarios para múltiples programas de enfermedades y posee asimismo un alcance más amplio hacia otros resultados en materia de salud (por ej., RMNCAH). Las actividades pueden incluir: • Salarios, incentivos económicos y de otra naturaleza; financiamiento basado en el desempeño; • Programas de retención y pagos de salarios. → Se recomienda a los solicitantes que apoyen a los trabajadores de atención sanitaria, incluidos los que están en el nivel de atención de salud primaria, quienes abordan todo el espectro de enfermedades. Los costos de recursos humanos de salud para la retención y ampliación de trabajadores de salud específicos de una sola enfermedad deben incluirse en el módulo de la enfermedad pertinente. → Las actividades y los costos deben ir acompañados de estrategias nacionales de recursos humanos de salud que expliquen cómo se absorberán los costos por los presupuestos nacionales a mediano y largo plazo.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Formación durante la prestación de servicios (excepto los trabajadores de salud comunitarios)	Incluye educación previa de los trabajadores de salud que prestan servicios sanitarios de calidad para las tres enfermedades (VIH, tuberculosis, malaria) y para otros resultados en materia de salud por ej., salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y del adolescente (RMMCAH). Incluye la formación de trabajadores de la salud, incluidos médicos, enfermeras y parteras y otras personas que son responsables de prestar servicios de salud integrados y centrados en las personas. Las actividades incluyen: • Formación previa a la prestación del servicio; por ejemplo sobre los siguientes temas: - Prestación de tratamiento, asistencia y apoyo de calidad, servicios preventivos y otros servicios sociales relacionados para VIH, tuberculosis y malaria , o más amplios, como por ejemplo, RMNCAH (prestación de atención prenatal y posnatal, gestión integrada de enfermedades infantiles , violencia de género, etc.); - Liderazgo y gestión; - Supervisión de los trabajadores de la salud; - Medidas para la seguridad y protección de los trabajadores de la salud; - Formaciones integradas de ética médica (para el personal de todos los centros) destinadas a reducir el estigma y la discriminación en los entornos de asistencia sanitaria, incluidos confidencialidad, consentimiento informado, sensibilización sobre género y poblaciones clave, violencia de género y servicios sociales relacionados, en su relación con las tres enfermedades o incluso más amplio; • Elaboración o revisión de los planes de estudio de formación; • Institucionalización de enfoques de aprendizaje innovadores (por ej., aprendizaje electrónico/online); • Creación de relaciones sostenibles con instituciones académicas nacionales/internacionales (u otras en el sector de la educación) con el fin de asegurar enfoques sostenibles, etc.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
		→ No se aconsejan los costos de la educación previa a la prestación de servicios para áreas específicas de una sola enfermedad (por ej., PTMI, tuberculosis multirresistente). Si se solicitan deben incluirse en los módulos de enfermedad pertinentes. → Esta intervención no incluye a los trabajadores de salud comunitarios; utilizar la intervención "Trabajadores de la salud comunitarios, educación y formación " para la educación previa a la prestación de servicios de los trabajadores de la salud comunitarios.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Política y gobernanza de Recursos Humanos de Salud	Incluye actividades centradas en la elaboración de políticas sobre recursos humanos, fortalecimiento de los marcos de gobernanza relacionados con los recursos humanos. Las actividades pueden incluir: • Apoyo a la estrategia nacional sobre recursos humanos y análisis de apoyo, tales como evaluaciones del mercado de trabajo de la salud, indicadores de carga de trabajo para la estimación del personal necesario , encuestas, etc.; • Apoyo para la elaboración y fortalecimiento de un sistema de información integral sobre recursos humanos y sus diversas funciones; por ejemplo, registro y licencias, sistema de gestión del desempeño, formación durante la prestación del servicio; • Apoyo para la elaboración de un registro electrónico nacional de recursos humanos; • Seguridad y protección de los trabajadores de salud, incluidos los trabajadores de salud comunitarios. • Análisis de situación o elaboración de políticas y programas. → Los costos de los recursos humanos relacionados con esta intervención deben incluirse aquí.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Trabajadores de salud comunitarios: educación y producción	Incluye educación previa a la prestación de servicios de trabajadores de salud comunitarios que prestan servicios de salud de calidad para las tres enfermedades VIH, tuberculosis, malaria) y para otros resultados en materia de salud, con especial atención a las cuestiones relacionadas con salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y de los adolescentes, incluido la gestión de casos integrada en la comunidad. Las actividades pueden incluir: • Formación previa a la prestación de servicios; por ejemplo, en: - Prestación de servicios de prevención, tratamiento, atención y apoyo de calidad para las tres enfermedades y más allá, (por ej. salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y de los adolescentes) que estén alineados con un enfoque integrado y centrado en las personas; - Liderazgo y gestión; - Formación integrada en ética médica destinada a reducir el estigma y la discriminación y aumentar la calidad de la prestación de servicios, incluidos confidencialidad, consentimiento informado, sensibilización sobre género y poblaciones clave, violencia de género y servicios sociales relacionados, en su relación con las tres enfermedades y más allá. - Medidas para la seguridad y protección de los trabajadores de salud comunitarios; • Elaboración o revisión de los planes de estudio de formación; • Institucionalización de enfoques de aprendizaje innovadores (por ej. aprendizaje electrónico/online); • Crear relaciones sostenibles con instituciones académicas nacionales/internacionales (u otras en el sector de la educación) para asegurar enfoques sostenibles. →No se recomiendan que las actividades de educación previa a la prestación de servicios para áreas

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
		específicas de una sola enfermedad (por ej., PTMI, tuberculosis multirresistente). Si se solicitan deben incluirse en los módulos de enfermedad pertinentes.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Trabajadores de salud comunitarios: remuneración y despliegue	Incluye actividades destinadas a la retención y ampliación del personal sanitario comunitario. Esta intervención está destinada a los trabajadores de la salud que prestan servicio de salud de calidad para múltiples programas de enfermedades, incluidas salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y de los adolescentes, y gestión de casos integrada en la comunidad. Las actividades pueden incluir: • Salarios, incentivos económicos y de otra naturaleza; financiamiento basado en el desempeño; • Programas de retención y pagos de salarios. → Se recomienda firmemente a los solicitantes que apoyen en la medida de lo posible a los trabajadores de la salud comunitarios que abordan todo el espectro de enfermedades. Los costos de recursos humanos para la retención y ampliación de trabajadores comunitarios de salud específicos de una sola enfermedad deben incluirse en el módulo de enfermedad pertinente. → Estas actividades y los costos deben estar acompañados de estrategias de nacionales de recursos humanos que expliquen cómo serán absorbidos los costos de los trabajadores comunitarios de salud por los presupuestos nacionales en el mediano y largo plazo.
SSRS: recursos humanos para la salud incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Trabajadores de salud comunitarios: formación durante la prestación de los servicios	Incluye educación durante la prestación del servicio de trabajadores de la salud comunitarios que prestan servicios de salud para las tres enfermedades (VIH, tuberculosis, malaria) y para otros resultados en materia de salud con un interés especial en salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y de los adolescentes, incluida la gestión de casos integrada en la comunidad. Puede incluir: • Formación durante la prestación de servicios; por ejemplo en: - Prestación de tratamiento, atención y soporte de calidad, servicios preventivos y servicios sociales relacionados que están alineados con un enfoque integrado y centrado en las personas; - Presentación de informes de eventos vitales para incorporarlos a los sistemas de información del registro civil si forma parte de un paquete de formación integrado más grande (las formaciones centradas específicamente en este tema deben incluirse en la intervención "Registro Civil y Eventos Vitales" en el sistema de información de gestión de la salud y el módulo M&E); - Liderazgo y gestión; - Supervisión de los trabajadores de salud comunitarios; - Formación integrada en ética médica destinada a reducir el estigma y la discriminación en los entornos de atención de la salud, incluidos confidencialidad, consentimiento informado, sensibilización sobre género y poblaciones clave, violencia de género y servicios sociales relacionados, en relación con las tres enfermedades y de forma más amplia ; • Elaboración o revisión de los planes de estudio de formación; • Institucionalización de enfoques de aprendizaje innovadores (por ej., aprendizaje electrónico/online); • Crear relaciones sostenibles con instituciones académicas nacionales/internacionales (u otra en el sector de la educación) para asegurar enfoques sostenibles, etc. → Los costos de la educación durante la prestación de servicios para áreas específicas de una sola enfermedad (por ej., PTMI, tuberculosis multirresistente) deben racionalizarse. Si se solicitan deben justificarse e incluirse en los módulos de enfermedad pertinentes.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: mejora de la calidad y la prestación de servicios integrados	Calidad de la atención	Incluye actividades que fortalecen la elaboración y el uso de herramientas para la prestación de servicios de salud integrados de alta calidad y centrados en las personas. Las actividades pueden incluir: • Elaboración de políticas de calidad de la atención, estrategias, directrices, funciones normativas y estructuras de gobernanza nacionales para la mejora de la calidad a escala general, media y pequeña; • Promoción y apoyo para la elaboración y el fortalecimiento de marcos estratégicos para la calidad de la atención, relacionados con paquetes esenciales de servicios de salud; • Elaboración y revisión de estándares, orientaciones clínicas y protocolos de tratamiento; • Elaboración de mediciones y marcos de desempeño nacionales para supervisar la calidad de la atención; • Elaboración de estrategias para la recolección de datos sobre la satisfacción del cliente; • Elaboración y ejecución de enfoques sobre la mejora de la calidad sistemáticos, continuados y medibles; por ejemplo, adaptar las prácticas clínicas, gestión del conocimiento de la mejora de la calidad, ciclos de mejora colaborativos y basados en el trabajo en equipo, adaptar modelos de atención para satisfacer las necesidades de los pacientes, participación y empoderamiento de los pacientes; • Los mecanismos de retroalimentación iniciados por el proveedor, tales como la elaboración de auditorías y hojas de puntuación públicas, intercambio de mejores prácticas en centros y modelos de atención diferenciados, mecanismos de denuncia, interceptar encuestas de usuarios, herramientas para la rendición de cuentas; • Análisis de los datos de retroalimentación para la evaluación y mejora del desempeño del servicio; • Elaboración de directrices, leyes y políticas nacionales sobre violencia de género ; • Desarrollo de capacidades y otros costos relacionados con recursos humanos para mejorar la calidad de las políticas de atención y su ejecución. → Las actividades incluidas aquí deben ser transversales con el objetivo explícito de mejorar la calidad de la prestación de servicios integrados. Si se solicitan las actividades que se relacionan con la mejora de la calidad solo para un resultado de la enfermedad debe incluirse en los respectivos módulos de enfermedad, señalando que se recomiendan enfoques de calidad de la atención más integrados. → Las actividades colaborativas de VIH y tuberculosis deben incluirse en el módulo tuberculosis/VIH. → El seguimiento comunitario para controlar el desabastecimiento y la calidad en el servicio, incluidos estigma, discriminación, consentimiento informado y confidencialidad debe incluirse en el módulo SSRS en el marco de la intervención "Monitoreo a nivel comunitario".

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: mejora de la calidad y la prestación de servicios integrados	Organización de los servicios y gestión de establecimientos de salud	Incluye actividades destinadas a mejorar la eficacia y eficiencia de los sistemas de gestión organizativos para la prestación de servicios de salud de VIH, tuberculosis y malaria de alta calidad integrados y centrados en las personas con vínculos con otros servicios como violencia de violencia de género o servicios de salud reproductiva, materna, neonatal, infantil y de los adolescentes, ya sea en establecimientos de salud o en organizaciones comunitarias. Dichas actividades pueden incluir mejorar la organización del servicio y los sistemas de gestión en los establecimientos de salud, incluidos enfoques regionales o subregionales; por ejemplo: • Fortalecimiento de los sistemas de gestión a nivel distrital, innovaciones relacionadas con la supervisión integrada, mecanismos para la prestación de servicios/modelos para la prestación de servicios integrados en establecimientos de salud, etc.; • Mecanismos de rendición de cuentas que fortalecen la participación y el empoderamiento del público en general y las poblaciones afectadas; • Fortalecimiento de los vínculos, incluidas las derivaciones, entre comunidades y establecimientos de salud. → Las actividades incluidas en el marco de esta intervención deben ser transversales y con el objetivo explícito de mejorar la calidad, cobertura y eficacia de los servicios de salud. Las actividades que benefician solo al resultado de una enfermedad deben incluirse en los módulos de enfermedad respectivos. → Los costos derivados de la prestación de servicios para tuberculosis-VIH deben incluirse en el módulo de tuberculosis-VIH.
SSRS: mejora de la calidad y la prestación de servicios integrados	Infraestructura de la prestación de servicios	Incluye actividades relacionadas con la mejora o ampliación de la infraestructura para la prestación de servicios, en particular a nivel de atención primaria, para asegurar que los establecimientos de salud se encuentren debidamente equipados para prestar servicios de salud integrados y centrados en las personas. Las actividades pueden incluir: • Reacondicionamiento de las instalaciones, mobiliario, vehículos, etc.; • Costos operativos según corresponda (por ej., en países de ingresos bajos y/o entornos operativos complejos). → Las actividades deben beneficiar la prestación de servicios de salud en las tres enfermedades. Las actividades específicas de una enfermedad deben incluirse en el módulo de enfermedad correspondiente. → Los proyectos de construcción a gran escala (por ej., construir un hospital multifuncional) no están financiados por el Fondo Mundial.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: sistemas de gestión financiera	Sistemas de gestión financiera pública (nacionales o armonizados de donantes)	Incluye actividades que apoyan el fortalecimiento y la convergencia con los sistemas de gestión financiera del país para la elaboración del presupuesto, la contabilidad, la elaboración de informes y el fondo de garantía que se incluyen para las subvenciones del Fondo Mundial. Incluye asimismo actividades que promueven la armonización con otros socios para el desarrollo y el establecimiento de medidas de ejecución de la gestión financiera con el fin de obtener mejores resultados en materia de salud y un impacto sostenible. Las actividades deben tener una influencia directa en la intervención del Fondo Mundial en el sector de la salud y promover la sostenibilidad y la armonización en la gestión financiera. Las actividades pueden incluir: • Financiamiento de los planes de acción del país para la gestión financiera pública, la rendición de cuentas y la supervisión; • Aumento de los controles internos; • Mejora de los procesos; • Fortalecimiento de los sistemas de información; • Actividades destinadas a asegurar la colaboración con otros socios para el desarrollo con el fin de alcanzar sinergias. → Los costos de recursos humanos relacionados con esta intervención deben incluirse aquí (por ej., desarrollo de capacidades de órganos auditores/ejecutores).
SSRS: sistemas de gestión financiera	Gestión financiera ordinaria de las subvenciones	Incluye actividades que apoyan las mejoras en la capacidad de la gestión financiera para que las subvenciones del Fondo Mundial permitan un mejor control fiduciario, la presentación de informes a tiempo y de calidad para el desempeño de los programas. Incluye cualesquiera actividades destinadas a fortalecer los procesos y sistemas de gestión de las subvenciones en el país. Las actividades pueden incluir: • Gestión del riesgo, el aseguramiento y la tesorería a nivel de la subvención; • Mejoras en el software específico para la contabilidad relacionada con la subvención; • Introducción de herramientas y desarrollo de procesos; • Otros desarrollos de capacidades relacionados directamente con las entidades ejecutoras de subvenciones (Receptor Principal y Subreceptores)

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: gobernanza y planificación del sector de la salud	Estrategias y financiamiento del sector nacional de la salud	Incluye actividades que contribuyen a la planificación, la elaboración y la revisión de estrategias, políticas, normativas, directrices y protocolos en el sector nacional de la salud vinculados a las políticas y estrategias de las tres enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) y un alcance más amplio a otros resultados en materia de salud. Las actividades pueden incluir el apoyo para la elaboración y ejecución de: • Presupuestos y planes operativos anuales en el sector salud a varios niveles, desde nacionales hasta subnacionales; • Hojas de ruta para la cobertura universal de salud y otras iniciativas para promover la cobertura universal de salud , incluida la elaboración de paquetes de servicios esenciales que incluyan las tres enfermedades; • Mecanismos para ejecutar, supervisar e informar sobre la ejecución de leyes, políticas y normativas en el sector salud, incluyendo foros nacionales y otros foros consultivos; • Tecnologías de salud digitales para apoyar la ejecución de programas de salud, incluidos programación estratégica, gobernanza y coordinación; • Colaboración con el sector privado, incluido el mapeo de actores clave, normativas existentes y modelos de prestación de servicios; • Elaboración de políticas y normativas que incentiven la contribución de proveedores del sector privado mientras se minimizan los daños potenciales y se asegura la igualdad en la prestación de servicios. → Las actividades de monitoreo comunitario deben incluirse en "Fortalecimiento de los sistemas comunitarios" en el módulo SSRS. → El trabajo en planes y estrategias subsectoriales, por ejemplo en recursos humanos, gestión de la cadena de adquisiciones y suministros o calidad de la atención, debe incluirse en el módulo/intervención SSRS correspondiente. Incluye asimismo actividades que contribuyen a iniciativas de financiamiento de la salud en el marco de las estrategias nacionales en materia de salud, que producen un aumento de los recursos financieros para las instituciones públicas, privadas y no gubernamentales/comunitarias para conseguir una prestación de servicios y programas de control de las enfermedades eficaces. Incluye: • Mejora de la movilización y recaudación de los ingresos nacionales y financiación del sector salud; • Agrupación y adquisición estratégica para asegurar la sostenibilidad financiera y la eficacia de la prestación de servicios. Esto incluye contratación y financiamiento público de la sociedad civil /ONGs para proporcionar servicios de salud (es decir, “contratación social”), particularmente (aunque no limitada a) las poblaciones clave y vulnerables; • Estudios de financiación en materia de salud para mejorar la eficacia y la movilización de recursos. → El apoyo a las cuentas nacionales de salud deben incluirse en el marco del módulo SSRS 'Sistema de información de gestión de la salud y M&E' en el marco de la intervención 'Fuentes de datos administrativos y financieros'.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: gobernanza y planificación del sector de la salud	Política y planificación para los programas nacionales de control de enfermedades	Incluye actividades relacionadas con política, planificación y gestión de los programas nacionales de control de las tres enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) a nivel central y regional, incluidos: • Elaboración de planes estratégicos nacionales, planes operativos y presupuestos anuales (que aseguran la vinculación con el plan estratégico nacional de salud; • Política y planificación transversales (por ejemplo sobre determinantes sociales y protección relacionados con justicia, vivienda, trabajo, pobreza y bienestar social) y participación de las poblaciones clave afectadas en la planificación; • Desarrollo de capacidades y apoyo a los programas de control de enfermedades para detectar las necesidades comunes y transversales de los sistemas de salud, enfoques para mejorar la integración en el sistema de salud y para llevar a cabo una planificación, programación y ejecución coordinadas de los programas de enfermedades. → Las revisiones y evaluaciones de las estrategias nacionales en materia de salud deben incluirse en 'Sistema de información y gestión de la salud y M&E' en el módulo SSRS, en el marco de la intervención 'Análisis, evaluaciones, revisión y transparencia'.
SSRS: fortalecimiento de los sistemas comunitarios	Monitoreo a nivel comunitario	Incluye mecanismos comunitarios mediante los cuales se recogen, analizan y utilizan la información de los usuarios de servicios y/o las comunidades locales de forma continua con el fin de mejorar el acceso, la calidad y el impacto de los servicios, y para tener en cuenta a los proveedores de servicios y a los responsables de la toma de decisiones. Podría incluir: • Elaboración, apoyo y fortalecimiento de mecanismos comunitarios que monitorean: disponibilidad, accesibilidad, aceptabilidad y calidad de los servicios (por ej., observatorios, sistemas de alerta, hojas de puntuación como *score cards*); política de salud, seguimiento de presupuestos y recursos y supervisión de las decisiones de asignación de financiamiento para la salud; y/o mecanismos de denuncia y reclamaciones; • Monitoreo comunitario de las barreras que impiden el acceso a los servicios (por ej., violaciones de los derechos humanos, incluidos estigma, discriminación y confidencialidad; desigualdades por razones de género o edad; barreras geográficas o de otra naturaleza) a efectos de ofrecer una respuesta de emergencia, desagravio, investigación y/o promoción para mejorar programas y políticas; • Herramientas y equipamiento para el monitoreo comunitario (incluidas las tecnologías apropiadas); • Apoyo y capacitación técnicos en el monitoreo comunitario: recolección, recopilación, depuración y análisis de datos; y empleo de los datos comunitarios para fundamentar la toma de decisiones programáticas y el fomento de la responsabilidad social y la elaboración de políticas; • Participación y representación comunitarias en los mecanismos de gobernanza y supervisión pertinentes. → Cabe señalar que el monitoreo comunitario no es lo mismo que el monitoreo rutinario de los programas (M&E). → Para orientación sobre intervenciones en materia de derechos humanos consultar los módulos 'Reducir las barreras relacionadas con los derechos humanos' en los marcos modulares de enfermedades.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: fortalecimiento de los sistemas comunitarios	Sensibilización e investigación dirigidas por la comunidad	Incluye actividades de promoción a nivel local, provincial, nacional y/o regional dirigidas por organizaciones y redes comunitarias y actores de la sociedad civil, particularmente aquellos que representan a las poblaciones marginadas, desatendidas y claves y vulnerables. Las actividades de promoción pueden relacionarse con: servicios de salud; programas específicos de una enfermedad; o cuestiones más amplias como las violaciones de los derechos humanos, incluidos el estigma y la discriminación y la confidencialidad; desigualdades por razones de edad o género; financiamiento sostenible y reforma jurídica y política. Podría incluir: • Investigación cuantitativa, cualitativa y operativa dirigida por la comunidad que tiene en cuenta los derechos humanos; consideraciones de edad y género; y la producción, publicación y difusión de informes y materiales de comunicación; • Mapeo dirigido por la comunidad de las barreras jurídicas, políticas y otras que obstaculizan/limitan las respuestas comunitarias, incluidas las barreras que limitan el financiamiento o el registro de las organizaciones comunitarias; • Recogida y análisis de datos para fundamentar la elaboración y/o mejora de los programas relacionados con las poblaciones clave y vulnerables; • Investigación y promoción destinadas a mantener/ampliar el acceso a los servicios de las poblaciones clave y vulnerables, incluido la financiación pública para la prestación de servicios por parte de organizaciones basadas y dirigidas por la comunidad (por ej., costeo de los servicios, acuerdos de ejecución; análisis del contexto político y jurídico, procesos de licitación y selección y supervisión de la ejecución); • Desarrollo de capacidades para elaborar y llevar a cabo campañas, promoción e influencia política para mejorar la disponibilidad, accesibilidad, aceptabilidad y calidad de los servicios y responsabilidad social; • Desarrollo de capacidades para elaborar y ejecutar campañas de promoción para la movilización de recursos nacionales para las tres enfermedades y la cobertura universal de la salud ; • Actividades de promoción, incluido realizar análisis de situación, participación y representación en procesos jurídicos, mecanismos y procesos de toma de decisiones y rendición de cuentas y en la elaboración de estrategias y planes locales, regionales y nacionales (incluido la estrategia de salud nacional; específicos de una enfermedad; salud comunitarias y cobertura universal de la salud). → Para orientación sobre intervenciones en materia de derechos humanos consultar los módulos 'Reducir las barreras relacionadas con los derechos humanos' en los marcos modulares de enfermedades. → Los costos relacionados con esta intervención deben incluirse aquí.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: fortalecimiento de los sistemas comunitarios	Movilización social, creación de vínculos comunitarios y coordinación	Incluye actividades para movilizar a las comunidades, en particular a comunidades marginadas, desatendidas y poblaciones clave y vulnerables, en respuesta a las tres enfermedades, a las barreras que dificultan el acceso a la salud y otros servicios sociales, determinantes sociales de la salud y el avance hacia la cobertura universal de la salud y el cumplimiento de los ODS. Podría incluir: • Evaluaciones de las necesidades de participación dirigidas por la comunidad; • Creación de capacidad sobre el uso de nuevas herramientas y tecnologías de información apropiadas. • Elaboración/revisión de estrategias, planes, herramientas, recursos y mensajes para la movilización social dirigidas por la comunidad; • Mapeo de organizaciones y redes basadas en la comunidad y dirigidas por la comunidad y sus paquetes de servicios como fundamento para la mejora de la planificación, recursos, integración y coordinación de la prestación y promoción de servicios; • Creación y/o fortalecimiento de plataformas que mejoran la coordinación, la planificación conjunta y los vínculos efectivos entre comunidades y sistemas de salud formales, otros actores en materia de salud y movimientos más amplios como los relacionados con los derechos humanos y la mujer. → Las actividades de movilización comunitaria específicas de una enfermedad deben incluirse en el módulo de enfermedad correspondiente.
SSRS: fortalecimiento de los sistemas comunitarios	Creación de capacidad institucional, planificación y desarrollo del liderazgo	Incluye actividades que apoyan el establecimiento, fortalecimiento y sostenibilidad de organizaciones y redes dirigidas por la comunidad o basadas en la comunidad (formales e informales), con especial atención a aquellas que sirven a poblaciones marginadas, desatendidas, clave y vulnerables. Podría incluir: • Creación de capacidad y tutoría de organizaciones y redes comunitarias en una variedad de áreas necesarias para que cumplan sus funciones en la movilización social, seguimiento comunitario y promoción; • Elaboración técnica y programática para asegurar la prestación de servicios comunitarios integrados de alta calidad; • Elaboración y/o revisión de herramientas y otras formas de apoyo para organizaciones y redes dirigidas por la comunidad y basadas en la comunidad para: - evaluación de la capacidad y elaboración de planes de desarrollo de capacidades apropiados; - capacidad institucional y organizativa, incluidos gobernanza, gestión financiera, planificación de la sostenibilidad, políticas internas, desarrollo del liderazgo, gestión de programas, monitoria, evaluación, aprendizaje y presentación de informes; - asociaciones, y organización y promoción comunitarias; - capacidad técnica para responder a las barreras de ámbito político, jurídico, de género y derechos humanos que impiden el acceso a los servicios. • Costos básicos y de infraestructura de organizaciones y redes dirigidas por la comunidad y basadas en la comunidad destinados a apoyar/fortalecer su capacidad para la prestación de servicios, movilización social, monitoreo y promoción comunitarios.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
SSRS: sistemas de laboratorio	Estructuras de gestión y gobernanza de los laboratorios nacionales	Incluye actividades para actualizar las políticas de laboratorio y los planes estratégicos nacionales basados en directrices o estándares técnicos sólidos, y consistentes con los estándares internacionales. Incluye asimismo elaborar y apoyar estructuras nacionales eficaces de gestión de laboratorio que proporcionen la administración y coordinación de los servicios de laboratorio a todos los niveles. Las actividades pueden incluir: • Apoyo a la gobernanza de laboratorios para establecer una dirección de laboratorios nacional para una mejor coordinación de los servicios de laboratorio; • Elaboración de planes y políticas de laboratorio nacionales e integrales , incluido el apoyo a la gestión operativa y la asistencia técnica; • Creación de una red nacional de laboratorios que incluya todos los programas de enfermedades coordinados por el Ministerio de Salud; • Mecanismos de coordinación y mapeo de las contribuciones de los socios técnicos ; • Reformas jurídicas, normativas y políticas; • Apoyar la organización y comunicación entre los diferentes niveles del sistema de laboratorio; • Políticas y directrices nacionales sobre bioprotección y bioseguridad y los respectivos procedimientos operativos estándar.
SSRS: sistemas de laboratorio	Sistemas de gestión de infraestructuras y equipos	Incluye intervenciones destinadas a apoyar la ampliación de servicios de laboratorio integrados de acuerdo con cada nivel, ya sea en establecimientos de salud o en la comunidad. Las actividades pueden incluir: • Ampliación de la infraestructura, incluidos el reacondicionamiento de las instalaciones para cumplir con las recomendaciones internacionales y los niveles de bioseguridad exigidos, equipo de pruebas multi enfermedad, generador de emergencia, mobiliario, tecnología de la comunicación y la información , así como conectividad para las tecnologías de laboratorio; • Elaboración de estándares de diseño para los laboratorios; • Sistemas de gestión de equipos, incluidos la planificación y negociación de contratos de mantenimiento, acuerdos de mantenimiento agrupados y acuerdo de alquiler de reactivos; • Formación de ingenieros biomédicos; • Formación de usuarios de los equipos; • Apoyo a los contratos de calibración y mantenimiento; • Soluciones en materia de conectividad para los equipos de laboratorio. → El equipo empleado para las pruebas de una sola enfermedad debe incluirse en los módulos de enfermedad correspondientes.
SSRS: sistemas de laboratorio	Sistemas de gestión de la calidad y acreditación	Incluye actividades centradas en los sistemas de gestión de la calidad y la acreditación para los laboratorios. Las actividades pueden incluir: • Apoyo a la elaboración y ejecución de programas nacionales de calidad continuos para los sistemas de laboratorio, incluidos los sistemas de gestión de la calidad con vistas a la acreditación (es decir, SLMTA/SLIPTA); • Apoyo a órganos y marcos nacionales de regulación y requisitos mínimos de concesión de licencias

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
		para los sistemas de laboratorio; • Apoyo a la elaboración de estándares nacionales de calidad para los sistemas de laboratorio.
SSRS: sistemas de laboratorio	Sistemas de información y redes de transporte de muestras integradas	Incluye actividades relacionadas con los sistemas de información de laboratorios y el transporte de muestras. Las actividades pueden incluir: • Creación, mantenimiento y fortalecimiento de sistemas nacionales integrados de información de laboratorio para todas las enfermedades a todos los niveles, incluidos la presentación de informes a nivel de sector público, sector privado y comunitario; • Capacitación del personal dedicado al monitoreo y evaluación (M&E) sobre indicadores de laboratorio clave, incluido el apoyo al análisis de datos y la elaboración de tableros de datos (*dashboards*) de laboratorio que son compatibles con el sistema nacional de información de gestión sanitaria; • Elaboración de formularios y herramientas de presentación de informes y métodos de evaluación de calidad de los datos; • Capacitación del personal de todos los niveles en el uso de datos para la toma de decisiones y una gestión de programas informada, y en la supervisión del avance del programa; • Promoción del uso de tecnologías y sistemas electrónicos (por ej., la implantación de sistemas de mensajería de texto/SMS para el envío de información, algoritmos para el diagnóstico y la toma de decisiones y otras aplicaciones innovadoras); • Sistemas integrados de transporte de muestras, incluido el transporte de muestras multi-propósito; • Apoyo a la recepción de resultados.
SSRS: sistemas de laboratorio	Sistemas de cadena de suministros para los laboratorios	Incluye el apoyo a las cadenas de suministros de los laboratorios. Las actividades pueden incluir: • Planificación y optimización de las redes de laboratorios, incluidos los procesos de evaluación y optimización que producen una mejor colocación de equipos/plataformas multi-propósito en las redes integradas; • Elaboración de especificaciones para la selección de equipos, reactivos, productos fungibles y accesorios buscando el equilibrio entre rentabilidad y disponibilidad; • Estandarización y armonización de pruebas y tecnologías; • Planificación de las adquisiciones, incluida la asistencia técnica sobre modalidades de alquiler o arrendamiento de reactivos, comprensión de las dinámicas de mercado de artículos de laboratorio y su repercusión en los plazos de entrega requeridos para los distintos suministros de laboratorio y planificación de los suministros; • Previsión y cuantificación de las necesidades; • Apoyo en el seguimiento remoto y la conectividad de los datos del equipo.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Gestión de programas	Coordinación y gestión de los programas nacionales de control de enfermedades	Incluye actividades relacionadas con la coordinación y la gestión de los programas nacionales de control de las tres enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) a nivel central, regional y de distrito. Las actividades pueden incluir: • Vigilancia, asistencia técnica y supervisión a nivel nacional y subnacional; • Planificación/dotación de recursos humanos y formación para la gestión de programas; • Coordinación con las autoridades locales y de distrito; • Reuniones trimestrales; • Equipo informático/ de oficina; • Procesos de asociación que incluyen campañas de promoción y sensibilización pública y comunicación desempeñadas por asociados y el programa nacional, incluida la movilización de líderes para apoyar la ejecución y sostenibilidad del programa; → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes estratégicos en el sector nacional de la salud y la alineación con planes específicos de la enfermedad deben incluirse en 'Gobernanza y planificación en el sector de la salud' en el módulo SSRS y en el marco de la intervención 'Estrategias y financiamiento para la ejecución en el sector nacional de la salud'. → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes nacionales específicos de una enfermedad deben incluirse en el módulo SSRS 'Gobernanza y planificación en el sector de la salud' en el marco de la intervención 'Política y planificación de los programas nacionales de control de enfermedades'.
Gestión de programas	Gestión de subvenciones	Incluye actividades específicas relacionadas con la gestión de subvenciones del Fondo Mundial, incluido en el nivel de unidad de gestión de programas/receptor principal/subreceptor. Las actividades pueden incluir: • Elaboración y envío de documentos de calidad sobre las subvenciones; • Supervisión y asistencia técnica asociadas a la ejecución y gestión efectivas y eficaces de las subvenciones del Fondo Mundial y a los requisitos específicos del Fondo Mundial; • Supervisión del nivel de receptor principal a subreceptor según corresponda cuando el programa nacional de control de enfermedades no es el RP; • Planificación/dotación de personal de recursos humanos, formación y gastos generales; • Costos operativos; • Coordinación con programas nacionales, autoridades locales y de distrito; • Reuniones trimestrales y equipo informático/de oficina a nivel RP/SR; • Movilizar a los líderes para que apoyen la ejecución y sostenibilidad del programa, etc.

Sistemas para la salud resilientes y sostenibles

5.2 Lista básica de indicadores

Módulo	Tipo de Indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Indicadores de resultados (todos los módulos)	Resultados	HSS O-5	Porcentaje de centros de establecimientos de salud con medicamentos marcadores para las tres enfermedades disponibles el día de la visita o el día de la notificación	
	Resultados	HSS O-6	Porcentaje de establecimientos de salud que prestan servicios de diagnóstico el día de la evaluación	
	Resultados	HSS O-7	Sistema de información de gestión de salud nacional de datos agregados completamente implementado y funcional: porcentaje de los componentes del SIGS implementados (alcance, reportes completos, reportes oportunos, integración de los indicadores agregados de VIH, tuberculosis y malaria)	
	Resultados	HSS O-8	Trabajadores de salud activos por cada 10.000 habitantes	Grupo de ocupación (médicos, enfermeras y parteras, técnicos de laboratorio, farmacéuticos, trabajadores de la salud comunitarios)
	Resultados	HSS O-9	Porcentaje de clientes prenatales con primera visita antes de las 12 semanas	Edad (10-14, 15-19)
	Resultados	HSS O-10	Proporción de población con importantes gastos en salud en el hogar como parte de los gastos o ingresos totales del hogar (gastos catastróficos en salud)	
Sistemas de gestión de productos sanitarios	Cobertura	PSM-3	Porcentaje de establecimientos de salud que prestan servicios de diagnóstico con productos marcadores disponibles el día de la visita o el día de la notificación	
	Cobertura	PSM-4	Porcentaje de establecimientos de salud con medicamentos marcadores para las tres enfermedades disponibles el día de la visita o el día de la notificación	
	Cobertura	PSM-5	Porcentaje de envíos entregados a tiempo y completos en el número total de envíos que se espera que sean entregados para las tres enfermedades durante el período del informe	
	Cobertura	PSM-6	Porcentaje de productos sanitarios para órdenes de compra confirmadas con los proveedores en las cantidades previstas para las tres enfermedades durante el período del informe	
	Cobertura	PSM-7	Porcentaje de lotes de productos sanitarios para las tres enfermedades sometidos a pruebas de calidad de acuerdo con la política de aseguramiento de la calidad del Fondo Mundial	

Módulo	Tipo de Indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Sistemas de información sobre la gestión sanitaria y seguimiento y evaluación	Cobertura	M&E-2a	Exhaustividad de los informes de los establecimientos de salud: porcentaje de informes mensuales previstos de los establecimientos de salud (para el período de reporte) que se reciben realmente	Tipo de informe: informes de VIH, informes de tuberculosis, informes de malaria, informes integrados
	Cobertura	M&E-2b	Puntualidad de los informes de los establecimientos de salud: porcentaje de informes de los establecimientos de salud enviados mensualmente (para el período de reporte) que se reciben puntualmente de acuerdo con las directrices nacionales	Tipo de informe: informes de VIH, informes de tuberculosis, informes de malaria, informes integrados
	Cobertura	M&E-4	Porcentaje de informes sobre la prestación de servicios de los trabajadores de la salud comunitarios integrados en el Sistema de información de gestión de salud nacional	
	Cobertura	M&E-5	Porcentaje de establecimientos de salud que registran y envían los datos mediante el sistema de comunicación electrónico	
	Cobertura	M&E-6	Porcentaje de distritos que producen informe(s) analíticos periódicos de acuerdo con el plan y el formato de los informes acordados a nivel nacional durante el período de reporte	
Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	Cobertura	HRH-1	Tasa de puestos vacantes: número de puestos de salud a tiempo completo vacantes durante al menos 6 meses como porcentaje total del número de puestos financiados	Grupo de ocupación (médicos, enfermeras y parteras, técnicos de laboratorio, farmacéuticos, trabajadores de la salud comunitarios)
	Cobertura	HRH-2	Proporción de estudiantes graduados de un programa de educación y formación de personal sanitario respecto del número de estudiantes inscritos en primer año	Grupo de ocupación (médicos, enfermeras y parteras, técnicos de laboratorio, farmacéuticos, trabajadores de la salud comunitarios)
	Cobertura	HRH-3	Proporción de trabajadores de salud comunitarios que recibieron al menos una supervisión de apoyo durante el período de reporte	
Prestación de servicios integrados y mejora de la calidad	Cobertura	SD-3	Número de visitas al departamento de pacientes ambulatorios por persona y año	
	Cobertura	SD-4	Porcentaje de establecimientos de salud con comité de salud en funcionamiento (o similar) que incluya a los miembros comunitarios y se reúna al menos una vez por trimestre	
	Cobertura	SD-5	Porcentaje de establecimientos de salud que reciben supervisión de apoyo al menos una vez por trimestre	
	Cobertura	SD-6	Número de condiciones de la atención integrada en la comunidad de enfermedades infantiles tratadas en niños menores de 5 años en áreas objetivo durante el período de informes	Condición GICC: malaria, neumonía, diarrea, malnutrición

Módulo	Tipo de Indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Sistemas de gestión financiera	Cobertura	FMS-1	Porcentaje de componentes del sistema de gestión de financiamiento público utilizado para la gestión de financiamiento de las subvenciones	
Gobernanza y planificación del sector de la salud	Cobertura	HSG-1	Porcentaje de equipos de gestión sanitaria en los distritos u otras unidades administrativas que han elaborado un plan de monitoreo, incluidos objetivos de trabajo anuales y medidas de desempeño	
Fortalecimiento de los sistemas comunitarios	Cobertura	CSS-1	Porcentaje de informes de monitoreo comunitarios presentados a los mecanismos de supervisión pertinentes	
	Cobertura	CSS-2	Número de organizaciones comunitarias que recibieron un paquete de formación predefinido	
Sistemas de laboratorio	Cobertura	LAB-1	Porcentaje de laboratorios nacionales de referencia acreditados de acuerdo con el estándar ISO15189 o que hayan conseguido al menos cuatro estrellas con vistas a obtener la acreditación	
Gestión de programas	Cobertura	PM-1	Porcentaje de ejecución del presupuesto de la subvención (es decir, absorción financiera en el país)	
	Cobertura	PM-2	Porcentaje de utilización de fondos des embolsados (es decir, utilización de fondos desembolsados en el país)	

Sistemas para la salud resilientes y sostenibles

5.3 Medidas de seguimiento del plan de trabajo

Módulo	Medidas de seguimiento del plan de trabajo
Sistemas de gestión de los productos sanitarios	1.Sistema de información sobre gestión logística establecido
	2.Evalución de los sistemas nacionales de regulación de los productos médicos realizada
	3.Pruebas de aseguramiento de la calidad para productos farmacéuticos ejecutadas
	4.Laboratorio de control de calidad de los productos farmacéuticos establecido
	5.Nivel de infraestructura central y/o periférica ampliado; por ej., almacenes.
	6. Plazos de tramitación administrativa de las adquisiciones llevada a cabo mediante los sistemas nacionales: porcentaje de adquisiciones que cumplen el requisito de licitación/adquisición de enviar la orden de compra entre el número total de órdenes de compra
	7. Asequibilidad de las adquisiciones dirigidas a través de los sistemas nacionales: porcentaje de productos dentro del grupo definido de productos básicos comprados con un precio medio ponderado (por subvención) a precios iguales o inferiores al precio de referencia de la gestión de adquisiciones y suministros entre el número total de productos adquiridos.
Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores de la salud comunitarios	1. Plan y estrategia nacionales en materia de recursos humanos para la salud elaborados
	2. Plan de formación y currículo nacionales en materia de derechos humanos para la salud elaborados
	3. Número de personas formadas: formación durante la prestación del servicio
	4. Sistema de información nacional en materia de recursos humanos para salud elaborado y desplegado
	5. Evaluación del mercado de trabajo en materia de salud realizada
Gobernanza y planificación del sector de la salud	1.Política/estrategia/plan/ del sector nacional de la salud elaborados
	2.Planes sectoriales anuales vinculados a los planes estratégicos nacionales elaborados
	3. Número de reuniones de planificación y revisión conjuntas del Ministerio de Salud con programas de salud para mejorar la coordinación entre los programas
	4. Número de acciones realizadas por el Ministerio de Salud con socios internos y externos durante el período de informes sobre alineación de objetivos, presupuesto y/o planes operativos con los programas nacionales de control de enfermedades Las acciones deben ser acordadas en el momento de la preparación de la subvención y debe medir el avance previsto para asegurar la coordinación entre programas y la eficacia en la ejecución de los programas.
	5. Marco de control del sector privado lucrativo elaborado/actualizado
	6. Estrategia nacional de salud digital o salud electrónica y plan de ejecución presupuestado elaborados
	7. Número de OSC que han recibido recursos públicos nacionales para financiar programas comunitarios para poblaciones clave como parte de la respuesta nacional

Módulo	Medidas de seguimiento del plan de trabajo
Sistemas de laboratorio	1.Políticas de laboratorio y planes estratégicos nacionales elaborados/actualizados
	2. Red de transporte de pruebas integrada para todas las enfermedades elaborada
	3. Estándares y sistemas de calidad nacionales aplicados a los laboratorios para otorgar licencias a laboratorios públicos/privados establecidos
	4.Políticas/directrices nacionales para la gestión de residuos, bioprotección, bioseguridad y procedimientos operativos estándares elaboradas
	5.Servicios de laboratorio integrados en establecimientos de salud mejorados/ampliados
Prestación de servicios integrados y mejora de la calidad	1. Número de establecimientos de salud rehabilitados/ampliados/equipados
	2.Sistemas de derivación entre establecimientos de salud y comunidad establecidos
	3. Porcentaje de establecimientos de salud que llevan a cabo salidas externas integradas
Fortalecimiento de los sistemas comunitarios	1. Plataformas y mecanismos nacionales que apoyan la coordinación, planificación y participación comunitarias en los procesos nacionales establecidos/fortalecidos
	2. Estrategias informativas/notas comunitarias impulsadas por poblaciones clave y vulnerables para fundamentar estrategias, planes y directrices nacionales elaboradas
	3. Participación y representación de las comunidades en foros, procesos y órganos de toma de decisiones
	4. Estrategias nacionales (por ej., PEN, estrategias de salud comunitarias, hojas de ruta para la prevención, niñas adolescentes y mujeres jóvenes) que articulan las funciones de las comunidades disponibles (incluidos prestación de servicios diferenciados, gobernanza de la salud, monitoreo y abogacía)
	5. Capacidades de las organizaciones comunitarias aumentadas/mejoradas
	6. Justificación económica elaborada para la sostenibilidad de los servicios dirigidos por la comunidad y basados en la comunidad para las poblaciones clave y vulnerables
Sistema de información de la gestión sanitaria y M&E	1.Revisiones/evaluaciones/encuestas/estudios de programas realizados
	2. Estrategia de los sistemas de información de salud nacionales y plan de ejecución presupuestado elaborados
	3. Porcentaje de reuniones de revisión de distrito trimestrales o semestrales realizadas durante el período de informes
	4. Elaboración y difusión de procedimientos operativos estándares para la utilización de datos a nivel nacional y subnacional
	5. Formación en procedimientos operativos estándar de personal de establecimientos salud, distrito y regional/ provincial para el uso de datos.
	6. Lista geo-codificada de centros de salud elaborada/actualizada
	7. Lista geo-codificada de trabajadores de la salud comunitarios elaborada/actualizada

6. VIH

6.1 Marco modular

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	HSH	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre los HSH, como: • Promoción y distribución de preservativos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	HSH	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la profilaxis previa a la exposición (PrEP) para los HSH y que están expuestos a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	HSH	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende actividades conductuales individuales y comunitarias para HSH, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal (por ejemplo, promoción del uso del preservativo, PrEP, selección serológica de la pareja o serosorting y posicionamiento estratégico); • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet como, a través de las redes sociales; • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Alcance en sitios de encuentros sexuales; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación, capacitación de personal, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	HSH	Empoderamiento comunitario	Comprende un paquete de actividades para mejorar el empoderamiento de la comunidad de HSH, como: • Movilización comunitaria; • Formación en materia de VIH, salud sexual y reproductiva y sexualidad; • Fortalecimiento y apoyo a los HSH para organizarse; • Desarrollo de capacidades para organizaciones dirigidas por HSH; • Facilitación de espacios seguros; • Mesas redondas comunitarias; • Encuestas comunitarias, que comprenden la evaluación participativa de las necesidades comunitarias para informar el diseño de programas; • Participación de la comunidad en la prestación de servicios; • Participación en grupos de trabajo técnicos y en foros de toma de decisiones locales, provinciales y nacionales
Prevención	HSH	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • Manejo de casos clínicos y sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario
Prevención	HSH	Intervenciones de reducción de daño por consumo de drogas	Comprende actividades que fomentan la reducción del daño entre los HSH y que consumen drogas (tanto inyectables como no inyectables), así como el uso recreacional de drogas que aumentan el placer de la actividad sexual; Esto incluye: • Programas de agujas y jeringuillas; • Tratamiento de sustitución de opiáceos; • Prevención y gestión de las sobredosis, incluida la distribución de naloxona; • referencia a otros programas de drogodependencia basados en evidencia; • referencia a servicios de evaluación del riesgo y consejería en reducción del riesgo, así como a otros servicios de salud sexual y reproductiva, atención primaria de salud y salud mental

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	HSH	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades relacionadas con el abordaje del estigma, la discriminación y la violencia, como: • Prevención, tamizaje y respuestas a la violencia sexual, física, emocional y de género; como, prevención primaria: campaña educativa contra la homofobia, castigo del agresor y vinculación con otros servicios, como la atención posterior a las violaciones, PEP y el consejería en salud mental, así como otras pruebas; • Documentación de la violencia y otras violaciones de los derechos humanos; • Apoyo legal y educación en el ámbito jurídico; • Respuesta a las crisis (como, evaluaciones de la seguridad, mitigaciones y planes de respuesta para comunidades de HSH y organizaciones dirigidas por ellos, establecer equipos de respuesta a las crisis, establecer números de teléfono de emergencia y difundirlos, instalar equipos de seguridad en establecimientos de salud, cifrar los datos de clientes, facilitar apoyo legal de emergencia, distribuir informes sobre agresores); • Sensibilización de los cuerpos de seguridad y los prestadores de servicios de salud • Sensibilización de los HSH en materia de derechos humanos; • Compensación (redress) jurídica • Abogacía para reformas legales y normativas
Prevención	HSH	Intervenciones para poblaciones jóvenes clave	Comprende diferentes actividades, como: • Formación de personal sanitario en relación con las necesidades de salud y los derechos de los hombres jóvenes que tienen relaciones sexuales con hombres, así como con las vulnerabilidades superpuestas; • Integración de los servicios de VIH y salud sexual y reproductiva en los servicios de atención primaria de salud que tienen en cuenta a los jóvenes, centros de acogida, los albergues, los centros comunitarios juveniles y los servicios para HSH; • Provisión de educación e información adecuada a hombres jóvenes que tienen relaciones sexuales con hombres, centrándose en habilidades para reducción del riesgo y su relación con el consumo de drogas, alcohol, trabajo sexual y comportamiento sexual no seguro (incluso en clubes, festivales y otros entornos no tradicionales); • Programas de prevención dirigidos por pares (como, modelos de comportamiento, mentoría); • Programas de sensibilización para padres, familiares, cuidadores y reintegración con las familias; • Diseño e implementación de campañas contra el acoso entre pares en las escuelas
Prevención	HSH	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende diferentes actividades para la prevención y manejo de las coinfecciones y comorbilidades como: • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis; • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis B y C, vacunación contra la hepatitis B; • tamizaje y vacunación contra el virus del papiloma humano; • tamizaje del cáncer del ano; • tamizaje rutinario y gestión de la salud mental, incluyendo el desarrollo de la identidad sexual, la depresión y el trauma; • Intervenciones basadas en evidencia para abordar el consumo perjudicial de drogas o alcohol; → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención primaria de salud para la prestación de dichos servicios de salud deberían integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades orientadas a incrementar el uso del preservativo entre los trabajadores sexuales y sus clientes, como: • Promoción y distribución de preservativos masculinos y femeninos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para los trabajadores sexuales y sus parejas que están expuestos a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para trabajadores sexuales, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal, como, fomento del uso de preservativos, la PrEP, la prueba del VIH y la protección contra la violencia; • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet y redes sociales; • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Alcance en sitios de encuentros sexuales; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación, capacitación de personal, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Empoderamiento comunitario	Comprende un paquete de intervenciones para mejorar el empoderamiento comunitario, como: • Movilización comunitaria; • Formación en materia de VIH, salud sexual y reproductiva y sexualidad; • Fortalecimiento y apoyo a los trabajadores sexuales para su organización • Desarrollo de capacidades para organizaciones dirigidas por trabajadores sexuales; • Facilitación de espacios seguros; • Encuestas comunitarias, que comprenden la evaluación participativa de las necesidades comunitarias para informar el diseño de programas; • Mesas redondas comunitarias; • Participación de la comunidad en la prestación de servicios, el seguimiento, la recopilación de datos; • Participación en grupos de trabajo técnicos y en foros de toma de decisiones locales, provinciales y nacionales.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • tamizaje del cáncer cervicouterino y del virus del papiloma humano y prueba de embarazo; • Manejo de casos sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS; • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Intervenciones de reducción de daño por consumo de drogas	Comprende actividades que fomentan la reducción del daño entre los trabajadores sexuales que consumen drogas (tanto inyectables como no inyectables), así como el uso recreacional de drogas que aumentan el placer de la actividad sexual; Esto incluye: • Programas de agujas y jeringuillas; • Tratamiento de sustitución de opiáceos; • Prevención y gestión de las sobredosis, incluida la distribución de naloxona; • referencia a otros programas de drogodependencia basados en evidencia; • referencia a servicios de evaluación del riesgo y consejería en reducción del riesgo, así como a otros servicios de salud sexual y reproductiva, atención primaria de salud y salud mental.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades relacionadas con el abordaje del estigma, la discriminación y la violencia, como: • Prevención, tamizaje y respuestas a la violencia sexual, física, emocional y de género (como, prevención primaria: campañas educativas, castigo del agresor y vinculación con otros servicios, como la atención posterior a las violaciones, PEP y el consejería en salud mental, así como otras pruebas); • Documentación de la violencia y otras violaciones de los derechos humanos; • Apoyo legal y educación en el ámbito jurídico; • Respuesta a las crisis (como, evaluaciones de la seguridad, mitigaciones y planes de respuesta para comunidades de trabajadores sexuales y organizaciones dirigidas por ellos, establecer equipos de respuesta a las crisis, establecer números de teléfono de emergencia y difundirlos, instalar equipos de seguridad en establecimientos de salud, cifrar los datos de clientes, facilitar apoyo legal de emergencia, distribuir informes sobre agresores); • Sensibilización de los cuerpos de seguridad y los prestadores de servicios de salud • Sensibilización de los trabajadores sexuales en materia de derechos humanos; • Compensación (redress) jurídica; • Abogacía para reformas legales y normativas.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Intervenciones para poblaciones jóvenes clave	Comprende diferentes actividades, como: • Formación de personal sanitario en relación con las necesidades de salud y los derechos de los jóvenes trabajadores sexuales y con las vulnerabilidades superpuestas; • Integración de los servicios de VIH y salud sexual y reproductiva en los servicios de atención primaria de salud que tienen en cuenta a los jóvenes, centros de acogida, los albergues, los centros comunitarios juveniles y los servicios para trabajadores sexuales; • Provisión de educación e información adecuada a jóvenes trabajadores sexuales, centrándose en habilidades para reducción del riesgo y su relación con el consumo de drogas, alcohol, trabajo sexual y comportamiento sexual no seguro (incluso en clubes, festivales y otros entornos no tradicionales); • Programas de prevención dirigidos por pares (como, modelos de comportamiento, mentoría); • Programas de sensibilización para padres, familiares, cuidadores y reintegración con las familias.
Prevención	Trabajadores sexuales y sus clientes	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende diferentes actividades para la prevención y manejo de las coinfecciones y comorbilidades como: • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis; • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis B y C, vacunación contra la hepatitis B; • tamizaje y vacunación contra el virus del papiloma humano; • tamizaje del cáncer del ano; • tamizaje rutinario y gestión de la salud mental, incluyendo el desarrollo de la identidad sexual, la depresión y el trauma; • Intervenciones basadas en evidencia para abordar el consumo perjudicial de drogas o alcohol. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención primaria de salud para la prestación de dichos servicios de salud deberían integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Personas transgénero	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre las personas transgénero, como: • Promoción y distribución de preservativos masculinos y femeninos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	Personas transgénero	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para las personas transgénero que están expuestas a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Personas transgénero	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para personas transgénero, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal, (por ejemplo, promoción del uso del preservativo, PrEP, selección serológica de la pareja o serosorting y posicionamiento estratégico); • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet como, a través de las redes sociales; • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Alcance en sitios de encuentros sexuales; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación, capacitación de personal, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Personas transgénero	Empoderamiento comunitario	Comprende un paquete de intervenciones para mejorar el empoderamiento comunitario, como: • Movilización comunitaria; • Formación en materia de VIH, salud sexual y reproductiva y sexualidad; • Fortalecimiento y apoyo a la comunidad transgénero con miras a su organización; • Desarrollo de capacidades para organizaciones dirigidas por personas transgénero; • Facilitación de espacios seguros; • Apoyo a los programas dirigidos por personas transgénero (como, mesas redondas comunitarias, encuestas informales, evaluación participativa de las necesidades comunitarias en materia de diseño de programas); • Mesas redondas comunitarias; • Participación de la comunidad en la prestación de servicios, el seguimiento, la recopilación de datos; • Participación en grupos de trabajo técnicos y en foros de toma de decisiones locales, provinciales y nacionales.
Prevención	Personas transgénero	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • Manejo de casos clínicos y sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Personas transgénero	Intervenciones de reducción de daño por consumo de drogas	Comprende actividades que fomentan la reducción del daño entre las personas transgénero que consumen drogas (tanto inyectables como no inyectables), así como el uso recreacional de drogas que aumentan el placer de la actividad sexual; Esto incluye: • Programas de agujas y jeringuillas; • Tratamiento de sustitución de opiáceos; • Distribución de naloxona; • referencia a otros programas de drogodependencia basados en evidencia; • referencia a servicios de evaluación del riesgo y consejería en reducción del riesgo, así como a otros servicios de salud sexual y reproductiva, atención primaria de salud y salud mental.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Personas transgénero	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades relacionadas con el abordaje del estigma, la discriminación y la violencia, como: • Prevención, tamizaje y respuestas a la violencia sexual, física, emocional y de género (como, prevención primaria: campaña educativa contra la transfobia, castigo del agresor y vinculación con otros servicios, como la atención posterior a las violaciones, PEP y el consejería en salud mental, así como otras pruebas); • Documentación de la violencia y otras violaciones de los derechos humanos; • Apoyo legal y educación en el ámbito jurídico; • Respuesta a las crisis (como, evaluaciones de la seguridad, mitigaciones y planes de respuesta para comunidades de personas transgénero y organizaciones dirigidas por ellas, establecer equipos de respuesta a las crisis, establecer números de teléfono de emergencia y difundirlos, instalar equipos de seguridad en establecimientos de salud, cifrar los datos de clientes, facilitar apoyo legal de emergencia, distribuir informes sobre agresores); • Sensibilización de los cuerpos de seguridad y los prestadores de servicios de salud • Sensibilización de las personas transgénero en materia de derechos humanos; • Compensación (redress) jurídica • Abogacía para reformas legales y normativas.
Prevención	Personas transgénero	Intervenciones para poblaciones jóvenes clave	Comprende diferentes actividades, como: • Formación de personal sanitario en relación con las necesidades de salud y los derechos de los jóvenes transgénero y con las vulnerabilidades superpuestas; • Integración de los servicios de VIH y salud sexual y reproductiva en los servicios de atención primaria de salud que tienen en cuenta a los jóvenes, centros de acogida, los albergues, los centros comunitarios juveniles y los servicios para personas transgénero; • Provisión de educación e información adecuada a personas transgénero, centrándose en habilidades para reducción del riesgo y su relación con el consumo de drogas, alcohol, trabajo sexual y comportamiento sexual no seguro (incluso en clubes, festivales y otros entornos no tradicionales); • Programas de prevención dirigidos por pares (como, modelos de comportamiento, mentoría); • Programas de sensibilización para padres, familiares, cuidadores y reintegración con las familias; • Diseño e implementación de campañas contra el acoso entre pares en las escuelas;
Prevención	Personas transgénero	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende diferentes actividades para la prevención y manejo de las coinfecciones y comorbilidades como: • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis; • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis B y C, vacunación contra la hepatitis B; • tamizaje y vacunación contra el virus del papiloma humano; • tamizaje del cáncer del ano; • tamizaje rutinario y gestión de la salud mental, incluyendo el desarrollo de la identidad sexual, la depresión y el trauma; • Intervenciones basadas en evidencia para abordar el consumo perjudicial de drogas o alcohol. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención primaria de salud para la prestación de dichos servicios de salud deberían integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Programas de agujas y jeringuillas	Comprende actividades relacionadas con los programas de agujas y jeringuillas, como: • Adquisición y distribución de agujas limpias, mediante distribución directa y secundaria, dispensarios móviles, intervenciones dirigidas entre pares, recogida segura y retirada de las agujas utilizadas; • Adquisición de agujas y jeringuillas con poco espacio muerto y de otros productos de inyección seguros; • Provisión de atención sanitaria básica y primeros auxilios relacionados con la inyección, incluido el cuidado de las venas; • Referencia y vinculación a intervenciones conductuales, pruebas del VIH, cuidado y tratamiento y servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Tratamiento de sustitución de opiáceos y otros tratamientos de la drogodependencia que requieren atención médica	Comprende actividades relacionadas con programas de tratamiento de sustitución de opiáceos, como: • Adquisición y distribución de tratamiento de sustitución de opiáceos, incluida la entrega de dosis de consumo domiciliario en función del examen periódico de la provisión de dosis que no se consumen in situ; • Elaboración de protocolos para el tratamiento de sustitución de opiáceos, incluyendo políticas que se ocupen de las necesidades de las clientas embarazadas y las interacciones farmacológicas de los clientes que reciben tratamiento de sustitución de opiáceos y tratamiento antirretroviral; • Formación de proveedores; • Referencia y vinculación a intervenciones conductuales, pruebas del VIH y consejería, atención y tratamiento.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Prevención y tratamiento de la sobredosis	Comprende diferentes actividades, como: • Educación sobre las causas de la sobredosis por opiáceos y estrategias de minimización del riesgo de sobredosis; • Administración y distribución de naloxona a los equipos de respuesta inicial (como, pares, socios, familia, organizaciones no gubernamentales y comunitarias).
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre los consumidores de drogas inyectables, como: • Promoción y distribución de preservativos masculinos y femeninos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para los consumidores de drogas inyectables que están expuestos a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para consumidores de drogas inyectables, como: • Inyección segura, cuidado de las venas, tratamiento de heridas y otras intervenciones conductuales individuales y comunitarias para reducir el daño; • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal (como, fomento de prácticas de inyección más seguras, el uso de preservativos, la PrEP y la prueba del VIH); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet como, a través de las redes sociales; • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Estrategias de divulgación entre pares en el lugar de la práctica sexual; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación de capacitaciones de personal relacionadas a la intervención.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Empoderamiento comunitario	Comprende un paquete de intervenciones para mejorar el empoderamiento comunitario, como: • Movilización comunitaria; • Formación en materia de VIH, salud sexual y reproductiva y sexualidad; • Fortalecimiento y apoyo a los consumidores de drogas inyectables para su organización; • Desarrollo de capacidades para organizaciones dirigidas por consumidores de drogas inyectables; • Facilitación de espacios seguros; • Mesas redondas comunitarias; • Participación de la comunidad en la prestación de servicios, el seguimiento, la recopilación de datos; • Encuestas comunitarias, que comprenden la evaluación participativa de las necesidades comunitarias para informar el diseño de programas; • Participación en grupos de trabajo técnicos y en foros de toma de decisiones locales, provinciales y nacionales.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • tamizaje del cáncer cervicouterino y del virus del papiloma humano y prueba de embarazo, de acuerdo con el marco de coinfecciones y comorbilidades del Fondo Mundial; • Manejo de casos sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS; • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS; • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, en particular en el nivel de la atención primaria de salud; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Intervenciones para poblaciones jóvenes clave	Comprende diferentes actividades, como: • Formación de personal sanitario en relación con las necesidades de salud y los derechos de los jóvenes que consumen drogas y con las vulnerabilidades superpuestas; • Integración de los servicios de VIH en los servicios de atención primaria de salud que tienen en cuenta a los jóvenes, centros de acogida, los albergues, los centros comunitarios juveniles y los servicios para personas que consumen droga; • Provisión de educación e información adecuada a jóvenes consumidores de droga, centrándose en habilidades para reducción del riesgo y su relación con el consumo de drogas, alcohol, trabajo sexual y comportamiento sexual no seguro (incluso en clubes, festivales y otros entornos no tradicionales); • Programas de prevención dirigidos por pares (como, modelos de comportamiento, mentoría); • Programas de sensibilización para padres, familiares, cuidadores y reintegración con las familias.
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende diferentes actividades para la prevención y manejo de las coinfecciones y comorbilidades como: • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis; • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis B y C, vacunación contra la hepatitis B; • tamizaje y vacunación contra el virus del papiloma humano; • tamizaje rutinario y gestión de la salud mental, incluyendo el desarrollo de la identidad sexual, la depresión y el trauma; • Intervenciones basadas en evidencia para abordar el consumo perjudicial de drogas o alcohol. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención primaria de salud para la prestación de dichos servicios de salud deberían integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades relacionadas con el abordaje del estigma, la discriminación y la violencia, como: • Prevención, tamizaje y respuestas a la violencia sexual, física, emocional y de género (como, prevención primaria: campañas educativas, castigo del agresor y vinculación con otros servicios, como la atención posterior a las violaciones, PEP y el consejería en salud mental, así como otras pruebas); • Documentación de la violencia y otras violaciones de los derechos humanos; • Apoyo, educación y empoderamiento jurídicos de los consumidores de drogas inyectables; • Respuesta a las crisis de violencia a nivel de cuerpos de seguridad, detención forzosa u obligatoria para tratamiento, denegación de acceso al tratamiento de sustitución de opiáceos y otros servicios de salud durante la privación de libertad en centros penitenciarios y otros lugares, aborto forzado, esterilización de mujeres que consumen drogas; • Sensibilización de los cuerpos de seguridad y los prestadores de servicios de salud • Sensibilización de los consumidores de drogas inyectables en materia de derechos humanos; • Compensación (redress) jurídica • Abogacía para reformas legales y normativas (como, despenalización del uso personal y la posesión de drogas, despenalización de la posesión de agujas y jeringuillas).
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre las personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión, como: • Promoción y distribución de preservativos masculinos y femeninos y lubricantes compatibles con preservativos; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • Referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para las personas que están privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión y que están expuestas a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para personas que están privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal (como, fomento del uso de preservativos, la PrEP y la prueba del VIH, las prácticas sexuales más seguras); • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación basadas en pares o en centros penitenciarios; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación y capacitación de las personas privadas de libertad y el personal penitenciario.
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Empoderamiento comunitario	Comprende un paquete de intervenciones para mejorar el empoderamiento comunitario, como: • Fortalecimiento y apoyo para organización comunitaria, incluyendo ex reclusos; • Facilitación de espacios seguros; • Grupos de apoyo entre pares; • Programas de integración social; • Educación y formación profesional.
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • Manejo de casos sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS; • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Intervenciones de reducción de daño por consumo de drogas	Comprende actividades relacionadas con: • Programas de agujas y jeringuillas; • Tratamiento de sustitución de opiáceos; • Distribución de naloxona; • Distribución de preservativos; • Prueba y tratamiento de la hepatitis C; • Tratamiento de infecciones cutáneas; • Tamizaje y tratamiento de la tuberculosis.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende diferentes actividades para la prevención y manejo de las coinfecciones y comorbilidades como: • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la tuberculosis; • Detección intensificada de casos de tuberculosis; • Educación de las personas privadas de libertad en materia de tuberculosis, en especial el protocolo a la hora de toser y la higiene respiratoria; • Prevención, tamizaje, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis B y C, vacunación contra la hepatitis B; • tamizaje y vacunación contra el virus del papiloma humano; • tamizaje rutinario y gestión de la salud mental, incluyendo el desarrollo de la identidad sexual, la depresión y el trauma; • Intervenciones basadas en evidencia para abordar el consumo perjudicial de alcohol u otras sustancias.
Prevención	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades relacionadas con el abordaje del estigma, la discriminación y la violencia, como: • Prevención y respuestas a la violencia sexual, física, emocional y de género; como, prevención primaria: castigo del agresor y vínculos con otros servicios, como la atención posterior a las violaciones, PEP y el consejería en salud mental, así como otras pruebas; • Documentación de la violencia y otras violaciones de los derechos humanos; • Apoyo legal y educación en el ámbito jurídico; • Sensibilización de los cuerpos de seguridad, los proveedores de salud y el personal penitenciario; • Sensibilización de las personas privadas en libertad en centros penitenciarios en materia de derechos humanos; • Compensación (redress) jurídica • Abogacía para reformas legales y normativas.
Prevención	Otras poblaciones vulnerables	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos, como: • Promoción y distribución de preservativos masculinos y femeninos y lubricantes compatibles con preservativos; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH; → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	Otras poblaciones vulnerables	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para poblaciones vulnerables, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal, como, fomento del uso de preservativos, la PrEP, la prueba del VIH y la protección contra la violencia; • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • Información, educación y comunicación focalizada a través del internet y redes sociales; • Información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Alcance en sitios de encuentros sexuales; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación y capacitación de personal.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Otras poblaciones vulnerables	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • Manejo de casos sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS; • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre las niñas adolescentes y mujeres jóvenes, sus parejas masculinas y los niños adolescentes (cuando proceda), como: • Promoción y distribución de preservativos femeninos y masculinos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a diferentes destinatarios, en especial a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Comunicación sobre el cambio conductual dirigido por pares y formación en habilidades para negociación; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende actividades conductuales individuales y comunitarias para niñas adolescentes y mujeres jóvenes, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal, como, fomento del uso de preservativos, la PrEP, la prueba del VIH y la protección contra la violencia; • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet y redes sociales; • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación, capacitación de personal, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Educación sexual integral	Comprende educación sexual integral (ESI) para niñas adolescentes y mujeres jóvenes y para niños adolescentes, impartida por pares, docentes, asesores y proveedores de servicios entre otros; Algunas actividades posibles son: • ESI en las escuelas, incluyendo la enseñanza de aptitudes para la vida; • ESI fuera de las escuelas, incluyendo la enseñanza de aptitudes para la vida; • Selección, formación y reciclaje profesional de docentes, facilitadores comunitarios y progenitores; • Apoyo parental y comunitario para la ESI; • Elaboración de planes de estudio y currículos normalizados; • ESI digital por medio de aplicaciones, sitios web, redes sociales y otras plataformas; • Clubes de niñas (dentro y fuera de las escuelas), entre otras estrategias para impartir educación de salud sexual integral; • Educación sobre prevención del VIH, que incluye la evaluación del riesgo personal, consejería en reducción del riesgo y métodos de prevención del VIH; • Campañas escolares de prevención del VIH; • Elaboración y difusión de materiales educativos.
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para las niñas adolescentes y mujeres jóvenes que están expuestas a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los vínculos con los servicios de salud sexual y reproductiva y su prestación, en especial en el nivel de la atención primaria de salud, que pueden incluir servicios tanto en el establecimiento de salud (como, la atención prenatal) como comunitarios; Por ejemplo, podría incluir: • tamizaje de las ITS; • tamizaje del cáncer cervicouterino y del virus del papiloma humano y prueba de embarazo, de acuerdo con el marco de coinfecciones y comorbilidades del Fondo Mundial; • Vínculo con actividades de prevención del VIH en los programas de vacunación contra el papiloma humano, de acuerdo con el contexto nacional; • Formación de personal sanitario en relación con la implementación de programas de salud sexual y reproductiva que son favorables a las niñas adolescentes y mujeres jóvenes; • Eliminación de las barreras legales que impiden que las niñas adolescentes y mujeres jóvenes accedan a los servicios de salud sexual y reproductiva; → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención primaria de salud deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Prevención de la violencia de género y atención posterior a un episodio de violencia	Comprende diferentes actividades de prevención, como: • Empoderamiento, formación sobre consentimiento sexual, manejo de las normas y actitudes de género y tratamiento de la autonomía en la toma de decisiones; • Modelos de prevención de la violencia de género SASA y Stepping Stones; • Actividades para conseguir que los hombres y niños desafíen las normas que aceptan la violencia; • Localizar e implicar a los defensores y líderes comunitarios y a los proveedores de servicios sociales y sanitarios, así como prestarles apoyo; • Formación de policías, consejeros escolares y docentes; Comprende actividades de atención posterior a un episodio de violencia, como: • Respuesta a las crisis a nivel comunitario y en el establecimiento de salud; • consejería posterior a los episodios de violencia, derivación y vinculación a la PEP, investigaciones clínicas, gestión médica, atención clínica, gestión forense y conexiones médico-legales, apoyo psicosocial, que incluye consejería y servicios de salud mental; • Asistencia o apoyo jurídicos; • Alojamiento y apoyo nutricional; • Servicios de salud sexual y reproductiva y de ITS; • Apoyo a las mujeres para el acceso a las intervenciones de la justicia o a compensación legal (redress) por violaciones de los derechos humanos; • Intervenciones para facilitar las rutas de derivación (policía, personal de enfermería, vigilancia ciudadana, consejería de pares, fiscalía).
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Abordaje del estigma, la discriminación y la violencia	Comprende actividades encaminadas a desafiar y corregir las percepciones, prácticas y normas sociales y culturales perjudiciales en diferentes niveles (individual, pareja —si procede—, familia, comunidad y sociedad); Por ejemplo, podría incluir: • Promulgación o aplicación de leyes y políticas, así como la formación de policías, abogados y jueces para promover el cumplimiento de las leyes vigentes en el marco de protección igualitaria; • Programas escolares y no escolares de modificación de las normas de género para niñas adolescentes y mujeres jóvenes y para niños adolescentes (los hombres en entornos de alta prevalencia conforman un grupo demográfico independiente), que incluyen educación sobre género, sexualidad y VIH; • Actividades educativas para mujeres, hombres y comunidades sobre la igualdad de derechos de las mujeres y las niñas adolescentes y mujeres jóvenes; • Promoción de programas que eliminan las leyes y prácticas punitivas contra las niñas adolescentes y mujeres jóvenes; • Actividades de formación y sensibilización para fomentar comportamientos y actitudes de los trabajadores sanitarios que sean favorables para los adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Intervenciones de protección social	**Retención de las niñas y adolescentes en la escuela:** Comprende actividades encaminadas a eliminar los obstáculos que impiden que las niñas vulnerables asistan a la escuela o completen su formación, como: • Subvenciones para educación; • Programas de transferencia en efectivo; • Apoyo para los materiales educativos, incluyendo paquetes de dignidad; • Apoyo a la revisión de las leyes y políticas; • Formación basada en la comunidad (padres, líderes comunitarios, etc;) sobre la importancia de retener a las niñas y adolescentes en la escuela; programas comunitarios o escolares de crianza de los hijos; • Formación de docentes y personal educativo para apoyar a las adolescentes en las escuelas; • Programa de refresco para las niñas adolescentes y mujeres jóvenes que quieren volver a la escuela y servicios de reintegración para las niñas embarazadas y las «niñas madre»; • Actividades para garantizar la seguridad de las niñas adolescentes y mujeres jóvenes en el camino de ida y vuelta a la escuela, así como dentro de ella. **Programas Cash Plus Care:** • Pagos en efectivo combinados con apoyo complementario, como servicios de educación o salud, en el marco de iniciativas de protección social para los hogares más pobres. **Intervenciones de estilos de vida y empoderamiento económico:** Comprende enfoques socioeconómicos, como: • Formación profesional, que incluye intervenciones de preparación laboral para mejorar la empleabilidad y la transición al trabajo; • Planes de ahorro y préstamo; • Clubes y grupos de ahorro.
Prevención	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Integración de los programas para niñas adolescentes y mujeres jóvenes en las respuestas nacionales multisectoriales	Comprende actividades que sientan la base de los programas y fomentan las vinculaciones; Algunas intervenciones posibles son: • Integración de la salud de las niñas adolescentes y mujeres jóvenes y los adolescentes en las políticas, estrategias y directrices nacionales; • Formulación de una estrategia nacional de prevención multisectorial para las niñas adolescentes y mujeres jóvenes (que incluya un paquete básico de intervenciones), independiente o dentro de una estrategia de prevención nacional, en la que se especifiquen las estrategias y los mecanismos de derivación.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	Circuncisión médica masculina voluntaria	Comprende actividades relacionadas con la promoción y la provisión de la circuncisión médica masculina voluntaria en hombres y niños adolescentes, como: • Comunicación pertinente desde el punto de vista contextual y con basado en evidencia, creación de demanda y participación comunitaria; • Prueba del VIH voluntaria antes de la circuncisión; • tamizaje de infecciones de transmisión sexual (ITS), tratamiento o derivación y vinculación con el tratamiento para las personas seropositivas de los servicios de diagnóstico del VIH; • consejería sobre reducción del riesgo sexual por edades; • Circuncisión masculina con método quirúrgico reconocido por la Organización Mundial de la Salud (OMS), que puede basarse en un dispositivo si este ha sido preseleccionado por la OMS, y con métodos de cirugía convencionales; • consejería y educación postoperatorios sobre prevención futura del VIH; • Seguimiento postoperatorio, con una evaluación de las complicaciones y los efectos adversos, así como su gestión; • Promoción, educación y distribución de preservativos; • Otras intervenciones complementarias, como tamizaje de hipertensión, intervenciones de género, vacunación con anatoxina tetánica, etc. • Reglamento de apoyo para los equipos de enfermería que realizan la circuncisión médica masculina voluntaria; • Formación de todos los equipos de enfermería sobre la circuncisión médica masculina voluntaria, en concreto, sobre métodos específicos y consideraciones de edad y sobre comunicación interpersonal, entre otras; • Seguimiento de la seguridad del paciente; • Aprendizaje y respuesta; • Prestación de servicios integrados conjuntamente con intervenciones clave, como la vacunación con antitoxina tetánica y el virus del papiloma humano en niñas adolescentes.
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	Programas de preservativos y lubricantes	Comprende actividades encaminadas a aumentar el uso de preservativos entre hombres y adolescentes en entornos de alta prevalencia, como: • Promoción y distribución de preservativos y lubricantes compatibles con preservativos; • Entrega focalizada de preservativos a través de puntos de distribución no tradicionales; • Información y comunicación sobre relaciones sexuales más seguras y uso del preservativo, a nivel comunitario o en Internet, o promoción del preservativo vía web o en las redes sociales; • Encuestas comunitarias para evaluar las barreras y las preferencias en el uso de preservativos; • Generación de demanda del preservativo a través de estrategias de divulgación entre pares y otras estrategias basadas en pares; • Actividades de mercadeo social de preservativos; • referencia a otros servicios de prevención y diagnóstico del VIH. → Puede incluir la adquisición de preservativos y lubricantes, si se realiza a nivel subnacional.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	Intervenciones para cambio de comportamiento	Comprende intervenciones conductuales individuales y comunitarias para hombres en entornos de alta prevalencia, como: • Promoción de estrategias de adaptación/prevención personal (como, fomento del uso de preservativos, la PrEP y la prueba del VIH, las prácticas sexuales más seguras); • información, educación y comunicación focalizada a través del internet como, a través de las redes sociales; • Actividades de información, educación y comunicación (IEC); • información, educación y comunicación a través del mercadeo social; • Alcance en sitios de encuentros sexuales; • Sesiones de reducción del riesgo individuales y grupales; • Apoyo para el diseño e implementación, capacitación de personal, etc.
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	PrEP	Comprende actividades relacionadas con la PrEP para los hombres en entornos de alta prevalencia que están expuestos a un riesgo importante de infección por el VIH, como: • Diseño e implementación del programa de PrEP, que incluye definir la elegibilidad, la planificación de los establecimientos de salud y los modelos de prestación de servicios; • Apoyo a la adherencia, en especial dirigida por pares; • Educación y sensibilización en materia de PrEP dirigida por pares; • Apoyo a la adherencia a la PrEP dirigida por pares; • referencia a los servicios de prevención, diagnóstico, tratamiento, atención y seguimiento clínico del VIH y las ITS, a la vacunación contra la hepatitis B y a otros servicios de atención primaria de salud.
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	Servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo las ITS	Comprende actividades centradas en los servicios de salud sexual, como: • tamizaje y prueba de ITS asintomáticas, como la prueba serológica periódica de la sífilis asintomática, la gonorrea uretral asintomática, la gonorrea rectal o la infección por Chlamydia trachomatis; • Consultas rutinarias relacionadas con las ITS; • Manejo de casos sindrómicos de pacientes con síntomas de ITS; • Desarrollo de los servicios para manejo sindrómico y clínico de ITS • Prestación de cuidados de salud anal; • Vinculación e integración con programas y servicios de salud sexual y reproductiva, incluyendo el primer nivel de atención; • Formación del personal sanitario.
Prevención	Grupos de población no específicos	Gestión de programas nacionales para preservativos	Comprende actividades encaminadas a reforzar la administración nacional de los programas de preservativos, como: • Análisis del mercado de preservativos; • Formulación, coordinación y planificación de estrategias relacionadas con los preservativos; • Creación de demanda: planificación nacional; • Sistemas de vigilancia; • Adquisición y suministro de productos, como los lubricantes compatibles con preservativos, en el plano nacional.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Prevención	Grupos de población no específicos	Integración de los programas de VIH y la salud reproductiva, materna, adolescente, infantil y neonatal	Comprende actividades que contribuyen a aumentar la integración y/o vinculación de los programas del VIH para mujeres con los servicios de salud reproductiva, materna, adolescente, infantil y neonatal; Para definir modelos de integración adecuados, se debe tener en cuenta el contexto nacional y el sistema de salud.
PTMI		Vertiente 1: Prevención primaria de la infección por el VIH en mujeres en edad fecunda	Comprende intervenciones para la prevención de la infección por el VIH en mujeres en edad fecunda, como: • Diseño, Diseño e implementación de programas centrados en la prevención primaria del VIH en mujeres en edad reproductiva en el marco de los servicios prestados (atención prenatal, atención perinatal y posparto, atención primaria de salud); • Armonización de los enfoques de prevención con iniciativas más amplias para prestar servicios de salud más integrados y orientados a las personas; • Promoción y distribución de preservativos; • consejería sobre el riesgo incrementado de infección por el VIH durante el embarazo y la lactancia materna; • Repetición rutinaria de la prueba del VIH en las mujeres embarazadas y lactantes que viven en regiones de alta prevalencia, de conformidad con las directrices de la OMS (particularmente las mujeres que acuden a las clínicas de inmunización o al Programa Ampliado de Inmunización); • Servicios para parejas encaminados a fomentar y respaldar la prueba de detección y el tratamiento ampliados de las parejas masculinas; • Servicios de diagnóstico diferenciados que incluyen: uso ampliado de los kits de autodiagnóstico tanto en mujeres como en hombres y prueba de detección del caso índice y notificación a la pareja; • Vinculación con la circuncisión médica masculina voluntaria para las parejas masculinas seronegativas en entornos de alta prevalencia; • Utilización de PrEP o de anillos vaginales medicados en las mujeres con VIH negativo que mantienen relaciones serodiscodantes o que viven en regiones de alta prevalencia del VIH.
PTMI		Vertiente 2: Prevención de embarazos no deseados en mujeres que viven con el VIH	Comprende actividades encaminadas a prevenir los embarazos no deseados, como: • Creación de vínculos y referencia de los servicios de salud sexual y reproductiva a los servicios de VIH y TB, así como los servicios de atención primaria de salud más generales; • Programas de salud sexual y reproductiva para mujeres que viven con el VIH que garantizan el acceso amplio y permanente a servicios y productos de planificación familiar, en especial a los que pueden escoger y controlar las mujeres; • Armonización de los enfoques de prevención con iniciativas más amplias para prestar servicios de salud más integrados y orientados a las personas.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
PTMI		Vertiente 3: Prevención de la transmisión vertical del VIH	Incluye la prevención de la transmisión vertical en mujeres embarazadas viviendo con el VIH; Estas intervenciones se ejecutan durante todo el embarazo, el parto y la lactancia materna, como: • Servicios de diagnóstico del VIH; • Provisión de terapia antirretroviral; • Prueba ampliada de la carga viral para mujeres embarazadas y lactantes con VIH positivo, con mapeo y optimización de los sistemas y redes de laboratorios; • Apoyo intensivo a la adherencia para mujeres embarazadas que reciben tratamiento antirretroviral, utilizando modelos de adherencia eficaces basados tanto en el establecimiento de salud como en la comunidad (como, las «madres mentoras»); • Vinculación o integración de los servicios de diagnóstico del VIH para mujeres embarazadas y los servicios de atención y tratamiento prenatal y seguimiento posparto; • Integración de los servicios de planificación familiar y de salud sexual y reproductiva en la atención, el tratamiento y el apoyo a pacientes que reciben tratamiento antirretroviral; • Mayor acceso a profilaxis mejorada en recién nacidos, en especial cuando la madre no presenta supresión de la carga viral. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de la atención prenatal para la prestación de dichos servicios de salud deberían integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.
PTMI		Vertiente 4: Tratamiento, atención y apoyo para madres que viven con el VIH, así como para sus hijos y familias	Incluye intervenciones que integran servicios de atención al tratamiento para madres que viven con el VIH, sus hijos e hijas y sus familias, como: • Prestación de atención para el VIH, tratamiento (excluida la terapia antirretroviral), apoyo a las mujeres en edad reproductiva que viven con el VIH y sus familias; • Diagnóstico temprano infantil, que incluye ampliar la prueba de detección a las esferas de nutrición, hospitalización y tuberculosis; • Diagnóstico temprano infantil en el lugar de la consulta, con posicionamiento correcto de los instrumentos tanto convencionales como próximos al lugar de consulta, a través de ejercicios optimizados de mapeo de laboratorios y cálculo de costos; • Prueba de confirmación y determinación del estado final del niño menor de 1 año al finalizar el período de exposición; • Profilaxis posparto y profilaxis para bebés de alto riesgo; • Vinculación o integración de los servicios de diagnóstico del VIH para mujeres embarazadas y los servicios de atención y tratamiento prenatal y seguimiento posparto; • Sistemas electrónicos de recordatorio a los clientes con mensajes de texto para las citas programadas o perdidas.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
			• Movilización comunitaria para impulsar la participación masculina en los servicios de PTMI de las parejas; • Mentoría y consejería entre madres y dirigido por pares, así como otras formas de apoyo psicosocial basado en la comunidad para mujeres embarazadas y lactantes; • Utilización de modelos de prestación de servicios diferentes para mejorar el acceso al tratamiento y asegurar la retención en los servicios; • Prestar servicios orientados a los adolescentes y formar a los trabajadores sanitarios para reducir las actitudes reprobadoras y poco solidarias con la juventud que quiere acceder a servicios de salud reproductiva y VIH; • Clubes de apoyo psicosocial y grupos de adolescentes entre pares para promover la permanencia; • Diseño, Diseño e implementación de estrategias orientadas a fomentar la permanencia de la díada madre-hijo en los servicios de PTMI, en todos los niveles (nivel del programa o el establecimiento y nivel comunitario); • consejería y apoyo intensivos y visitas domiciliarias para asegurar la adherencia, así como apoyo de las estructuras comunitarias eficaces existentes a clientes no suprimidos. → Cualquier actividad transversal relacionadas con el fortalecimiento de la prestación de servicios prenatales, neonatales y de salud infantil debería integrarse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	HSH	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud- para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	HSH	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	HSH	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Trabajadores sexuales y sus clientes	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud — para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja—; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Trabajadores sexuales y sus clientes	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Trabajadores sexuales y sus clientes	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Personas transgénero	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud — para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja—; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Personas transgénero	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Personas transgénero	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud — para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja—; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Otras poblaciones vulnerables	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud — para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja—; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Otras poblaciones vulnerables	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Otras poblaciones vulnerables	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Vinculación con el tratamiento del VIH y cuidado/tratamiento antirretroviral de las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud- para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Vinculación con el tratamiento del VIH y cuidado/tratamiento antirretroviral de las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Hombres en entornos de alta prevalencia	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud- para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Hombres en entornos de alta prevalencia	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc.; • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
			las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. →Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Hombres en entornos de alta prevalencia	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Parejas de personas que viven con el VIH	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud- para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Parejas de personas que viven con el VIH	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc. • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Parejas de personas que viven con el VIH	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Grupos de población no específicos	Pruebas a nivel de establecimientos de salud	Incluye servicios de diagnóstico de VIH y entrega de resultados obtenidos tanto en un establecimiento de salud o laboratorio como, servicios de atención prenatal, servicios de TB (casos sospechosos y confirmados), servicios salud sexual y reproductiva, centros de atención primaria, atención hospitalaria y ambulatoria y servicios de circuncisión médica masculina voluntaria; Por ejemplo, podría incluir: • Tamizaje y consejería por proveedores no profesionales, incluyendo la notificación asistida a la pareja y pruebas de VIH a partir del caso índice; • Diagnóstico del VIH en centros de planificación familiar, centros amigables para poblaciones clave y centros de acogida; • Autoprueba (self testing) de diagnóstico de VIH como intervención en el entorno del establecimiento de salud- para que la persona se auto diagnostique in situ, para el diagnóstico en el futuro, para inducir a una pareja a realizarse la prueba o para tamizaje a partir del caso índice y notificación asistida a la pareja; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Grupos de población no específicos	Pruebas a nivel comunitario	Incluye servicios de diagnóstico del VIH prestados en un entorno comunitario por medio de diferentes enfoques, como: • Alcance comunitario/ clínicas móviles, puerta a puerta, sitios fijos a nivel comunitario o en lugares de trabajo e instituciones educativas; • Pruebas para triage a través los servicios comunitarios de diagnóstico del VIH que son prestados por proveedores no profesionales; • Estrategias de creación de demanda y movilización de servicios de diagnóstico del VIH, como entrevistas motivacionales y consejería orientada a la eficacia propia, campañas y programas educativos, comparaciones o establecimiento de normas entre pares, mentoría y orientación por pares, movilización y empoderamiento comunitarios, varios tipos de incentivos, etc. • Distribución de kits de auto-prueba del VIH mediante enfoques basados en la comunidad; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes, utilizando tecnología móvil, pares en los grupos de población clave y seguimiento de los trabajadores de salud comunitarios, entre otras. → Cuando se trate de implementación de pruebas de diagnóstico basadas en la comunidad bajo enfoques integrados centrado en las personas, para aumentar el rendimiento (yield) de las pruebas y la distribución de costos entre programas, deberían incluirse en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' titulado 'prestación de servicios integrados y mejora de la calidad'. Estas intervenciones pueden incluir el tamizaje de la TB, pruebas para enfermedades no transmisibles, el tamizaje de la malaria, el seguimiento de las vacunas, el tamizaje de salud mental y el tamizaje de violencia de género (cuando corresponde).

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Grupos de población no específicos	Autoprueba (self testing)	Incluye pruebas de VIH e interpretación de los resultados realizado por la misma persona que desea conocer su estado serológico de VIH ya sea en el establecimiento de salud o a nivel comunitario, a través de opciones de distribución como redes sociales o de parejas, y articulación con el sector privado (farmacias, Internet, lugar de trabajo, etc.); Las actividades incluyen: • Adquisición y distribución de kits de autodiagnóstico; • Referencia efectiva a la prueba de confirmación y entrega de resultados a partir de la primera prueba del algoritmo de diagnóstico nacional para las pruebas con resultado reactivo; • Navegación o referencia efectiva para atención del VIH y TARV para las personas seropositivas; • Servicios integrales de prevención para personas seronegativas, como, prevención, diagnóstico y tratamiento de las ITS y servicios de salud sexual y reproductiva para adolescentes.
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Prestación de servicios diferenciados de tratamiento antirretroviral y atención para el VIH	Comprende actividades relacionadas con el diseño, elaboración e implementación de modelos diferenciados para prestación de servicios de tratamiento antirretroviral ya sea a nivel de establecimientos de salud o la comunidad, y pacientes hospitalizados o ambulatorios. Incluye actividades que diferencian los servicios de TARV para abordar las necesidades de poblaciones específicas como adultos, niños, adolescentes y poblaciones clave, como las siguientes: • Actividades para diferenciar la oferta de servicios de tratamiento antirretroviral con el fin de atender las necesidades de grupos de población específicos, según corresponda (personas adultas, niños y niñas, adolescentes, poblaciones clave), como por ejemplo: suministro de ARVs para múltiples meses al paciente, servicios extendidos por más horas del horario regular para ofrecer TARV, distribución comunitaria del tratamiento antirretroviral, disponibilidad en centros de acogida; • Desarrollo de guías, capacitación, políticas y estrategias; • Diseño e implementación de estrategias o abordajes integrales para la retención y adherencia al tratamiento, tanto a nivel del programa nacional como de establecimientos de salud y comunidad; • Desarrollo de herramientas para mejorar el conocimiento sobre el tratamiento, preparación para iniciar el tratamiento, recordatorios, alertas y respuesta a la identificación de perdidos en seguimiento; • Adquisición de medicamentos antirretrovirales recomendados y optimizados (primera, segunda y tercera línea) y medicamentos para infecciones oportunistas; • Prevención, diagnóstico y tratamiento de infecciones oportunistas, incluyendo la adquisición de medicamentos; • Evaluación de línea de base para el seguimiento clínico de personas en TARV que no se incluyen en el fortalecimiento y expansión del seguimiento de la carga viral o la vigilancia de la farmacorresistencia del VIH, como equipos para recuento de CD4 y reactivos, y reactivos químicos y hematología para el seguimiento clínico de pacientes en TARV; • En casos excepcionales, atención del VIH antes del tratamiento antirretroviral, entre el momento del diagnóstico y el inicio de TARV para la persona que vive con el VIH; • Diseño, desarrollo e implementación de un paquete integral como parte del enfoque de servicios diferenciados para abordar la enfermedad avanzada, incluyendo monitoreo de CD4; • Alimentación terapéutica para personas que viven con el VIH afectadas por malnutrición clínica; • Diseño e implementación de enfoques para mejora de la calidad de los servicios de TARV;; • Realización de un análisis de la relación costo-eficiencia de los modelos diferenciados de servicios de TARV.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Seguimiento del tratamiento: farmacorresistencia	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la farmacorresistencia, como: • Formulación de un plan quinquenal sobre farmacorresistencia del VIH; • Encuestas sobre farmacorresistencia adquirida del VIH en adultos y niños que reciben tratamiento antirretroviral; encuestas de farmacorresistencia del VIH previa al tratamiento en niños menores de 18 meses que no han recibido tratamiento antirretroviral previo y en personas adultas que lo inician; vigilancia de la farmacorresistencia del VIH en personas que utilizan PrEP; • Elaboración de protocolos y formación; • Coordinación de encuestas; • Visitas de apoyo a los centros; • Funciones de laboratorio para encuestas sobre farmacorresistencia del VIH, como, suministros (tarjetas de muestras de sangre seca, etc.); genotipado y expedición de muestras; • Apoyo técnico, como, adaptación de protocolos, análisis e interpretación de datos, aseguramiento de la calidad de los datos; • Gestión de datos, que incluye la recopilación de datos y la elaboración, impresión y distribución de informes; • Pruebas de farmacorresistencia del VIH para pacientes en los que falla el tratamiento de segunda línea, incluyendo el costo de los equipos, los reactivos y los consumibles necesarios para su realización; • Seguimiento de los indicadores de alerta temprana.
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Seguimiento del tratamiento: toxicidad de la terapia antirretroviral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de toxicidades graves del tratamiento antirretroviral, como: • Registro de embarazos o vigilancia de los defectos congénitos para supervisar la seguridad del tratamiento antirretroviral en mujeres embarazadas; • Seguimiento activo de la toxicidad en la población general, como las personas adultas y adolescentes y los niños y niñas; • Elaboración de protocolos y desarrollo de herramientas; • Visitas de apoyo a los centros; • Capacitación de los trabajadores sanitarios; • Apoyo técnico; • Gestión de datos, que incluye su recopilación y análisis y la presentación de informes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Seguimiento del tratamiento: carga viral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la carga viral, como: • Diseño e implementación de un plan nacional para optimización de la carga viral que incluye el sistema transporte de muestras , aseguramiento de calidad externa y optimización del sistema de laboratorio; • Formación y certificación del personal en servicios de diagnóstico, el uso e interpretación de los resultados de pruebas de carga viral y notificación de resultados a los pacientes; • Creación de demanda y frecuencia de realización de las pruebas en conformidad con las recomendaciones de la OMS para el algoritmo diagnóstico; • Adquisición de reactivos/cartuchos para las pruebas de carga viral; • Adquisición de equipo para pruebas de carga viral.
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende actividades relacionadas con la prevención y tratamiento de las comorbilidades, excepto TB, como: • Vacunación, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis viral, el cáncer cervicouterino, etc.
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH **Por favor, solo utilice este grupo de población si no es posible presupuestar de manera separada para adultos y niños**	Consejería y apoyo psicosocial	Comprende diferentes actividades, como: • Diseño, formulación y implementación de programas de apoyo integrales para personas que viven con el VIH, que incluyen apoyo psicosocial; • Educación y consejería sobre nutrición en la comunidad y en los establecimientos de salud; • Generación de ingresos, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	Prestación de servicios diferenciados de tratamiento antirretroviral y atención para el VIH	Comprende actividades relacionadas con el diseño, elaboración e implementación de modelos diferenciados para prestación de servicios de tratamiento antirretroviral ya sea a nivel de establecimientos de salud o la comunidad, y pacientes hospitalizados o ambulatorios. Incluye actividades que diferencian los servicios de TARV para abordar las necesidades de poblaciones específicas para adultos, adolescentes y poblaciones clave, como las siguientes: • Actividades para diferenciar el suministro del tratamiento antirretroviral a fin de atender las necesidades de grupos de población específicos, según corresponda (personas adultas, niños y niñas, adolescentes, poblaciones clave), como por ejemplo: suministro de ARVs para múltiples meses al paciente, servicios extendidos por más horas del horario regular para ofrecer TARV, distribución comunitaria del tratamiento antirretroviral, disponibilidad en centros de acogida; • Desarrollo de guías, capacitación, políticas y estrategias; • Diseño e implementación de estrategias o abordajes integrales para la retención y adherencia al tratamiento, tanto a nivel del programa nacional como de establecimientos de salud y comunidad; • Desarrollo de herramientas para mejorar el conocimiento sobre el tratamiento, preparación para iniciar el tratamiento, recordatorios, alertas y respuesta a la identificación de perdidos en seguimiento; • Adquisición de medicamentos antirretrovirales recomendados y optimizados (primera, segunda y tercera línea) y medicamentos para infecciones oportunistas; • Prevención, diagnóstico y tratamiento de infecciones oportunistas, incluyendo la adquisición de medicamentos; • Evaluación de línea de base para el seguimiento clínico de personas en TARV que no se incluyen en el fortalecimiento y expansión del seguimiento de la carga viral o la vigilancia de la farmacorresistencia del VIH, como equipos para recuento de CD4 y reactivos, y reactivos químicos y hematología para el seguimiento clínico de pacientes en TARV; • Diseño, desarrollo e implementación de un paquete integral como parte del enfoque de servicios diferenciados para abordar la enfermedad avanzada; • En casos excepcionales, atención del VIH antes del tratamiento antirretroviral, entre el momento del diagnóstico y el inicio de TARV para la persona que vive con el VIH; • Alimentación terapéutica para personas que viven con el VIH afectadas por malnutrición clínica; • Diseño e implementación de enfoques para mejora de la calidad de los servicios de TARV; • Realización de un análisis de la relación costo-eficiencia de los modelos diferenciados de servicios de TARV.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	Seguimiento del tratamiento: farmacorresistencia	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la farmacorresistencia, como: • Formulación de un plan quinquenal sobre farmacorresistencia del VIH; • Encuestas sobre farmacorresistencia adquirida del VIH en adultos que reciben tratamiento antirretroviral; encuestas de farmacorresistencia del VIH previa al tratamiento en niños menores de 18 meses que no han recibido tratamiento antirretroviral previo y en personas adultas que lo inician; vigilancia de la farmacorresistencia del VIH en personas que realizan PrEP; • Elaboración de protocolos y formación; • Coordinación de encuestas; • Visitas de apoyo a los centros; • Funciones de laboratorio para encuestas sobre farmacorresistencia del VIH, como, suministros (tarjetas de muestras de sangre seca, etc.); genotipado y expedición de muestras; • Apoyo técnico, como, adaptación de protocolos, análisis e interpretación de datos, aseguramiento de la calidad de los datos; • Gestión de datos, que incluye la recopilación de datos y la elaboración, impresión y distribución de informes; • Pruebas de farmacorresistencia del VIH para pacientes en los que falla el tratamiento de segunda línea, incluyendo el costo de los equipos, los reactivos y los consumibles necesarios para su realización; • Seguimiento de los indicadores de alerta temprana.
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	Seguimiento del tratamiento: toxicidad de la terapia antirretroviral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de toxicidades graves del tratamiento antirretroviral, como: • Registro de embarazos o vigilancia de los defectos congénitos para supervisar la seguridad del tratamiento antirretroviral en mujeres embarazadas; • Seguimiento activo de la toxicidad en la población general, como las personas adultas y adolescentes y los niños y niñas; • Elaboración de protocolos y desarrollo de herramientas; • Visitas de apoyo a los centros; • Capacitación de los trabajadores sanitarios; • Apoyo técnico; • Gestión de datos, que incluye su recopilación y análisis y la presentación de informes.
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	Seguimiento del tratamiento: carga viral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la carga viral, como: • Diseño e implementación de un plan nacional para optimización de la carga viral que incluye el sistema transporte de muestras , aseguramiento de calidad externa y optimización del sistema de laboratorio; • Formación y certificación del personal en servicios de diagnóstico, el uso e interpretación de los resultados de pruebas de carga viral y notificación de resultados a los pacientes; • Creación de demanda y frecuencia de realización de las pruebas en conformidad con las recomendaciones de la OMS para el algoritmo diagnóstico; • Adquisición de reactivos/cartuchos para las pruebas de carga viral; • Adquisición de equipo para pruebas de carga viral.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende actividades relacionadas con la prevención y tratamiento de las comorbilidades, excepto TB, como: • Vacunación, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis viral, el cáncer cervicouterino, etc.
Tratamiento, atención y apoyo	Personas adultas que viven con el VIH (15 años o más)	consejería y apoyo psicosocial	Comprende diferentes actividades, como: • Diseño, formulación y implementación de programas de apoyo integrales para personas que viven con el VIH (15 años o más), que incluyen apoyo psicosocial; • En línea con la política de comorbilidades, educación y consejería sobre nutrición en la comunidad y en los establecimientos de salud;• Generación de ingresos, etc.
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	Prestación de servicios diferenciados de tratamiento antirretroviral y atención para el VIH	Comprende actividades relacionadas con el diseño, elaboración e implementación de modelos diferenciados para prestación de servicios de tratamiento antirretroviral ya sea a nivel de establecimientos de salud o la comunidad, y pacientes hospitalizados o ambulatorios. Incluye actividades que diferencian los servicios de TARV para abordar las necesidades de niños menores de 15 años, como las siguientes: • Actividades para diferenciar el suministro del tratamiento antirretroviral a fin de atender las necesidades de grupos de población específicos, según corresponda (personas adultas, niños y niñas, adolescentes, poblaciones clave), como por ejemplo: suministro de ARVs para múltiples meses al paciente, servicios extendidos por más horas del horario regular para ofrecer TARV, distribución comunitaria del tratamiento antirretroviral, disponibilidad en centros de acogida; • Desarrollo de guías, capacitación, políticas y estrategias; • Diseño e implementación de estrategias o abordajes integrales para la retención y adherencia al tratamiento, tanto a nivel del programa nacional como de establecimientos de salud y comunidad; • Desarrollo de herramientas para mejorar el conocimiento sobre el tratamiento, preparación para iniciar el tratamiento, recordatorios, alertas y respuesta a la identificación de perdidos en seguimiento; • Adquisición de medicamentos antirretrovirales recomendados y optimizados (primera, segunda y tercera línea) y medicamentos para infecciones oportunistas; • Prevención, diagnóstico y tratamiento de infecciones oportunistas, incluyendo la adquisición de medicamentos; • Evaluación de línea de base para el seguimiento clínico de personas en TARV que no se incluyen en el fortalecimiento y expansión del seguimiento de la carga viral o la vigilancia de la farmacorresistencia del VIH, como equipos para recuento de CD4 y reactivos, y reactivos químicos y hematología para el seguimiento clínico de pacientes en TARV; • Diseño, desarrollo e implementación de un paquete integral como parte del enfoque de servicios diferenciados para abordar la enfermedad avanzada; • En casos excepcionales, atención del VIH antes del tratamiento antirretroviral, entre el momento del diagnóstico y el inicio de TARV para la persona que vive con el VIH; • Alimentación terapéutica para personas que viven con el VIH afectadas por malnutrición clínica; • Diseño e implementación de enfoques para mejora de la calidad de los servicios de TARV;; • Realización de un análisis de la relación costo-eficiencia de los modelos diferenciados de servicios de TARV.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	Seguimiento del tratamiento: farmacorresistencia	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la farmacorresistencia, como: • Formulación de un plan quinquenal sobre farmacorresistencia del VIH; • Encuestas sobre farmacorresistencia adquirida del VIH en niños que reciben tratamiento antirretroviral; encuestas de farmacorresistencia del VIH previa al tratamiento en niños menores de 18 meses que no han recibido tratamiento antirretroviral previo y en personas adultas que lo inician; vigilancia de la farmacorresistencia del VIH en personas que realizan PrEP; • Elaboración de protocolos y formación; • Coordinación de encuestas; • Visitas de apoyo a los centros; • Funciones de laboratorio para encuestas sobre farmacorresistencia del VIH, como, suministros (tarjetas de muestras de sangre seca, etc.); genotipado y expedición de muestras; • Apoyo técnico, como, adaptación de protocolos, análisis e interpretación de datos, aseguramiento de la calidad de los datos; • Gestión de datos, que incluye la recopilación de datos y la elaboración, impresión y distribución de informes; • Pruebas de farmacorresistencia del VIH para pacientes en los que falla el tratamiento de segunda línea, incluyendo el costo de los equipos, los reactivos y los consumibles necesarios para su realización; • Seguimiento de los indicadores de alerta temprana.
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	Seguimiento del tratamiento: toxicidad de la terapia antirretroviral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de toxicidades graves del tratamiento antirretroviral, como: • Registro de embarazos o vigilancia de los defectos congénitos para supervisar la seguridad del tratamiento antirretroviral en mujeres embarazadas; • Seguimiento activo de la toxicidad en la población general, como las personas adultas y adolescentes y los niños y niñas; • Elaboración de protocolos y desarrollo de herramientas; • Visitas de apoyo a los centros; • Capacitación de los trabajadores sanitarios; • Apoyo técnico; • Gestión de datos, que incluye su recopilación y análisis y la presentación de informes.
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	Seguimiento del tratamiento: carga viral	Comprende actividades relacionadas con el seguimiento de la carga viral, como: • Diseño e implementación de un plan nacional para optimización de la carga viral que incluye el sistema transporte de muestras, aseguramiento de calidad externa y optimización del sistema de laboratorio; • Formación y certificación del personal en servicios de diagnóstico, el uso e interpretación de los resultados de pruebas de carga viral y notificación de resultados a los pacientes; • Creación de demanda y frecuencia de realización de las pruebas en conformidad con las recomendaciones de la OMS para el algoritmo diagnóstico; • Adquisición de reactivos/cartuchos para las pruebas de carga viral; • Adquisición de equipo para pruebas de carga viral.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	Prevención y manejo de coinfecciones y comorbilidades	Comprende actividades relacionadas con la prevención y tratamiento de las comorbilidades, excepto TB, como: • Vacunación, diagnóstico y tratamiento de la hepatitis viral, el cáncer cervicouterino, etc.
Tratamiento, atención y apoyo	Niños y niñas que viven con el VIH (menores de 15 años)	consejería y apoyo psicosocial	Comprende diferentes actividades, como: • Diseño, formulación y implementación de programas de apoyo integrales para personas que viven con el VIH (menores de 15 años), que incluyen apoyo psicosocial; • Educación y consejería sobre nutrición en la comunidad y en los establecimientos de salud.
Tratamiento, atención y apoyo	Todas las personas que viven con el VIH	Paquete para huérfanos y niños vulnerables	Comprende actividades encaminadas a reforzar la capacidad de las familias y los cuidadores para proteger y cuidar a los huérfanos y niños vulnerables, como: • Apoyo económico; • Apoyo psicosocial; • Apoyo comunitario; • Garantizar el acceso a servicios esenciales, como educación, asistencia sanitaria y registro de los nacimientos, entre otros.
TB/VIH		Actividades de colaboración en materia de TB/VIH	Esta intervención se refiere a la implementación de actividades colaborativas de TB/VIH, integradas en el programa de TB y el programa de VIH respectivamente; Incluyen actividades para fortalecer la prestación de servicios de TB/VIH integrados y centrados en las personas, para reducir la carga de la TB en personas que viven con el VIH y reducir la carga del VIH en personas con diagnóstico de TB y sospechosos de TB; Por ejemplo, podría incluir: • Establecimiento y consolidación de un organismo de coordinación para la realización de actividades colaborativas de TB/VIH en todos los niveles; • Planificación conjunta en materia de tuberculosis y VIH para integrar la prestación de servicios de TB/VIH, el monitoreo conjunto y la supervisión.
TB/VIH		Tamizaje, prueba y diagnóstico	Esta intervención comprende: • Pruebas de VIH a personas con TB (y personas sospechosas de TB); • Tamizaje de personas que viven con el VIH para detectar la tuberculosis, mediante rayos X o rayos X digitales (TB-LAM para pacientes elegibles) y pruebas moleculares rápidas, entre otros métodos; • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para aumentar la calidad de los programas y mejorar la prestación de servicios.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
TB/VIH		Tratamiento	Esta intervención comprende: • Inicio temprano (o continuación) del tratamiento antirretroviral y el tratamiento preventivo con cotrimoxazol para pacientes con coinfección por TB/VIH, así como suministro de tratamiento contra la tuberculosis; • Provisión de apoyo a los pacientes y seguimiento durante el tratamiento de la tuberculosis y el VIH; • Métodos para mejorar de la calidad de los servicios.
TB/VIH		Prevención	Esta intervención comprende: • Suministro de terapia preventiva de tuberculosis (TPT) a personas que viven con el VIH que no presentan TB activa, incluidos los nuevos fármacos combinados (3HP y 3RH) y la isoniazida; • Seguimiento y respaldo de las personas en TPT, utilizando entre otras, la tecnología digital; • Implementación de medidas administrativas, ambientales y de protección personal para el control de las infecciones.
TB/VIH		Involucramiento de todos los proveedores de salud	Incluye actividades encaminadas a involucrar a los proveedores públicos y privados, incluyendo los curanderos tradicionales en la prevención y el diagnóstico de TB/VIH y en el tratamiento, referencia y seguimiento de los pacientes; Por ejemplo, podría incluir: • Actividades para el establecimiento de normas, políticas, orientaciones y directrices para la notificación obligatoria, el registro, presentación de informes y pagos por vía electrónica o digital, etc. • Evaluaciones para entender las barreras de acceso relacionadas con los derechos humanos y el género, el mapeo de proveedores, las reuniones, los acuerdos, los memorandos de entendimiento; • Formación de los proveedores de servicios para la prestación de servicios de calidad, que abarca entre otras, la ética médica; • Desarrollo de capacidades de los organismos intermediarios para apoyar los programas nacionales de TB en el involucramiento y abordaje de todos los proveedores des alud; • Certificación y acreditación; • Aseguramiento de la calidad, supervisión y monitoreo; • Incentivos y catalizadores para motivar a los proveedores de salud a prestar servicios de calidad para la prevención y tratamiento de la tuberculosis; • Promoción y comunicación. → La alianza público-privada se refiere a los proveedores privados que no forman parte del programa nacional contra la tuberculosis (incluyendo las clínicas y los hospitales privados, ya sea con o sin fines de lucro); → La alianza público-privada se refiere también a los proveedores públicos que no forman parte del programa nacional contra la tuberculosis.
TB/VIH		Prestación de servicios comunitarios de TB/VIH	Incluye actividades relacionadas con la participación de la comunidad en el tamizaje, diagnóstico, atención y prevención de la TB/VIH; Por ejemplo, podría incluir: • Lineamientos y guías, su implementación y ampliación de su alcance; • Abogacía y comunicación; • Formación y Desarrollo de capacidades de proveedores de servicios comunitarios de TB/VIH incluyendo afectados por TB anteriormente; • Apoyo a las intervenciones y los enfoques comunitarios que persiguen mejorar la calidad de las actividades

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
			colaborativas TB/VIH; • Apoyo (incluyendo recursos financieros) de intervenciones comunitarias y servicios de alcance de personas con TB y/o VIH como búsqueda de contactos, recogida de muestras, apoyo durante el tratamiento y prevención.
TB/VIH		Poblaciones clave: niños	Esto incluye actividades colaborativas de TB/VIH, como pruebas del VIH, tamizaje de la TB e intervenciones de detección, tratamiento y prevención dirigidas específicamente a niños con el VIH; como: • Detección de tuberculosis activa mediante la recogida y el análisis de muestras pediátricas y la utilización de radiografías de tórax; • Investigación de contactos niños para detectar la TB sensible, incluyendo los abordajes comunitarios; • Prueba del VIH en niños con tuberculosis; • Provisión de esquemas de tratamiento de TB con formulaciones adaptadas para niños; • Provisión de TPT, que incluye los nuevos fármacos combinados (3HP y 3RH), a niños elegibles contactos casos de TB; • Provisión de medicamentos para tratamiento de TB y antirretrovirales para VIH para niños con coinfección TB/VIH; • Formación y desarrollo de capacidades centrada en la respuesta a la TB/VIH en la infancia, incluyendo mentoría y supervisión de apoyo para los servicios de TB/VIH para niños, el diagnóstico clínico de TB/VIH en niños y la recogida de muestras, el búsqueda de contactos y prevención.
TB/VIH		Poblaciones clave: personas privadas de libertad	Incluye adaptar los servicios de TB/VIH a las necesidades de las personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión, incluyendo la mejora del acceso y la disponibilidad; Por ejemplo, podría incluir: • Detección activa de casos en población privada de libertad; tamizaje de la TB en personas que viven con el VIH y prueba del VIH en pacientes con tuberculosis; • Acceso a tratamiento y atención adecuada para TB/VIH; • Medidas de protección administrativas, ambientales y personales encaminadas a mejorar el control de infecciones; • Prestación de servicios móviles de alcance en coordinación con los establecimientos de salud locales, incluyendo el tamizaje periódico utilizando diferentes métodos como rayos X, Xpert y microscopía; • Provisión de tratamiento y apoyo; • Renovación y equipamiento de la infraestructura de laboratorios para TB o TB/VIH en los centros de detención y mecanismos de derivación de muestras de dichos centros a laboratorios externos; • Tratamiento preventivo de la tuberculosis; • Integración al sistema nacional de información de TB y sistemas de referimiento; • Aseguramiento de la continuación del tratamiento de TB en todas las etapas de la detención (por ejemplo, para personas en tratamiento antes de la detención, durante la detención y después de su liberación); • Abordaje de las violaciones de los derechos humanos, como reclusión en régimen de aislamiento solitario; • Mejora del continuo de la atención a la TB, etc. • Vinculación con programas de reducción del daño para personas privadas de libertad que consumen drogas, etc.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
TB/VIH		Poblaciones clave: poblaciones móviles (refugiados, migrantes y desplazados internamente)	Incluye la adaptación de los servicios de TB/VIH a las necesidades específicas de las poblaciones móviles, incluyendo la mejora del acceso y la disponibilidad; Por ejemplo, podría incluir: • Atención y prevención de la tuberculosis por medio de actividades de divulgación; • Detección activa de casos, búsqueda de contactos y tamizaje de la tuberculosis entre los migrantes antes del reasentamiento y la inmigración; • Prestación de servicios móviles de alcance en coordinación con los establecimientos de salud locales, incluyendo el tamizaje periódico utilizando diferentes métodos como rayos X, Xpert y microscopía; • Provisión de diagnóstico clínico, investigación radiológica, frotis de esputos y pruebas de sensibilidad a drogas en alineación a las guías nacionales; • Diseño e implementación de un sistema de referencia transfronterizo o de un sistema regional de información sanitaria, incluyendo la utilización de cartografía geoespacial; • Provisión de tratamiento y apoyo; • Integración al sistema nacional de información de TB y sistemas de referimiento; • Articulación con los servicios sociales y humanitarios (como, apoyo nutricional, vivienda social) y otros programas de salud de emergencia y de promoción de la salud. → Las actividades para eliminar las barreras relacionados con los derechos humanos y el género específicos de las poblaciones móviles deberían incluirse en el módulo titulado 'Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y género para los servicios de TB' y las intervenciones relacionadas.
TB/VIH		Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras	Incluye la adaptación de los servicios de TB/VIH a las necesidades de los mineros y sus comunidades, incluyendo la mejora del acceso y la disponibilidad; Por ejemplo, podría incluir: • Atención y prevención de la tuberculosis mediante el alcance a nivel comunitario de mineros, antiguos mineros y residentes de comunidades relacionadas con la minería; • Detección activa de casos, búsqueda de contactos y fortalecimiento de las capacidades de referencia y diagnóstico; • Prestación de servicios móviles de alcance en coordinación con los establecimientos de salud locales, incluyendo el tamizaje periódico utilizando diferentes métodos como rayos X, Xpert y microscopía; • Desarrollo de capacidades para trabajadores de salud ocupacional en zonas mineras; • Fortalecimiento de la articulación con otros servicios sociales y sanitarios; • Provisión de tratamiento y apoyo; • Integración al sistema nacional de información de TB y sistemas de referimiento; • Fortalecimiento de la política, gobernanza y promoción, entre otras, mediante el involucramiento de representantes políticos, la industria y el trabajo en la región, y a través de la promoción de las alianzas público-privadas. → Las actividades para eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género específicos de los mineros y sus comunidades deberían incluirse en el módulo titulado 'Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y género para los servicios de TB' y las intervenciones relacionadas.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
TB/VIH		Poblaciones clave: Otros	Esta intervención se aplica a otras poblaciones clave y grupos de alto riesgo, como las minorías étnicas y las poblaciones indígenas, los habitantes de barrios urbanos marginales, las personas de edad, los trabajadores de la salud y los consumidores de droga; Incluye adaptar los modelos de atención de TB/VIH a las necesidades de grupos específicos a fin de orientar los servicios a las personas y mejorar la accesibilidad, la adecuación y la disponibilidad; Por ejemplo, podría incluir: • Detección activa de casos de tuberculosis en personas que viven con el VIH y prueba del VIH, así como consejería a pacientes con TB de poblaciones clave; • Atención y prevención comunitarias de la tuberculosis; • Alcance a través de servicios móviles a zonas remotas, recogida de esputos en las comunidades, preparativos para el transporte de esputos, etc. • Aplicación de medidas de control de infecciones en función del contexto, incluyendo medidas administrativas pertinentes, coordinación de las actividades de control de infecciones, medidas de protección personal y medidas de control ambiental; • Suministro de tratamiento preventivo de la tuberculosis, cuando proceda; etc. → Las actividades de tuberculosis y VIH para personas privadas de libertad forman parte de la intervención «Poblaciones clave: personas privadas de libertad»; las poblaciones móviles y los mineros se incluyen en las intervenciones «Poblaciones clave: personas privadas de libertad», «Poblaciones clave: poblaciones móviles» y «Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras» respectivamente.
TB/VIH		Actividades de colaboración con otros programas y sectores	Incluye la colaboración con otros proveedores de servicios en los casos de pacientes con comorbilidades, como diabetes y VIH, y con otros sectores ajenos al ámbito de la salud; Por ejemplo, podría incluir: • Establecimiento de mecanismos de colaboración entre proveedores o sectores; • Tamizaje, detección y gestión de las comorbilidades; • Establecimiento de sistemas de derivación y vinculación; • Desarrollo de capacidades de los trabajadores sanitarios en diferentes ámbitos, como ética médica y prestación de servicios con atención al género; • Articulación con programas de reducción del daño para pacientes con TB/VIH que consumen drogas inyectables; etc. → Las actividades relacionadas con la colaboración en materia de salud maternoinfantil deberían incluirse en los módulos de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' pertinentes.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Reducción del estigma y la discriminación	Comprende diferentes actividades, como: • Movilización y sensibilización comunitarias respecto del estigma y la discriminación del VIH y la tuberculosis; • Participación pública de personas que viven con el VIH y con la tuberculosis y el VIH, líderes religiosos y comunitarios, y personalidades; • Campañas en los medios de comunicación; • Entretenimiento educativo; • Integración de mensajes no estigmatizantes en los programas de televisión y radio; • Introducción de programas y políticas de lucha contra la discriminación en entornos laborales, sanitarios y educativos; • Implementación de estudios de índice de estigma; • Evaluaciones de estigma de TB (TB Stigma Assessment) o evaluaciones de Alto a la Tuberculosis (Stop TB) del Departamento de Comunidad, Derechos y Género (CRG); • Grupos de movilización y apoyo entre pares para promover la salud y la no discriminación.
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Conocimientos jurídicos («Conoce tus derechos»)	Comprende diferentes actividades, como: • Formaciones sobre derechos jurídicos y derechos del paciente para mujeres y niñas, y otras poblaciones vulnerables y poblaciones clave; • Establecimiento de mecanismos de respuesta a las crisis para evitar los abusos, en particular la violencia de género.
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Derechos humanos y ética médica en relación con el VIH y la tuberculosis y el VIH para personal sanitario	Comprende diferentes actividades, como: • Formación de personal sanitario, incluyendo los administradores de servicios de salud que trabajan tanto en establecimientos de salud como en otros contextos y de los reguladores en materia de atención sanitaria, sobre la no discriminación, el deber de ofrecer tratamiento, el consentimiento informado y la confidencialidad, la prevención de la violencia y la atención a las víctimas; • Facilitación de la colaboración entre puntos de atención sanitaria y organizaciones comunitarias en materia de apoyo a los pacientes y control de calidad; • Formulación de políticas institucionales y elaboración de mecanismos de rendición de cuentas para establecimientos de salud.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Servicios jurídicos relacionados con el VIH y la TB/VIH	Comprende diferentes actividades, como: • Información legal, referencia, consejería y representación en relación con el VIH y la tuberculosis y el VIH, entre otras a través de sistemas comunitarios parajurídicos entre pares; • Servicios y consejería jurídicos para mujeres y niñas; apoyo con arbitraje y mecanismos para el arreglo de controversias; • Apoyo a formas comunitarias de solución de controversias, como, implicación de los líderes comunitarios y derecho consuetudinario a favor de las personas afectadas por el VIH y la tuberculosis y el VIH; litigación estratégica.
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Sensibilización de los cuerpos de seguridad y cuerpos de seguridad	Comprende diferentes actividades, como: • Programas de información y sensibilización para parlamentarios, ministerios de justicia, jueces, abogados, procuradores, policía y líderes religiosos y tradicionales sobre aspectos legales, sanitarios y de derechos humanos del VIH y la tuberculosis y el VIH, como la discriminación y la desigualdad por motivos de género y edad, y la prevención de la violencia, en especial la violencia contra la pareja y su relación con el VIH; • Facilitación de los debates entre proveedores de servicios y cuerpos de seguridad para conseguir el apoyo policial a los programas sanitarios; • Formación de personal penitenciario (de centros de detención tanto de mujeres como de hombres) sobre salud pública, derechos humanos y respuestas al VIH y a la tuberculosis y al VIH; • El VIH y la TB/VIH en los programas del lugar de trabajo (Workplace programs) para legisladores y cuerpos de seguridad.
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Mejora de leyes, reglamentos y políticas relacionadas con el VIH y la TB/VIH	Comprende diferentes actividades, como: • Evaluación del impacto de las políticas y prácticas de consentimiento informado y confidencialidad en el acceso a los servicios; • Evaluaciones del entorno jurídico y seguimiento comunitario de las leyes y su aplicación en relación con su impacto en la salud y el acceso a los servicios; • Abogacía y movilización para reformas políticas y jurídicas para mejorar el acceso a los servicios.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Reducción de la discriminación de género relacionada con el VIH, las normas de género perjudiciales y la violencia contra las mujeres y las niñas en toda su diversidad	Comprende diferentes actividades, como: • Elaboración y reforma de leyes y prácticas de cumplimiento de la ley sobre la edad mínima de libre consentimiento, el consentimiento marital, la violencia doméstica, el consentimiento sexual, el matrimonio infantil precoz, la educación primaria y secundaria universal para todos los niños, etc. • Reforma del derecho de familia, la ley de propiedad, el derecho de sucesiones y la ley de custodia; • Evaluación de las cuestiones de género en el ámbito del VIH y la tuberculosis; • Consultas comunitarias para detectar obstáculos específicos relacionados con el género que dificultan el acceso a los servicios de VIH y la tuberculosis; • Preparación de currículos de educación sexual y educación práctica para la vida que tienen en cuenta la edad, así como la igualdad de género; • implementación de programas para luchar contra las normas de género y las prácticas tradicionales perjudiciales, y contra la violencia de género.
Reducción de las barreras relacionadas con los derechos humanos para acceder a los servicios del VIH y la tuberculosis		Movilización y promoción comunitarias	Comprende diferentes actividades, como: • Campañas comunitarias de divulgación para luchar contra las normas de género y los estereotipos perjudiciales y contra otros obstáculos relacionados con los derechos humanos; • Seguimiento comunitario de la calidad en la prestación de servicios, con atención al estigma, la discriminación, la confidencialidad y privacidad y el consentimiento informado entre otros aspectos; • Movilización y Desarrollo de capacidades de grupos de pacientes y apoyo a iniciativas comunitarias de promoción; → Las actividades de movilización comunitaria relacionadas con poblaciones clave deberían incluirse en intervenciones de empoderamiento comunitario dirigidas a poblaciones clave.

Módulo	Población	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervención
Gestión de programas		Coordinación y gestión de los programas nacionales de control de enfermedades	Incluye actividades relacionadas con la coordinación y gestión de los tres programas nacionales de control de enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) en el nivel central, regional y del distrito; Algunas actividades posibles son: • Vigilancia, asistencia técnica y supervisión en los planos nacional a subnacional; • Planificación de recursos humanos y dotación de personal y formación en materia de gestión de programas; • Coordinación con las autoridades locales y del distrito; • Reuniones trimestrales; • Equipo de oficina e informática; • Procesos de asociación, que incluyen acciones de promoción, sensibilización pública y comunicación realizadas por asociados y en el marco del programa nacional, como movilización de líderes en apoyo de la implementación y la sostenibilidad del programa; • Movilización de líderes en apoyo de la implementación y la sostenibilidad del programa, etc. → Las actividades relacionadas con la formulación de planes estratégicos nacionales para el sector de la salud y la conformidad con los planes específicos de cada enfermedad se deberían incluir en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' Gobernanza y planificación en el sector de la salud, en la intervención Estrategias nacionales del sector de la salud y financiación de la implementación; → Las actividades relacionadas con la formulación de planes nacionales específicos de cada enfermedad se deberían incluir en el módulo de 'sistemas de salud resilientes y sostenibles' Gobernanza y planificación en el sector de la salud, en la intervención Estrategias nacionales del sector de la salud y financiación de la implementación.
Gestión de programas		Gestión de subvenciones	Incluye actividades específicas relacionadas con la gestión de las subvenciones del Fondo Mundial, a nivel de la dirección ejecutiva del projecto en el receptor principal (RP) y los subreceptores (SR); Por ejemplo, podría incluir: • Preparación y envío de documentos de alta calidad, relacionados a las subvenciones; • Supervisión y asistencia técnica para la gestión e implementación eficiente y efectiva de las subvenciones del Fondo Mundial cumpliendo los requisitos específicos de la organización; • Supervisión desde el receptor principal hasta el subreceptor (aplica cuando el programa nacional de control de la enfermedad no es el receptor principal); • Planificación de recursos humanos y dotación de personal, formación y gastos generales; • Gastos operacionales; • Coordinación con el programa nacional y las autoridades locales; • Reuniones trimestrales y equipamiento de oficinas y tecnología informática a nivel del Receptor Principal y subreceptores; • Movilización de líderes para apoyar la implementación y sostenibilidad del programa, etc.

VIH

6.2 Lista básica de indicadores

Los indicadores marcados con (M) son obligatorios para los países objetivo si los módulos respectivos están financiados con subvenciones del Fondo Mundial.

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
Indicadores de impacto (todos los módulos)		Impacto	HIV I-13	Porcentaje de personas que viven con el VIH	Edad (menores de 15, 15+). Género (femenino, masculino). Género | Edad* (femenino: 15-19; masculino: 15-19; femenino: 20-24; masculino: 20-24) *A ser reportado por países priorizados para población de niñas adolescentes y mujeres jóvenes
		Impacto	HIV I-14	Número de infecciones nuevas de VIH por 1.000 habitantes no infectados	Edad (menores de 15, 15+). Género (femenino, masculino). Género | Edad* (femenino: 15-19; masculino: 15-19; femenino: 20-24; masculino: 20-24) *A ser reportado por países priorizados para población de niñas adolescentes y mujeres jóvenes
		Impacto	HIV I-4	Número de muertes relacionadas con el sida por cada 100.000 habitantes	Edad (menores de 5, 5-14, 15+) Género (femenino, masculino). Género | Edad* (femenino: 15-19; masculino: 15-19; femenino: 20-24; masculino: 20-24) *A ser reportado por países priorizados para población de niñas adolescentes y mujeres jóvenes
		Impacto	HIV I-6	Porcentaje estimado de niños que contraen el VIH mediante transmisión maternoinfantil entre el número de mujeres que viven con el VIH que han dado a luz en los 12 meses anteriores	
		Impacto	HIV I-9a(M)	Porcentaje de HSH que viven con el VIH	Edad (menores de 25, 25+)

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
		Impacto	HIV I-9b(M)	Porcentaje de personas transgénero que viven con el VIH	Edad (menores de 25, 25+)
		Impacto	HIV I-10(M)	Porcentaje de trabajadores sexuales que viven con el VIH	Edad (menores de 25, 25+) Género (femenino, masculino, transgénero)
		Impacto	HIV I-11(M)	Porcentaje de personas que consumen drogas inyectables y que viven con el VIH	Edad (menores de 25, 25+) Género (femenino, masculino, transgénero)
		Impacto	HIV I-12	Porcentaje de otras poblaciones vulnerables (especifique) que viven con el VIH	
		Impacto	TB/HIV I-1	Tasa de mortalidad de la TB y el VIH por 100.000 habitantes	
Indicadores de resultado (todos los módulos)		Resultado	HIV O-10	Porcentaje de encuestados que reportan haber utilizado un preservativo en la última ocasión en que mantuvieron relaciones sexuales con una pareja no conyugal, con la que no conviven, entre las personas que hayan mantenido relaciones sexuales con este tipo de pareja en los anteriores 12 meses.	Edad (15-19, 20-24, 25+) Género (femenino, masculino)
		Resultado	HIV O-4a(M)	Porcentaje de hombres que afirman haber utilizado preservativo en su última relación de sexo anal con una pareja masculina no regular	Edad (menores de 25, 25+)
		Resultado	HIV O-4.1b(M)	Porcentaje de personas transgénero que afirman haber utilizado preservativo en su último encuentro sexual o relación de sexo anal con una pareja masculina no regular	Edad (menores de 25, 25+)
		Resultado	HIV O-5(M)	Porcentaje de trabajadores sexuales que afirman haber utilizado preservativo con su último cliente	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-6(M)	Porcentaje de consumidores de drogas inyectables que afirman haber utilizado material de inyección esterilizado en su última inyección	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-9	Porcentaje de consumidores de drogas inyectables que afirman haber utilizado preservativo en su última relación sexual	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-7	Porcentaje de otras poblaciones vulnerables que afirman haber utilizado preservativo en su última relación sexual	
		Resultado	HIV O-11(M)	Porcentaje de personas que viven con el VIH que conocen su estatus de VIH al final del período de reporte	Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-12	Porcentaje de personas que viven con VIH que reciben tratamiento antirretroviral y tienen carga viral suprimida	Género (femenino, masculino, transgénero)

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
Indicadores de resultado (todos los módulos)		Resultado	HIV O-13	Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años, no solteras o con pareja, que han sufrido violencia física o sexual de una pareja masculina en los últimos 12 meses	Edad (15-19, 20-24)
		Resultado	HIV O-14	Porcentaje de mujeres y hombres de 15 a 49 años que informan de actitudes discriminatorias hacia las personas que viven con el VIH	
		Resultado	HIV O-15	Porcentaje de personas que viven con el VIH que afirman haber experimentado discriminación relacionada con el VIH en el ámbito de servicios de salud	
		Resultado	HIV O-16a	Porcentaje de HSH que evitan la atención sanitaria debido al estigma y la discriminación	Edad (menores de 25, 25+)
		Resultado	HIV O-16b	Porcentaje de grupos objetivo que evitan la atención sanitaria debido al estigma y la discriminación	Edad (menores de 25, 25+)
		Resultado	HIV O-16c	Porcentaje de trabajadores sexuales que evitan la atención sanitaria debido al estigma y la discriminación	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-16d	Porcentaje de personas que consumen drogas inyectables que evitan la atención sanitaria debido al estigma y la discriminación	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
		Resultado	HIV O-17	Porcentaje de personas que viven con el VIH que, habiendo notificado la violación de sus derechos, buscaron compensación jurídica	Género (femenino, masculino, transgénero). Edad (menores de 25, 25+). Poblaciones clave (HSH, trabajadores sexuales, consumidores de drogas inyectables, personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión)
		Resultado	HIV O-18	Porcentajes de mujeres de 15 a 24 años de edad que han tenido dos o más parejas en los últimos 12 meses	
		Resultado	HIV O-19	Porcentaje de mujeres de 15 a 19 años de edad que han tenido un niño nacido vivo o que están embarazadas actualmente	
		Resultado	HIV O-20	Porcentaje de mujeres de 15 a 24 años de edad que abandonaron los estudios en el último año	
		Resultado	HIV O-21	Porcentaje de personas que viven con el VIH que no reciben TARV al final del período de reporte entre el total de personas que viven con el VIH en TARV o que iniciaron TARV durante el período de reporte	Edad (menores de 15, 15+) Género (femenino, masculino, transgénero) Resultados de tratamiento (fallecido, tratamiento interrumpido, perdidos en seguimiento)

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
Prevención	Hombres en entornos de alta prevalencia	Cobertura	MEN-1	Número de circuncisiones masculinas médicas realizadas de conformidad con las normas nacionales	
	HSH	Cobertura	KP-1a(M)	Porcentaje de HSH alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	Edad (menores de 25, 25+)
	Personas transgénero	Cobertura	KP-1b(M)	Porcentaje de personas transgénero alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	Edad (menores de 25, 25+)
	Trabajadores sexuales	Cobertura	KP-1c(M)	Porcentaje de trabajadores sexuales alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Cobertura	KP-1d(M)	Porcentaje de personas que consumen drogas inyectables alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero)
	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Cobertura	KP-1f(M)	Número de personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	
	Otras poblaciones vulnerables	Cobertura	KP-1e	Porcentaje de otras poblaciones vulnerables alcanzados por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	
	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Cobertura	KP-4	Número de agujas y jeringuillas distribuidas al año por persona que consume drogas inyectables a través de programas de agujas y jeringuillas	
	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Cobertura	KP-5	Porcentaje de personas en terapia de sustitución de opiáceos que recibieron tratamiento durante al menos 6 meses	

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
	HSH	Cobertura	KP-6a	Porcentaje de HSH elegibles que iniciaron PrEP durante el período de reporte	
	Personas transgénero	Cobertura	KP-6b	Porcentaje de personas transgénero elegibles que iniciaron PrEP durante el período de reporte	
	Trabajadores sexuales	Cobertura	KP-6c	Porcentaje de trabajadores sexuales elegibles que iniciaron PrEP durante el período de reporte	
	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Cobertura	YP-1a	Porcentaje de jóvenes de 10 a 24 años asistiendo a la escuela alcanzados con programas de educación sexual integral y/o educación basada en el desarrollo de habilidades para la vida y VIH, en las escuelas	Género (femenino, masculino)
	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Cobertura	YP-1b	Porcentaje de jóvenes de 10 a 24 años alcanzados por programas de educación sexual integral y/o educación basada en el desarrollo de habilidades para la vida y VIH, fuera de las escuelas	Género (femenino, masculino)
	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Cobertura	YP-2	Porcentaje de niñas adolescentes y mujeres jóvenes alcanzadas por programas de prevención del VIH - paquete definido de servicios	Edad (10-14, 15-19, 20-24)
	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Cobertura	YP-4	Porcentaje de niñas adolescentes y mujeres jóvenes elegibles que iniciaron PrEP durante el período de reporte	

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
PTMI		Cobertura	PMTCT-1	Porcentaje de mujeres embarazadas que conocen su estatus de VIH	Resultado de la prueba de VIH (positivo, negativo)
		Cobertura	PMTCT-2.1	Porcentaje de mujeres seropositivas que recibieron TARV durante el embarazo y/o trabajo de parto y parto	
		Cobertura	PMTCT-3.1	Porcentaje de recién nacidos expuestos al VIH que se sometieron a una prueba virológica del VIH durante los 2 meses posteriores a su nacimiento	Resultado de la prueba de VIH (positivo, negativo, indeterminado)
		Cobertura	PMTCT-4	Porcentaje de pacientes de atención prenatal que se sometieron a la prueba de la sífilis	
Servicios diferenciados de diagnóstico del VIH	Niñas adolescentes y mujeres jóvenes en entornos de alta prevalencia	Cobertura	HTS-2	Número de niñas adolescentes y mujeres jóvenes que se sometieron a la prueba del VIH y recibieron los resultados durante el período de reporte	Edad (15-19, 15-24^, 20-24). Estatus de VIH (positivo, negativo) ^Será reportado en los casos cuando los datos desagregados por grupos de edad de 15 a 19 y de 20 a 24 no están disponibles
	HSH	Cobertura	HTS-3a(M)	Porcentaje de HSH a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Edad (menores de 25, 25+) Estatus de VIH (positivo, negativo)
	Personas transgénero	Cobertura	HTS-3b(M)	Porcentaje de personas transgénero a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Edad (menores de 25, 25+) Estatus de VIH (positivo, negativo)
	Trabajadores sexuales	Cobertura	HTS-3c(M)	Porcentaje de trabajadores sexuales a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero). Estatus de VIH (positivo, negativo)
	Consumidores de drogas inyectables y sus parejas	Cobertura	HTS-3d(M)	Porcentaje de consumidores de drogas inyectables a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Edad (menores de 25, 25+). Género (femenino, masculino, transgénero). Estatus de VIH (positivo, negativo)
	Personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión	Cobertura	HTS-3f(M)	Número de personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Estatus de VIH (positivo, negativo)

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
	Otras poblaciones vulnerables	Cobertura	HTS-3e	Porcentaje de otras poblaciones vulnerables a los que se les ha realizado una prueba de VIH durante el período de reporte y que conocen sus resultados	Estatus de VIH (positivo, negativo)
	Grupos de población no específicos	Cobertura	HTS-4	Porcentaje de resultados de VIH positivos entre el total de pruebas de VIH realizadas durante el período de reporte.	Edad (menores de 15, 15+). Género (femenino, masculino). Diagnóstico en la comunidad (pruebas en unidades móviles, consejería y prueba en la comunidad) Diagnóstico en establecimientos de salud (clínicas de atención prenatal, planificación familiar, servicios de TB, centros de consejería y pruebas, otros)
	Grupos de población no específicos	Cobertura	HTS-5	Porcentaje de personas con diagnóstico nuevo de VIH que han iniciado terapia antirretroviral	Género (femenino, masculino, transgénero) Grupo demográfico objetivo o de riesgo (HSH, consumidores de drogas inyectables, trabajadores sexuales, personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión)
Tratamiento, atención y apoyo.	Todas las personas que viven con el VIH	Cobertura	TCS-1.1(M)	Porcentaje de personas en TARV entre todas las personas viviendo con VIH al final del período de reporte	Edad (menores de 15, 15+). Género (femenino, masculino, transgénero). Género | Edad (femenino: 15+; masculino: 15+; femenino: 15-19; masculino: 15-19; femenino: 20-24; masculino: 20-24; femenino: 15-24^, masculino: 15-24^) ^Será reportado en los casos cuando los datos desagregados por grupos de edad de 15 a 19 y de 20 a 24 no están disponibles Grupos demográficos objetivo o de riesgo (HSH, trabajadores sexuales, consumidores de drogas inyectables, personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión) Iniciaron TARV por primera vez (nuevos)

Módulo	Población	Tipo de indicador	Código de indicador	Lista básica de indicadores	Categorías de desglose
	Todas las personas que viven con el VIH	Cobertura	TCS-1b(M)	Porcentaje de adultos (15 años o más) en TARV entre el total de adultos viviendo con VIH al final del período de reporte	Género (femenino, masculino, transgénero). Género | Edad (femenino: 15+; masculino: 15+;femenino: 15-19; masculino: 15-19; femenino: 20-24; masculino: 20-24; femenino: 15-24^, masculino: 15-24^) ^Será reportado en los casos cuando los datos desagregados por grupos de edad de 15 a 19 y de 20 a 24 no están disponibles Grupos demográficos objetivo o de riesgo (HSH, trabajadores sexuales, consumidores de drogas inyectables, personas privadas de libertad en centros penitenciarios y otros lugares de reclusión) Iniciaron TARV por primera vez (nuevos)
	Todas las personas que viven con el VIH	Cobertura	TCS-1c(M)	Porcentaje de niños (menores de 15 años) en TARV entre el total de niños viviendo con VIH al final del período de reporte	Género (femenino, masculino). Iniciaron TARV por primera vez (nuevos)
TB y VIH		Cobertura	TB/HIV-5	Porcentaje de casos nuevos y recaídas de TB registrados, con estado serológico de VIH documentado	Género (femenino, masculino). Edad (menores de 5, 5-14, 15+). Estatus de VIH (positivo, negativo)
		Cobertura	TB/HIV-6(M)	Porcentaje de casos nuevos y recaídas de TB coinfectados con VIH que recibieron TARV durante el tratamiento de la TB	Edad (menores de 5, 5-14, 15+). Género (femenino, masculino)
		Cobertura	TB/HIV-3.1	Porcentaje de personas que viven con el VIH que han iniciado TARV, que se han sometido a un tamizaje de TB en los servicios de VIH	Edad (menores de 5, 5-14, 15+) Género (femenino, masculino). Estatus de embarazo
		Cobertura	TB/HIV-7	Porcentaje de personas que viven con el VIH recibiendo terapia antirretroviral que han iniciado la terapia preventiva de TB entre las personas que viven con el VIH elegibles durante el período de reporte	Edad (menores de 5, 5-14, 15+). Género (femenino, masculino) Régimen de TPT (3HP, 1HP, RIF, 3RH, INH)
Gestión de programas		Cobertura	PM-1	Porcentaje de ejecución del presupuesto de la subvención (i.e. absorción financiera en el país)	
		Cobertura	PM-2	Porcentaje de utilización de fondos desembolsados (i.e. utilización de desembolsos en el país)	

7. Tuberculosis

7.1 Marco modular

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Detección y diagnóstico de casos	Esta intervención incluye la detección precoz de todas las formas de tuberculosis en población de cualquier género y edad mediante la detección activa de casos (en comunidades o programas de divulgación, así como mediante la búsqueda intensificada de casos en centros de salud y la investigación de contactos), además de actividades de formación y capacitación conexas. Por ejemplo, podría incluir: • El diagnóstico de la tuberculosis mediante herramientas moleculares para el diagnóstico rápido (p. ej., Xpert MTB/RIF y otras pruebas moleculares), así como cultivos y pruebas de sensibilidad a los medicamentos para fármacos de primera línea con el fin de obtener un diagnóstico rápido y precoz. • La implantación de pruebas moleculares para el diagnóstico. • La adquisición, la utilización y el mantenimiento de otras herramientas pertinentes, tales como rayos X (incluidas las radiografías digitales y el diagnóstico asistido por ordenador) y microscopia de frotis de esputo. • Estrategias y herramientas específicas para reforzar el diagnóstico de la tuberculosis en mujeres y hombres. • Mecanismos de transporte y derivación de muestras de laboratorios de nivel inferior a otros de nivel superior. • La renovación y el equipamiento de los laboratorios con infraestructuras específicas para la tuberculosis. • Prestar apoyo a los pacientes con menos recursos a la hora de acceder a los servicios de diagnóstico. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios. → Las actividades específicas de detección y diagnóstico de casos de tuberculosis en niños deben incluirse en la intervención «Poblaciones clave: niños».
Atención y prevención de la tuberculosis	Tratamiento	Incluye el tratamiento estándar con medicamentos de primera línea, así como formación y capacitación. Por ejemplo, podría incluir: • Apoyo integral para la gestión de pacientes con tuberculosis farmacosensible; • Enfoques de atención innovadores centrados en el paciente. • Actividades de apoyo para mejorar la observancia del tratamiento por parte de los pacientes, incluidas tecnologías digitales. • Pruebas clínicas y de laboratorio para monitorizar las respuestas al tratamiento. • La renovación y el equipamiento de las infraestructuras de prestación de servicios relacionados con la tuberculosis, como centros de salud, etc. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios. → El tratamiento de la tuberculosis en niños debe incluirse en la intervención «Poblaciones clave: niños».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Prevención	Incluye actividades relacionadas con la prevención de la tuberculosis en adultos, así como formación y capacitación al respecto. Por ejemplo, podría incluir: • Investigación de contactos y detección de infecciones latentes de tuberculosis en grupos de alto riesgo. • Prestación y seguimiento del tratamiento para la prevención de la enfermedad (incluidas nuevas combinaciones, como 3HP y 3RH) para adultos en contacto con pacientes con tuberculosis pulmonar y otros grupos de alto riesgo. • Medidas de control de la infección, incluidas medidas administrativas, de control medioambiental, de protección del personal, etc. → Las terapias preventivas de la coinfección por tuberculosis y VIH se incluirán en el «Módulo tuberculosis/VIH». → La prevención de la tuberculosis en niños en contacto con pacientes de tuberculosis se incluirá en la intervención «Poblaciones clave: niños».
Atención y prevención de la tuberculosis	Implicar a todos los proveedores de atención	Esto incluye actividades encaminadas a implicar a proveedores públicos y privados, así como a curanderos tradicionales, en poner fin a la tuberculosis (prevención, diagnóstico, tratamiento, derivación y seguimiento de los pacientes). Por ejemplo, podría incluir: • Actividades relacionadas con la instauración de normas, políticas, directrices y sistemas de gestión conexos, también en lo relativo a la notificación obligatoria y al registro, la comunicación y los pagos electrónicos o digitales. • Actividades de evaluación que ayuden a conocer los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios, además del mapeo de proveedores, la celebración de reuniones, la aprobación de acuerdos, memorandos de entendimiento. • Formación para los proveedores de servicios sobre la prestación de atención de calidad, también en materia de ética médica. • La creación de capacidades en los organismos intermediarios para que ayuden a los programas nacionales de la tuberculosis a implicar de forma eficaz a todos los proveedores de atención. • Certificación y acreditación. • La participación de laboratorios privados en la red nacional para el diagnóstico de la tuberculosis. • Aseguramiento de la calidad, supervisión y seguimiento. • Incentivos y elementos facilitadores que motiven a los proveedores de atención a prestar servicios de prevención y atención de la tuberculosis de calidad. • Promoción y comunicación. → El término "alianza público-privada" se refiere a los proveedores privados que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis (lo que incluye clínicas y hospitales privados con o sin ánimo de lucro). → El término "alianza público-público" se refiere a los proveedores públicos que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Prestación de servicios de atención de la tuberculosis en la comunidad	Incluye actividades relacionadas con la implicación de la comunidad en el diagnóstico, la atención y la prevención de la tuberculosis. Por ejemplo, podría incluir: • La orientación sobre políticas, la aplicación y la ampliación. • Promoción y comunicación, también para la reducción de la estigmatización y la educación sobre derechos. • Formación y creación de capacidades para los proveedores de servicios de tuberculosis en la comunidad y antiguos pacientes de tuberculosis. • Apoyo a intervenciones y enfoques comunitarios destinados a mejorar la calidad de los servicios relacionados con la tuberculosis. • Apoyo (incluido el financiamiento) de intervenciones y servicios de difusión comunitarios para pacientes de tuberculosis, incluido el seguimiento de los contactos, la recogida de muestras, apoyo durante el tratamiento y para la prevención de la enfermedad.
Atención y prevención de la tuberculosis	Poblaciones clave: niños	Incluye intervenciones relacionadas con la detección, el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de casos de tuberculosis destinadas especialmente a niños. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos a través de la recogida de muestras pediátricas y la realización de las pruebas pertinentes en ellas, así como el uso de radiografías de tórax. • La investigación de los contactos en niños con relación a la tuberculosis farmacosensible, también a través de enfoques comunitarios. • La administración de tratamiento para la tuberculosis con formulaciones aptas para niños. • La prestación de tratamiento para la prevención de la enfermedad, incluidos los nuevos medicamentos de combinación (3HP y 3RH) para niños elegibles en contacto con pacientes de tuberculosis. • Formación y creación de capacidades sobre la respuesta a la tuberculosis infantil, incluidas la orientación y la supervisión con asesoría en los servicios de tuberculosis para niños, así como el diagnóstico clínico de la enfermedad, la recogida de muestras, el seguimiento de contactos y la prevención en niños.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Poblaciones clave: reclusos	Esto incluye la adaptación de los servicios relacionados con la tuberculosis a las necesidades de los reclusos y las personas arrestadas en centros de detención para mejorar la idoneidad, accesibilidad y disponibilidad de los servicios. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos en la población reclusa. • Medidas administrativas, de control medioambiental y de protección del personal destinadas a mejorar el control de la infección. • La prestación de servicios de difusión móviles vinculados a centros de salud locales y la realización de pruebas periódicas (incluidas radiografías, Xpert, microscopia). • Provisión de tratamiento con medicamentos de primera línea y de apoyo durante el mismo. • La renovación y el equipamiento de las infraestructuras de laboratorio de las prisiones relacionadas con la tuberculosis, así como de los mecanismos de derivación de muestras de ellas a laboratorios externos. • La administración de terapia preventiva de la tuberculosis. • El desarrollo de los vínculos apropiados para asegurar la continuidad del tratamiento de la tuberculosis en todo momento (esto es, las personas que están recibiendo tratamiento antes de su detención, durante las diferentes etapas de la misma y en su puesta en libertad). • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • La vinculación con programas de reducción de daños para reclusos que consumen drogas. • Abordar violaciones de los derechos humanos como la reclusión en aislamiento; proporcionar un proceso continuo de atención, etc. → Las intervenciones de TB/VIH destinadas a reclusos deben incluirse en el módulo TB/VIH en la intervención para reclusos.
Atención y prevención de la tuberculosis	Poblaciones clave: poblaciones móviles (refugiados, migrantes y personas desplazadas internamente)	Esto incluye la adaptación de los servicios relacionados con la tuberculosis a las necesidades específicas de las poblaciones móviles para mejorar su idoneidad, accesibilidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y la realización de pruebas de detección de la tuberculosis a los migrantes antes del reasentamiento y la inmigración. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (con radiografías, Xpert, microscopia). • La realización de diagnósticos clínicos, investigación radiológica, exámenes de frotis de esputo, cultivos y pruebas de sensibilidad a los medicamentos en línea con los protocolos de gobiernos asociados. • Actividades para reforzar los procesos de derivación transfronteriza. • La provisión de tratamiento y apoyo. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El desarrollo de vínculos adecuados con servicios sociales y humanitarios (como los de apoyo nutricional, vivienda social), así como con otros programas de promoción de la salud y de emergencias sanitarias. → Las intervenciones de TB/VIH destinadas a poblaciones móviles deben incluirse en el módulo de TB/VIH. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan las poblaciones móviles deben incluirse en el módulo «Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras	Esto incluye la adaptación de los servicios relacionados con la tuberculosis a las necesidades de los mineros y las comunidades mineras para mejorar su idoneidad, accesibilidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • Actividades comunitarias de atención y prevención de la tuberculosis a través de la divulgación destinadas a mineros, antiguos mineros y habitantes de zonas cercanas a comunidades mineras. • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y el fortalecimiento de las capacidades de derivación y diagnóstico. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (con radiografías, Xpert, microscopia). • El desarrollo de capacidades de los profesionales de la medicina del trabajo en zonas mineras. • Reforzar los vínculos con otros servicios sanitarios y sociales. • La provisión de tratamiento y apoyo. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El fortalecimiento de las políticas, la gobernanza y la promoción, incluida la implicación de partes interesadas clave de los ámbitos político, industrial y laboral en la región, así como el fomento de asociaciones público-privadas. → Las intervenciones de TB/VIH destinadas a mineros y comunidades mineras deben incluirse en el módulo de tuberculosis/VIH. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan los mineros y las comunidades mineras deben incluirse en el módulo «Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.
Atención y prevención de la tuberculosis	Poblaciones clave: otros	Esta intervención se aplica a poblaciones clave y grupos de alto riesgo como minorías étnicas y poblaciones indígenas, personas que viven en zonas urbanas marginales, ancianos, profesionales de la salud y usuarios de drogas. Esto incluye la adaptación de los modelos de atención de la tuberculosis a las necesidades de estos grupos específicos para centrar los servicios en las personas y mejorar su accesibilidad, idoneidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos. • La atención y la prevención de la tuberculosis en la comunidad. • La difusión móvil en áreas remotas, la recolección de muestras de esputo con base comunitaria, la organización del transporte de las muestras de esputo, etc. • La aplicación de medidas de control de la infección en función del contexto, incluidas medidas administrativas adecuadas, la coordinación de actividades de control de la infección, la protección del personal y medidas de control medioambiental. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • La administración de tratamiento para la prevención de la tuberculosis cuando sea necesario, etc. → Las actividades de atención y prevención de la tuberculosis destinadas a reclusos, poblaciones móviles y mineros se incluyen en las intervenciones para «Poblaciones clave: reclusos», «Poblaciones clave: poblaciones móviles» y «Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras» respectivamente.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Atención y prevención de la tuberculosis	Actividades de colaboración con otros programas y sectores	Esto incluye la colaboración con otros proveedores de servicios en torno a los pacientes con comorbilidades, incluida la diabetes, y con otros sectores distintos al de la salud, tales como justicia, trabajo, minería, finanzas, servicios sociales, etc. Por ejemplo, podría incluir: • La creación de mecanismos de colaboración entre proveedores y/o sectores. • La realización de pruebas, la detección y la gestión de comorbilidades. • La creación de vínculos y sistemas de derivación. • El desarrollo de capacidades de los trabajadores de la salud. • La vinculación con programas de reducción de daños para pacientes de tuberculosis que consumen drogas inyectables, etc. → Las actividades relacionadas con la colaboración con los servicios de salud materna e infantil deben incluirse en los módulos de SSRS.
TB/VIH	Intervenciones conjuntas para la tuberculosis y el VIH	Esta intervención se refiere a la aplicación de actividades de colaboración en materia de tuberculosis y VIH que estén armonizadas con los programas de tuberculosis y de VIH. Estas incluyen la creación y el fortalecimiento de mecanismos para prestar servicios integrados para ambas enfermedades y centrados en las personas, así como actividades para reducir la carga de la tuberculosis en personas seropositivas, y la carga del VIH en personas con tuberculosis presuntiva y diagnosticada. Por ejemplo, podría incluir: • La creación y el fortalecimiento de un órgano de coordinación de las actividades de colaboración en materia de tuberculosis y VIH en todos los niveles. • Una planificación conjunta en materia de tuberculosis y VIH a fin de integrar la prestación de los servicios de ambas enfermedades, así como realizar el seguimiento y la supervisión de forma conjunta.
TB/VIH	Detección, realización de pruebas y diagnóstico	Esta intervención incluye: • Pruebas de detección del VIH a pacientes con tuberculosis (y a personas con tuberculosis presuntivas). • Pruebas de detección de la tuberculosis a personas que viven con el VIH a través de radiografías convencionales y digitales (también de la prueba TB-LAM en personas elegibles) y de pruebas moleculares de diagnóstico rápido. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios.
TB/VIH	Tratamiento	Esta intervención incluye: • El inicio temprano (o la continuación) de la terapia antirretroviral y el tratamiento preventivo con cotrimoxazol en pacientes afectados por la coinfección por tuberculosis y VIH, y la administración de tratamiento contra la tuberculosis. • Apoyo y seguimiento de los pacientes durante el tratamiento de ambas enfermedades. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
TB/VIH	Prevención	Esta intervención incluye: • La administración de tratamiento para la prevención de la tuberculosis a personas que viven con el VIH que no presentan tuberculosis activa, incluidos los nuevos medicamentos de combinación (3HP y 3RH) y la isoniazida. • El seguimiento y el apoyo de las personas que reciben tratamiento preventivo, también a través de tecnologías de la salud digitales. • La aplicación de medidas de control de la infección a nivel administrativo, del personal y medioambiental.
TB/VIH	Implicar a todos los proveedores de atención	Esto incluye actividades encaminadas a implicar a proveedores públicos y privados, así como a curanderos tradicionales, en la prevención, el diagnóstico, el tratamiento, la derivación y el seguimiento de pacientes afectados por la tuberculosis y el VIH. Por ejemplo, podría incluir: • Actividades relacionadas con la instauración de normas, políticas y directrices, por ejemplo, con respecto a la notificación obligatoria, al registro, la comunicación y los pagos electrónicos o digitales, etc. • Actividades de evaluación que ayuden a conocer los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios, además del mapeo de proveedores, la celebración de reuniones, la aprobación de acuerdos, memorandos de entendimiento. • Formación para los proveedores de servicios sobre la prestación de atención de calidad, también en materia de ética médica. • La creación de capacidades en los organismos intermediarios para que ayuden a los programas nacionales de la tuberculosis a implicar de forma eficaz a todos los proveedores de atención. • Certificación y acreditación. • Aseguramiento de la calidad, supervisión y seguimiento. • Incentivos y elementos facilitadores que motiven a los proveedores de atención a prestar servicios de prevención y atención de la tuberculosis de calidad. • Promoción y comunicación. → El término "alianza público-privada" se refiere a los proveedores privados que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis (lo que incluye clínicas y hospitales privados con o sin ánimo de lucro). → El término "alianza público-público" se refiere a los proveedores públicos que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis.
TB/VIH	Prestación de atención para la tuberculosis y el VIH en la comunidad	Incluye actividades relacionadas con la implicación de la comunidad en la detección, el diagnóstico, la atención y la prevención de la tuberculosis y el VIH. Por ejemplo, podría incluir: • La orientación sobre políticas, la aplicación y la ampliación. • Promoción y comunicación. • Formación y creación de capacidades para los proveedores de servicios de la tuberculosis y el VIH en la comunidad y para antiguos pacientes de tuberculosis. • Apoyo a intervenciones y enfoques comunitarios destinados a mejorar la calidad de los servicios conjuntos para la tuberculosis y el VIH. • Apoyo (incluido el financiamiento) a intervenciones y servicios de difusión comunitarios para pacientes de tuberculosis y/o VIH, incluido el seguimiento de los contactos, la recogida de muestras, el apoyo durante el tratamiento y la prevención.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
TB/VIH	Poblaciones clave: niños	Esto incluye actividades de colaboración en materia de tuberculosis y VIH, tales como la realización de pruebas del VIH, la detección de casos de tuberculosis, intervenciones de tratamiento y prevención destinadas especialmente a niños que viven con el VIH. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos de tuberculosis a través de la recogida de muestras pediátricas y la realización de las pruebas pertinentes en ellas, así como el uso de radiografías de tórax. • La investigación de los contactos en niños con relación a la tuberculosis farmacosensible, también a través de enfoques comunitarios. • Pruebas de detección del VIH a niños con tuberculosis. • La administración de tratamiento para la tuberculosis con formulaciones aptas para niños. • La prestación de tratamiento para la prevención de la enfermedad, incluidos los nuevos medicamentos de combinación (3HP y 3RH) para niños elegibles en contacto con pacientes de tuberculosis. • La administración de terapia antirretroviral y medicamentos contra la tuberculosis a niños afectados por la coinfección por tuberculosis y VIH. • Formación y creación de capacidades sobre la respuesta a la tuberculosis y el VIH infantil, incluidas la orientación y la supervisión con asesoría en los servicios de tuberculosis y VIH para niños, así como sobre el diagnóstico clínico de ambas enfermedades, la recogida de muestras, el seguimiento de contactos y la prevención en niños.
TB/VIH	Poblaciones clave: reclusos	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis y VIH a las necesidades de los reclusos y las personas arrestadas en centros de detención para mejorar su idoneidad, accesibilidad, y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos en la población reclusa. • Pruebas para detectar la tuberculosis en personas seropositivas y del VIH en pacientes con tuberculosis. • Acceso a atención y tratamiento de la tuberculosis y el VIH adecuados. • Medidas administrativas, de control medioambiental y de protección del personal destinadas a mejorar el control de la infección. • La prestación de servicios de difusión móviles vinculados a centros de salud locales, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert, microscopia). • La administración de tratamiento con apoyo. • La renovación y el equipamiento de las infraestructuras de laboratorio de las prisiones relacionadas con la tuberculosis o la tuberculosis y el VIH, así como de los mecanismos de derivación de muestras de ellas a laboratorios externos. • La administración de terapia preventiva de la tuberculosis. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El desarrollo de los vínculos apropiados para asegurar la continuidad del tratamiento de la tuberculosis en todo momento (esto es, las personas que están recibiendo tratamiento antes de su detención, durante las diferentes etapas de la misma y en su puesta en libertad). • Abordar violaciones de los derechos humanos, como la reclusión en aislamiento. • Proporcionar un proceso continuo de atención, etc. • Vinculación con programas de reducción de daños para reclusos que consumen drogas, etc.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
TB/VIH	Poblaciones clave: poblaciones móviles (refugiados, migrantes y personas desplazadas internamente)	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis y VIH a las necesidades específicas de las poblaciones móviles para mejorar su idoneidad, accesibilidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La atención y la prevención de la tuberculosis en la comunidad a través de actividades de difusión. • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y la realización de pruebas de detección de la tuberculosis a los migrantes antes del reasentamiento y la inmigración. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert, microscopia). • La realización de diagnósticos clínicos, investigación radiológica, exámenes de frotis de esputo, cultivos y pruebas de sensibilidad a los medicamentos en línea con los protocolos de gobiernos asociados. • El diseño y la aplicación de un sistema de derivación transfronterizo o de un sistema regional de información sobre la gestión sanitaria, incluido un registro geoespacial. • La provisión de tratamiento y apoyo. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El desarrollo de vínculos adecuados con servicios sociales y humanitarios (como los de apoyo nutricional, vivienda social), así como con otros programas de promoción de la salud y de emergencias sanitarias. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan las poblaciones móviles deben incluirse en el módulo «Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.
TB/VIH	Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis y de VIH a las necesidades de los mineros y las comunidades mineras para mejorar su idoneidad, accesibilidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • Actividades comunitarias de atención y prevención de la tuberculosis a través de la divulgación destinadas a mineros, antiguos mineros y habitantes de zonas cercanas a comunidades mineras. • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y el fortalecimiento de las capacidades de derivación y de diagnóstico. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert, microscopia). • El desarrollo de capacidades de los profesionales de la medicina del trabajo en zonas mineras. • Reforzar los vínculos con otros servicios sanitarios y sociales. • La provisión de tratamiento y apoyo. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El fortalecimiento de las políticas, la gobernanza y la promoción, incluida la implicación de partes interesadas clave de los ámbitos político, industrial y laboral en la región, así como el fomento de asociaciones público-privadas. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan los mineros y las comunidades mineras deben incluirse en el módulo «Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
TB/VIH	Poblaciones clave: otros	Esta intervención se aplica a otras poblaciones clave y grupos de alto riesgo, como minorías étnicas y poblaciones indígenas, personas que viven en zonas urbanas marginales, ancianos, profesionales de la salud y usuarios de drogas. Esto incluye la adaptación de los modelos de atención de la tuberculosis y el VIH a las necesidades de estos grupos específicos para centrar los servicios en las personas y mejorar su accesibilidad, idoneidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos de tuberculosis en personas seropositivas y la prestación de asesoramiento y pruebas del VIH a pacientes con tuberculosis en poblaciones clave. • La atención y la prevención de la tuberculosis en la comunidad. • La difusión móvil en áreas remotas, la recolección de muestras de esputo con base comunitaria, la organización del transporte de las muestras de esputo, etc. • La aplicación de medidas de control de la infección en función del contexto, incluidas medidas administrativas adecuadas, la coordinación de actividades de control de la infección, la protección del personal y medidas de control medioambiental. • La administración de tratamiento para la prevención de la tuberculosis cuando sea necesario, etc. → Las actividades relacionadas con la tuberculosis y el VIH destinadas a reclusos, poblaciones móviles y mineros se incluyen en las intervenciones para «Poblaciones clave: reclusos», «Poblaciones clave: poblaciones móviles» y «Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras» respectivamente.
TB/VIH	Actividades de colaboración con otros programas y sectores	Esto incluye la colaboración con otros proveedores de servicios en torno a los pacientes con comorbilidades, incluida la diabetes y el VIH, y con otros sectores distintos al de la salud. Por ejemplo, podría incluir: • La creación de mecanismos de colaboración entre proveedores y/o sectores. • La realización de pruebas, la detección y la gestión de comorbilidades. • La creación de sistemas de derivación y vinculación. • El desarrollo de capacidades de los trabajadores de la salud, también en materia de ética médica y la prestación de servicios que respondan a las necesidades género. • La vinculación con programas de reducción de daños para pacientes de tuberculosis y VIH que consumen drogas inyectables, etc. → Las actividades relacionadas con la colaboración con los servicios de salud materna e infantil deben incluirse en los módulos de SSRS.
Tuberculosis multirresistente	Detección y diagnóstico de casos	Las actividades de este módulo podrían incluir: • La detección precoz de personas que presentan resistencia a los fármacos, lo que incluye el uso de pruebas moleculares para el diagnóstico rápido (tales como Gene Xpert, el ensayo de sonda lineal en medicamentos de primera y de segunda línea y otras pruebas nuevas de diagnóstico y de sensibilidad a los fármacos en los casos en que se recomiende su uso o estén disponibles) en entornos descentralizados. • Cultivos y pruebas de sensibilidad a los fármacos, al menos en centros de referencia, y aseguramiento de la calidad. • La investigación de los contactos en pacientes con tuberculosis farmacorresistente. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Tuberculosis multirresistente	Tratamiento	Esto incluye la administración de tratamiento con medicamentos de segunda línea a los pacientes con tuberculosis farmacorresistente a través de modelos centrados en el paciente. Además, las actividades podrían incluir: • La introducción y la ampliación de todos los tratamientos administrados por vía oral (incluidos aquellos de menor duración que se encuentran en investigación operativa) para los pacientes con tuberculosis farmacorresistente, lo que incluye medicamentos innovadores y reposicionados con arreglo a las nuevas directrices de la OMS. • La prestación de apoyo integral, también más allá del ámbito médico. • La gestión de los efectos adversos de los medicamentos, incluidas la gestión y la vigilancia farmacológica activas. • Actividades de apoyo para mejorar la observancia del tratamiento por parte de los pacientes, incluidas tecnologías digitales. • El seguimiento de la respuesta de los pacientes al tratamiento por parte de los servicios clínicos y de laboratorio. • Coordinación de la terapia antirretroviral en pacientes con coinfección por VIH. • La prestación de atención paliativa y a enfermos terminales para aquellos pacientes elegibles. • Métodos de mejora de la calidad y enfoques para mejorar la calidad de los programas y la prestación de servicios.
Tuberculosis multirresistente	Prevención	Incluye actividades relacionadas con la aplicación de medidas para el control de la infección en todos los niveles, tales como: • Medidas administrativas para el control de la infección. • Actividades de coordinación relacionadas con actividades de control de la infección. • Medidas de protección del personal y de control medioambiental. • La administración de terapia preventiva a los contactos de los pacientes con tuberculosis farmacorresistente de conformidad con las recomendaciones de la OMS y las políticas nacionales.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Tuberculosis multirresistente	Implicar a todos los proveedores de atención	Esto incluye actividades encaminadas a implicar a proveedores públicos y privados, así como a curanderos tradicionales, en poner fin a la tuberculosis farmacorresistente (prevención, diagnóstico, tratamiento, derivación y seguimiento de los pacientes). Por ejemplo, podría incluir: • Actividades relacionadas con la instauración de normas, políticas y directrices conexas, también en lo relativo a la notificación obligatoria y al registro, la comunicación y los pagos electrónicos o digitales. • Actividades de evaluación que ayuden a conocer los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios, además del mapeo de proveedores, la celebración de reuniones, la aprobación de acuerdos, memorandos de entendimiento. • Formación para los proveedores de servicios sobre la prestación de atención de calidad, también en materia de ética médica. • La creación de capacidades en los organismos intermediarios para que ayuden a los programas nacionales de la tuberculosis a implicar de forma eficaz a todos los proveedores de atención. • Certificación y acreditación. • Aseguramiento de la calidad, supervisión y seguimiento. • Incentivos y elementos facilitadores que motiven a los proveedores de atención a prestar servicios de prevención y atención de la tuberculosis de calidad. • Promoción y comunicación. → El término " alianza público-privada" se refiere a los proveedores privados que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis (lo que incluye clínicas y hospitales privados con o sin ánimo de lucro). → El término "alianza público-público" se refiere a los proveedores públicos que no pertenecen al programa nacional de control de la tuberculosis.
Tuberculosis multirresistente	Prestación de servicios de atención de la tuberculosis multirresistente en la comunidad	Incluye actividades relacionadas con la implicación de la comunidad en la gestión de la tuberculosis multirresistente. Por ejemplo, podría incluir: • Orientación sobre políticas, aplicación y ampliación de actividades relacionadas con la tuberculosis multirresistente en la comunidad. • Promoción y comunicación, también para la reducción de la estigmatización y la educación sobre derechos en el contexto de la tuberculosis multirresistente. • Formación y creación de capacidades de los proveedores de servicios relacionados con la tuberculosis y la tuberculosis multirresistente en la comunidad y de antiguos pacientes de tuberculosis. • Apoyo (incluido el financiamiento) a intervenciones y servicios de difusión comunitarios para pacientes de tuberculosis multirresistente, incluida la educación sobre cuestiones jurídicas y de derechos en el contexto de la tuberculosis multirresistente.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Tuberculosis multirresistente	Poblaciones clave: niños	Esto incluye intervenciones relacionadas con la detección, el diagnóstico, el tratamiento y la prevención de casos de tuberculosis farmacorresistente destinadas especialmente a niños. Por ejemplo, podría incluir: • La detección de casos a través de la recolección de muestras pediátricas y la realización de las pruebas pertinentes en ellas, así como el uso de radiografías de tórax. • La investigación de los contactos en niños con relación a la tuberculosis farmacorresistente, también a través de enfoques comunitarios. • La administración de tratamiento de segunda línea a niños con tuberculosis farmacorresistente con formulaciones aptas para niños. • La administración de tratamiento para prevenir la tuberculosis farmacorresistente en función del perfil de sensibilidad a los medicamentos de los casos índice tal y como recomienda la OMS. • Formación y creación de capacidades sobre la respuesta a la tuberculosis farmacorresistente en niños, incluida la prestación de orientación y supervisión con asesoría en los servicios pediátricos que atienden esta enfermedad, así como sobre su diagnóstico clínico, la recogida de muestras, el seguimiento de los contactos y la prevención en niños.
Tuberculosis multirresistente	Poblaciones clave: reclusos	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis farmacorresistente a las necesidades de los reclusos y las personas arrestadas en centros de detención para mejorar su idoneidad, accesibilidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos de tuberculosis multirresistente en la población reclusa. • La mejora del control de la infección. • La prestación de servicios médicos móviles vinculados a hospitales y centros de salud locales para la atención de la tuberculosis, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert). • El uso de pruebas moleculares para el diagnóstico rápido (tales como GeneXpert, el ensayo de sonda lineal en medicamentos de primera y de segunda línea). • La administración de tratamiento con apoyo integral. • La renovación y el equipamiento de las infraestructuras de laboratorio de las prisiones relacionadas con la tuberculosis, así como de los mecanismos de derivación de muestras de ellas a laboratorios externos. • La administración de terapia preventiva de la tuberculosis cuando sea necesario. • El desarrollo de los vínculos apropiados para asegurar la continuidad del tratamiento de la tuberculosis farmacorresistente en todo momento (esto es, las personas que están recibiendo tratamiento antes de su detención, durante las diferentes etapas de la misma y en su puesta en libertad). • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • La vinculación con programas de reducción de daños para reclusos que consumen drogas. • Abordar violaciones de los derechos humanos, como la reclusión en aislamiento. • La prestación de un proceso continuo de atención, incluidos el diagnóstico y el tratamiento de los usuarios de drogas inyectables, etc. → Las intervenciones de tuberculosis multirresistente destinadas a reclusos deben incluirse aquí. Otras intervenciones para esta población (relacionadas con la prevención y la atención de la tuberculosis y la coinfección por tuberculosis y VIH) deben incluirse en sus respectivos módulos e intervenciones.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Tuberculosis multirresistente	Poblaciones clave: poblaciones móviles (refugiados, migrantes y personas desplazadas internamente)	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis farmacorresistente a las necesidades específicas de las poblaciones móviles para mejorar la idoneidad, accesibilidad y disponibilidad de los servicios. Por ejemplo, podría incluir: • La atención y la prevención de la tuberculosis en la comunidad a través de actividades de difusión. • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y la realización de pruebas de detección de la tuberculosis a los migrantes antes del reasentamiento y la inmigración. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert). • La realización de diagnósticos clínicos, investigación radiológica, exámenes de frotis de esputo, cultivos y pruebas de sensibilidad a los medicamentos en línea con los protocolos gubernamentales. • El diseño y la aplicación de un sistema de derivación transfronterizo o de un sistema regional de información sobre la gestión sanitaria, incluido un registro geoespacial. • La prestación de tratamiento y apoyo, incluidos nuevos regímenes. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El desarrollo de vínculos adecuados con servicios sociales y humanitarios (como los de apoyo nutricional, vivienda social), así como con otros programas de promoción de la salud y de emergencias sanitarias. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan las poblaciones móviles deben incluirse en el módulo «Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.
Tuberculosis multirresistente	Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras	Esto incluye la adaptación de los servicios de tuberculosis farmacorresistente a las necesidades de los mineros y las comunidades mineras para mejorar la idoneidad, accesibilidad y disponibilidad de los servicios. Por ejemplo, podría incluir: • Actividades comunitarias de atención y prevención de la tuberculosis a través de la divulgación destinadas a mineros, antiguos mineros y habitantes de zonas cercanas a comunidades mineras. • La detección activa de casos, el seguimiento de los contactos y el fortalecimiento de las capacidades de derivación y de diagnóstico. • La prestación de servicios de difusión móviles, incluida la realización de pruebas periódicas (tales como radiografías, Xpert, microscopia). • El desarrollo de capacidades de los profesionales de la medicina del trabajo en zonas mineras. • Reforzar los vínculos con otros servicios sanitarios y sociales. • La provisión de tratamiento y apoyo. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. • El fortalecimiento de las políticas, la gobernanza y la promoción, incluida la implicación de partes interesadas clave de los ámbitos político, industrial y laboral en la región, así como el fomento de asociaciones público-privadas. → Las actividades destinadas a suprimir los obstáculos relacionados con los derechos humanos y el género a los que se enfrentan los mineros y las comunidades mineras deben incluirse en el módulo «Eliminar las

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
		barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis» y sus intervenciones relacionadas.
Tuberculosis multirresistente	Poblaciones clave: otros	Esta intervención se aplica a poblaciones clave y grupos de alto riesgo como minorías étnicas, personas con pocos recursos en centros urbanos, ancianos, profesionales de la salud y usuarios de drogas. Esto incluye la adaptación de los servicios relacionados con la tuberculosis multirresistente a las necesidades de estos grupos específicos para centrarlos en las personas y mejorar su accesibilidad, idoneidad y disponibilidad. Por ejemplo, podría incluir: • La detección activa de casos de tuberculosis multirresistente. • El uso de pruebas moleculares para el diagnóstico (tales como GeneXpert, el ensayo de sonda lineal en medicamentos de primera y de segunda línea). • La atención y la prevención de la tuberculosis multirresistente en la comunidad. • La difusión móvil en áreas remotas, la recolección de muestras de esputo con base comunitaria, la organización del transporte de las muestras de esputo, etc. • La administración de terapia preventiva cuando sea necesario. • La aplicación de medidas de control de la infección en función del contexto, incluidas medidas administrativas adecuadas, la coordinación de actividades de control de la infección, la protección del personal y medidas de control medioambiental. • La administración de terapia preventiva cuando sea necesario, etc. • La vinculación con el sistema nacional de información de la tuberculosis y la derivación a este. → Las actividades de atención y prevención de la tuberculosis multirresistente (MR) y resistente a la rifampicina (RR) destinadas a reclusos, poblaciones móviles y mineros se incluyen en las intervenciones para «Poblaciones clave: reclusos», «Poblaciones clave: poblaciones móviles» y «Poblaciones clave: mineros y comunidades mineras» respectivamente.
Tuberculosis multirresistente	Actividades de colaboración con otros programas y sectores	Esto incluye la colaboración con otros proveedores de servicios en torno a los pacientes con comorbilidades, incluida la diabetes, y con otros sectores distintos al de la salud, tales como justicia, trabajo, minería, etc. en la gestión de la tuberculosis multirresistente. Por ejemplo, podría incluir: • La creación de mecanismos de colaboración entre proveedores y/o sectores. • La realización de pruebas, la detección y la gestión de comorbilidades. • La creación de sistemas de derivación. • El desarrollo de capacidades de los trabajadores de la salud, también en materia de ética médica y la prestación de servicios que respondan a las necesidades género. • La vinculación con programas de reducción de daños para pacientes de tuberculosis multirresistente que consumen drogas inyectables, etc. → Las actividades relacionadas con la colaboración con los servicios de salud materna e infantil deben incluirse en los módulos de SSRS.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis	Reducción del estigma y la discriminación	Esto incluye actividades encaminadas a reducir el estigma que sufren las personas con tuberculosis, entre otras: • Análisis y evaluaciones de la situación, como la evaluación sobre comunidad, derechos y género de la Alianza Alto a la Tuberculosis, incluida la evaluación sobre el estigma asociado con la enfermedad. • Actividades relacionadas con los medios de comunicación y de entretenimiento educativo en torno a la tuberculosis y el estigma, tales como la integración de lenguaje no discriminatorio en los materiales de comunicación sobre la enfermedad, programas de radio, etc. • La colaboración con líderes religiosos y comunitarios, personajes famosos. • La movilización y el apoyo entre pares ejecutados por y para las personas con tuberculosis y las comunidades afectadas con el objetivo de promover el bienestar y los derechos humanos.
Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis	Derechos humanos, ética médica y educación sobre cuestiones jurídicas	Aquí se incluyen actividades destinadas a las comunidades afectadas por las enfermedades, poblaciones clave y organizaciones de la sociedad civil, tales como: • Divulgación entre pares sobre derechos humanos y educación sobre cuestiones jurídicas en el contexto de la tuberculosis. • La elaboración de materiales de comunicación sobre derechos en el ámbito de la tuberculosis. • Programas de familiarización con los derechos del ciudadano. Para los trabajadores (comunitarios) de atención de la salud, podría incluir, entre otras actividades: • Formación sobre ética médica y derechos humanos en el contexto de la tuberculosis como parte de la capacitación específica sobre la enfermedad. → La formación transversal sobre ética médica debe incluirse en la intervención de SSRS en «Trabajadores de salud comunitarios: formación durante la prestación de los servicios».
Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis	Asistencia y servicios jurídicos	Esto incluye actividades relacionadas con la asistencia y los servicios jurídicos, entre otras: • La introducción de actividades para jurídicas entre pares, como abogados de la calle, líneas telefónicas de ayuda. • La prestación de asistencia y apoyo jurídicos a través de abogados voluntarios, organizaciones de derechos humanos para mejorar el acceso a la justicia. • La colaboración con líderes comunitarios y religiosos para resolver litigios desde el respeto de los derechos humanos y la igualdad de género.
Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis	Reforma de leyes y políticas	Esto incluye actividades relacionadas con reformas jurídicas, entre otras: • La colaboración con parlamentarios, ministerios de Justicia, Interior y Asuntos Penitenciarios, líderes religiosos y comunitarios, entre otros, para sensibilizar y promocionar la causa. • La formación de parlamentarios en materia de derechos humanos y la función de los marcos jurídicos de protección en la respuesta a la tuberculosis. • Auditorías legales, evaluaciones del entorno jurídico. • Movilización de la comunidad y prestación comunitaria de apoyo a la promoción y el seguimiento. • Seguimiento de leyes y políticas, incluido su cumplimiento.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a los servicios de tuberculosis	Movilización y promoción comunitarias	Esto incluye actividades relacionadas con la movilización y la promoción comunitarias, entre otras: • Campañas de divulgación lideradas por la comunidad para hacer frente a normas y estereotipos de género perjudiciales, así como a otros obstáculos relacionados con los derechos humanos. • El seguimiento comunitario de la calidad de la prestación de servicios, también en torno a la estigmatización, la discriminación, la confidencialidad, la privacidad y el consentimiento informado. • La movilización de grupos de pacientes, así como la capacitación y la prestación de apoyo en torno a acciones de promoción lideradas por la comunidad.
Gestión de programas	Coordinación y gestión de los programas nacionales de control de enfermedades	Incluye actividades relacionadas con la coordinación y la gestión de los tres programas nacionales de control de enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) a nivel central, regional y de distrito. Se podrían incluir, entre otras: • Vigilancia, asistencia técnica y supervisión desde el nivel nacional al subnacional. • Planificación de recursos humanos, dotación de personal y formación para la gestión de programas. • Coordinación con las autoridades locales y de los distritos. • Reuniones trimestrales. • Equipos informáticos y de oficina. • Procesos de asociación que incluyen campañas de fomento, sensibilización pública y comunicación desempeñadas por socios y programas nacionales, incluida la movilización de líderes para apoyar la ejecución del programa y su sostenibilidad. → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes estratégicos nacionales para el sector sanitario y la armonización con los planes específicos de las enfermedades deben incluirse en el módulo de SSRS «Gobernanza y planificación del sector sanitario», en la intervención «Estrategias nacionales del sector sanitario y financiamiento para la ejecución». → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes nacionales específicos de la enfermedades deben incluirse en el módulo de SSRS «Gobernanza y planificación del sector sanitario», en la intervención de SSRS «Políticas y planificación para los programas nacionales de control de las enfermedades».
Gestión de programas	Gestión de subvenciones	Incluye actividades específicas relacionadas con la gestión de subvenciones del Fondo Mundial en el nivel de unidad de gestión de programas, el Receptor Principal y el subreceptor. Por ejemplo, podría incluir: • La elaboración y la presentación de documentos de las subvenciones de calidad. • La supervisión y la asistencia técnica asociadas a la ejecución y la gestión eficaces y eficientes de las subvenciones del Fondo Mundial, y requisitos específicos del Fondo Mundial. • Supervisión desde el nivel del RP al SR (aplicable cuando el programa nacional de control de enfermedades no es el RP). • Planificación de recursos humanos, dotación de personal, formación y gastos generales. • Costos operativos. • Coordinación con las autoridades del programa nacional, locales y del distrito. • Reuniones trimestrales y equipo informático y de oficina en el nivel de RP y el SR. • Movilización de líderes para apoyar la ejecución del programa y su sostenibilidad; etc.

Tuberculosis

7.2 Lista básica de indicadores

Los indicadores marcados con una (M) son indicadores obligatorios para los países «enfocados» siempre y cuando los módulos correspondientes estén financiados por subvenciones del Fondo Mundial.

Módulo	Tipo de indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Indicadores de repercusión (todos los módulos)	Repercusión	TB I-2	Tasa de incidencia de la tuberculosis por 100.000 habitantes	
	Repercusión	TB I-3(M)	Tasa de mortalidad de la tuberculosis por 100.000 habitantes	
	Repercusión	TB I-4(M)	Prevalencia de la tuberculosis resistente a la rifampicina y/o la tuberculosis multirresistente en pacientes nuevos de la enfermedad: Proporción de nuevos casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o tuberculosis multirresistente	
	Repercusión	TB/HIV I-1	Tasa de mortalidad de la coinfección por tuberculosis y VIH por 100.000 habitantes	
Indicadores de resultados (todos los módulos)	Resultados	TB O-1a	Tasa de notificación de casos de todas las formas de tuberculosis por cada 100.000 habitantes, confirmados bacteriológicamente y con diagnóstico clínico, casos nuevos y recaídas	
	Resultados	TB O-2a	Tasa de éxito del tratamiento en todas las formas de tuberculosis, confirmada bacteriológicamente y con diagnóstico clínico, casos nuevos y recaídas	
	Resultados	TB O-6	Notificación de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina (TB-RR) y/o tuberculosis multirresistente (TB-MR): porcentaje de casos notificados de TB-RR y/o TB-MR confirmados bacteriológicamente como proporción de todos los casos estimados de TB-RR y/o TB-MR	-
	Resultados	TB O-4(M)	Tasa de éxito del tratamiento de los casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o tuberculosis multirresistente: Porcentaje de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o tuberculosis multirresistente tratados con éxito	
	Resultados	TB O-5(M)	Cobertura del tratamiento de la tuberculosis: Porcentaje de casos nuevos y recaídas notificados y tratados entre el número estimado de casos incidentes de tuberculosis en el mismo año (en cualquier tipo de tuberculosis, confirmada bacteriológicamente y con diagnóstico clínico)	
	Resultados	TB O-7	Porcentaje de personas con tuberculosis que han sufrido auto estigmatización a causa de su estado con respecto a la enfermedad que les ha impedido buscar servicios relacionados con la tuberculosis y acceder	Género (mujer, hombre)
	Resultados	TB O-8	Porcentaje de personas con tuberculosis que han sufrido estigmatización en centros de atención de la salud a causa de su estado con respecto a la enfermedad que les ha impedido buscar servicios relacionados con la tuberculosis y acceder	Género (mujer, hombre)
	Resultados	TB O-9	Porcentaje de personas con tuberculosis que han sufrido estigmatización en centros comunitarios a causa de su estado con respecto a la enfermedad que les ha impedido buscar servicios relacionados con la tuberculosis y acceder	Género (mujer, hombre)

Módulo	Tipo de indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Atención y prevención de la tuberculosis	Cobertura	TCP-1(M)	Número de casos notificados de todas las formas de tuberculosis (esto es, confirmados bacteriológicamente y con diagnóstico clínico), casos nuevos y recaídas	Edad (<15, 15+). Género (mujer, hombre). Resultado de la prueba del VIH (positivo, negativo, no documentado). Definición del caso de tuberculosis (confirmado bacteriológicamente)
	Cobertura	TCP-2(M)	Tasa de éxito del tratamiento en todas las formas de tuberculosis: Porcentaje de casos de tuberculosis, en todas sus formas, confirmados bacteriológicamente y con diagnóstico clínico que se han tratado con éxito (curados y tratamiento completado) entre todos los casos de tuberculosis registrados para recibir tratamiento durante un periodo específico, casos nuevos y recaídas	Edad (<15, 15+). Género (mujer, hombre). Resultado de la prueba del VIH (positivo, negativo, no documentado)
	Cobertura	TCP-3	Porcentaje de laboratorios que demuestran un desempeño adecuado en el aseguramiento externo de la calidad en lo que se refiere a la microscopía de frotis entre el número total de laboratorios que realizan microscopía de frotis durante el periodo de presentación de informes	
	Cobertura	TCP-5.1	Número de personas en contacto con pacientes de tuberculosis que empezaron a recibir terapia preventiva	Edad (<5, 5-14, 15+).
	Cobertura	TCP-6a	Número de casos de tuberculosis (en todas sus formas) notificados entre reclusos	
	Cobertura	TCP-6b	Número de casos de tuberculosis (en todas sus formas) notificados entre las poblaciones clave afectadas o los grupos de alto riesgo (distintos de los reclusos)	Grupo de población objetivo o en riesgo (migrantes, refugiados, personas desplazadas internamente, otro grupo de población)
	Cobertura	TCP-7a	Número de casos de tuberculosis notificados (en todas sus formas) aportados por proveedores que no pertenecen al programa nacional para el control de la tuberculosis: centros privados o no gubernamentales	
	Cobertura	TCP-7b	Número de casos de tuberculosis notificados (en todas sus formas) aportados por proveedores que no pertenecen al programa nacional para el control de la tuberculosis: sector público	
	Cobertura	TCP-7c	Número de casos de tuberculosis notificados (en todas sus formas) aportados por proveedores que no pertenecen al programa nacional para el control de la tuberculosis: derivados desde las comunidades	
	Cobertura	TCP-8	Porcentaje de pacientes de tuberculosis notificados como casos nuevos y recaídas analizados con las pruebas rápidas recomendadas por la OMS en el momento del diagnóstico	

Módulo	Tipo de indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Tuberculosis/VIH	Cobertura	TB/HIV-5	Porcentaje de pacientes nuevos de tuberculosis y que han sufrido una recaída registrados que son seropositivos confirmados	Género (mujer, hombre). Edad (0–4, 5–14, 15+). Estado serológico con respecto al VIH (positivo, negativo, desconocido)
	Cobertura	TB/HIV-6(M)	Porcentaje de pacientes nuevos de tuberculosis y que han sufrido una recaída que son seropositivos y reciben terapia antirretroviral durante el tratamiento de la tuberculosis.	Edad (0–4, 5–14, 15+). Género (mujer, hombre)
	Cobertura	TB/HIV-3.1	Porcentaje de personas que viven con el VIH que han iniciado TARV, que se han sometido a un tamizaje de TB en los servicios de VIH	Edad (menores de 5, 5-14, 15+) Género (femenino, masculino) Estatus de embarazo
	Cobertura	TB/HIV-7	Porcentaje de personas que viven con el VIH recibiendo terapia antirretroviral que han iniciado la terapia preventiva de TB entre las personas que viven con el VIH elegibles durante el período de reporte	Edad (menores de 5, 5-14, 15+). Género (femenino, masculino) Régimen de TBT (3HP, 1HP, RIF, 3RH, INH)
Tuberculosis multirresistente	Cobertura	MDR TB-6	Porcentaje de pacientes con tuberculosis y resultados de sensibilidad a los fármacos al menos con respecto a la rifampicina entre el número total de casos notificados (nuevos y vueltos a tratar) en el mismo año	
	Cobertura	MDR TB-2(M)	Número de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o multirresistente notificados	Edad (<15, 15+). Género (mujer, hombre)
	Cobertura	MDR TB-3(M)	Número de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o multirresistente que empezaron a recibir tratamiento de segunda línea	Edad (<15, 15+). Género (mujer, hombre). Régimen de tratamiento de la tuberculosis (nuevos medicamentos, tratamientos cortos)
	Cobertura	MDR TB-4	Porcentaje de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o multirresistente que comenzaron a recibir tratamiento para la tuberculosis multirresistente y cuyo seguimiento se interrumpió a los seis meses	
	Cobertura	MDR TB-5	Porcentaje de laboratorios de pruebas de sensibilidad a los medicamentos que muestran un desempeño adecuado en lo que se refiere al aseguramiento externo de la calidad	

Módulo	Tipo de indicador	Código del indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Tuberculosis multirresistente	Cobertura	MDR TB-7.1	Porcentaje de casos confirmados de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o multirresistente que se han sometido a pruebas para detectar la resistencia a medicamentos de segunda línea	
	Cobertura	MDR TB-8	Número de casos de tuberculosis ultrarresistente (TB-XR) que reciben tratamiento.	
	Cobertura	MDR TB-9	Índice de éxito del tratamiento de los casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o tuberculosis multirresistente: Porcentaje de casos de tuberculosis resistente a la rifampicina y/o tuberculosis multirresistente tratados con éxito	Definición del caso de tuberculosis (tuberculosis ultrarresistente) Edad (<15, 15+) Género (mujer, hombre) Estado serológico con respecto al VIH (positivo, negativo, desconocido)
Gestión de programas	Cobertura	PM-1	Porcentaje de ejecución del presupuesto de la subvención (esto es, la absorción financiera en el país)	
	Cobertura	PM-2	Porcentaje de utilización de los fondos desembolsados (esto es, utilización del desembolso en el país)	

8. Malaria

8.1 Marco modular

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD), campaña de distribución a gran escala: cobertura universal	Incluye actividades relacionadas con la planificación e implementación de campañas de distribución de MILD a gran escala. Por ejemplo: • Distribución de MILD a gran escala (cobertura universal). • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística, gestión de residuos. • Materiales de comunicación e IEC (información, educación y comunicación) relacionados con campañas de distribución a gran escala. • Asistencia técnica (por ejemplo, la que ofrece la Alianza para la Prevención de la Malaria). • Abordar posibles barreras relacionadas con el género que dificultan el acceso al control de vectores en los hogares. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en las campañas de control de vectores. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las campañas. → Las encuestas posteriores a la distribución deben incluirse en el módulo de SSRS «Sistemas de información sobre la gestión sanitaria y monitoreo y evaluación».
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD), campañas de distribución a gran escala: grupos de riesgo específicos	Esta intervención es complementaria a la intervención «campaña de distribución a gran escala: cobertura universal» e incluye la distribución de MILD a gran escala para refugiados, personas desplazadas internamente, migrantes, poblaciones móviles, reclusos y otras poblaciones desatendidas, así como aquellas que están social y jurídicamente excluidas. Por ejemplo: • Respuesta dirigida o de emergencia (además de la distribución universal, o en sustitución de ella) . • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística, gestión de residuos. • Materiales de comunicación e IEC (información, educación y comunicación) relacionados con campañas de distribución a gran escala. • Asistencia técnica (por ejemplo, la que ofrece la Alianza para la Prevención de la Malaria). • Abordar posibles barreras relacionadas con el género que dificultan el acceso al control de vectores en los hogares. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en las campañas de control de vectores. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las campañas. → Las encuestas posteriores a la distribución deben incluirse en el módulo de SSRS «Sistemas de información sobre la gestión sanitaria y monitoreo y evaluación».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD): distribución continua a través de centros de atención prenatal	Esta intervención incluye actividades relacionadas con la distribución continua de MILD a través de centros de atención prenatal: • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística. • Actividades de comunicación y para el cambio de comportamiento. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en la distribución de MILD.
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD): distribución continua a través del Programa Ampliado de Inmunización	Esta intervención incluye actividades relacionadas con la distribución continua de MILD a través del Programa Ampliado de Inmunización: • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística. • Actividades de comunicación y para el cambio de comportamiento. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en las distribuciones para el control vectorial.
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD): distribución continua a través de las escuelas	Esta intervención incluye actividades relacionadas con la distribución continua de MILD a través de canales basados en centros escolares: • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística. • Actividades de comunicación y para el cambio de comportamiento. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en el acceso y utilización de productos para el control vectorial.
Control de vectores	Mosquiteros tratados con insecticida de larga duración (MILD): distribución continua a través de las comunidades	Esta intervención incluye actividades relacionadas con la distribución continua de MILD a través de las comunidades: • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística. • Actividades de comunicación y para el cambio de comportamiento. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Actividades destinadas a implicar a las comunidades en el acceso y utilización de productos para el control vectorial.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Control de vectores	Rociado residual intradomiciliario	Incluye la planificación e implementación del rociado residual intradomiciliario. Podría incluir actividades tales como: • La enumeración de los hogares por rociar, reconocimiento geográfico. • La adquisición de insecticidas, equipamiento, otros productos. • Materiales de comunicación e IEC (información, educación y comunicación) relacionados con campañas de rociado de interiores con insecticida de acción residual. • Coordinación, planificación y presupuestación, logística y ejecución de campañas de fumigación de interiores con insecticida de acción residual. • Asistencia técnica. • Rociado residual intradomiciliario como respuesta ante brotes epidémicos. • Cumplimiento medioambiental y gestión de residuos. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de las operaciones. • Actividades para asegurar que poblaciones desatendidas que están social y jurídicamente excluidas puedan beneficiarse del rociado residual intradomiciliario. • Actividades para capacitar e implicar a las comunidades en el control de vectores, incluidas acciones destinadas a mejorar la paridad de género en los equipos de rociado, así como la receptividad al rociado residual intradomiciliario en los hogares encabezados por mujeres. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las campañas, etc. → Las encuestas posteriores al rociado residual intradomiciliario deben incluirse en el módulo de SSRS «Sistemas de información sobre la gestión sanitaria y monitoreo y evaluación».
Control de vectores	Otras medidas de control de vectores	Aquí se incluye la ejecución de estrategias de gestión medioambiental, tales como: • La mejora en el diseño o el funcionamiento de los proyectos de desarrollo de recursos hídricos para reducir o eliminar criaderos de vectores. • El uso de controles biológicos (como larvicidas bacterianos y peces larvívoros) dirigidos a la eliminación de larvas de vectores. • El uso de adulticidas y larvicidas químicos que reducen la transmisión de la enfermedad al acortar u obstaculizar la vida de los vectores. • Coordinación, planificación y presupuestación, adquisición, logística. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de las operaciones. • Actividades destinadas a capacitar e implicar a las comunidades en el control de vectores. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de cada operación, etc.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Control de vectores	Monitoreo entomológico	Incluye una serie de actividades relacionadas con el seguimiento entomológico, tales como: • Actividades encaminadas a determinar y caracterizar las especies de mosquitos dominantes en la zona, la densidad del vector, el comportamiento de picadura. • Pruebas de la susceptibilidad de los mosquitos a los insecticidas. • La planificación del monitoreo entomológico y su implementación, la recogida de mosquitos y la realización de las pruebas pertinentes. • La adquisición de equipo entomológico. • Formación. • Mantenimiento del insectario. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de cada operación. • La planificación de la gestión de la resistencia a los insecticidas, etc. • Asistencia técnica.
Control de vectores	Información, educación y comunicación (IEC) y Comunicación para el cambio de comportamiento (BCC)	Incluye actividades de promoción, comunicación y movilización social relacionadas con el acceso universal y equitativo al control de vectores, tales como: • La preparación de kits y materiales de promoción (también para organizaciones comunitarias y ONGs), incluidos aquellos dirigidos a poblaciones desatendidas. • Eventos de sensibilización y movilización dirigidos a los responsables de formular las políticas y a otros actores clave. • Campañas multimediales, series instructivas de radio y televisión, sintonías, carteles publicitarios y radio comunitaria, etc. • La elaboración y la distribución de materiales de IEC adaptados a las necesidades de los diferentes grupos de población y en distintos idiomas. • Abordar posibles barreras relacionadas con el género que dificulten el acceso al control de vectores en los hogares. • Actividades de IEC y BCC destinadas a asegurar que los refugiados, las personas desplazadas internamente, los migrantes, las poblaciones móviles, los reclusos y otras poblaciones desatendidas y social y jurídicamente excluidas tengan acceso al control de vectores y hagan uso de él. • Reuniones de sensibilización para líderes de opinión de la comunidad y locales. • Actividades destinadas a capacitar e implicar a las comunidades en el control de vectores. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las intervenciones de IEC y BCC para el control de vectores, etc. → Las actividades de comunicación, IEC y BCC relacionadas específicamente con campañas de distribución de MILD a gran escala y de rociado residual intradomiciliario deben incluirse en sus respectivas intervenciones. → Las actividades relacionadas con la formación de voluntarios y trabajadores de la salud comunitarios en comunicación eficaz para el cambio de comportamiento, las necesidades de las poblaciones desatendidas, y la movilización comunitaria en torno a la malaria deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Control de vectores	Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a programas de control de vectores	Incluye actividades destinadas a evaluar y abordar posibles barreras relacionadas con el género y los derechos humanos y otras dificultades de equidad que entorpecen el acceso a programas de control de vectores. Por ejemplo, podría incluir: • La realización de evaluaciones y estudios cualitativos sobre quiénes están recibiendo los servicios, cuáles son las barreras que dificultan el acceso a los programas de control de vectores y de qué forma estos están reduciendo el riesgo en todas las poblaciones (lo que se conoce como la herramienta Malaria Matchbox). • El análisis de datos cuantitativos para detectar desigualdades en el acceso a los programas de control de vectores. • El monitoreo comunitario del acceso a programas de control de vectores por parte de poblaciones que sufren exclusión social y jurídica y otras poblaciones desatendidas. → Las actividades destinadas a hacer frente a las barreras que dificultan el acceso a los servicios o su utilización deben incluirse en las intervenciones específicas de control de vectores.
Gestión de casos	Tratamiento en centros de salud	Incluye actividades relacionadas con el acceso equitativo a pruebas y tratamiento de la malaria, también de casos graves de la enfermedad, en establecimientos de salud. Podría incluir actividades tales como: • La adquisición de equipo de diagnóstico, pruebas de diagnóstico rápido, reactivos para microscopías y medicamentos contra la malaria.; • El aseguramiento de la calidad de los servicios de laboratorio relacionados con la malaria; • Formación y supervisión específicos de la malaria; • Asistencia técnica; • Actividades para fortalecer los modelos de prestación de servicios, incluida la atención primaria de la salud como punto de atención para la prestación de servicios de salud integrados y centrados en las personas; • Gestión de casos en los centros de salud para responder a brotes epidémicos. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de los laboratorios nacionales de referencia, etc. deben incluirse en el módulo de SSRS «Sistemas de laboratorio». → La formación y la supervisión integrada de proveedores de atención de la salud (IMCI), incluida la capacitación en torno a derechos del paciente y ética médica, deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Gestión de casos	Gestión integrada de casos en la comunidad	Incluye actividades relacionadas con la realización de pruebas y el tratamiento de casos de malaria en la comunidad. Podría incluir actividades tales como: • La adquisición de pruebas de diagnóstico rápido y medicamentos contra la malaria. • La gestión de casos a nivel comunitario, también a la hora de responder a brotes epidémicos, etc. • Asistencia técnica. • El tratamiento previo a la derivación de los pacientes en casos graves de malaria. • La movilización comunitaria para asegurar que los niños desatendidos tengan acceso a pruebas y tratamiento de la malaria. → La formación y la supervisión de los trabajadores sanitarios comunitarios deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios». → Los estipendios y los pagos que reciben los trabajadores sanitarios comunitarios que intervienen en la gestión integrada de casos en la comunidad deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».
Gestión de casos	Gestión de casos en el sector privado	Incluye actividades relacionadas con: (A) Pruebas y tratamiento de la malaria en el sector privado, incluyendo casos graves de la enfermedad . Podría incluir actividades tales como: • La adquisición de equipo de diagnóstico, pruebas de diagnóstico rápido, reactivos para microscopías y medicamentos contra la malaria (si no es parte del mecanismo de copago). • El aseguramiento de la calidad de los servicios de laboratorio relacionados con la malaria, y de medicamentos contra la enfermedad producidos a nivel local. • La formación y la supervisión de proveedores de servicios del sector privado. • Asistencia técnica y mecanismos de rendición de cuentas. • La gestión de casos en el sector privado para responder a brotes epidémicos, etc. (B) Mecanismos de copago en el sector privado, tales como: • Negociaciones sobre precios. • Subsidios sobre el precio de fábrica. • Intervenciones de apoyo para facilitar una ampliación segura y eficaz del acceso al diagnóstico y el tratamiento en el sector privado. Por ejemplo: - Campañas de marketing, IEC (información, educación y comunicación), BCC (comunicación para el cambio de comportamiento) y comunicación masiva. - Formación para proveedores de servicios del sector privado (por ejemplo, la capacitación de profesionales de la salud en la realización de pruebas de diagnóstico rápido). - Un grupo de trabajo de país para el copago, etc. → Las actividades relacionadas con políticas y reglamentación, el control y el aseguramiento de la calidad deben incluirse en el módulo de SSRS «Gobernanza y planificación del sector sanitario».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Gestión de casos	Preparación frente a epidemias	Incluye actividades relacionadas con el diseño y el perfeccionamiento de una estrategia de respuesta a epidemias, tales como: • La detección de brotes epidémicos; • La contratación y el apoyo salarial, etc.; → Las intervenciones relacionadas con la respuesta a la epidemia, como el control de vectores, la gestión de casos, etc. deben incluirse en los módulos correspondientes.
Gestión de casos	Detección activa de casos e investigación (fase de eliminación)	Incluye actividades para llevar a cabo investigaciones de detección de casos y focos activos, así como para responder a ellos. Podría incluir actividades tales como: • La investigación de casos a fin de determinar si la infección se ha contraído a nivel local y si sigue habiendo transmisión a dicho nivel; • La investigación de focos para delimitar y calificar el área y la población en riesgo; • La búsqueda de casos en las comunidades a través de búsqueda activa y la administración de tratamiento apropiado a todos los infectados; • Supervisión, formación y asistencia técnica.
Gestión de casos	Vigilancia de la eficacia terapéutica	Incluye actividades tales como: • La creación de sitios centinela; • Equipamiento y suministros; • Formación, asistencia técnica y aseguramiento de la calidad; • Contratación y apoyo salarial. • Pruebas de laboratorio de los marcadores moleculares de la resistencia a los medicamentos contra la malaria, etc.
Gestión de casos	Garantizar la calidad de los medicamentos.	Incluye actividades relacionadas con el seguimiento de la calidad de los medicamentos contra la malaria y la realización de pruebas para garantizarla, así como la eliminación de aquellos de calidad deficiente o que han sido falsificados. Podría incluir actividades tales como: • El establecimiento de normativas por parte de las autoridades nacionales reguladoras de los medicamentos. • La eliminación de monoterapias con artemisinina (protocolos, directrices, auditorías). • La retirada y la eliminación activas de las existencias de monoterapias con artemisinina disponibles en el mercado. • Actividades para velar por el cumplimiento de las normas (tales como inspecciones regulares de los puntos de venta, incautación y destrucción de productos, suspensión de licencias de venta, multas, procesos judiciales). • Formación y supervisión. • Actividades de comunicación y para el cambio de comportamiento. • Asistencia técnica. → Las actividades relacionadas con el fortalecimiento de los sistemas nacionales de regulación deben incluirse en el módulo se SSRS «Mejorar la prestación de servicios integrados y su calidad», en la intervención «Calidad de la atención».

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Gestión de casos	Información, educación y comunicación (IEC) y Comunicación para el cambio de comportamiento (BCC)	Incluye actividades de promoción, comunicación y movilización social relacionadas con el acceso universal y equitativo a la gestión de casos de la malaria, tales como: • La preparación de kits y materiales de promoción (también para organizaciones comunitarias y ONGs), incluidos aquellos dirigidos a poblaciones desatendidas. • Eventos de sensibilización y movilización dirigidos a los responsables de formular las políticas y a otros actores clave. • Campañas multimediales, series instructivas de radio y televisión, sintonías, carteles publicitarios y radio comunitaria, etc. • La elaboración y la distribución de materiales de IEC adaptados a las necesidades de los diferentes grupos de población y en distintos idiomas. • Reuniones de sensibilización para líderes de opinión de la comunidad y locales. • La creación de demanda la utilización de los servicios de gestión de casos de malaria a nivel comunitario. • Actividades para asegurar que los refugiados, las personas desplazadas internamente, los migrantes y las poblaciones móviles, los reclusos y otras personas que viven en entornos de reclusión, así como poblaciones desatendidas, social y jurídicamente excluidas tengan acceso a servicios relacionados con la gestión de casos de la malaria. → Las actividades relacionadas con la formación de voluntarios y trabajadores de la salud comunitarios en comunicación eficaz para el cambio de comportamiento deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».
Gestión de casos	Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a servicios de gestión de casos	Incluye actividades destinadas a evaluar barreras documentadas por cuestión de género, socioeconómicas, culturales, de derechos humanos y otras dificultades de equidad que entorpecen el acceso a intervenciones relacionadas con la gestión de casos de la malaria. Por ejemplo, podría incluir: • La realización de evaluaciones y estudios cualitativos sobre quiénes están recibiendo los servicios, cuáles son los obstáculos que dificultan el acceso a las intervenciones de gestión de casos (lo que se conoce como la herramienta Malaria Matchbox). • El análisis de datos cuantitativos para detectar desigualdades en el acceso a los servicios de gestión de casos. • El seguimiento comunitario de la gestión de casos para poblaciones que sufren exclusión social y jurídica y otras poblaciones desatendidas. → Las actividades destinadas a hacer frente a las barreras y las desigualdades en el acceso a los servicios deben incluirse directamente en las intervenciones específicas relacionadas con la gestión de casos.
Gestión de casos	Otras intervenciones de gestión de casos	

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Intervenciones de prevención específicas	Tratamiento preventivo intermitente durante el embarazo	Incluye actividades tales como: • Adquisición y suministro de tratamiento preventivo intermitente con sulfadoxina/ pirimetamina durante el embarazo. • Suministros para el tratamiento bajo observación directa: vasos, agua. • Formación y supervisión de proveedores de atención de la salud, incluida la capacitación en torno a derechos del paciente y ética médica. • Asistencia técnica, etc.→ Los costos relacionados con recursos humanos para la atención prenatal deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».
Intervenciones de prevención específicas	Tratamiento preventivo intermitente en niños	Incluye actividades asociadas a la administración de un curso terapéutico completo con sulfadoxina/ pirimetamina a través del Programa Ampliado de Inmunización a intervalos definidos correspondientes a los programas de vacunación rutinarios. Por ejemplo, podría incluir: • Suministros para el tratamiento bajo observación directa: vasos, agua. • Formación y supervisión de proveedores de atención de la salud, incluida la capacitación en torno a derechos del paciente y ética médica. • Asistencia técnica. → Los costos relacionados con recursos humanos para los profesionales de la salud de los centros de atención deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».
Intervenciones de prevención específicas	Quimioprevención de la malaria estacional	Incluye actividades en áreas con una alta transmisión de malaria estacional con el fin de prevenir que se contraiga la enfermedad. Puede incluir actividades tales como: • La adquisición de medicamentos contra la malaria (amodiaquina y sulfadoxina/ pirimetamina). • Coordinación, planificación y presupuestación, logística, comunicación, ejecución. • Formación, supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Farmacovigilancia. • Monitoreo de la resistencia a los fármacos. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las campañas.
Intervenciones de prevención específicas	Administración masiva de medicamentos	Incluye actividades que tienen por objeto interrumpir la transmisión de la malaria, tales como: • La adquisición de medicamentos contra la malaria. • Coordinación, planificación y presupuestación, logística, comunicación. • Formación. • Supervisión, monitoreo y reporte de operaciones rutinarias. • Farmacovigilancia. • Monitoreo de la resistencia a los fármacos. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de las campañas.

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Intervenciones de prevención específicas	Información, educación y comunicación (IEC) y Comunicación para el cambio de comportamiento (BCC)	Incluye actividades de promoción, comunicación y movilización social relacionadas con el acceso equitativo a intervenciones específicas de prevención de la malaria. Podría incluir actividades tales como: • La preparación de kits y materiales de promoción (también para organizaciones comunitarias y ONGs), incluidos aquellos dirigidos a poblaciones desatendidas. • Eventos de sensibilización y movilización dirigidos a los responsables de formular las políticas y a otros actores clave. • Campañas multimedia, series instructivas de radio y televisión, sintonías, carteles publicitarios y radios comunitarias, etc. • La elaboración y la distribución de materiales de IEC adaptados a las necesidades de los diferentes grupos de población y en distintos idiomas. • La movilización de la comunidad en torno a la malaria y la aplicación de mecanismos que le permitan participar de forma significativa y conducir acciones de monitoreo. • Reuniones de sensibilización para líderes de opinión de la comunidad y locales. • El fortalecimiento de los sistemas comunitarios para la participación en los programas de la malaria y la prestación de intervenciones de prevención específicas. • Costos relacionados con los recursos humanos específicos de acciones de IEC y BCC para intervenciones de prevención específicas que no forman parte de actividades rutinarias, etc. → Las actividades relacionadas con la formación de voluntarios y trabajadores de la salud comunitarios en comunicación eficaz para el cambio de comportamiento deben incluirse en el módulo de SSRS «Recursos humanos para la salud, incluidos los trabajadores sanitarios comunitarios».
Intervenciones de prevención específicas	Eliminar las barreras relacionadas con los derechos humanos y el género que dificultan el acceso a intervenciones de prevención específicas	Incluye actividades destinadas a evaluar y abordar posibles barreras por cuestión de género, socioeconómicas, culturales, de derechos humanos y otras dificultades de equidad que entorpecen el acceso a intervenciones específicas de prevención de la malaria. Por ejemplo, podría incluir: • La realización de evaluaciones y estudios cualitativos sobre quiénes están recibiendo los servicios, cuáles son los obstáculos que dificultan el acceso a las intervenciones específicas de prevención de la malaria (lo que se conoce como la herramienta Malaria Matchbox). • El análisis de datos cuantitativos para detectar y abordar desigualdades en el acceso a intervenciones específicas de prevención de la malaria. • El seguimiento comunitario del acceso a intervenciones específicas de prevención de la malaria por parte de poblaciones que sufren exclusión social y jurídica y otras poblaciones desatendidas. → Las actividades destinadas a hacer frente a las barreras que dificultan el acceso deben incluirse directamente en las intervenciones de prevención específicas.
Intervenciones de prevención específicas	Otras intervenciones de prevención específicas	

Módulo	Intervención	Alcance y descripción del paquete de intervenciones
Gestión de programas	Coordinación y gestión de los programas nacionales de control de enfermedades	Incluye actividades relacionadas con la coordinación y la gestión de los tres programas nacionales de control de enfermedades (VIH, tuberculosis y malaria) a nivel central, regional y distrital. Se podrían incluir, entre otras: • Vigilancia, asistencia técnica y supervisión desde el nivel nacional al subnacional. • Planificación de recursos humanos, dotación de personal y formación para la gestión de programas. • Coordinación con las autoridades locales y de los distritos. • Reuniones trimestrales. • Equipos informáticos y de oficina. • Procesos de asociación que incluyen campañas de fomento, sensibilización pública y comunicación desempeñadas por socios y el programa nacional, incluida la movilización de líderes para apoyar la implementación del programa y su sostenibilidad. → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes estratégicos nacionales para el sector sanitario y la armonización con los planes específicos de las enfermedades deben incluirse en el módulo de SSRS «Gobernanza y planificación del sector sanitario», en la intervención «Estrategias nacionales del sector sanitario y financiamiento para la ejecución». → Las actividades relacionadas con la elaboración de planes nacionales específicos de las enfermedades deben incluirse en el módulo de SSRS «Gobernanza y planificación del sector sanitario», en la intervención de SSRS «Políticas y planificación para los programas nacionales de control de las enfermedades».
Gestión de programas	Gestión de subvenciones	Incluye actividades relacionadas con la gestión de subvenciones del Fondo Mundial en el nivel de unidad de gestión de programas, del Receptor Principal y del subreceptor. Por ejemplo, podría incluir: • La elaboración y la presentación de documentos de las subvenciones de calidad. • La supervisión y la asistencia técnica asociadas a la ejecución y la gestión eficaces y eficientes de las subvenciones del Fondo Mundial, y requisitos específicos del Fondo Mundial. • Supervisión desde el nivel del RP al SR (aplicable cuando el programa nacional de control de enfermedades no es el RP). • Planificación de recursos humanos, dotación de personal, formación y gastos generales. • Costos operativos. • Coordinación con las autoridades del programa nacional, locales y del distrito. • Reuniones trimestrales y equipo informático y de oficina en el nivel de RP y SR. • Movilización de líderes para apoyar la implementación del programa y su sostenibilidad; etc.

Malaria

8.2 Lista básica de indicadores

Los indicadores marcados con una (M) son obligatorios para los países «enfocados» siempre que los módulos correspondientes se financien con subvenciones del Fondo Mundial.

Módulo	Tipo de indicador	Código de indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Indicadores de repercusión (todos los módulos)	Repercusión	Malaria I-1(M)	Casos de malaria notificados (supuestos y confirmados)	Edad (<5, 5+). Definición de los casos de malaria (confirmados y supuestos)
	Repercusión	Malaria I-2.1	Casos de malaria confirmados (con microscopio o prueba de diagnóstico rápido) al año por cada 1.000 personas	Edad (<5, 5+). Especies (P. Falciparum, P. Vivax, mixtas, otras)
	Repercusión	Malaria I-3.1(M)	Muertes de pacientes hospitalizados al año por cada 100.000 personas	Edad (<5, 5+)
	Repercusión	Malaria I-4	Tasa de pruebas positivas de malaria	Especies (P. Falciparum). Tipo de prueba (microscopio, prueba de diagnóstico rápido)
	Repercusión	Malaria I-5	Prevalencia de parásitos de la malaria: proporción de niños de entre 6 y 59 meses con infección por malaria	Género (mujer, hombre)
	Repercusión	Malaria I-6	Tasa de mortalidad por cualquier causa en menores de 5 años por cada 1.000 niños nacidos vivos	Género (mujer, hombre)
	Repercusión	Malaria I-9(M)	Número de focos de la malaria activos	
	Repercusión	Malaria I-10(M)	Incidencia parasitaria anual: casos de malaria confirmados (con microscopio o prueba de diagnóstico rápido) al año por cada 1.000 personas (en entornos en fase de eliminación)	Fuente de la infección (importada, inducida, autóctona a nivel local o introducida a nivel local)
Indicadores de resultados (todos los módulos)	Resultados	Malaria O-1a	Proporción de la población que durmió bajo un mosquitero tratado con insecticida la noche anterior	Género (mujer, hombre)
	Resultados	Malaria O-1b	Proporción de niños menores de cinco años que durmieron bajo un mosquitero tratado con insecticida la noche anterior	
	Resultados	Malaria O-1c	Proporción de mujeres embarazadas que durmieron bajo un mosquitero tratado con insecticida la noche anterior	
	Resultados	Malaria O-2	Proporción de la población con acceso a un mosquitero tratado con insecticida en su hogar	

Módulo	Tipo de indicador	Código de indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
Indicadores de resultados (todos los módulos)	Resultados	Malaria O-3	Proporción de la población que utiliza mosquiteros tratados con insecticida entre la población que tiene acceso a ellos	Género (mujer, hombre)
	Resultados	Malaria O-4	Proporción de hogares con al menos un mosquitero tratado con insecticida para cada dos personas y/o que han recibido rociado residual intradomiciliario en los últimos 12 meses	
	Resultados	Malaria O-8	Proporción de hogares que han recibido rociado residual intradomiciliario en los últimos 12 meses	
	Resultados	Malaria O-9(M)	Tasa anual de análisis de sangre por cada 100 habitantes (en entornos de eliminación de la malaria)	Detección de casos (activa, pasiva)
Control de vectores	Cobertura	VC-1(M)	Número de mosquiteros tratados con insecticida de larga duración distribuidos a poblaciones vulnerables a través de campañas a gran escala	Grupo de población objetivo o en riesgo (migrantes, refugiados, personas desplazadas internamente, reclusos, otros grupos de población)
	Cobertura	VC-3(M)	Número de mosquiteros tratados con insecticida de larga duración distribuidos entre los grupos de riesgo objetivo a través de distribución continua	Grupo de población objetivo o en riesgo (niños de 0 a 5 años, otros grupos de población, mujeres embarazadas, escolares)
	Cobertura	VC-5	Proporción de hogares en las zonas seleccionadas sometidos a rociado residual intradomiciliario durante el periodo de presentación de informes	
	Cobertura	VC-6.1	Proporción de la población en áreas seleccionadas para recibir rociado residual intradomiciliario protegida mediante el mismo en los últimos 12 meses	
Gestión de casos	Cobertura	CM-1a(M)	Proporción de casos sospechosos de malaria que se someten a una prueba parasitológica en establecimientos de salud del sector público	Edad (<5, 5+). Tipo de prueba (microscopia, prueba de diagnóstico rápido).
	Cobertura	CM-1b(M)	Proporción de casos sospechosos de malaria que se someten a una prueba parasitológica en la comunidad	Edad (<5, 5+). Tipo de prueba (microscopia, prueba de diagnóstico rápido).
	Cobertura	CM-1c(M)	Proporción de casos sospechosos de malaria que se someten a una prueba parasitológica en establecimientos del sector privado	Edad (<5, 5+). Tipo de prueba (microscopia, prueba de diagnóstico rápido).
	Cobertura	CM-2a(M)	Proporción de casos de malaria confirmados que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en establecimientos de salud del sector público	Edad (<5, 5+).
	Cobertura	CM-2b(M)	Proporción de casos de malaria confirmados que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en la comunidad	Edad (<5, 5+).

Módulo	Tipo de indicador	Código de indicador	Descripción del indicador	Categoría(s) de desglose
	Cobertura	CM-2c(M)	Proporción de casos de malaria confirmados que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en establecimientos del sector privado	Edad (<5, 5+).
	Cobertura	CM-3a	Proporción de casos de malaria (sospechosos y confirmados) que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en establecimientos de salud del sector público	Edad (<5, 5+).
	Cobertura	CM-3b	Proporción de casos de malaria (sospechosos y confirmados) que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en la comunidad	Edad (<5, 5+).
	Cobertura	CM-3c	Proporción de casos de malaria (sospechosos y confirmados) que han recibido tratamiento contra la malaria de primera línea en centros del sector privado	Edad (<5, 5+).
	Cobertura	CM-5(M)	Porcentaje de casos confirmados completamente investigados y clasificados	
	Cobertura	CM-6(M)	Porcentaje de focos de malaria completamente investigados y clasificados	
Intervenciones de prevención específicas	Cobertura	SPI-1	Proporción de mujeres embarazadas que acudieron a centros de atención prenatal y recibieron tres o más dosis de tratamiento preventivo intermitente para la malaria	
	Cobertura	SPI-2	Porcentaje de niños de entre 3 y 59 meses que recibieron cursos completos de quimio prevención de la malaria estacional (tres o cuatro) por estación de transmisión en las áreas seleccionadas	Género (mujer, hombre).
Gestión de programas	Cobertura	PM-1	Porcentaje de ejecución del presupuesto de la subvención (esto es, la absorción financiera en el país)	
	Cobertura	PM-2	Porcentaje de utilización de los fondos desembolsados (esto es, utilización nacional del desembolso)	