



Resultados e impacto (preliminar)

Ampliación de cobertura del programa de reducción de la transmisión materno-infantil del VIH en hospitales materno-infantiles en la República Dominicana.

Integración de las Unidades de Atención a Personas Adolescentes a la prestación de servicios de VIH de la República Dominicana.

Noviembre, 2022

1. ANTECEDENTES

Solamente el 30% de los hospitales materno infantiles de República Dominicana prestan servicios integrales del VIH. En el resto, las embarazadas deben ser referidas a los Servicios de Atención Integral al VIH (SAI), si son diagnosticadas con VIH durante el control prenatal o parto. La carencia de una oferta inmediata de diagnóstico y tratamiento al VIH en el mismo lugar donde se reciben las atenciones gineco-obstétricas contribuye a una alta tasa de transmisión del VIH de la madre al hijo y aumenta el gasto de bolsillo de la usuaria.

Esta situación es común tanto para las embarazadas adultas como para las jóvenes atendidas en las Unidades de Atención a Personas Adolescentes (UAA) que operan en establecimientos de salud de la red pública, ya que estas deben ser referidas a un SAI que no disponen de una atención diferenciada para evitar estigma y discriminación, asegurar la confidencialidad y prestar atenciones clínicas apropiadas para este grupo poblacional.

Para fortalecer el *Programa de la Reducción de la Trasmisión Materna Infantil del VIH (PRTMI)*, la División de Programa de ITS y VIH (DIGECITSS) del Ministerio de Salud Pública (MSP), solicitó apoyo al Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) para integrar la atención del VIH en dos etapas: una primera en 2021 que incluyó cinco hospitales que prestan atenciones materno-infantiles y una segunda en 2022 donde se sumaron 5 hospitales más. [GIS Grupo Consultor](#), en coordinación con la Dirección de Asistencia a la Red, brindó asistencia técnica durante el 2021 y 2022 para **dejar establecido por primera vez el servicio de VIH en 10 hospitales materno-infantiles**.

Con el propósito de contribuir a la reducción de la transmisión madre a hijo del VIH, la DIGECITSS también solicitó recursos financieros y apoyo técnico al UNICEF, para integrar la prestación de servicios de VIH a 6 UAA de hospitales que tuvieran SAI.

Este resumen describe los resultados e impacto de las intervenciones implemetnadas de abril a septiembre de 2022 de ambas intervenciones de integración de los servicios de VIH alcanzado. La asistencia técnica se dividió en tres etapas:

Etapa 1

Ampliación de cobertura del programa de la reducción de la transmisión materno-infantil en cinco hospitales maternos-infantiles durante el 2021.

Etapa 2

Ampliación de cobertura del programa de la reducción de la transmisión materno-infantil en cinco hospitales maternos-infantiles nuevos durante el 2022.

Etapa 3

Integración de las UAA de 6 hospitales a la prestación de servicios de VIH durante el 2022.

2. Resultados

Hasta Noviembre del 2022, se intervinieron **16 hospitales**: 10 hospitales maternos-infantiles que iniciaron y continúan la oferta de servicios de VIH por primera vez y 6 hospitales con UAA que brindan atención integral a las embarazadas adolescentes con VIH en la misma UAA. Para ambas intervenciones se realizaron estudios de línea de base, para conocer las condiciones para una oferta integral de servicios en VIH. Estos estudios identificaron brechas en: infraestructura, recursos humanos, suministro de medicamentos e insumos, sistema de información, horarios, entre otras. A partir de los estudios se desarrollaron planes de mejoras para que los hospitales alcanzaran niveles óptimos en la oferta de servicios.



a. Capacitaciones

Un total de **465 profesionales de salud** fueron capacitados para alcanzar los conocimientos y habilidad necesarias para la prestación de servicios de VIH. En los hospitales maternos-infantiles se capacitación **358 profesionales de la salud en 2021 y 2022 y en los hospitales con UAA 107 profesionales en el 2022** (tabla 1). Los participantes en los cursos y talleres incluyeron médicos, enfermeros, farmacéuticos, bioanalistas, consejeros, psicólogos/as, encargados de la atención al usuario, directores, subdirectores y administradores. Los temas tratados fueron manejo clínico de la embarazada con diagnóstico de VIH, flujo de atención de las embarazadas de primera consulta, uso del Formulario de Aplicación a Programas de Políticas Sociales -FAPPS y SIP-PLUS, toma de muestra de CV/CD4, NDA-PCR, baciloscopia de esputo y GeneXpert, gestión de antirretrovirales y procedimientos del Sistema Único de Gestión de Medicamentos e Insumos (SUGEMI).

Tabla 1. Profesionales capacitados

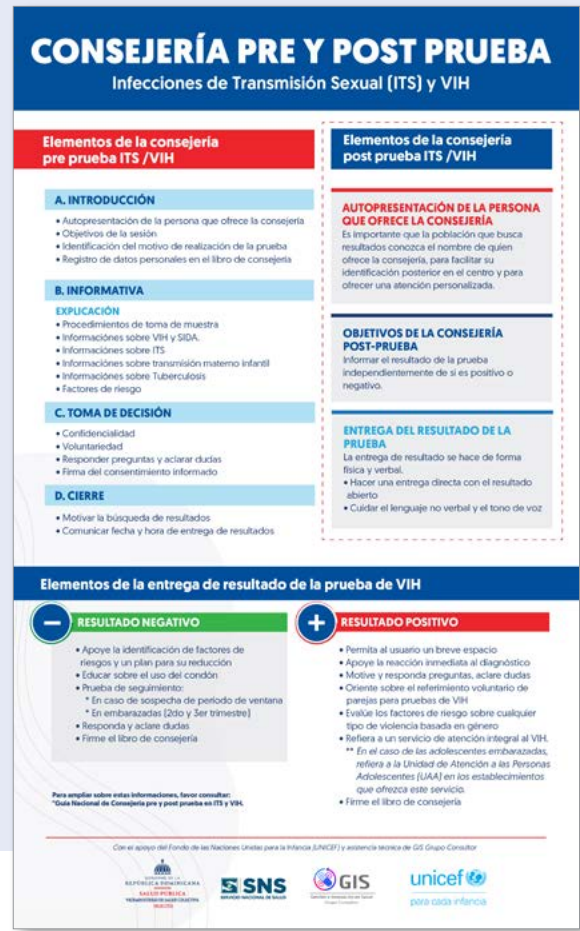
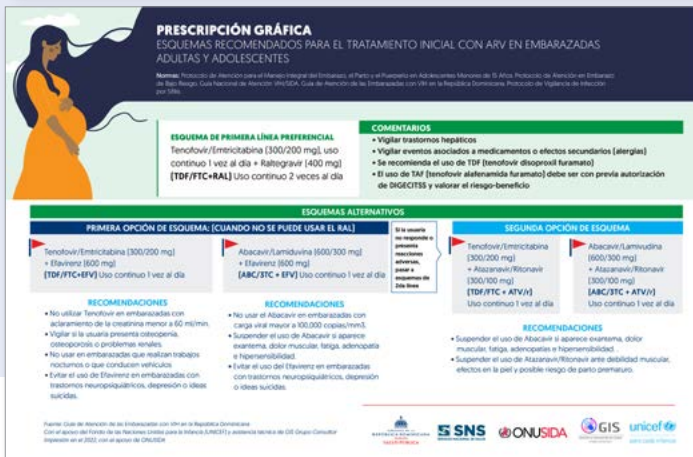
Hospital	Proyecto	Personal capacitado
Hospital Materno Reynaldo Almanzar	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	91
Evangalina Rodríguez Perozo (Hospital de la Mujer)	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	24
Hospital Municipal de Barsequillo	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	41
Hospital Municipal de Guaymate	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	50
Maternidad José Francisco Peña Gómez	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	32
Universitario Nuestra Sra. de La Altagracia	Adolescentes 1era etapa 2022	26
Regional Dr. Antonio Musa	Adolescentes 1era etapa 2022	21
Materno Infantil Dr. Francisco A. Gonzalvo	Adolescentes 1era etapa 2022	12
Materno Infantil Nuestra Sra. de la Altagracia (Higüey)	Adolescentes 1era etapa 2022	13
Regional San Vicente de Paul	Adolescentes 1era etapa 2022	16
Materno Infantil San Lorenzo de Los Mina	Adolescentes 1era etapa 2022	19
Municipal Guayubín	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	27
Municipal Octavia Gautier	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	20
Municipal El Almirante	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	29
Municipal Engombe	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	27
Centro Diagnóstico Los Mina	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	17
Total		465

b. Elaboración de materiales

Se diseñó y publicó una *prescripción gráfica* para orientar a los prescriptores sobre el uso correcto de los medicamentos antirretrovirales, las alertas de fallo y el cambio de esquemas. También se actualizó y publicó el "Flujo de atención integral a embarazadas adultas y adolescentes". Este último considera los procesos desde la consulta de primera vez con el diagnóstico de VIH y sífilis, hasta el tratamiento, adherencia y seguimiento subsecuente.

Las ayudas visuales también incluyeron el afiche para la consejería pre y post prueba de VIH. Este fue validado y aprobado por DIGECITSS y posteriormente difundido en los 16 hospitales intervenidos (ver ayudas visuales en ilustración 1).

Ilustración 1. Ayudas visuales



c. Suministro de medicamentos antirretrovirales

Un total de **5,160 unidades de antirretrovirales (ARV) fueron solicitadas y recibidas en los 16 hospitales intervenidos.** Durante la primera etapa en el 2021, los primeros 5 hospitales fueron aprovisionados con un stock inicial de **530 unidades.** Para la segunda etapa en el 2022, se solicitaron **208 unidades de ARV para los hospitales materno-infantiles y 4,222 frascos para los 6 hospitales con UAA** (tabla 2). Con esta dotación se iniciaron los ciclos de consumo y reabastecimiento de acuerdo con los procedimientos del SUGEMI.

Tabla 2. Abastecimiento de ARV a los hospitales intervenidos

Hospital	Proyecto	Unidades de ARV (frascos) recibidos
Hospital Materno Reynaldo Almanzar	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	112
Evangelina Rodríguez Perozo (Hospital de la Mujer)	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	57
Hospital Municipal de Barsequillo	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	55
Hospital Municipal de Guaymate	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	251
Maternidad José Francisco Peña Gómez	Ampliación de cobertura 1era etapa 2021	55
Universitario Nuestra Sra. de La Altagracia	Adolescentes 1era etapa 2022	397
Regional Dr. Antonio Musa	Adolescentes 1era etapa 2022	895

Hospital	Proyecto	Unidades de ARV (frascos) recibidos
Materno Infantil Dr. Francisco A. Gonzalvo	Adolescentes 1era etapa 2022	814
Materno Infantil Nuestra Sra. de la Altagracia (Higüey)	Adolescentes 1era etapa 2022	1169
Regional San Vicente de Paul	Adolescentes 1era etapa 2022	172
Materno Infantil San Lorenzo de Los Mina	Adolescentes 1era etapa 2022	975
Municipal Guayubin	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	23
Municipal Octavia Gautier	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	34
Municipal El Almirante	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	73
Municipal Engombe	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	48
Centro Diagnostico Los Mina	Ampliación de cobertura 2da etapa 2022	30
Total		5160

d. Monitoreo establecimientos: usuarias captadas

En el monitoreo realizado en el periodo de Abril-Septiembre del 2022, se reportan **10,361 embarazadas que fueron a la consulta de primera vez** en los 16 hospitales intervenidos: **4,054 fueron adolescentes y 6,307 adultas**. Estas intervenciones permitieron que a 5,985 (95%) de las adultas embarazadas y 3,832 (95%) de las adolescentes embarazadas se les realizara una prueba de VIH y recibieran resultados el mismo día.

Entre Abril y Septiembre del 2022, **93 embarazadas adultas fueron diagnosticadas con VIH** y 42 (46%) recibieron ARV el mismo día del diagnóstico. Diecinueve (**19 adolescentes fueron diagnosticados con VIH y 14 (74%) recibieron ARV** el mismo día del diagnóstico (tabla 3). El equipo encargado de las atenciones clínicas expresó que la principal razón por la que las usuarias, tanto adultas como adolescentes, no recibieron ARV el mismo día, fue la realización de pruebas de laboratorio complementarias, como lo establece la guía de tratamiento.

Tabla 3. Indicadores de impacto

Indicadores	Total Abril-Septiembre 2022 16 Hospitales	Porcentaje
Total de adolescentes embarazadas de consulta 1era vez	4,054	100%
Total de adultas embarazadas de consulta 1era vez	6,307	100%
Total adolescentes + adultas	10,361	100%
Total de adolescentes embarazadas de consulta 1era vez que se le realizó la prueba de VIH y recibieron sus resultados el mismo día	3,832	95%
Total de adultas embarazadas de consulta 1era vez que se le realizó la prueba de VIH y recibieron sus resultados el mismo día	5,985	95%
Adolescentes embarazadas diagnosticadas con VIH	19	
Adultas embarazadas diagnosticadas con VIH	93	
Adolescentes embarazadas diagnosticadas con VIH que recibieron ARV el mismo día	14	74%
Adultas embarazadas diagnosticadas con VIH que recibieron ARV el mismo día	43	46%



3. Conclusión

La estrategia de integración de servicios y ampliación de cobertura para el fortalecimiento del PTMI fue exitosa. Al 30 de noviembre de 2022, estos establecimientos continuaban ofertando servicios de VIH y registrado las atenciones en la plataforma oficial de FAPPS del SNS.

Cita recomendada:

Ministerio de Salud Pública; Servicio Nacional de Salud; Servicio Nacional de Salud. (2022). Resumen de resultados e impacto: Ampliación de cartera para la provisión de servicios de VIH en hospitales materno-infantiles e integración de las Unidades de Adolescentes a la prestación de servicios de VIH de la República Dominicana. Con el apoyo del Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia - UNICEF - y asistencia técnica de GIS Grupo Consultor.