



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

**PROYECTO ASSIST
DE USAID**
*Aplicando la Ciencia para Fortalecer
y Mejorar los Sistemas de Salud*

IMPACTO DE LAS TELECLINICAS ECHO ZIKA PROYECTO ASSIST Zika EL SALVADOR

El Proyecto ASSIST Zika, con el propósito de mejorar la calidad de atención en salud a las mujeres en edad fértil, embarazadas, niños y sus familias afectadas por el virus Zika, implementó desde el mes de septiembre de 2018, el modelo educativo ECHO (Extension for Community Healthcare Outcomes), que permite crear espacios para comunidades de práctica clínica y fortalecer las competencias de los profesionales de salud a través de la Web. Esta metodología se llevó a cabo dentro de los 8 países de habla hispana apoyados por el Proyecto ASSIST Zika en América Latina, incluyendo a El Salvador.

Dicho modelo permitió establecer redes de aprendizaje continuo entre los profesionales de la salud de los diferentes niveles de atención y entre los diferentes países; además, contó con la participación de expertos invitados de Estados Unidos, Puerto Rico y Brasil pertenecientes a la Academia Americana de Pediatría, quienes compartieron sus conocimientos en diversas temáticas, generando la oportunidad de aprendizaje y recomendaciones en el manejo y tratamiento de los niños y niñas, todo lo cual contribuyó a fortalecer al equipo multidisciplinario de salud que brinda atención a estos casos en cada uno de los países participantes.

En El Salvador, la metodología ECHO fue implementada en 15 hospitales de la red nacional del Ministerio de Salud, quienes participaron activamente a través de la plataforma Zoom durante las 15 tele clínicas efectuadas, en las que tuvieron la oportunidad de presentar tres casos clínicos de niños atendidos en el país, acompañar la moderación de tres sesiones e incluir en una de las tele clínicas a un experto nacional.

El 26 de junio de 2019, el Hospital Nacional San Juan de Dios de Santa Ana, expuso el caso de una niña de 2 años 8 meses con sospecha de Síndrome Congénito por Zika, cuya madre manifestó haber presentado durante el embarazo enfermedad febril y exantema, sin consultar, a pesar de que en su comunidad se reportaron muchos casos de personas con fiebre y rash; a las 27 semanas de gestación se evidenció en el bebé microcefalia a través de ultrasonografía obstétrica, la cual fue confirmada al nacimiento, por lo que se inició el abordaje del caso indicando pruebas de laboratorio, interconsultas y referencias para manejo multidisciplinario. A la fecha, la niña asiste a diversas especialidades como pediatría, nutriología, neurología, fisioterapia y oftalmología. Este caso se presentó especialmente para solicitar recomendaciones sobre el manejo oftalmológico de la Blefaritis Crónica y compartir la experiencia del manejo multidisciplinario por fisioterapia y nutrición que han llevado a una buena evolución en esta niña. En el hospital, si bien la niña se encontraba en tratamiento con oftalmólogo, no se cuenta con oftalmólogo pediatra, por lo que se expuso al pleno la inquietud. Ese día la oftalmóloga pediatra del panel de expertos, quien, además, tiene experiencia en atender niños con múltiples complicaciones oftalmológicas ocasionadas por el virus Zika, pudo brindar recomendaciones del manejo y tratamiento adaptadas a las capacidades económicas de la familia de la paciente y al entorno, las cuáles se compartieron con la madre



USAID
DEL PUEBLO DE LOS ESTADOS
UNIDOS DE AMÉRICA

**PROYECTO ASSIST
DE USAID**

*Aplicando la Ciencia para Fortalecer
y Mejorar los Sistemas de Salud*

y cuidadores inmediatamente y, a tan sólo 3 semanas de iniciar dichas recomendaciones, la madre y su familia se mostraron felices al ver una mejoría evidente en los ojos de la niña.

De esta forma, la calidad de vida de los niños y sus familias puede mejorarse a través de esta iniciativa, que permite circular el conocimiento y no a los pacientes y favorece el aprendizaje colaborativo con uso de la tecnología y el acceso a una atención especializada de alta calidad, fortaleciendo a cada uno del personal multidisciplinario de los diferentes hospitales de América Latina que participaron constantemente en el desarrollo de las tele clínicas ECHO.



“Gracias al Personal del Hospital y al Proyecto ASSIST Zika por las atenciones a mi niña, por preocuparse por el bienestar de ella; en tan solo unas semanas ha mejorado mucho, me dieron consejos fáciles para poder limpiar sus ojos, y ahora sus ojos ya no están irritados como estaban, ya no será un impedimento para sacarla y llevarla a sus terapias” palabras de la Madre de J.N.

IMPACTO DE LAS TELECLINICAS ECHO ZIKA



Foto 1 y 2: Antes de las recomendaciones para Blefaritis Crónica (izquierda) y después de las recomendaciones(derecha).