



**¡mZAP! (Zancudos, Ambiente y Protección): Desarrollando estrategias móviles para el control de enfermedades transmitidas por insectos en comunidades de Costa Rica.**

Universidad de Ciencias Médicas (UCIMED), Costa Rica: Investigador Principal: Esteban Avendaño, MD; Sub-Investigadores: Carmen DiMare, MD; Juan Barrios, MD

Universidad de Rochester, New York, EEUU: Investigador Principal: Timothy Dye, PhD, Sub-Investigador: José G Pérez Ramos, PhD, Coordinadora del Proyecto: Linzie Fuechtmann, BS

Esta hoja informativa describe el estudio de investigación que se está realizando en conjunto entre la Universidad de Rochester y la Universidad de Ciencias Médicas (UCIMED).

El propósito de este estudio es probar y evaluar una herramienta comunitaria a base de una aplicación móvil que consta de un mapeo colectivo, denominada ¡mZAP! (*Zancudos, Ambiente y Protección*), creado para las diversas comunidades en Costa Rica. El objetivo de ¡mZAP! es identificar los riesgos para la salud ambiental en un mapa y proporcionar resoluciones para estos riesgos para la salud ambiental.

Si usted decide participar en este estudio de investigación, deberá tener 18 años o más. Se le pedirá que se registre como un usuario de ¡mZAP!. Además, se le pedirá que complete una serie de encuestas. Habrá dos encuestas en línea (en la aplicación), una al comienzo del estudio y otra después de que se complete el estudio. La encuesta tomará entre 15 y 20 minutos y se harán preguntas sobre qué tan en control se siente acerca de su salud, su opinión sobre el medio ambiente, y su opinión sobre el uso de la tecnología.

Durante su participación en el estudio, los investigadores harán seguimiento a sus reportes, soluciones, "me gusta", ubicación (únicamente mientras está utilizando la aplicación) mensajes enviados utilizando la aplicación y cuando comparta la aplicación con miembros de su comunidad. Sin embargo, no estaremos recolectando información personal que le pueda identificar.

Estimamos que aproximadamente 1000 personas participaran en este estudio.

**Riesgos.** Existe el riesgo de que su información personal quede expuesta cuando usted envíe reportes o soluciones en la aplicación, también existe el riesgo de que usted divulgue su información personal (nombre) a otros usuarios. Para reducir este riesgo, usted puede optar por la opción de generar estos reportes de manera anónima y también evitar mencionar su nombre en los reportes. Existe el riesgo de que haya desacuerdos entre los miembros de la comunidad en cuanto a los reportes hechos y las soluciones propuestas. Usted puede reportar cualquier comentario o reporte que considere ofensivo o inapropiado, a los investigadores del estudio.

Los investigadores estarán monitoreando la aplicación para detectar cualquier problema potencial que pueda surgir durante el periodo de prueba.

**Beneficios.** No hay beneficio directo para los participantes. Al identificar y proporcionar soluciones a los riesgos para la salud ambiental, las comunidades en general podrían beneficiarse de la reducción de estos riesgos que conducen a un medio ambiente más saludable y seguro.

**Compensación.** Usted no recibirá ninguna compensación por participar en este estudio.

La Universidad de Rochester y la Universidad de Ciencias Médicas realizan todos los esfuerzos para mantener confidencial la información recolectada. Para este fin, guardaremos los datos relacionados con este estudio de una manera segura. Algunas veces, sin embargo, puede que los investigadores necesiten compartir alguna información que pueda identificarlo con personas que trabajan en la Universidad y/o con los agentes regulatorios. Si esto ocurre, tomaremos medidas para proteger la información que usted comparta. Los resultados de la investigación podrán ser presentados en reuniones y/o publicaciones pero en estos casos no se utilizará ninguna información identificable.

Para realizar el estudio de investigación, debemos obtener su permiso para recopilar información personal del estudio de investigación, tenemos que rastrear sus informes, resoluciones, "me gusta", mensajes, ubicación (mientras usa la aplicación) y cuando comparta aplicación con otras personas. Para la implementación de la encuesta, tendremos que recopilar información personal limitada, incluida su opinión sobre su salud, su comunidad y el medio ambiente. Esta información nos ayudará durante el análisis de sus respuestas a la encuesta.

Su autorización para participar en el estudio no caducará a menos que usted nos comunique que no desea continuar en el estudio. La información recolectada será archivada de manera indefinida.

**Su participación en este estudio es completamente voluntaria.** Usted es libre de participar o retirarse en cualquier momento y por cualquier razón. Sin importar la decisión que tome, usted no recibirá ninguna penalidad o pérdida de beneficios a los que de otra manera usted tenga derecho.

**Para mayor información o si tiene preguntas acerca de este estudio:** Usted puede comunicarse con el Dr. Esteban Avendaño a UCIMED +506 2549-0000. Por favor contacte al Comité de Revisión de Sujetos de Investigación en UCIMED +506 2291-6754 por cualquiera de las siguientes razones:

- Usted desea hablar con alguien diferente al equipo de investigación, acerca de sus derechos como sujeto de investigación;
- Para expresar sus preocupaciones respecto a la investigación;
- Para proveer su opinión respecto al proceso de la investigación;
- En el caso que el equipo de investigación no pueda ser contactado