

## FICHA TÉCNICA

**Base de datos geoespacial:** IncidenciaLLAmun

**1. Objetivo general del proyecto.** Elaborar mapas de incidencia de la enfermedad por medio de sistemas de información geográfica.

**2. Propósito del recurso.** Contribuye a la elaboración de mapas para visualizar datos sobre la distribución espacial de la tasa de incidencia de la Leucemia Linfoblástica Aguda a nivel municipal en San Luis Potosí y Zacatecas

**3. Investigador principal a cargo.** Dra. Lizet del Carmen Jarquín Yáñez

**4. Recolección/obtención de los datos.** Se integraron en una sola capa, las capas espaciales de los límites municipales del estado de San Luis Potosí y Zacatecas obtenidos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) en formato shapefile, UTM, WGS84, EPSG:4326. Se adicionó como una variable la información de la tasa de incidencia de Leucemia Linfoblástica Aguda (LLA) por cada 10, 000 habitantes a nivel municipal obtenida de los datos proporcionados por la Asociación Mexicana de Ayuda a Niños con Cáncer (AMANC) en una base excel la cual fue unida por una variable en común a la capa espacial de los municipios mencionados. Se exportó la información en formatos gpkg, geojson,xlsx y csv

**5. Periodo de recolección/obtención de datos.** 2006-2020 casos de LLA

**6. Variables incluidas.** siete

**7. Estrategia de aseguramiento para la proyección de datos sensibles y personales** No muestra datos de los casos

**8. Fecha última de actualización.** No aplica

**9. Mencionar el tipo de controles para la validación y verificación de la captura/registro de los datos.** La elaboración de los archivos fue verificada por tres investigadores que manejan el tema

**10. Otras plataformas donde se encuentren disponibles estos recursos de información. Incluir URL.** No aplica

**11. Otras fuentes de Financiamiento.** No aplica

**12. Seguimiento de la Cohorte en estudio.** No aplica

**13. Publicaciones.** En proceso

**14. Otros. Cualquier información extra que sea pertinente precisar o agregar.**