



REPORTE

DENGUE 2020

Reporte Automatizado para Dengue Choco- Colombia, 2020

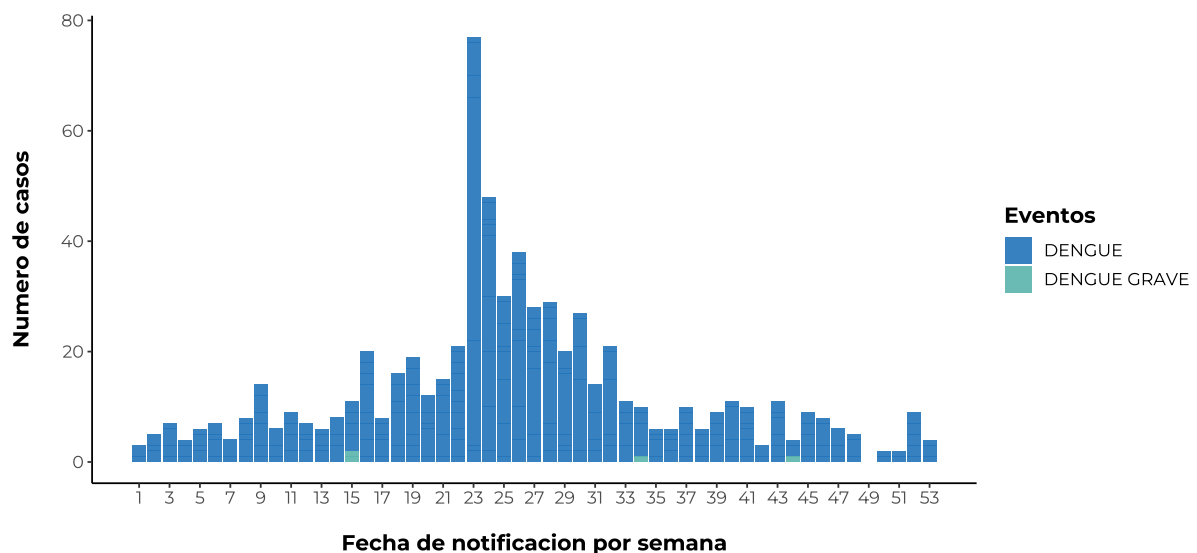
Fuente SIVIGILA, Datos libres



En este reporte se presenta el comportamiento del Dengue durante el año 2020 para Colombia con base en la fuente de datos SIVIGILA de acceso libre. En total en Colombia durante 2020 se reportaron 77351 casos en todo el territorio nacional, en el departamento del Choco se reportaron 690 casos.

1. Distribución temporal de los casos

Los casos se distribuyen a lo largo de los meses de enero a diciembre de 2020, teniendo un mayor reporte en el mes de 18419, 23, DENGUE, 20, jun. tanto por fecha de inicio de síntomas (Ver Figura 1) como por fecha de notificación (Ver Figura 2).



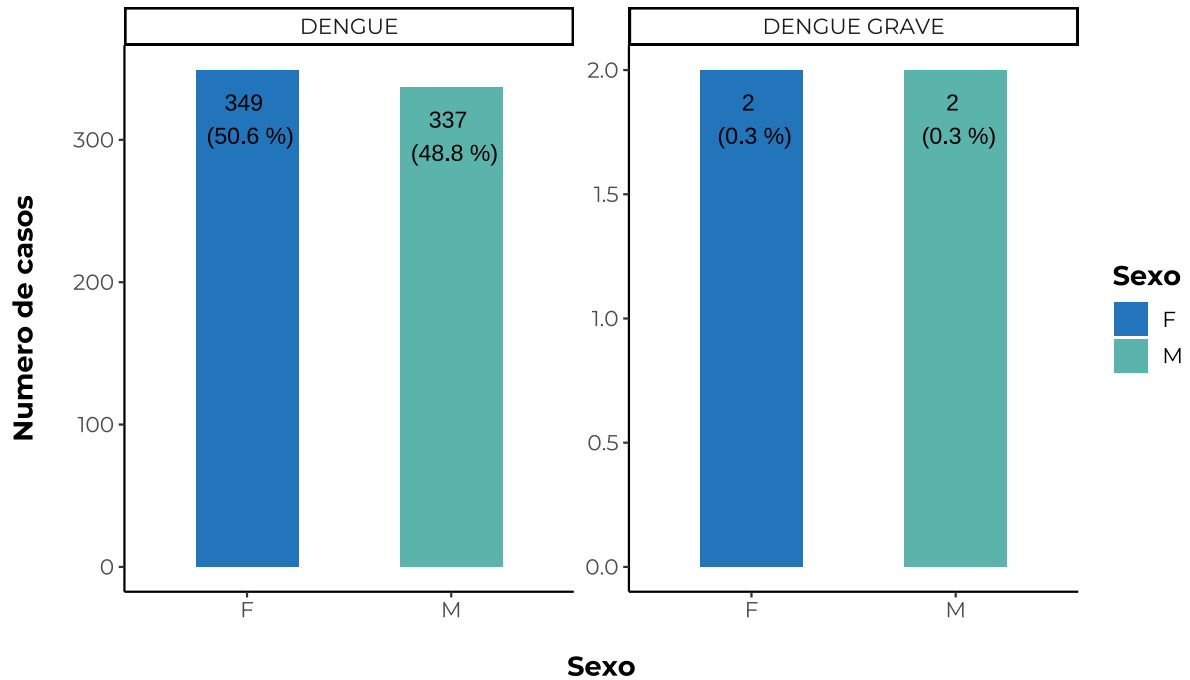
Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 1: Distribucion de casos por fecha de notificacion



2. Distribución de casos por sexo y semana epidemiológica

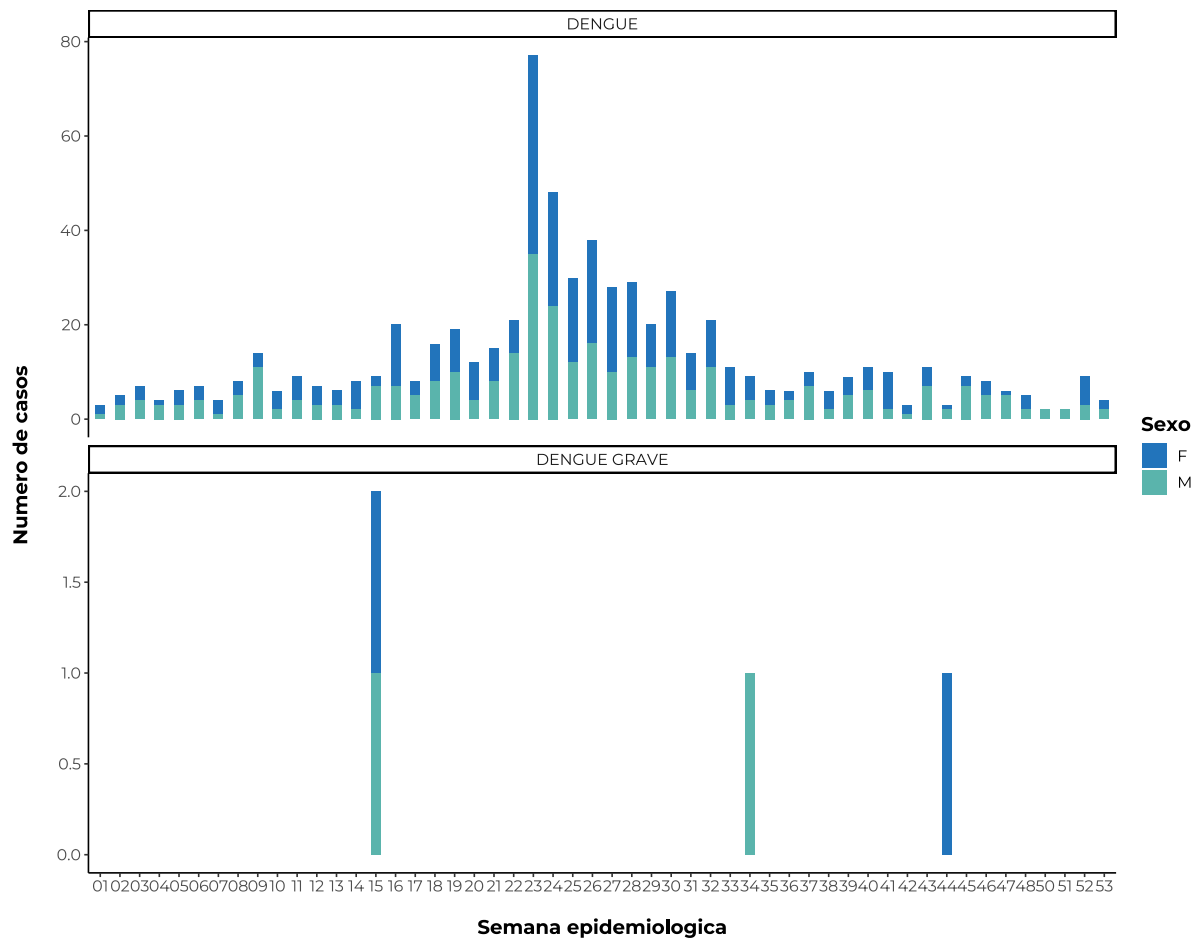
En el total de casos para 2020 se observa una predominancia del sexo femenino (50.6) % respecto al sexo masculino (0.3) % (Ver Figura 3).



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 2: Distribucion de casos por sexo

Esta predominancia del reporte de casos del sexo femenino se mantuvo a lo largo de la mayoría de semanas epidemiológicas (Ver figura 4).

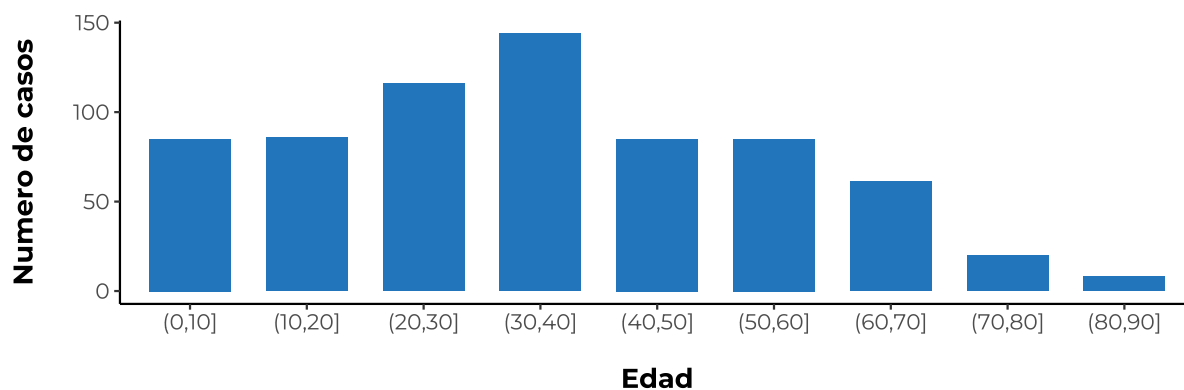


Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 3: Distribucion de casos por sexo y semana epidemiologica

3. Distribución de casos por edad

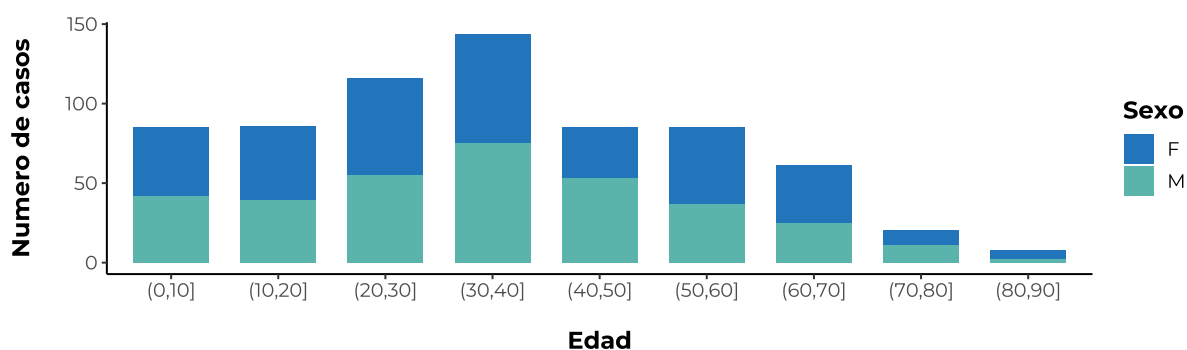
La distribución de los casos por grupos etarios muestra una tendencia decreciente a medida que se avanza en la edad. La población de (30,40] años representó el 20.87% de todos los casos de Dengue (Ver figura 5).



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 4: Distribucion de casos por edad

4. Distribución de casos por edad y sexo

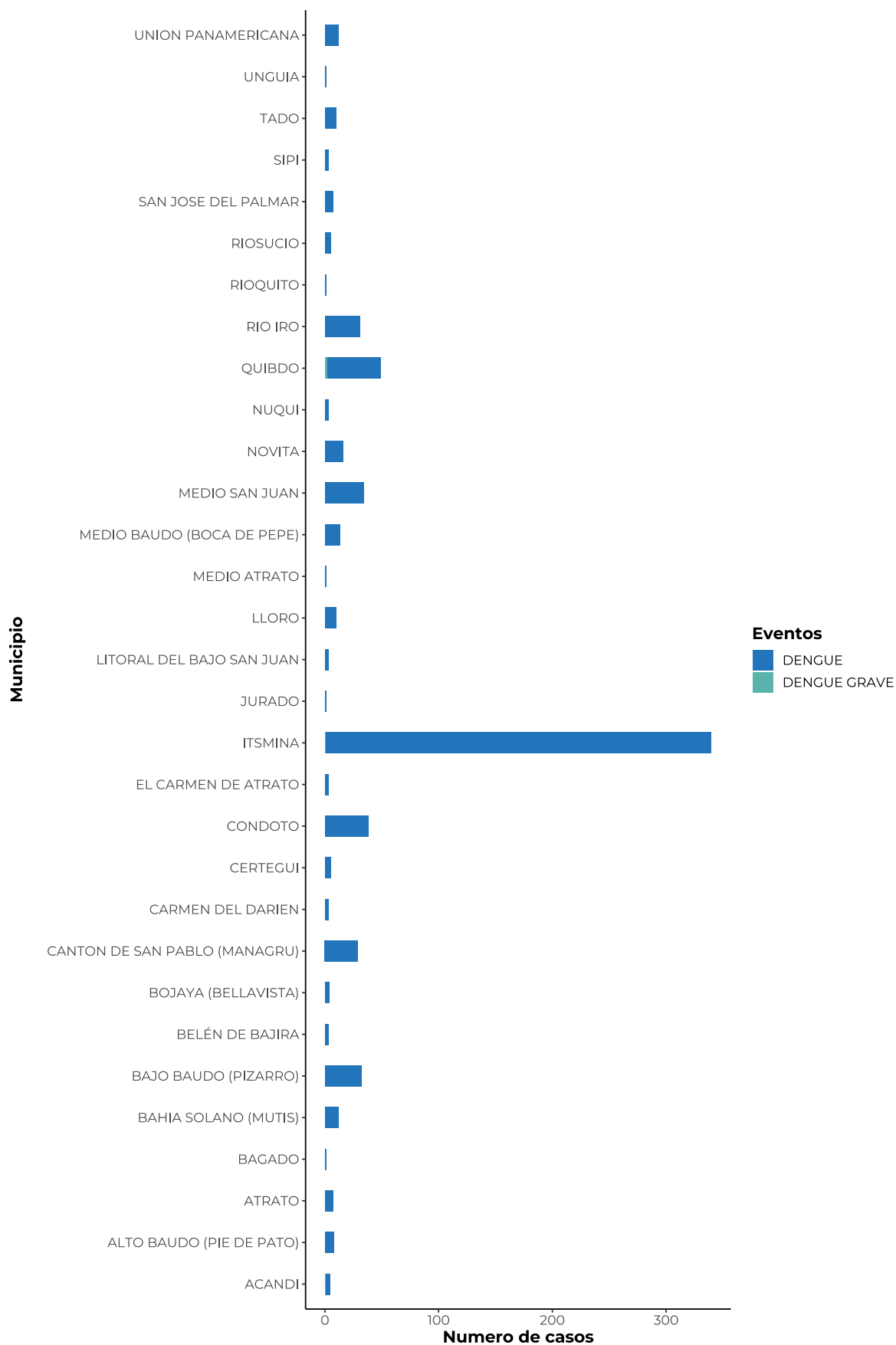


Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 5: Distribucion de casos por edad y genero

5. Distribución de casos por municipio

Los casos se distribuyen a lo largo de 34 municipios del departamento de Choco, teniendo un mayor reporte el municipio de con 339 casos (Ver Figura 7).

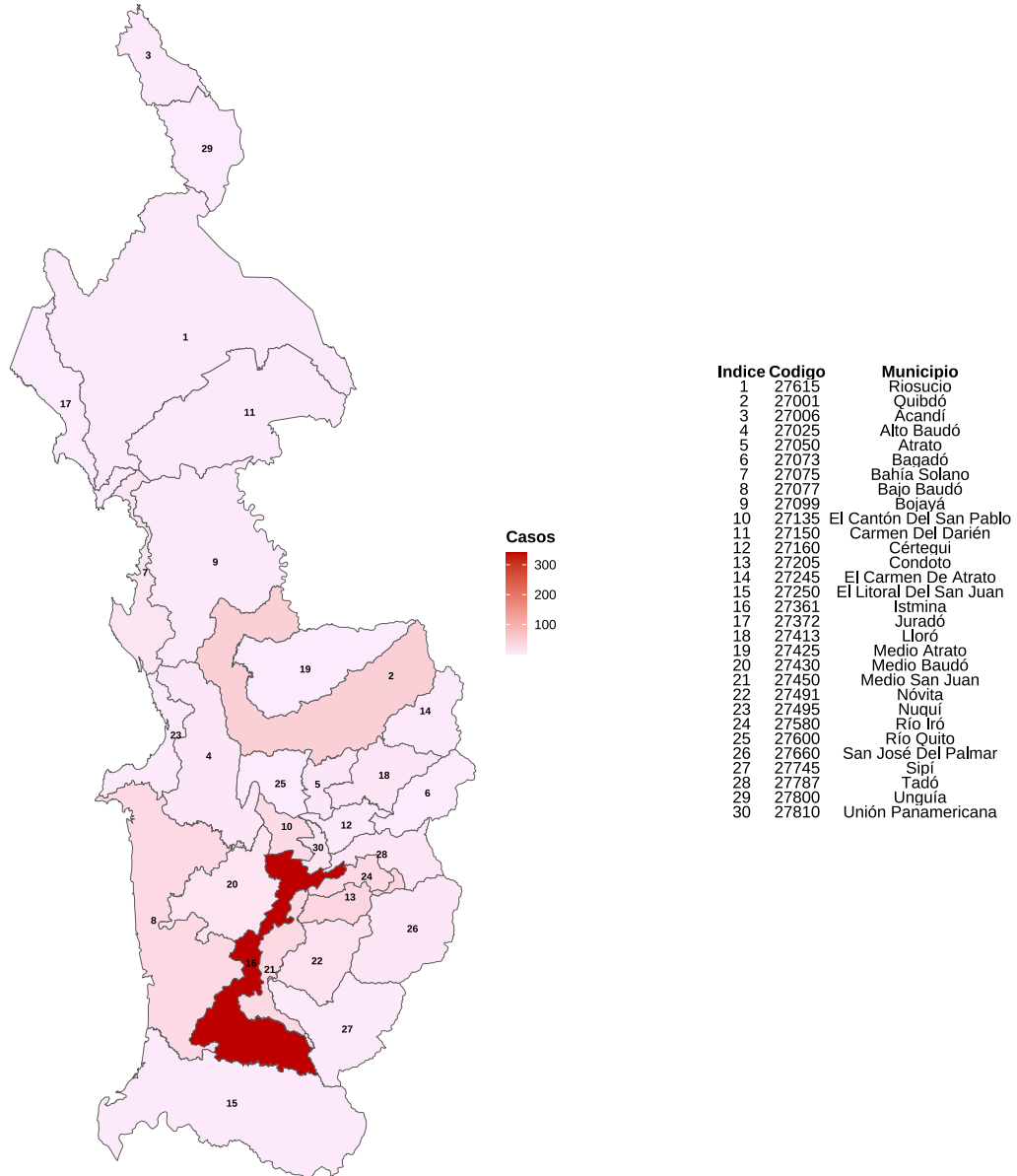


Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 6: Distribucion de casos por municipio

6. Distribución espacial de casos

Departamento de Choco
Análisis efectuado por geografía de ocurrencia



Fuente: SIVIGILA, Instituto Nacional de Salud, Colombia

Figura 7: Distribucion espacial de casos

7. Conclusiones

- a. Los casos totales reportados de Dengue en Colombia en el año 2020 fueron 77351.
- b. Los casos totales reportados de Dengue en el departamento del Choco en el año 2020 fueron 690.
- c. El mes de 18419, 23, DENGUE, 20, jun. tuvo el mayor reporte.
- d. El reporte de casos de Dengue a lo largo de 2020 predominó en la población de (30,40] años.
- e. El reporte de casos de Dengue predominó a lo largo del año en el sexo femenino.

8. Sugerencias

Se recomienda ampliar o incluir los siguientes componentes, según el contexto, objetivo, alcance y las dimensiones que apliquen al reporte: a. Identificar factores socioeconómicos que pueden influir en la propagación de la enfermedad o evento. b. Evaluar la capacidad de respuesta del sistema de salud en diferentes niveles administrativos. c. Identificar condiciones ambientales que pueden influir en la propagación de la enfermedad. d. Analizar la relación entre variables climáticas y la ocurrencia de casos. e. Evaluar la presencia de vectores o reservorios específicos en la región. f. Analizar comparativamente la situación municipal, departamental o nacional. g. Sugerir acciones de salud pública para mitigar la enfermedad.