

## INFORME DE EVENTO



# TUBERCULOSIS

## Periodo Epidemiológico IV – S16 - 2023



# 145

No. de casos

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Tuberculosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico IV año 2023 se reportaron 145 casos, en el 2022 se notificaron 129 casos, mientras que en el 2021 se presentaron 97 casos en concordancia con lo anterior se presenta un mayor número de casos en el año 2023, lo que representa un comportamiento hacia el ascenso (Figura 1).

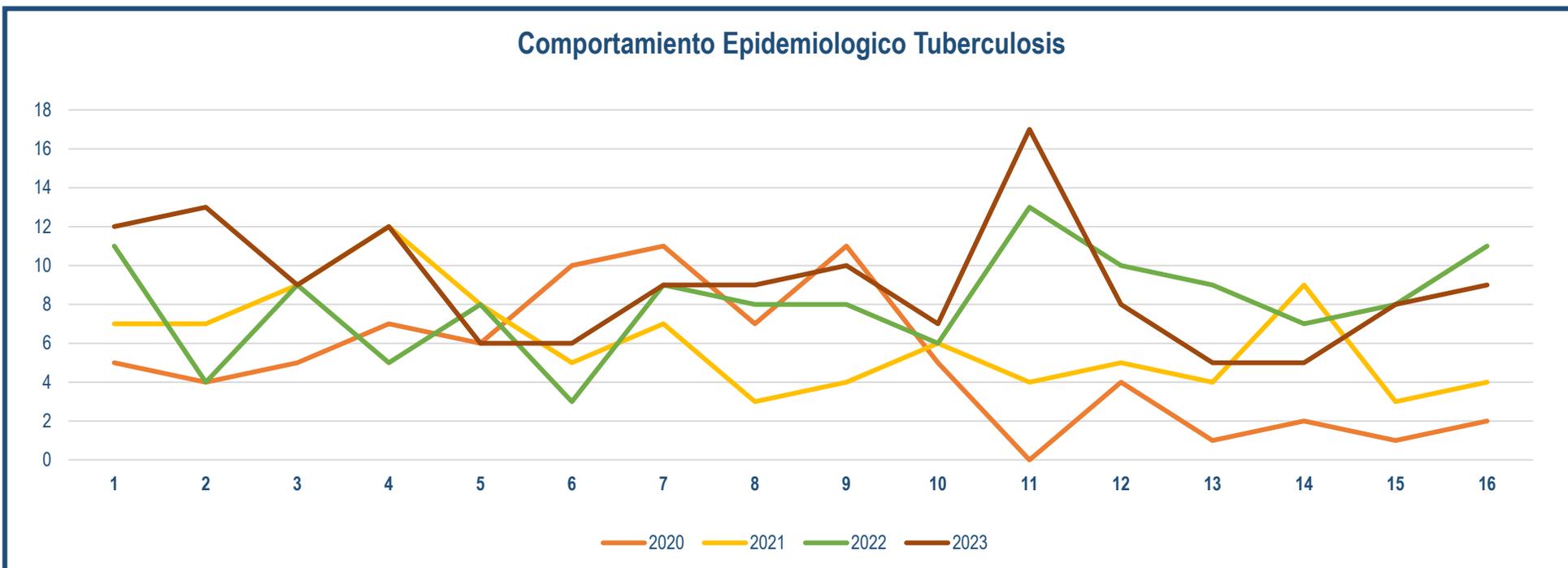
### COMO SE COMPORTA EL EVENTO

PE – 2023  
145

Contra PE – 2022:  
↑ 12.4% - 129

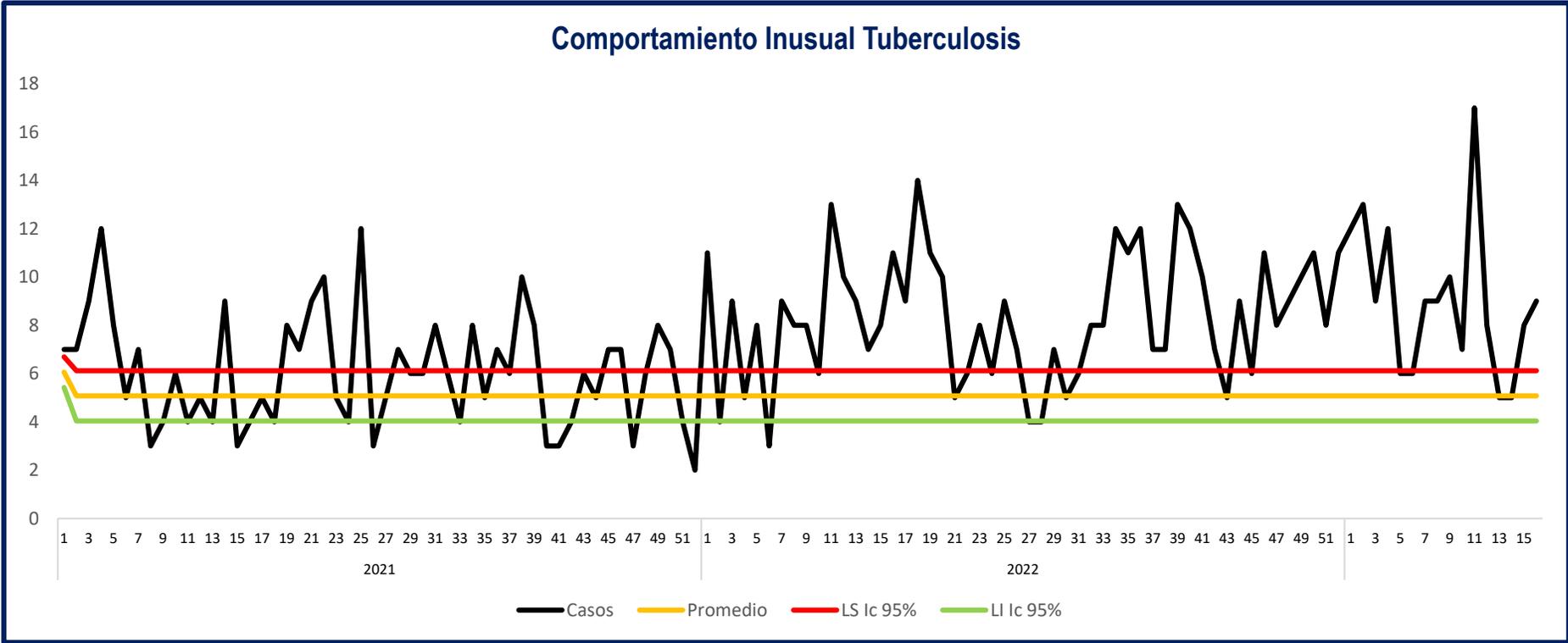
Contra PE – 2021:  
↑ 49.5% - 97

### Comportamiento Epidemiológico Tuberculosis

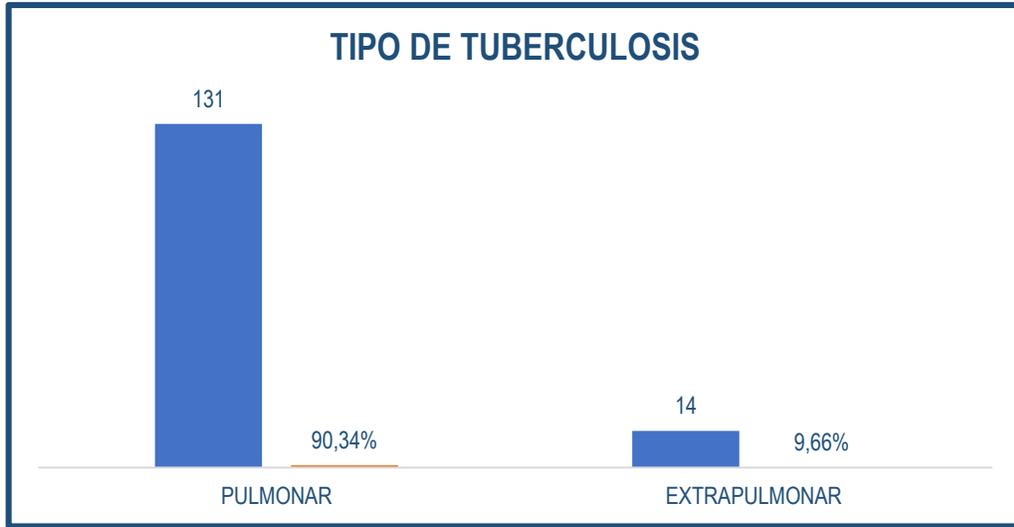


# COMPORTAMIENTOS INUSUALES

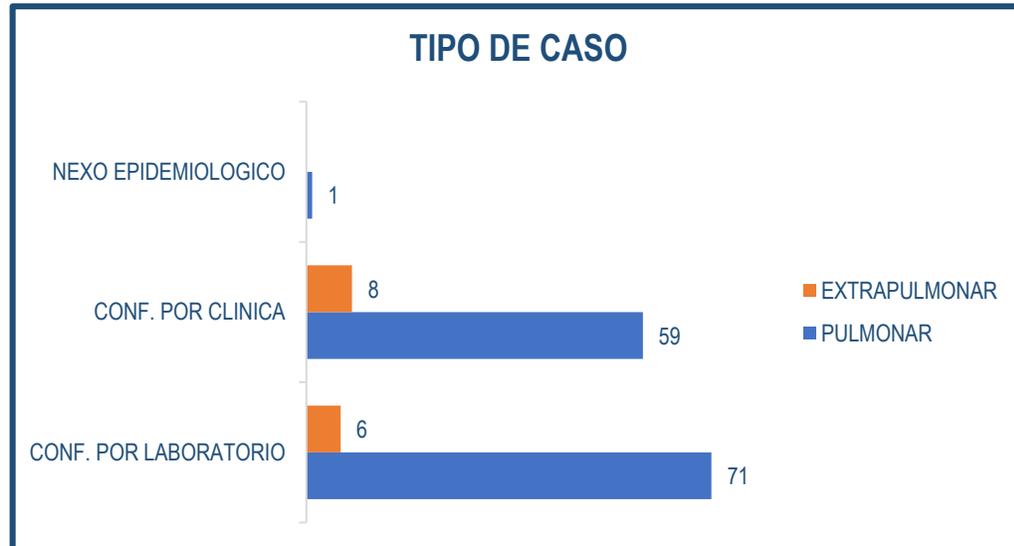
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Tuberculosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico IV año 2023 se reportaron 145 casos, al evaluar el comportamiento de los casos en presente anualidad se encuentre por encima del umbral histórico lo que evidencia un aumento significativo de casos con mayor incremento de casos a la semana epidemiológica 11.



# PORCENTAJE DE CASOS DE ACUERDO AL TIPO DE TUBERCULOSIS Y CASOS

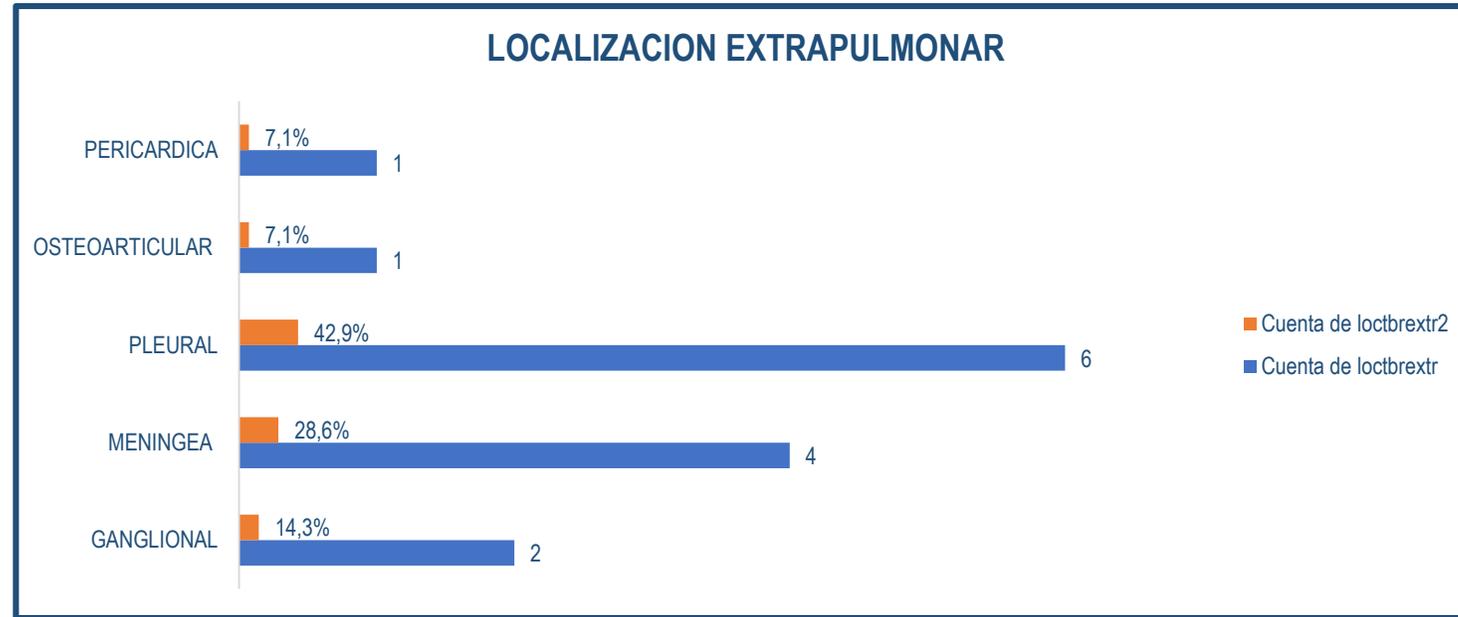


Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Tuberculosis a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia con respecto al tipo de Tuberculosis, que el 90.3% (n=131) de los casos corresponden a tuberculosis pulmonar y el 9.6 % (n=14) de los casos notificados corresponden a tuberculosis Extra pulmonar.



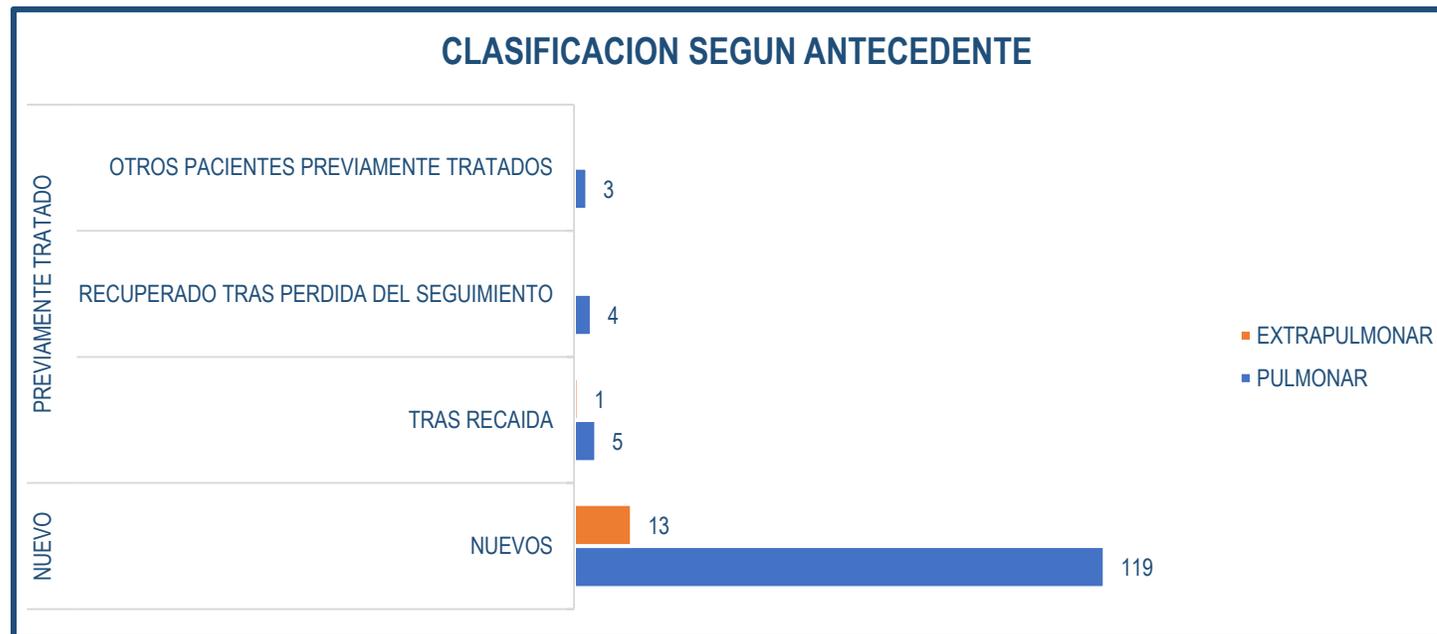
En concordancia con la distribución de la notificación de la a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que de acuerdo con la distribución por tipo de caso el 53.1% (n=77) fueron confirmados por laboratorio para tuberculosis pulmonar y extra pulmonar.

# DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL SEGÚN LA LOCALIZACIÓN ANATÓMICA DE LOS CASOS DE TUBERCULOSIS EXTRA PULMONAR



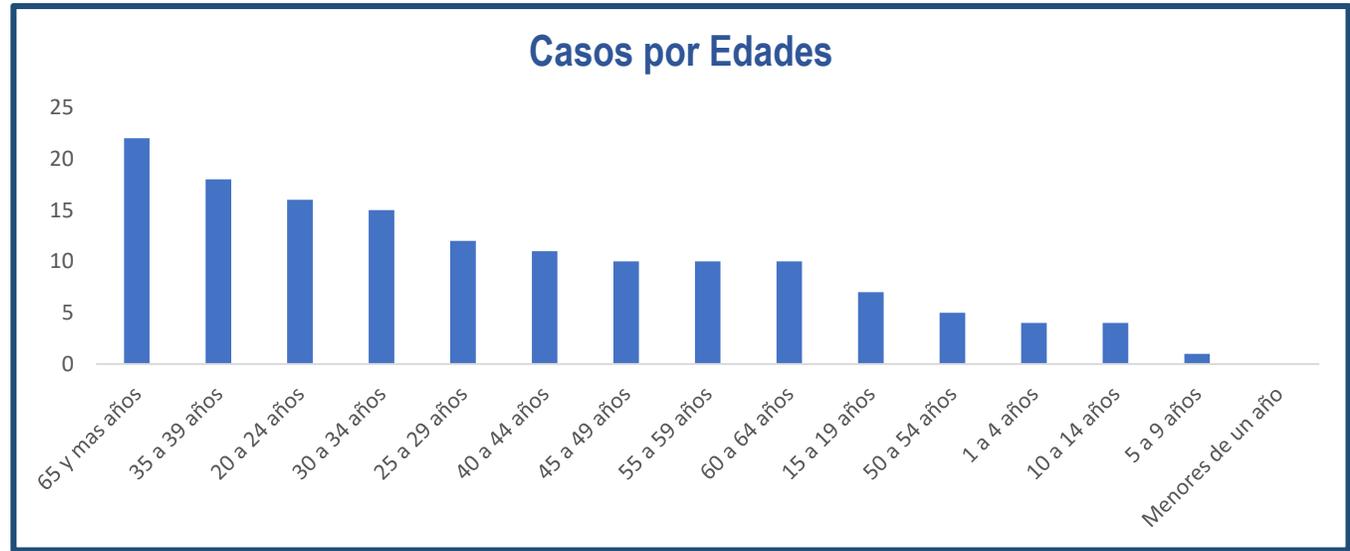
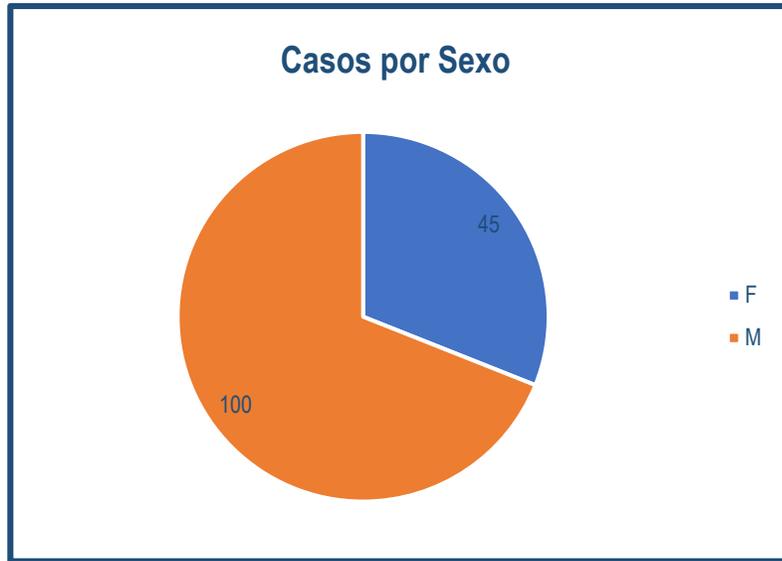
Según la localización anatómica de los casos de tuberculosis Extra pulmonar el 42.9% (n=6) es de tipo pleural, de igual forma se aprecia un 28.6% (n=4) es de tipo meníngea, los demás tipos de localización presentan menor peso porcentual

# DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL SEGÚN ANTECEDENTES



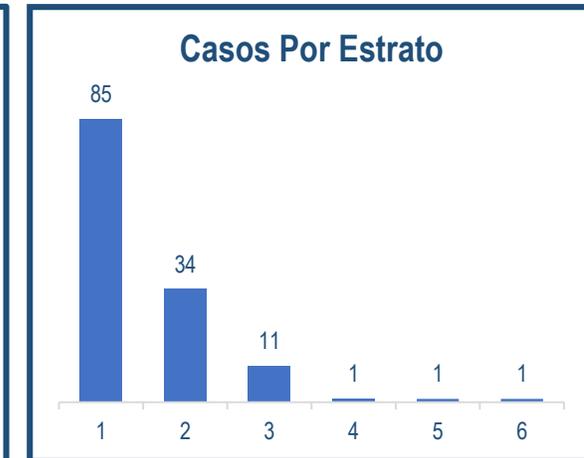
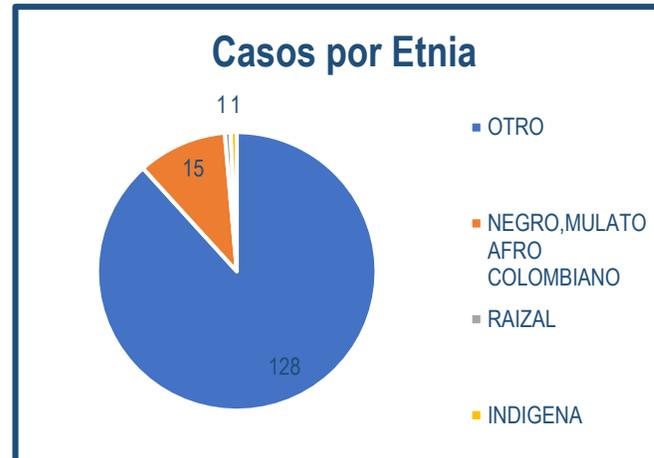
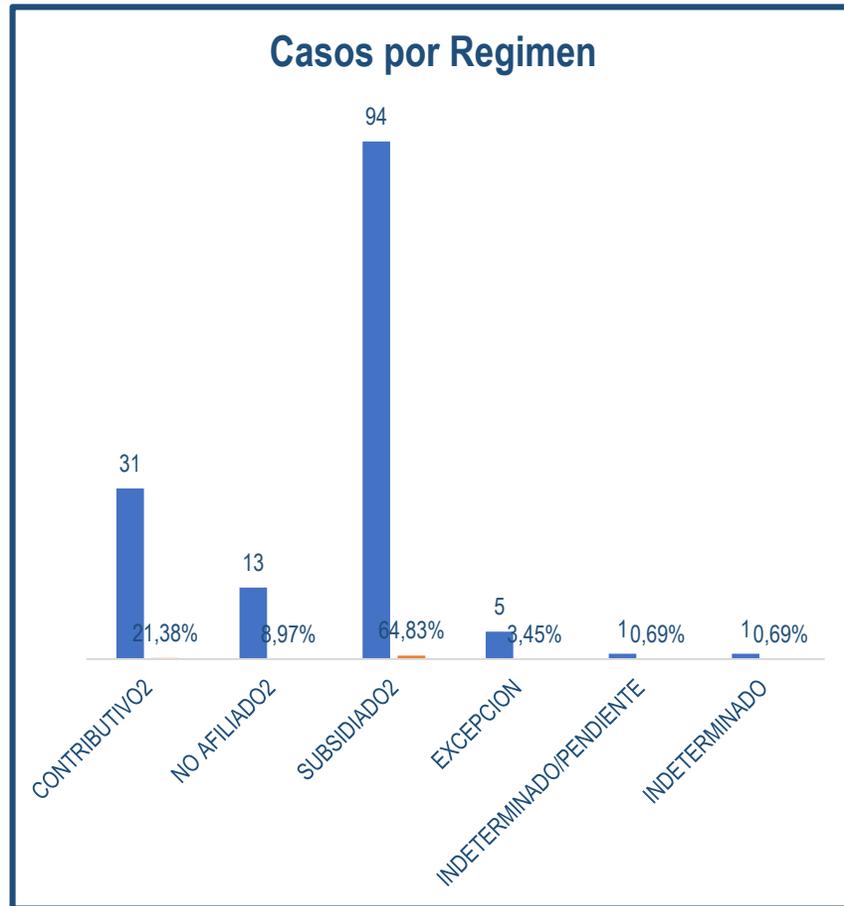
Según los antecedentes de los casos de tuberculosis se evidencia un 91% (n=132) de casos nuevos para tuberculosis pulmonar y extrapulmonar, de igual forma se aprecia un 9% (n=13) casos previamente tratados para ambos tipos de en el presente periodo epidemiológico.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS



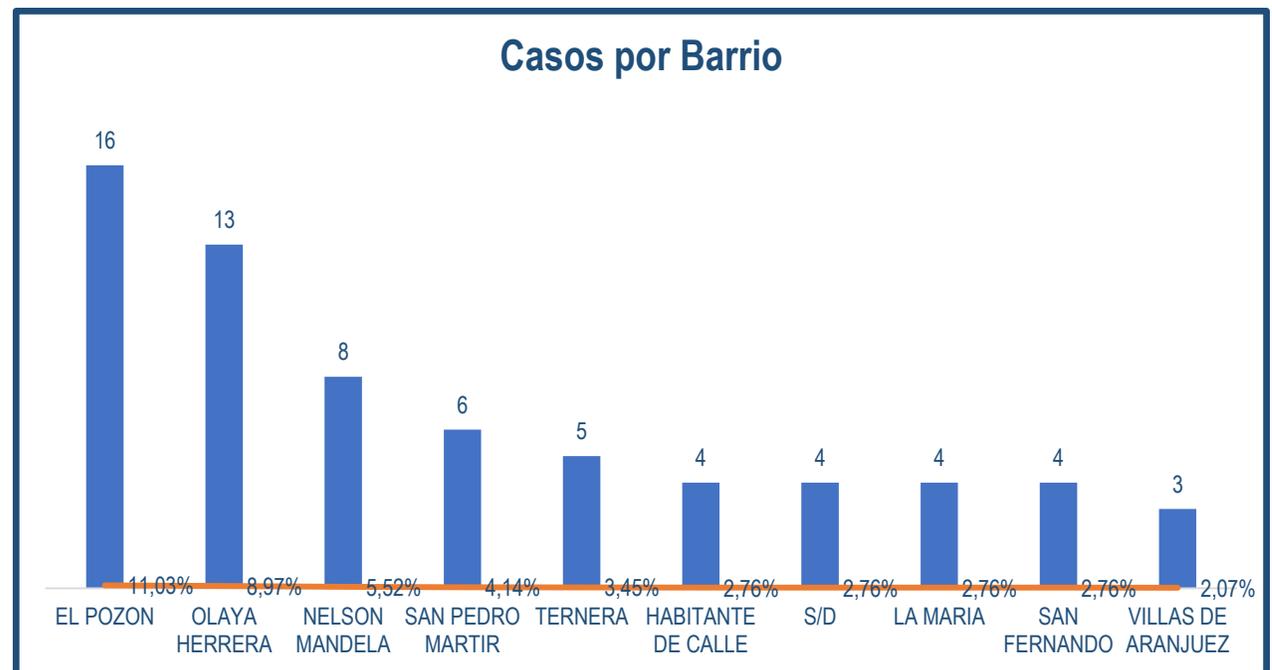
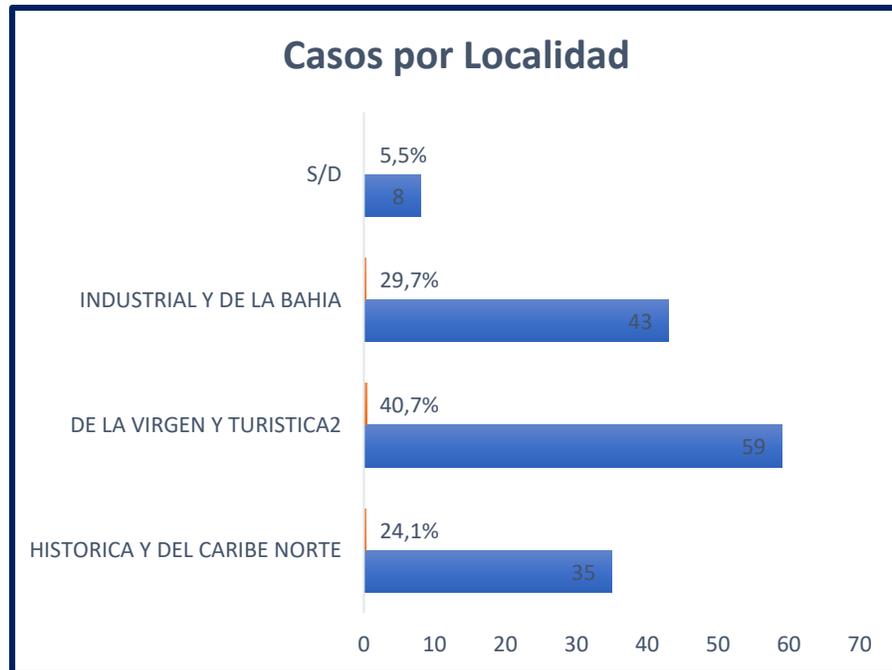
De los casos presentados el 69% (n=100) corresponde al sexo masculino y un 31% (n=45) al sexo femenino, con respecto al rango de edad 65 años y más con 15% (n=22) casos es el grupo con mayor numero de casos, los otros grupos etarios presentan menor cantidad de casos notificados,

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS



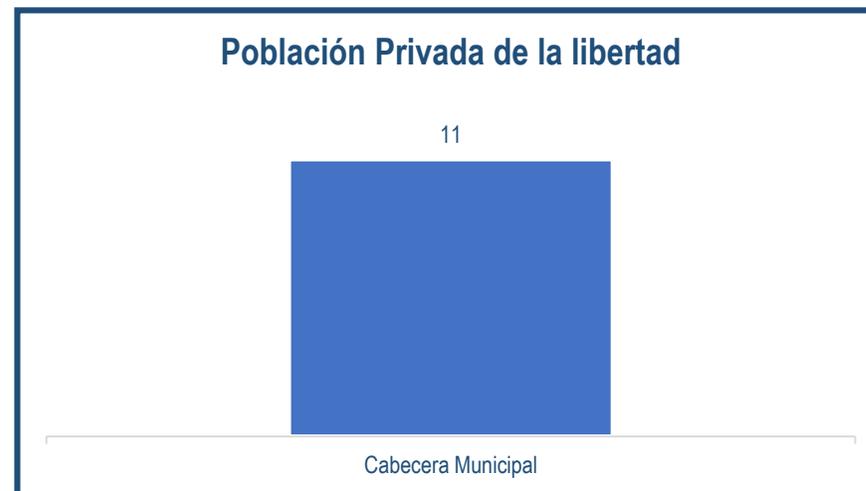
El número de casos del tuberculosis, que se presentaron a periodo epidemiológico IV del año 2023 pertenecen al régimen Subsidiado 64.8% (n=94), Seguido del régimen contributivo con un 21.3% (n=31), en relación con la pertenencia étnica el 88% (n=128) pertenece a la variable otro, por área de ocurrencia se reporta 99% (n=143) de casos en la cabecera municipal de igual forma se evidencia que el 91% (n=132) de casos son de nacionalidad colombiana.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS



De los casos notificados a periodo IV semana 16 se evidencia que la localidad de la Virgen y Turística presento un 40% (n=59) casos notificados siendo esta la localidad con mayor notificación para este periodo y es el barrio El Pozón con un 11% (n=16) casos el barrio con mayor notificación.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS EN POBLACION ESPECIAL



De los casos presentados para poblaciones especiales se evidencia que para la población privada de la libertad se ha notificado 11, de igual forma se aprecia que fue notificado 4 caso en condición de habitante de Calle.

# INDICADORES TASA DE INCIDENCIA DE TUBERCULOSIS

Casos nuevos de TB pulmonar	Incidencia por 100 000 habitantes de TB pulmonar	Casos nuevos TB Extra pulmonar	Incidencia por 100 000 habitantes de TB Extra pulmonar	Total Casos nuevos	Incidencia por 100 000 habitantes
119	11,2	13	1,2	132	12,4

A Periodo Epidemiológico IV 2023 se notificaron 132 casos nuevos de tuberculosis de todas las formas, evidenciándose una tasa de incidencia de 12.4 casos por cada 100. 000 habitantes.

Total de casos Masculino	Incidencia por 100 000 habitantes sexo masculino	Total de casos Femenino	Incidencia por 100 000 habitantes sexo femenino	Total de Casos Tuberculosis	Incidencia por 100 000 habitantes para ambos sexos
100	9,4	45	4,2	145	13,6

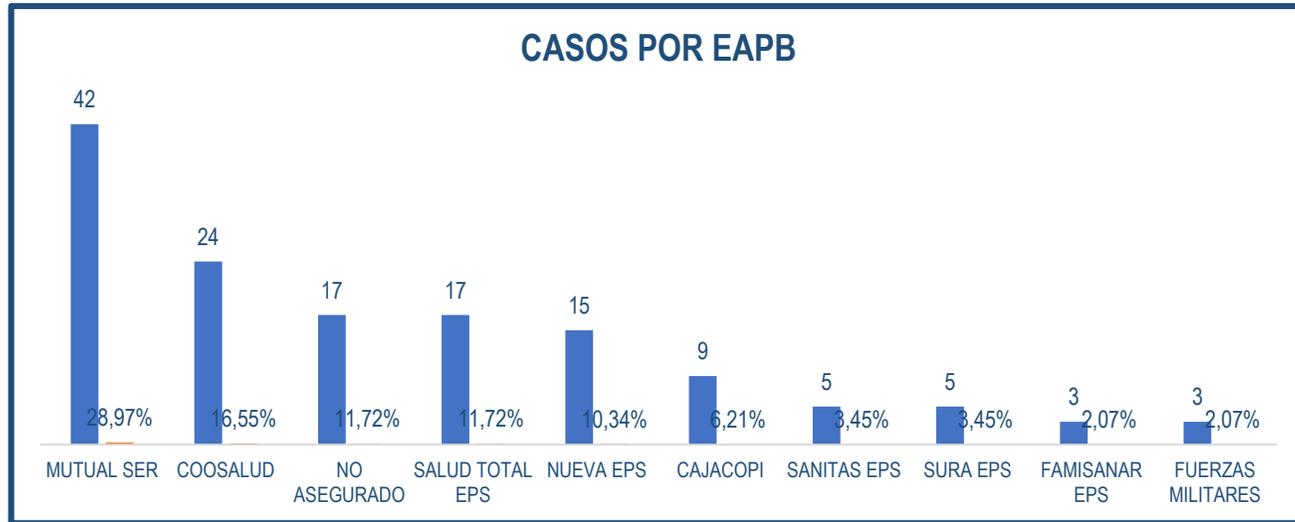
Se evidencia una tasa de incidencia del 13.6 (n=145) casos por cada 100.000 habitantes de los cuales el se notifico un 9.4 (n=100) casos por 100.000 habitantes en el sexo Masculino y 4.2(n=45) casos por 100.000 habitantes para el sexo Femenino

# CO-INFECCIÓN TUBERCULOSIS/VIH

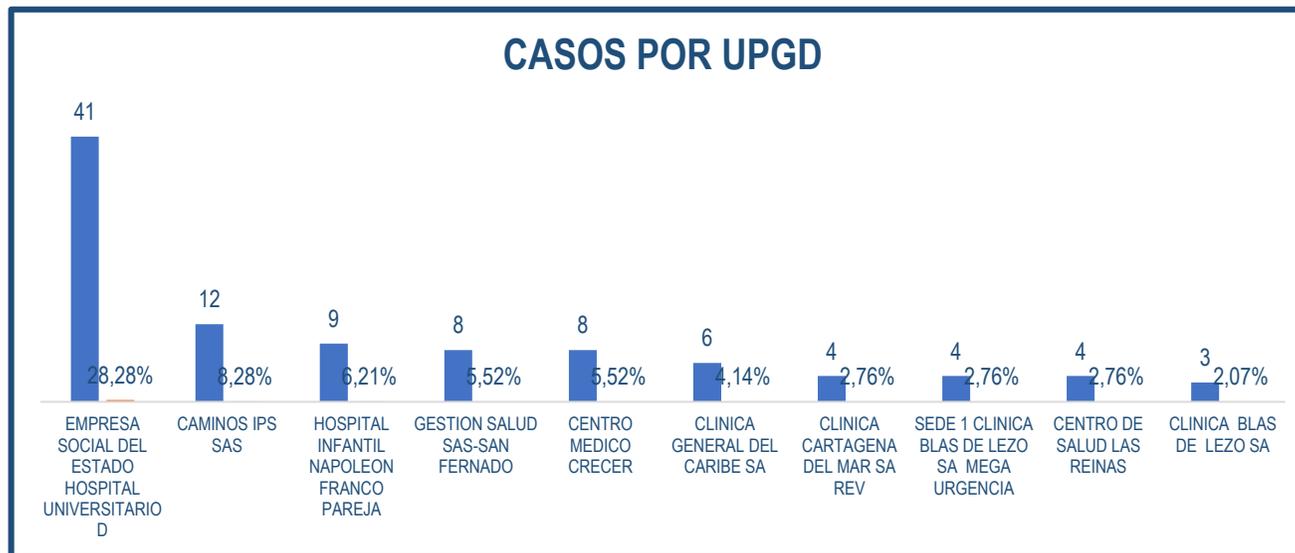
Tipo de TB	Total de casos	VIH (+) Previo	%
Tuberculosis pulmonar	131	14	11%
Tuberculosis Extra pulmonar	14	4	29%
<b>Total general</b>	<b>145</b>	<b>18</b>	<b>12%</b>

La tuberculosis y la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana VIH se encuentran epidemiológicamente asociados en cuanto a pronóstico de riesgo, sea para desarrollar Tuberculosis en un paciente VIH positivo primario o como indicador pronóstico de la infección por VIH. La asociación de Tuberculosis y VIH potencian el riesgo de comorbilidad y de muerte: a periodo IV epidemiológico semana 16 el 12% (n=18) fueron registrados con co-infección TB/VIH para tuberculosis pulmonar y Extra pulmonar

# NOTIFICACION POR EAPB – UPGD TUBERCULOSIS

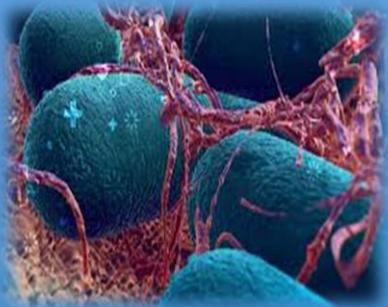


Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Tuberculosis, por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Mutual Ser representa un 28.9% (n=42), seguido por Coosalud EPS con un 16.5% (n=24), uno de los datos representativos es que 11.7% (n=17) no refieren reporte de afiliación, las otras EAPB representan menor número de casos.



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que las UPGD que le aportaron mayor carga al evento Tuberculosis, corresponden a Empresa Social del Estado Hospital Universitario de Caribe con un 28.2%(n=41) seguido de la UPGD Caminos IPS con un 8.2% (n=12) las otras UPGD representan menor proporción.

# INFORME DE EVENTO



# LEPRA

## Periodo Epidemiológico IV – S16 - 2022



4

No. de casos

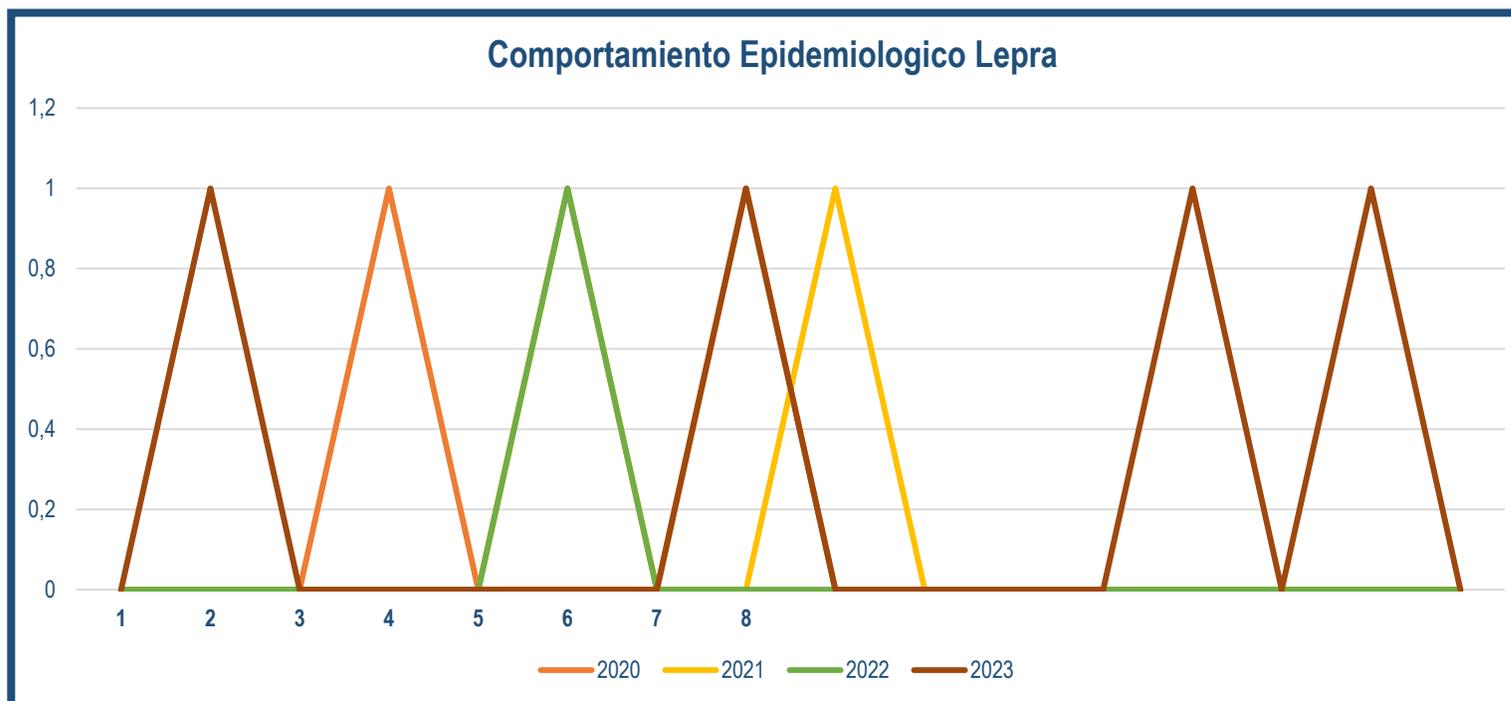
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Lepra, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico IV año 2023 se reportaron 4 casos, en el 2022 se reporto 1 caso y en 2021 se evidencio reporte de 2 caso en comparación con los años anteriores se observa un comportamiento hacia el ascenso.(Figura 1).

### COMO SE COMPORTA EL EVENTO

PE – 2023:  
4

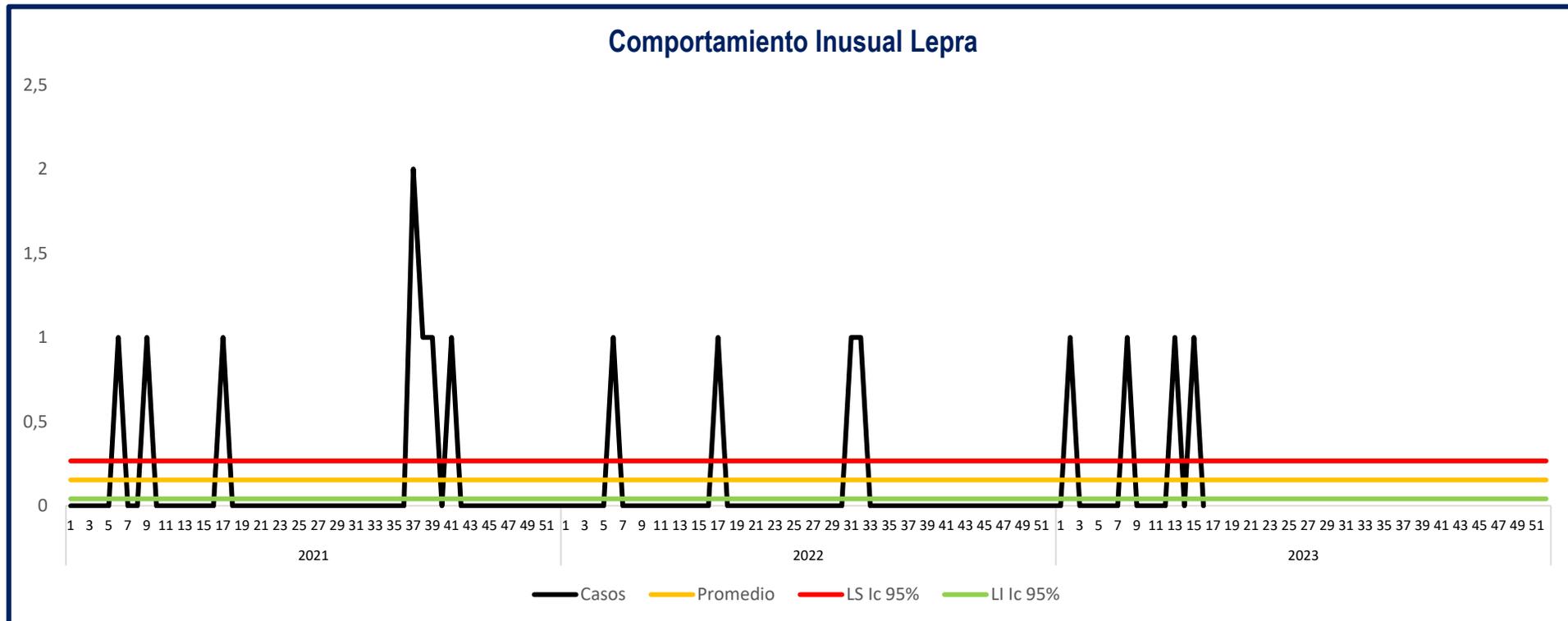
Contra PE – 2022:  
↑ 75% - 1

Contra PE – 2021:  
↑ 50% - 2

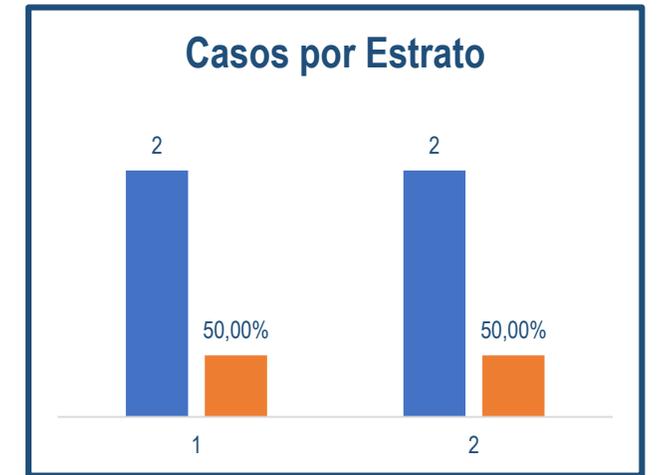
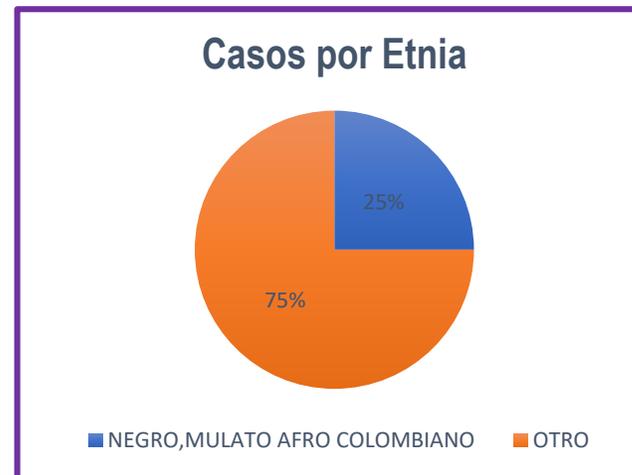
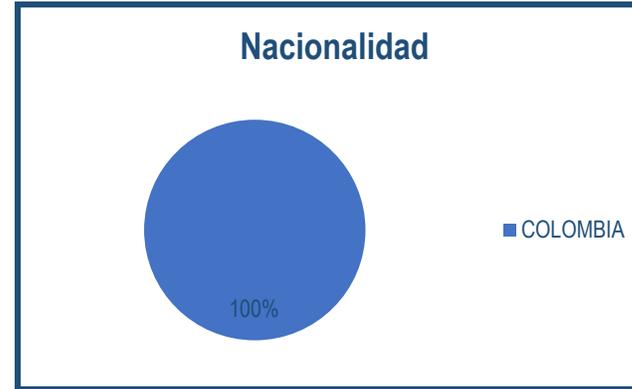
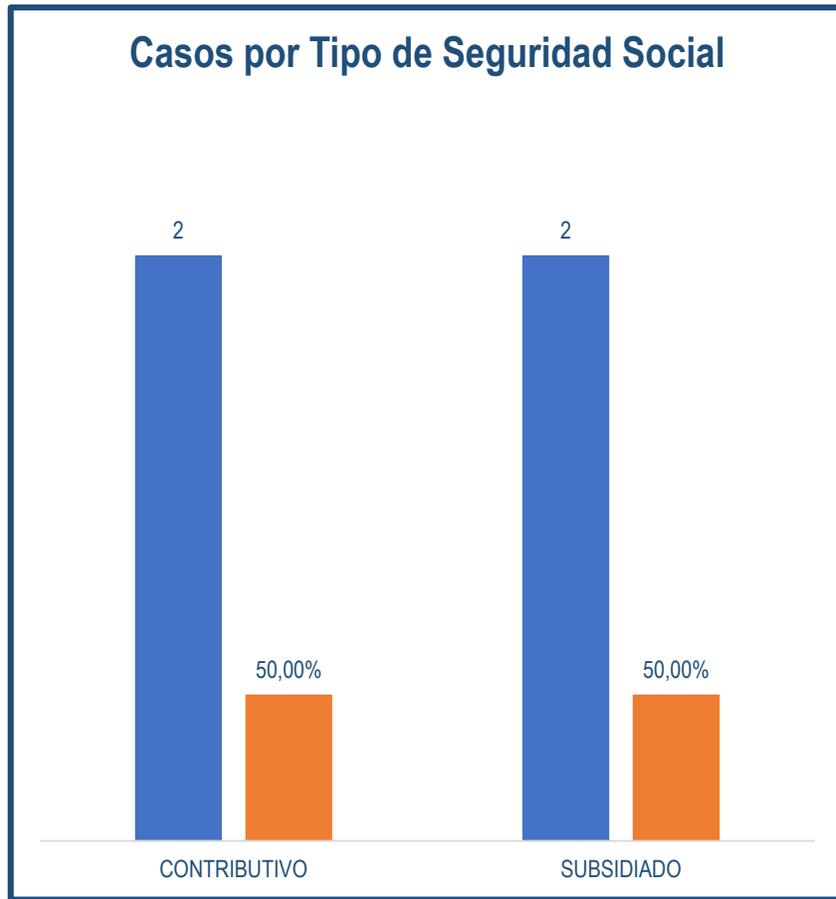


# COMPORTAMIENTOS INUSUALES

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Tuberculosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico IV año 2023 se reportaron 4 casos, al evaluar el comportamiento de los casos en presente anualidad no se encuentran cambios significativos.

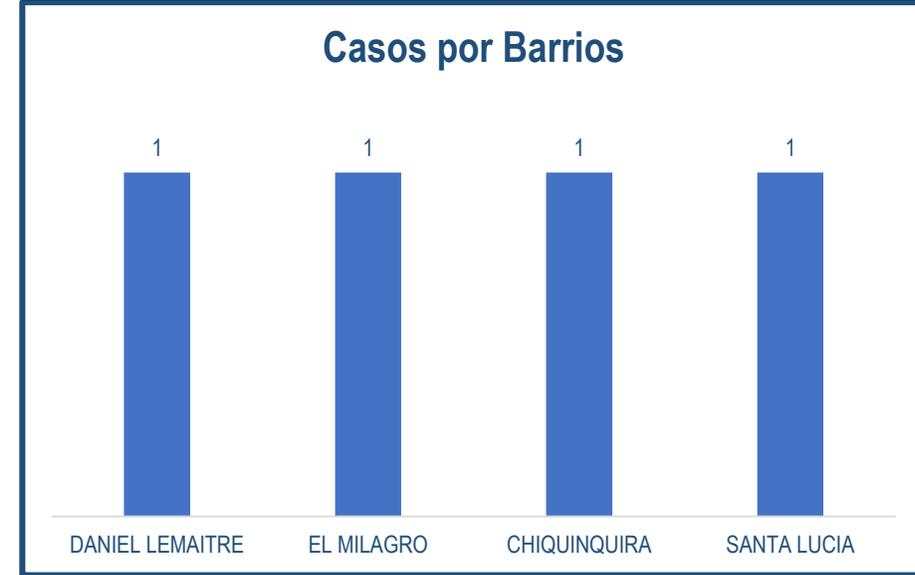
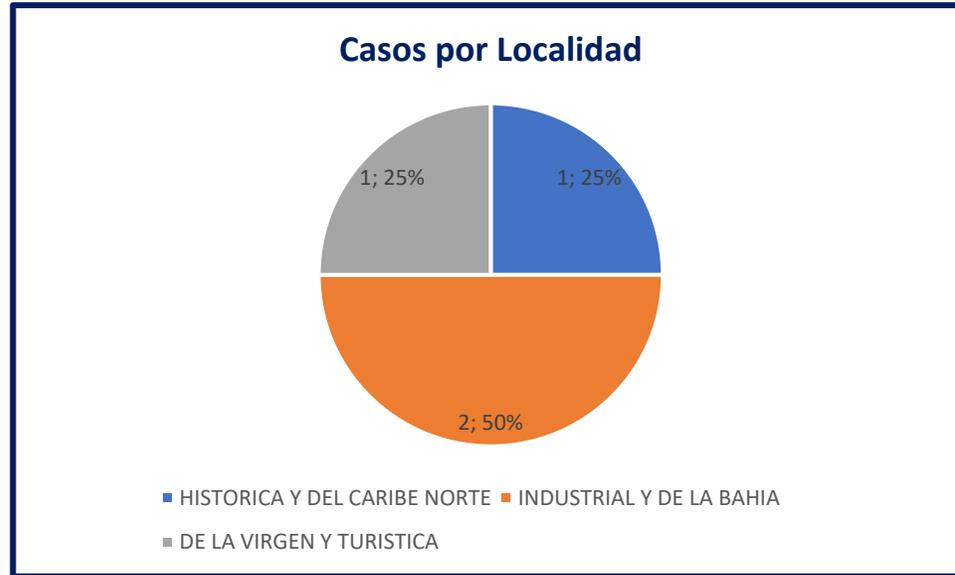


# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEpra



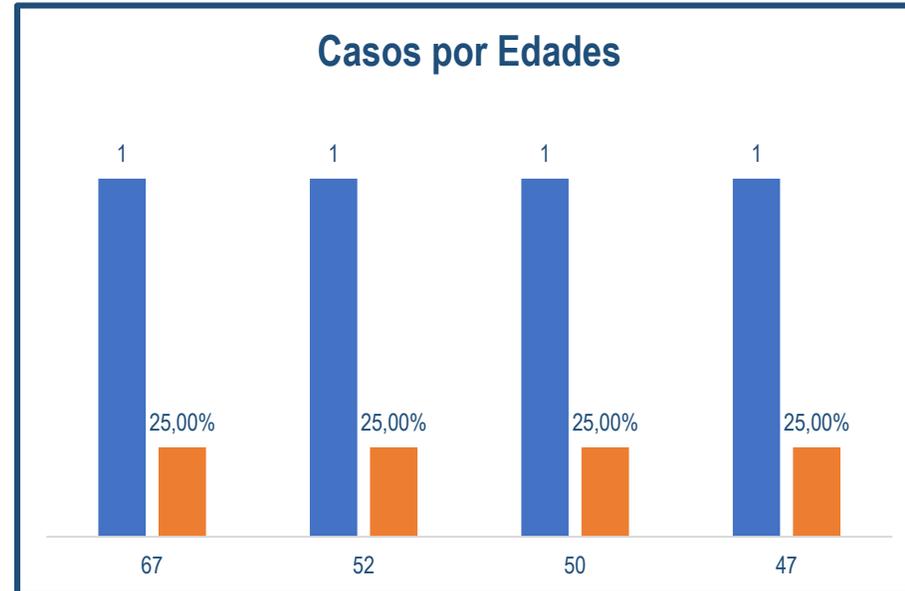
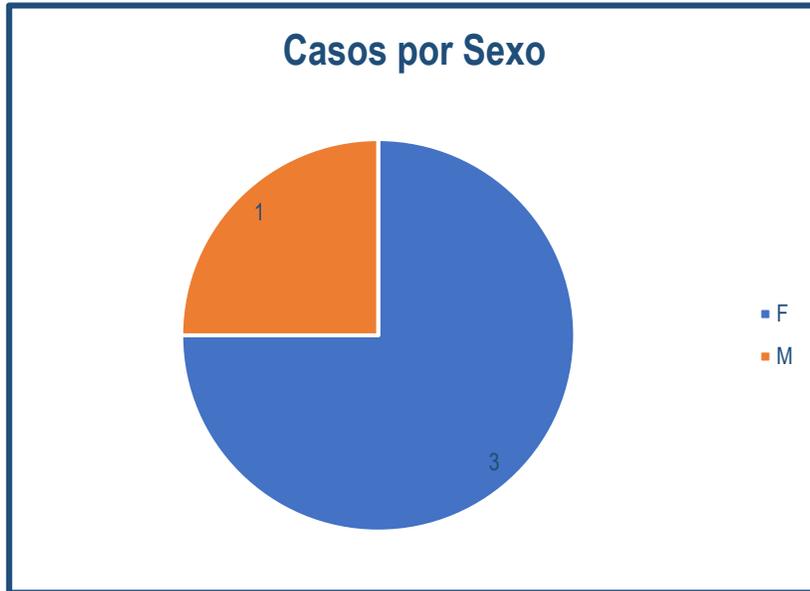
El número de casos del Lepra, que se presentaron a periodo epidemiológico IV del año 2023 pertenecen al régimen Subsidiado 50% (n=2) y al régimen contributivo 50%(n=2) con relación con la pertenencia étnica el 75% (n=2) pertenece a la variable otros, por área de ocurrencia se reporta 100% (n=4) de casos fueron notificados para el área de cabecera municipal.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEPRO



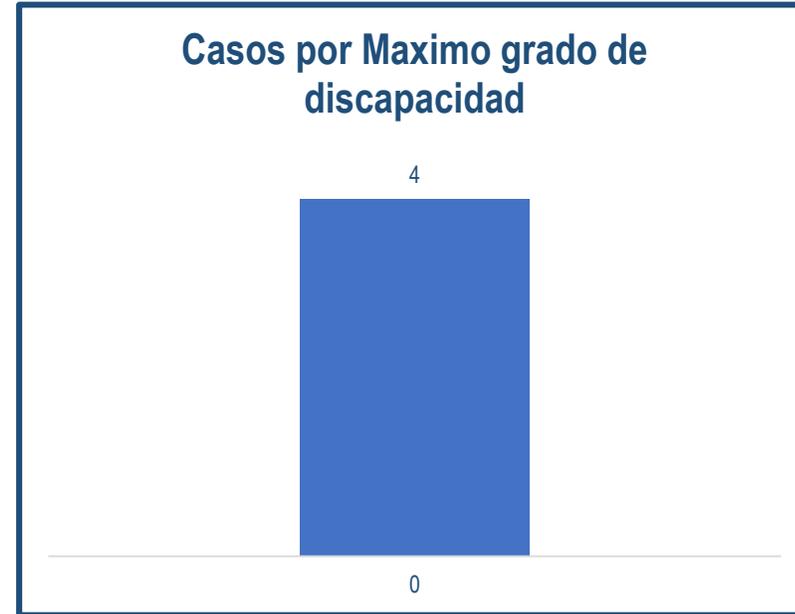
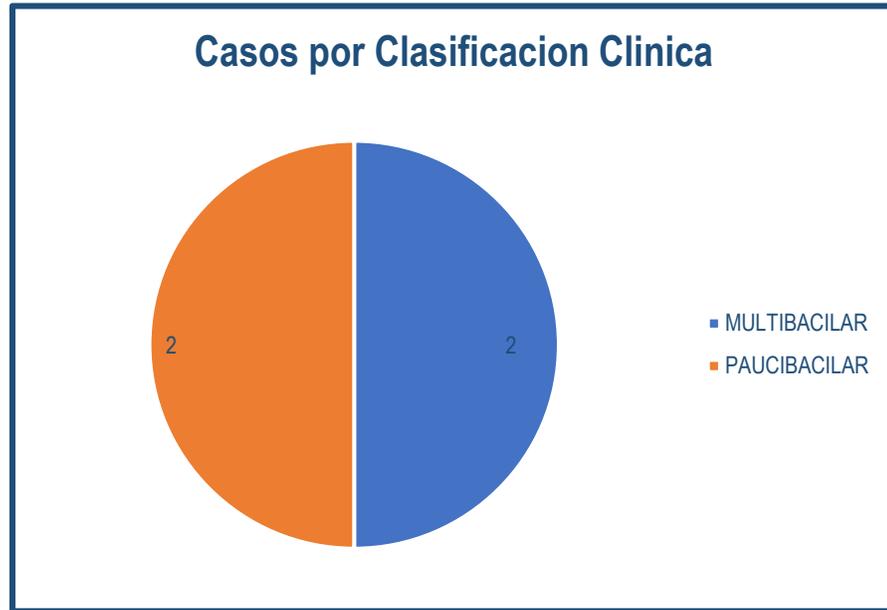
De los casos notificados a periodo IV semana 16 se evidencia que la localidades Industrial y de la Bahía presenta 50% (n=2) casos notificados, se evidencia así mismo que presentan una distribución un barrio por cada caso notificado para este periodo epidemiológico.

# COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEPRA



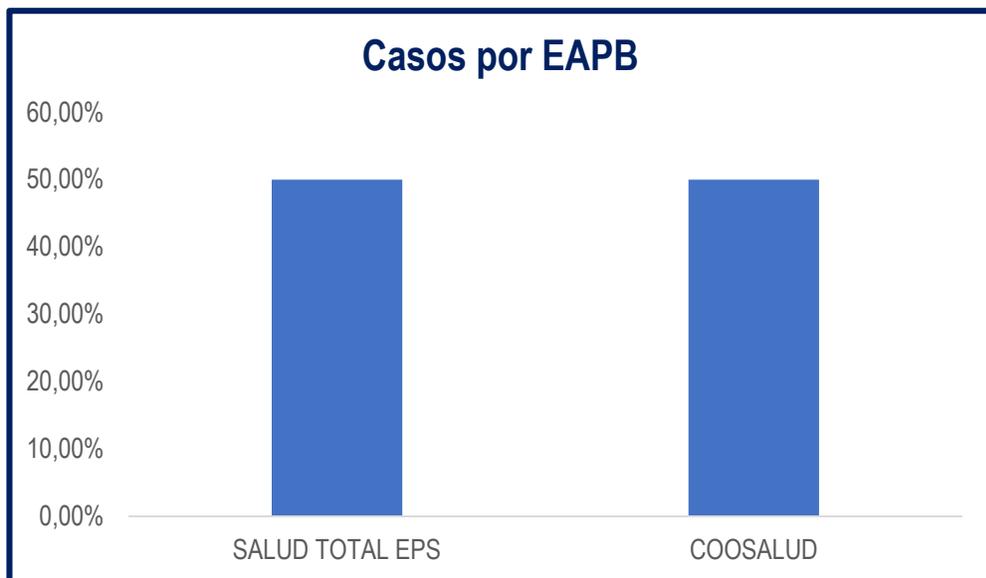
De los casos presentados el 75% (n=3) corresponde al sexo Femenino, con respecto al rango de edades el grupo de 50 a 45 años representa el 50% (n=2) de casos notificados para este periodo.

# CLASIFICACION CLINICA LEPROSA Y MAXIMO GRADO DE DISCAPACIDAD

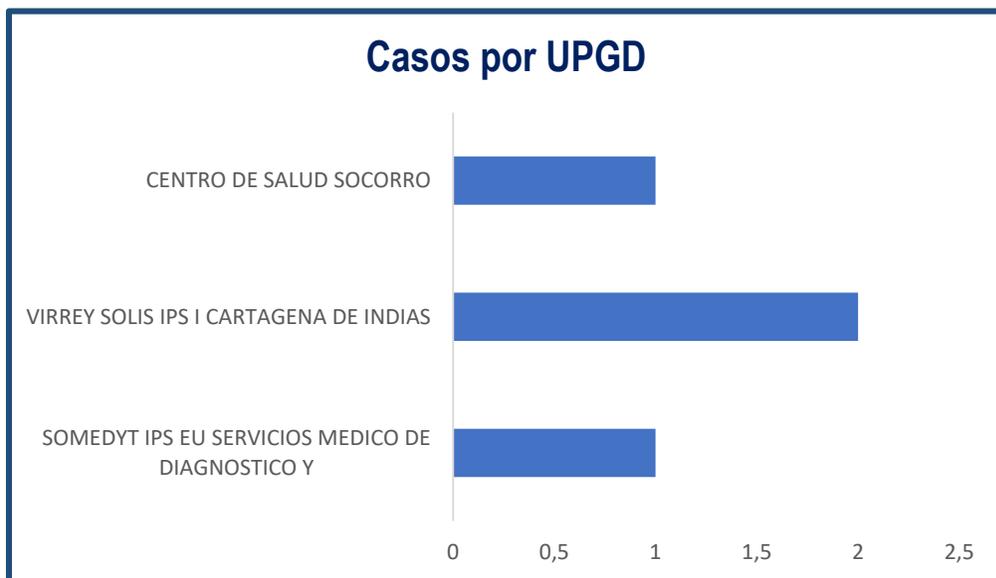


Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Lepra, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico IV año 2023 se reporto 4 casos, en el cual se evidencia el 50% (n=2) de casos cuenta con clasificación clínica paucibacilar y el 50% (n=2) de para ambos tipos de clasificación clínica se aprecia grado de discapacidad 0.

# NOTIFICACION POR EAPB – UPGD LEPRA



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Lepra, por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Coosalud representa un 50% (n=2) de casos y el 50% (n=2) de casos por parte de Salud Total Eps.



En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico IV año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que la UPGD que le aportaron mayor carga al evento Lepra, fue la UPGD Virrey Solis con un 50% (n=2) de casos notificados

# INDICADORES TASA DE INCIDENCIA DE LEPRO

Total de casos Masculino	Incidencia por 100 000 habitantes sexo masculino	Total de casos Femenino	Incidencia por 100 000 habitantes sexo femenino	Total de Casos Tuberculosis	Incidencia por 100 000 habitantes para ambos sexos
1	0,2	3	0,5	4	0,4

A Periodo Epidemiológico IV 2023 se notificaron 4 casos nuevos de Lepra, evidenciándose una tasa de incidencia de 0.4 casos por cada 100. 000 habitantes de igual forma se aprecia una tasa de notificación para el sexo femenino de 0,5 (n=3) por 100.000 habitantes y un 02 (n=1) casos para el sexo masculino por cada 100.000 habitantes.



**DAD**XS

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE  
SALUD DADIS**

**JOSÉ EUGENIO SAAVEDRA VIANA**  
Director DADIS

**CIELO MUÑOZ DEL VALLE**  
Director operativo de salud pública

**EVA MASIEL PEREZ TORRES**  
Líder programa de vigilancia en salud pública

ELABORADO POR  
**HABED EDUARDO ACOSTAS RAISH**  
Profesional Universitario