### INFORME DE EVENTO



COMO SE COMPORTA EL EVENTO

PE - 2023 102

Contra PE – 2022: 7.3% - 95

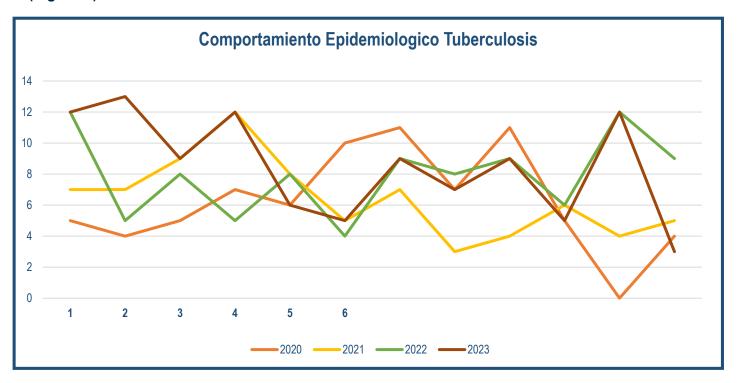
### **TUBERCULOSIS**

Periodo Epidemiológico III – S12 - 2023

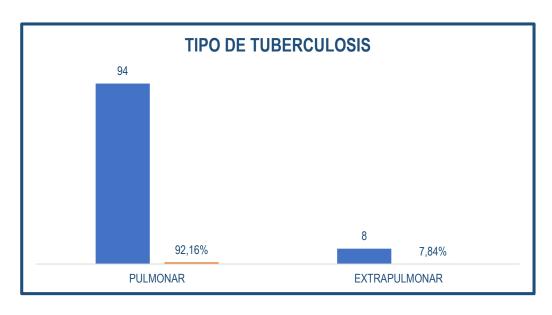


**102**No. de casos

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Tuberculosis, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico III año 2023 se reportaron 102 casos, en el 2022 se notificaron 95 casos, mientras que en el 2021 se presentaron 77 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).



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

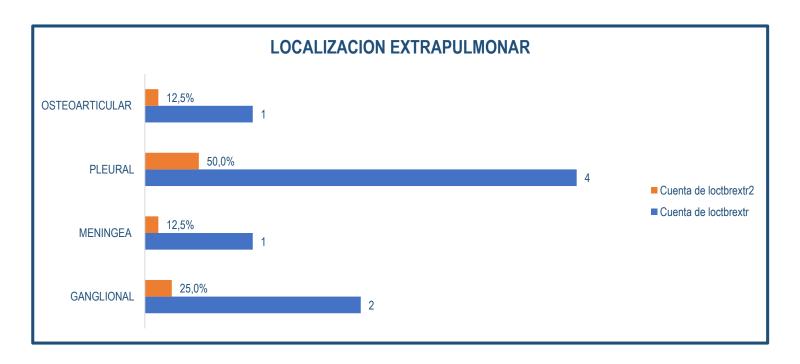


Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Tuberculosis a periodo epidemiológico III año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia con respecto al tipo de Tuberculosis, que el 92.1% (n=94) de los casos corresponden a tuberculosis pulmonar y el 7.8 % (n=8) de los casos notificados corresponden a tuberculosis Extra pulmonar.



En concordancia con la distribución de la notificación de la a periodo epidemiológico III año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que de acuerdo con la distribución por tipo de caso el 55.9% (n=57) fueron confirmados por laboratorio para tuberculosis pulmonar y extra pulmonar.

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



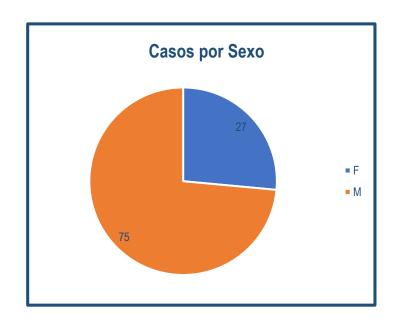
Según la localización anatómica de los casos de tuberculosis Extra pulmonar el 50% (n=4) es de tipo pleural, de igual forma se aprecia un 25% (n=2) es de tipo ganglionar, los demás tipos de localización presentan menor peso porcentual

#### DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL SEGÚN ANTECEDENTES



Según los antecedentes de los casos de tuberculosis se evidencia un 89% (n=91) de casos nuevos para tuberculosis pulmonar y extrapulmonar, de igual forma se aprecia un 11% (n=11) casos previamente tratados para ambos tipos de en el presente periodo epidemiológico.

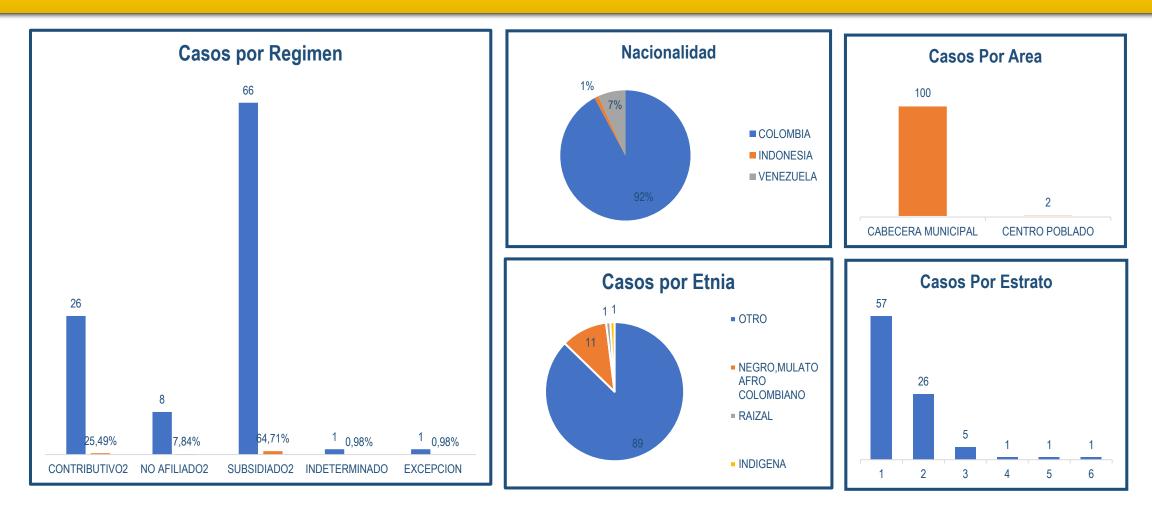
### COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS





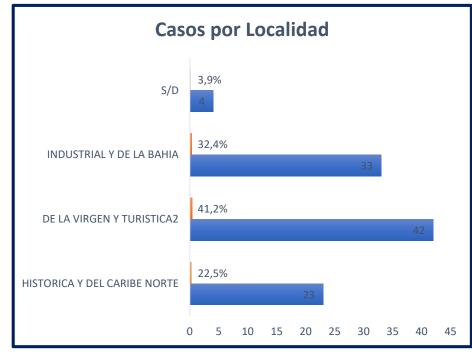
De los casos presentados el 74% (n=75) corresponde al sexo masculino y un 26% (n=27) al sexo femenino, con respecto al rango de edad 65 años y más y el grupo de 35 a 39 años representa igual numero de casos 14% (n=14) casos para ambos grupos, los otros grupos etarios presentan menor cantidad de casos notificados,

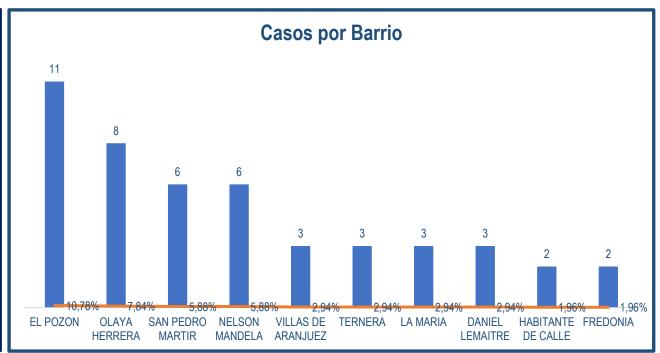
### **COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS**



El número de casos del tuberculosis, que se presentaron a periodo epidemiológico III del año 2023 pertenecen al régimen Subsidiado 64.7% (n=66), Seguido del régimen contributivo con un 25.4% (n=26), en relación con la pertenencia étnica el 87% (n=89) pertenece a la variable otro, por área de ocurrencia se reporta 98% (n=100) de casos en la cabecera municipal de igual forma se evidencia que el 92.1% (n=94) de casos son de nacionalidad colombiana.

### COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO TUBERCULOSIS





De los casos notificados a periodo III semana 12 se evidencia que la localidad de la Virgen y Turística presento un 41.2% (n=42) casos notificados siendo esta la localidad con mayor notificación para este periodo y es el barrio El Pozón con un 10.7% (n=11) 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 6 caso de los cuales 2 han sido notificados en la cárcel distrital de ternera y 4 casos en la cárcel de San Diego, de igual forma se aprecia que fue notificado 2 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
84	7,9	7	0,7	91	8,5

A Periodo Epidemiológico III 2023 se notificaron 91 casos nuevos de tuberculosis de todas las formas, evidenciándose una tasa de incidencia de 8.5 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
75	7,0	27	2,5	102	9,6

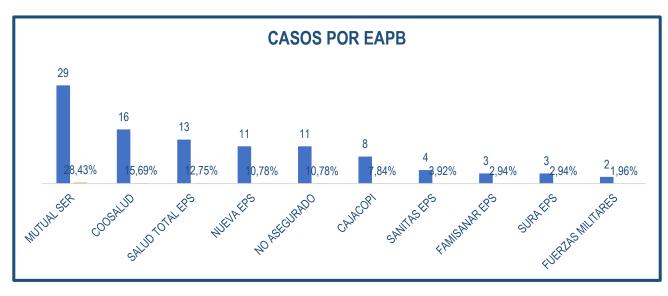
Se evidencia una tasa de incidencia del 9.6 (n=102) casos por cada 100.000 habitantes de los cuales el se notifico un 7.0 (n=75) casos por 100.000 habitantes en el sexo Masculino y 2.5 (n=27) casos por 100.000 habitantes para el sexo Femenino

### CO-INFECCIÓN TUBERCULOSIS/VIH

Tipo de TB	Total de casos	VIH (+) Previo	%
Tuberculosis pulmonar	94	11	11.7%
Tuberculosis Extra pulmonar	8	1	12.5%
Total general	102	12	11.7%

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 II epidemiológico semana 8 el 15% (n=10) fueron registrados con co-infección TB/VIH para tuberculosis pulmonar y Extra pulmonar

### **NOTIFICACION POR EAPB – UPGD TUBERCULOSIS**

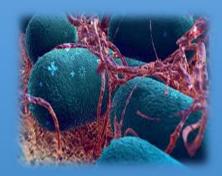


Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Tuberculosis, por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico III año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Mutual Ser representa un 28.3% (n=29), seguido por Coosalud EPS con un 15.6% (n=16), uno de los datos representativos es que 10.7% (n=11) 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 III 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 29.5%(n=29) seguido de la UPGD Gestión Salud San Fernando con un 7.1% (n=7) las otras UPGD representan menor proporción.

### INFORME DE EVENTO



COMO SE COMPORTA EL EVENTO

PE – 2023:

Contra PE – 2022: 50% - 1

Contra PE – 2021: 0% - 2

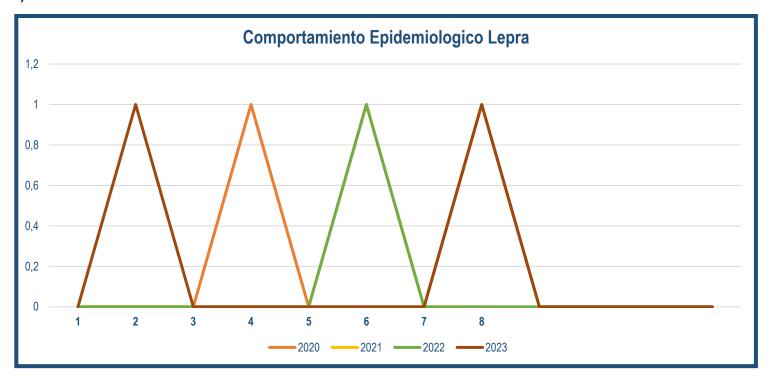
### **LEPRA**

### Periodo Epidemiológico III – S12 - 2022

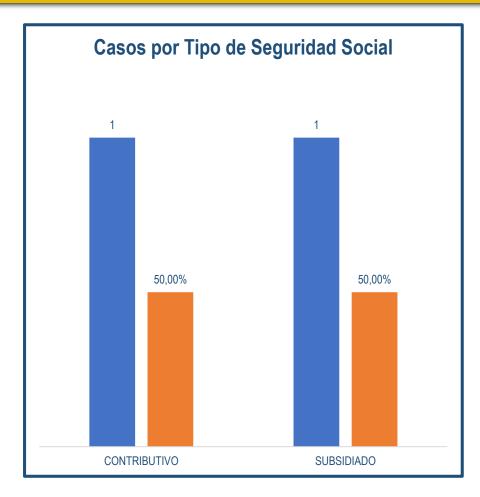


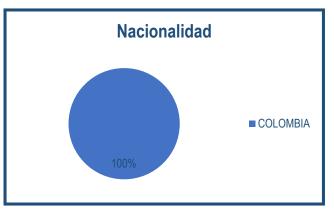
No. de casos

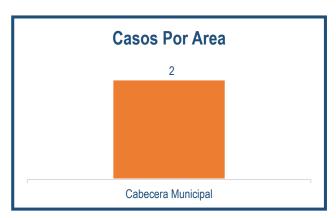
Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Lepra, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico II año 2023 se reportaron 2 casos, en el 2022 se reporto 1 caso y en 2021 se evidencio reporte de 2 caso en comparación con los años anteriores se observa un comportamiento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



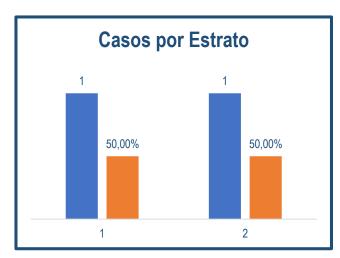
### COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEPRA







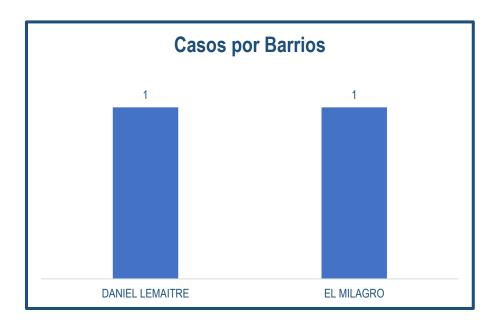




El número de casos del Lepra, que se presentaron a periodo epidemiológico II del año 2023 pertenecen al régimen Subsidiado 50% (n=2) y al régimen contributivo 50%(n1) con relación con la pertenencia étnica el 50% (n=1) pertenece a la variable negro, mulato afrocolombiano y 50%(n=1) a la variable otros, por área de ocurrencia se reporta 100% (n=12 de casos fueron notificados para el área de cabecera municipal.

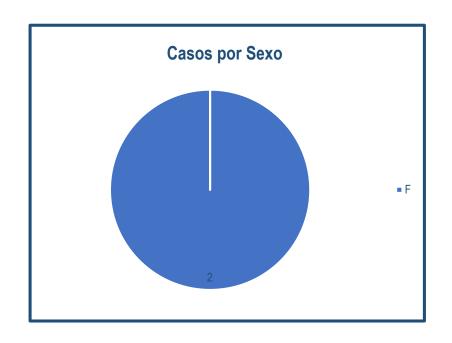
### COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEPRA

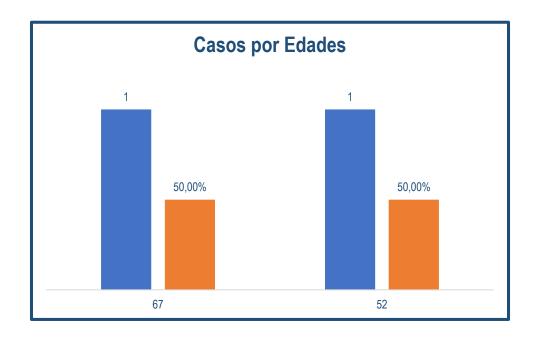




De los casos notificados a periodo III semana 12 se evidencia que las localidades Históricas y del Caribe Norte, industrial y de la Bahía compartían igual numero de casos notificados con 50% para cada localidad evidenciando 1 caso para el barrio Daniel Lemaitre y 1 caso para el barrio El Milagro.

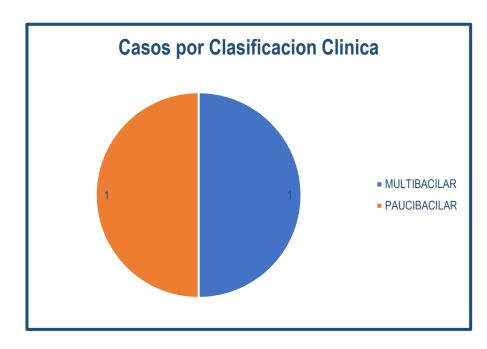
### COMPORTAMIENTO DEMOGRAFICO LEPRA





De los casos presentados el 100% (n=2) corresponde al sexo Femenino, con respecto al rango de edades el grupo de 65 y mas años representa el 50% (n=1) y el grupo de 50 a 54 años un 50% (n=1) de casos para estos grupos relacionados.

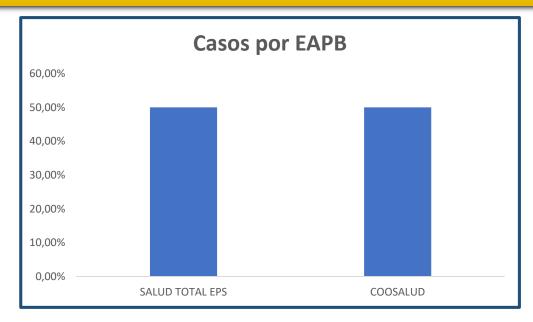
### CLASIFICACION CLINICA LEPRA Y MAXIMO GRADO DE DISCAPACIDAD

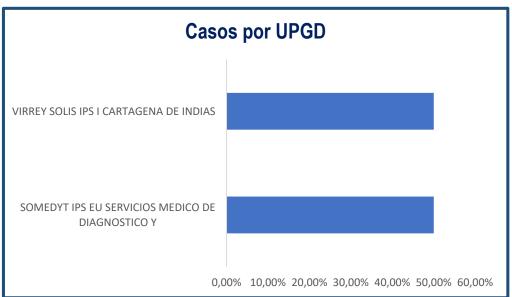




Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Lepra, en el Distrito de Cartagena de Indias a periodo epidemiológico III año 2023 se reporto 2 casos, en el cual se evidencia el 50% (n=1) de casos cuenta con clasificación clínica paucibacilar y el 50% (n=1) de casos cuenta con clasificación clínica multibacilar presentando esta ultima un grado de discapacidad I.

### **NOTIFICACION POR EAPB – UPGD LEPRA**





Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Lepra, por afiliación a EAPB a periodo epidemiológico III año 2023 en el Distrito de Cartagena se evidencia que la EAPB Coosalud representa un 50% (n=1) de casos y el 50% (n=1) de casos por parte de Salud Total Eps.

En concordancia con la distribución de la notificación de la UPGD a periodo epidemiológico III año 2023 en el Distrito de Cartagena, se evidencio que la UPGD que le aportaron mayor carga al evento Lepra, fue la UPGD Somedyth IPS 100% (n=1) de casos y el 50% (n=1) de casos por parte de Virrey Solis IPS Cartagena de Indias.

### INDICADORES TASA DE INCIDENCIA DE LEPRA

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
0	0,0	2	0,2	2	0,2

A Periodo Epidemiológico III 2023 se notificaron 2 casos nuevos de Lepra, evidenciándose una tasa de incidencia de 0.2% casos por cada 100. 000 habitantes de igual forma se aprecia una tasa de notificación para el sexo femenino de 0,2% (n=2) por 100.000 habitantes.





# 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**