BOLETIN EPIDEMIOLOGICO

TUBERCULOSIS

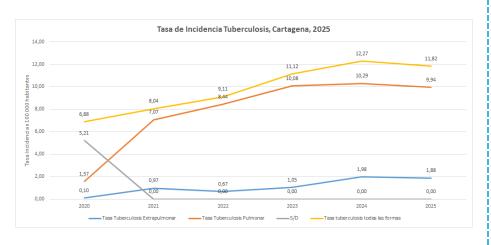


Semana Epidemiológica 13

No. Casos

126

Tasa de incidencia de tuberculosis, Cartagena, 2025



Variación porcentual de casos y tasa de incidencia de tuberculosis por año

Año	Total de casos	Variacion Casos Frente al año anterior	Tasa x 100.000	Variacion tasa frente al año anterio	Tendencia
2020	70		6,9		
2021	83	19%	8,0	17%	
2022	95	14%	9,1	13%	
2023	117	23%	11,1	22%	
2024	130	↑ 11%	12,3	10,3%	
2025	126	⊎ -3%	11,9	-3,1%	

Fuente: Proyecciones de población POS COVID (2020 – 2025) y censo 2018 DANE – Sivigila 2025

Comportamientos variables de interés

Comportamiento 2025 con respecto a 2024: O Disminución O Aumento

Trabajador de la salud

Subsidiado

Afiliación al SGSSS

Área de residencia

Pertenencia étnica Otro

3%

-100%

5%

Cabecera municipal 4%

취 | 취 취 | 취

Afrocolombiano -41%

Habitante de Calle

37.6%

Privado de la libertad
18%

Comportamiento Según Tipo de Caso y Condición

Tipo de Caso	2022	2023	2024	2025	Tendencia
Confirmado por Clinica	25	53	68	61	
Confirmado por Laboratorio	68	64	59	62	1
Confirmado por Nexo Epidemiologico	2	0	3	3	\
Total general	95	117	130	126	

Condicion de Tuberculosis	2024	2025	Diferencia 2024 a 2025
Tuberculosis Sensible	127	123	- 4
Tuberculosis Farmacoresistente	3	3	n 0

Indicadores

Incidencia (casos nuevos + tras recaída) de tuberculosis general * 100 000 habitantes

11,82

(126 x 100.000 1.065.881)

Incidencia (casos nuevos + tras recaída) de tuberculosis pulmonar * 100 000 habitantes

9,94

(106 x 100.000 / 1.065.881)

Incidencia (casos nuevos + tras recaída) de tuberculosis Extrapulmonar *100 000 habitantes

1,98

(20 x 100.000 / 1.065.881)

Fuente: Proyecciones de población POS COVID (2020 – 2025) y censo 2018 DANE – Sivigila 2025

Barrios y localidades con mayor número de casos

Casos por Barrios	2022	2023	2024	2025	Tendencia	Diferencia 2022 a 2025
					•	
EL POZON	10	12	4	6		-4
OLAYA HERRERA	1	7	11	11		10
NELSON MANDELA	4	7	6	6	-	2
LA ESPERANZA	7	2	5	6	•	-1
LA MARIA	1	3	5	7		6
S/D	1	3	2	9		8
ZARAGOCILLA	2	1	6	4		2
DANIEL LEMAITRE	1	3	5	4		3
BAYUNCA	3	1	4	3	•	0
BOSTON	3		1	7		4
SAN FERNANDO	2	6	1	2	-	0
TERNERA	1	4	1	4	/ /	3
FREDONIA	3	2	3	2	\\\\\	-1
TORICES	2	2	3	3		1

TORICES		2	2	2 3		,	1	
							Diferencia 2022 a	
Casos por localidad		2022	2023	2024	2025	Tendencia	2025	
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE								
		28	28	33	27		-1	
DE LA VIRGEN Y TURI	STICA	41	40	49	54		13	
INDUSTRIAL Y DE LA E	AHA	23	42	43	36		13	
Total general		95	117	130	126		31	

Comportamiento sexo y edad





BOLETIN EPIDEMIOLOGICO TUBERCULOSIS



Semana
Epidemiológica 13
2025

No. Casos

126

Porcentaje de casos notificados según UPGD y EAPB

UPGD de notificacion	Casos	%
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO HOSPITAL UNIVERSITARIO D	41	33%
CLINICA CARTAGENA DEL MAR	11	9%
HOSPITAL INFANTIL NAPOLEON FRANCO PAREJA	9	7%
EPMSC CARTAGENA	8	6%
GESTION SALUD SASSAN FERNADO	7	6%
SOCIEDAD CLINICA SAN JOSE DE TORICES	5	4%
CLINICA MADRE BERNARDA COMUNIDAD DE HERMANAS FRANC	4	3%
CENTRO HOSPITALARIO SERENA DEL MAR SA	4	3%
CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	4	3%
IPS SALUD DEL CARIBE SA	3	2%
OTRAS	30	24%
TOTAL	126	100%

Fuente: Sivigila 2025

EAPB de notificacion	Casos	%
MUTUAL SER	36	28,6%
COOSALUD	24	19,0%
SALUD TOTAL EPS	15	11,9%
SURA EPS	9	7,1%
NUEVA EPS	8	6,3%
INPEC	8	6,3%
NO ASEGURADO	7	5,6%
CAJACOPI	5	4,0%
CCF DE SUCRE COMFASUCRE	4	3,2%
SANITAS EPS	3	2,4%
ALIANZA MEDELLIN ANTIOQUIA EPS S.A.S. "SAVIA SALUD EPS"	1	0,8%
FAMISANAR EPS	1	0,8%
OTROS	5	4,0%
Total	126	100,0%

Fuente: Sivigila 2025

Poblaciones Priorizadas con Enfoque de Riesgo

Poblacion priorizada con enfoque de riesgo		Tendencia			
Poblacion priorizada con emoque de nesgo	2022	2023	2024	2025	Tenuencia
Indigena	0,0	0,1	0,1	0,0	
Vih	1,1	1,2	1,6	1,1	
Poblacion privada de la libertad	0,3	1,0	0,7	0,8	_ = =
Trabajadores de la salud	0,1	0,3	0,5	0,0	
Menores de 17 años	0,6	0,8	0,7	1,0	_ = _
Habitante de calle	0,7	0,4	0,3	0,4	
Poblacion migrante	1,1	0,9	0,6	1,1	

Pruebas de laboratorio

Caracteristicas diagnosticas	Año 2022		Año	2023	Año 202	Año 2024		Año 2025	
Caracteristicas diagnosticas	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Casos	%	Tendencia
Realizacion de Baciloscopia	71	75%	96	82%	96	74%	74	59%	
Baciloscopia positiva	53	75%	70	73%	75	78%	40	54%	-
Cultivo	27	28%	53	45%	68	52%	72	57%	•
Cultivo positivo	7	26%	24	45%	22	32%	34	47%	
Cultivo en proceso	5	19%	21	42%	31	46%	30	42%	•
Prueba molecular	23	24%	39	33%	48	37%	81	64%	
Prueba positiva	21	91%	25	64%	40	83%	62	77%	

Fuente: Sivigila 2025

Clasificación de resistencia

Tipo de resistrencia	2020	2021	2022	2023	2024	Tendencia
Monoresistencia	1	0	1	2	5	
MDR	1	0	0	2	5	
Poliresistencia	0	0	0	1	0	
Resistencia a XDR	0	0	0	0	0	
Resistencia a Rifampicina	0	0	0	0	2	
Resistencia a Pre XDR	0	0	0	0	0	
Resistencia a otros medicamentos	0	0	0	0	0	

Resistencia a Medicamentos

Tipo de resistrencia	2020	2021	2022	2023	2024	Tendencia
Rifampicina	0	0	0	0	7	/
Isoniazida	2	0	1	4	9	
Levofloxacina	0	0	0	0	0	•
Moxifloxacina	0	0	0	0	0	
Clofazima	0	0	0	1	0	
Delamanid	0	0	0	1	0	

Aclaración: la resistencia a levofloxacina, moxifloxacina, clofazimina y delamanid, se activó en Sivigila a final del 2023,

por eso no hay valores históricos en los años anteriores al

Aclaración: la resistencia a otros medicamentos se activó en Sivigila a final del 2023, por eso no hay valores históricos en los años anteriores al 2024.

2024.

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO LEPRA

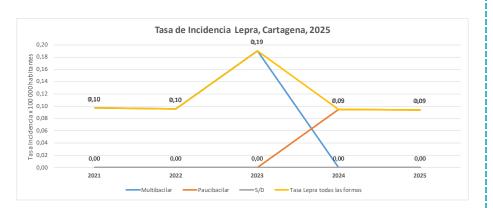


Semana
Epidemiológica 12
2025

No. Casos

1

Tasa de incidencia de Lepra, Cartagena, 2025



Variación porcentual de casos y tasa de incidencia de Lepra por año

Año	Total de casos	Variacion Casos Frente al año anterior	Tasa x 100.000	Variacion tasa frente al año anterio	Tendencia
2020	1		0,1		
2021	1) 0%	0,1	⊎ -1%	1
2022	1) 0%	0,1	⊎ -1%	1
2023	2	100%	0,2	№ 98%	
2024	1	⊎ -50%	0,1	⊎ -50%	$\overline{}$
2025	1	→ 0%	0,1	№ 0%	

Fuente: Proyecciones de población POS COVID (2020 – 2025) y censo 2018 DANE – Sivigila 2025

Comportamientos variables de interés

Comportamiento Según Tipo de Caso, Clasificación Clínica y grado de Discapacidad

Tipo de Caso	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia
Confirmado por Clinica	1	0	1	0	1	0	$\searrow \searrow$
Confirmado por Laboratorio	0	1	0	2	0	1	

Clasificacion Clinica	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia
Multibacular	0	1	1	2	0	0	
Paucibacilar	1	0	0	0	1	1	

Maximo Grado de Discapacidad	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia
Grado 0	1	1	1	2	1	1	
Grado I	0	0	0	0	0	0	
Grado II	0	0	0	0	0	0	

Indicadores

Incidencia Casos de Lepra general * 100 000 habitantes

0,09

(1 x 100.000 / 1.059.626)

Incidencia Casos de Iepra
Paucibacilar
* 100 000 habitantes

0,09

(1 x 100.000 / 1.059.626)

Incidencia Casos de lepra Multibacilar *100 000 habitantes

0,00

(0 x 100.000 / 1.059.626)

Fuente: Proyecciones de población POS COVID (2020 – 2025) y censo 2018 DANE – Sivigila 2025

Barrios y localidades con mayor número de casos

Casos por Barrios	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia	Diferencia 2021 a 2025
AMBERES	0	0	1	0	1		-1
REPUBLICA DE CHILE	0	1	0	0	0		0
CALAMARES	0	0	0	1	1		-1
EL MILAGRO	0	1	0	0	0		0
EL POZON	1	0	0	0	0	•	1

Casos por localidad	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia	Diferencia 2021 a 2025
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	1	0	1	1	1		0
DE LA VIRGEN Y TURISTICA	0	1	0	0	0		-1
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	0	0	1	0	0		0

BOLETIN EPIDEMIOLOGICO LEPRA



Semana **Epidemiológica 12**

No. Casos

1

Porcentaje de casos grupos etareos

EDADES	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Promedio	Tendencia
Total general	0	0	0	0	0	0	0	• • • •
16 y mas años	1	1	1	2	1	1	1,2	• • • • • •
TOTAL GENERAL	1	1	1	2	1	1	1,2	

Porcentaje de casos notificados según UPGD y EAPB

UPGD	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Tendencia
CENTRO DE SALUD POZON	0	0	1	0	0	0	
CLINICA RESPIRATORIA Y DE ALERGIAS SAS	1	0	0	0	0	0	<u></u>
SINERGIA SALUD ATENCION BASICA SANTA LUCIA	0	1	0	0	0	0	\wedge
VIRREY SOLIS IPS I CARTAGENA DE INDIAS	0	0	0	1	0	1	
VIRREY SOLIS IPS SA LA PROVIDENCIA	0	0	0	1	0	0	
IPS PROVIDA FARMACEUTICA SAS CENTRAL DE ESPECILIST	0	0	0	0	1	0	

EAPB	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Promedio	Tendencia
SALUD TOTAL EPS	1	0	0	2	0	1	0,7	→
SANITAS EPS	0	0	1	0	0	0	0,2	
COOMEVA EPS	0	1	0	0	0	0	0,2	
COOSALUD	0	0	0	0	1	0	0.2	/

Fuente: Proyecciones de población POS COVID (2020 – 2025) y censo 2018 DANE – Sivigila 2025

Ficha técnica

La fuente de información se obtiene por medio de la notificación individual semanal de casos al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA) para los eventos del grupo de micobacterias 813 Tuberculosis y 450 Lepra – para el año 2025, realizada por las Unidades Primarias Generadoras de Datos (UPGD) a nivel Distrital.

Para el análisis de la Lepra, se ingresan casos confirmados por criterios clínicos, y se considera la realización de pruebas de laboratorio (baciloscopia o biopsia) para una mejor caracterización de los casos. En cuanto al comportamiento del evento, se tienen en cuenta los casos notificados al Sistema de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA), así como aquellos casos con residencia en el país.

La información notificada se somete a un proceso de depuración, verificando configuración de caso, completitud y consistencia. Se realiza análisis de los casos residentes en el distrito de Cartagena de Indias y posterior a esto se realiza validación y filtrado de los datos, se eliminan aquellos notificados con ajuste D y 6 por presentar error de digitación u/o no cumplir definición operativa para los casos, es decir los casos que por error se notificaron o que no cumplieron con configuración de caso y se descartaron.

Las UPGD, municipios, distritos y departamentos tienen la responsabilidad de verificar que los casos notificados cumplan con la definición operativa de caso y que los datos correspondan a la realidad de los mismos, posterior a esto, se ingresen de acuerdo con las instrucciones dadas para el adecuado diligenciamiento de la ficha de notificación.

En el análisis del comportamiento del evento se tienen en cuenta los casos por departamento y municipio de residencia de Colombia. Cuando se cuantifica la variable de población con procedencia del exterior, se tiene en cuenta el departamento y municipio de procedencia. El plan de análisis incluyó la descripción en tiempo, persona y lugar, cálculo de los indicadores de vigilancia para el evento incluidos en el protocolo de tuberculosis sensible. Se realizó análisis de tendencia en la tasa de incidencia para los años 2019 a 2025; la población utilizada para la construcción de los indicadores (denominadores poblacionales) es tomada de las proyecciones POS COVID (2020 a 2025) y censo 2018 DANE y datos de notificación a sivigila (de los años 2018 a 2025).

Para el análisis de la información derivada que describe el comportamiento del evento, se incluyeron variables sociales y demográficas, Barrios con mayor carga de la enfermedad, asi mismo se tiene en cuenta dentro del analisis poblaciones con enfoque de riesgo tales como, privados de la libertad, menores de 17 años, habitantes de calle, población con la coinfeccion de Tuberculosis y VIH.

Conclusión:

Teniendo en cuenta la notificación al SIVIGILA del evento Tuberculosis, en el Distrito de Cartagena de Indias en la presente semana epidemiológica del 2025 se reportaron 126 casos mostrando una tasa de incidencia del 11,82 casos por cada 100.000 habitantes se evidencia así mismo un comportamiento con tendencia a disminuir del 3% a la misma semana con respecto al año 2024, al analizar el comportamiento de variables de interés en relación alaño directamente anterior se aprecia comportamiento al aumento en relación a la afiliación al SGSSS donde el régimen subsidiado muestra un comportamiento en aumento del 5% con relacion al año 2024, una de las variables que puede mostrar mayor significancia y el cual presenta para la presente anualidad una tendencia a la baja son los trabajadores del area de la salud el cual muestra 0 casos notificados, se aprecia si mismo un comportamiento en aumento en un 37.6% para la poblacion habitantes de calle, este incremento tambien se ve relejado en población privada de la libertad el cual demuestra un incremento del 18% en relación al 2024; así mismo se realiza un análisis de tendencia de poblaciones con enfoque de riesgo evidenciando una disminución en relación al año 2024 sin embargo para este grupo solo se ve un comportamiento diferente en los trabajadores del área de la salud tal como se comento anteriormente, en relación al porcentaje de casos y notificación por UPGD y EAPB se evidencia que la UPGD ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE fue la institución que mayor número de casos aporto a la presente semana epidemiológica con un total de 41 caso lo que equivale al 33% de casos notificados en el distrito de Cartagena, es también la EAPB MUTUAL SER con 36 casos equivalente al 28,6% la institución de afiliación que presento la mayor cantidad de casos notificados de tuberculosis, también se evidencia que el 49% de los casos fueron notificados por criterio de laboratorio.

Según el análisis realizado se puede evidenciar que para la presente semana epidemiológica del 2025 se observa una disminución de los casos frente al año 2024 en donde se aprecia que se notifico 1 casos de lepra con una tasa de incidencia de 0,9 casos por 100.000 habitantes, al realizar el análisis de este caso se evidencia que dentro de su notificación presentan confirmación por laboratorio con clasificación paucibacilar, se evidencia que presenta máximo grado de discapacidad 0, este caso se encuentra reportado por la EAPB SALUD TOTAL, ubicado en el grupo atareo mayor de 16 años y residente del barrio Amberes de la localidad 1.



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

> RAFAEL NAVARRO ESPAÑA **Director DADIS**

MÓNICA JURADO MÁRQUEZ

Director Operativo de Salud pública

EVA MASIEL PEREZ TORRES Líder programa de vigilancia en salud pública



