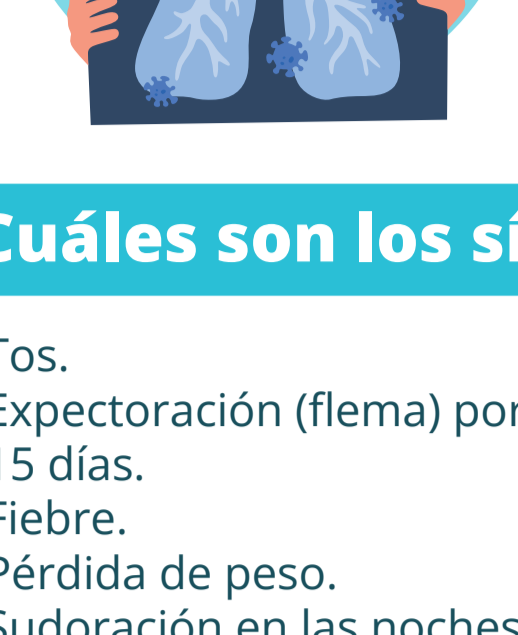


# Tuberculosis

## ¿Qué es?

Una enfermedad infecciosa, prevenible y curable, causada por una bacteria llamada **Mycobacterium tuberculosis**. Afecta principalmente los pulmones, pero también puede afectar a otros órganos como el cerebro, huesos, piel, riñones, entre otros.

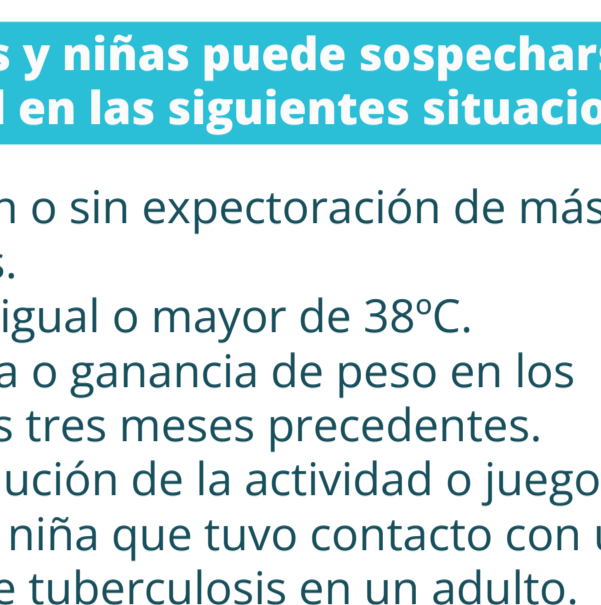


## ¿Cómo se transmite?

Por vía respiratoria de persona a persona, cuando una persona con la enfermedad activa sin tratamiento, tose, estornuda o habla.

## ¿Cuáles son los síntomas?

- Tos.
- Expectoración (flema) por más de 15 días.
- Fiebre.
- Pérdida de peso.
- Sudoración en las noches.
- Debilidad.
- Otros síntomas dependiendo del órgano o la parte del cuerpo afectada.

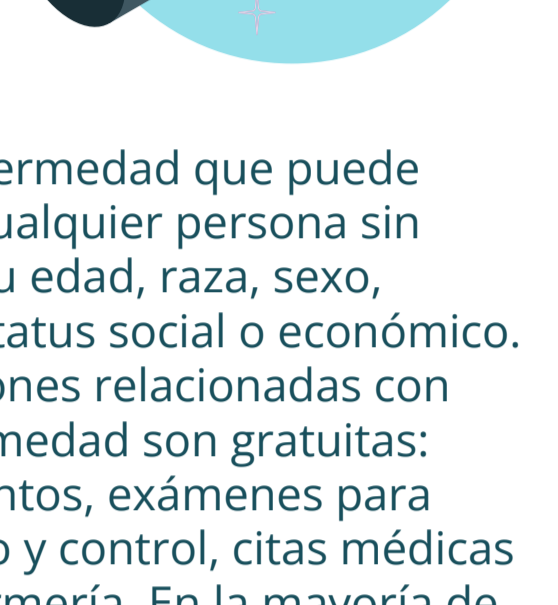


### En el caso de los niños y niñas puede sospecharse la enfermedad en las siguientes situaciones:

- Tos con o sin expectoración de más de 15 días.
- Fiebre igual o mayor de 38°C.
- Pérdida o ganancia de peso en los últimos tres meses precedentes.
- Disminución de la actividad o juego.
- Niño o niña que tuvo contacto con un caso de tuberculosis en un adulto.

## Es importante tener presente:

- Es una enfermedad curable.
- No se transmite por dar la mano, por compartir alimentos y objetos, por contacto con la ropa, o por vía sexual o hereditaria.



- Es una enfermedad que puede afectar a cualquier persona sin importar su edad, raza, sexo, género, estatus social o económico.
- Las atenciones relacionadas con esta enfermedad son gratuitas: medicamentos, exámenes para diagnóstico y control, citas médicas y por enfermería. En la mayoría de los casos la atención se realiza por la IPS primaria de atención.

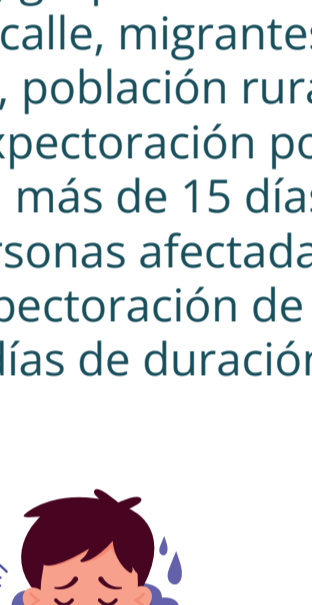
- Cumplir con la totalidad del tratamiento es la mejor ayuda para no contagiar a otras personas y lograr la curación.
- No es necesario aislar o abandonar al paciente, una vez inicie el tratamiento se disminuye la posibilidad de contagio de la enfermedad.



## Definiciones programáticas de sintomático respiratorio

### Población general

Tos y expectoración persistente por más de 15 días.



### Poblaciones vulnerables

En privados de libertad, grupos étnicos, habitantes de calle, migrantes, trabajadores de la salud, población rural o rural dispersa: tos y expectoración por más de 15 días.

Para contactos de personas afectadas por tuberculosis: tos y expectoración de 1 o más días de duración.



### Personas con VIH o inmunosupresión

Tos con o sin expectoración, fiebre, pérdida de peso o sudoración nocturna, de cualquier tiempo de duración.



### Niños menores de 15 años

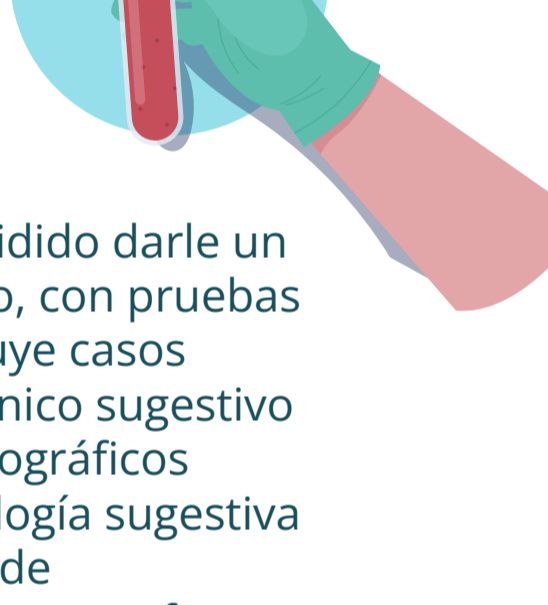
Tos con o sin expectoración por más de 15 días, fiebre mayor a 8 días, pérdida o ganancia de peso en los tres meses precedentes.



## Definición de caso

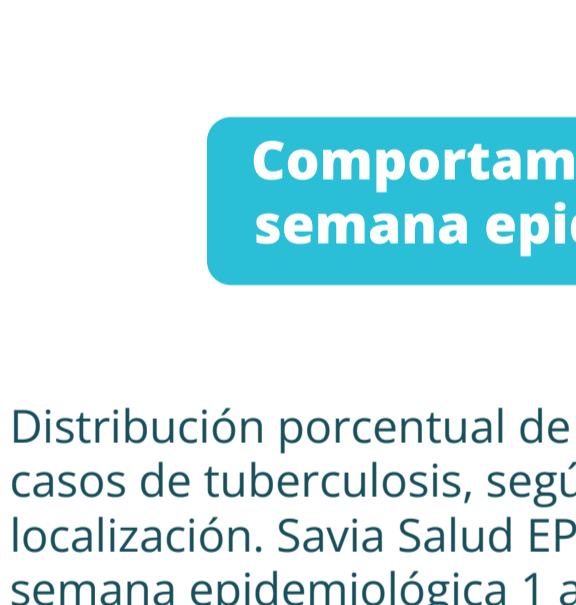
### Caso de tuberculosis bacteriológicamente confirmado

Caso con resultado positivo para alguna de las pruebas de laboratorio como baciloscopia, cultivo en medio líquido o prueba molecular.



### Caso de tuberculosis clínicamente diagnosticado

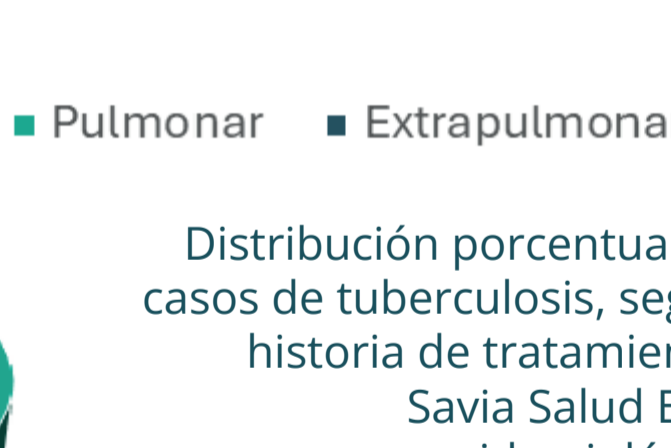
Caso diagnosticado por médico, quien ha decidido darle un ciclo completo de tratamiento antituberculoso, con pruebas bacteriológicas negativas. Esta definición incluye casos diagnosticados sobre la base de un cuadro clínico sugestivo acompañado de anomalías en exámenes radiográficos (radiografía simple o tomografía), o histopatología sugestiva o nexo epidemiológico (contacto con un caso de tuberculosis confirmado) y en el cual no se tuvo o no fue posible la confirmación bacteriológica.



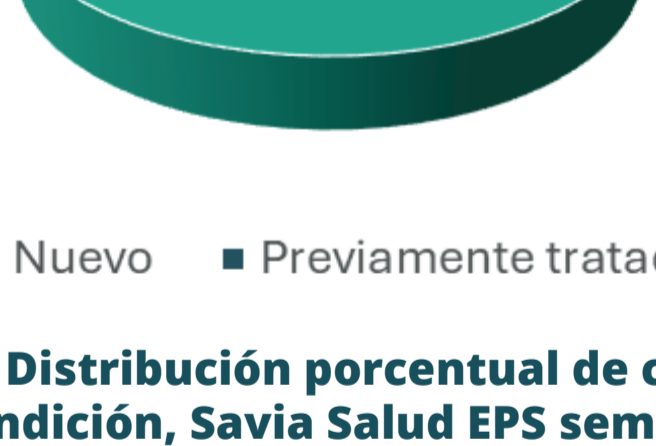
Todos los casos de tuberculosis, bacteriológicamente confirmados, clínicamente diagnosticados, deben ser registrados en el sistema de información del Programa Nacional de Tuberculosis, independientemente de si inicia o no tratamiento y notificados al Sistema Nacional de Vigilancia en Salud Pública (SIVIGILA).

## Comportamiento epidemiológico a semana epidemiológica 36 de 2024

Distribución porcentual de casos de tuberculosis, según localización. Savia Salud EPS, semana epidemiológica 1 a 36 de 2024.



Distribución porcentual de casos de tuberculosis, según historia de tratamiento, Savia Salud EPS, semana epidemiológica 36 de 2024.



### Distribución porcentual de casos de tuberculosis, según condición, Savia Salud EPS semana epidemiológica 36 de 2024.

Condición de TB	Casos	Porcentaje
Sensible	1053	96,7%
Resistente	36	3,3%
Total	1089	

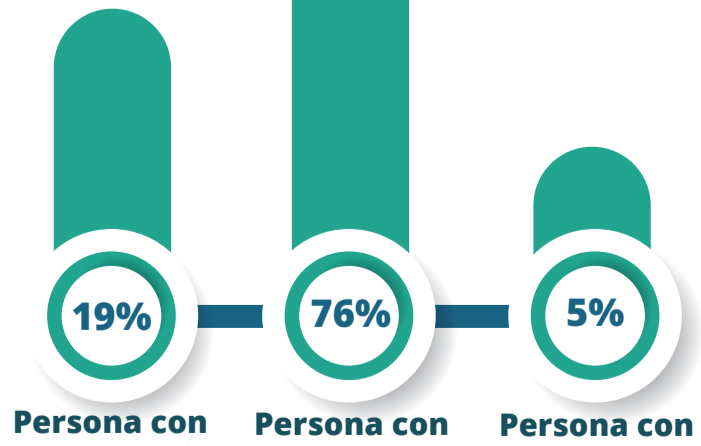
### Proporción de casos de tuberculosis, todas las formas según curso de vida y, Savia Salud EPS, a semana epidemiológica 36 de 2024

Ciclo de vida	Femenino		Masculino		Total	Porcentaje Total
	Casos	Porcentaje	Casos	Porcentaje		
Adolescencia	17	4,6%	29	4,0%	46	4,2%
Adulthood	179	48,6%	383	53,1%	562	51,6%
Infancia	2	0,5%	6	0,8%	8	0,7%
Juventud	65	17,7%	111	15,4%	176	16,2%
Primera infancia	6	1,6%	5	0,7%	11	1,0%
Vejez	99	26,9%	187	25,9%	286	26,3%

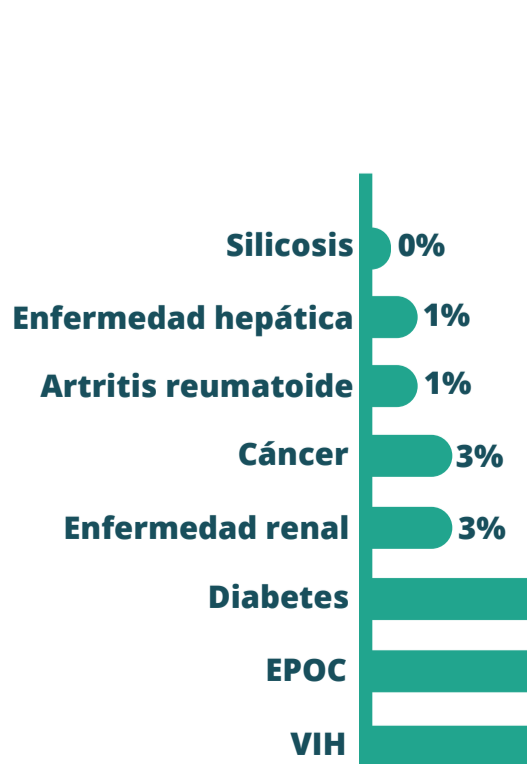
### Distribución porcentual y tasa de incidencia de tuberculosis, todas las formas por subregión. Savia Salud EPS, semana epidemiológica 36 de 2024.

Subregión de afiliación	Semana epidemiológica 1 a 36 de 2024		Número de afiliados	Incidencia x 100.000 afiliados
	Casos	Porcentaje		
Fuera de Antioquia	26	2,40%	3254	799
Medellín	709	65,10%	514718	137,7
Valle de Aburrá	175	16,10%	225454	77,6
Nordeste	20	1,80%	72856	27,5
Suroeste	40	3,70%	152128	26,3
Urabá	53	4,90%	210225	25,2
Occidente	19	1,70%	85076	22,3
Bajo Cauca	9	0,80%	46466	19,4
Magdalena Medio	6	0,60%	48488	12,4
Oriente	24	2,20%	219707	10,9
Norte	8	0,70%	96713	8,3

Distribución porcentual de casos de tuberculosis, según clasificación de estado de prueba VIH, Savia Salud EPS, semana epidemiológica 36 de 2024.



Distribución de casos de tuberculosis, todas las formas según comorbilidad, Savia Salud EPS, semana epidemiológica 1 de 36 de 2024.



Fuente: SIVIGILA semana epidemiológica 1 a 36 de 2024 - Savia Salud EPS