



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



**ANÁLISIS DE SITUACIÓN DE SALUD CON EL MODELO DE LOS  
DETERMINANTES SOCIALES DE SALUD 2018 – ASIS -**

**Dirección Local de Salud Municipio de El Cerrito**

**PROCESO DE SALUD PÚBLICA**

**Municipio de el Cerrito, año 2018**



## TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN.....	13
METODOLOGÍA.....	15
AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES.....	17
SIGLAS.....	18
1. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO .....	20
1.1. Contexto territorial.....	20
1.1.1. Localización.....	20
1.1.2. Características físicas del territorio.....	23
1.1.3. Accesibilidad geográfica.....	28
1.2. Contexto demográfico .....	30
1.2.1. Estructura demográfica.....	33
1.2.2. Dinámica demográfica.....	37
1.2.3. Víctimas del conflicto armado.....	37
2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES.....	40
2.1. Análisis de la mortalidad .....	40
2.1.1. Mortalidad general por grandes causas .....	41
2.1.2. Mortalidad Específicas por Subgrupos.....	51
2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez .....	90
2.1.4. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez .....	102
2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil	105
2.2. Análisis de morbilidad .....	107
2.2.1. Principales causas de morbilidad .....	108
2.2.2. Morbilidad especifica por subgrupo.....	112



2.2.3.	Morbilidad de eventos de alto costo .....	115
2.2.4.	Morbilidad de eventos precursores.....	116
2.2.5.	Morbilidad de eventos de notificación obligatoria .....	117
2.2.6.	Análisis de la población en condición de discapacidad 2018 .....	120
2.2.7.	Identificación de prioridades principales en la morbilidad.....	122
2.2.8.	Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS.....	124
2.2.8.1.	Análisis de los determinantes intermedios de la salud.....	124
2.2.8.2.	Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud.....	131
3.	CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD .....	134
3.1.	Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente .....	134
3.2.	Priorización de los principales efectos de salud identificados previamente .....	134



## INDICE DE TABLAS

Tabla 1. Distribución de los municipios por extensión territorial y área de residencia, 2018 .....	21
Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el Municipio de El Cerrito, 2018.....	29
Tabla 3. Municipio de El Cerrito, Dpto. del Valle del Cauca Población por área de residencia, año 2018 .....	31
Tabla 4. Número de viviendas y hogares, municipio el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca .....	32
Tabla 5. Población por pertenencia étnica del Municipio de El Cerrito comparado con el Valle del Cauca, 2005 .....	33
Tabla 6. Proporción de la población por ciclo vital, el Cerrito departamento Valle del Cauca 2005, 2018 y 2020.....	34
Tabla 7. Otros indicadores demográficos el Cerrito, departamento Valle del Cauca 2018.....	36
Tabla 8. Tasa de fecundidad Municipio El cerrito. 2005 -2016 .....	37
Tabla 9. Distribución de personas víctimas de desplazamiento por edad quinquenal y sexo Acumulado a septiembre 19 de 2018 .....	38
Tabla 10. Tasa de mortalidad ajustada general, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016.....	42
Tabla 11. Tasa de mortalidad ajustada para los hombres, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016.....	43
Tabla 12. Tasa de mortalidad ajustada para las mujeres, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016.....	44
Tabla 13. Tasas ajustadas de AVPP total Municipio de el Cerrito, 2005 – 2016.....	48
Tabla 14. Tasas ajustadas de AVPP en los hombres Municipio de Cerrito, 2005 – 2016 .....	49
Tabla 15. Tasas ajustadas de AVPP en mujeres Municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	50
Tabla 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016.....	52
Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016 .....	54



Tabla 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016 ..... 56

Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 58

Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 60

Tabla 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 62

Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 64

Tabla 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016 ..... 66

Tabla 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016 ..... 68

Tabla 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016 ..... 70

Tabla 26. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 72

Tabla 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016 ..... 74

Tabla 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016..... 78

Tabla 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 80

Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016 ..... 82

Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 84



Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	86
Tabla 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016.....	88
Tabla 34. Semaforización de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio de El Cerrito, 2006-2016.....	89
Tabla 35. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	90
Tabla 36. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	90
Tabla 37. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	91
Tabla 38. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	91
Tabla 39. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	92
Tabla 40. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	92
Tabla 41. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	93
Tabla 42. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	93
Tabla 43. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016.....	94
Tabla 44. Número de muertes en la infancia y niñez, según la lista de grandes causas. Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca 2005– 2016.....	95
Tabla 45. Número de muertes en la infancia y niñez, por subgrupos de causas/ municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	96



Tabla 46. Semafización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de El Cerrito, 2006- 2016.....103

Tabla 47. Indicadores de mortalidad neonatal por etnia del municipio de el Cerrito (Valle del Cauca), 2009 – 2016.....104

Tabla 48. Indicadores de mortalidad neonatal por área del municipio de el Cerrito (Valle del Cauca), 2009 – 2016.....105

Tabla 49. Identificación de prioridades en salud del municipio de El Cerrito (Valle del Cauca), 2016.....106

Tabla 50. Principales causas de morbilidad, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017.....110

Tabla 51.Principales causas de morbilidad en hombres Municipio de Cerrito 2009 – 2017 .....111

Tabla 52. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio de El Cerrito 2009 - 2017.....112

Tabla 53. Principales causas de morbilidad ambos sexos subgrupos de enfermedades, Municipio de El Cerrito 2009 - 2017 .....113

Tabla 54. Morbilidad específica en Hombres, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017.....114

Tabla 55. Morbilidad específica en Mujeres, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017.....115

Tabla 56. Semafización y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de El Cerrito comparado con Valle del Cauca, 2006 - 2015.....116

Tabla 57. Semafización de eventos precursores del municipio del Cerrito, Valle del Cauca, 2006-2017 ....117

Tabla 58. Semafización y tendencia de los eventos de notificación obligatoria del municipio de El Cerrito comparado con Valle del Cauca 2008-2017 .....118

Tabla 59. Distribución de las alteraciones permanentes por grupo de edad del municipio de El Cerrito (Valle del Cauca), 2018 .....120

Tabla 60. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el.....121

Tabla 61. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores y eventos de notificación obligatoria departamento del valle del cauca, municipio de El Cerrito .....122

Tabla 62. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. El Cerrito - Valle del Cauca .....124



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



Tabla 63. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. El Cerrito - Valle del Cauca.....	125
Tabla 64. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Cerrito - Valle del Cauca 2006 – 2015.....	125
Tabla 65. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. El Cerrito - Valle del Cauca, año 2017 .....	126
Tabla 66. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. El Cerrito - Valle del Cauca .....	127
Tabla 67. Servicios habilitados en salud, Municipio de Cerrito, 2.017 .....	128
Tabla 68. Otros indicadores sanitarios en el Cerrito año 2017 .....	131
Tabla 69. Cobertura bruta de educación Primaria, secundaria y media. El Cerrito – Valle del Cauca .....	131
Tabla 70. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente municipio el Cerrito, Valle del Cauca.....	134



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



## INDICE DE FIGURAS

Figura 1. Municipio de El Cerrito, tipo de vivienda.....	32
Figura 2. Pirámide Poblacional del Municipio de El Cerrito Valle del Cauca, Años 2005, 2018, .....	34
Figura 3. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, Municipio del Cerrito Dpto. del Valle del Cauca 2005, 2018 – 2020.....	35
Figura 4. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de El Cerrito 2018.....	35
Figura 5. Tasa de natalidad y de mortalidad, El cerrito Valle del Cauca. 2005 -2016 .....	37
Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016 41	
Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	42
Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de El Cerrito 2005 – 2016 ..	43
Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015.....	45
Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes en hombres causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015.....	46
Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes en mujeres causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015.....	47
Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del Municipio de El Cerrito- Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	48
Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del Municipio de El Cerrito- Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	49
Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del Municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016.....	50
Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016.....	51
Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016.....	53



Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 55

Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 57

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 59

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de El Cerrito, 2005 – 2016..... 61

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 63

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 65

Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 67

Figura 24. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 69

Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 71

Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016 ..... 73

Figura 27. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito, 2005 - 2016..... 75

Figura 28. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de El Cerrito, 2005 - 2016..... 76

Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016..... 77

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016..... 79



Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 81

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 83

Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016..... 85

Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016..... 87

Figura 35. Tasa de mortalidad por IRA, el Cerrito 2005 - 2016 .....104

Figura 36. Casos de Infección Respiratoria Aguda inusitado (IRAG) en El Cerrito. Periodo 2007 – 2017 .....119

Figura 37. Casos de tuberculosis en El Cerrito. Periodo 2007 – 2017 .....119

Figura 38. Pirámide de las personas en situación de discapacidad municipio del Cerrito (Valle del Cauca), 2018.....121

INDICE DE MAPAS

Mapa 1. Municipio de El Cerrito, Límites y ubicación en el Departamento del Valle del Cauca ..... 22

Mapa 2. Municipio de El Cerrito, División política y administrativa ..... 22

Mapa 3. Sistema hidrográfico, Municipio El Cerrito, Valle del Cauca ..... 24

Mapa 4. Áreas inundables, Municipio El Cerrito, Valle del Cauca ..... 26

Mapa 5. El cerrito, zona urbana expuesta a inundación. .... 26

Mapa 6. El cerrito, amenaza por movimientos en masa. .... 27

Mapa 7. El Cerrito, Localización de fallas geológicas..... 27

Mapa 8. Vías de comunicación del Municipio de El Cerrito, 2018 ..... 30



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



## PRESENTACIÓN

El Plan Decenal de Salud Pública - PDSP 2012- 2021, constituye el marco nacional de política sanitaria y la guía de la cual las entidades territoriales deben adoptar las orientaciones allí plasmadas en busca del mayor nivel de equidad en salud. El insumo fundamental para la construcción de los Planes de Desarrollo Territorial (PDT) y los Planes Territoriales de Salud Pública (PTSP), es el Análisis de Situación de Salud- ASIS; razón por la cual, el Ministerio de Salud y Protección Social fortaleció el proceso de Análisis de Situación de Salud (ASIS) y elaboró la Guía conceptual y metodológica para la construcción del ASIS en las Entidades Territoriales que entrega los lineamientos básicos para la elaboración de documentos útiles para la toma de decisiones.

Como resultado del proceso de ASIS se obtuvo un documento de análisis útil para la planeación territorial, que habla de toda la población, pero no profundiza sobre ningún subgrupo poblacional de manera específica. Este presenta el análisis de los indicadores de resultado seleccionados como trazadores de las dimensiones de la salud pública, aunque no aborda de manera exhaustiva todos aquellos susceptibles de análisis pues excede su objetivo.

El análisis se desarrolló bajo la perspectiva de los enfoques: poblacional, de derechos y diferencial, y con el modelo conceptual de los determinantes sociales de la salud, lo cual permitió la identificación de los principales efectos en salud, el reconocimiento de las brechas generadas por las desigualdades sanitarias y sus determinantes.

La Autoridad Sanitaria en Salud se complace en poner a disposición de los gobernantes, equipos de gobierno, sociedad civil, academia y demás autoridades, los resultados del análisis de la situación de salud, con la finalidad de orientar la toma de decisiones sectoriales y transectoriales necesarias para transformar positivamente las condiciones de salud de la población en el territorio.



**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



## INTRODUCCIÓN

El proceso de Análisis de la Situación de Salud (ASIS) en Colombia no es algo nuevo, sin embargo, ha sido necesario mejorar su racionalidad a partir de los lineamientos institucionales establecidos en el artículo 33 de la Ley 1122 de 2007, el Decreto número 3039 de 2007 en su capítulo IV, en la Resolución 0425 de 2008 y por último en la resolución 1536 de 2015 que entrega los lineamientos específicos para la construcción del Asis. Todo esto con el objetivo de obtener información para mejorar las condiciones de salud, bienestar y calidad de vida de la población.

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) estudia la interacción entre las condiciones de vida, causas y el nivel de los procesos de salud en las diferentes escalas territoriales, políticas y sociales. Se incluye como fundamento, el estudio de los grupos poblacionales con diferentes grados de desventaja, consecuencia de la distribución desigual de las condiciones de vida de acuerdo con el sexo, edad y nivel socioeconómico, entre otras, que se desarrollan en ambientes influenciados por el contexto histórico, geográfico, demográfico, social, económico, cultural, político y epidemiológico, en donde se producen relaciones de determinación y condicionamiento.

Tomando en consideración lo hasta aquí dicho, el presente documento expone los resultados del análisis de los indicadores seleccionados como trazadores para aportar evidencia efectiva y oportuna que permita hacer uso de la inteligencia sanitaria, en pro del fortalecimiento de la rectoría en salud necesaria para la gobernanza, la planificación y la conducción de políticas públicas en salud.

En armonía con lo anterior, el primer capítulo contiene la caracterización de los contextos territorial y demográfico, cada uno constituido por una serie de indicadores que se comportan como determinantes sociales de la salud, que permitieron caracterizar, georreferenciar el territorio e identificar las necesidades sanitarias como insumo para la coordinación intersectorial y transectorial.

El segundo capítulo contiene el análisis de los efectos de salud y sus determinantes. En primera medida se analizó la mortalidad por grandes causas, específica por subgrupo, y materno-infantil y de la niñez. Asimismo,



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



se examinó la morbilidad atendida, y los determinantes sociales de la salud: intermediarios y estructurales. El análisis indagó variables que causan gradientes de desigualdad entre grupos como el sexo, nivel educativo, municipio o departamento de residencia, área de residencia, régimen de afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud (SGSSS), pertenencia étnica, situación de desplazamiento, con discapacidad, entre otras.

Finalmente, en el tercer capítulo se reconocen los principales efectos en salud identificados a lo largo de los capítulos anteriores y se realiza su priorización de acuerdo con el índice de necesidades en salud

El objetivo de este documento es convertirse en la herramienta fundamental que los componentes técnicos y políticos requieren para los procesos de conducción, gerencia y toma de decisiones en salud.



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



## METODOLOGÍA

El Análisis de Situación de Salud (ASIS) del municipio de El Cerrito se realizó con la información disponible en las fuentes oficiales hasta diciembre de 2018, entendiendo los rezagos de información propios de cada base de datos consultada. Para el análisis demográfico se usaron las estimaciones y proyecciones censales del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) y los indicadores demográficos dispuestos por esta institución en su página web: [www.dane.gov.co](http://www.dane.gov.co). Así mismo, se consultó el Registro Único de Víctimas (RUV) dispuesto en el Sistema de Gestión de Datos del Ministerio de Salud y Protección Social a través del cubo de víctimas del Ministerio de Salud y Protección Social cuyo corte de información es septiembre de 2018, y el Registro para la localización y caracterización de personas con discapacidad, con fecha de corte a octubre de 2018.

Para el análisis de los efectos de salud y sus determinantes se emplearon los datos de estadísticas vitales provenientes del DANE para el periodo comprendido entre 2005 y 2016; la morbilidad atendida procedente de los Registros Individuales de Prestación de Servicios de Salud (RIPS) para el periodo entre 2009 y 2017. La información sobre eventos de interés en salud pública proviene del Sistema de vigilancia de la salud pública (Sivigila) entre 2007 y 2017; y la de eventos de alto costo, de la Cuenta de Alto Costo disponible entre 2008 y 2017. Adicionalmente se incluyó información resultante de los informes de Medicina Legal y Ciencias Forenses (Forensis).

Para el análisis de los determinantes intermediarios de la salud y los estructurales de las inequidades de salud se incluyó principalmente información derivada del Ministerio de Educación Nacional (MEN), el Departamento Nacional de Planeación (DNP), y el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE).

A través de estadística descriptiva se hizo una aproximación a la distribución de los datos, tendencia central y dispersión. Las tasas de mortalidad se ajustaron por edad mediante el método directo utilizando como población de referencia la propuesta por la Organización Mundial de la Salud (OMS). Como agrupador de causas se usó la lista corta de tabulación de la mortalidad 6/67 propuesta por la Organización Panamericana de la Salud (OPS) que recoge en seis grandes grupos y un residual, 67 subgrupos de diagnósticos agrupados según la Clasificación Internacional de Enfermedades CIE10: signos, síntomas y estados morbosos mal definidos; enfermedades transmisibles; tumores (neoplasias); enfermedades del aparato circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas de traumatismos y envenenamientos; y las



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



demás enfermedades. Así mismo, se calculó la carga de la mortalidad mediante Años de Vida Potencialmente Perdidos (AVPP), para las grandes causas de mortalidad.

Se analizó la tendencia de los indicadores y se describieron los eventos trazadores de la mortalidad materno-infantil y en la niñez: razón de mortalidad materna, tasa de mortalidad neonatal, tasa de mortalidad infantil, tasa de mortalidad en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Enfermedad Diarreica Aguda (EDA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por Infección Respiratoria Aguda (IRA) en menores de cinco años, tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años.

El análisis de las causas de mortalidad infantil se efectuó de acuerdo con la lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño, que agrupa 67 subgrupos de causas de muerte en 16 grandes grupos: ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas; enfermedades del sistema nervioso; enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; causas externas de morbilidad y mortalidad; síndrome respiratorio agudo grave (SRAG); y todas las demás enfermedades.



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



## AGRADECIMIENTOS Y RECONOCIMIENTOS INSTITUCIONALES

Por el apoyo y el suministro de las herramientas necesarias para la actualización del análisis de situación de salud 2018 del municipio.

- ✓ Severo Reyes Millán  
Alcalde municipal
- ✓ Diana Carolina Idárraga Raigoza  
Secretaria de Salud Municipal



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



## SIGLAS

ASIS: Análisis de la Situación de Salud

AVPP: Años de Vida Potencialmente Perdidos

CAC: Cuenta de Alto Costo

CIE10: Clasificación Internacional de Enfermedades, versión 10

DANE: Departamento Administrativo Nacional de Estadística

Dpto.: Departamento

DSS: Determinantes Sociales de la Salud

EDA: Enfermedad Diarreica Aguda

ESI: Enfermedad Similar a la Influenza

ESAVI: Eventos Supuestamente Atribuidos a Inmunización

ERC: Enfermedad Renal Crónica

ETA: Enfermedades Transmitidas por Alimentos

ETS: Enfermedades de Transmisión Sexual

ETV: Enfermedades de Transmitidas por Vectores

HTA: Hipertensión Arterial

IC95%: Intervalo de Confianza al 95%

INS: Instituto Nacional de Salud

IRA: Infección Respiratoria Aguda

IRAG: Infección Respiratoria Aguda Grave

LI: Límite inferior

LS: Límite superior

MEF: Mujeres en edad fértil

Mpio: Municipio

MSPS: Ministerio de Salud y Protección Social

NBI: Necesidades Básicas Insatisfechas

No: Número

ODM: Objetivos de Desarrollo del Milenio

OMS: Organización Mundial de la Salud

OPS: Organización Panamericana de Salud

RIPS: Registro Individual de la Prestación de Servicios

RAP: Riesgo Atribuible Poblacional

PIB: Producto Interno Bruto

SISBEN: Sistema de Identificación y Clasificación de Potenciales Beneficiarios para los Programas Sociales.

SGSSS: Sistema General de Seguridad Social en Salud

SISPRO: Sistema Integral de Información de la Protección Social

SIVIGILA: Sistema de Vigilancia en Salud Pública

TB: Tuberculosis

TGF: Tasa Global de Fecundidad

VIH: Virus de Inmunodeficiencia Humano



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



## 1. CARACTERIZACIÓN DE LOS CONTEXTOS TERRITORIAL Y DEMOGRÁFICO

### 1.1. Contexto territorial

#### 1.1.1. Localización

El municipio de El Cerrito se localiza en el centro del departamento del Valle del Cauca, en la margen derecha del río Cauca, entre los 3° 41' 40" de latitud norte y 76° 19' 33" de longitud oeste; su extensión aproximada es de 501 Km<sup>2</sup>, la cabecera municipal está ubicada a 987 m.s.n.m. Los límites del Municipio son: al norte con los municipios de Guacarí, Ginebra y Buga, al oriente con el departamento de Tolima y el municipio de Palmira, al sur con el Municipio de Palmira y al occidente con el municipio de Vijes. En relación con el departamento del Valle del Cauca, el municipio de El Cerrito cubre el 2,10% de la superficie total del territorio vallecaucano.

#### División político administrativa

##### ***El municipio se compone de los siguientes barrios:***

Álvaro Navia prado, Asovicons, Bella Vista, Brisas De La Merced, Buenos Aires, Cabal Molina, Chapinero, Cincuentenario, Ciudadela La Merced, Coincer, El Carmen, El Centro, El Oviedo, El Porvenir, La Cristalina, La Esperanza, La Paz, Lares Del Paraíso, Los Parrales, Los Rincones, Los Samanes, Nuevo Amanecer, Nuevo Municipio, Porvenir de Comfandi, Prado Valle, Pueblito Valluno, Sajonia, San Rafael, Santa Bárbara Santa Mónica, Urbanización Balcones De La Merced, Villa Cariño, Villa Del Carmen.

##### ***El municipio igualmente está distribuido por corregimientos entre los cuales tenemos:***

Aují, El Castillo, El Moral, El Pomo, Los Andes, San Antonio, Santa Elena, El Placer, Tenerife, El Carrizal y Santa Luisa.



## Límites geográficos

El municipio de El Cerrito limita al norte con los Municipios de Guacarí, Ginebra y Buga, al oriente con el Departamento de Tolima y el Municipio de Palmira, al sur el Municipio de Palmira y al occidente el Municipio de Vijes.

## Extensión territorial

El municipio de El Cerrito se localiza en el centro del departamento del Valle del Cauca, en la margen derecha del río Cauca, entre los 3° 41' 40" de latitud norte y 76° 19' 33" de longitud oeste; su extensión es de 501 Km<sup>2</sup>. La extensión urbana del El Cerrito es de 3,73; en extensión rural es del 497 y 501 de extensión total. La cabecera municipal está ubicada a 987 m.s.n.m. Los límites del Municipio son: al norte con los municipios de Guacarí, Ginebra y Buga, al oriente con el departamento de Tolima y el municipio de Palmira, al sur con el Municipio de Palmira y al occidente con el municipio de Vijes. Según la tabla 1, en relación con el departamento del Valle del Cauca, el municipio de El Cerrito cubre el 2,1% de la superficie total del territorio vallecaucano.

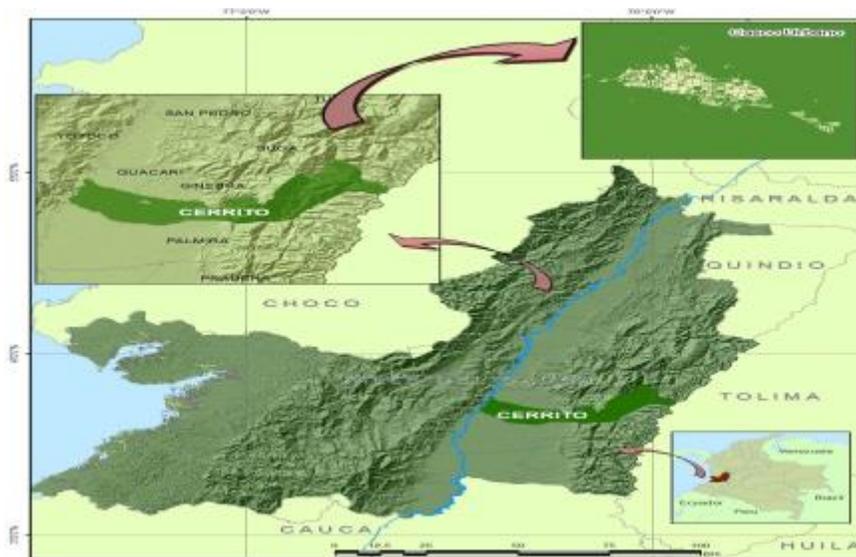
**Tabla 1. Distribución de los municipios por extensión territorial y área de residencia, 2018**

Municipio	Extensión Urbana		Extensión Rural		Extensión Total	
	Extensión	%	Extensión	%	Extensión	%
El Cerrito	3.73	6	497	94	501	2.10

Fuente: Federación Colombiana de Municipios



Mapa 1. Municipio de El Cerrito, Límites y ubicación en el Departamento del Valle del Cauca



Fuente: Plan Municipal de gestión de riesgo de desastres del municipio de El Cerrito.

Mapa 2. Municipio de El Cerrito, División política y administrativa



Fuente: Plan Municipal de gestión de riesgo de desastres del municipio de El Cerrito



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



El municipio de Cerrito está conformado por la cabecera municipal de El Cerrito (área urbana con 25 barrios) y once corregimientos: Santa Helena, El Placer, Tenerife, El Castillo, El Moral, Carrizal, Aují, Andes, Santa Luisa, El Pomo y San Antonio; en el mapa 2 se observa la distribución de los corregimientos del municipio.

### 1.1.2. Características físicas del territorio

#### Altitud y Relieve

El Cerrito se localiza en el centro del departamento del Valle del Cauca, entre los 3° 41' 40" de latitud norte y 76° 19' 33" de longitud oeste. Comprende dos zonas: la primera es montañosa, correspondiente a la vertiente occidental de la cordillera central; sus mayores alturas son el páramo de las hermosas con una altura de 3.500 msnm, el cerro de pan de azúcar y el alto de la cruz. La segunda zona es plana a ligeramente ondulada y pertenece al valle del río cauca. El territorio se corresponde a los pisos térmicos cálido, medio, frío y páramo.

#### Hidrografía

Cuerpos de agua (rurales y urbanos): En el municipio de El Cerrito se presenta una red hidrográfica muy diversificada. Abundan ríos, quebradas y riachuelos que generalmente se unen entre sí, conformando las tres principales cuencas: Amaime, Sabaletas y El Cerrito (ver mapa 2). En su totalidad todos los ríos nacen en la Cordillera Central y desembocan en el Río Cauca que se caracteriza por ser el gran colector de las aguas de la región.

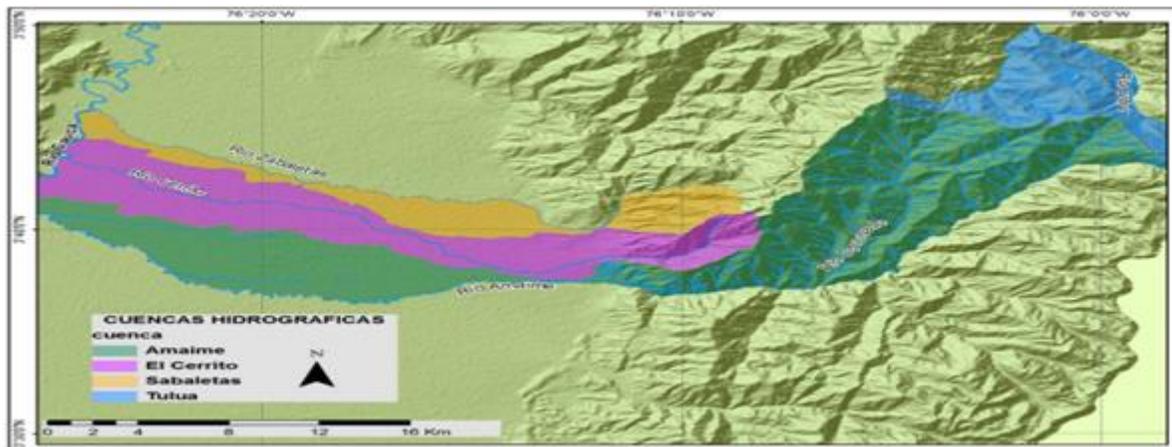
El río Sabaletas nace en la finca Varsovia que se encuentra ubicada en la cordillera central a la altura de 3.000 m.s.n.m. Tiene un recorrido de 39 Km, hasta su desembocadura en el río Cauca. De acuerdo con el Diagnóstico Municipal, el Río Sabaletas tiene gran importancia para el municipio de El Cerrito, por la gran cantidad de hectáreas destinadas a las explotaciones agropecuarias que se benefician con el aporte hídrico de la cuenca, de la cual se explotan cerca de 6.000 Ha representadas en 150 usuarios.

El río el Cerrito es considerado como tutelar y vital en el abastecimiento del acueducto del perímetro urbano del municipio aproximadamente conformado por 39.000 habitantes. Tiene una longitud de 42 Km. Hasta su

desembocadura al Río Cauca. Las principales afluentes del río Cerrito son: la Negrita, la Ventura Mata de agua, Juan Sacro, los Potrillos, La Rumorosa, El Cedral, La Cabaña, Naranjales, Guayaro, las Vegas, La Sangrienta, La Italia, Fuente de Peña y quebrada Corazón.

El río Amaime nace en la Laguna Negra ubicada en el Municipio de Palmira a una altura de 4.000 m.s.n.m. en la cordillera central; en el corregimiento de Santa Luisa se le unen las Quebradas la Tigresa y el Coronado, las cuales hacen el mayor aporte de agua y desemboca finalmente al Río Cauca, luego de un recorrido aproximado de 65,5 kms; fluye en sentido Sur – Oeste hasta Auji y luego en sentido este, demarcando el límite divisorio entre los Municipios de Palmira y El Cerrito.

**Mapa 3. Sistema hidrográfico, Municipio El Cerrito, Valle del Cauca**



Fuente: plan municipal de gestión de riesgo de desastres de El Cerrito.

## Zonas de riesgo

### Fenómenos de origen hidrometeorológico

Dentro de los diferentes fenómenos naturales hidrometeorológicos que representan una amenaza para el municipio de El Cerrito encontramos las inundaciones o desbordamientos de las principales fuentes hídricas correspondientes a las cuencas de los ríos Cerrito, Amaime y Cauca, los cuales han afectado tanto a la población de la cabecera municipal como a la población rural. También a las infraestructuras tales como: viviendas, vías y servicios básicos y ha interrumpido el desarrollo de sus actividades económicas en varios sectores.



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



### **Fenómenos de origen geológico**

En cuanto a este tipo de fenómenos, encontramos deslizamientos en la zona de ladera montañosa del municipio donde se asientan algunos de los centros poblados mayores. La erosión de las cuencas se convierte en uno de los factores que propician la pérdida de suelo y la desestabilidad de las laderas. En este mismo grupo de fenómenos encontramos los sismos; debido a la localización geográfica del municipio, el municipio está influenciado por las tensiones entre las placas tectónicas: Suramericana, Nazca en el Pacífico y la placa del Caribe en el Atlántico, a esta zona de convergencia entre placas tectónicas se le denomina el Cinturón del Fuego del Pacífico. De acuerdo con estudios regionales, se han detectado un sistema de fallas geológicas activas determinantes en la formación del paisaje.

### **Fenómenos de origen humano no intencional**

En este grupo encontramos los incendios forestales, los cuales son frentes de fuego no controlado en grandes proporciones, que puede presentarse en forma súbita o gradual; en general produce daños materiales, lesiones, pérdida de vidas humanas y/o deterioro al ambiente. Generalmente se producen en periodos largos e intensos de verano detonados por prácticas culturales inadecuadas.

De acuerdo con la información documentada en diferentes fuentes, se procede a la jerarquización de los escenarios identificados previamente de acuerdo a su nivel de importancia o impacto que han tenido sobre el municipio. En este orden de ideas se mencionan de mayor a menor relevancia los siguientes escenarios de riesgos identificados en el municipio de El Cerrito.

## **Inundaciones**

### **Remoción en masa**

Sismos En el mapa 4 se observa que el área urbana del municipio de El Cerrito está expuesto a inundaciones al igual que los corregimientos de San Antonio, gran parte del corregimiento de Santa Elena y el castillo debido a crecientes del río Cerrito; los corregimientos de Aují, Carrizal, el Moral, Tenerife y Santa Luisa presentan zonas inundables debido al río Coronado.

Mapa 4. Áreas inundables, Municipio El Cerrito, Valle del Cauca



Fuente: plan municipal de gestión de riesgo de desastres de El Cerrito.

En el mapa 5 se muestra con detalle el área del municipio de El Cerrito expuesta a inundaciones.

Mapa 5. El cerrito, zona urbana expuesta a inundación.



Fuente: plan municipal de gestión de riesgo de desastres de El Cerrito.

En el mapa 6 se observa las áreas del municipio con vulnerabilidad debido a deslizamiento; el área urbana muestra bajo riesgo de deslizamiento debido a su relieve plano. En zonas de ladera y montaña se evidencia el mayor riesgo y el riesgo moderado, como en los corregimientos de El Castillo zona de ladera de Santa Elena, Aují, Carrizal, El Moral, Santa Luisa, Tenerife y Los Andes.

Mapa 6. El cerrito, amenaza por movimientos en masa.



Fuente: plan municipal de gestión de riesgo de desastres de El Cerrito.

En el mapa 7 se muestra la vulnerabilidad del municipio frente a los sismos, esto en las aéreas mayormente pobladas como el casco urbano de El cerrito y el área poblada del corregimiento de Santa Elena.

Mapa 7. El Cerrito, Localización de fallas geológicas.



Fuente: plan municipal de gestión de riesgo de desastres de El Cerrito.

## Temperatura y condiciones pluviométricas

### Temperatura y humedad



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



La temperatura promedio del municipio está entre los 24°C y los 32°C, además, se presentan los pisos térmicos cálido, medio, frío, muy frío y páramos. En cuanto a las condiciones pluviométricas, predomina un régimen de lluvias tropicales por el centro de CCT (centro de convergencia tropical), que combinados con el efecto de los vientos de la región pacífica originan lluvias dominantes de tipo conectivo, prevaleciendo unos periodos de sequía extrema y otros de lluvias torrenciales que aportan un nivel de pluviometría a la región que oscila entre los 2.535 milímetros promedio multianual, 1557 milímetros anual.

La precipitación varía entre 900 y los 2200 mm/año (Ver mapa 4); las más bajas se presentan en el valle geográfico de río Cauca y hacia el centro de la cuenca del río Amaime, sector de Aují, mientras, que las mayores se dan en la parte media y alta, variando entre los 1800 mm/año en el norte y 2200 mm/año en el sur. Hacia la zona del páramo de las Hermosas (oriente) alcanza los 1400 mm/año. La distribución de los periodos lluviosos es de tipo bimodal, el primero de marzo a mayo y de septiembre a noviembre, siendo julio el mes de menor precipitación. La humedad relativa promedio en el área es de 70%, mientras que las máximas y mínimas mensuales medidas son del 87% y 65%. Los meses de mayor humedad relativa son aquellos que constituyen las épocas de lluvias, donde los valores promedios pueden variar entre el 74% y el 87%.

### **1.1.3. Accesibilidad geográfica**

#### **Localización general de las vías**

El municipio de El Cerrito, cuenta con una red vial urbana y rural que tienen gran influencia en el desarrollo del Municipio. Tienen vías en el casco urbano tanto en la cabecera municipal como en los corregimientos de El Placer y Santa Elena. También, posee vías rurales, entre las cuales están, la vía principal, que atraviesa el Municipio y corresponde a la Vía Panamericana, la Variante a Rozo, las vías secundarias que unen los corregimientos y las terciarias que conducen a las veredas.

La mayoría de las vías de los cascos urbanos atraviesan barrios cuya dedicación principal es residencial; mientras las vías rurales del municipio conforman corredores viales de importante movimiento vehicular y por tal motivo se han generado en sus márgenes una actividad comercial influyente.

El tráfico vehicular sobre la vía panamericana, que atraviesa el territorio del municipio de EL Cerrito, representa un escenario de riesgo para accidentes de tránsito, tal como se evidencia en los diferentes casos que se atienden por los organismos de socorro, lo cual hace necesario el desarrollo de políticas y acciones direccionadas a mitigar, prevenir y atender los accidentes de tránsito que se presentan en la vía. En la tabla 2 se muestran el tiempo de traslado tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el municipio de El Cerrito hasta los municipios vecinos.

**Tabla 2. Tiempo de traslado, tipo de transporte y distancia en kilómetros desde el Municipio de El Cerrito, 2018**

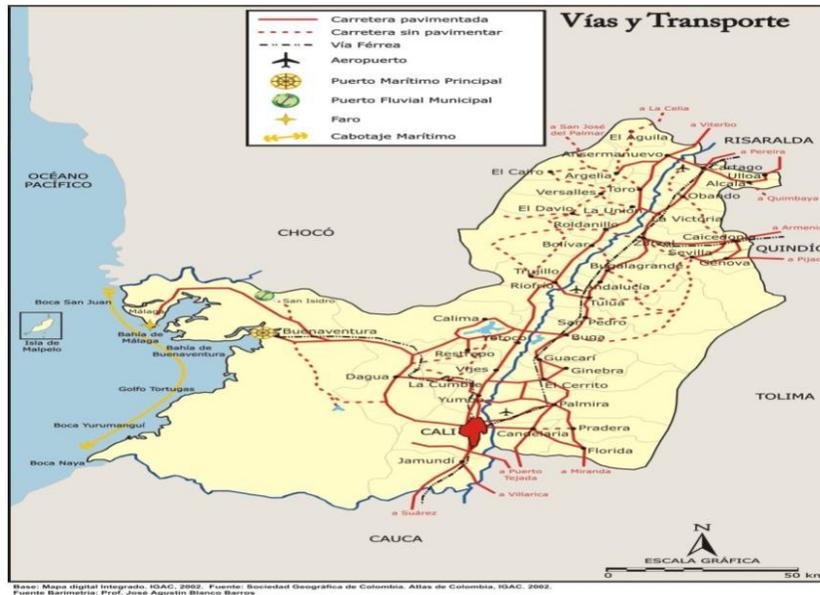
Municipio vecino	Distancia en Kilómetros entre el municipio y su municipio vecino*	Tipo de transporte entre el municipio y el municipio vecino*	Tiempo estimado del traslado entre el municipio al municipio vecino*	
			Horas	Minutos
Cali	48	Terrestre	1	2
Palmira	29	Terrestre		33
Guacarí	11	Terrestre		22
Ginebra	9	Terrestre		32
Buga	29	Terrestre		40
Vijes	32	Terrestre		40

Fuente: Estudio de Geografía Sanitaria – MSPS.

En el mapa 8 se observa la red vial del Valle en el que se ubica el municipio de El cerrito sobre la red principal.



Mapa 8. Vías de comunicación del Municipio de El Cerrito, 2018



Fuente: Instituto Geográfico Agustín Codazzi

## 1.2. Contexto demográfico

### Población total.

Total población año 2018 es de 58.296

### Densidad poblacional por kilómetro cuadrado

La densidad de población del municipio de El Cerrito es de 116,4 habitantes por kilómetro cuadrado, en la tabla 3 se muestra que el 50% de la población urbana reside en los 6 barrios tradicionales: Santa Bárbara, La Estrella, San Rafael, Chapinero, Buenos Aires y El Centro y cerca del 75% de la población rural reside en los 3 corregimientos del área no montañosa: El Placer, Santa Elena y San Antonio.

Para el año 2018, la población rural correspondía al 39% mientras la población urbana era de 61%.

### Población por área de residencia urbano/rural

En la tabla 3 se muestra los porcentajes de la población por área de residencia. Es evidente que la tendencia al despoblamiento rural continúa hoy día y es explicable en el municipio por los problemas de orden público



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



existentes, principalmente en los corregimientos y zonas rurales dispersos, ubicados en la parte montañosa, para un total de 58.028 habitantes para el año 2017.

**Tabla 3. Municipio de El Cerrito, Dpto. del Valle del Cauca Población por área de residencia, año 2018**

	<b>TOTAL</b>	<b>Cabecera</b>	<b>Resto</b>
Número	58.296	36.099	22.197
Porcentaje (%)	100%	61,9%	38,1%

Fuente: DANE

### **Grado de urbanización**

El Grado de urbanización de población para el Municipio de El Cerrito para el 2017 es del 61,9%, esto hace referencia al porcentaje de la población que reside en áreas urbanas respecto a la población total.

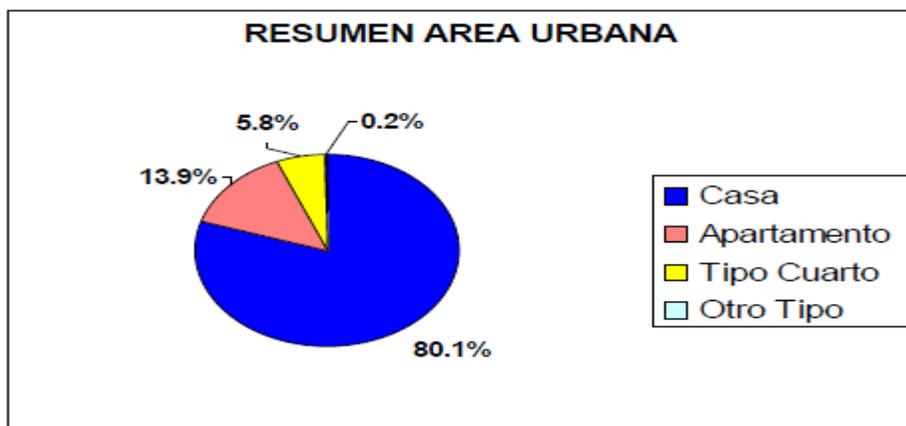
De acuerdo con los datos del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), el municipio de El Cerrito cuenta con 13.939 viviendas, las cuales eran habitadas por 13.939 hogares. Del total de viviendas en el municipio, el 90,40% corresponden a construcciones en ladrillo y cemento. El 3,76% son viviendas en bahareque o adobe. El 2,77% son casas de material prefabricado. En la figura 1 se observa la distribución municipal de El Cerrito de acuerdo al tipo de vivienda

Tabla 4. Número de viviendas y hogares, municipio el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca

Nombre de municipio	TOTAL HOGARES		Total	Nombre de municipio	TOTAL HOGARES		Total
	Cabecera	Resto			Cabecera	Resto	
Cali	544.793	10.125	554.918	Jamundí	16.335	7.691	24.026
Alcalá	2.465	911	3.376	La Cumbre	701	2.610	3.311
Andalucía	3.635	1.038	4.673	La Unión	6.600	1.882	8.482
Ansermanuevo	2.902	2.149	5.051	La Victoria	2.596	1.397	3.993
Argelia	840	735	1.575	Obando	2.306	1.159	3.465
Bolívar	1.040	2.750	3.790	Palmira	60.590	14.350	74.940
Buenaventura	65.094	8.371	73.465	Pradera	10.141	1.754	11.895
Guadalajara de	27.038	3.819	30.857	Restrepo	2.276	1.604	3.880
Bugalagrande	3.047	2.545	5.592	Riofrio	1.405	2.687	4.092
Caicedonia	6.880	1.512	8.392	Roldanillo	6.420	2.627	9.047
Calima	2.745	1.775	4.520	San Pedro	1.569	2.450	4.019
Candelaria	5.493	13.385	18.878	Sevilla	8.862	2.486	11.348
Cartago	33.857	666	34.523	Toro	2.490	1.634	4.124
Dagua	2.233	7.468	9.701	Trujillo	2.050	2.683	4.733
El Águila	708	1.677	2.385	Tuluá	42.452	6.489	48.941
El Cairo	765	1.159	1.924	Ulloa	599	737	1.336
<b>El Cerrito</b>	<b>8.382</b>	<b>5.557</b>	<b>13.939</b>	Versalles	1.111	1.050	2.161
El Dovio	1.499	960	2.459	Vijes	1.638	1.152	2.790
Florida	10.272	3.746	14.018	Yotoco	1.992	2.081	4.073
Ginebra	2.290	3.022	5.312	Yumbo	21.578	3.196	24.774
Guacarí	4.688	3.351	8.039	Zarzal	7.480	3.211	10.691

Fuente: DANE

Figura 1. Municipio de El Cerrito, tipo de vivienda



Fuente: Censo General 2.005, Marco Geoestadístico Nacional, 2.004

### Población por pertenencia étnica

La distribución más grande de población por grupos étnicos se encuentra clasificada como otros grupos poblacionales con el 71,2%, seguida de los Afrodescendiente que corresponde al 28,4%, luego están los Raizales con 0,2% y por último la población indígena con el 0,2%.



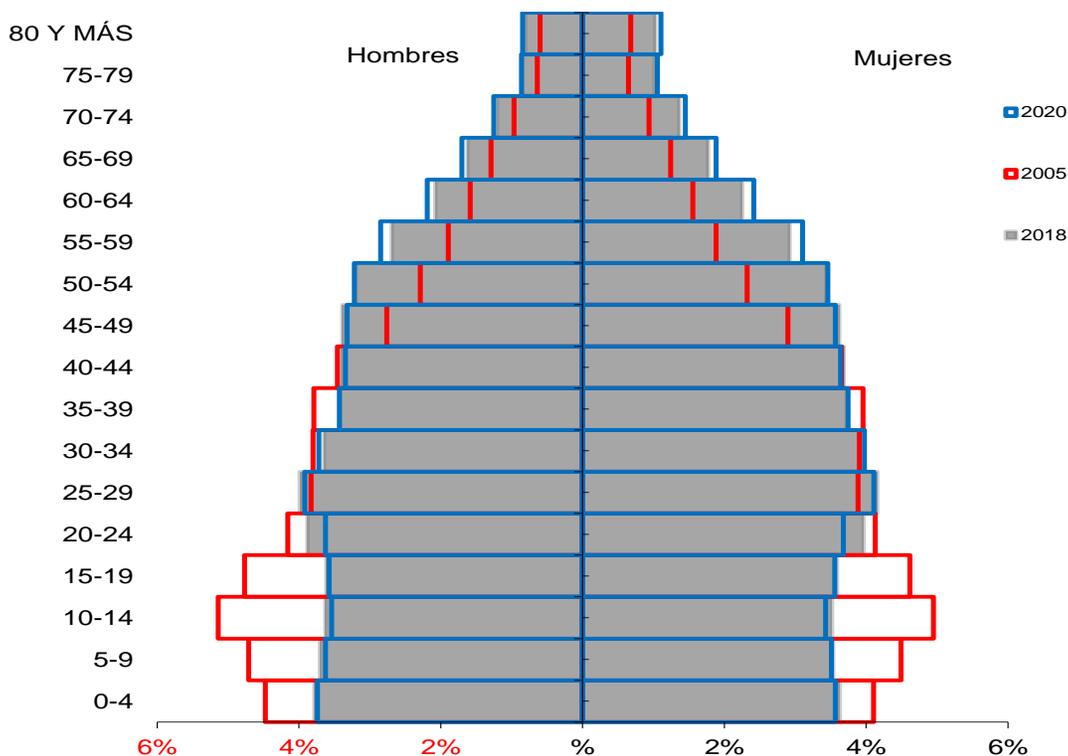
Tabla 5. Población por pertenencia étnica del Municipio de El Cerrito comparado con el Valle del Cauca, 2005

	VALLE DEL CAUCA_TOTAL	
<b>Categorías</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Indígena	22313	0,6
Rom	717	0,0
Raizal de San Andrés y Providencia	1225	0,0
Palenquero	1	0,0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	1090943	26,9
Ninguno de los anteriores	2899852	71,6
No Informa	37484	0,9
<b>Total</b>	<b>4052535</b>	<b>100</b>
	VALLE DEL CAUCA_EL CERRITO	
<b>Categorías</b>	<b>Casos</b>	<b>%</b>
Indígena	102	0,2
Raizal de San Andrés y Providencia	124	0,2
Negro (a), mulato, afrocolombiano	16068	30,2
Ninguno de los anteriores	36699	68,9
No Informa	251	0,5
<b>Total</b>	<b>53244</b>	<b>100,0</b>

Fuente: Planeación Departamental

### 1.2.1. Estructura demográfica

**Figura 2. Pirámide Poblacional del Municipio de El Cerrito Valle del Cauca, Años 2005, 2018, 2020**



Fuente: DANE

### Población por grupo de edad

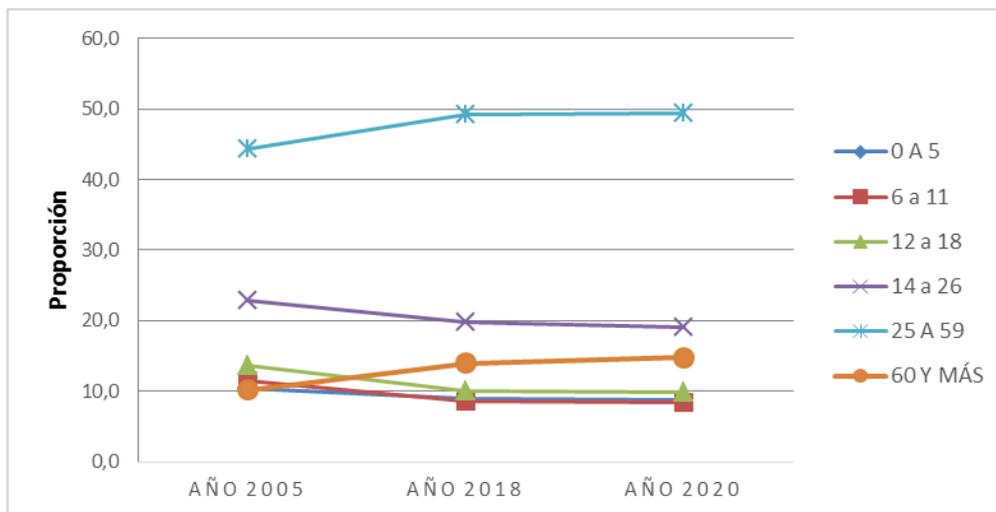
**Tabla 6. Proporción de la población por ciclo vital, el Cerrito departamento Valle del Cauca 2005, 2018 y 2020.**

Ciclo Vital	2005		2018		2020	
	Número Absoluto	Frecuencia Relativa	Número Absoluto	Frecuencia Relativa	Número Absoluto	Frecuencia Relativa
Primera infancia (0 a 5 años)	5640	10,3	5170	8,9	5149	8,8
Infancia (6 a 11 años)	6247	11,4	5041	8,6	4990	8,5
Adolescencia (12 a 18 años)	7469	13,7	5828	10,0	5807	9,9
Juventud (14 a 26 años)	12438	22,8	11510	19,7	11176	19,0
Adulthood (25 a 59 años)	24189	44,3	28669	49,2	29059	49,4
Persona mayor (60 años y más)	5534	10,1	8149	14,0	8685	14,8
<b>Total</b>	<b>54576</b>		<b>58296</b>		<b>58829</b>	

Fuente: DANE.

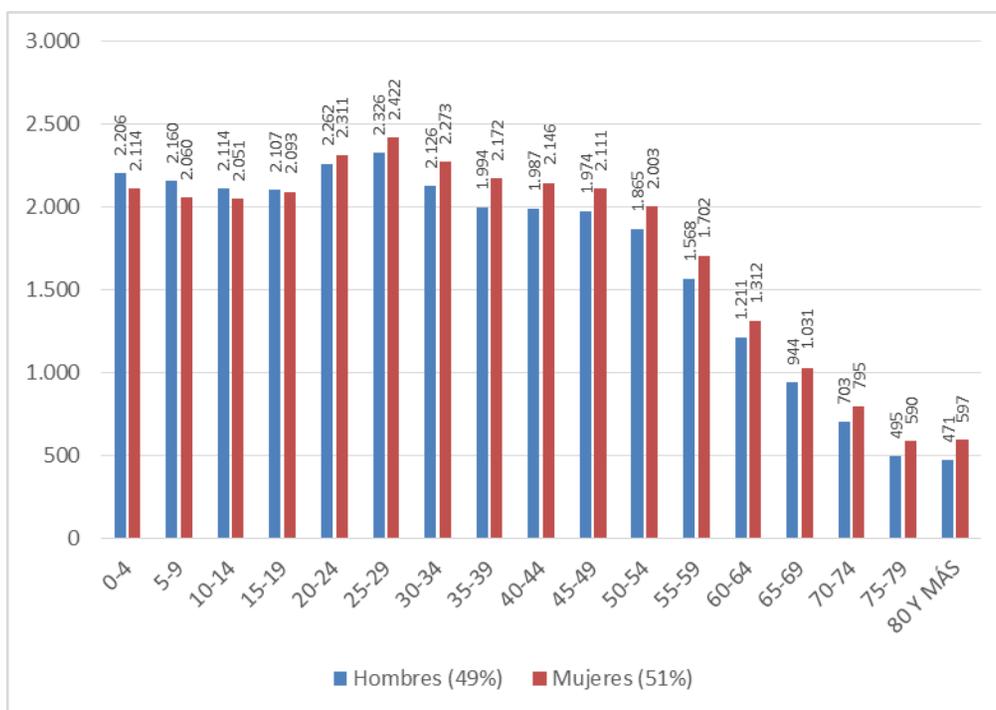
De acuerdo a la figura tres, se puede determinar que para El Municipio de El Cerrito la población para el 2020, tiende a envejecer y paulatinamente se disminuye en gran proporción la población de Primera infancia e Infancia. Observando un gran incremento en la población adulta.

**Figura 3. Cambio en la proporción de la población por grupo etarios, Municipio del Cerrito Dpto. del Valle del Cauca 2005, 2018 – 2020**



Fuente: DANE

**Figura 4. Población por sexo y grupo de edad del Municipio de El Cerrito 2018**



Fuente: DANE

Otros indicadores demográficos año 2018

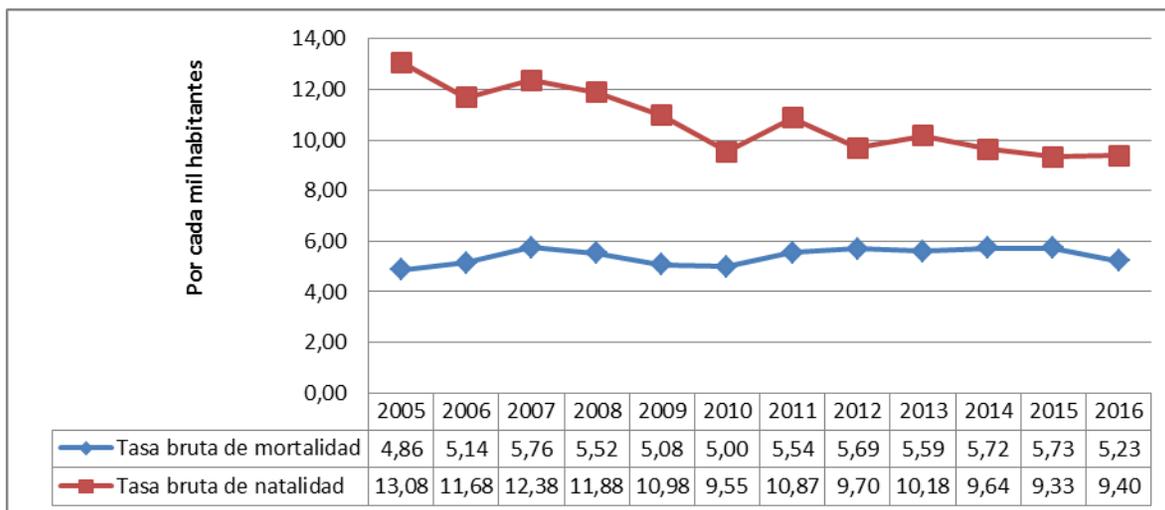
**Tabla 7. Otros indicadores demográficos el Cerrito, departamento Valle del Cauca 2018**

Índices demográficos	Interpretación
Relación hombres/mujer	En el año 2005 por cada 101 hombres, había 100 mujeres, mientras que para el año 2018 por cada 96 hombres, había 100 mujeres
Razón niños mujer	En el año 2005 por cada 32 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil (15-49años), mientras que para el año 2018 por cada 28 niños y niñas (0-4años), había 100 mujeres en edad fértil
Índice de infancia	En el año 2005 de 100 personas, 28 correspondían a población hasta los 14 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 22 personas
Índice de juventud	En el año 2005 de 100 personas, 25 correspondían a población de 15 a 29 años, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 23 personas
Índice de vejez	En el año 2005 de 100 personas, 10 correspondían a población de 65 años y más, mientras que para el año 2018 este grupo poblacional fue de 14 personas
Índice de envejecimiento	En el año 2005 por cada 100 personas menores de 15 años, había 36 de 65 años o más, mientras que para el año 2018 por cada 100 menores de 15 años, había 64 personas de 65 o más años
Índice demográfico de dependencia	En el año 2005 de 100 personas entre los 15 a 64 años, había 54 personas menores de 15 años ó mayores de 65 años y más (dependientes), mientras que para el año 2018 de cada 100 personas entre los 15 a 64 años, había 46 personas menores de 15 años o mayores de 65 años.
Índice de dependencia infantil	En el año 2005, 43 personas menores de 15 años dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 32 personas
Índice de dependencia mayores	En el año 2005, 11 personas de 65 años y más dependían de 100 personas entre los 15 a 64 años, mientras que para el año 2018 fue de 14 personas
Índice de Friz	Representa el porcentaje de población de menos de 20 años (entre 0 y 19 años), con respecto al grupo de población de edades comprendidas entre los 30 y los 49 años. Cuando este índice supera el valor de 160 se considera que la población estudiada es una población joven, mientras que si resulta inferior a 60 se considera una población envejecida.

Fuente: DANE

### 1.2.2. Dinámica demográfica

Figura 5. Tasa de natalidad y de mortalidad, El cerrito Valle del Cauca. 2005 -2016



Fuente: DANE

Tabla 8. Tasa de fecundidad Municipio El cerrito. 2005 -2016

Indicador	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 14 años	3,0	3,8	3,1	2,0	2,9	2,1	1,8	5,0	2,8	4,3	1,9	4,4
Tasa de fecundidad en mujeres de 10 a 19 años	35,4	32,5	34,0	34,9	26,3	28,3	35,4	34,2	31,4	32,4	27,5	30,1
Tasa de fecundidad en mujeres de 15 a 19 años	70,2	62,7	65,4	67,2	48,5	52,3	65,7	60,3	57,0	58,0	51,2	54,6

Fuente: DANE

### 1.2.3. Víctimas del conflicto armado

El conflicto armado constituye una violación de los Derechos Humanos, el Derecho Internacional, los derechos constitucionales y la dignidad. En consecuencia, es de interés reconocer este evento en el departamento identificando las condiciones sociales (enfrentamiento militar, las disputas por la tierra y la usurpación ilegal de predios, los grupos armados), y los efectos sobre el municipio receptor como elevación

de índices de pobreza, agudización de los conflictos armados internos, la modificación en las formas de ocupación y prácticas culturales.

En el municipio de El Cerrito a septiembre 19 de 2018 se identifican 3.268 personas víctimas de conflicto armado.

**Tabla 9. Distribución de personas víctimas de desplazamiento por edad quinquenal y sexo Acumulado a septiembre 19 de 2018**

Grupos de edad	FEMENINO	MASCULINO	NO DEFINIDO	NR - NO REPORTADO	Total general
	1.659	1510	1	98	3268
De 0 a 4 años	113	125	0	0	238
De 05 a 09 años	207	184	0	18	409
De 10 a 14 años	192	173	0	71	436
De 15 a 19 años	254	257	1	49	561
De 20 a 24 años	260	269	0	1	530
De 25 a 29 años	223	191	0	0	414
De 30 a 34 años	192	145	0	0	337
De 35 a 39 años	184	141	0	0	325
De 40 a 44 años	167	121	0	0	288
De 45 a 49 años	163	139	0	0	302
De 50 a 54 años	138	120	0	0	258
De 55 a 59 años	115	95	0	0	210
De 60 a 64 años	96	84	0	0	180
De 65 a 69 años	61	54	0	0	115
De 70 a 74 años	38	36	0	0	74
De 75 a 79 años	33	38	0	0	71
De 80 años o más	85	76	0	0	161
No Definido	85	98	0	1	184

Fuente: Base de datos Registro Único de Víctimas. Población victimizada de conflicto armado del Municipio

### Dinámica migratoria

No se atendieron personas procedentes del extranjero en El Cerrito durante el año 2017



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



## CONCLUSIONES

El municipio de El Cerrito por su ubicación geográfica privilegiada a la margen derecha del río Cauca y al centro del Departamento del Valle, se establece como un territorio rico en la agricultura, con predominio del cultivo de la caña de azúcar y otros cultivos menores de frutas y vegetales en general y propicio para generar desarrollo turístico y cultural. Situaciones estas que conllevan a sus habitantes a afrontar riesgos de: Inundaciones, deslizamientos, desestabilización del terreno, incendios forestales, contaminación ambiental y por supuesto a la Salud.

El tráfico vehicular sobre la vía panamericana, que atraviesa el territorio del municipio del Cerrito, es un factor que representa un escenario de riesgo para accidentes de tránsito.

El porcentaje de urbanización para el municipio de El Cerrito se encuentra en el 62% para el año 2017, situación está que facilita el acceso de un gran número de la población a productos y servicios.

En cuanto a la etnia, el grupo más representativo se encuentra en el definido como otros o sin pertenencia étnica con un 68,9% seguido de los Afrodescendiente con el 30,2% y los raizales con el 0,2% y en menor cantidad se tiene a los indígenas con el 0,2%. Es de anotar, que no se percibe en el municipio población ROM (Gitanos).

## 2. CAPÍTULO II. ABORDAJE DE LOS EFECTOS DE SALUD Y SUS DETERMINANTES

A continuación se presenta el análisis de la mortalidad por las grandes causas, específica por subgrupo y materno – infantil y de la niñez; así como la morbilidad atendida y los determinantes de salud intermediarios y estructurales. El análisis incorporará variables que causen gradientes como el género, el nivel educativo, área de residencia, afiliación, etnia, desplazamiento y condición de discapacidad.

### 2.1. Análisis de la mortalidad

La mortalidad es un indicador indirecto del estado de salud y las condiciones socioeconómicas de una comunidad, su comportamiento influye directamente en el tamaño y estructura de la población; por tanto la Organización Panamericana de la Salud ha determinado que los datos de mortalidad representan elementos fundamentales para cuantificar los problemas de salud.

La información fue provista por el Departamento Administrativo Nacional de Estadísticas y la información ubicada en el portal SISPRO. Este análisis se desagregó por sexo durante el periodo 2005 - 2016.

El desarrollo de la lista OPS 6/61 se conceptualizó en 1987, y se utilizó por primera vez en 1992, su propósito principal fue el de facilitar las comparaciones entre países, para así ayudar a la OPS en la realización de análisis de mortalidad desde una perspectiva Regional. Este fue el instrumento utilizado por OPS durante muchos años para el acopio de datos de mortalidad, basados en la CIE-9.

Para el análisis de mortalidad se tomaran como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. La lista 6/67 contiene seis grandes grupos de causas:

Signos, síntomas y afecciones mal definidas (R00-R99)

Enfermedades transmisibles (A00-B99, G00-G03, J00-J22)

2.00 Neoplasias (Tumores) (C00-D48)

3.00 Enfermedades del sistema circulatorio (I00-I99)

4.00 Ciertas afecciones originadas en el período perinatal (P00-P96)

5.00 Causas externas (V01-Y89)

6.00 Todas las demás enfermedades (D50-D89, E00-E90, F00- F99, G04-G98, H00-H59, H60-H95, J30-J98, K00-K93, L00- L99, M00-M99, N00-N99, O00-O99, Q00-Q99)

El análisis epidemiológico de estos eventos permite tener una visión de la agrupación de los casos en el tiempo y en determinadas zonas geográficas e igualmente determina la confluencia de factores relacionados los cuales deben ser considerados y tenidos en cuenta en la planificación de los servicios de salud.

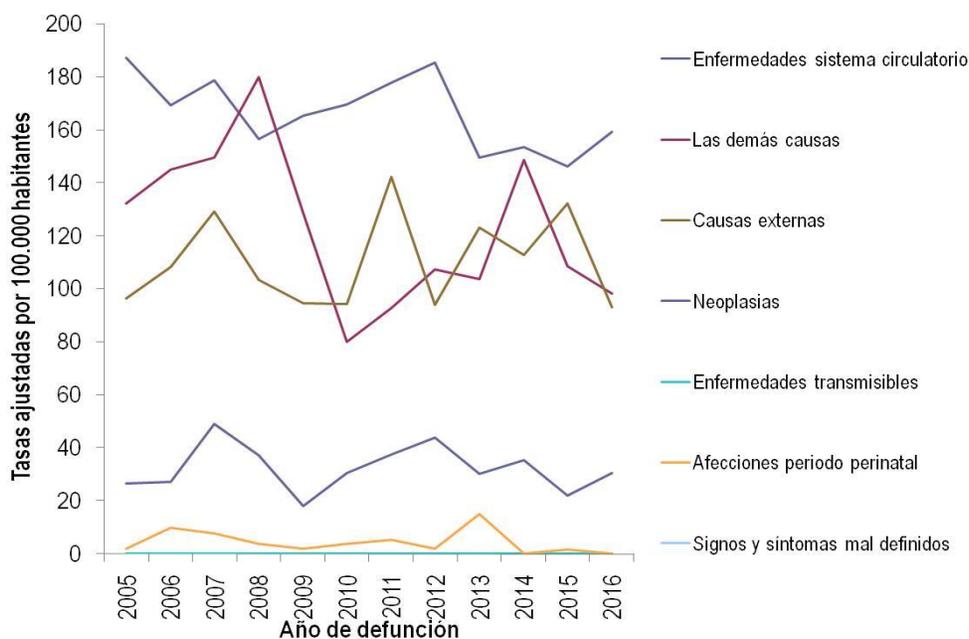
### 2.1.1. Mortalidad general por grandes causas

Para el análisis de mortalidad se tomaron como referencia los listados de agrupación de mortalidad 6/67 de la Organización Panamericana de la Salud. Este análisis se desagregó por cada quinquenio y sexo en el periodo comprendido del 2005 y el 2016. El análisis de mortalidad general por grandes causas se realizó por estimación y ajuste de tasa por edad según el método directo.

En la siguiente figura se muestra las tasas de mortalidad ajustadas por edad para el municipio del Cerrito desde el 2005 a 2016.

#### Ajuste de tasas por edad en población general

**Figura 6. Tasa de mortalidad ajustada por edad del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

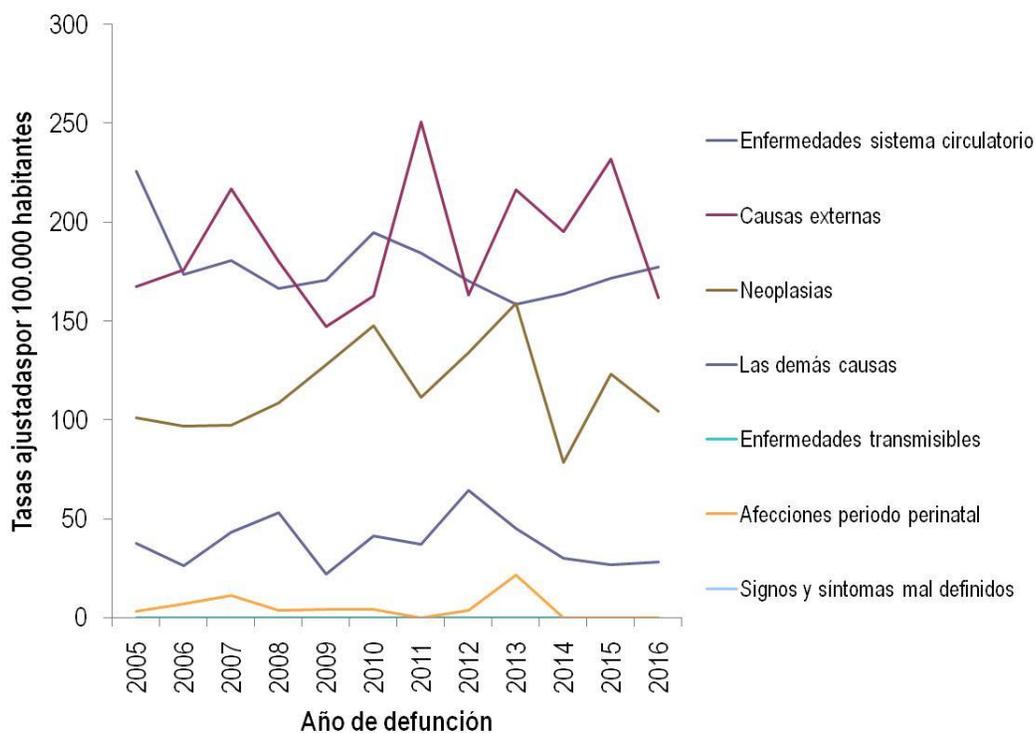
**Tabla 10. Tasa de mortalidad ajustada general, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades sistema circulatorio</b>	187,03	169,16	178,46	156,45	165,05	169,45	177,60	185,13	149,30	153,46	146,09	159,25
<b>Las demás causas</b>	132,32	145,03	149,44	179,83	128,58	80,12	92,74	107,37	103,63	148,58	108,59	98,39
<b>Causas externas</b>	96,37	108,22	129,13	103,30	94,30	94,08	142,22	93,77	123,12	112,78	132,18	92,91
<b>Neoplasias</b>	95,10	92,46	103,29	95,84	109,37	116,51	90,52	113,13	111,35	80,94	114,57	85,52
<b>Enfermedades transmisibles</b>	26,64	27,15	49,00	37,17	18,13	30,64	37,64	43,88	30,15	35,35	22,12	30,52
<b>Afecciones periodo perinatal</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Signos y síntomas mal definidos</b>	1,70	9,81	7,62	3,77	1,90	3,68	5,13	1,79	14,94	0,00	1,58	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Tasas ajustadas por grandes causas en hombres

**Figura 7. Tasa de mortalidad ajustada por edad en hombres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

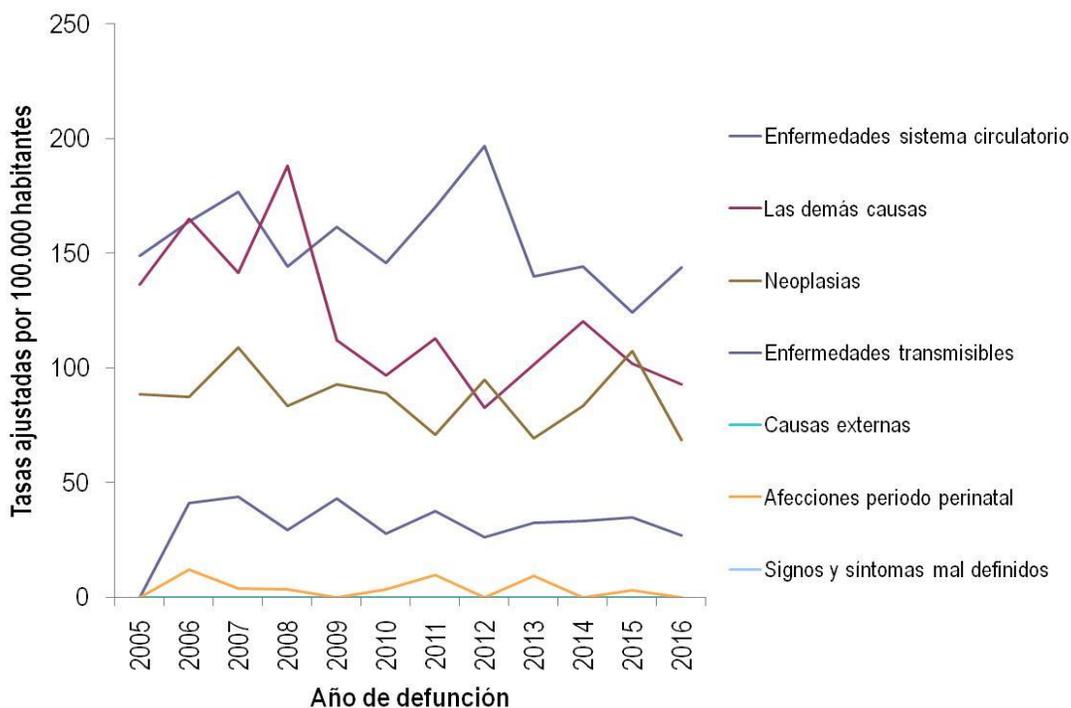
**Tabla 11. Tasa de mortalidad ajustada para los hombres, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades sistema circulatorio</b>	226,06	173,49	180,72	166,40	170,72	194,96	184,67	170,31	158,44	163,83	171,57	177,23
<b>Causas externas</b>	167,60	176,24	216,89	180,28	147,42	162,80	250,70	163,18	216,54	195,25	232,07	161,75
<b>Neoplasias</b>	101,34	96,78	97,51	108,76	127,92	147,80	111,59	133,88	158,83	78,69	123,06	104,65
<b>Las demás causas</b>	128,85	123,62	156,10	170,42	145,75	61,95	69,50	136,61	105,03	180,64	117,68	103,69
<b>Enfermedades transmisibles</b>	37,63	26,30	43,42	53,32	22,28	41,43	37,25	64,30	45,04	30,35	26,94	28,13
<b>Afecciones periodo perinatal</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Signos y síntomas mal definidos</b>	3,49	7,19	11,33	3,71	4,16	4,03	0,00	3,64	21,75	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tasas ajustadas por grandes causas en mujeres**

**Figura 8. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las mujeres del municipio de El Cerrito 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 12. Tasa de mortalidad ajustada para las mujeres, Municipio de el Cerrito, Departamento del Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades sistema circulatorio</b>	149,07	163,70	176,76	144,44	161,32	145,72	170,17	196,81	140,06	144,15	124,26	144,05
<b>Las demás causas</b>	136,48	165,42	141,81	188,38	112,47	96,90	113,27	82,93	101,65	120,37	102,33	93,01
<b>Neoplasias</b>	88,68	87,54	109,11	83,66	93,05	88,96	71,01	95,18	69,46	83,75	107,44	68,78
<b>Enfermedades transmisibles</b>	16,22	28,15	54,31	21,51	13,82	20,53	37,54	25,58	16,66	40,07	17,48	30,95
<b>Causas externas</b>		41,45	44,01	29,64	43,30	27,74	37,60	26,32	32,50	33,40	34,99	27,22
<b>Afecciones periodo perinatal</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Signos y síntomas mal definidos</b>	0,00	12,04	3,74	3,61	0,00	3,39	9,62	0,00	9,38	0,00	3,05	0,00

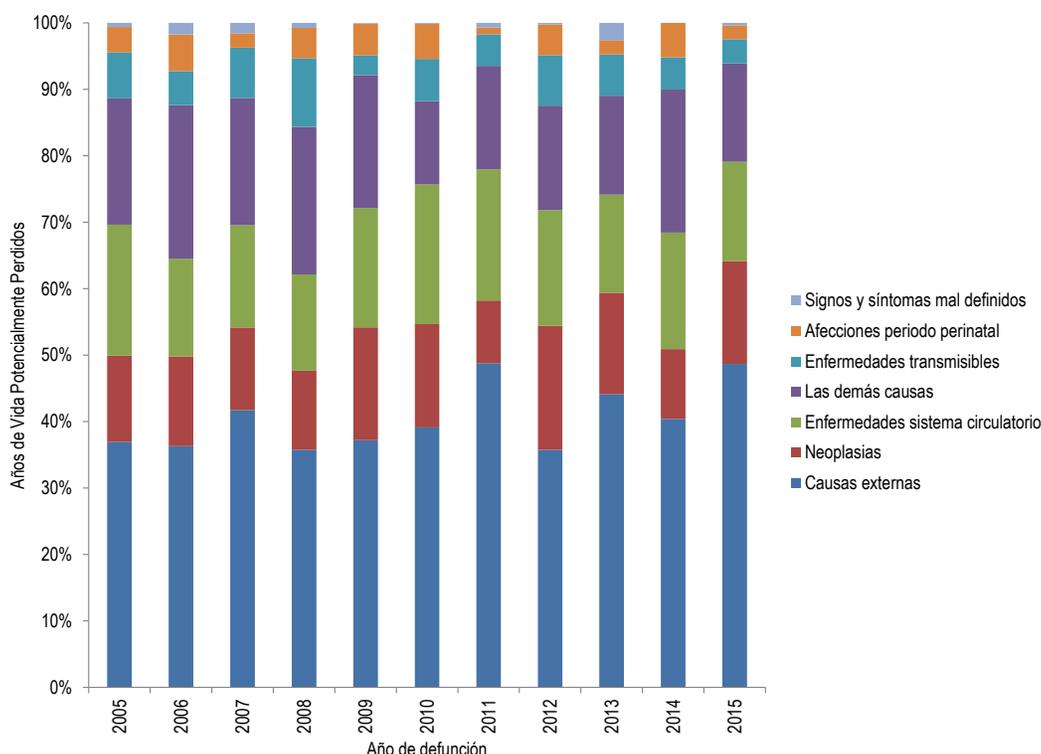
Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### **Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP**

Como complemento de las tasas de mortalidad ajustada por edad para hombres y mujeres se calcularon los Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP, desde el 2005 a 2015 permitiendo calcular la incidencia sobre la mortalidad prematura.

### **Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP población general**

**Figura 9. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015**



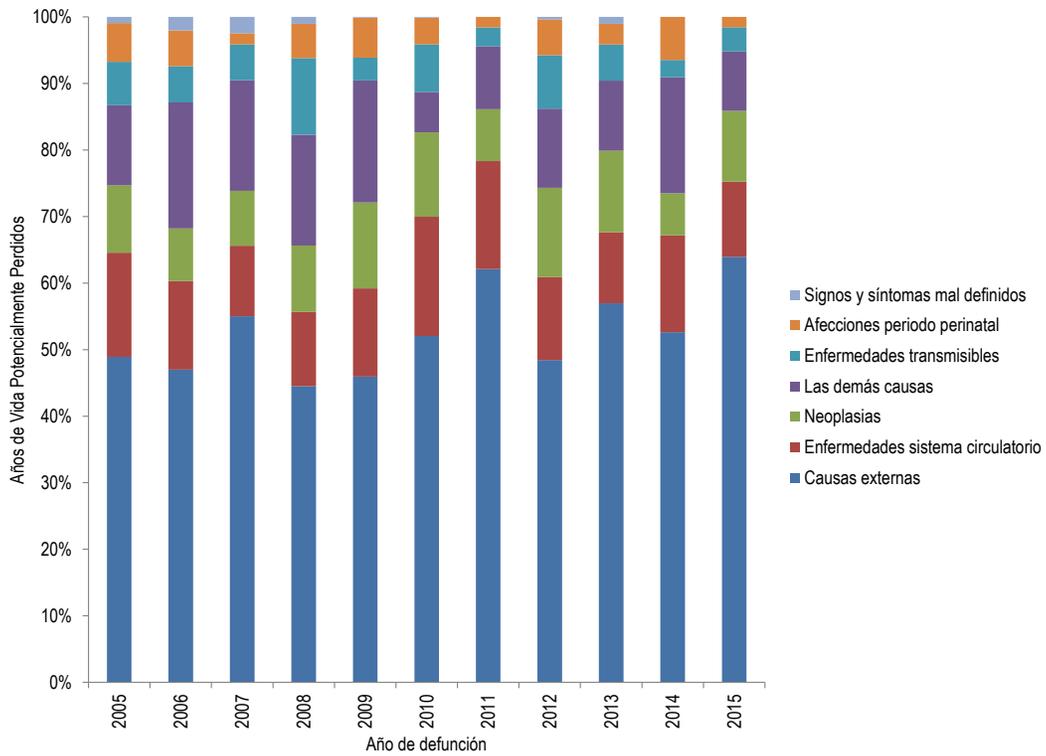
Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP población masculina

El nivel más alto de participación en Años de Vida Potencialmente Perdidos para hombres se relaciona con causas externas, incrementándose en el año 2015, incluso sobre el mayor dato del quinquenio obtenido en 2011. En segundo lugar le siguen las enfermedades del sistema circulatorio presentando un comportamiento hacia la disminución en 2015. Las enfermedades transmisibles y las demás causas redujeron la mortalidad prematura en el sexo masculino.



Figura 10. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes en hombres causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015

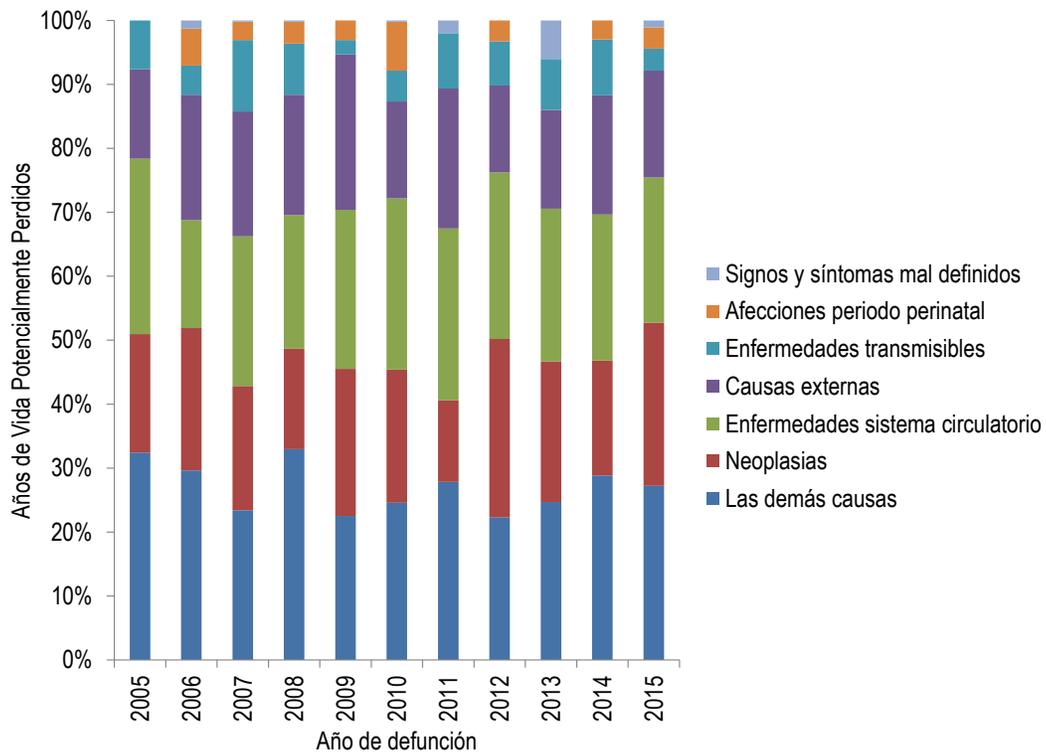


Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Años de Vida Potenciales Perdidos – AVPP en mujeres



Figura 11. Años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP por grandes en mujeres causas lista 6/67 en el Municipio de el Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2015

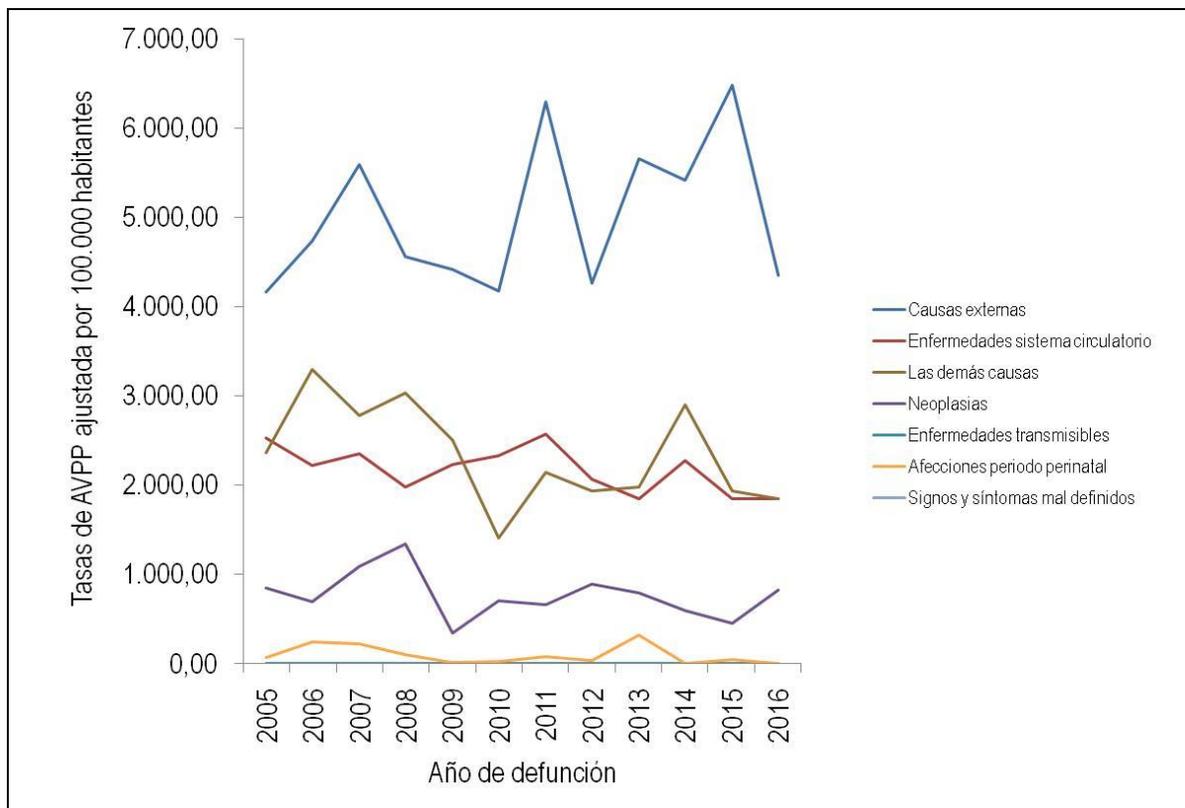


Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Tasas ajustadas de los años de Vida Potencialmente Perdidos –AVPP

#### Tasas ajustadas de AVPP total

**Figura 12. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 general del Municipio de El Cerrito- Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

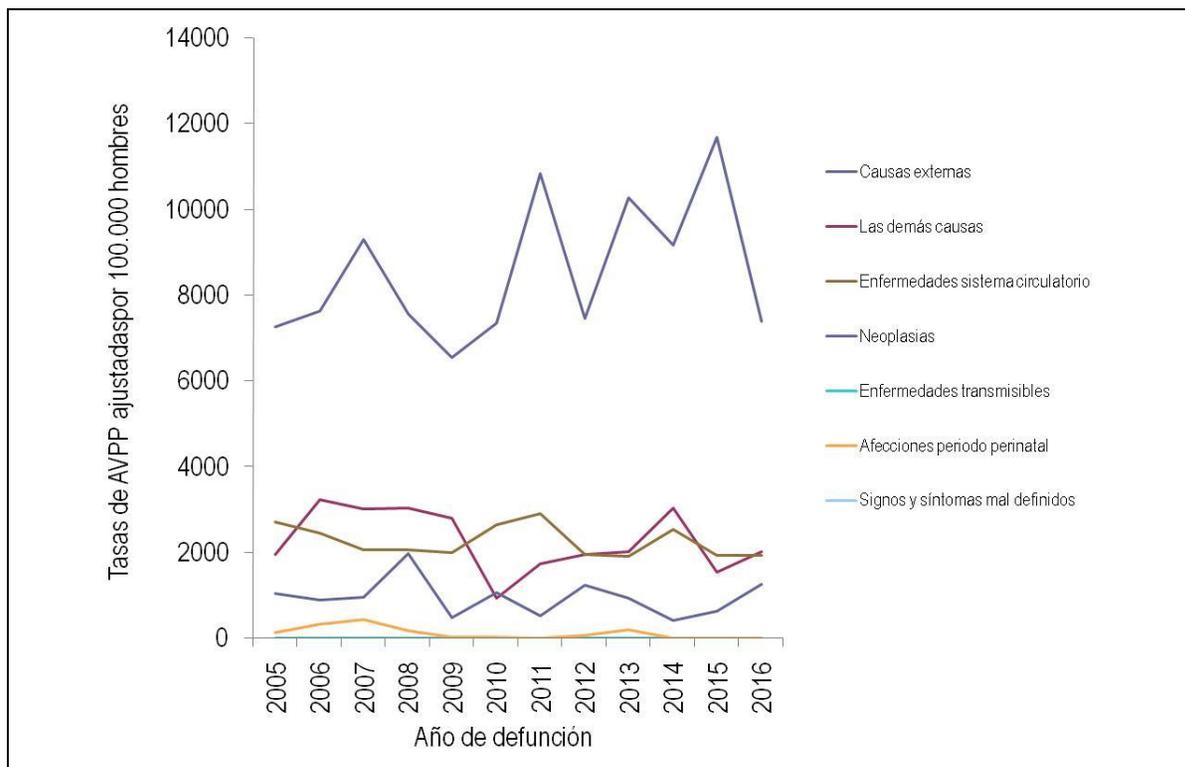
**Tabla 13. Tasas ajustadas de AVPP total Municipio de el Cerrito, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Causas externas</b>	4.168,33	4.743,13	5.597,39	4.558,98	4.417,50	4.184,50	6.301,56	4.262,80	5.662,94	5.414,85	6.483,58	4.354,56
<b>Enfermedades sistema circulatorio</b>	2.527,45	2.220,76	2.349,36	1.978,08	2.234,04	2.327,40	2.574,12	2.066,89	1.851,18	2.279,20	1.848,42	1.847,50
<b>Las demás causas</b>	2.363,80	3.295,69	2.777,45	3.033,95	2.502,84	1.410,49	2.143,98	1.931,59	1.982,78	2.899,50	1.935,14	1.844,29
<b>Neoplasias</b>	1.667,64	1.886,47	1.807,81	1.618,27	2.045,89	1.733,09	1.257,98	2.237,55	1.866,68	1.308,97	1.866,62	1.553,10
<b>Enfermedades transmisibles</b>	844,86	690,67	1.082,13	1.339,86	341,03	704,59	658,44	884,36	788,50	598,44	446,11	825,68
<b>Afecciones periodo perinatal</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Signos y síntomas mal definidos</b>	64,86	239,18	221,19	96,21	8,51	16,59	80,73	27,74	315,87	0,00	42,73	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Tasa de AVPP ajustada por edad en hombres

**Figura 13. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 hombres del Municipio de El Cerrito- Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

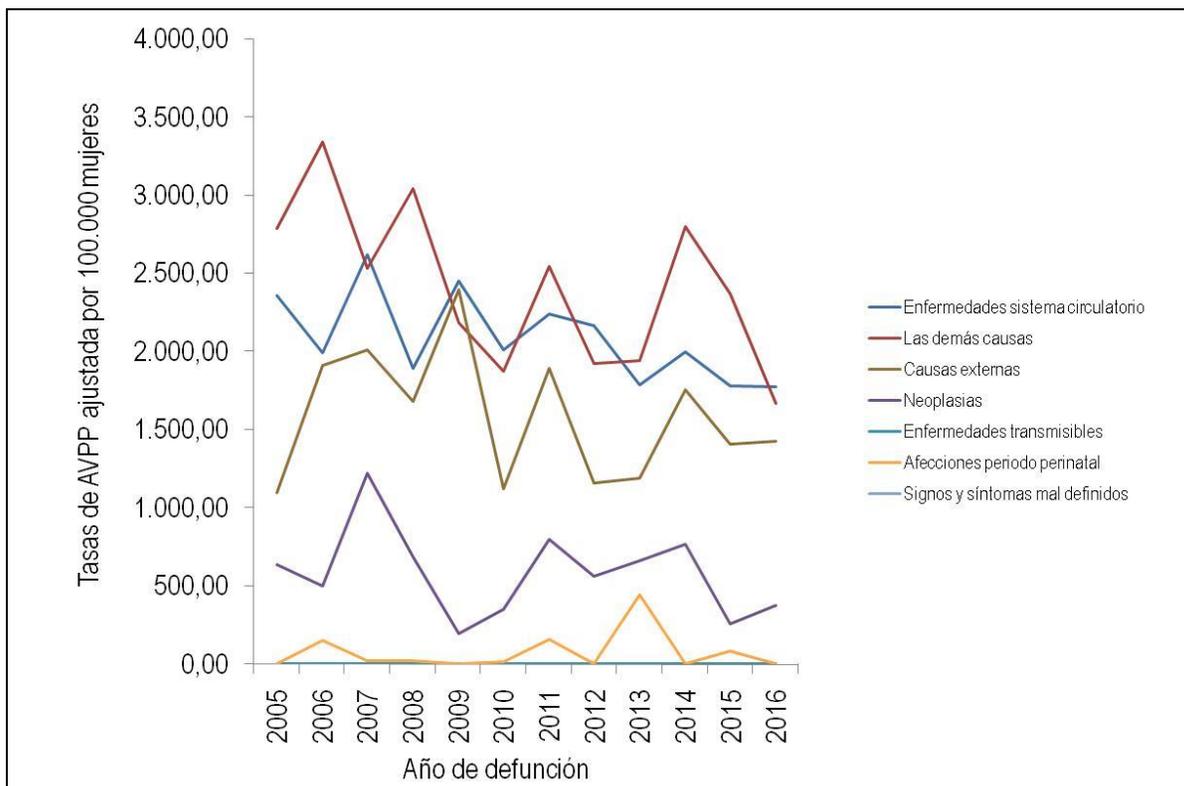
**Tabla 14. Tasas ajustadas de AVPP en los hombres Municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Causas externas	7.258,5 4	7.612,0 3	9.289,3 7	7.551, 59	6.534, 90	7.332, 39	10.845, 90	7.454, 27	10.263, 00	9.163, 23	11.683, 15	7.383, 39
Las demás causas	1.950,0 2	3.219,7 0	2.993,9 6	3.019, 65	2.783, 90	928,46	1.735,3 8	1.936, 58	2.008,0 1	3.030, 78	1.540,4 2	2.015, 73
Enfermedades sistema circulatorio	2.701,7 3	2.443,4 3	2.072,6 0	2.071, 15	2.009, 13	2.653, 98	2.904,5 1	1.953, 01	1.915,5 6	2.546, 96	1.946,9 7	1.934, 78
Neoplasias	1.677,0 1	1.453,0 3	1.521,7 7	1.819, 95	1.907, 68	1.852, 81	1.446,5 2	2.130, 34	2.166,9 7	1.050, 60	1.804,2 2	1.770, 47
Enfermedades transmisibles	1.043,0 5	889,03	965,93	1.973, 96	487,34	1.058, 07	522,82	1.235, 69	939,04	421,27	641,98	1.251, 62
Afecciones periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos y síntomas mal definidos	133,35	330,86	429,67	178,25	18,64	18,04	0,00	56,51	190,35	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Tasa de AVPP ajustada por edad en mujeres

**Figura 14. Tasa de AVPP por grandes causas lista 6/67 ajustada en las mujeres del Municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 15. Tasas ajustadas de AVPP en mujeres Municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Enfermedades sistema circulatorio	2.355,8 9	1.994,6 1	2.617,7 3	1.890,8 3	2.453,2 0	2.007,9 9	2.242,8 5	2.163,0 8	1.787,6 6	2.001,1 8	1.782,3 3	1.775,6 4
Las demás causas	2.785,8 6	3.339,0 3	2.533,9 1	3.039,1 8	2.183,4 2	1.877,0 0	2.546,1 6	1.924,3 1	1.940,9 2	2.797,0 4	2.369,6 1	1.670,4 1
Causas externas	1.095,3 1	1.911,4 6	2.010,3 3	1.682,9 1	2.395,4 5	1.120,7 8	1.888,9 9	1.157,7 3	1.187,0 5	1.753,7 9	1.408,5 7	1.422,2 1
Neoplasias	1.649,2 3	2.297,3 5	2.094,5 1	1.421,6 8	2.182,3 7	1.649,1 9	1.077,9 0	2.336,2 6	1.592,8 8	1.553,3 7	1.924,3 1	1.360,9 9
Enfermedades transmisibles	640,86	504,88	1.223,9 9	691,94	198,44	355,18	800,73	564,11	664,41	769,19	259,92	377,93
Afecciones periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Signos y síntomas mal definidos	0,00	150,57	16,97	16,40	0,00	15,37	155,39	0,00	443,82	0,00	82,70	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

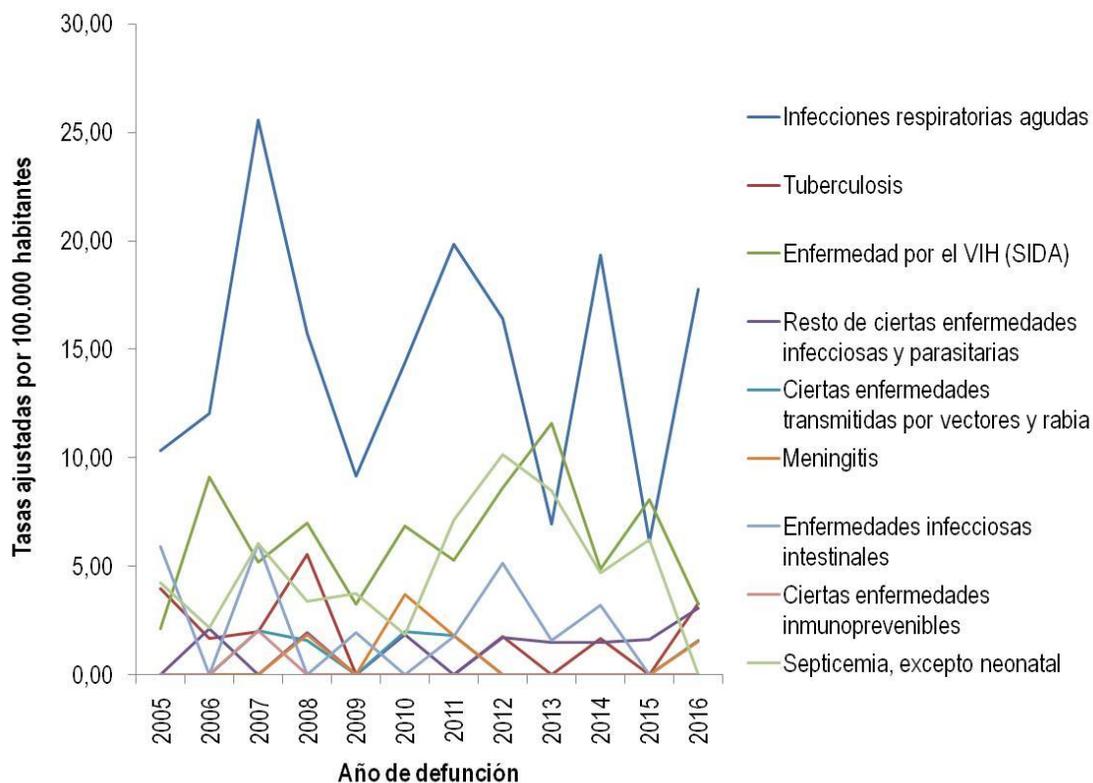
## 2.1.2. Mortalidad Específicas por Subgrupos

Se realizó un análisis más detallado que permitiera identificar los subgrupos de las causas dentro los seis grupos de mortalidad de las enfermedades transmisibles; neoplasias; enfermedades del sistema circulatorio; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; causas externas; todas las demás causas y síntomas, signos y afecciones mal definidas.

### Enfermedades transmisibles

#### Enfermedades Transmisibles General

**Figura 15. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

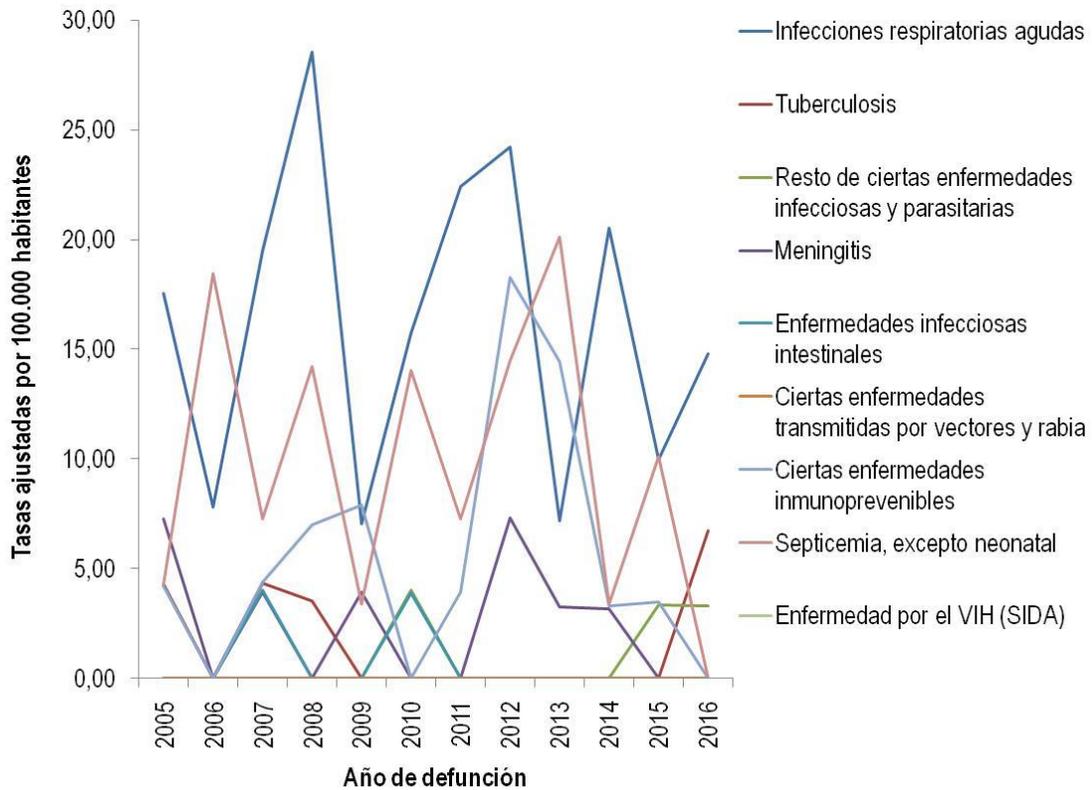
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Infecciones respiratorias agudas</b>	10,34	12,07	25,58	15,77	9,18	14,41	19,87	16,46	6,98	19,39	6,17	17,81
<b>Tuberculosis</b>	3,98	1,68	2,01	5,56	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	1,69	0,00	3,28
<b>Enfermedad por el VIH (SIDA)</b>	2,13	9,11	5,21	7,01	3,24	6,84	5,28	8,61	11,59	4,88	8,07	3,25
<b>Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias</b>	0,00	2,11	0,00	1,96	0,00	1,84	0,00	1,71	1,51	1,49	1,62	3,07
<b>Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia</b>	0,00	0,00	2,03	1,60	0,00	2,01	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56
<b>Meningitis</b>	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00	3,71	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56
<b>Enfermedades infecciosas intestinales</b>	5,91	0,00	6,06	0,00	1,95	0,00	1,78	5,17	1,58	3,19	0,00	0,00
<b>Ciertas enfermedades inmunoprevenibles</b>	0,00	0,00	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Septicemia, excepto neonatal</b>	4,27	2,18	6,05	3,40	3,75	1,84	7,13	10,18	8,49	4,70	6,25	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Enfermedades Transmisibles en hombres



Figura 16. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



**Tabla 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

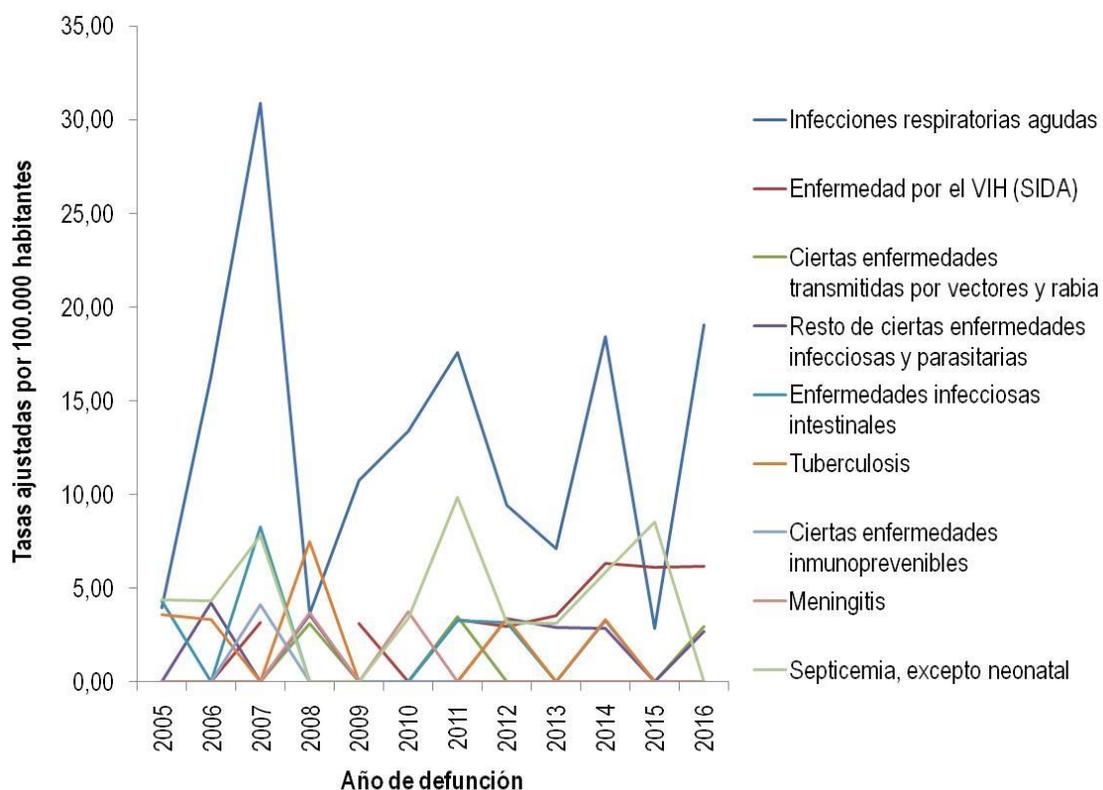
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Infecciones respiratorias agudas</b>	17,58	7,83	19,50	28,56	7,06	15,76	22,42	24,24	7,21	20,54	10,00	14,79
<b>Tuberculosis</b>	4,30	0,00	4,35	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,74
<b>Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	3,31
<b>Meningitis</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	3,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28
<b>Enfermedades infecciosas intestinales</b>	7,26	0,00	3,91	0,00	3,92	0,00	0,00	7,31	3,26	3,14	0,00	0,00
<b>Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia</b>	0,00	0,00	4,05	0,00	0,00	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ciertas enfermedades inmunoprevenibles</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Septicemia, excepto neonatal</b>	4,19	0,00	4,35	6,99	7,89	0,00	3,90	18,26	14,42	3,30	3,47	0,00
<b>Enfermedad por el VIH (SIDA)</b>	4,30	18,47	7,25	14,25	3,41	14,05	7,26	14,50	20,15	3,38	10,14	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Enfermedades Transmisibles en mujeres



Figura 17. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades transmisibles en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

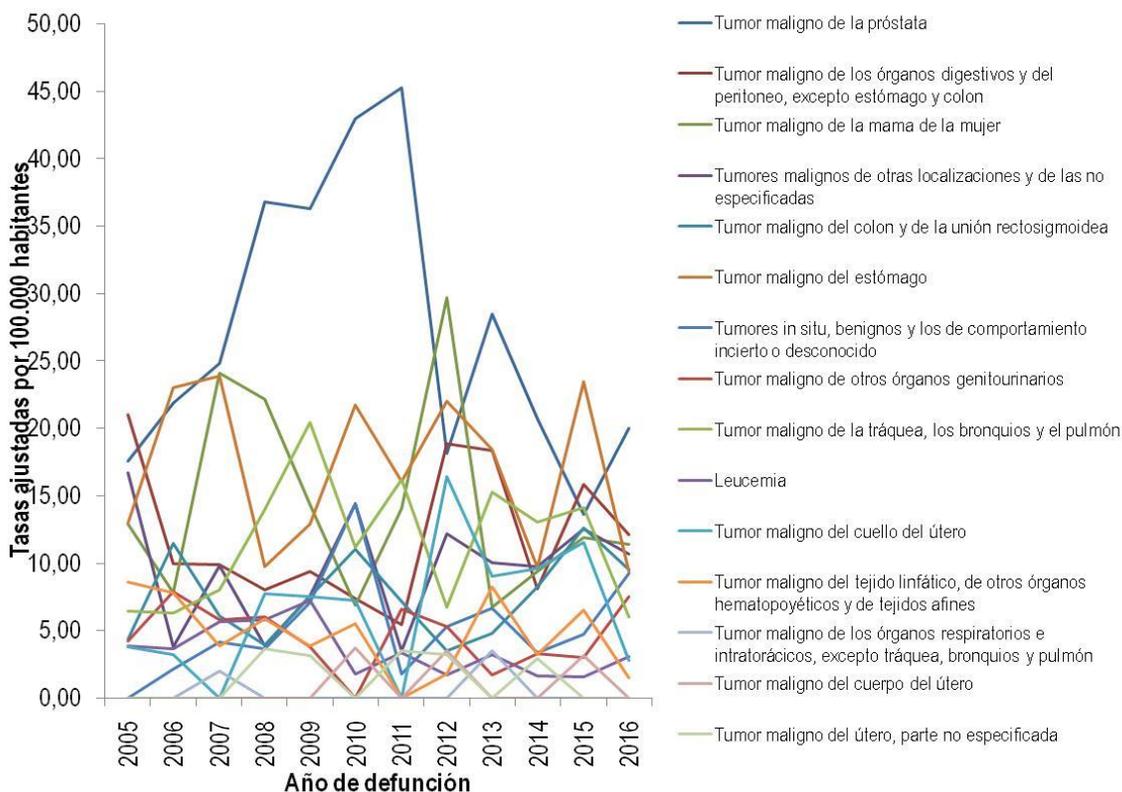
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Infecciones respiratorias agudas</b>	3,96	16,31	30,92	3,61	10,73	13,39	17,57	9,42	7,12	18,41	2,84	19,08
<b>Enfermedad por el VIH (SIDA)</b>	0,00	0,00	3,17	0,00	3,09	0,00	3,35	2,97	3,54	6,34	6,11	6,17
<b>Ciertas enfermedades transmitidas por vectores y rabia</b>	0,00	0,00	0,00	3,12	0,00	0,00	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97
<b>Resto de ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias</b>	0,00	4,25	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	3,43	2,93	2,90	0,00	2,73
<b>Enfermedades infecciosas intestinales</b>	4,32	0,00	8,29	0,00	0,00	0,00	3,28	3,19	0,00	3,28	0,00	0,00
<b>Tuberculosis</b>	3,57	3,30	0,00	7,48	0,00	0,00	0,00	3,39	0,00	3,29	0,00	0,00
<b>Ciertas enfermedades inmunoprevenibles</b>	0,00	0,00	4,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Meningitis</b>	0,00	0,00	0,00	3,68	0,00	3,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Septicemia, excepto neonatal</b>	4,37	4,29	7,81	0,00	0,00	3,39	9,85	3,19	3,08	5,86	8,53	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

## Neoplasias



Figura 18. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

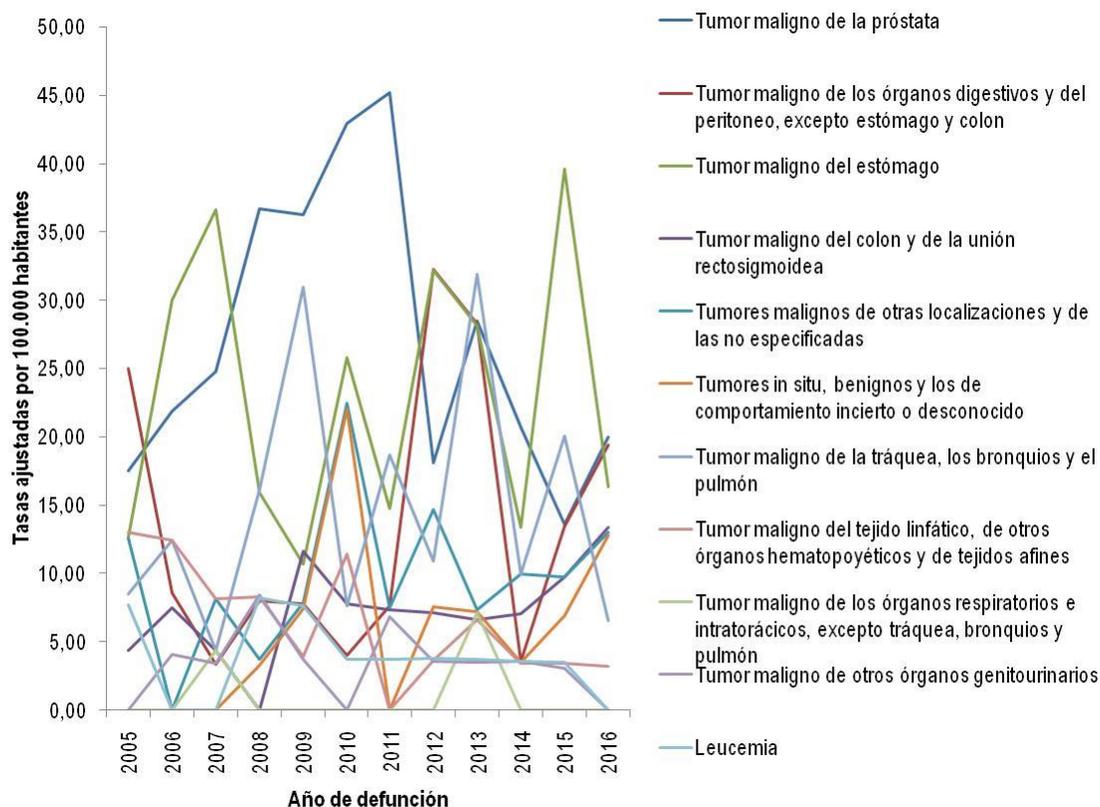
**Tabla 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	17,54	21,86	24,79	36,76	36,27	42,95	45,23	18,11	28,48	20,73	13,61	19,97
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	21,03	9,97	9,90	8,00	9,35	7,35	5,40	18,86	18,34	8,04	15,82	12,08
Tumor maligno de la mama de la mujer	12,89	7,78	24,12	22,19	14,30	6,87	14,04	29,72	6,71	9,37	11,92	11,41
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	16,67	3,74	9,77	3,87	7,57	14,36	3,49	12,15	10,03	9,70	12,51	10,69
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	4,34	11,42	6,05	3,90	7,47	11,02	7,09	3,46	4,72	8,20	12,59	9,53
Tumor maligno del estómago	12,94	23,02	23,86	9,72	12,85	21,72	16,06	21,96	18,40	9,64	23,43	9,36
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	2,18	4,17	3,66	7,07	14,40	1,78	5,29	6,66	3,35	4,72	9,25
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	4,26	7,90	5,83	6,06	3,78	0,00	6,62	5,34	1,70	3,27	3,03	7,56
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	6,44	6,28	8,02	13,98	20,44	11,15	16,23	6,71	15,27	13,00	14,13	5,99
Leucemia	3,86	3,68	5,63	5,78	7,24	1,81	3,35	1,73	3,18	1,62	1,56	3,11
Tumor maligno del cuello del útero	3,82	3,22	0,00	7,74	7,53	7,23	0,00	16,43	9,03	9,63	11,53	2,77
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	8,56	7,80	3,88	5,85	3,88	5,47	0,00	1,75	8,19	3,22	6,48	1,47
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,48	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	0,00	3,51	0,00	0,00	3,19	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	3,61	3,09	0,00	3,49	3,19	0,00	2,90	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad por neoplasias en el sexo masculino

Figura 19. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

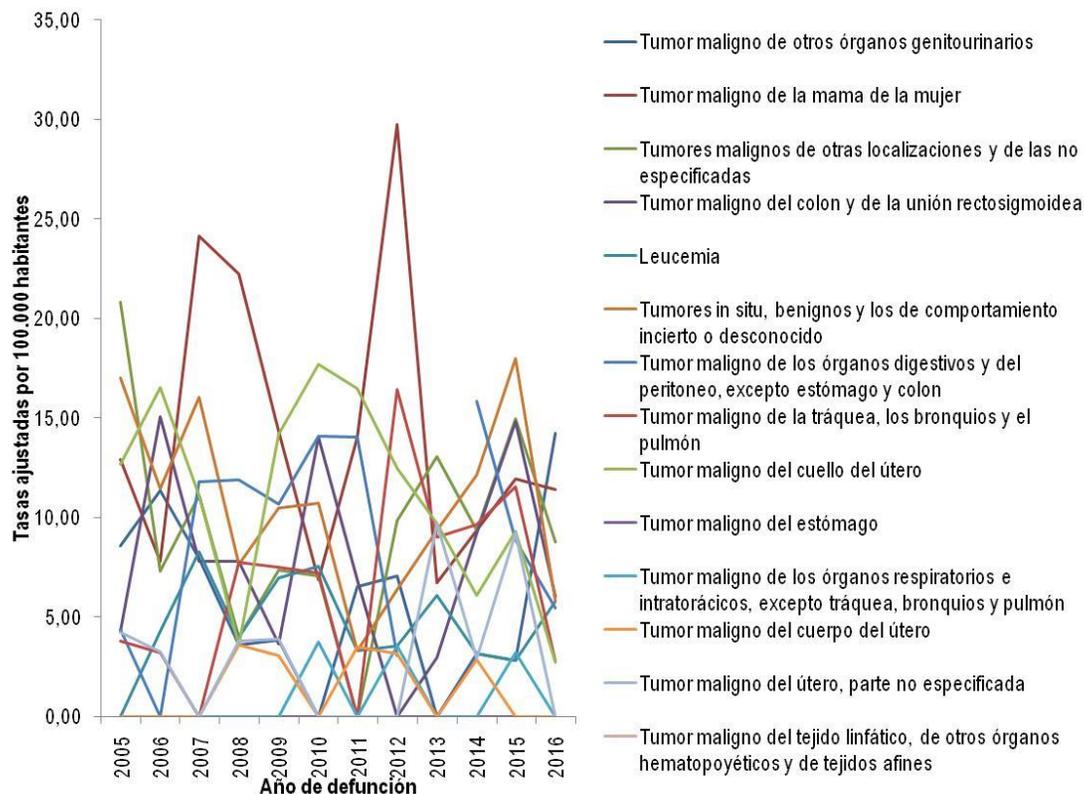
**Tabla 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de la próstata	17,54	21,86	24,79	36,76	36,27	42,95	45,23	18,11	28,48	20,73	13,61	19,97
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	24,99	8,57	3,34	8,01	7,78	4,03	7,62	32,29	28,32	3,57	13,48	19,40
Tumor maligno del estómago	12,70	30,01	36,60	15,96	10,73	25,84	14,83	32,22	28,18	13,41	39,61	16,39
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	4,37	7,46	4,35	0,00	11,63	7,79	7,30	7,13	6,59	7,02	9,73	13,36
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	12,58	0,00	8,13	3,71	7,88	22,47	7,49	14,70	7,33	9,96	9,77	12,99
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	0,00	0,00	3,30	7,42	22,01	0,00	7,57	7,19	3,48	6,87	12,80
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	8,49	12,44	4,35	16,13	30,99	7,62	18,65	10,88	31,90	9,97	20,08	6,56
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	13,00	12,40	8,14	8,27	3,89	11,39	0,00	3,61	6,58	3,43	3,40	3,18
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,12	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	0,00	4,05	3,44	8,44	3,73	0,00	6,81	3,58	3,48	3,57	3,05	0,00
Leucemia	7,66	0,00	0,00	8,19	7,59	3,68	3,67	3,78	3,67	3,57	3,47	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad por neoplasias en el sexo femenino

Figura 20. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de El Cerrito, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las neoplasias en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tumor maligno de otros órganos genitourinarios	8,56	11,37	7,92	3,61	3,83	0,00	6,52	7,05	0,00	3,18	2,84	14,23
Tumor maligno de la mama de la mujer	12,89	7,78	24,12	22,19	14,30	6,87	14,04	29,72	6,71	9,37	11,92	11,41
Tumores malignos de otras localizaciones y de las no especificadas	20,81	7,31	11,11	4,00	7,37	7,08	0,00	9,84	13,04	9,37	14,95	8,75
Tumor maligno del colon y de la unión rectosigmoidea	4,31	15,08	7,81	7,79	3,65	14,07	6,89	0,00	2,98	9,21	14,82	6,06
Leucemia	0,00	7,28	10,98	3,80	7,19	0,00	3,03	0,00	2,93	0,00	0,00	5,81
Tumores in situ, benignos y los de comportamiento incierto o desconocido	0,00	4,29	8,26	4,00	6,96	7,51	3,28	3,55	6,06	3,18	2,82	5,79
Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon	17,01	11,44	16,04	7,61	10,46	10,73	3,28	6,38	9,36	12,11	18,00	5,78
Tumor maligno de la tráquea, los bronquios y el pulmón	4,37	0,00	11,77	11,89	10,64	14,07	14,00	3,05		15,82	8,85	5,45
Tumor maligno del cuello del útero	3,82	3,22	0,00	7,74	7,53	7,23	0,00	16,43	9,03	9,63	11,53	2,77
Tumor maligno del estómago	12,68	16,54	11,09	3,61	14,17	17,68	16,46	12,47	9,67	6,08	9,32	2,73
Tumor maligno de los órganos respiratorios e intratorácicos, excepto tráquea, bronquios y pulmón	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumor maligno del cuerpo del útero	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	0,00	3,51	0,00	0,00	3,19	0,00
Tumor maligno del útero, parte no especificada	0,00	0,00	0,00	3,61	3,09	0,00	3,49	3,19	0,00	2,90	0,00	0,00
Tumor maligno del tejido linfático, de otros órganos hematopoyéticos y de tejidos afines	4,24	3,23	0,00	3,80	3,88	0,00	0,00	0,00	9,68	2,90	9,20	0,00

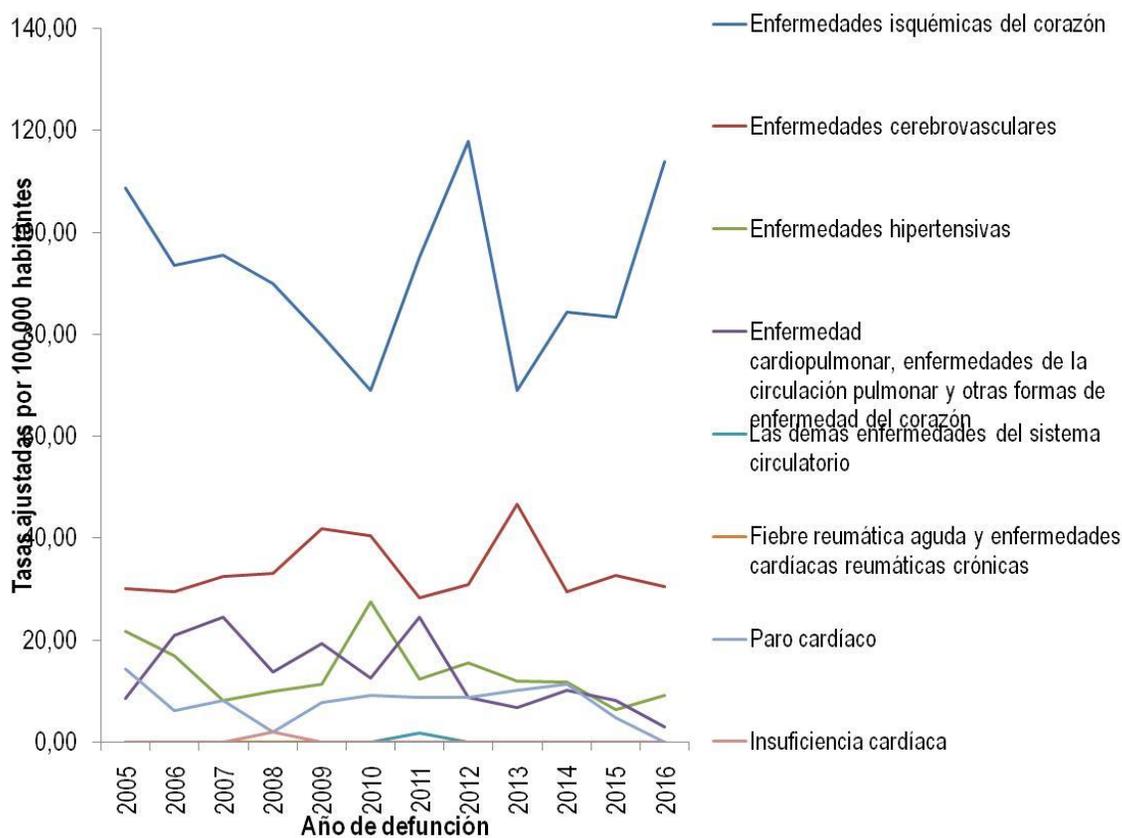
Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



## Sistema circulatorio

### Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio

Figura 21. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio de la población general del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**

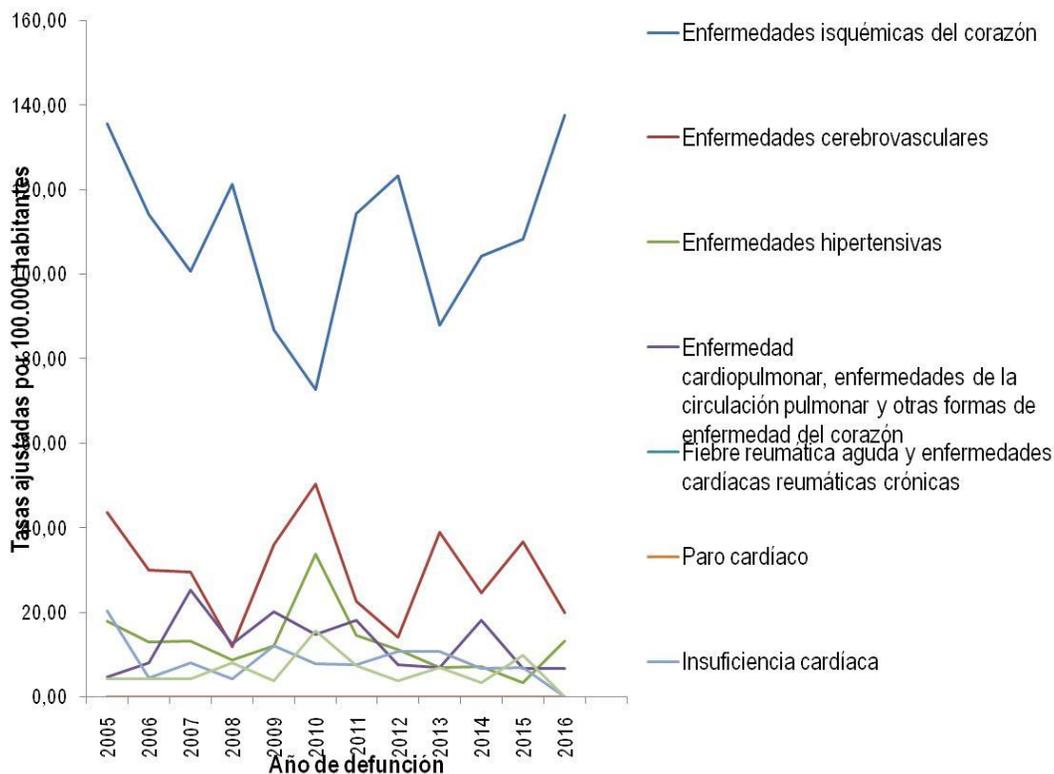
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades isquémicas del corazón</b>	108,63	93,52	95,54	90,00	79,69	68,98	95,14	117,92	68,91	84,35	83,26	113,84
<b>Enfermedades cerebrovasculares</b>	30,08	29,50	32,40	33,02	41,78	40,35	28,26	30,89	46,54	29,54	32,69	30,44
<b>Enfermedades hipertensivas</b>	21,55	16,84	8,04	9,88	11,21	27,37	12,22	15,49	11,80	11,61	6,32	9,06
<b>Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón</b>	8,64	20,98	24,53	13,66	19,29	12,62	24,50	8,78	6,72	10,23	8,24	2,98
<b>Las demás enfermedades del sistema circulatorio</b>	3,80	2,13	9,88	5,98	5,37	10,99	7,02	3,36	5,15	6,32	10,83	2,94
<b>Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Paro cardíaco</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Insuficiencia cardíaca</b>	14,33	6,19	8,06	1,96	7,71	9,14	8,75	8,68	10,17	11,41	4,75	0,00
<b>Aterosclerosis</b>	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



### Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en el sexo masculino

Figura 22. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en hombres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

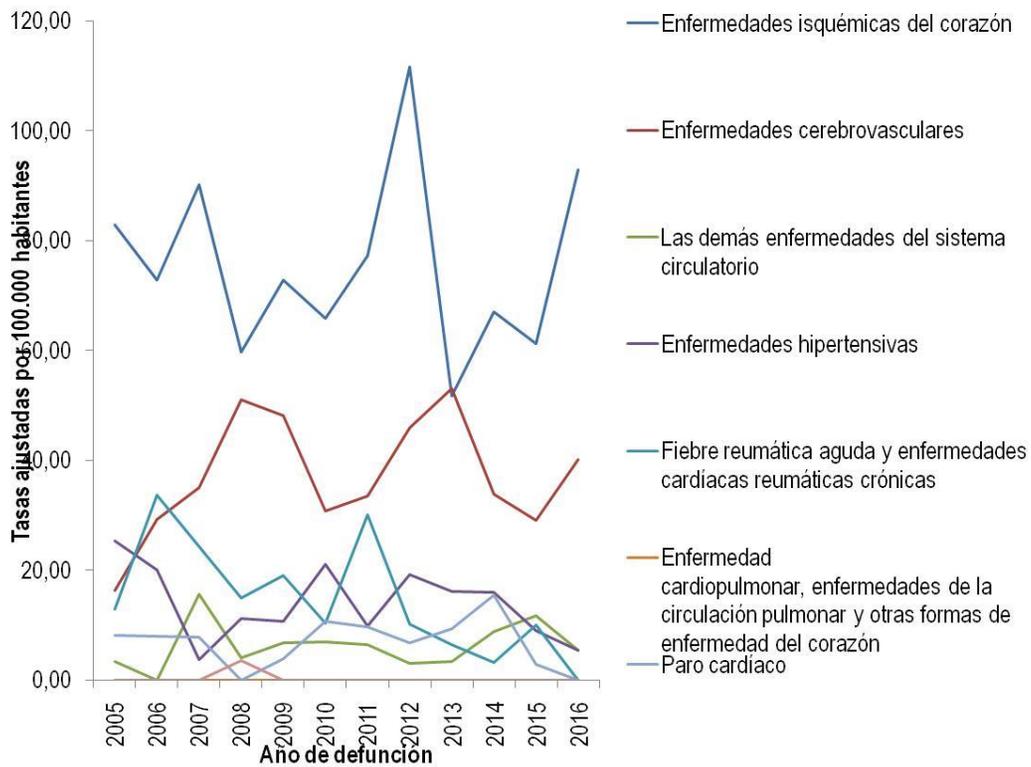
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades isquémicas del corazón</b>	135,73	114,19	100,78	121,32	86,84	72,81	114,45	123,31	88,02	104,32	108,35	137,69
<b>Enfermedades cerebrovasculares</b>	43,45	29,84	29,38	11,82	36,02	50,26	22,56	14,09	38,76	24,51	36,56	19,77
<b>Enfermedades hipertensivas</b>	17,78	12,88	13,05	8,53	12,04	33,77	14,52	11,02	6,88	7,00	3,25	13,22
<b>Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón</b>	4,60	7,86	25,19	12,33	20,12	14,56	18,06	7,41	6,91	17,97	6,61	6,56
<b>Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Paro cardíaco</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Insuficiencia cardíaca</b>	20,29	4,45	7,96	4,27	11,96	7,79	7,63	10,69	10,78	6,73	6,80	0,00
<b>Aterosclerosis</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Las demás enfermedades del sistema circulatorio</b>	4,20	4,26	4,35	8,14	3,73	15,76	7,45	3,78	7,08	3,30	10,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio en el sexo femenino



Figura 23. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 24. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las enfermedades del sistema circulatorio en mujeres del municipio de el Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades isquémicas del corazón</b>	82,91	72,71	90,10	59,60	72,70	65,78	77,24	111,60	51,68	66,97	61,29	92,91
<b>Enfermedades cerebrovasculares</b>	16,28	29,20	35,03	51,04	48,26	30,78	33,49	45,95	53,17	33,81	29,14	40,23
<b>Las demás enfermedades del sistema circulatorio</b>	3,36	0,00	15,62	4,00	6,83	6,96	6,52	3,10	3,32	8,82	11,77	5,46
<b>Enfermedades hipertensivas</b>	25,40	20,08	3,74	11,22	10,67	21,07	9,81	19,32	16,17	15,99	9,10	5,45
<b>Fiebre reumática aguda y enfermedades cardíacas reumáticas crónicas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Enfermedad cardiopulmonar, enfermedades de la circulación pulmonar y otras formas de enfermedad del corazón</b>	12,98	33,72	24,41	14,96	19,03	10,45	30,16	10,15	6,48	3,18	10,12	0,00
<b>Paro cardíaco</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Insuficiencia cardíaca</b>	8,14	8,00	7,86	0,00	3,83	10,67	9,60	6,70	9,24	15,39	2,84	0,00
<b>Aterosclerosis</b>	0,00	0,00	0,00	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

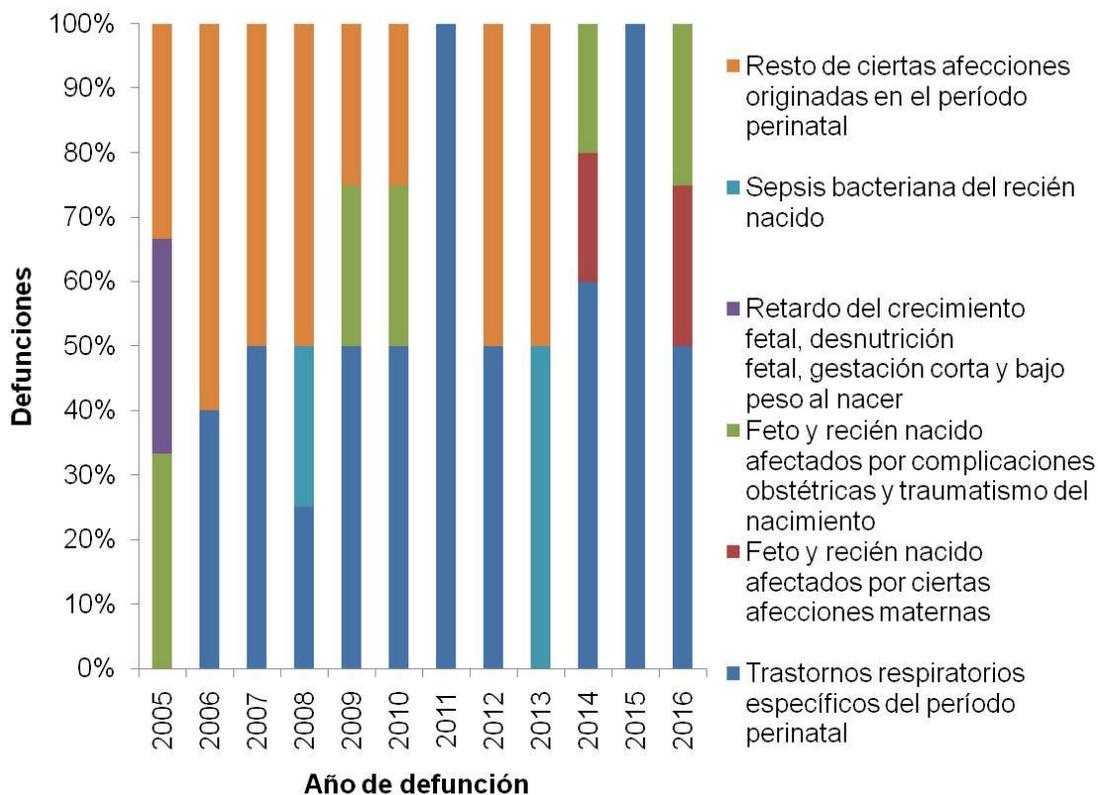
Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



### Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal

#### Mortalidad perinatal General

Figura 24. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



**Tabla 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

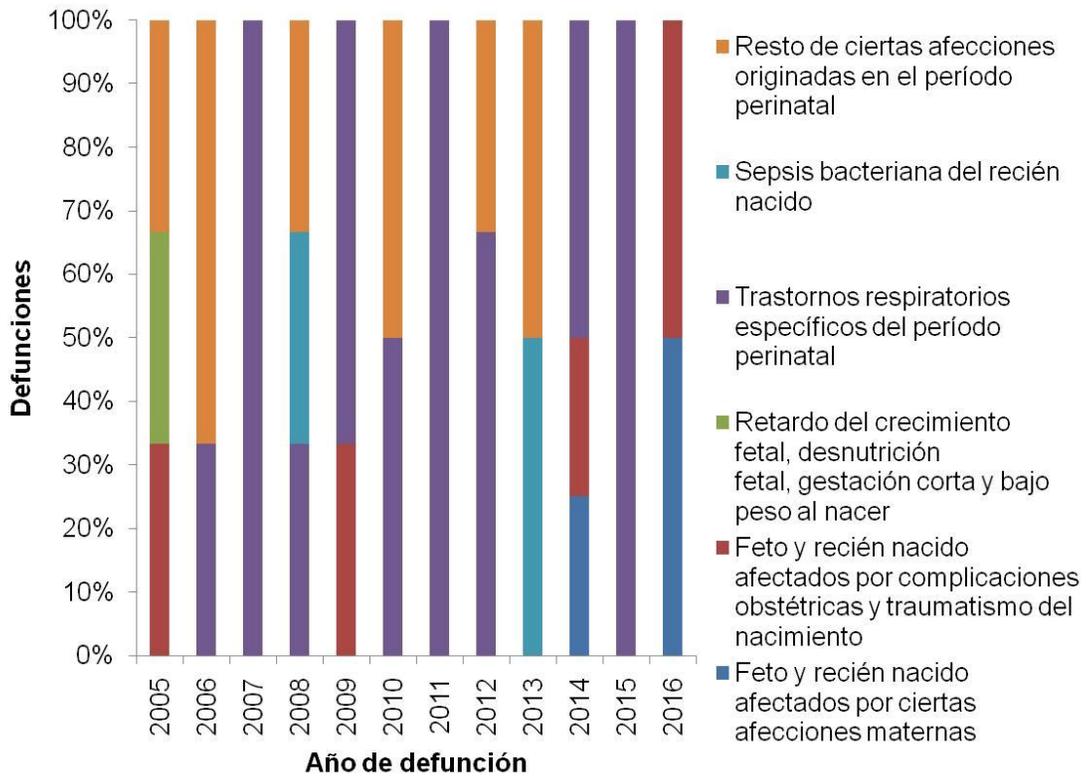
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Trastornos respiratorios específicos del período perinatal</b>	0	2	1	1	2	2	1	2	0	3	2	2
<b>Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento</b>	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1
<b>Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer</b>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Sepsis bacteriana del recién nacido</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal</b>	1	3	1	2	1	1	0	2	1	0	0	0

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad perinatal en hombres



Figura 25. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



**Tabla 26. Casos de mortalidad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en hombres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016**

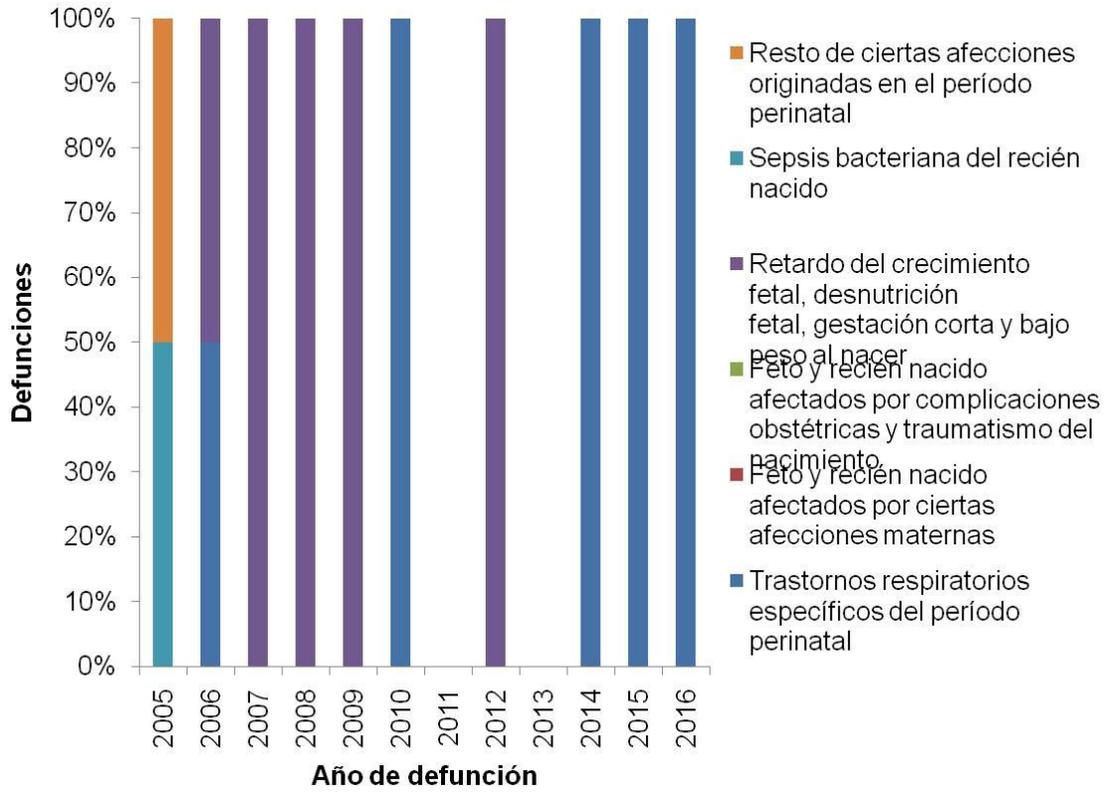
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
<b>Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento</b>	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1
<b>Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer</b>	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal</b>	0	1	1	1	2	1	1	2	0	2	1	0
<b>Sepsis bacteriana del recién nacido</b>	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>Resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal</b>	1	2	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad perinatal en mujeres



Figura 26. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 27. Tasa de mortalidad ajustada por edad para ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**

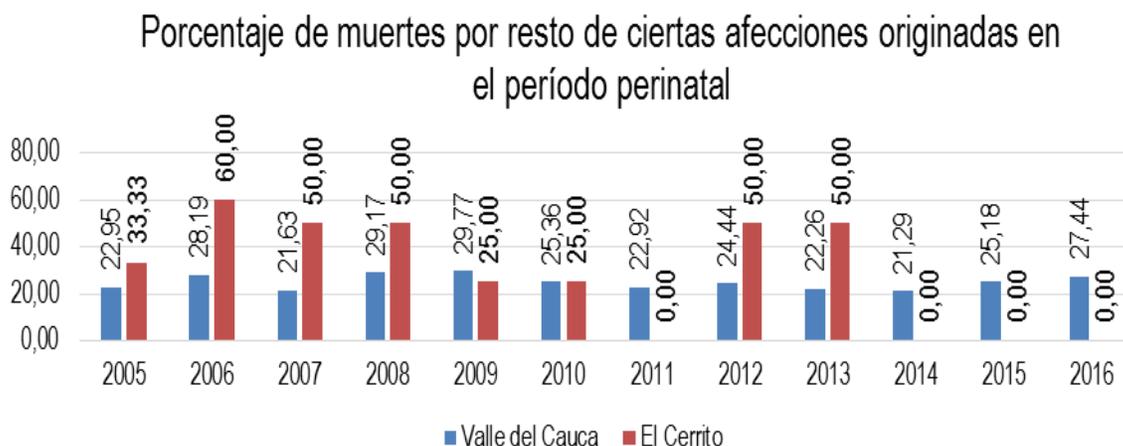
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Trastornos respiratorios específicos del período perinatal</b>	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	2
<b>Feto y recién nacido afectados por ciertas afecciones maternas</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Feto y recién nacido afectados por complicaciones obstétricas y traumatismo del nacimiento</b>	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>Retardo del crecimiento fetal, desnutrición fetal, gestación corta y bajo peso al nacer</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Sepsis bacteriana del recién nacido</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Resto de ciertas afecciones originadas en el período perinatal</b>	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Porcentaje de mortalidad por ciertas afecciones originadas del periodo perinatal

Para el año 2016, del total de casos de muertes del periodo perinatal en El Cerrito, el 0% ocurren por ciertas afecciones del periodo perinatal, este porcentaje es más bajo que el observado en el Valle del Cauca (27,44%). Figura 27

**Figura 27. Porcentaje de mortalidad por resto de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal del municipio de El Cerrito, 2005 - 2016**



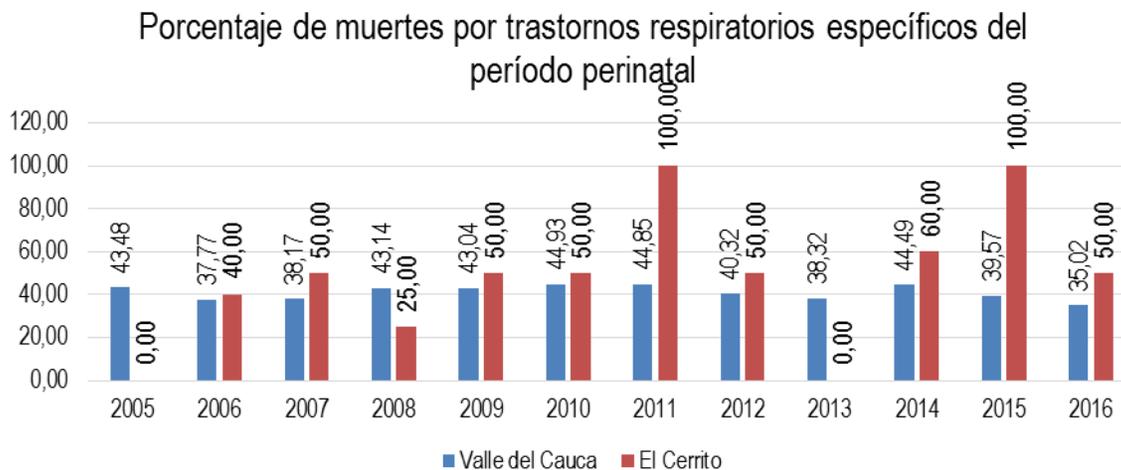
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal

Para el año 2016, del total de casos de muertes del periodo perinatal en El Cerrito, el 50% ocurren por trastornos específicos del periodo perinatal, este porcentaje es más alto que el observado en el total del Valle del Cauca (35,02%). Figura 28



Figura 28. Porcentaje de mortalidad por trastornos respiratorios específicos del periodo perinatal del municipio de El Cerrito, 2005 - 2016



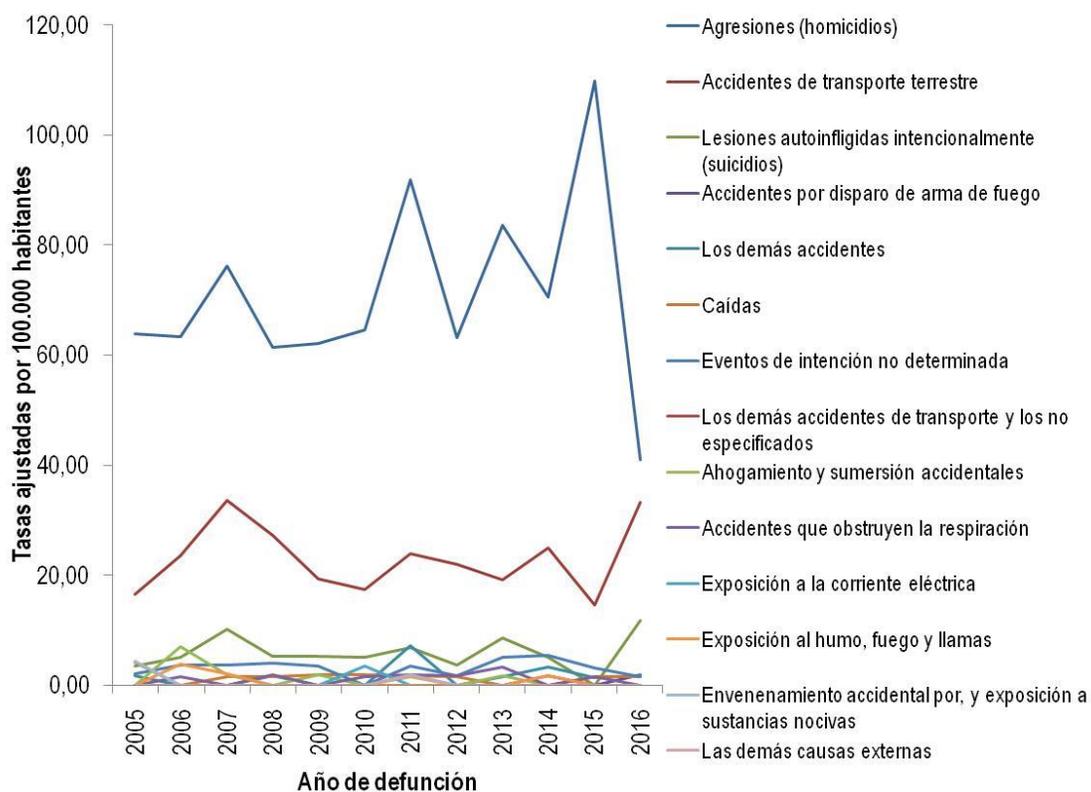
Fuente: Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE). Base de datos de estadísticas vitales, disponible en el cubo de Estadísticas Vitales-Defunciones del SISPRO

### Causas externas

#### Muertes por causas externas en General



Figura 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

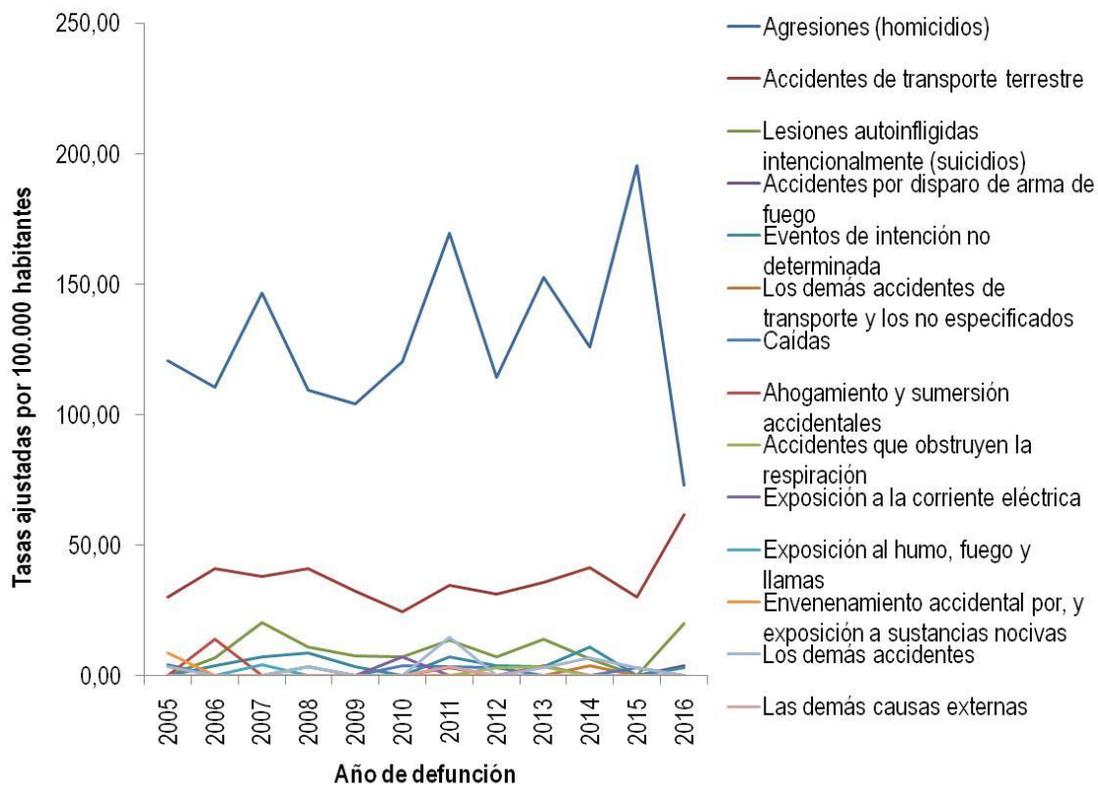
**Tabla 28. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Agresiones (homicidios)</b>	63,79	63,40	76,16	61,36	62,03	64,51	91,86	63,11	83,59	70,49	109,75	41,01
<b>Accidentes de transporte terrestre</b>	16,62	23,57	33,67	27,35	19,42	17,52	23,97	22,02	19,25	24,98	14,65	33,35
<b>Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)</b>	3,51	5,05	10,12	5,32	5,31	5,07	6,75	3,61	8,53	5,01	0,00	11,73
<b>Accidentes por disparo de arma de fuego</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93
<b>Los demás accidentes</b>	1,69	0,00	0,00	1,69	0,00	0,00	7,22	0,00	1,51	3,42	1,47	1,78
<b>Caídas</b>	4,29	0,00	1,63	1,69	1,99	1,89	1,79	1,53	0,00	0,00	1,58	1,60
<b>Eventos de intención no determinada</b>	2,13	3,59	3,58	4,01	3,55	0,00	3,41	1,80	5,06	5,41	3,17	1,51
<b>Los demás accidentes de transporte y los no especificados</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00
<b>Ahogamiento y sumersión accidentales</b>	0,00	7,11	1,96	0,00	1,99	0,00	1,57	0,00	1,82	0,00	0,00	0,00
<b>Accidentes que obstruyen la respiración</b>	0,00	1,66	0,00	1,88	0,00	1,60	2,01	1,71	3,36	0,00	1,56	0,00
<b>Exposición a la corriente eléctrica</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Exposición al humo, fuego y llamas</b>	0,00	3,85	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	0,00	0,00
<b>Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas</b>	4,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Las demás causas externas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

Muertes por causas externas en hombres

Figura 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

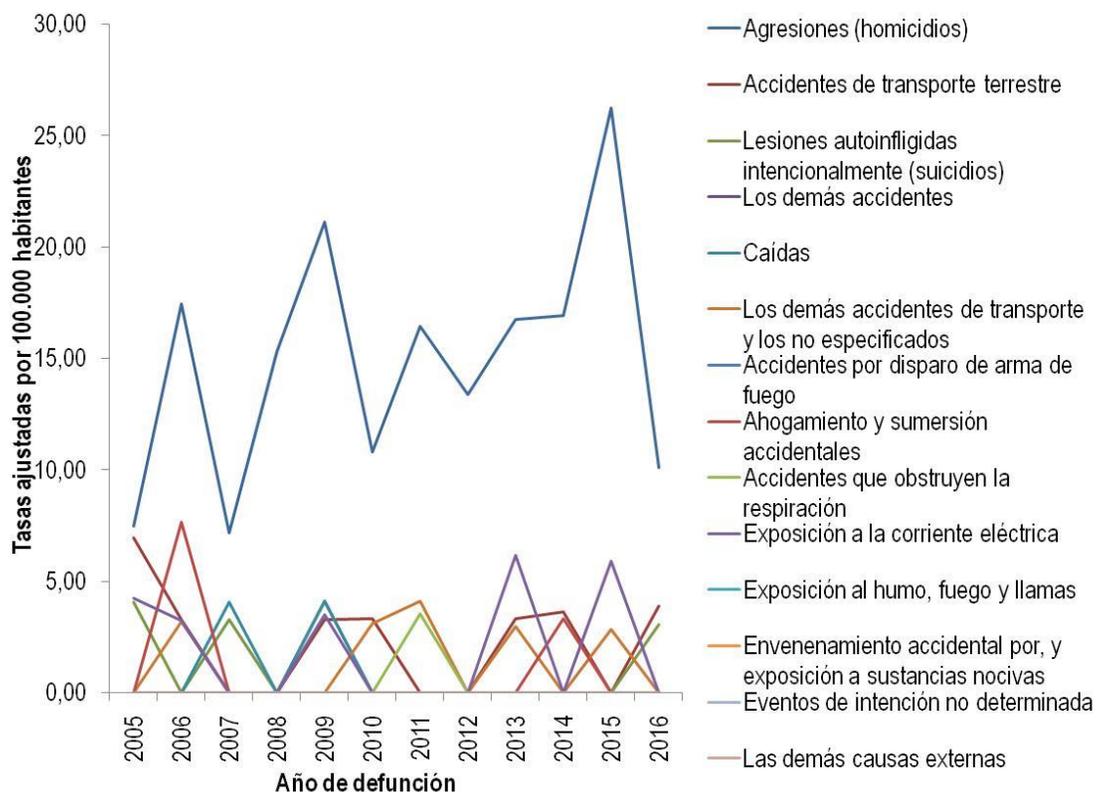
**Tabla 29. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en hombres en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Agresiones (homicidios)</b>	120,71	110,50	146,63	109,18	103,95	120,10	169,57	114,13	152,62	125,78	195,41	72,90
<b>Accidentes de transporte terrestre</b>	30,23	41,02	38,07	41,13	32,56	24,66	34,69	31,48	35,72	41,37	30,36	61,72
<b>Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)</b>	0,00	6,88	20,58	10,87	7,51	7,06	13,83	7,34	14,16	6,57	0,00	20,15
<b>Accidentes por disparo de arma de fuego</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85
<b>Eventos de intención no determinada</b>	0,00	3,70	7,25	8,49	3,41	0,00	7,09	3,67	3,55	10,87	0,00	3,14
<b>Los demás accidentes de transporte y los no especificados</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	0,00	0,00
<b>Caídas</b>	4,30	0,00	0,00	3,45	0,00	3,82	3,67	3,16	0,00	0,00	3,26	0,00
<b>Ahogamiento y sumersión accidentales</b>	0,00	14,14	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	0,00	3,76	0,00	0,00	0,00
<b>Accidentes que obstruyen la respiración</b>	0,00	0,00	0,00	3,70	0,00	0,00	0,00	3,40	3,62	0,00	0,00	0,00
<b>Exposición a la corriente eléctrica</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Exposición al humo, fuego y llamas</b>	0,00	0,00	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas</b>	8,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Los demás accidentes</b>	3,46	0,00	0,00	3,45	0,00	0,00	14,95	0,00	3,12	6,91	3,05	0,00
<b>Las demás causas externas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Muertes por causas externas en mujeres

**Figura 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016**



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 30. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las causas externas en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**

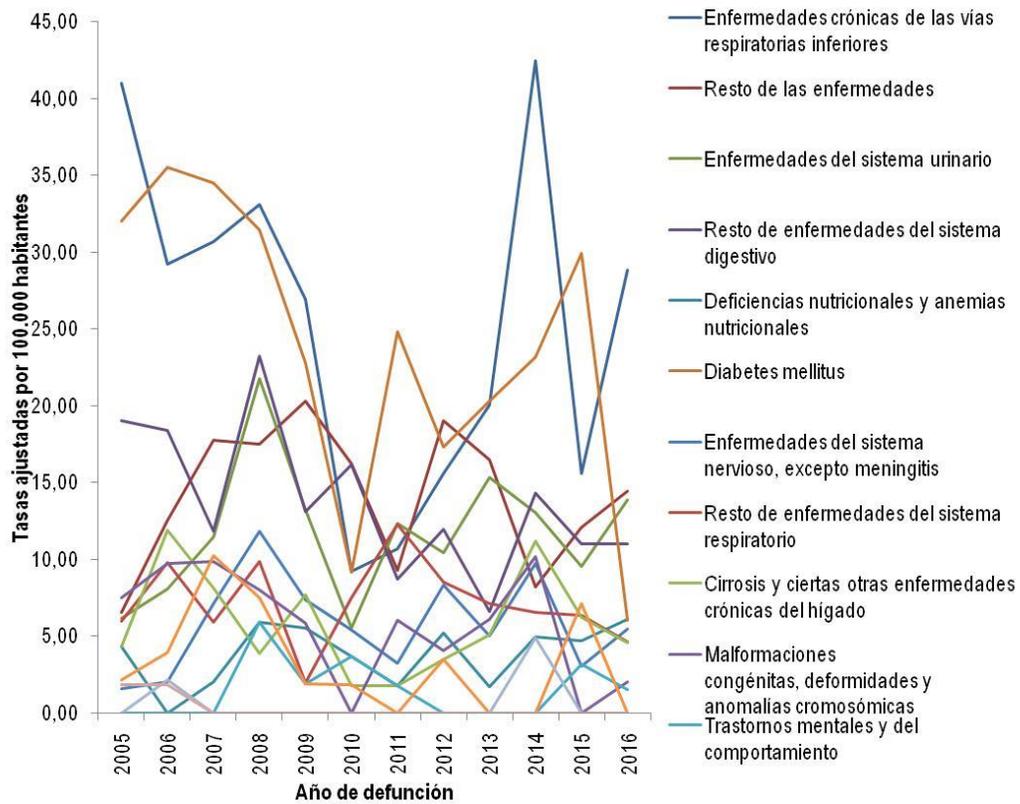
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Agresiones (homicidios)</b>	7,48	17,47	7,19	15,31	21,11	10,80	16,44	13,40	16,74	16,91	26,23	10,13
<b>Accidentes de transporte terrestre</b>	3,31	6,57	29,41	14,33	7,14	10,52	13,46	12,92	3,29	9,54	0,00	6,69
<b>Lesiones autoinfligidas intencionalmente (suicidios)</b>	6,96	3,30	0,00	0,00	3,29	3,31	0,00	0,00	3,33	3,64	0,00	3,89
<b>Los demás accidentes</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,44
<b>Caídas</b>	4,07	0,00	3,32	0,00	4,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09
<b>Los demás accidentes de transporte y los no especificados</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Accidentes por disparo de arma de fuego</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Ahogamiento y sumersión accidentales</b>	0,00	0,00	4,10	0,00	4,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Accidentes que obstruyen la respiración</b>	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	3,11	4,13	0,00	2,98	0,00	2,84	0,00
<b>Exposición a la corriente eléctrica</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Exposición al humo, fuego y llamas</b>	0,00	7,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,32	0,00	0,00
<b>Envenenamiento accidental por, y exposición a sustancias nocivas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Eventos de intención no determinada</b>	4,24	3,22	0,00	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	6,16	0,00	5,91	0,00
<b>Las demás causas externas</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

Otras mortalidades

Otras muertes en General

Figura 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

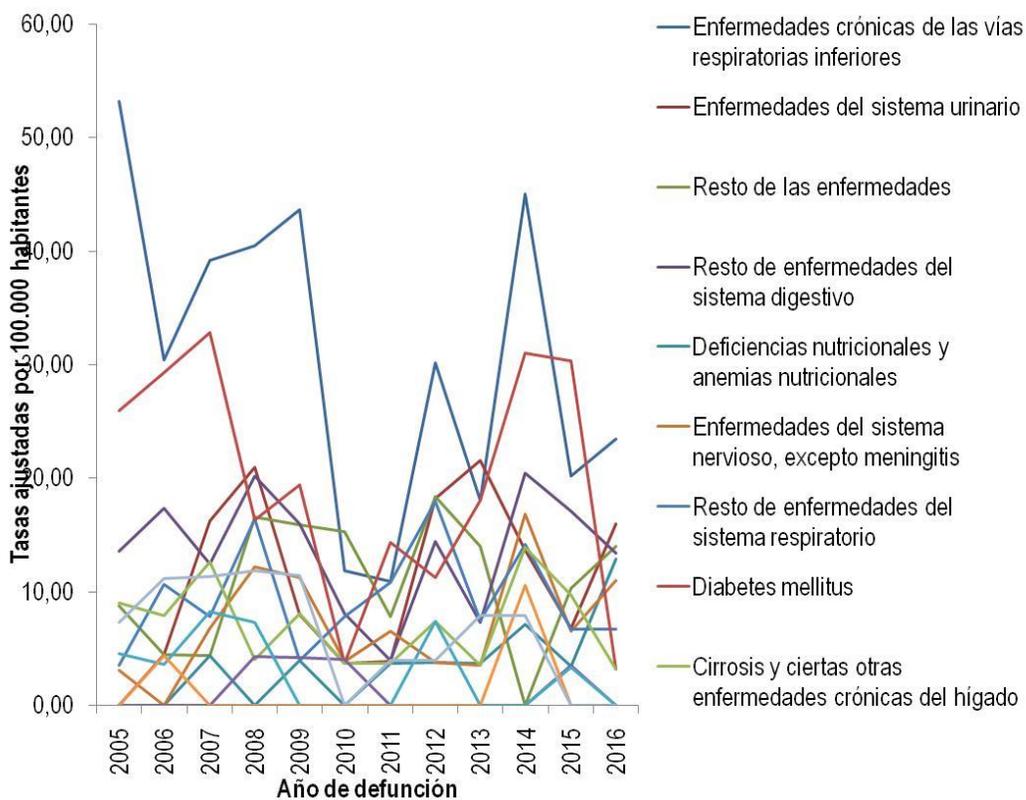
**Tabla 31. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores</b>	40,99	29,23	30,70	33,10	26,94	9,21	10,65	15,59	20,01	42,46	15,55	28,84
<b>Resto de las enfermedades</b>	6,54	12,56	17,77	17,51	20,30	16,20	9,31	19,04	16,48	8,17	12,08	14,45
<b>Enfermedades del sistema urinario</b>	6,11	8,04	11,44	21,76	13,24	5,50	12,35	10,41	15,32	13,04	9,53	13,83
<b>Resto de enfermedades del sistema digestivo</b>	19,04	18,38	11,80	23,23	13,12	16,16	8,72	11,95	6,60	14,32	11,02	10,99
<b>Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales</b>	4,29	0,00	2,01	5,87	5,52	3,65	1,79	5,19	1,67	4,90	4,66	6,06
<b>Diabetes mellitus</b>	32,00	35,52	34,53	31,44	22,77	9,15	24,80	17,29	20,29	23,16	29,92	6,04
<b>Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis</b>	1,56	2,04	7,12	11,83	7,38	5,42	3,23	8,34	4,99	9,73	3,03	5,46
<b>Resto de enfermedades del sistema respiratorio</b>	6,00	9,77	5,92	9,87	1,95	7,49	12,28	8,53	7,11	6,55	6,32	4,60
<b>Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado</b>	4,33	11,91	8,12	3,89	7,71	1,81	1,79	3,51	5,09	11,22	6,25	4,58
<b>Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas</b>	7,49	9,67	9,81	8,00	5,81	0,00	6,04	4,03	6,06	10,14	0,00	2,04
<b>Trastornos mentales y del comportamiento</b>	0,00	0,00	0,00	5,87	1,90	3,68	1,78	0,00	0,00	0,00	3,13	1,51
<b>Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal</b>	2,16	3,92	10,21	7,47	1,93	1,84	0,00	3,49	0,00	0,00	7,09	0,00
<b>Hiperplasia de la próstata</b>	0,00	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	0,00	0,00
<b>Embarazo, parto y puerperio</b>	1,81	1,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

Otras muertes en hombres

Figura 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

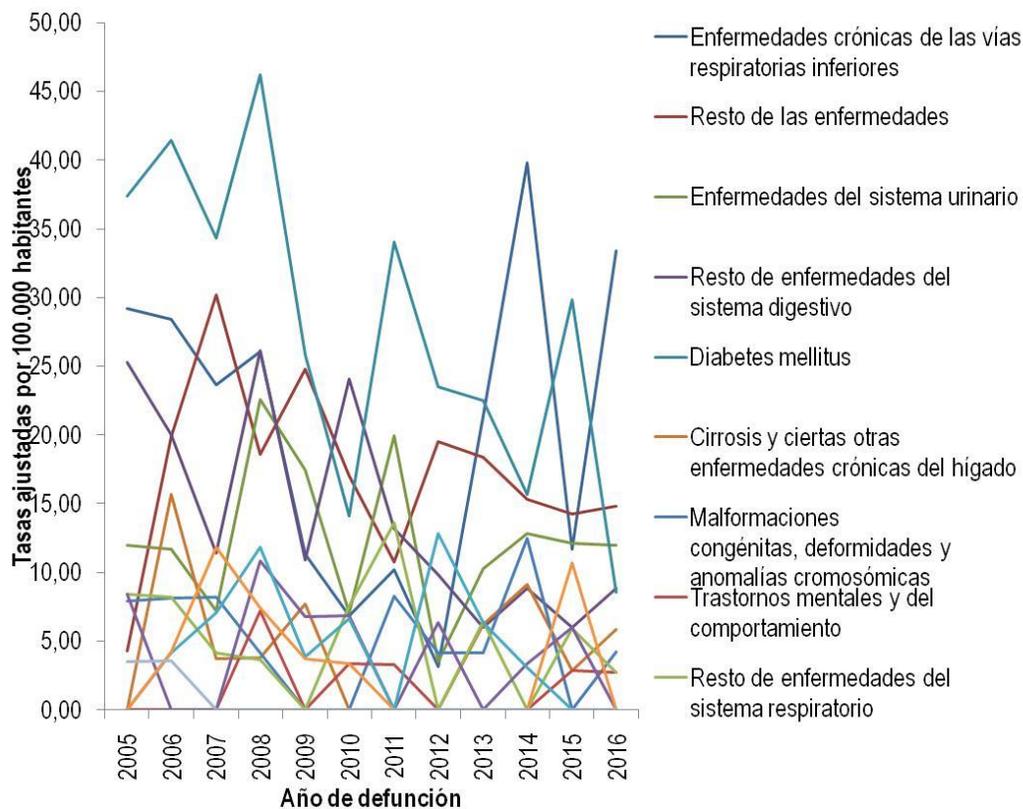
**Tabla 32. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en hombres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005 – 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores</b>	53,15	30,41	39,17	40,44	43,64	11,85	10,89	30,10	18,05	44,99	20,16	23,42
<b>Enfermedades del sistema urinario</b>	0,00	4,45	16,28	20,98	8,01	3,67	3,90	18,27	21,59	13,65	6,83	15,97
<b>Resto de las enfermedades</b>	8,77	4,45	4,36	16,58	15,89	15,29	7,83	18,36	14,02	0,00	10,31	13,98
<b>Resto de enfermedades del sistema digestivo</b>	13,58	17,29	12,39	20,13	15,94	8,05	3,90	14,42	7,22	20,42	17,03	13,36
<b>Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales</b>	0,00	0,00	4,35	0,00	4,00	0,00	3,67	3,78	3,67	7,14	3,47	12,91
<b>Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis</b>	3,07	0,00	6,80	12,19	11,26	3,91	6,53	3,78	3,54	16,86	6,52	11,03
<b>Resto de enfermedades del sistema respiratorio</b>	3,49	10,65	7,81	16,38	3,92	7,79	10,84	17,97	7,50	14,19	6,65	6,65
<b>Diabetes mellitus</b>	25,92	29,30	32,78	16,28	19,44	3,68	14,35	11,21	17,99	31,00	30,25	3,18
<b>Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado</b>	8,97	7,93	12,62	4,00	8,04	3,68	3,67	7,41	3,56	13,88	9,66	3,18
<b>Trastornos mentales y del comportamiento</b>	0,00	0,00	0,00	4,27	4,16	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	0,00
<b>Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal</b>	4,60	3,61	8,27	7,33	0,00	0,00	0,00	7,37	0,00	0,00	3,33	0,00
<b>Hiperplasia de la próstata</b>	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,59	0,00	0,00
<b>Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas</b>	7,30	11,11	11,28	11,84	11,44	0,00	3,93	3,94	7,90	7,92	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

Mortalidad para las demás enfermedades en mujeres

Figura 34. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de El Cerrito – Valle del Cauca 2005 – 2016



Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 33. Tasa de mortalidad ajustada por edad para las demás enfermedades en mujeres del municipio de El Cerrito - Valle del Cauca, 2005– 2016**

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores</b>	29,20	28,45	23,69	26,04	11,36	6,87	10,20	3,19	21,37	39,79	11,72	33,37
<b>Resto de las enfermedades</b>	4,31	19,86	30,21	18,58	24,78	17,06	10,76	19,57	18,42	15,35	14,29	14,81
<b>Enfermedades del sistema urinario</b>	12,01	11,72	7,24	22,58	17,47	7,09	19,95	3,51	10,30	12,80	12,13	11,99
<b>Resto de enfermedades del sistema digestivo</b>	25,28	20,04	11,39	26,14	10,90	24,04	13,17	9,82	6,01	8,82	6,01	8,87
<b>Diabetes mellitus</b>	37,39	41,42	34,30	46,20	25,86	14,08	34,05	23,51	22,49	15,67	29,80	8,54
<b>Cirrosis y ciertas otras enfermedades crónicas del hígado</b>	0,00	15,67	3,74	3,80	7,71	0,00	0,00	0,00	6,16	9,13	2,84	5,81
<b>Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas</b>	7,91	8,09	8,21	4,13	0,00	0,00	8,26	4,13	4,14	12,45	0,00	4,17
<b>Trastornos mentales y del comportamiento</b>	0,00	0,00	0,00	7,22	0,00	3,39	3,28	0,00	0,00	0,00	2,84	2,73
<b>Resto de enfermedades del sistema respiratorio</b>	8,44	8,19	4,12	3,61	0,00	7,51	13,60	0,00	6,38	0,00	5,91	2,73
<b>Deficiencias nutricionales y anemias nutricionales</b>	8,40	0,00	0,00	10,84	6,79	6,87	0,00	6,37	0,00	3,32	6,01	0,00
<b>Enfermedades del sistema nervioso, excepto meningitis</b>	0,00	4,11	7,03	11,84	3,83	6,60	0,00	12,84	6,37	3,05	0,00	0,00
<b>Apendicitis, hernia de la cavidad abdominal y obstrucción intestinal</b>	0,00	4,25	11,88	7,41	3,74	3,39	0,00	0,00	0,00	0,00	10,77	0,00
<b>Embarazo, parto y puerperio</b>	3,57	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

## Plan decenal de salud pública

En El Cerrito dos indicadores presentan valores estadísticamente más elevados en comparación con el total del Valle del Cauca: tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre y los suicidios.

**Tabla 34. SemafORIZACIÓN de las tasas de mortalidad por causas específicas municipio de El Cerrito, 2006-2016**

Causa de muerte	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento										
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Tasa de mortalidad ajustada por edad por accidentes de transporte terrestre	19,43	33,35	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de mama	15,68	11,41	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del cuello uterino	7,02	2,77	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno de la próstata	17,45	19,97	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por tumor maligno del estomago	10,37	9,36	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por diabetes mellitus	16,82	6,04	↗	↘	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por lesiones auto-inflingidas intencionalmente	4,48	11,73	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por trastornos mentales y del comportamiento	2,73	1,51	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	-	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por agresiones (homicidios)	50,01	41,01	↘	↗	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘
Tasa de mortalidad ajustada por edad por malaria	0,09	0,00	-	↗	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad ajustada por edad por enfermedades infecciosas (A00-A99)	38,98	30,52	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad ajustada por edad por exposición a fuerzas de la naturaleza	0,19	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### 2.1.3. Mortalidad materno – infantil y en la niñez

#### Mortalidad por grandes causas en menores de un año

**Tabla 35. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	1,40	0,00	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	3,12	0,00	3,03	0,00	1,87	1,63	0,00	1,73	0,00	0,00	3,68
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,87	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	0,00	0,00	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	4,20	7,80	2,93	6,07	6,54	7,48	1,63	7,29	3,45	9,07	3,73	7,37
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	4,20	6,24	5,86	4,55	3,27	0,00	4,90	3,64	3,45	5,44	0,00	1,84
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	1,56	0,00	1,52	1,63	0,00	1,63	0,00	0,00	1,81	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 36. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	6,43	0,00	5,97	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39	0,00	0,00	7,43
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	8,75	9,65	2,90	8,96	9,71	7,38	3,24	11,32	6,78	13,29	3,47	7,43
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	2,92	9,65	5,80	5,97	6,47	0,00	3,24	3,77	3,39	6,64	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	3,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,32	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO



**Tabla 37. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apósis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	3,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,79	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,52	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	6,06	2,96	3,09	3,30	7,58	0,00	3,52	0,00	4,00	4,03	7,30
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	5,39	3,03	5,92	3,09	0,00	0,00	6,60	3,52	3,52	4,00	0,00	3,65
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	0,00	3,09	3,30	0,00	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Mortalidad de 1 a 4 años

**Tabla 38. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	26,60	0,00	0,00	0,00	0,00	28,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apósis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	26,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,60	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	27,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,60	57,41	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	27,24	27,71	0,00	28,26	0,00	0,00	0,00	0,00	28,70	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 39. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	51,15	0,00	0,00	0,00	0,00	55,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	53,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	55,87	0,00	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	52,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,05	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 40. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de un año a cuatro años, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	55,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	58,62	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117,65	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	57,74	0,00	58,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

## Mortalidad en menores de 5 años

**Tabla 41. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, ambos sexos según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Total											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	42,72	0,00	22,15	0,00	0,00	22,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,72	0,00	0,00	0,00	22,94	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	22,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	21,36	43,65	0,00	44,70	0,00	22,65	22,72	0,00	45,62	0,00	0,00	46,01
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,94	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,51	0,00	0,00	22,81	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	64,08	109,12	44,30	89,41	90,03	90,60	22,72	91,07	45,62	114,39	45,88	92,02
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	64,08	87,30	110,74	67,05	45,01	0,00	68,15	45,54	68,43	114,39	0,00	23,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	43,65	22,15	22,35	45,01	0,00	22,72	0,00	0,00	45,76	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 42. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, hombres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Hombres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	81,90	0,00	0,00	0,00	0,00	44,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	0,00	83,61	0,00	85,95	0,00	0,00	0,00	0,00	44,56	0,00	0,00	90,05
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el período perinatal	122,85	125,42	42,44	128,92	130,49	88,18	44,31	133,45	89,13	178,89	44,88	90,05
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	40,95	125,42	127,33	85,95	86,99	0,00	44,31	44,48	89,13	89,45	0,00	0,00
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	83,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	89,45	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

**Tabla 43. Tasas de muertes por 100.000 habitantes en los menores de cinco años, mujeres según la lista de las 67 causas municipio de Cerrito, 2005 – 2016**

Causa de muerte según lista de tabulación para la mortalidad infantil y del niño	Mujeres											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias	0,00	0,00	46,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Tumores (neoplasias)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades endocrinas, nutricionales y metabólicas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,62	0,00	0,00	0,00	46,93	0,00
Enfermedades del sistema nervioso	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema circulatorio	0,00	0,00	0,00	46,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema respiratorio	44,64	0,00	0,00	0,00	0,00	46,58	46,62	0,00	46,73	0,00	0,00	0,00
Enfermedades del sistema digestivo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,93	0,00
Enfermedades del sistema genitourinario	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,73	0,00	0,00	0,00
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal	0,00	91,32	46,32	46,58	46,64	93,15	0,00	46,64	0,00	46,84	46,93	94,07
Malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas	89,29	45,66	92,64	46,58	0,00	0,00	93,24	46,64	46,73	140,52	0,00	47,04
Signos, síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Todas las demás enfermedades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Causas externas de morbilidad y mortalidad	0,00	0,00	46,32	46,58	93,28	0,00	46,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Fuente: Registro Individual de Defunción. DANE – SISPRO

### Número de muertes en menores de 5 años según grandes grupos de causas, Cerrito periodo 2005 – 2016

Para el análisis de la Mortalidad Infantil y en la Niñez se utilizara la lista 16 grandes grupos que corresponde a ciertas enfermedades infecciosas y parasitarias; tumores (neoplasias); enfermedades de la sangre y de los órganos hematopoyéticos y ciertos trastornos que afectan el mecanismo de la inmunidad; Enfermedades Endocrinas, Nutricionales y Metabólicas; Enfermedades del sistema nervioso; Enfermedades del oído y de la apófisis mastoides; Enfermedades del sistema circulatorio; enfermedades del sistema respiratorio; enfermedades del sistema digestivo; enfermedades del sistema genitourinario; ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal; malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas; signos síntomas y hallazgos anormales clínicos y de laboratorio, no clasificados en otra parte; todas las demás enfermedades; causas externas de morbilidad y mortalidad; Síndrome Respiratorio Agudo Grave – SRAG.

**Tabla 44. Número de muertes en la infancia y niñez, según la lista de grandes causas. Municipio de El Cerrito - Valle del Cauca 2005– 2016**

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	FEMENINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	MASCULINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		1 a 4 años	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
	Total <5	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	
Total		2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4	
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
	Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
07 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	2
		1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
		Total <5	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	4
	MASCULINO	<1 año	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	0	2	7
		Total <5	0	2	0	2	0	0	0	0	1	0	0	2	7
	Total		1	2	0	2	0	1	1	0	2	0	0	2	11
09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Total		0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	

Grandes causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
			2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	FEMENINO	<1 año	0	2	1	1	1	2	0	1	0	1	1	2	12
		Total <5	0	2	1	1	1	2	0	1	0	1	1	2	12
		MASCULINO	<1 año	3	3	1	3	3	2	1	3	2	4	1	2
	Total	Total <5	3	3	1	3	3	2	1	3	2	4	1	2	28
		Total	3	5	2	4	4	4	1	4	2	5	2	4	40
		Total	3	5	2	4	4	4	1	4	2	5	2	4	40
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	FEMENINO	<1 año	2	1	2	1	0	0	2	1	1	1	0	1	12
		1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
		Total <5	2	1	2	1	0	0	2	1	1	3	0	1	14
	MASCULINO	<1 año	1	3	2	2	2	0	1	1	1	2	0	0	15
		1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
		Total <5	1	3	3	2	2	0	1	1	2	2	0	0	17
	Total	Total <5	1	3	3	2	2	0	1	1	2	2	0	0	17
		Total	3	4	5	3	2	0	3	2	3	5	0	1	31
		Total	3	4	5	3	2	0	3	2	3	5	0	1	31
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3
		1 a 4 años	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
		Total <5	0	0	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	5
	MASCULINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		Total <5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4
Total	Total <5	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	
	Total	0	2	1	1	2	0	1	0	0	2	0	0	9	
	Total	0	2	1	1	2	0	1	0	0	2	0	0	9	
Total		9	13	9	11	9	8	8	6	8	12	4	7	104	

Fuente: SISPRO-MS

### Análisis de muertes por sub grupos de causas

**Tabla 45. Número de muertes en la infancia y niñez, por subgrupos de causas/ municipio de El Cerrito – Valle del Cauca, 2005 – 2016**

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
				2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
01 - CIERTAS ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS	01 - DIARREA Y GASTROENTERITIS DE PRESUNTO ORIGEN INFECCIOSO	FEMENINO	<1 año	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total <5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		MASCULINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1



Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
			Total	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		Total		2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
	08 - SEPTICEMIA	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	12 - OTRAS ENFERMEDADES VIRALES	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total			0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Total			2	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4	
02 - TUMORES (NEOPLASIAS)	03 - RESTO DE TUMORES	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	Total			0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
03 - ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	02 - RESTO DE ENFERMEDADES DE LA SANGRE Y DE LOS ORGANOS HEMATOPOYÉTICOS	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	Total			0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
04 - ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	02 - RESTO DE ENFERMEDADES ENDOCRINAS, NUTRICIONALES Y METABÓLICAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
			1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
			Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2
		Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
	Total			0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	
05 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	02 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA NERVIOSO	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1



Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total		
	Total			0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1		
07 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
			Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	Total		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
	Total		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
08 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	01 - NEUMONIA	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1		
			1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
			Total <5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
			Total		0	0	0	2	0	0	1	0	1	0	0	1	5	
	02 - OTRAS INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS	FEMENINO	1 a 4 años	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total <5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
		Total		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	
		03 - RESTO DE ENFERMEDADES DEL SISTEMA RESPIRATORIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Total <5	0			0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1		
MASCULINO	<1 año		0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3		
	Total <5		0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3		
Total		0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4			
Total			1	2	0	2	0	1	1	0	2	0	0	2	11			
09 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA DIGESTIVO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
			Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
Total			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1			
10 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	01 - ENFERMEDADES DEL SISTEMA GENITOURINARIO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		
			1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	



Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
			años														
			Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total		0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	
	Total			0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	
11 - CIERTAS AFECCIONES ORIGINADAS EN EL PERIODO PERINATAL	01 - FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADO POR FACTORES MATERNOS Y POR COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
			Total <5	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	
		MASCULINO	<1 año	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	6
			Total <5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	2	6
		Total		1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	2	7	
	02 - TRASTORNOS RELACIONADOS CON LA DURACIÓN DE LA GESTACIÓN Y EL CRECIMIENTO FETAL	MASCULINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	04 - HIPOXIA INTRAUTERINA Y ASFIXIA DEL NACIMIENTO	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
			Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3
			Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	3
		Total		0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	0	4	
	05 - DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	<1 año	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3
		Total <5	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	
MASCULINO		<1 año	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3		
		Total <5	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	3		
	Total		0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	6		
06 - NEUMONÍA CONGÉNITA	MASCULINO	<1 año	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
		Total <5	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
	Total		0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
07 - OTRAS AFECCIONES RESPIRATORIAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	
		Total <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	



Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
	DEL RECIEN NACIDO	MASCULINO	I <5														
			<1 año	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	4	
			Total I <5	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	4	
		Total		0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	6	
	08 - SEPSIS BACTERIANA DEL RECIEN NACIDO	MASCULINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
			Total I <5	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
		Total		0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	2	
	10 - TRASTORNOS HEMORRÁGICOS Y HEMATOLÓGICOS DEL FETO Y DEL RECIEN NACIDO	FEMENINO	<1 año	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	
			Total I <5	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4	
		MASCULINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total I <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
	Total		0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	5		
	11 - RESTO DE AFECCIONES PERINATALES	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
			Total I <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		MASCULINO	<1 año	1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	6	
Total I <5			1	2	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	6		
Total		1	2	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	7			
Total			3	5	2	4	4	4	4	1	4	2	5	2	4	40	
12 - MALFORMACIONES CONGÉNITAS, DEFORMIDADES Y ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	01 - HIDROCÉFALO CONGÉNITO Y ESPINA BÍFIDA	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			Total I <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
		MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
			Total I <5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
	Total		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	
	02 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA NERVIOSO	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Total I <5			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
Total			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
03 -	FEMENINO	<1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	4		



Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total	
	MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL CORAZÓN		año														
			Total I<5	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
		MASCULINO	<1 año	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	7
			Total I<5	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	2	0	0	7
		Total		2	0	2	3	1	0	0	0	0	2	0	1	11	
	04 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS DEL SISTEMA CIRCULATORIO	FEMENINO	<1 año	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
			Total I<5	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
		MASCULINO	<1 año	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3	
			1 a 4 años	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
		Total I<5	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4		
		Total		1	1	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	6	
	05 - SÍNDROME DE DOWN Y OTRAS ANOMALÍAS CROMOSÓMICAS	MASCULINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			Total I<5	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	
	06 - OTRAS MALFORMACIONES CONGÉNITAS	FEMENINO	<1 año	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	6	
		Total I<5	0	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	6		
MASCULINO		<1 año	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4		
		Total I<5	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	4		
	Total		0	3	1	0	1	0	1	2	1	1	0	0	10		
	Total		3	4	5	3	2	0	3	2	3	5	0	1	31		
15 - CAUSAS EXTERNAS DE MORBILIDAD Y MORTALIDAD	01 - ACCIDENTES DE TRANSPORTE	MASCULINO	1 a 4 años	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			Total I<5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
			Total		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	
	02 - AHOGAMIENTO Y SUMERSIÓN ACCIDENTALES	FEMENINO	1 a 4 años	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
			Total I<5	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	
	MASCULINO	1 a 4 años	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		

Grandes causas de muerte	Subgrupo de causas de muerte	Sexo	Edad	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Total
			s													
			Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
	03 - OTROS ACCIDENTES QUE OBSTRUYEN LA RESPIRACIÓN	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
			Total <5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
	05 - ENVENENAMIENTO ACCIDENTAL POR, Y EXPOSICIÓN A SUSTANCIAS NOCIVAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
		Total		0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	06 - TODAS LAS DEMÁS CAUSAS EXTERNAS	FEMENINO	<1 año	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
			Total <5	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
		MASCULINO	<1 año	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
			Total <5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2
		Total		0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	3
	Total			0	2	1	1	2	0	1	0	0	2	0	0	9
Total				9	13	9	11	9	8	8	6	8	12	4	7	104

Fuente: SISPRO-MS

#### 2.1.4. Análisis desigualdad en la mortalidad materno – infantil y en la niñez .

Con referencia a los indicadores analizados que se relacionan con la desigualdad en la mortalidad materno infantil podemos decir que en relación con la tasa de mortalidad neo natal, mortalidad infantil y mortalidad en la niñez no hay diferencias estadísticamente significantes entre el valor del municipio de El Cerrito y el departamento del Valle del Cauca por lo cual el intervalo de confianza atraviesa el uno. Por tanto el riesgo de presentar cualquiera de estos eventos de interés e impacto para la salud pública es igual en el municipio como el departamento.

**Tabla 46. Semaforización y tendencia de la mortalidad materno – infantil y niñez, municipio de El Cerrito, 2006- 2016**

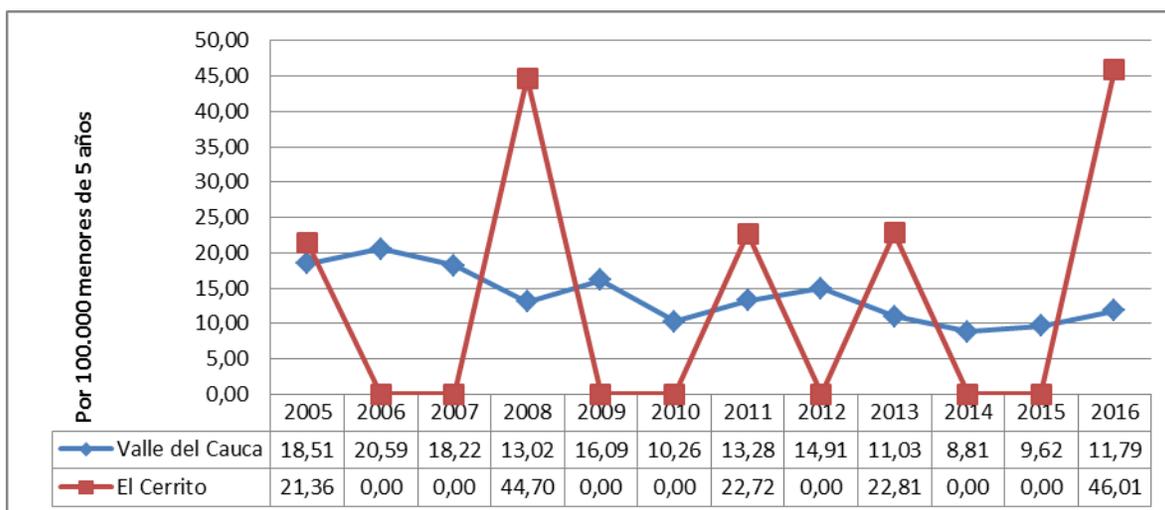
Causa de muerte	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento												
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016		
Razón de mortalidad materna	47,29	0,00	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad neonatal	6,74	9,21	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad infantil	9,85	12,89	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad en la niñez	11,37	12,89	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗
Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años	11,79	46,01	↘	-	↗	↘	-	↗	↘	↗	↘	↘	-	↗	
Tasa de mortalidad por EDA en menores de cinco años	2,47	0,00	↘	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de mortalidad por desnutrición en menores de cinco años	3,56	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Fuente: SISPRO-MS

### Mortalidad por Infección Respiratoria Aguda – IRA

Para este evento se observa una tasa de mortalidad muy alta para el 2016, alcanzando el pico más alto de todo el periodo de estudio y superando en más de tres veces al Valle del Cauca.

Figura 35. Tasa de mortalidad por IRA, el Cerrito 2005 - 2016



Fuente: SISPRO-MS

### Determinantes estructurales

A continuación, se describe la influencia de dos determinantes estructurales como son la etnia y el área de residencia sobre los indicadores del abordaje materno infantil y la niñez.

#### *Mortalidad materna*

No se presentaron casos de mortalidad materna en el periodo 2009 - 2016

#### *Mortalidad neonatal*

Tabla 47. Indicadores de mortalidad neonatal por etnia del municipio de el Cerrito (Valle del Cauca), 2009 – 2016

Etnia	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
1 - INDÍGENA	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3 - RAIZAL (SAN ANDRES Y PROVIDENCIA)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4 - PALENQUERO DE SAN BASILIO	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5 - NEGRO, MULATO, AFROCOLOMBIANO O AFRODESCENDIENTE	10,4	29,0	0,0	0,0	0,0	24,7	0,0	0,0
6 - OTRAS ETNIAS	8,5	2,2	5,4	10,0	5,9	12,8	2,2	10,5
NO REPORTADO	0,0	200,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Total General	8,2	7,5	4,9	9,1	5,2	14,5	1,9	9,2

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud



**Tabla 48. Indicadores de mortalidad neonatal por área del municipio de el Cerrito (Valle del Cauca), 2009 – 2016**

Area Geográfica	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>1 - CABECERA</b>	12,1	10,0	4,5	10,2	6,9	15,0	2,6	10,6
<b>2 - CENTRO POBLADO</b>	0,0	0,0	7,8	0,0	0,0	8,6	0,0	6,9
<b>3 - AREA RURAL DISPERSA</b>	0,0	0,0	0,0	27,0	0,0	29,4	0,0	0,0
<b>SIN INFORMACION</b>	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
<b>Total General</b>	8,2	7,5	4,9	9,1	5,2	14,5	1,9	9,2

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud

### 2.1.5. Identificación de prioridades identificadas por mortalidad general, específica y materno - infantil

A continuación, se listan las prioridades identificadas en la mortalidad general por las grandes causas, mortalidad específica por subgrupo y la mortalidad materno – infantil y niñez, de acuerdo a las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de la salud (Tabla 47).

**Tabla 49. Identificación de prioridades en salud del municipio de El Cerrito (Valle del Cauca), 2016**

Mortalidad	Prioridad	Valor del indicador en El Cerrito (2016)	Valor del indicador en El Valle del Cauca (2016)	Tendencia 2005 a 2016	Grupos de Riesgo (MIAS)
Mortalidad por grandes causas	1. Tasa ajustada de enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	159,25	160,9	Aumento	001
	2. Porcentaje de AVPP por causas externas en hombres	67%	47%	Aumento	012
Mortalidad por subgrupos de causas	1. Tasa ajustada de infecciones respiratorias agudas x 100.000 mujeres	19,08	16,14	Aumento	009
	2. Tasa ajustada de Tumor maligno de la próstata	19,97	17,45	Aumento	007
	3. Tasa ajustada de Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon en hombres	19,4	16,79	Aumento	007
	4. Tasa ajustada de enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores x 100.000 personas	28,84	24,53	Aumento	001
	5. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	113,84	89,57	Aumento	001
	6. Tasa ajustada de Enfermedades cerebrovasculares por 100.000 mujeres	40,23	34,98	Aumento	001
	7. Tasa ajustada de accidentes de transporte por 100.000 personas	33,35	19,43	Aumento	012
	8. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 personas	11,73	4,48	Aumento	012
Indicadores trazadores de mortalidad materno infantil	Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años por 100.000 menores de 5 años	46,01	11,79	Aumento	009
Mortalidad Infantil y de la niñez: 16 grandes causas	Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal por 100.000 menores de cinco años	92,02	74,29	Aumento	008

Fuente: Registro de Defunción-Sispro-Ministerio de Salud

## CONCLUSIONES

Con relación a la mortalidad por grandes causas, son las enfermedades del sistema circulatorio las de mayor riesgo en el municipio en todo el periodo de estudio para la población general, excepto para el año 2008 en el



que el grupo denominado Resto de Enfermedades alcanzaron el primer lugar. Observándose que se incrementaron para el año 2016 y presentando un valor muy similar al del Valle del Cauca en su conjunto.

Se debe destacar también en la mortalidad por grandes causas, las causas externas en los hombres, las cuales, según el indicador de AVPP que permite medir la muerte prematura, muestra que las causas externas tienen la mayor representación porcentual y la mayor tasa en los hombres.

Con relación a la mortalidad por subgrupos, se han priorizado ocho indicadores, todos con tendencia al aumento y todos con valores superiores al indicador departamental, son los siguientes:

1. Tasa ajustada de infecciones respiratorias agudas x 100.000 mujeres
2. Tasa ajustada de Tumor maligno de la próstata
3. Tasa ajustada de Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon en hombres
4. Tasa ajustada de enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores x 100.000 personas
5. Tasa ajustada de Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas
6. Tasa ajustada de Enfermedades cerebrovasculares por 100.000 mujeres
7. Tasa ajustada de accidentes de transporte por 100.000 personas
8. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 personas

En la mortalidad materna infantil no deben dejar de mencionarse las siete muertes de menores de 5 años que se presentaron en el año 2016 y las 104 que se han presentado en los últimos 12 años. Cada caso de estos conlleva un drama tanto para las madres y padres de estos menores, así como para el resto de la familia, con fuertes impactos para la sociedad en su conjunto por los años de vida potencialmente perdidos.

## 2.2. Análisis de morbilidad

Se realizó un análisis de la morbilidad agrupada por subgrupos de causas, los eventos de alto costo y los eventos de notificación obligatoria, las fuentes de información corresponden a los Registros Individuales de



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



Prestación de Servicios – RIPS, bases de dato de alto costo, del Sistema de Vigilancia de la Salud Pública – Sivigila, y otra información que contribuya al análisis de la morbilidad en su territorio.

### 2.2.1. Principales causas de morbilidad

Para estimar las principales causas de morbilidad atendida se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad agrupa los códigos CIE10 modificada por el Ministerio de Salud y Protección Social (MSPS), donde se analizó las siguientes categorías de causas: condiciones transmisibles y nutricionales; condiciones maternas perinatales; enfermedades no transmisibles; lesiones de causa externa, en este último además de las lesiones intencionales y no intencionales se incluyó todo lo relacionado con los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias de las causas externas; condiciones mal clasificadas.

#### Morbilidad atendida

Las grandes causas de morbilidad en el Municipio de El Cerrito, dentro del periodo 2009 a 2017, de acuerdo al ciclo vital fueron:

- Primera infancia (0 a 5 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles
  - ✓ Lesiones
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.
  
- Infancia (6 a 11 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles
  - ✓ Lesiones
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

**PROSPERIDAD  
PARA TODOS**



- Adolescentes (12 a 18 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles
  - ✓ Lesiones.
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.
  
- Juventud (14 a 26 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles.
  - ✓ Lesiones.
  - ✓ Materno perinatales.
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.
  
- Adultez (27 a 59 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles.
  - ✓ Lesiones.
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.
  
- Persona mayor de (60 años):
  - ✓ Las enfermedades no transmisibles.
  - ✓ Signos y síntomas mal definidos.

**Tabla 50. Principales causas de morbilidad, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017**

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Total									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	46,48	33,51	36,23	31,70	21,23	14,71	29,25	33,39	29,57	-3,81
	Condiciones perinatales	0,82	0,92	0,63	0,96	0,56	0,70	0,71	1,02	0,59	-0,42
	Enfermedades no transmisibles	26,09	36,34	31,91	50,52	57,72	59,64	28,82	28,07	36,53	8,47
	Lesiones	6,38	6,91	4,96	4,02	4,58	5,34	6,77	7,41	6,89	-0,52
	Condiciones mal clasificadas	20,22	22,31	26,27	12,81	15,91	19,61	34,45	30,12	26,41	-3,71
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	38,46	24,15	21,84	21,62	17,17	8,43	14,17	22,09	18,57	-3,52
	Condiciones maternas	0,02	0,18	0,00	0,00	0,02	0,14	0,01	0,19	0,09	-0,10
	Enfermedades no transmisibles	32,06	43,74	49,80	55,97	52,38	64,02	50,35	45,42	52,38	6,96
	Lesiones	7,97	7,20	6,53	7,20	6,37	8,16	5,85	7,10	6,23	-0,87
	Condiciones mal clasificadas	21,49	24,73	21,84	15,22	24,06	19,26	29,61	25,20	22,73	-2,47
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	29,34	23,03	15,19	10,59	10,34	7,53	10,50	16,38	14,06	-2,32
	Condiciones maternas	2,55	3,63	4,53	6,44	3,87	4,72	2,76	2,59	2,68	0,09
	Enfermedades no transmisibles	38,33	35,98	53,14	61,11	55,84	52,81	46,74	41,89	46,32	4,43
	Lesiones	7,71	13,65	6,16	8,22	7,61	11,33	8,76	10,21	12,00	1,79
	Condiciones mal clasificadas	22,08	23,71	20,98	13,64	22,35	23,61	31,23	28,93	24,95	-3,98
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	24,17	18,37	12,40	9,00	13,22	6,94	9,72	15,37	14,80	-0,56
	Condiciones maternas	7,21	6,34	7,04	9,97	6,73	8,82	4,72	3,95	3,96	0,01
	Enfermedades no transmisibles	40,26	39,57	51,11	57,27	48,41	45,65	43,02	42,22	43,14	0,92
	Lesiones	8,11	10,63	6,46	9,88	12,03	14,66	11,71	10,03	12,48	2,45
	Condiciones mal clasificadas	20,25	25,09	22,99	13,88	19,62	23,93	30,82	28,43	25,62	-2,81
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	16,24	11,37	9,35	6,45	6,33	6,78	8,66	11,03	10,12	-0,91
	Condiciones maternas	1,75	1,87	1,13	1,83	1,28	1,34	0,87	0,70	0,76	0,05
	Enfermedades no transmisibles	60,72	59,68	67,36	76,17	71,75	69,09	60,95	61,84	64,68	2,85
	Lesiones	7,47	6,63	4,84	6,22	7,56	8,05	7,01	6,65	6,32	-0,32
	Condiciones mal clasificadas	13,83	20,44	17,32	9,34	13,09	14,75	22,50	19,79	18,12	-1,67
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	9,50	10,26	4,17	3,09	2,70	1,83	4,02	5,06	3,82	-1,25
	Condiciones maternas	0,05	0,03	0,00	0,00	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	78,47	72,27	81,41	86,81	86,73	83,45	81,08	79,57	82,47	2,90
	Lesiones	3,79	3,76	2,94	3,62	3,22	4,08	3,16	3,73	4,00	0,27
	Condiciones mal clasificadas	8,18	13,68	11,49	6,47	7,35	10,61	11,74	11,63	9,71	-1,92

Fuente: SISPRO-MS

### Principales causas de morbilidad en hombres

**Tabla 51. Principales causas de morbilidad en hombres Municipio de Cerrito 2009 – 2017**

		Hombres									
Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Primera infancia (0 - 5 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	48,10	36,01	34,87	33,89	20,24	14,95	28,92	33,16	33,03	-0,13
	Condiciones perinatales	0,62	1,20	0,58	0,57	0,29	0,90	0,73	1,61	0,92	-0,69
	Enfermedades no transmisibles	24,61	31,34	30,44	47,07	56,61	54,83	29,35	26,74	28,50	1,76
	Lesiones	6,42	8,23	5,18	4,20	5,29	6,49	6,36	7,34	8,41	1,08
	Condiciones mal clasificadas	20,26	23,22	28,93	14,28	17,57	22,83	34,64	31,16	29,14	-2,02
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	39,46	22,55	22,35	19,84	16,88	7,62	15,18	21,01	16,27	-4,74
	Condiciones maternas	0,03	0,20	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,12	0,10	-0,01
	Enfermedades no transmisibles	29,43	47,41	48,64	56,40	51,00	70,42	51,85	49,59	56,91	7,32
	Lesiones	10,06	8,11	6,85	9,05	7,52	7,37	6,52	6,91	6,05	-0,87
	Condiciones mal clasificadas	21,01	21,73	22,17	14,71	24,60	14,57	26,45	22,38	20,67	-1,71
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	33,53	16,73	15,86	12,07	10,86	7,76	10,36	17,44	16,62	-0,82
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,08	0,03	0,09	0,07
	Enfermedades no transmisibles	33,26	33,52	51,95	62,67	58,55	56,47	52,36	41,80	41,89	0,10
	Lesiones	11,65	28,56	12,15	14,06	12,23	17,05	11,74	16,15	19,00	2,85
	Condiciones mal clasificadas	21,55	21,18	20,05	11,20	18,36	18,73	25,46	24,58	22,39	-2,19
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	29,04	15,56	14,02	10,31	18,65	7,14	10,18	18,15	17,62	-0,53
	Condiciones maternas	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,04	0,07	0,10	0,05	-0,06
	Enfermedades no transmisibles	36,20	36,37	49,09	57,88	45,60	46,97	44,63	41,47	39,80	-1,67
	Lesiones	15,24	26,70	15,21	19,24	21,88	25,04	21,64	18,61	21,65	3,05
	Condiciones mal clasificadas	19,53	21,37	21,68	12,54	13,88	20,81	23,49	21,67	20,88	-0,79
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	18,21	11,52	10,39	7,27	7,02	10,56	11,27	12,81	12,85	0,04
	Condiciones maternas	0,04	0,00	0,00	0,03	0,00	0,03	0,01	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	55,26	53,54	63,27	73,09	66,86	61,46	55,40	59,69	60,42	0,74
	Lesiones	13,20	13,69	9,51	10,70	12,81	13,73	12,93	10,67	9,56	-1,11
	Condiciones mal clasificadas	13,28	21,25	16,83	8,91	13,31	14,22	20,39	16,83	17,16	0,33
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	8,83	14,14	3,96	3,32	3,08	2,06	4,23	4,62	3,99	-0,63
	Condiciones maternas	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	78,23	69,00	80,81	88,21	86,76	83,02	79,13	78,60	80,77	2,17
	Lesiones	4,27	3,90	3,11	2,62	2,85	3,47	3,76	4,81	5,14	0,33
	Condiciones mal clasificadas	8,65	12,97	12,13	5,85	7,31	11,44	12,88	11,97	10,11	-1,86

Fuente: SISPRO-MS

### Principales causas de morbilidad en mujeres

**Tabla 52. Principales causas de morbilidad en mujeres, Municipio de El Cerrito 2009 - 2017**

Ciclo vital	Gran causa de morbilidad	Mujeres									Δ pp 2017-2016
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	
Primera infancia (0 - 5años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	44,76	30,92	37,95	29,55	22,13	29,44	29,44	46,48	33,51	-12,97
	Condiciones perinatales	1,05	0,64	0,68	1,34	0,81	0,68	0,68	0,82	0,92	0,10
	Enfermedades no transmisibles	27,67	41,51	33,78	53,91	58,74	42,44	42,44	26,09	36,34	10,25
	Lesiones	6,35	5,55	4,68	3,84	3,93	5,44	5,44	6,38	6,91	0,53
	Condiciones mal clasificadas	20,17	21,37	22,90	11,36	14,39	21,99	21,99	20,22	22,31	2,10
Infancia (6 - 11 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	37,46	25,95	21,27	23,42	17,54	9,63	12,96	23,60	21,95	-1,66
	Condiciones maternas	0,00	0,15	0,00	0,00	0,04	0,30	0,03	0,30	0,08	-0,22
	Enfermedades no transmisibles	34,70	39,62	51,09	55,53	54,15	54,48	48,58	39,59	45,71	6,12
	Lesiones	5,87	6,18	6,18	5,32	4,90	9,33	5,05	7,36	6,50	-0,86
	Condiciones mal clasificadas	21,97	28,09	21,47	15,74	23,37	26,27	33,38	29,14	25,76	-3,38
Adolescencia (12 - 18 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	26,56	27,13	14,80	9,48	9,98	7,35	10,63	15,65	11,99	-3,67
	Condiciones maternas	4,23	5,99	7,17	11,28	6,56	8,34	5,25	4,35	4,77	0,42
	Enfermedades no transmisibles	41,69	37,57	53,83	59,93	53,95	50,00	41,52	41,95	49,90	7,95
	Lesiones	5,09	3,96	2,66	3,84	4,39	6,94	5,99	6,11	6,32	0,21
	Condiciones mal clasificadas	22,42	25,35	21,53	15,47	25,12	27,36	36,61	31,93	27,02	-4,91
Juventud (14 - 26 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	21,84	19,62	11,74	8,25	9,31	6,79	9,41	13,76	12,57	-1,18
	Condiciones maternas	10,66	9,17	9,91	15,57	11,57	15,69	7,90	6,18	7,06	0,88
	Enfermedades no transmisibles	42,21	41,00	51,94	56,94	50,43	44,61	41,93	42,65	45,78	3,13
	Lesiones	4,69	3,45	2,89	4,60	4,95	6,54	4,95	5,08	5,21	0,13
	Condiciones mal clasificadas	20,59	26,76	23,53	14,63	23,75	26,36	35,82	32,34	29,38	-2,96
Adultez (27 - 59 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	15,08	11,30	8,89	5,92	5,88	4,14	7,26	9,96	8,17	-1,80
	Condiciones maternas	2,74	2,72	1,63	2,97	2,11	2,25	1,34	1,12	1,29	0,17
	Enfermedades no transmisibles	63,91	62,48	69,16	78,12	74,95	74,41	63,94	63,12	67,72	4,60
	Lesiones	4,11	3,42	2,80	3,37	4,11	4,08	3,82	4,25	4,01	-0,24
	Condiciones mal clasificadas	14,15	20,08	17,54	9,61	12,94	15,12	23,64	21,55	18,81	-2,74
Persona mayor (Mayores de 60 años)	Condiciones transmisibles y nutricionales	9,93	7,63	4,33	2,89	2,39	1,69	3,91	5,38	3,70	-1,68
	Condiciones maternas	0,08	0,04	0,01	0,00	0,02	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00
	Enfermedades no transmisibles	78,62	74,49	81,88	85,62	86,70	83,72	82,16	80,25	83,70	3,46
	Lesiones	3,49	3,67	2,80	4,48	3,52	4,45	2,82	2,98	3,18	0,20
	Condiciones mal clasificadas	7,88	14,17	10,98	7,01	7,37	10,10	11,11	11,40	9,43	-1,97

Fuente: SISPRO-MS

### 2.2.2. Morbilidad específica por subgrupo

Para el análisis de la morbilidad específica por subgrupo se utilizó la lista del estudio mundial de carga de la enfermedad que agrupa los códigos CIE10 modificada por el MSPS, se realizó estimación de cambios en las proporciones durante el periodo 2009 a 2017

**Tabla 53. Principales causas de morbilidad ambos sexos subgrupos de enfermedades, Municipio de El Cerrito 2009 - 2017**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Total									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	61,14	53,22	51,10	45,49	56,29	57,39	54,90	66,27	55,01	-11,26
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	38,13	35,18	46,81	49,56	41,25	39,57	42,72	32,81	43,49	10,68
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	0,73	11,60	2,09	4,94	2,46	3,04	2,38	0,92	1,50	0,59
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	91,87	92,85	95,69	92,47	90,93	91,12	93,16	89,80	94,77	4,97
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	8,13	7,15	4,31	7,53	9,07	8,88	6,84	10,20	5,23	-4,97
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,07	1,63	1,35	2,78	2,42	1,57	1,42	1,32	1,99	0,66
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,00	0,81	1,05	1,96	1,58	1,02	0,94	0,95	0,99	0,04
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,58	1,71	3,91	3,90	4,13	3,82	2,56	3,35	4,88	1,52
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	4,44	4,80	5,17	3,96	3,66	3,12	3,51	3,79	3,99	0,21
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,75	7,49	6,12	10,28	12,08	16,45	13,35	9,00	10,44	1,44
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	6,96	6,37	5,97	6,56	6,04	4,32	5,43	5,95	6,17	0,23
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	21,10	20,85	21,70	20,42	22,92	23,78	24,14	20,59	19,43	-1,16
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,85	5,50	4,38	4,05	5,87	11,45	5,10	5,05	4,68	-0,37
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,70	7,48	6,27	6,53	5,22	3,71	5,71	6,53	5,43	-1,10
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	11,98	10,27	11,79	11,43	10,57	8,75	10,74	15,69	16,10	0,42
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	7,69	6,77	5,95	3,38	3,42	2,65	4,02	4,21	3,64	-0,57
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	15,58	13,74	12,92	12,04	10,56	10,09	14,11	14,82	13,15	-1,67
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,81	0,59	0,72	1,09	2,40	2,58	1,13	0,55	0,75	0,20
Condiciones orales (K00-K14)	6,48	12,00	12,68	11,62	9,14	6,70	7,86	8,23	8,38	0,15	
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	6,58	5,61	5,60	5,09	6,94	9,36	5,53	8,34	5,67	-2,67
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,77	0,28	0,63	0,32	0,21	0,46	0,40	0,40	0,64	0,24
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,12	0,06	0,06	0,01	0,00	0,08	0,05	-0,03
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	92,64	93,89	93,39	94,26	92,59	90,07	93,27	90,91	93,35	2,44
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: SISPRO-MS

**Tabla 54. Morbilidad específica en Hombres, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Hombres									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	59,95	52,31	48,67	44,53	59,73	63,11	55,94	65,90	58,22	-7,68
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	39,62	38,78	50,79	51,68	39,07	35,05	42,28	33,39	40,88	7,49
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	0,43	8,90	0,54	3,79	1,20	1,85	1,78	0,71	0,90	0,19
Condiciones maternas perinatales (O00-O69, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	0,00	0,00	0,00	3,23	0,00	0,00	14,44	0,80	6,67	5,87
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	100,00	100,00	100,00	96,77	100,00	100,00	85,56	99,20	93,33	-5,87
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	1,45	2,54	1,21	2,87	3,19	1,19	1,99	1,71	1,41	-0,30
	Otras neoplasias (D00-D48)	0,86	0,73	0,56	1,18	0,89	0,48	0,48	0,44	0,47	0,03
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,32	2,10	4,49	3,78	4,24	3,78	2,55	3,45	4,97	1,53
	Desordenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	3,28	5,36	4,07	2,83	2,81	2,21	2,69	2,57	2,53	-0,05
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,62	6,38	7,09	10,74	15,83	20,45	17,86	10,92	11,29	0,37
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	8,72	7,70	6,70	7,19	5,93	4,57	5,46	6,28	6,86	0,57
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	20,36	20,49	23,79	21,34	21,84	19,66	19,93	17,83	17,51	-0,32
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	5,62	7,58	5,70	5,34	6,49	12,74	4,63	6,08	5,78	-0,31
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,89	7,58	6,37	6,35	4,46	3,79	5,59	6,38	5,25	-1,13
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	6,12	5,45	6,35	9,41	8,64	7,96	7,96	12,85	12,86	0,00
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	9,20	7,94	6,84	3,53	3,69	3,35	4,65	4,87	4,36	-0,51
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	18,76	12,75	12,52	11,53	10,85	11,52	15,12	17,04	16,92	-0,12
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	1,08	0,85	1,22	1,39	1,08	1,09	2,02	0,64	0,95	0,31
	Condiciones orales (K00-K14)	6,70	12,53	13,10	12,55	10,07	7,22	9,07	8,93	8,84	-0,10
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y88, Y88, Y89)	5,44	4,89	5,62	3,95	6,05	7,58	5,31	6,52	5,35	-1,17
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	0,00	0,00	0,00	0,10	0,02	0,01	0,00	0,00	0,05	0,05
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	94,23	94,79	93,94	95,41	93,61	92,24	93,42	93,02	94,11	93,63
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	94,23	94,79	93,94	95,41	93,61	92,24	93,42	93,02	94,11	1,09
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: SISPRO-MS

**Tabla 55. Morbilidad específica en Mujeres, Municipio de El Cerrito 2009 – 2017**

Grandes causas de morbilidad	Subgrupos de causa de morbilidad	Mujeres									
		2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Δ pp 2017-2016
Condiciones transmisibles y nutricionales (A00-B99, G00-G04, N70-N73, J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66, E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64)	Enfermedades infecciosas y parasitarias (A00-B99, G00, G03-G04, N70-N73)	62,11	53,82	52,88	46,38	52,98	50,53	53,91	66,59	51,49	-15,10
	Infecciones respiratorias (J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H66)	36,90	32,79	43,90	47,61	43,34	45,01	43,15	32,31	46,35	14,03
	Deficiencias nutricionales (E00-E02, E40-E46, E50, D50-D53, D64.9, E51-E64))	0,98	13,39	3,22	6,00	3,67	4,46	2,95	1,09	2,16	1,07
Condiciones maternas perinatales (O00-O99, P00-P96)	Condiciones maternas (O00-O99)	93,74	96,19	97,25	93,85	91,69	93,85	96,10	97,16	98,57	1,41
	Condiciones derivadas durante el periodo perinatal (P00-P96)	6,26	3,81	2,75	6,15	8,31	6,15	3,90	2,84	1,43	-1,41
Enfermedades no transmisibles (C00-C97, D00-D48, D55-D64 (menos D64.9), D65-D89, E03-E07, E10-E16, E20-E34, E65-E88, F01-F99, G06-G98, H00-H61, H68-H93, I00-I99, J30-J98, K00-K92, N00-N64, N75-N98, L00-L98, M00-M99, Q00-Q99)	Neoplasias malignas (C00-C97)	0,87	1,16	1,43	2,72	1,87	1,82	1,08	1,07	2,39	1,33
	Otras neoplasias (D00-D48)	1,08	0,85	1,33	2,52	2,08	1,38	1,21	1,28	1,35	0,07
	Diabetes mellitus (E10-E14)	3,72	1,50	3,60	3,98	4,04	3,84	2,56	3,29	4,81	1,52
	Desórdenes endocrinos (D55-D64 excepto D64.9, D65-D89, E03-E07, E15-E16, E20-E34, E65-E88)	5,09	4,50	5,77	4,78	4,27	3,73	4,00	4,59	5,03	0,44
	Condiciones neuropsiquiátricas (F01-F99, G06-G98)	5,82	8,07	5,59	9,95	9,42	13,77	10,59	7,73	9,84	2,11
	Enfermedades de los órganos de los sentidos (H00-H61, H68-H93)	5,98	5,67	5,58	6,10	6,12	4,16	5,40	5,72	5,69	-0,04
	Enfermedades cardiovasculares (I00-I99)	21,50	21,03	20,56	19,76	23,68	26,52	26,71	22,42	20,78	-1,64
	Enfermedades respiratorias (J30-J98)	4,42	4,42	3,66	3,12	5,43	10,59	5,40	4,36	3,90	-0,46
	Enfermedades digestivas (K20-K92)	8,60	7,43	6,21	6,66	5,76	3,66	5,79	6,62	5,55	-1,07
	Enfermedades genitourinarias (N00-N64, N75-N98)	15,22	12,78	14,78	12,89	11,93	9,27	12,43	17,56	18,40	0,84
	Enfermedades de la piel (L00-L98)	6,86	6,16	5,46	3,27	3,22	2,18	3,63	3,76	3,12	-0,64
	Enfermedades musculoesqueléticas (M00-M99)	13,82	14,26	13,14	12,41	10,35	9,14	13,49	13,34	10,48	-2,86
	Anomalías congénitas (Q00-Q99)	0,66	0,45	0,45	0,87	3,33	3,58	0,59	0,49	0,60	0,11
	Condiciones orales (K00-K14)	6,36	11,72	12,45	10,96	8,48	6,36	7,12	7,76	8,06	0,29
Lesiones (V01-Y89, S00-T98)	Lesiones no intencionales (V01-X59, Y40-Y86, Y88, Y89)	8,34	7,17	5,58	6,89	8,57	12,39	5,92	11,08	6,26	-4,82
	Lesiones intencionales (X60-Y09, Y35-Y36, Y870, Y871)	1,44	0,88	1,60	0,66	0,56	1,23	1,09	0,99	1,73	0,73
	Lesiones de intencionalidad indeterminada (Y10-Y34, Y872)	0,00	0,00	0,29	0,00	0,14	0,00	0,00	0,20	0,06	-0,14
	Traumatismos, envenenamientos u algunas otras consecuencias de causas externas (S00-T98)	90,22	91,94	92,53	92,46	90,73	86,39	92,99	87,73	91,95	4,23
Signos y síntomas mal definidos (R00-R99)	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	0,00	

Fuente: SISPRO-MS

### 2.2.3. Morbilidad de eventos de alto costo

En relación con los eventos de alto costo, Se buscó realizar estimación de los indicadores la prevalencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de sustitución o reemplazo renal; la incidencia de VIH notificada; la incidencia de leucemia mieloide aguda en menores de 15 años notificada y la

incidencia de leucemia linfocítica aguda en menores de 15 años notificada, la fuente de información para el primer indicador anteriormente en listado fue la cuenta de alto costo y para los restantes índices la fuente de información corresponde a SIVIGILA.

**Tabla 56. SemafORIZACIÓN y tendencia de los eventos de alto costo del municipio de El Cerrito comparado con Valle del Cauca, 2006 - 2015**

Evento	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Prevalencia en Diagnosticados de la enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal. (Año 2017)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de enfermedad renal crónica en fase cinco con necesidad de terapia de restitución o reemplazo renal por 100.000 afiliados (Año 2014)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa de incidencia de VIH notificada (año 2014)	14,11	5,95	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica mieloide (menores de 15 años). (Año 2017)	0,77	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	-
Tasa de incidencia de leucemia aguda pediátrica linfocítica (menores de 15 años). (Año 2017)	5,07	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-

Fuente: SISPRO-MS

#### 2.2.4. Morbilidad de eventos precursores

Para el año 2017 la prevalencia de diabetes mellitus estuvo por encima a la del departamento con 3,92 y la de hipertensión arterial en el municipio fue de 11,59 mayor al referente el cual estuvo en 10,4. Ninguno de los dos presenta diferencia estadísticamente significativa en comparación con el departamento del Valle, ver tabla 57.



Tabla 57. Semaforización de eventos precursores del municipio del Cerrito, Valle del Cauca, 2006-2017

Evento	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
Prevalencia de diabetes mellitus (año 2017)	3,50	3,92	-	-	-	-	-	-	↗	-	↗	↗	↗	↘	↗	
Prevalencia de hipertensión arterial (año 2017)	10,40	11,59	-	-	-	-	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	

Fuente: SISPRO-MS

### 2.2.5. Morbilidad de eventos de notificación obligatoria

Para el municipio de Cerrito hay dos letalidades que presentan valores estadísticamente más elevados que los del departamento, estos son: infección respiratoria aguda grave y tuberculosis pulmonar.

**Tabla 58. Semaforización y tendencia de los eventos de notificación obligatoria del municipio de El Cerrito comparado con Valle del Cauca 2008-2017**

Causa de muerte	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento													
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017		
<b>Causas externas</b>																
<b>Intoxicaciones</b>																
Intoxicaciones por fármacos, sustancias psicoactivas y metanol, metales pesados, solventes, gases y otras sustancias químicas	0,99	0,00	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	↗	↘	-	-	
<b>Trasmisibles</b>																
<b>Transmisión aérea y contacto directo</b>																
Infección Respiratoria Aguda	0,82	0,37	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘		
Infección respiratoria aguda grave (irag inusitado)	28,38	100,00	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-	-	↗	↘		
Lepra	4,08	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘	-		
Tuberculosis pulmonar	7,00	18,18	-	↗	↗	↘	-	-	↗	↘	↗	↘	↗	↘		
<b>Transmisión sexual y sanguínea</b>																
Dengue	0,15	0,58	-	-	-	-	↗	↗	↘	-	-	-	↗	↘		
Dengue grave	17,33	16,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	↗	↘		
Malaria: vivax	0,00	0,00	-	-	↗	↘	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Tasas de incidencia PDSP</b>																
Tasa de incidencia de dengue clásico según municipio de ocurrencia (2017)	99,39	77,98	-	-	↗	↗	↘	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘		
Tasa de incidencia de dengue hemorrágico según municipio de ocurrencia (2017)	0,46	0,00	-	-	-	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↗	↘		
Tasa de incidencia de leptospirosis (2017)	3,74	1,72	-	-	-	↗	↘	-	-	-	-	↗	↘	↗		
Tasa de incidencia de Chagas (2017)	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tasa de incidencia de sífilis congénita (2017)	68,96	0,00	-	-	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↘	-		

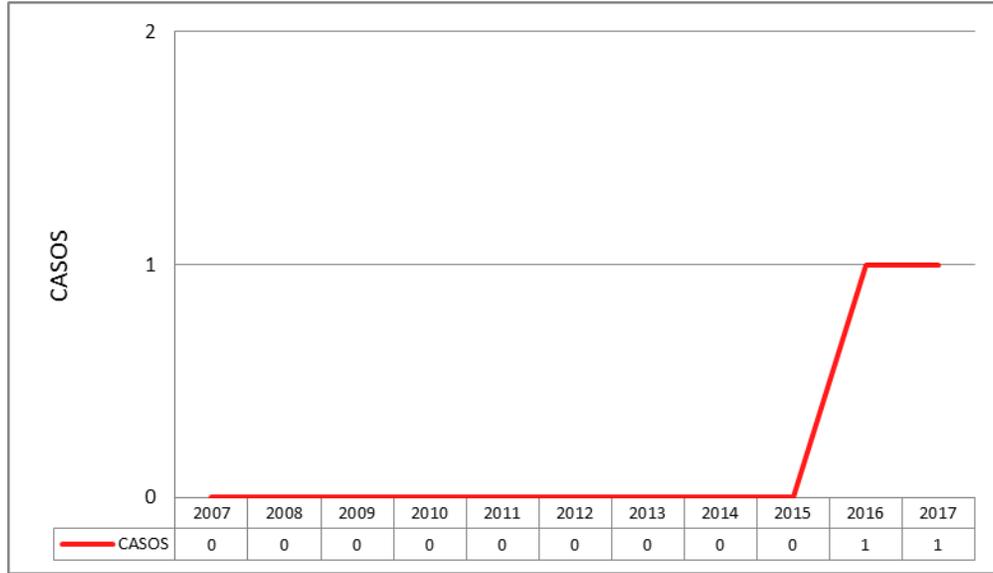
Fuente: SISPRO-MS

**Profundización en los indicadores significativamente mayores en El Cerrito en comparación con el Valle del Cauca**

**Infección Respiratoria Aguda inusitado (IRAG)**



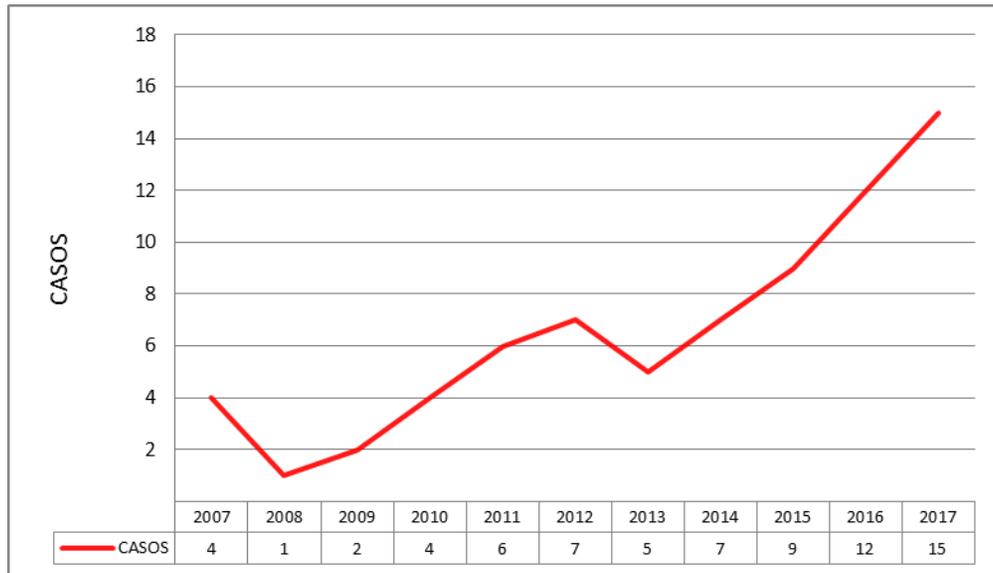
Figura 36. Casos de Infección Respiratoria Aguda inusitado (IRAG) en El Cerrito. Periodo 2007 – 2017



Fuente: SIVIGILA

### Tuberculosis

Figura 37. Casos de tuberculosis en El Cerrito. Periodo 2007 – 2017



Fuente: SIVIGILA

## 2.2.6. Análisis de la población en condición de discapacidad 2018

A continuación se realiza la descripción de la población del municipio de El Cerrito, en condición de discapacidad, detallando el tipo de discapacidad, sexo, grupo de edad quinquenal y etnia. Las alteraciones permanentes están organizadas por las siguientes categorías el sistema nervioso; la piel; ninguna; Los ojos; Los oídos; los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto); la voz y el habla; el sistema cardiorrespiratorio y las defensas; la digestión, el metabolismo y las hormonas; el sistema genital y reproductivo y el movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas.

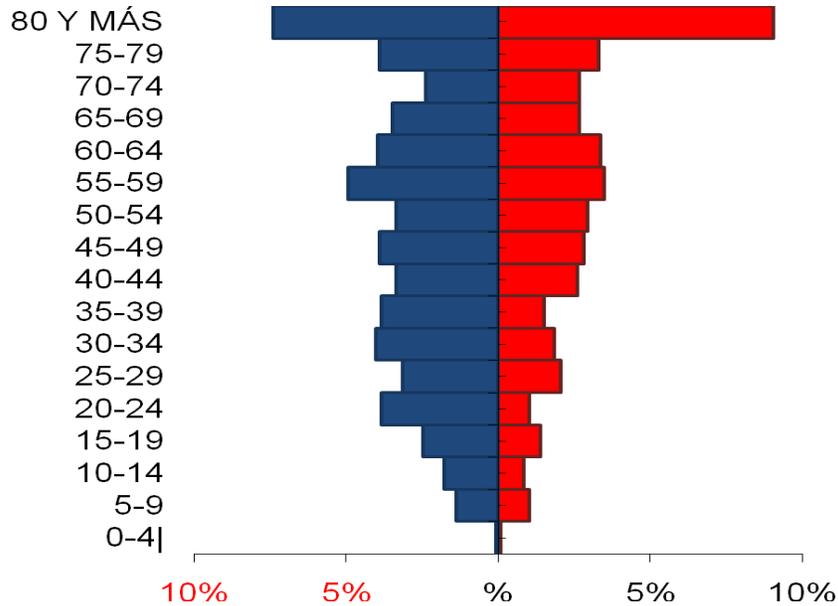
**Tabla 59. Distribución de las alteraciones permanentes por grupo de edad del municipio de El Cerrito (Valle del Cauca), 2018**

Tipo de discapacidad	Personas	Proporción**
El movimiento del cuerpo, manos, brazos, piernas	919	62,05
El sistema nervioso.	666	44,97
Los ojos	411	27,75
El sistema cardiorrespiratorio y las defensas	173	11,68
Los oídos	275	18,57
La voz y el habla	388	26,20
La digestión, el metabolismo, las hormonas	110	7,43
El sistema genital y reproductivo	127	8,58
La piel	52	3,51
Los demás órganos de los sentidos (olfato, tacto y gusto)	59	3,98
Ninguna		0,00
Total	1481	

Fuente: SISPRO-MS, registro de personas con discapacidad.



Figura 38. Pirámide de las personas en situación de discapacidad municipio del Cerrito (Valle del Cauca), 2018



Fuente: SISPRO-MS, registro de personas con discapacidad.

Tabla 60. Personas en situación de discapacidad según tipo de discapacidad en el municipio de El Cerrito (Valle del Cauca), 2018

Grupo de edad	Año	
	2018	
	Hombres	Mujeres
Total	842	622
0-4	1	1
5-9	20	15
10-14	26	12
15-19	36	20
20-24	56	15
25-29	46	30
30-34	59	27
35-39	56	22
40-44	49	38
45-49	57	41
50-54	49	43
55-59	72	51
60-64	58	49
65-69	51	39
70-74	35	39
75-79	57	48
80 Y MÁS	108	132

Fuente: SISPRO-MS, registro de personas con discapacidad.

### 2.2.7. Identificación de prioridades principales en la morbilidad

Ahora, después de estimar las diferencias relativas, la tendencia y los determinantes sociales de salud, enliste las principales causas de morbilidad.

**Tabla 61. Prioridades identificadas en la morbilidad atendida, eventos de alto costo, eventos precursores y eventos de notificación obligatoria departamento del valle del cauca, municipio de El Cerrito**

Morbilidad	Prioridad	Valor del indicador en El Cerrito	Valor del indicador en el Valle	Tendencia	Grupos de Riesgo (MIAS)
General por grandes causas	1. No transmisibles en primera infancia (Año 2017)	36,53%	42,22%	Aumento	001
	1. No transmisibles en infancia (Año 2017)	52,38%	51,40%	Aumento	001
	3. Condiciones mal clasificadas en primera infancia (Año 2017)	23,41%	17,65%	Aumento	N/A
Específica por Sub - causas o subgrupos	1. Infecciones respiratorias (2017)	43,49%	45,30%	Aumento	009
	2. Diabetes mellitus (2017)	4,88%	4,34%	Aumento	001
	3. Enfermedades de los órganos de los sentidos (2017)	6,17%	7,52%	Aumento	001
	4. Enfermedades cardiovasculares (2017)	19,43%	20,76%	Aumento	001
	5. Enfermedades genitourinarias (2017)	16,10%	12,24%	Aumento	000
Notificación obligatoria	1. Letalidad por infección respiratoria aguda inusitado - IRAG- (Año 2016)	100%	23,38%	Aumento	009
	2. Letalidad por tuberculosis pulmonar (Año 2016)	18,18%	7%	Aumento	009
Discapacidad	3. Sistema nervioso (año 2018)	44,97%	45,18%	Estable	000
	2. Movimiento (2018)	62,05%	49,48%	Estable	000
	3. Ojos (2018)	27,75%	41,43%	Estable	000

Fuente: SIVIGILA y SISPRO.

### Conclusiones

En la morbilidad por grandes causas se han priorizado tres indicadores: Enfermedades no transmisibles en primera infancia y en infancia. El indicador de infancia es superior al departamental y aumentó con relación al año 2016. Mientras el de primera infancia es inferior al Valle del Cauca pero presentó un aumento importante con relación al año 2016. Las condiciones mal clasificadas presentan porcentajes preocupantes en todos los ciclos vitales, pero se prioriza primera infancia porque es el que presenta el valor más elevado. Esta mala



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



clasificación tiene directa incidencia en el correcto manejo de las patologías por parte del personal asistencial, lo cual puede aumentar los índices de mortalidad.

Con relación a los subgrupos de morbilidad, se priorizaron los siguientes: infecciones respiratorias, diabetes mellitus, enfermedades de los órganos de los sentidos, enfermedades cardiovasculares y enfermedades genitourinarias.

El análisis de las causas externas se complica, en parte debido a que el personal asistencial que clasifica dichos traumatismos no los codifica de manera adecuada. La comunidad médica no selecciona los códigos de manera adecuada que permita conocer la intencionalidad (letras Y, X en la CIE10). Por el contrario, solo seleccionan el lugar anatómico (letras S y T). Esta situación es promovida por los lineamientos internacionales que indican se debe colocar como código principal el sitio anatómico y como código auxiliar la intencionalidad. Según los datos, seguramente mal clasificados, un porcentaje menor al 2% de las lesiones ocurridas en el municipio, en cualquiera de los años de estudio y en cualquiera de los sexos, ocurren de manera intencional, es decir por violencia interpersonal (incluye violencia intrafamiliar, violencia sexual) o violencia autoinfligida. Los datos del Sivigila, analizados en otros contextos, demuestran que hay un número considerable de lesiones intencionales que son atendidas y no son registradas en los RIPS con los códigos mencionados. Conocer la intencionalidad en que ocurrió la lesión es fundamental para tratar de prevenirlas. En el contexto de nuestro país, con una marcada tendencia de ocurrencia de las lesiones violentas o intencionales, sería fundamental tener la clasificación con las letras X y Y.

Con relación a los eventos de alto costo, no se priorizaron indicadores pues solo presentó incidencia el VIH pero fue inferior al valor departamental. Igualmente, para los eventos precursores, la prevalencia de diabetes mellitus y la hipertensión arterial presentan valores muy similares al valor departamental.

En los eventos de notificación obligatoria, se priorizaron la letalidad por infección respiratoria aguda grave presenta una letalidad de 100%, y la tuberculosis pulmonar la cual presenta un indicador que duplica ampliamente el indicador departamental.

Por último, se priorizaron 3 tipos de discapacidad: del movimiento de manos, piernas, cuerpo, la discapacidad de los ojos y la discapacidad del sistema nervioso, pues son las que presentan mayores porcentajes.

## 2.2.8. Análisis de los Determinantes Sociales de la Salud –DSS

### 2.2.8.1. Análisis de los determinantes intermedios de la salud

El análisis de los determinantes intermedios de la salud se realizó utilizando medidas de desigualdades sencillas como la diferencia relativa, la diferencia absoluta y para las medidas complejas como el índice de concentración, los índices basados en comparaciones de dos a dos.

#### Condiciones de vida

En relación con los indicadores analizados los cuales evidencian las condiciones de vida de los habitantes del municipio podemos decir que no hay diferencias estadísticamente significantes entre el valor del municipio de El Cerrito y el departamento del Valle del Cauca, por lo cual el intervalo de confianza atraviesa el uno.

Es importante resaltar que en relación con la calidad de agua para el consumo humano, el municipio de El Cerrito hay un factor protector en este indicador.

**Tabla 62. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. El Cerrito - Valle del Cauca**

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	El Cerrito
Cobertura de servicios de electricidad	99,39	99,31
Cobertura de acueducto	86,3	94,65
Cobertura de alcantarillado	77,4	87,91
Índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano (IRCA)	17	8,64
Porcentaje de hogares sin acceso a fuentes de agua mejorada (DNP-DANE 2005)	6,7	5,25
Porcentaje de hogares con inadecuada eliminación de excretas (DNP-DANE 2005)	5,4	2,14

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

**Tabla 63. Determinantes intermedios en salud relacionados con las condiciones de vida. El Cerrito - Valle del Cauca**

Determinantes intermediarios de la salud	Cabecera	Resto
Cobertura de servicios de electricidad	100	96,80
Cobertura de acueducto	100	81,07
Cobertura de alcantarillado	100,0	49,34

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

### Disponibilidad de alimentos

El único indicador que se evalúa a nivel municipal es el porcentaje de peso al nacer, por tanto la prevalencia de obesidad, desnutrición anemia y duración de la lactancia materna no se evalúa en este documento.

Específicamente este se encuentra muy similar con 8.67% de NV con Bajo peso al nacer no hay diferencia estadísticamente significativa frente al porcentaje departamental.

**Tabla 64. Determinantes intermedios en salud relacionados con la disponibilidad de alimentos. Cerrito - Valle del Cauca 2006 – 2015**

Determinantes intermediarios de la salud	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento										
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Porcentaje de nacidos vivos con bajo peso al nacer (EEVV-DANE 2016)	8,61	8,67	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘	↗	↘

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

### Condiciones factores, psicológicos y culturales

A nivel municipal se hace medición de la tasa de incidencia de violencia intrafamiliar y la tasa de incidencia de violencia contra la mujer. Específicamente el municipio de el Cerrito la tasa de violencia intrafamiliar es estadísticamente más baja que la del departamento, pero la violencia contra la mujer es estadísticamente más elevada.

**Tabla 65. Determinantes intermedios en salud relacionados con condiciones y factores psicológicos y culturales. El Cerrito - Valle del Cauca, año 2017**

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento										
			2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar (Forensis 2017)	111,3	54,58					↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗
Tasa de incidencia de violencia contra la mujer (Forensis 2017)	137	185,82					-	↗	↗	↗	↗	↘	↗
El comportamiento se grafica de acuerdo con el valor del indicador del año anterior Para las mediciones únicas aparecerá el único valor registrado													

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

### Sistema sanitario

Todos los indicadores planteados para la evaluación del sistema sanitario se evalúan para el municipio de El Cerrito.

En relación con los indicadores de acceso a los servicios de salud, al Sistema general de seguridad Social de Salud, cobertura de vacunación y todos los relacionados con la atención de la gestación y control prenatal.

Excepto en la vacunación con BCG el municipio presenta un factor de riesgo para la vacunación con BCG esto dado específicamente a que la mayoría de partos son remitidos a nivel 2 o 3 de atención por tanto esto se refleja en la cobertura de recién nacidos y en general no hay riesgo dado que en los monitoreos rápidos de coberturas de vacunación los niños se encuentran vacunados.

**Tabla 66. Determinantes intermedios en salud relacionados con el sistema sanitario. El Cerrito - Valle del Cauca**

Determinantes intermedios de la salud	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento														
			2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017			
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios para cuidado de la primera infancia (DNP-DANE 2005)	12,67	11,10															
Porcentaje de hogares con barreras de acceso a los servicios de salud (DNP- DANE 2005)	5,45	3,76															
Cobertura de afiliación al SGSSS (MSPS 2016)	90,33	84,62							↗	↗	↘	↘	↗	↘			
Coberturas administrativas de vacunación con BCG para nacidos vivos (MSPS 2016)	87,65	12,21	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗	↗			
Coberturas administrativas de vacunación con DPT 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2016)	92,36	77,89	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘			
Coberturas administrativas de vacunación con polio 3 dosis en menores de 1 año (MSPS 2016)	93,02	81,10	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↘			
Coberturas administrativas de vacunación con triple viral dosis en menores de 1 año (MSPS 2016)	94,26	83,82	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↗			
Porcentaje de nacidos vivos con cuatro o más consultas de control prenatal (EEVV-DANE 2015)	91,52	91,79	↗	↗	↗	↘	↗	↘	↗	↗	↘						
Cobertura de parto institucional (EEVV-DANE 2015)	99,3	99,62	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗						
Porcentaje de partos atendidos por personal calificado (EEVV-DANE 2015)	99,4	99,81	↗	↘	↗	↗	↘	↗	↘	↘	↗						

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

### Prestación de servicios

A continuación, se describe el número y distribución de las Instituciones Prestadoras de Servicios habilitadas por servicios en El Cerrito para el año 2017

Tabla 67. Servicios habilitados en salud, Municipio de Cerrito, 2.017

Grupo Servicio	Indicador	2015	2016	2017
<b>APOYO DIAGNÓSTICO Y COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de diagnóstico cardiovascular	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de electrodiagnóstico	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de esterilización	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	2	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	2	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de laboratorio clínico	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de radiología e imágenes diagnósticas	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio farmacéutico	4	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de tamización de cáncer de cuello uterino	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	2	3	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	3	3	3
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras citológicas cervico-uterinas	4	3	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma de muestras de laboratorio clínico	8	10	9
	Número de IPS habilitadas con el servicio de toma e interpretación de radiografías odontológicas	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ultrasonido	1	1	1
<b>CONSULTA EXTERNA</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de anestesia	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cardiología	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía maxilofacial	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica oncológica	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de consulta prioritaria	2	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de dermatología	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de endocrinología	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de endodoncia	4	5	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de enfermería	16	18	19
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fisioterapia	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de fonoaudiología y/o terapia del lenguaje	4	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de	6	7	7



	ginecobstetricia			
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina del trabajo y medicina laboral			1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina familiar	1	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina física y rehabilitación	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina general	19	19	20
	Número de IPS habilitadas con el servicio de medicina interna	5	4	5
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nefrología	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de nutrición y dietética	7	6	6
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontología general	17	16	17
	Número de IPS habilitadas con el servicio de odontopediatría	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de oftalmología	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de optometría		1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortodoncia	5	4	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de ortopedia y/o traumatología	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otorrinolaringología	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de otras consultas de especialidad	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de pediatría	3	3	4
	Número de IPS habilitadas con el servicio de periodoncia	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psicología	18	19	20
	Número de IPS habilitadas con el servicio de psiquiatría		1	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de rehabilitación oral	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia ocupacional	2	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de terapia respiratoria	3	2	2
	Número de IPS habilitadas con el servicio de urología	1	2	2
<b>INTERNACION</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de general adultos	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de general pediátrica	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de obstetricia	1	1	1
<b>NO DEFINIDO</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización			3
<b>OTROS SERVICIOS</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente agudo	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico con ventilador	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención domiciliaria de paciente crónico sin ventilador	1	1	1
	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención institucional no hospitalaria al consumidor de	1	1	2

	sustancias psicoactivas				
<b>PROCESOS</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de proceso esterilización	3	3		
<b>PROTECCION ESPECIFICA Y DETECCION TEMPRANA</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de atención preventiva salud oral higiene oral	14	13	13	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones de la agudeza visual	14	16	16	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del crecimiento y desarrollo ( menor a 10 años)	14	16	16	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del desarrollo del joven ( de 10 a 29 años)	14	16	16	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones del embarazo	14	14	15	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - alteraciones en el adulto ( mayor a 45 años)	14	16	16	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer de cuello uterino	14	15	15	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de detección temprana - cáncer seno	14	15	15	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de planificación familiar	13	12	12	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de promoción en salud	12	11	11	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención al recién nacido	2	3	3	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención del parto	1	1	1	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención en planificación familiar hombres y mujeres	13	14	16	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - atención preventiva en salud bucal	16	16	17	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de protección específica - vacunación	12	13	13	
	Número de IPS habilitadas con el servicio de vacunación	12	12	12	
	<b>QUIRURGICOS</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía general	1	1	1
		Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía ginecológica	1	1	1
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía oral		1	1	1	
Número de IPS habilitadas con el servicio de cirugía plástica y estética		1	1	1	
Número de IPS habilitadas con el servicio de otras cirugías		1	1	1	
<b>TRANSPORTE ASISTENCIAL</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de transporte asistencial básico	1	1	1	
<b>URGENCIAS</b>	Número de IPS habilitadas con el servicio de servicio de urgencias	1	1	1	

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

Otros indicadores sanitarios

**Tabla 68. Otros indicadores sanitarios en el Cerrito año 2017**

Indicador	2016	2017
Razón de ambulancias básicas por 1.000 habitantes	3,69	3,89
Razón de ambulancias medicalizadas por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de ambulancias por 1.000 habitantes	3,69	3,89
Razón de camas de adulto por 1.000 habitantes	7,48	7,44
Razón de camas de cuidado intensivo por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas de cuidado intermedio por 1.000 habitantes	0,00	0,00
Razón de camas por 1.000 habitantes	11,95	11,89

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

### 2.2.8.2. Análisis de los determinantes estructurales de las inequidades en salud

#### Otros indicadores de ingreso

La Proporción de población con necesidades básicas insatisfechas en el Municipio de El Cerrito para el 2011 fue 18.69 mientras que en el Valle del Cauca fue de 15,68, mientras y en Colombia es de 27,78, esta medición utiliza indicadores directamente relacionados con cuatro áreas de necesidades básicas de las personas (vivienda, servicios sanitarios, educación básica e ingreso mínimo).

La proporción de población de miseria en el municipio El Cerrito fue de 3.66 mientras que en el departamento del Valle del Cauca es de 3,5, y en Colombia de 10,6.

La Proporción de población en hacinamiento en el Municipio de El Cerrito fue de 5,55 mientras que en el Valle del Cauca es de 6,61 y en Colombia es de 11,11%.

#### Cobertura bruta de Educación

**Tabla 69. Cobertura bruta de educación Primaria, secundaria y media. El Cerrito – Valle del Cauca**

Eventos de Notificación Obligatoria	Valle del Cauca	El Cerrito	Comportamiento													
			2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016

Porcentaje de hogares con analfabetismo (DNP-DANE 2005)	12,1	15,46			15,48													
Tasa de cobertura bruta de Educación categoría Primaria (MEN 2017)	93,7	114,51	-	-	↗	↘	↗	↘	↘	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↘	↘
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Secundario (MEN 2017)	100,98	116,39	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↘	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗
Tasa de cobertura bruta de Educación Categoría Media (MEN 2017)	77,7	95,96	-	-	↗	↗	↗	↗	↗	↘	↗	↗	↘	↘	↘	↗	↗	↗

Fuente: Ministerio de Salud y Protección social.

## Ocupación

### Accidentes de trabajo

De acuerdo con el Decreto 1295 de 1994 un accidente de trabajo es todo suceso repentino que sobrevenga por causa o con ocasión del trabajo y que produzca en el trabajador una lesión orgánica, una perturbación funcional, una invalidez o la muerte. Es también Accidente de Trabajo aquel que se produce durante la ejecución de órdenes del empleador, o durante la ejecución de una labor bajo su autoridad, aun fuera del lugar y horas de trabajo. Igualmente se considera accidente de trabajo el que se produzca durante el traslado de los trabajos desde su residencia a los lugares trabajo o viceversa, cuando el transporte lo suministre el empleador.

Para el 2012 se identificaron 1789 accidentes de trabajo en residentes del municipio de El Cerrito representando el 2.2% de la accidentalidad del Valle del Cauca.

### Enfermedades laborales:

Una enfermedad laboral es todo estado patológico, permanente o temporal que sobrevenga como consecuencia obligada y directa de la clase de trabajo que desempeña el trabajador, o del medio en que se ha visto obligado a trabajar, bien sea determinado por agentes físicos, químicos o biológicos. Las enfermedades endémicas y epidémicas de la región sólo se consideran como profesionales cuando se adquieren por los encargados de combatirlas por razón de su oficio. El Gobierno Nacional ha determinado la



MinSalud  
Ministerio de Salud  
y Protección Social

PROSPERIDAD  
PARA TODOS



lista de enfermedades profesionales en el Artículo 201 el Código Sustantivo del Trabajo en el año de 1950 y en el Decreto 1832 de 1994.

En relación con enfermedades de trabajo se registraron 26 casos lo cual represento el 0,77% de todo el departamento del Valle del Cauca.

Porcentaje de hogares con empleo informal

En el Censo 2005 del se identificaron 80,14 % de hogares con empleo informal cifra muy similar a la del departamento del Valle del Cauca con el 84,1% de hogares

### 3. CAPÍTULO III. PRIORIZACIÓN DE LOS EFECTOS DE SALUD

Con base en los indicadores en salud se listaron los problemas, para iniciar la priorización, ya que el abordaje simultáneo de todos no es posible en la práctica y estaría claramente condicionado por la limitación de los recursos.

Como parte del proceso de priorización tuvo en cuenta los actores participantes responsables de diferentes programas en salud, instituciones incluyó la participación social.

#### 3.1.Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente

De acuerdo a los efectos de salud identificados en los capítulos uno y dos a continuación se presenta la priorización en salud en donde se priorizan los problemas de salud y sus determinantes en peor situación con relación las baterías de indicadores estimados para el municipio de el Cerrito se realizó el reconocimiento de los problemas identificados en el primer y segundo capítulo, para delimitar su definición como situación negativa que debe ser modificada.

#### 3.2.Priorización de los principales efectos de salud identificados previamente

**Tabla 70. Reconocimiento de los principales efectos de salud identificados previamente municipio el Cerrito, Valle del Cauca**

Dimensión Plan Decenal	Prioridad	Grupos de Riesgo (MIAS)
1.Salud Ambiental	1. Baja cobertura de alcantarillado en la zona rural	000
2. Vida saludable y condiciones no transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio x 100.000 personas	001
	2. Tasa ajustada de Tumor maligno de la próstata	007
	3. Tasa ajustada de mortalidad por Tumor maligno de los órganos digestivos y del peritoneo, excepto estómago y colon en hombres	007
	4. Tasa ajustada de mortalidad por enfermedades crónicas de las vías respiratorias inferiores x 100.000 personas	001



	5. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades isquémicas del corazón por 100.000 personas	001
	6. Tasa ajustada de mortalidad por Enfermedades cerebrovasculares por 100.000 mujeres	001
	7. Morbilidad por No transmisibles en primera infancia	001
	8. Morbilidad por No transmisibles en infancia	001
	9. Morbilidad por Diabetes mellitus	001
	10. Morbilidad por Enfermedades de los órganos de los sentidos	001
	11. Morbilidad por Enfermedades cardiovasculares	001
3. Convivencia social y salud mental	1. Porcentaje de AVPP por mortalidad por causas externas en hombres	012
	2. Tasa ajustada de mortalidad por accidentes de transporte por 100.000 personas	012
	3. Tasa ajustada de suicidio por 100.000 personas	012
	4. Tasa de incidencia de violencia intrafamiliar	012
5. Sexualidad, derechos sexuales y reproductivos	1. Morbilidad por Enfermedades genitourinarias	000
	2. Mortalidad por Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal por 100.000 menores de cinco años	008
6. Vida saludable y enfermedades transmisibles	1. Tasa ajustada de mortalidad por infecciones respiratorias agudas x 100.000 mujeres	009
	2. Tasa de mortalidad por IRA en menores de cinco años por 100.000 menores de 5 años	009
	3. Morbilidad por Infecciones respiratorias	009
	4. Letalidad por infección respiratoria aguda inusitado - IRAG-	009
	5. Letalidad por tuberculosis pulmonar	009
7. Salud pública en emergencias y desastres	1. Inundaciones o desbordamientos de las principales fuentes hídricas correspondientes a las cuencas de los ríos Cerrito, Amaime y Cauca	SD
8. Salud y Ambito laboral	1. Alto porcentaje de hogares con trabajo informal	011
9. Gestion diferencial en poblaciones vulnerables	1. Discapacidad del Sistema nervioso	000
	2. Discapacidad del Movimiento	000
	3. Discapacidad de Ojos	000
10. Fortalecimiento de la autoridad sanitaria	3. Morbilidad por Condiciones mal clasificadas en primera infancia	N/A