



**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y  
CANCER DE CUELLO UTERINO NÚMERO 48 - 2020**

**JOHANA BUENO ALVAREZ**  
Director DADIS

**OSCAR JOSUE LINDO SIERRA**  
Director operativo de salud pública

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

**ELABORADO POR**  
**IRLENA MARTINEZ BUELVAS**  
Profesional Universitario

**PROGRAMA DE VIGILANCIA EN SALUD PÚBLICA**  
**DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DISTRITAL DE SALUD**  
**DADIS**  
**CARTAGENA DE INDIAS D T Y C**

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



## Contenido

<b>COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO DISTRITO DE CARTAGENA 2020 .....</b>	<b>3</b>
<b>Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana número 48 Distrito de Cartagena 2019 y 2020. ....</b>	<b>3</b>
<b>Tabla 1. Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020. ....</b>	<b>4</b>
<b>Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.....</b>	<b>5</b>
<b>Tabla 2. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020. ....</b>	<b>5</b>
<b>Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.....</b>	<b>6</b>
<b>Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020. ....</b>	<b>6</b>
<b>Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020. ....</b>	<b>7</b>
<b>Tabla 4. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020 .....</b>	<b>7</b>

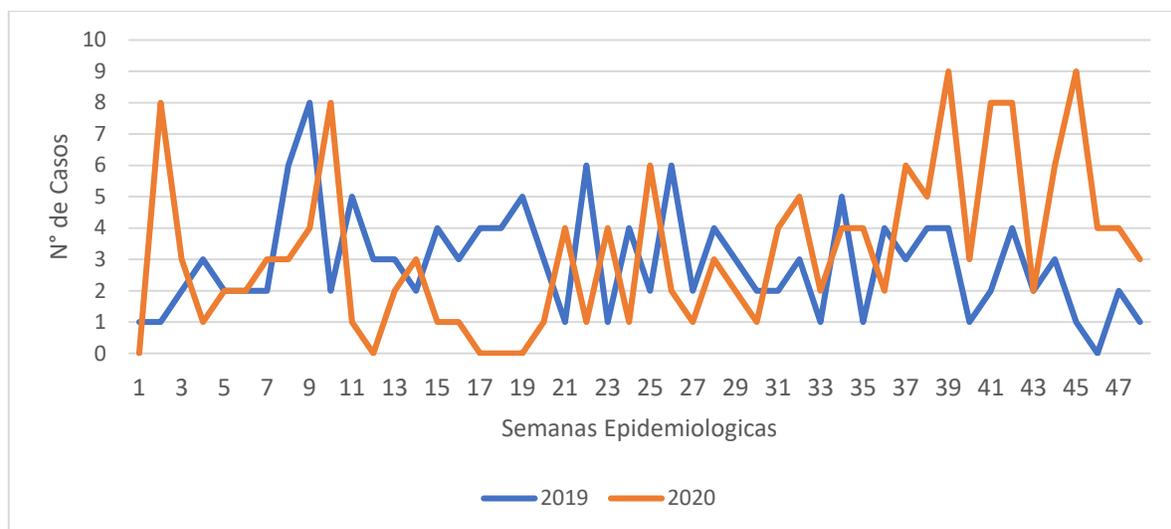
En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO DEL EVENTO CÁNCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO DISTRITO DE CARTAGENA 2020

Hasta la Semana epidemiológica número 48 de 2020, encontramos 156 casos del evento cáncer de mama y cuello uterino, 118 casos corresponden a cáncer de mama y 38 casos son cáncer de cuello uterino. Comparando la notificación del año 2019 y 2020, observamos aumento del 12,2% en la notificación para el 2020. La tasa de incidencia en la semana epidemiológica número 48 es de 40 por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

**Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana número 48 Distrito de Cartagena 2019 y 2020.**



Fuente: Sivigila, Cartagena, 2019- 2020.

Durante el análisis de las variables sociodemográficas del evento Ca de mama y Ca de cuello uterino podemos evidenciar que el 99% (n=117) de los casos notificados como tipo de cáncer de mama se presentaron en el sexo femenino, el grupo de edad con mayor proporción para este tipo de cáncer es el grupo de edad de 60 a 64 años con un 21% de los casos, el 50 % (n=59) de los casos de Ca de mama pertenecen al régimen contributivo y un 99% (n=102) residen en la cabecera municipal.

Al revisar los datos del tipo de cáncer de cuello uterino el grupo de edad con mayor proporción es el grupo de 50 a 54 años con 18% (n=7), para este tipo de cáncer el 61% (n=23) de los casos pertenecen al régimen subsidiado, el 100% tiene pertenencia étnica otros y un 97% (n=35) del tipo de cáncer de cuello uterino residen en la cabecera municipal. Tabla 1.



**Tabla 1. Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.**

Variable	Categoría	CA de Mama	%	CA Cuello Uterino	%
Sexo	Femenino	117	99	38	100
	Masculino	1	1	0	0
Grupos de edad	25 a 29 años	3	3	2	5
	30 a 34 años	5	4	5	13
	35 a 39 años	10	8	5	13
	40 a 44 años	15	13	5	13
	45 a 49 años	11	9	3	8
	50 a 54 años	14	12	7	18
	55 a 59 años	12	10	2	5
	60 a 64 años	25	21	4	11
	65 a 69 años	10	8	0	0
	70 a 74 años	8	7	3	8
	75 a 79 años	4	3	1	3
	80 a 84 años	0	0	1	3
85 y más años	1	1	1	3	
Tipo de régimen	Contributivo	59	50	9	24
	Especial	4	3	1	3
	Excepción	3	3	4	11
	Indeterminado	3	3	0	0
	No afiliado	0	0	1	3
	Subsidiado	49	42	23	61
Pertenenencia étnica	Raizal	0	0	0	0
	Afrocolombiano	3	3	0	0
	Otro	115	97	38	100
Área	Cabecera municipal	102	86	35	97
	Centro poblado	16	14	3	3

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.



## Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020

El mayor peso estadístico en relación a las EAPB lo tiene Mutual Ser con una proporción 21%(n=25) para el total de casos Ca de mama y 21%(n=8) para el total de casos de Ca de cuello uterino no tiene EPS o no hay datos. Tabla 2.

**Tabla 2. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.**

EAPB	Casos Ca de Mama	%	Casos Ca de cuello uterino	%
MUTUAL SER E.S.S.	25	21	7	18
COOMEVA E.P.S. S.A.	13	11	2	5
COOSALUD CONTRIBUTIVO	12	10	5	13
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	11	9	2	5
SURA E.P. S	7	6	1	3
NUEVA EPS	6	5	4	11
COOSALUD ESS EPS-S	6	5	0	0
SANITAS E.P.S. S.A.	5	4	0	0
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	5	4	1	3
SIN DATO	6	5	8	21
NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A. NUEVA EPS S.A. - CONTRIBUTIVO	4	3	0	0
FUERZAS MILITARES	4	3	2	5
MEDIMAS CONTRIBUTIVO	2	2	2	5
FIDUPREVISORA S.A RES	1	1	0	0
ECOPETROL	1	1	0	0
COMPAÑIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD S.A SUSALUD MEDICINA PREPAGADA	1	1	0	0
OTROS	9	8	4	11
<b>TOTAL</b>	<b>118</b>	<b>100</b>	<b>38</b>	<b>100</b>

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020



### Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020

En lo referente al comportamiento del evento de cáncer de mama y cuello uterino por localidad y barrio se evidencia que el mayor número de casos se presenta en la localidad 3 Industrial y de la bahía con un total de 48 casos, los barrios con el mayor número de casos de esta localidad son Nelson Mandela, San Fernando, Blas de Lezo y Vista hermosa. Seguida a esta se encuentra la localidad 2 De la virgen y turística con 42 casos, por último, tenemos la localidad 1 Histórica y del Caribe Norte con 36 casos. Tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	MANGA	4	11
	NUEVO BOSQUE	3	8
	ZARAGOCILLA	3	8
	LOS CALAMARES	3	8
	CANAPOTE	3	8
	<b>OTROS</b>	20	56
	<b>TOTAL</b>	36	100
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	10	24
	LA MARIA	4	10
	LA ESPERANZA	4	10
	EL POZON	3	7
	BARU	2	5
	<b>OTROS</b>	19	45
	<b>TOTAL</b>	42	100
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	5	10
	SAN FERNANDO	4	8
	BLAS DE LEZO	3	6
	VILLA HERMOSA	3	6
	<b>OTROS</b>	33	69
	<b>TOTAL</b>	48	100

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020



**Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020.**

Evidenciamos que el mayor número de casos fue notificado por el Centro Radio-oncológico del Caribe con un total de 75 casos (56 casos de Ca de mama y 19 de Ca de cuello Uterino) lo que corresponde a un 50% del total de casos notificado para el evento. Tabla 4

**Tabla 4. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 48 de 2020**

UPGD	CA DE MAMA	CA DE CUELLO UTERINO	TOTAL, DE CASOS
CENTRO RADIO-ONCOLOGICO DEL CARIBE	56	19	75
QUIMIOSALUD LTDA	28	3	31
UNIDAD DE PATOLOGIA CLINICAS SA	15	0	15
SOCIEDAD DE CANCEROLOGIA DE LA COSTA LTDA	10	0	10
SINERGIA GLOBAL EN SALUD SAS	2	3	5
LIGA CONTRA EL CANCER	2	0	2
ASOCIACION PROBIENESTAR DE LA FAMILIA COLOMBIANA	1	4	5
SIN DATO	1	1	2
HOSPITAL NAVAL DE CARTAGENA	1	1	2
IPS SALUD DEL CARIBE SANTA LUCIA	1	0	1
ORGANIZACION CLINICA GENERAL DEL NORTE FONDO DE PA	1	0	1
EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	0	7	7
Total, general	118	38	156

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020

En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos deberá hacerse solo cuando sea indispensable.