



**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y  
CANCER DE CUELLO UTERINO NÚMERO 44 - 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 44 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 44 de 2020. ....</b>	<b>4</b>
<b>Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 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 44 de 2020. ....</b>	<b>5</b>
<b>Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 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 44 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 44 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 44 de 2020 .....</b>	<b>7</b>

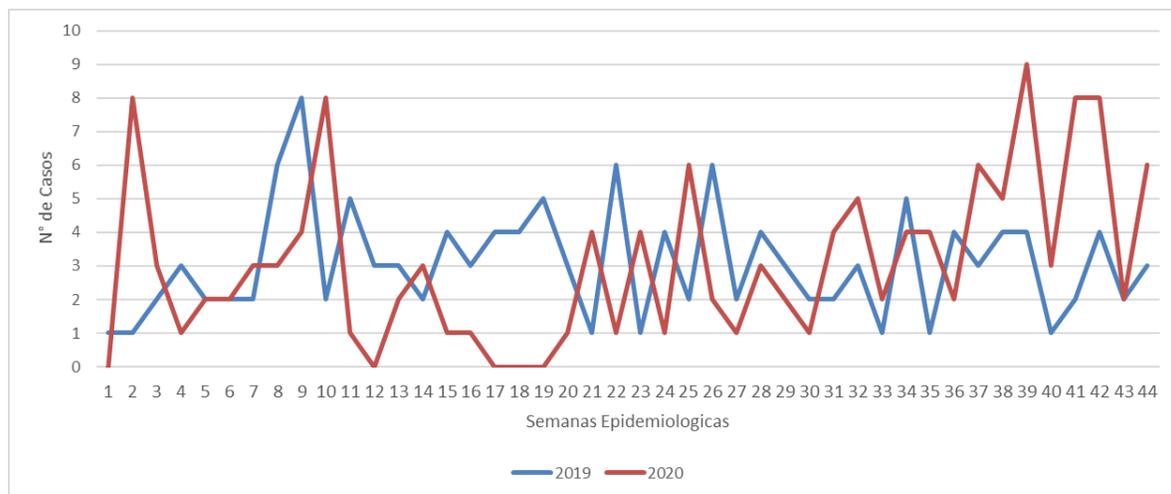
En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos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



## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO DISTRITO DE CARTAGENA 2020

Hasta la Semana epidemiológica número 44 de 2020, encontramos 136 casos del evento cáncer de mama y cuello uterino, 101 casos corresponden a cáncer de mama y 35 casos son cáncer de cuello uterino. Comparando la notificación del año 2019 y 2020, observamos disminución 0,7% en la notificación para el 2020. La tasa de incidencia en la semana epidemiológica número 44 es de 3,5 por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

**Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana número 44 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=100) 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 16% de los casos, el 38 % (n=51) de los casos de Ca de mama pertenecen al régimen contributivo y un 63% (n=85) 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 20% (n=7), para este tipo de cáncer el 57% (n=20) de los casos pertenecen al régimen subsidiado, el 100% tiene pertenencia étnica otros y un 97% (n=34) 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 44 de 2020.**

Variable	Categoría	CA de Mama	%	CA Cuello Uterino	%
Sexo	Femenino	Femenino	100	35	100
	Masculino	Masculino	1	0	0
Grupos de edad	25 a 29 años	3	2	1	3
	30 a 34 años	5	4	4	11
	35 a 39 años	6	4	5	14
	40 a 44 años	12	9	5	14
	45 a 49 años	10	7	3	9
	50 a 54 años	10	7	7	20
	55 a 59 años	12	9	1	3
	60 a 64 años	22	16	4	11
	65 a 69 años	8	6	0	0
	70 a 74 años	8	6	3	9
	75 a 79 años	4	3	1	3
	80 a 84 años	0	0	1	3
85 y más años	1	1	0	0	
Tipo de régimen	Contributivo	51	38	9	26
	Especial	2	1	1	3
	Excepción	3	2	4	11
	Indeterminado	2	1	0	0
	No afiliado	0	0	1	3
	Subsidiado	43	32	20	57
Pertenenencia étnica	Raizal	0	0	0	0
	Afrocolombiano	3	2	0	0
	Otro	98	72	35	100
Área	Cabecera municipal	85	63	34	97
	Centro poblado	16	12	1	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 44 de 2020

El mayor peso estadístico en relación a las EAPB lo tiene Mutual Ser para ambos tipos de cáncer con una proporción 23%(n=23) para el total de casos Ca de mama y 20%(n=7) para el total de casos de Ca de cuello uterino. Tabla 2.

**Tabla 2. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 de 2020.**

EAPB	Casos Ca de Mama	%	Casos Ca de cuello uterino	%
MUTUAL SER E.S.S.	23	23	7	20
COOMEVA E.P.S. S.A.	12	12	2	6
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	8	8	2	6
COOSALUD CONTRIBUTIVO	6	6	4	11
SURA E.P. S	6	6	1	3
NUEVA EPS	6	6	4	11
COOSALUD ESS EPS-S	6	6	0	0
SANITAS E.P.S. S.A.	5	5	0	0
CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR CAJACOPI ATLANTICO	5	5	1	3
#N/D	4	4	6	17
NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A. NUEVA EPS S.A. - CONTRIBUTIVO	3	3	0	0
MEDIMAS CONTRIBUTIVO	2	2	2	6
FUERZAS MILITARES	2	2	1	3
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	7	7	5	14
<b>TOTAL</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>35</b>	<b>100</b>

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 de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 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 42 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 36 casos, por último, tenemos la localidad 1 Histórica y del Caribe Norte con 29 casos. Tabla 3.

**Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 de 2020.**

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	MANGA	4	14
	ZARAGOCILLA	3	10
	SAN ISIDRO	2	7
	LOS CALAMARES	2	7
	CANAPOTE	2	7
	<b>OTROS</b>	16	55
	<b>TOTAL</b>	29	100
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	9	25
	LA MARIA	4	11
	LA ESPERANZA	3	8
	LA CANDELARIA	2	6
	BARU	2	6
	<b>OTROS</b>	16	44
	<b>TOTAL</b>	36	100
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	5	12
	SAN FERNANDO	3	7
	BLAS DE LEZO	3	7
	VILLA HERMOSA	3	7
	<b>OTROS</b>	28	67
	<b>TOTAL</b>	42	100

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 de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 44 de 2020.**

Evidenciamos que el mayor número de casos fue notificado por el Centro Radio-oncológico del Caribe con un total de 59 casos (43 casos de Ca de mama y 16 de Ca de cuello Uterino) lo que corresponde a un 59% 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 44 de 2020**

UPGD	CA DE MAMA	CA DE CUELLO UTERINO	TOTAL DE CASOS
CENTRO RADIO-ONCOLOGICO DEL CARIBE	43	16	59
QUIMIOSALUD LTDA	25	3	28
UNIDAD DE PATOLOGIA CLINICAS SA	15	0	15
SOCIEDAD DE CANCEROLOGIA DE LA COSTA LTDA	9	0	9
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	101	35	136

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.