



**COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y
CANCER DE CUELLO UTERINO NÚMERO 46 - 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

COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DEL EVENTO CANCER DE MAMA Y CUELLO UTERINO DISTRITO DE CARTAGENA 2020	3
Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana número 46 Distrito de Cartagena 2019 y 2020.	3
Tabla 1. Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según determinantes demográficos y sociales en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.	4
Distribución casos de cáncer mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.....	5
Tabla 2. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino según EAPB en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.	5
Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.....	6
Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.	6
Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD que notifica en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.	7
Tabla 4. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino Según UPGD en el distrito de Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020	7

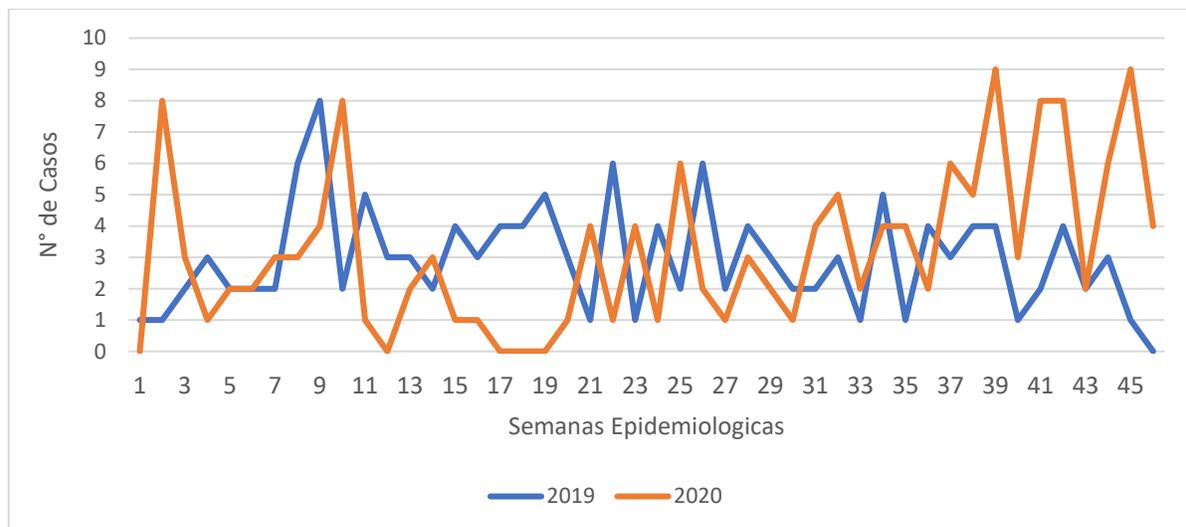
En cumplimiento con la Directiva Presidencial 04 de 2012 que trata sobre la Eficiencia Administrativa y Lineamientos de la Política de Cero Papel en la Administración pública, la recepción de documentos internos se hará a través del SIGOB; no requiere ser recibido en físico. La impresión de documentos 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 46 de 2020, encontramos 149 casos del evento cáncer de mama y cuello uterino, 113 casos corresponden a cáncer de mama y 36 casos son cáncer de cuello uterino. Comparando la notificación del año 2019 y 2020, observamos aumento del 9,6% en la notificación para el 2020. La tasa de incidencia en la semana epidemiológica número 45 es de 37,7 por cada 100.000 mujeres mayores de 18 años.

Figura 1. Comportamiento de cáncer mama y cuello uterino a Semana número 46 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 22% de los casos, el 56 % (n=56) de los casos de Ca de mama pertenecen al régimen contributivo y un 97% (n=86) 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 19% (n=7), para este tipo de cáncer el 58% (n=21) 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 46 de 2020.

Variable	Categoría	CA de Mama	%	CA Cuello Uterino	%
Sexo	Femenino	112	99	36	100
	Masculino	1	1	0	0
Grupos de edad	25 a 29 años	3	3	1	3
	30 a 34 años	5	4	5	14
	35 a 39 años	7	6	5	14
	40 a 44 años	15	13	5	14
	45 a 49 años	11	10	3	8
	50 a 54 años	12	11	7	19
	55 a 59 años	12	11	1	3
	60 a 64 años	25	22	4	11
	65 a 69 años	10	9	0	0
	70 a 74 años	8	7	3	8
	75 a 79 años	4	4	1	3
	80 a 84 años	0	0	1	3
85 y más años	1	1	0	0	
Tipo de régimen	Contributivo	56	50	9	25
	Especial	4	4	1	3
	Excepción	3	3	4	11
	Indeterminado	3	3	0	0
	No afiliado	0	0	1	3
	Subsidiado	47	42	21	58
Pertenencia étnica	Raizal	0	0	0	0
	Afrocolombiano	3	3	0	0
	Otro	110	97	36	100
Área	Cabecera municipal	97	86	35	97
	Centro poblado	16	14	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 46 de 2020

El mayor peso estadístico en relación a las EAPB lo tiene Mutual Ser para ambos tipos de cáncer con una proporción 21%(n=24) para el total de casos Ca de mama y 19%(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 46 de 2020.

EAPB	Casos Ca de Mama	%	Casos Ca de cuello uterino	%
MUTUAL SER E.S.S.	24	21	7	19
COOMEVA E.P.S. S.A.	13	12	2	6
COOSALUD CONTRIBUTIVO	12	11	5	14
SALUD TOTAL S.A. E.P.S.	9	8	2	6
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
#N/D	5	4	6	17
NUEVA EMPRESA PROMOTORA DE SALUD S.A. NUEVA EPS S.A. - CONTRIBUTIVO	4	4	0	0
FUERZAS MILITARES	4	4	2	6
MEDIMAS CONTRIBUTIVO	2	2	2	6
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	8	7	4	11
TOTAL	113	100	36	100

Fuente: Sivigila, Cartagena, 2020



Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 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 46 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 37 casos, por último, tenemos la localidad 1 Histórica y del Caribe Norte con 34 casos. Tabla 3.

Tabla 3. Distribución casos de cáncer de mama y cuello uterino por localidad en Cartagena, hasta Semana epidemiológica número 46 de 2020.

Localidad	Barrio	Casos	%
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	MANGA	4	12
	NUEVO BOSQUE	3	9
	ZARAGOCILLA	3	9
	LOS CALAMARES	3	9
	CANAPOTE	3	9
	OTROS	18	53
	TOTAL	34	100
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA HERRERA	10	27
	LA MARIA	4	11
	LA ESPERANZA	3	8
	LA CANDELARIA	2	5
	BARU	2	5
	OTROS	18	49
	TOTAL	37	100
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	NELSON MANDELA	5	11
	SAN FERNANDO	4	9
	BLAS DE LEZO	3	7
	VILLA HERMOSA	3	7
	OTROS	31	67
	TOTAL	46	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 46 de 2020.

Evidenciamos que el mayor número de casos fue notificado por el Centro Radio-oncológico del Caribe con un total de 69 casos (52 casos de Ca de mama y 17 de Ca de cuello Uterino) lo que corresponde a un 47% 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 46 de 2020

UPGD	CA DE MAMA	CA DE CUELLO UTERINO	TOTAL, DE CASOS
CENTRO RADIO-ONCOLOGICO DEL CARIBE	52	17	69
QUIMIOSALUD LTDA	27	3	30
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	113	36	149

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.