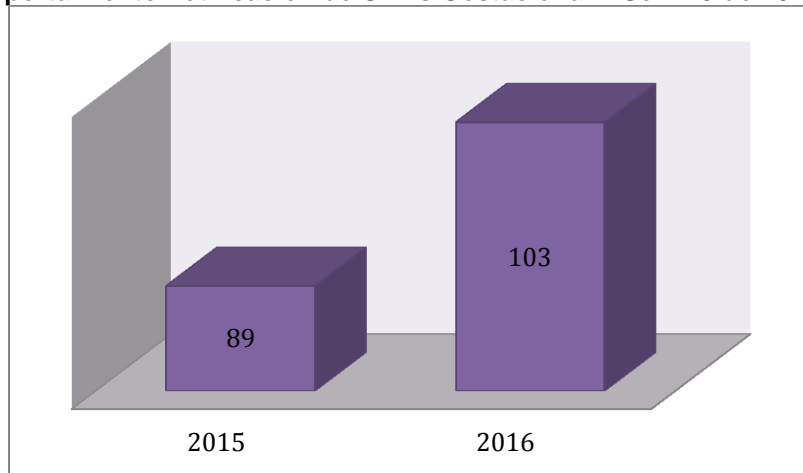


COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA 45 DE 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 45 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 103 Casos de Sífilis Gestacional, todos confirmados por laboratorio.

Comparando el comportamiento del evento a semana 45 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa un aumento del 16% en el número de los casos. Ver grafica 1.

Grafica 1. Comportamiento notificación de Sífilis Gestacional – Sem 45 de 2016



Fuente: Sivigila Cartagena 2015 - 2016

Teniendo en cuenta las UPGD notificadoras hasta la fecha quienes han reportado mayor número de casos son la ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con un 25% (n=26), UAB Salud Total santa lucia con un 16% (n=16), seguida de Sinergia con un 10% (n=10); Bienestar IPS con un 6% (n=6); Cap Pozón y clínica del bosque con un 4% (n=4). Respectivamente. Ver Tabla 1.

Tabla 1. sífilis gestacional según UPGD que notifica Hasta Sem 45 de 2016

Nº	UPGD	FERCUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE	26	25%
2	UAB SANTA LUCIA-SALUD TOTAL EPS-CARTAGENA	16	16%
3	SINERGIA GLOBAL SALUD	10	10%
4	BIENESTAR IPS	6	6%
5	CAP POZON	4	4%
6	DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	4	4%
7	IPS SALUD DEL CARIBE	3	3%
8	CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA	3	3%
9	CAP CANAPOTE	3	3%
10	CAP ARROZ BARATO	3	3%
11	UPA TERNERA	3	3%
12	UPA BOSQUE	2	2%
13	OTROS	20	19%
14	TOTAL	103	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



Teniendo en cuenta el comportamiento según afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se evidencia que el Régimen Subsidiado registra el mayor porcentaje con un 52% (n=54); seguido por el Régimen Contributivo con un 41% (n=42). Ver Tabla 2.

Tabla 2. Sífilis Gestacional según Seguridad Social

No.	Tipo de Seguridad social	SIFILIS GESTACIONAL	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Subsidiado	54	52%
2	Contributivo	42	41%
3	DADIS	6	6%
4	ESPECIAL	1	1%
	TOTAL	103	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Gestacional por afiliación a EPS, se evidencia en el régimen Subsidiado la EPS Coosalud registra el mayor número de casos con un 17% (n=17); Seguido de EPS Contributiva Salud Total Con un 16%(n=16), Mutual Ser con un 13% (n=13) y Comfamiliar con un 12% (n=12).Respectivamente. Ver Tabla 3.

Tabla 3. Comportamiento de la sífilis gestacional por afiliación a EPS

SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
SUBSIDIADO	C00SALUD	17	17%
	COMFAMILIAR	12	12%
	MUTUAL SER	13	13%
	COMFACOR	6	6%
	COOPSAGAR	3	3%
	B. U. Q	2	2%
	NUEVA EPS	1	1%
CONTRIBUTIVO	SALUD TOTAL	16	16%
	COOMEVA	10	10%
	CAFESALUD	6	6%
	NUEVA EPS	5	5%
	SURA	4	4%
	SANITAS	1	1%
ESPECIAL	POLICIA NACIONAL	1	1%
	DADIS	6	6%
TOTAL		103	100%

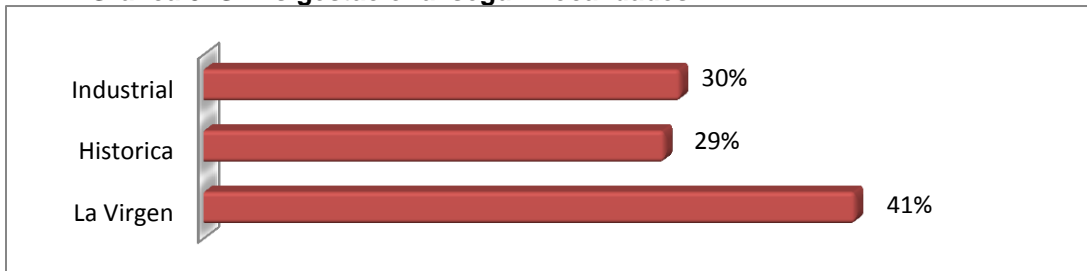
Fuente: sivigila Cartagena2016



COMPORTAMIENTO DE LA SIFILIS GESTACIONAL POR LOCALIDADES

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que en la Localidad de la Virgen se presentó el mayor número de casos con un 41% (n=42) seguido de la localidad industrial con un 30% (n=31), en menor número de casos reportados sigue la localidad histórica con un 29% (n=30). Respectivamente. Ver grafica 3.

Grafica 3. Sífilis gestacional según Localidades



Fuente: siviigila Cartagena2016

En la localidad histórica y del caribe norte se presentaron la mayor parte de los casos en el Barrio paseo Bolívar con un 10% (n=3), seguido de los calamares, Daniel Lemaitre y pie de la Popa con un 7% (n=2), en el resto de barrios el comportamiento fue igual (La Campiña, crespito entre otros con un 3% (n=1) para cada uno). Ver tabla 4.

Tabla 4. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad de Histórica y del Caribe Norte– Hasta Sem 45 de 2016

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	PASEO BOLIVAR	3	10%
	LOS CALAMARES	2	7%
	DANIEL LEMAITRE	2	7%
	PIE DE LA POPA	2	7%
	EL BOSQUE	2	7%
	LA CAMPIÑA	1	3%
	CRESPITO	1	3%
	SAN FRANCISCO	1	3%
	NUEVO CHILE	1	3%
	SAN ISIDRO	1	3%
	MIRADOR DE ZARAGOCILLA	1	3%
	OTROS	13	45%
	TOTAL	30	100%

Fuente: siviigila Cartagena2016



En la localidad de La Virgen y Turística se presentó el mayor número de casos en los barrios Olaya con un 19% (n=8) y Pozón con un 17% (n=7); seguido de los barrio La Esperanza y Maria con un 10% (n=4), Candelaria con un 7% (n=3) Bayunca, Fredonia y Gaviotas con un 5% (n=2) Respectivamente. Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad de La Virgen Y Turística Hasta Sem 45 año 2016

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	8	19%
	POZON	7	17%
	LA ESPERANZA	4	10%
	LA MARIA	4	10%
	LA CANDELARIA	3	7%
	BAYUNCA	2	5%
	FREDONIA	2	5%
	GAVIOTAS	2	5%
	BICENTENARIO	1	2%
	LOS ALPES	1	2%
	SAN JOSE DE OBRERO	1	2%
	OTROS	7	17%
	TOTAL	42	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Observando el comportamiento del evento por barrio de residencia se evidencia en la localidad industrial y de la bahía se presentó el mayor número de casos en el barrio San Fernando con un 13% (n=4) seguido de Nelson Mandela con un 10% (n=3).ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad Industrial y de la Bahía Hasta Sem 45 año 2016

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (3)	SAN FERNANDO	4	13%
	NELSON MANDELA	3	10%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	6%
	PASACABALLOS	2	6%
	CERROS DE ALBORNOZ	1	3%
	BLAS DE LEZO	1	3%
	20 DE JULIO	1	3%
	OTROS	17	55%
	TOTAL	31	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LA SIFILIS GESTACIONAL HASTA SEMANA 45 DE 2016 POR RANGO DE EDAD

Según el comportamiento de la variable edad, se evidencia que el mayor porcentaje de casos se presentan en mujeres entre los 20 a 24 años con un 37% (n=38), seguido del grupo de edades 15 -19 años con un 21% (n=22) le siguen el grupo de edades de 25-29 y 30-34 años con un 17% (n=18) y 16% (n=16). Respectivamente. Ver Tabla 7.

Tabla 7. Sífilis Gestacional Según Rango de Edad

No.	EDAD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	FRECUENCIA RELATIVA ACUMULADA
1	15 - 19	22	21%	21%
2	20-24	38	37%	58%
3	25-29	18	17%	76%
4	30-34	16	16%	91%
5	35-45	6	6%	97%
6	45-45	3	3%	100.0%
7	Total	103	100%	

Fuente: siviigila Cartagena2016

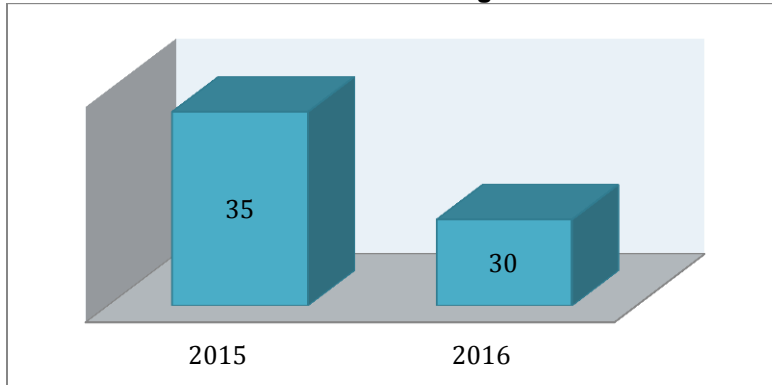


COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO HASTA SEMANA 45 DE SÍFILIS CONGÉNITA AÑO 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 45, han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública del Distrito de Cartagena – SIVIGILA, un total de 30 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1.2 x 1000 nacidos vivos.

Comparando el comportamiento del evento a semana 45 de 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 14% en el número de los casos. Ver grafica 1.

Grafica 1. Comportamiento notificación de Sífilis Congénita– Sem 45 de 2016



Fuente SIVIGILA 2015- 2016

Teniendo en cuenta las UPGD notificadoras hasta la fecha quien ha reportado el mayor número de casos es la ESE Clínica Maternidad Rafael Calvo con un 67% (n=20) Ver tabla 1.

Tabla 1. Casos Sífilis Congénitas según UPGD que notifica – Hasta Sem 45 de 2016

Nº	UPGD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	ESE CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	20	67%
2	CLINICA GENERAL DEL CARIBE	4	13%
3	INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO	3	10%
4	MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	1	3%
5	CLINICA BLAS DE LEZO	1	3%
6	CAP ARROZ BARATO	1	3%
7	TOTAL	30	100%

Fuente: siviigila Cartagena 2016



Teniendo en cuenta el comportamiento según afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se evidencia que el Régimen Subsidiado registra el mayor porcentaje con un 73% (n=22). Ver Tabla 2.

Tabla 2 . Casos Sífilis Congénita según afiliación al SGSSS – Hasta Sem 45 de 2016.

No.	Tipo de Seguridad social	SIFILIS CONGÉNITA	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Subsidiado	22	73%
2	CONTRIBUTIVO	1	3%
3	ESPECIAL	1	3%
4	SD	6	20%
5	TOTAL	30	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EPS, se evidencia en el régimen subsidiado las Aseguradoras Coosalud, Comfamiliar y Mutual Ser presentaron el mayor número de casos con un 23% (n=7); 20% (n=6) y 17%(n=5) otro grupo importante que no tienen afiliación representan un 20% (n=6). Del total de casos reportado. Ver Tabla 3.

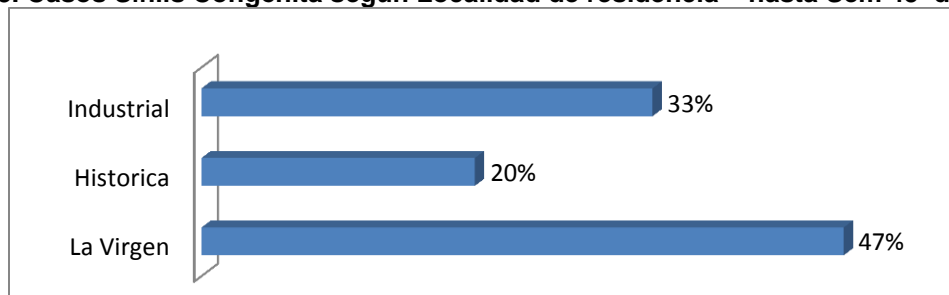
Tabla 3.COMPORTAMIENTO DE LA SIFILIS CONGÉNITA POR AFILIACIÓN A EPS

SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
SUBSIDIADO	COOSALUD	7	23%
	COMFAMILIAR	6	20%
	MUTUAL SER	5	17%
	COMFACOR	2	7%
	COOPSAGAR	2	7%
	DADIS	6	20%
CONTRIBUTIVO	SALUD TOTAL	1	3%
ESPECIAL	POLICIA NACIONAL	1	3%
TOTAL		30	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que en la localidad la Virgen y Turística se presentaron el mayor número de casos con un 47% (n=14), seguido de la localidad industrial con un 33% (n=10), la localidad Histórica presentó el menor número de casos con un 20% (n=6).respectivamente. Ver grafica 3.

Grafica 3. Casos Sífilis Congénita según Localidad de residencia – hasta Sem 45 de 2016.



Fuente: sivigila Cartagena2016



En la localidad Histórica y del Caribe Norte el comportamiento fue paralelos en los barrios Paseo bolívar, los calamares, Bocachica, las Delicias, Chile y pie de la popa con un 17% (n=1). Ver tabla 4.

Tabla 4. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad de Histórica y del Caribe Norte– Hasta Sem 45 año 2016.

LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
	PASEO BOLIVAR	1	17%
	LOS CALAMARES	1	17%
	BOCACHICA	1	17%
	LAS DELICIAS	1	17%
	CHILE	1	17%
	PIE DE LA POPA	1	17%
	TOTAL	6	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

En la localidad de La virgen y Turística se presentaron mayor casos en el barrio Olaya con el 29% (n=4).Ver tabla 5.

Tabla 5. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad de La Virgen Y Turística –Hasta Sem 45 año 2016

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	4	29%
	LA ESPERANZA	2	14%
	REPUBLICA VENEZUELA	1	7%
	REPUBLICA LIBANO	1	7%
	POZON	1	7%
	LOS ALPES	1	7%
	ROSALES	1	7%
	LA MARIA	1	7%
	CANDELARIA	1	7%
	NUEVO PARAISO	1	7%
	TOTAL	14	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



Observando el comportamiento del evento en la localidad industrial y de la bahía se presentó el mayor número de casos en el barrio Nelson Mandela con un 20% (n=2). En el resto de barrios Ceballo, San José de los campanos, Cerros de albornoz entre otros el comportamiento fue paralelo con un 10% (n=1) Respectivamente. Ver tabla 6.

Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad Industrial y de la Bahía –Hasta Sem 45 año 2016

LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
	NELSON MANDELA	2	20%
	CEBALLO	1	10%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	10%
	CERROS DE ALBORNOZ	1	10%
	PASACABALLOS	1	10%
	SAN FERNANDO	1	10%
	SOCORRO	1	10%
	CONSOLATA	1	10%
	VILLA DEL SOL	1	10%
	TOTAL	10	100%

Fuente: siviGila Cartagena2016



BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO HASTA SEMANA 45 2016 DE LA HEPATITIS B-C EN CARTAGENA

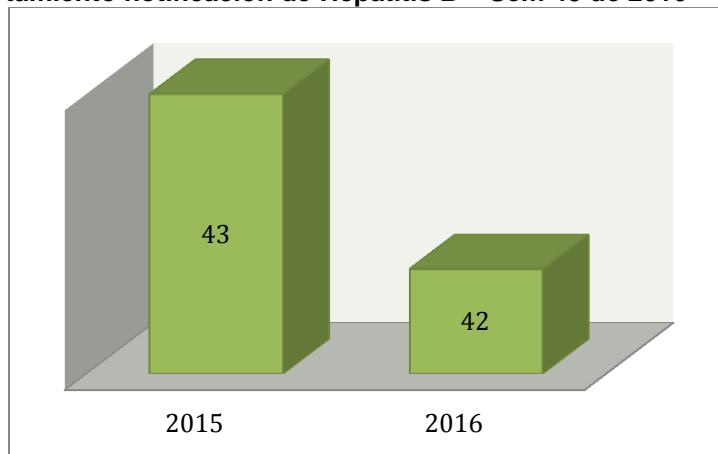
Durante el año 2016 con corte a semana 45 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 42 Casos de Hepatitis B; de los cuales en semana 1,14, 27,28,30,32 y 45 notificaron 7 casos de Hepatitis C pertenecientes 4 al régimen contributivo, 2 subsidiado y otro es vinculado

Comparando el comportamiento del evento a Semana 45 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 2%. Ver grafica 1.

En Semana 14,15 y 40 notificaron tres casos de Hep B en embarazadas pertenecientes 2 al régimen contributivo y 1 al régimen subsidiado, de las cuales se descartó la de semana 14 por no cumplir con definición de caso

En semana 24 y 42 notificaron dos casos como mortalidad por Hepatitis B, de los cuales uno no estaba afiliado al sistema de salud y el otro estaba afiliado al régimen subsidiado en semana 28 y 45 notificaron dos casos de mortalidad por Hepatitis C, de los cuales uno estaba afiliado al régimen contributivo y el otro estaba afiliado al régimen subsidiado.

Grafica 1. Comportamiento notificación de Hepatitis B – Sem 45 de 2016



Fuente: sivigila Cartagena 2015 - 2016

Teniendo en cuenta las UPGD notificadoras quien ha reportado mayor número de casos es la ESE hospital Universitario del caribe con un 31% (n=13), seguido de Salud Total con un 10% (n=4), IPS Salud del Caribe y clínica nuestra con un 7% (n=3). Respectivamente.. Ver Tabla 1.

Tabla 1. Hepatitis B Según UPGD que notifica – Hasta Sem 45 año 2016

Nº	UPGD	FERCUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE	13	31%
2	SALUD TOTAL	4	10%
3	IPS SALUD DEL CARIBE	3	7%
4	CLINICA NUESTRA	3	7%
5	CLINICA MADRE BERNARDA	2	5%
6	CLINICA CARTAGENA DEL	2	5%



	MAR		
7	ESE MATERNIDAD RAFAEL CALVO	1	2%
8	CLINICA GENERAL DEL CARIBE	1	2%
9	OTROS	13	31%
10	TOTAL	42	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Teniendo en cuenta la afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se observa fue mayor en el Régimen Contributivo con un % (n=19) seguido del Subsidiado con un 40% (n=17). Ver Tabla 2.

Tabla 2 . Casos Hepatitis B-C según afiliación al SGSSS – Hasta Sem 45 de 2016.

No.	Tipo de Seguridad social	HEPATITIS B-C	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Contributivo	19	%
2	Subsidiado	17	40%
3	Especial	2	5%
4	DADIS	4	10%
5	TOTAL	42	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Hepatitis B-C por afiliación a EPS, se evidencia en el régimen contributivo la aseguradora Salud Total presentó el mayor número de casos con un 19% (n=8) seguido de las aseguradoras del régimen subsidiado y contributivo Mutual Ser, Comfamiliar y Sura con un 12% (n=5) Respectivamente. Ver Tabla 3.

Tabla 3.COMPORTAMIENTO DE LA HEPATITIS B-C POR AFILIACIÓN A EPS

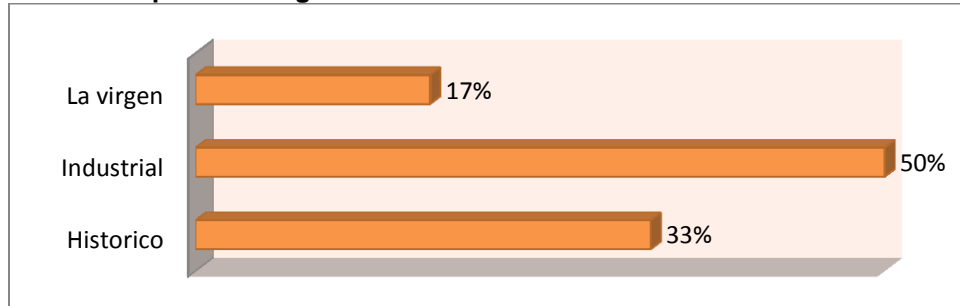
SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
SUBSIDIADO	MUTUAL SER	5	12%
	COMFAMILIAR	5	12%
	COOPSAGAR	4	10%
	COOSALUD	2	5%
	COMFACOR	1	2%
CONTRIBUTIVO TOTAL	SALUD TOTAL	8	19%
	SURA	5	12%
	SANITAS	3	7%
	COOMEVA	2	5%
	NUEVA EPS	1	2%
ESPECIAL	MAGISTERIO	1	2%
	FUERZAS MILITARES	1	2%
NA	DADIS	4	10%
TOTAL		42	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa fue en la Localidad Industrial donde notificaron mayor número de casos con un 50% (n=21), seguida de la Localidad Histórica con un 33% (n=14) Respectivamente. Ver grafica 2.

Grafica 2. Casos Hepatitis B según Localidad de residencia – Hasta Sem 45 año 2016.



Fuente: siviola Cartagena2016

Elaborado por Adriana González Orozco
P.U. Programa Vigilancia Salud Pública

