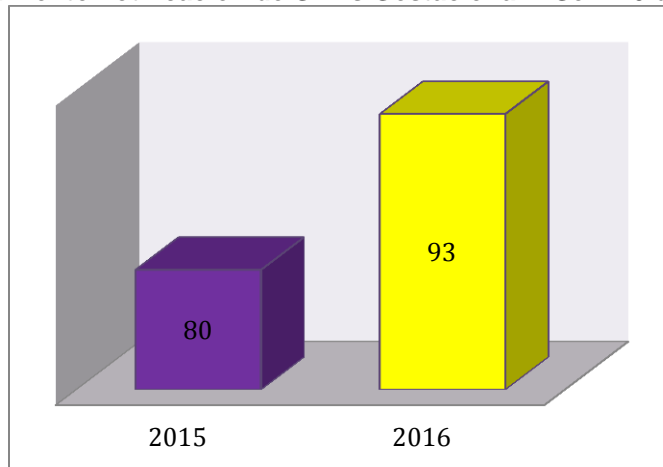


## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA 40 DE 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 40 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 93 Casos de Sífilis Gestacional, todos confirmados por laboratorio.

Comparando el comportamiento del evento a semana 40 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 40 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 27% (n=25), UAB Salud Total Santa Lucía con un 16% (n=15), seguida de Sinergia con un 11% (n=10); Cap Pozón, Clínica del Bosque y Bienestar IPS con un 4% (n=4). Respectivamente. Ver Tabla 1.

**Tabla 1. Sífilis gestacional según UPGD que notifica Hasta Sem 40 de 2016**

Nº	UPGD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAEL	25	27%
2	UAB SANTA LUCIA-SALUD TOTAL EPS-CARTAGENA	15	16%
3	SINERGIA GLOBAL SALUD	10	11%
4	CAP POZON	4	4%
5	DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE	4	4%
6	BIENESTAR IPS	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	2	2%
11	UPA BOSQUE	2	2%
12	UPA TERNERA	2	2%
13	OTROS	16	17%
14	TOTAL	93	100%

Fuente: sivigila 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 51% (n=47); seguido por el Régimen Contributivo con un 43% (n=40). Ver Tabla 2.

**Tabla 2. Sífilis Gestacional según Seguridad Social**

No.	Tipo de Seguridad social	SIFILIS GESTACIONAL	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Subsidiado	47	51%
2	Contributivo	40	43%
3	DADIS	5	5%
4	ESPECIAL	1	1%
	<b>TOTAL</b>	<b>93</b>	<b>100%</b>

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=16); Seguido de las EPS Mutual SER y Comfamiliar con un 13% (n=12) y 12%(11); Otras Aseguradoras que presentaron un número importante en el número de casos de Sífilis Gestacional fueron las EPS Contributivas Salud Total Con un 16%(n=15), Coomeva con un 11% (n=10), Cafesalud con un 6% (n=6). Respectivamente. Ver Tabla 3.

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

SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
<b>SUBSIDIADO</b>	COOSALUD	16	17%
	MUTUAL SER	12	13%
	COMFAMILIAR	11	12%
	COMFACOR	4	4%
	COOPSAGAR	3	3%
	B. U. Q	1	1%
<b>CONTRIBUTIVO</b>	SALUD TOTAL	15	16%
	COOMEVA	10	11%
	CAFESALUD	6	6%
	SURA	4	4%
	NUEVA EPS	4	4%
	SANITAS	1	1%
<b>ESPECIAL</b>	POLICIA NACIONAL	1	1%
	DADIS	5	5%
<b>TOTAL</b>		<b>93</b>	<b>100%</b>

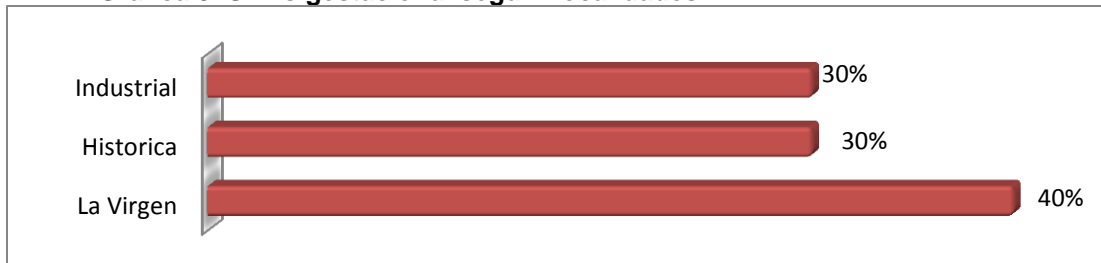
Fuente: sivigila Cartagena2016



### 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 40% (n=37) y comportamiento paralelo en Localidad Histórica e Industrial con un 30% (n=28). Respectivamente. Ver grafica 3.

**Grafica 3. Sífilis gestacional según Localidades**



Fuente: sivigila Cartagena2016

En la localidad histórica y del caribe norte se presentaron la mayor parte de los casos en el Barrio paseo Bolívar con un 11% (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, zona insular Bocachica, crespito entre otros con un 4% (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 40 de 2016**

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
<b>HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE</b>	PASEO BOLIVAR	3	11%
	LOS CALAMARES	2	7%
	DANIEL LEMAITRE	2	7%
	PIE DE LA POPA	2	7%
	BOCACHICA	1	4%
	LA CAMPIÑA	1	4%
	CRESPITO	1	4%
	SAN FRANCISCO	1	4%
	NUEVO CHILE	1	4%
	SAN ISIDRO	1	4%
	MIRADOR DE ZARAGOCILLA	1	4%
	OTROS	12	43%
	TOTAL	28	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



En la localidad de La Virgen y Turística se presentó el mayor número de casos en los barrios Olaya con un 20% (n=7) y Pozón con un 19% (n=6); seguido de los barrio La Esperanza con un 11% (n=4), Candelaria y la María con un 8% (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 40 año 2016**

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	7	19%
	POZON	7	19%
	LA ESPERANZA	4	11%
	LA CANDELARIA	3	8%
	LA MARIA	3	8%
	BAYUNCA	2	5%
	FREDONIA	2	5%
	GAVIOTAS	2	5%
	BICENTENARIO	1	3%
	LOS ALPES	1	3%
	SAN JOSE DE OBRERO	1	3%
	LIBANO	1	3%
	FOCO ROJO	1	3%
	LIBANO	1	3%
	REPUBLICA DE VENEZUELA	1	3%
TOTAL	37	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 14% (n=4) seguido de Nelson Mandela con un 11% (n=3).ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad Industrial y de la Bahía Hasta Sem 40 año 2016**

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (3)	SAN FERNANDO	4	14%
	NELSON MANDELA	3	11%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	2	7%
	EL CARMELO	1	4%
	CERROS DE ALBORNOZ	1	4%
	BLAS DE LEZO	1	4%
	20 DE JULIO	1	4%
	OTROS	15	54%
	TOTAL	28	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016



## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LA SIFILIS GESTACIONAL HASTA SEMANA 40 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=34), seguido del grupo de edades 15 -19 años con un 22% (n=20) le siguen el grupo de edades de 25-29 y 30-34 años con un 16% (n=15). Respectivamente. Ver Tabla 7.

**Tabla 7. Sífilis Gestacional Según Rango de Edad**

No.	EDAD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA	FRECUENCIA RELATIVA ACUMULADA
1	15 - 19	20	22%	22%
2	20-24	34	37%	58%
3	25-29	15	16%	74%
4	30-34	15	16%	90%
5	35-40	6	6%	97%
6	40-44	3	3%	100.0%
7	Total	93	100%	

Fuente: sivigila Cartagena2016

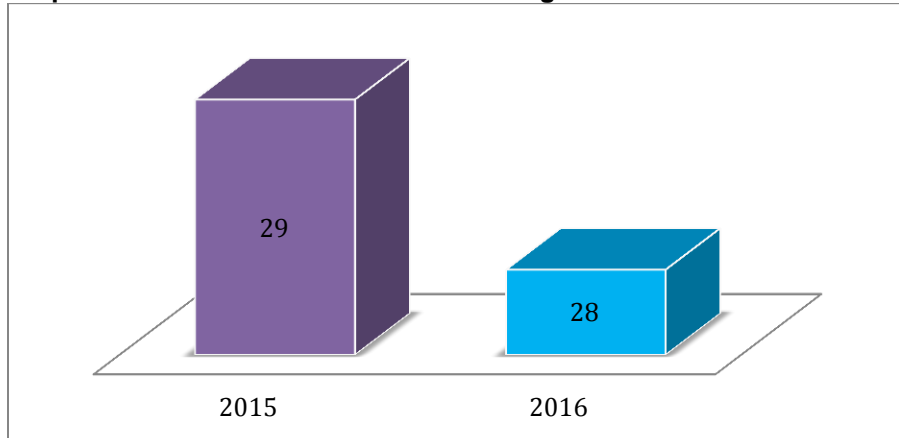


## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO HASTA SEMANA 40 DE SÍFILIS CONGÉNITA AÑO 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 40, han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública del Distrito de Cartagena – SIVIGILA, un total de 28 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1.1 x 1000 nacidos vivos.

Comparando el comportamiento del evento a semana 40 de 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 3% en el número de casos. Ver grafica 1.

**Grafica 1. Comportamiento notificación de Sífilis Congénita– Sem 40 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 71% (n=20) Ver tabla 1.

**Tabla 1. Casos Sífilis Congénitas según UPGD que notifica – Hasta Sem 40 de 2016**

Nº	UPGD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	ESE CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO	20	71%
2	CLINICA GENERAL DEL CARIBE	3	11%
3	INTENSIVISTAS MATERNIDAD RAFAEL CALVO	3	11%
4	MEDICINA INTEGRAL IPS SA CLINICA LA ERMITA DE CAR	1	4%
5	CAP ARROZ BARATO	1	4%
6	TOTAL	28	100%

Fuente: sivigila 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 75% (n=21). Ver Tabla 2.

**Tabla 2 . Casos Sífilis Congénita según afiliación al SGSSS – Hasta Sem 40 de 2016.**

No.	Tipo de Seguridad social	SIFILIS CONGÉNITA	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Subsidiado	21	75%
2	CONTRIBUTIVO	1	4%
3	ESPECIAL	1	4%
4	SD	5	18%
5	TOTAL	28	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 21% (n=6) y 18%(n=5) otro grupo importante que no tienen afiliación representan un 18% (n=5). Del total de casos reportado. Ver Tabla 3.

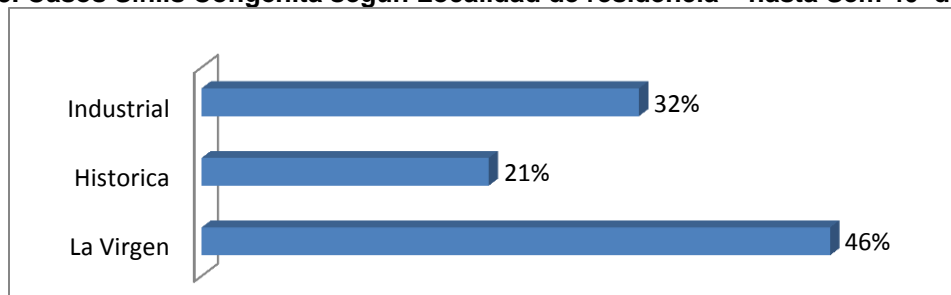
**Tabla 3.COMPORTAMIENTO DE LA SIFILIS CONGÉNITA POR AFILIACIÓN A EPS**

SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
SUBSIDIADO	COOSALUD	6	21%
	COMFAMILIAR	6	21%
	MUTUAL SER	5	18%
	COMFACOR	2	7%
	COOPSAGAR	2	7%
	DADIS	5	18%
CONTRIBUTIVO	SALUD TOTAL	1	4%
ESPECIAL	POLICIA NACIONAL	1	4%
TOTAL		28	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 46% (n=13), seguido de la localidad industrial con un 32% (n=9), la localidad Histórica presentó el menor número de casos con un 21% (n=6).respectivamente. Ver grafica 3.

**Grafica 3. Casos Sífilis Congénita según Localidad de residencia – hasta Sem 40 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 40 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 31% (n=4). Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad de La Virgen Y Turística –Hasta Sem 40 año 2016**

LOCALIDAD	BARRIO	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
LA VIRGEN Y TURISTICA	OLAYA	4	31%
	LA ESPERANZA	2	15%
	REPUBLICA VENEZUELA	1	8%
	REPUBLICA LIBANO	1	8%
	POZON	1	8%
	LOS ALPES	1	8%
	ROSALES	1	8%
	LA MARIA	1	8%
	CANDELARIA	1	8%
	TOTAL	13	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 22% (n=2). En el resto de barrios Ceballo, San José de los campanos, Cerros de albornoz entre otros el comportamiento fue paralelo con un 11% (n=1) Respectivamente. Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad Industrial y de la Bahía –Hasta Sem 40 año 2016**

<b>LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA</b>	<b>BARRIO</b>	<b>FRECUENCIA ABSOLUTA</b>	<b>FRECUENCIA RELATIVA</b>
	NELSON MANDELA	2	22%
	CEBALLO	1	11%
	SAN JOSE DE LOS CAMPANOS	1	11%
	CERROS DE ALBORNOZ	1	11%
	PASACABALLOS	1	11%
	SAN FERNANDO	1	11%
	SOCORRO	1	11%
	CONSOLATA	1	11%
	TOTAL	9	100%

Fuente: siviigila Cartagena2016



## BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO HASTA SEMANA 40 2016 DE LA HEPATITIS B-C EN CARTAGENA

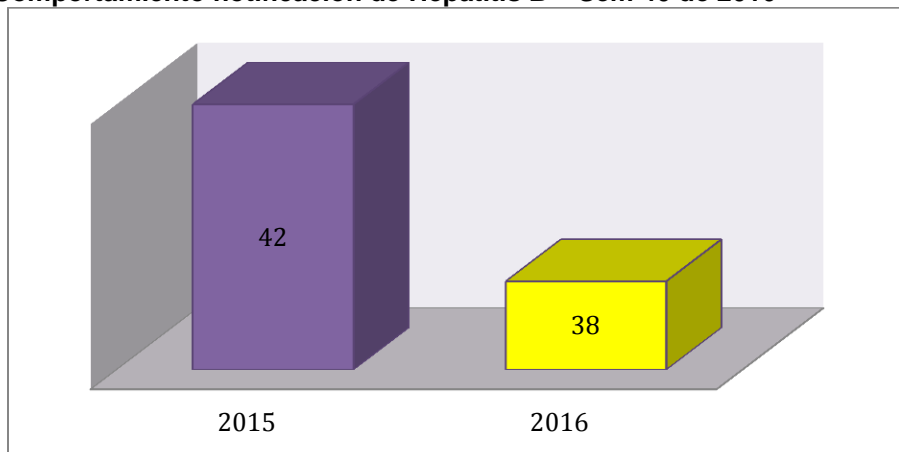
Durante el año 2016 con corte a semana 40 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 38 Casos de Hepatitis B; de los cuales en semana 1,14, 27,28,30 y 32 notificaron 6 casos de Hepatitis C pertenecientes 4 al régimen contributivo, 1 subsidiado y otro es vinculado.

Comparando el comportamiento del evento a Semana 40 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 10%. 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 27 ajustaron un caso como mortalidad por Hepatitis B, notificado en semana 24; Este paciente no estaba afiliado a seguridad social y en semana 28 notificaron un caso de mortalidad por Hepatitis C estaba afiliado a régimen contributivo.

**Grafica 1. Comportamiento notificación de Hepatitis B – Sem 40 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 34% (n=13), seguido de Salud Total y IPS Salud del Caribe, con un 8% (n=3). Respectivamente.. Ver Tabla 1.

**Tabla 1. Hepatitis B Según UPGD que notifica – Hasta Sem 40 año 2016**

Nº	UPGD	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
1	ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE	13	34%
2	SALUD TOTAL	3	8%
3	IPS SALUD DEL CARIBE	3	8%
4	CLINICA BLAS DE LEZO	2	5%
5	CLINICA MADRE BERNARDA	2	5%
6	CLINICA CARTAGENA DEL MAR	2	5%



7	ESE MATERNIDAD RAFAEL CALVO	1	3%
8	OTROS	12	32%
9	TOTAL	38	100%

Fuente: sivigila Cartagena2016

Teniendo en cuenta la afiliación al Sistema General de Seguridad Social en Salud, se observa fue mayor en el Régimen Subsidiado con un 42% (n=16) seguido del contributivo con un 39% (n=15). Ver Tabla 2.

**Tabla 2 . Casos Hepatitis B-C según afiliación al SGSSS – Hasta Sem 40 de 2016.**

No.	Tipo de Seguridad social	HEPATITIS B-C	
		Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa
1	Subsidiado	16	42%
2	Contributivo	15	39%
3	Especial	2	5%
4	DADIS	5	13%
5	TOTAL	38	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 subsidiado las Aseguradoras Mutual Ser, Comfamiliar, Coopsagar y Coosalud, presentaron el mayor número de casos con un 13% (n=5); 11%(n=4) y 8% (n=3) otro grupo importante representan las aseguradoras del régimen contributivo Salud Total con un 13% (n=5) seguido de Sura con un 11% (n=4). Respectivamente. Ver Tabla 3.

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

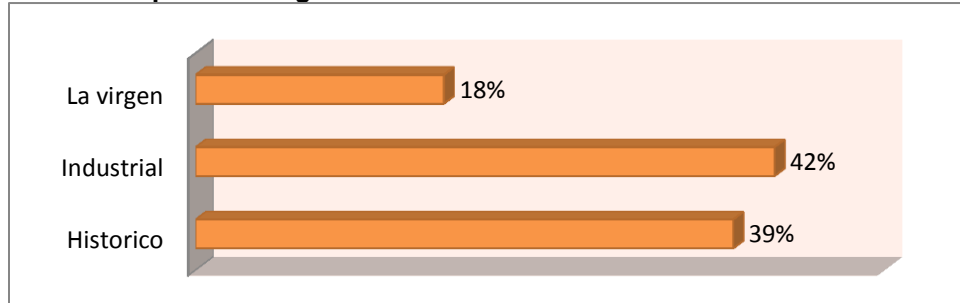
SGSSS	EPS	FRECUENCIA ABSOLUTA	FRECUENCIA RELATIVA
SUBSIDIADO	MUTUAL SER	5	13%
	COMFAMILIAR	4	11%
	COOPSAGAR	3	8%
	COOSALUD	3	8%
	COMFACOR	1	3%
CONTRIBUTIVO TOTAL	SALUD TOTAL	5	13%
	SURA	4	11%
	SANITAS	3	8%
	COOMEVA	2	5%
	NUEVA EPS	1	3%
ESPECIAL	MAGISTERIO	1	3%
	FUERZAS MILITARES	1	3%
NA	DADIS	5	13%
TOTAL		38	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 42% (n=16), seguida de la Localidad Histórica con un 39% (n=15) Respectivamente. Ver grafica 2.

**Grafica 2. Casos Hepatitis B según Localidad de residencia – Hasta Sem 40 año 2016.**



Fuente: siviigila Cartagena2016

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

