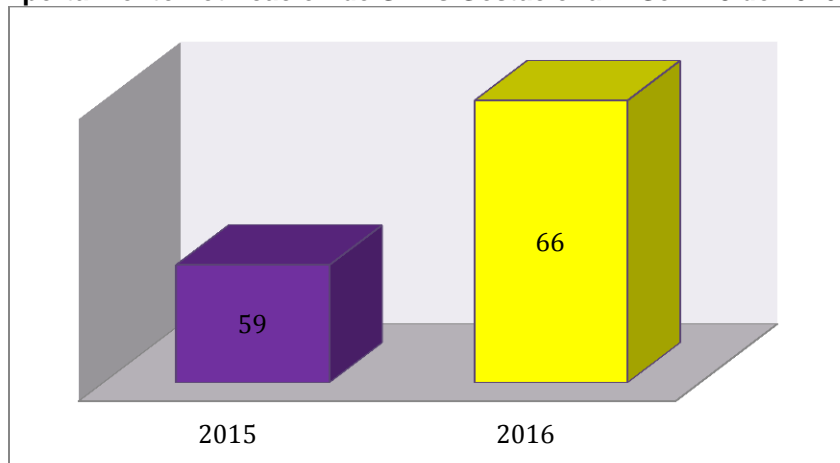


## COMPORTAMIENTO DE LA SÍFILIS GESTACIONAL EN CARTAGENA HASTA SEMANA 28 DE 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 28 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 66 Casos de Sífilis Gestacional, todos confirmados por laboratorio.

Comparando el comportamiento del evento a semana 28 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa un aumento del 12% en el número de los casos. Ver grafica 1.

**Grafica 1. Comportamiento notificación de Sífilis Gestacional – Sem 28 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=18), UAB Salud Total Santa Lucía, Clínica del Bosque y Sinergia con un 21% (n=14) y un 6% (n=4), seguida de Cap. Canapote, y Clínica General del Caribe con un 5% (n=3). Respectivamente. Ver Tabla 1.

**Tabla 1. sífilis gestacional según UPGD que notifica Hasta Sem 28 de 2016**

| Nº | UPGD   | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|----|--|---------------------|---------------------|
| 1  | EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO CLINICA MATERNIDAD RAFAE | 18                  | 27%                 |
| 2  | UAB SANTA LUCIA-SALUD TOTAL EPS-CARTAGENA          | 14                  | 21%                 |
| 3  | DUMIAN MEDICAL SAS CLINICA DEL BOSQUE              | 4                   | 6%                  |
| 4  | SINERGIA GLOBAL EN SALUD SAS PEDRO DE HERREDIA     | 4                   | 6%                  |
| 5  | CAP CANAPOTE                                       | 3                   | 5%                  |
| 6  | CLINICA GENERAL DEL CARIBE SA                      | 3                   | 5%                  |
| 7  | CAP POZON  | 2                   | 3%                  |
| 8  | OTROS  | 18                  | 27%                 |
| 9  | TOTAL  | 66                  | 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 50% (n=33); seguido por el Régimen Contributivo con un 42% (n=28). Ver Tabla 2.

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

| No. | Tipo de Seguridad social | SIFILIS GESTACIONAL |                     |
|-----|--------------------------|---------------------|---------------------|
|     |                          | Frecuencia absoluta | Frecuencia relativa |
| 1   | Subsidiado               | 33                  | 50%                 |
| 2   | Contributivo             | 28                  | 42%                 |
| 3   | DADIS                    | 5                   | 8%                  |
|     | <b>TOTAL</b>             | 66                  | 100%                |

Fuente: siviigila 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 22% (n=12); Seguido de las EPS Mutual SER y Comfamiliar con un 15% (n=8); Otras Aseguradoras que presentaron un número importante en el número de casos de Sífilis Gestacional fueron las EPS Contributivas Salud Total, Cafesalud y Coomeva Con un 26%(n=14) y 7% (n=4). Respectivamente. Ver Tabla 3.

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

| SGSSS        | EPS          | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|--------------|--------------|---------------------|---------------------|
| SUBSIDIADO   | C00SALUD     | 12                  | 22%                 |
|              | MUTUAL SER   | 8                   | 15%                 |
|              | COMFAMILIAR  | 8                   | 15%                 |
|              | COOPSAGAR    | 2                   | 4%                  |
|              | COMFACOR     | 2                   | 4%                  |
|              | B. U.Q       | 1                   | 2%                  |
| CONTRIBUTIVO | SALUD TOTAL  | 14                  | 26%                 |
|              | CAFESALUD    | 4                   | 7%                  |
|              | COOMEVA      | 4                   | 7%                  |
|              | SURA         | 3                   | 6%                  |
|              | SANITAS      | 1                   | 2%                  |
|              | NUEVA EPS    | 2                   | 4%                  |
| <b>TOTAL</b> | <b>DADIS</b> | 5                   | 9%                  |
|              |              | 54                  | 100%                |

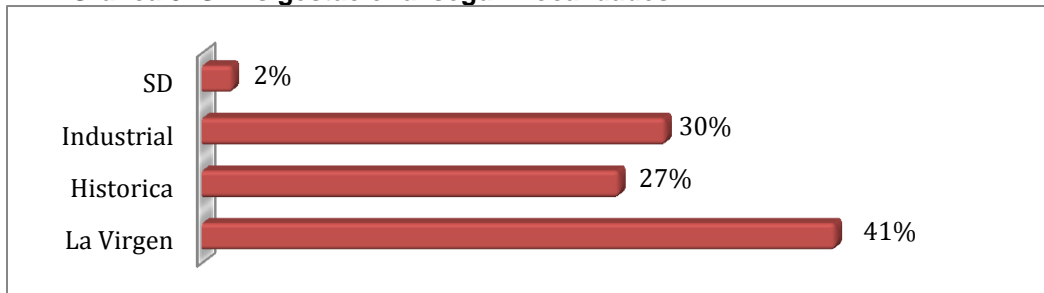
Fuente: siviigila Cartagena2016



### COMPORTAMIENTO DE LA SIFILIS GESTACIONAL POR LOCALIDADES

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa que en las Localidades de la Virgen y Industrial se presentaron el mayor número de casos con un 41% (n=27) y 30% (n=20), seguido de la Localidad Histórica con un 27% (n=18). 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 los calamares con un 11% (n=2), en el resto de barrios el comportamiento fue igual (Daniel Lemaitre, Santa María, Bosque, la campiña entre otros con un 6% (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 28 de 2016**

| LOCALIDAD                    | BARRIO                 | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------|
| HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | LOS CALAMARES          | 2                   | 11%                 |
|                              | DANIEL LEMAITRE        | 1                   | 6%                  |
|                              | SANTA MARIA            | 1                   | 6%                  |
|                              | LA CAMPIÑA             | 1                   | 6%                  |
|                              | NUEVO BOSQUE           | 1                   | 6%                  |
|                              | SAN FRANCISCO          | 1                   | 6%                  |
|                              | NUEVO CHILE            | 1                   | 6%                  |
|                              | SAN ISIDRO             | 1                   | 6%                  |
|                              | PABLO SEXTO            | 1                   | 6%                  |
|                              | MIRADOR DE ZARAGOCILLA | 1                   | 6%                  |
|                              | OTROS                  | 7                   | 39%                 |
|                              | <b>TOTAL</b>           | <b>18</b>           | <b>100%</b>         |

Fuente: siviigila Cartagena2016



En la localidad de La Virgen y Turística se presentó el mayor número de casos en los barrios Olaya y Pozón con un 19% (n=5); seguido de los barrio La Esperanza con un 15% (n=4), Bayunca y la María con un 7% (n=2). Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad de La Virgen Y Turística Hasta Sem 28 año 2016**

| LOCALIDAD             | BARRIO             | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|-----------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| LA VIRGEN Y TURISTICA | OLAYA              | 5                   | 19%                 |
|                       | POZON              | 5                   | 19%                 |
|                       | LA ESPERANZA       | 4                   | 15%                 |
|                       | BAYUNCA            | 2                   | 7%                  |
|                       | LA MARIA           | 2                   | 7%                  |
|                       | ALPES              | 1                   | 4%                  |
|                       | FREDONIA           | 2                   | 7%                  |
|                       | FOCO ROJO          | 1                   | 4%                  |
|                       | BICENTENARIO       | 1                   | 4%                  |
|                       | CANDELARIA         | 2                   | 7%                  |
|                       | SAN JOSE DE OBRERO | 1                   | 4%                  |
|                       | libano             | 1                   | 4%                  |
|                       | <b>TOTAL</b>       | <b>27</b>           | <b>100%</b>         |

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 20% (n=4).ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Gestacional en la Localidad Industrial y de la Bahía Hasta Sem 28 año 2016**

| LOCALIDAD                    | BARRIO                   | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA (3) | SAN FERNANDO             | 4                   | 20%                 |
|                              | NELSON MANDELA           | 3                   | 15%                 |
|                              | SAN JOSE DE LOS CAMPANOS | 2                   | 10%                 |
|                              | EL CARMELO               | 1                   | 5%                  |
|                              | CERROS DE ALBORNOZ       | 1                   | 5%                  |
|                              | BLAS DE LEZO             | 1                   | 5%                  |
|                              | 20 DE JULIO              | 1                   | 5%                  |
|                              | OTROS                    | 7                   | 35%                 |
|                              | <b>TOTAL</b>             | <b>20</b>           | <b>100%</b>         |

Fuente: sivigila Cartagena2016



## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLOGICO DE LA SIFILIS GESTACIONAL HASTA SEMANA 28 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 41% (n=27), seguido del grupo de edades 15 -19 años con un 18% (n=12) le siguen el grupo de edades de 25-29 y 30-34 años con un comportamiento paralelo 15%(n=10. Respectivamente. Ver Tabla 7.

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

| No. | EDAD    | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA | FRECUENCIA RELATIVA ACUMULADA |
|-----|---------|---------------------|---------------------|-------------------------------|
| 1   | 15 - 19 | 12                  | 18%                 | 18%                           |
| 2   | 20-24   | 27                  | 41%                 | 59%                           |
| 3   | 25-29   | 10                  | 15%                 | 74%                           |
| 4   | 30-34   | 10                  | 15%                 | 89%                           |
| 5   | 35-39   | 4                   | 6%                  | 95%                           |
| 6   | 40-44   | 3                   | 5%                  | 100%.0                        |
| 7   | Total   | 66                  | 100%                |                               |

Fuente: siviigila Cartagena2016

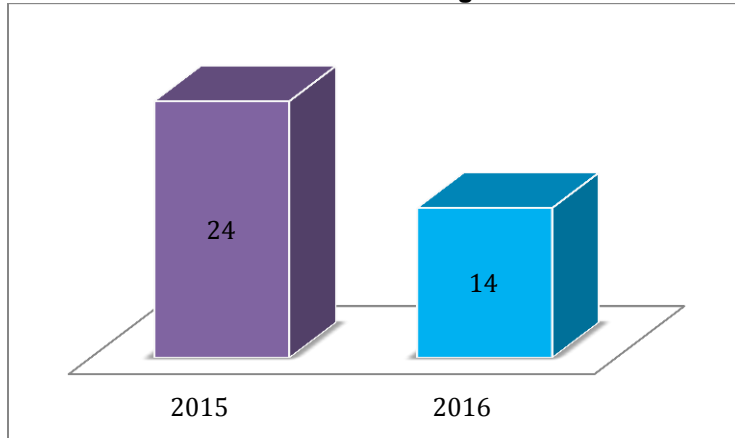


## COMPORTAMIENTO EPIDEMIOLÓGICO HASTA SEMANA 28 DE SÍFILIS CONGÉNITA AÑO 2016

Durante el año 2016 con corte a semana 28, han notificado al Subsistema de Vigilancia en Salud Pública del Distrito de Cartagena – SIVIGILA, un total de 14 casos de Sífilis Congénita, lo cual corresponde a una incidencia de 1 x 1000 nacidos vivos.

Comparando el comportamiento del evento a semana 28 de 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 42% en el número de casos. Ver grafica 1.

**Grafica 1. Comportamiento notificación de Sífilis Congénita– Sem 28 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 86% (n=12) Ver tabla 1.

**Tabla 1. Casos Sífilis Congénitas según UPGD que notifica – Hasta Sem 28 de 2016**

| Nº | UPGD                                | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|----|-------------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1  | ESE CLINICA MATERNIDAD RAFAEL CALVO | 12                  | 86%                 |
| 2  | CLINICA GENERAL DEL CARIBE          | 2                   | 14%                 |
| 3  | TOTAL                               | 14                  | 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 71% (n=10). Ver Tabla 2.

**Tabla 2 . Casos Sífilis Congénita según afiliación al SGSSS – Hasta Sem 28 de 2016.**

| No. | Tipo de Seguridad social | SIFILIS GESTACIONAL |                     | TOTAL |
|-----|--------------------------|---------------------|---------------------|-------|
|     |                          | Frecuencia absoluta | Frecuencia relativa |       |
| 1   | Subsidiado               | 10                  | 71%                 | 10    |
| 2   | DADIS                    | 4                   | 29%                 | 4     |
|     | TOTAL                    | 14                  | 100%                | 14    |

Fuente: sivigila Cartagena 2016



Teniendo en cuenta el número de casos presentados de Sífilis Congénita por afiliación a EPS, se evidencia en el régimen subsidiado las Aseguradoras Comfamiliar y Coosalud presentaron el mayor número de casos con un 21% (n=3), seguido de la EPS Mutual ser con un 14% (n=2). Del total de casos reportado. Ver Tabla 3.

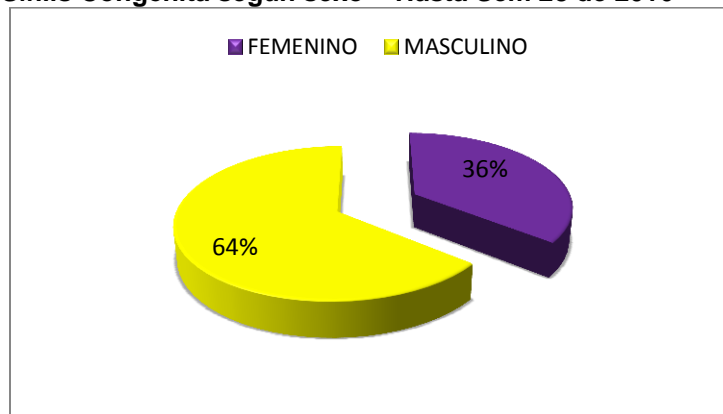
**Tabla 3. COMPORTAMIENTO DE LA SIFILIS CONGÉNITA POR AFILIACIÓN A EPS**

| SGSSS        | EPS         | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|--------------|-------------|---------------------|---------------------|
| SUBSIDIADO   | COMFAMILIAR | 3                   | 21%                 |
|              | COOSALUD    | 3                   | 21%                 |
|              | MUTUAL SER  | 2                   | 14%                 |
|              | COMFACOR    | 1                   | 7%                  |
|              | COOPSAGAR   | 1                   | 7%                  |
|              | DADIS       | 4                   | 29%                 |
| <b>TOTAL</b> |             | 14                  | 100%                |

Fuente: sivigila Cartagena2016

De acuerdo al comportamiento según género se puede evidenciar en el evento se presentó más en el sexo Masculino con un 64% (n=9) del total de los casos. Ver Grafica 2

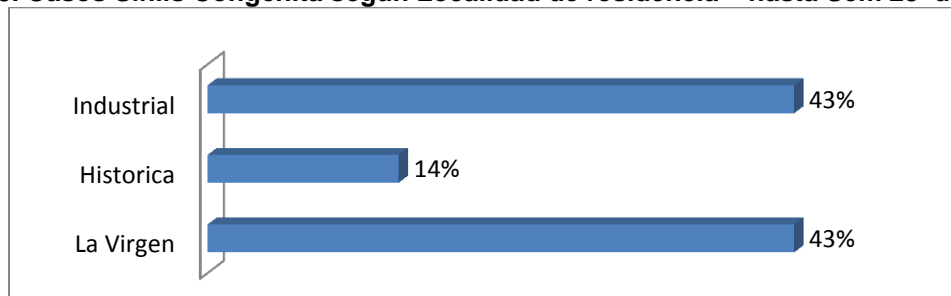
**Grafica 2. Casos Sífilis Congénita según sexo - Hasta Sem 28 de 2016**



Fuente: sivigila Cartagena2016

De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa fue paralelo en las Localidades Industrial de la Bahía y la Virgen y Turística con un 43% (n=6) .respectivamente. Ver grafica 3.

**Grafica 3. Casos Sífilis Congénita según Localidad de residencia – hasta Sem 28 de 2016.**



Fuente: sivigila Cartagena2016



En la localidad Histórica y del Caribe Norte se presentaron dos casos uno en Paseo bolívar y los calamares con un 50% (n=1). Ver tabla 4.

**Tabla 4. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad de Histórica y del Caribe Norte– Hasta Sem 28 año 2016.**

| LOCALIDAD HISTORICA Y DEL CARIBE NORTE | BARRIO        | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|--|---------------|---------------------|---------------------|
|  | PASEO BOLIVAR | 1                   | 50%                 |
|  | LOS CALAMARES | 1                   | 50%                 |
|  | TOTAL         | 1                   | 100%                |

Fuente: sivigila Cartagena2016

En la localidad de La virgen y Turística se presentaron mayor casos en el barrio Olaya con el 50% (n=3). Ver tabla 5.

**Tabla 5. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad de La Virgen Y Turística –Hasta Sem 28 año 2016**

| LOCALIDAD             | BARRIO           | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|-----------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| LA VIRGEN Y TURISTICA | OLAYA            | 3                   | 50%                 |
|                       | POZON            | 1                   | 17%                 |
|                       | REPUBLICA LIBANO | 1                   | 17%                 |
|                       | LA ESPERANZA     | 1                   | 17%                 |
|                       | TOTAL            | 6                   | 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 33% (n=2). Respectivamente. Ver tabla 6.

**Tabla 6. Comportamiento de Sífilis Congénita en la Localidad Industrial y de la Bahía –Hasta Sem 28 año 2016**

| LOCALIDAD INDUSTRIAL Y DE LA BAHIA | BARRIO                   | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|------------------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
|                                    | NELSON MANDELA           | 2                   | 33%                 |
|                                    | CEBALLO                  | 1                   | 17%                 |
|                                    | SAN JOSE DE LOS CAMPANOS | 1                   | 17%                 |
|                                    | CERROS DE ALBORNOZ       | 1                   | 17%                 |
|                                    | SAN FERNANDO             | 1                   | 17%                 |
|                                    | TOTAL                    | 6                   | 100%                |

Fuente: sivigila Cartagena2016





## BOLETÍN EPIDEMIOLOGICO HASTA SEMANA 28 2016 DE LA HEPATITIS B-C EN CARTAGENA

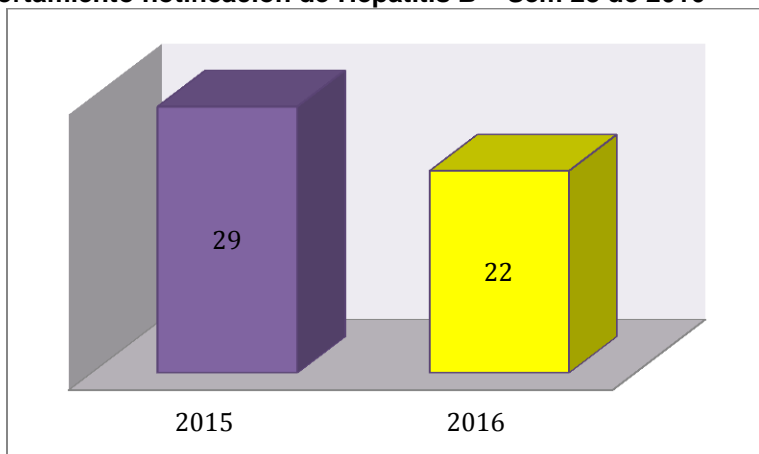
Durante el año 2016 con corte a semana 28 han reportado al subsistema de SIVIGILA del Distrito 22 Casos de Hepatitis B-C.

Comparando el comportamiento del evento a Semana 28 2016, con el año inmediatamente anterior al mismo periodo, se observa una disminución del 24%. Ver grafica 1.

En Semana 14 y 15 notificaron dos casos de Hep B en embarazadas pertenecientes al régimen contributivo

En semana 27 ajustaron un caso como mortalidad por Hepatitis B, notificado en semana 24; Este paciente no estaba afiliado a seguridad social

**Grafica 1. Comportamiento notificación de Hepatitis B – Sem 28 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 45% (n=10), seguido de Salud Total, Clinica Blas de Lezo y IPS Salud del Caribe con un 9% (n= 2). Ver Tabla 1.

**Tabla 1. Hepatitis B Según UPGD que notifica – Hasta Sem 28 año 2016**

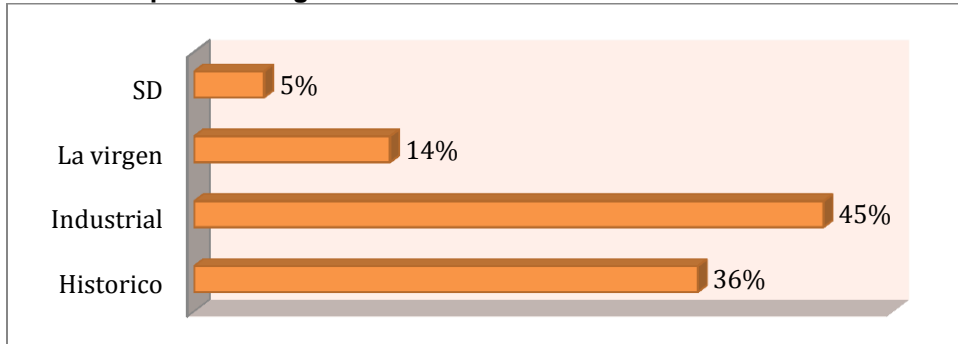
| Nº | UPGD                                  | FRECUENCIA ABSOLUTA | FRECUENCIA RELATIVA |
|----|---------------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1  | ESE HOSPITAL UNIVERSITARIO DEL CARIBE | 10                  | 45%                 |
| 2  | SALUD TOTAL                           | 2                   | 9%                  |
| 3  | CLINICA BLAS DE LEZO                  | 2                   | 9%                  |
| 4  | IPS SALUD DEL CARIBE                  | 2                   | 9%                  |
| 5  | HOSPITAL NAVAL                        | 1                   | 5%                  |
| 6  | OTROS                                 | 5                   | 23%                 |
| 7  | <b>TOTAL</b>                          | 22                  | 100%                |

Fuente: sivigila Cartagena 2016



De acuerdo al comportamiento según localidad de procedencia, se observa fue en la Localidad Industrial donde notificaron mayor número de casos con un 45% (n=10), seguida de la Localidad Histórica con un 36% (n=8) Respectivamente. Ver grafica 2.

**Grafica 2. Casos Hepatitis B según Localidad de residencia – Hasta Sem 28 año 2016.**



Fuente: sivilga Cartagena2016

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

