



PERÚ Ministerio de Salud



42

Del 16 al 22 de
Octubre del
2011



Boletín Epidemiológico Semanal

Dirección Regional de Salud Tumbes
Dirección Ejecutiva de Epidemiología



**Dirección Regional
Salud Tumbes**

**Dr. Luis Miguel
Flores Merino**
Director General

*Dirección Ejecutiva de
Epidemiología*

**Dr. Rommel Veintimilla
González Seminario**
Médico - Director

**Dr. Fernando Antonio
Quintana Ynfante**
Médico Epidemiólogo

**Tec. Carlos Eladio
Olivares Barrientos**
Coordinador Regional de
Vigilancia
Epidemiológica

**Bach. Ronald Edward
Hernández Vargas**
Responsable
Informática VEA

**Lic. Enf. María Gabriela
Oviedo Mesaldi**
Miembro Equipo
Técnico

Teléfono: 072 522427
Telefax: 072 523789

Email: epitumbes@dge.gob.pe

Visite nuestra Web:
www.diresatumbes.gob.pe



Presentación

La Dirección Ejecutiva de Epidemiología hace llegar el presente boletín correspondiente a la Semana Epidemiológica 42, el cual contiene información actualizada del comportamiento de los principales daños sujetos a vigilancia epidemiológica, que han sido notificados en la presente semana por los establecimientos de la Red de Vigilancia Epidemiológica de la Región.

Las madres que tienen su primer hijo a edad avanzada no sufren un riesgo mayor de depresión posparto

No son más propensas a desarrollar este trastorno que las primerizas más jóvenes.

Las mujeres que deciden tener su primer hijo a edad avanzada no corren un mayor riesgo de sufrir depresión posparto que las madres más jóvenes. Así lo mantiene un estudio realizado por investigadores de la Macquarie University, en Australia, que se ha publicado en la revista especializada "Fertility and Sterility".

Los científicos, bajo la dirección de Catherine McMahon, de la Macquarie University, analizaron a más de 500 madres primerizas y descubrieron que las mujeres de 37 años o más no eran más propensas a desarrollar depresión posparto que las primerizas más jóvenes, con independencia de si habían concebido de forma natural o mediante un tratamiento. "Suele debatirse mucho sobre las madres mayores en los medios. Hay muchos mitos y pocos datos empíricos", aseguró McMahon, profesora de Psicología.

La investigadora puso como ejemplo la creencia popular de que las madres más mayores tienen más problemas para adaptarse a la maternidad tras haber trabajado durante más tiempo o más dificultades para lidiar con los cambios que implica un bebé. "No hay evidencia científica para respaldar estas especulaciones", señaló McMahon que, no obstante, reconoció que las madres mayores corren más riesgo de sufrir complicaciones en el embarazo y esas complicaciones se han vinculado con más posibilidades de desarrollar depresión posparto.

El equipo de McMahon siguió para este estudio a 266 mujeres que habían concebido de forma natural y a 275 que se habían sometido a un tratamiento de fertilidad. Todas respondieron cuestionarios en su tercer trimestre de gestación y tuvieron una entrevista de diagnóstico para detectar depresión cuando sus bebés tenían cuatro meses de vida. En general, el 8% de las mujeres presentaba síntomas importantes de depresión, el nivel mínimo que suele observarse entre las nuevas madres en general, según indicaron los autores. Unas 180 mujeres de 37 años o más participaron en este estudio.

Quedan algunos interrogantes para evaluar en futuras investigaciones, como si atravesar la menopausia mientras se cuida de un hijo pequeño presenta desafíos para las mujeres, apuntó McMahon. "Hay evidencia considerable de que la vulnerabilidad a la depresión es mayor en las mujeres de mediana edad", indicó. La autora señaló que también sería interesante ver cómo se sienten las madres mayores cuando regresan a trabajar, así como observar el bienestar psicológico de las mujeres que posponen la maternidad y luego no pueden concebir.

Fuente: <http://www.consumer.es/web/es/salud/2011/10/27/204515.php>

Contenido:

*Malaria
Dengue
EDAs
IRAs*

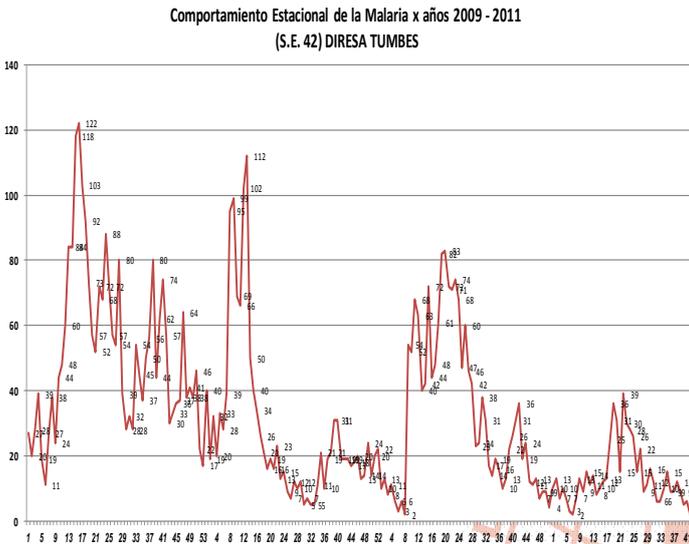
*Neumonías Mayores de 5 años
Muerte Materna
Infecciones Intrahospitalarias
Otros daños sujetos a Vigilancia Epidemiológica*



En la SE 42 se han notificado 06 casos de malaria, que por fecha de inicio de síntomas 01 pertenece a la SE 39, 04 pertenecen a la SE 41 y 01 a la SE 42 del año 2011. De todos los casos notificados 01 corresponde a malaria por P. Vivax y 04 a malaria por P. Falciparum.

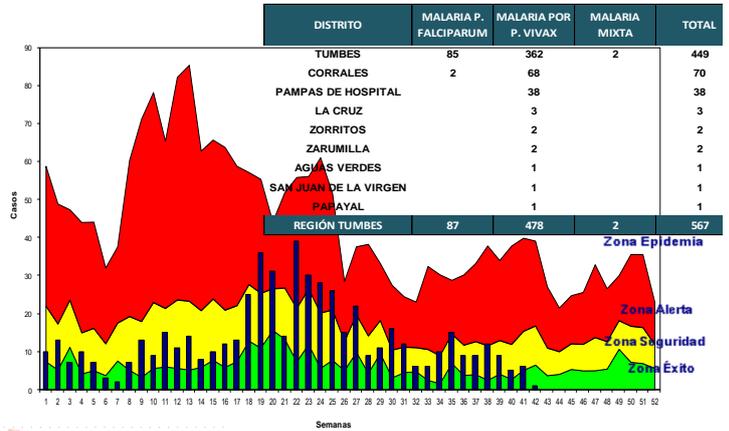
Todos los casos notificados en la SE 42 corresponden al distrito de Tumbes. De los 13 distritos de la Región Tumbes, durante la presente semana epidemiológica sólo 01 de ellos reporta casos.

Hasta la SE 42 del presente año a nivel regional se ha notificado un total de 567 casos de malaria, cifra inferior a la del año pasado (1658 casos), para este mismo periodo, existiendo comparativamente una disminución de 65.8 % de casos notificados.



En las últimas semanas se aprecia un carácter fluctuante los casos de Malaria por Plasmodium Vivax y Falciparum, pero por la clínica que están presentando (oligosintomáticos) y el incremento de factores de riesgo (inicio de cultivo de arroz, lluvias esporádicas, etc.) podrían aumentar el número de casos de malaria, se ha intensificado la búsqueda activa de febriles, actividades intersectoriales y la comunicación a la población para disminuir los factores de riesgo, así como el actividades para disminuir el vector.

Canal endémico Malaria Región Tumbes 2011 (SE 42)



Dengue

Hasta la SE 42 se han notificado 87 casos confirmados de dengue sin señales de alarma procedentes de los distritos de Tumbes (62), Pampas de Hospital (07), Casitas (10), La Cruz (03), Zorritos (01), Corrales (01), Zarumilla (02), (en investigación lugar de infección) y Aguas Verdes (01) (01 sin poder determinar que se desplazó a otro lugar, cabe resaltar otro caso confirmado por Elisa Early para Dengue que luego se descartó por PCR).

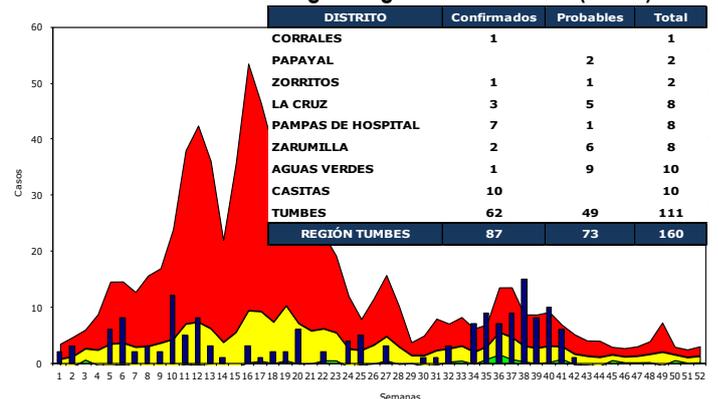
Hasta la SE 42 del presente año (160 casos entre confirmados y probables) comparando las cifras de los casos notificados el año pasado (1118 casos), existe una disminución en un 85,68 % de casos notificados para este mismo periodo.

La tasa de incidencia Regional hasta la SE 42 del presente año es de 0,71 casos por 1000 hab., incidencia acumulada a nivel regional inferior a la del año pasado que fue de 4,99 casos por 1000 hab.

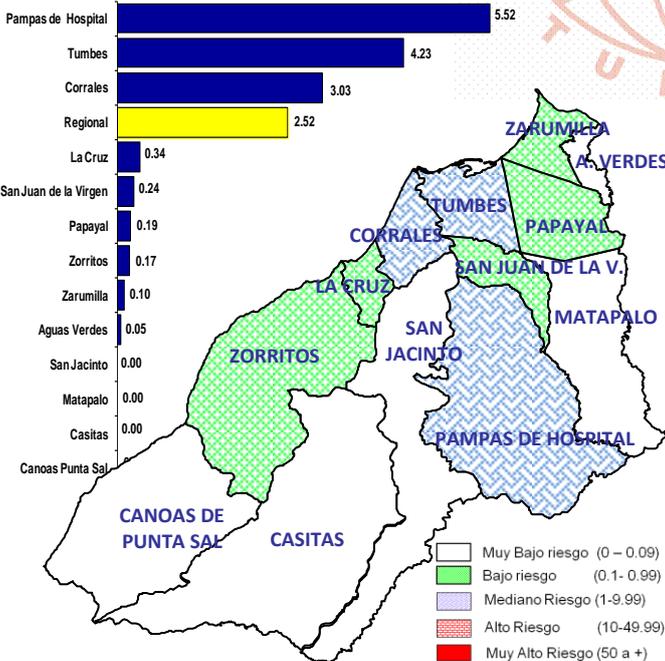
En la presente semana epidemiológica el número de casos en relación a las últimas semanas ha presentado un aumento, aunque todos ellos son casos probables.

A pesar de ello, y por los múltiples factores que presenta en conjunto la Región Tumbes (escasos servicios de saneamiento básico, acumulo de inservibles, índices aélicos elevados, y casos confirmados de dengue, aunados a ello la pobre respuesta en salud del autocuidado que brinda la población y su renuencia al uso del abate o el mantener en adecuado estado los depósitos de agua de su casa), se ha intensificado las acciones de control vectorial en todos los distritos de la Región, además de capacitar al personal de salud e involucramiento activo de todas las autoridades de la Región.

Canal endémico de Dengue Región Tumbes 2011 (SE 42)



Incidencia por distritos de Malaria Región Tumbes 2011 (SE 42)



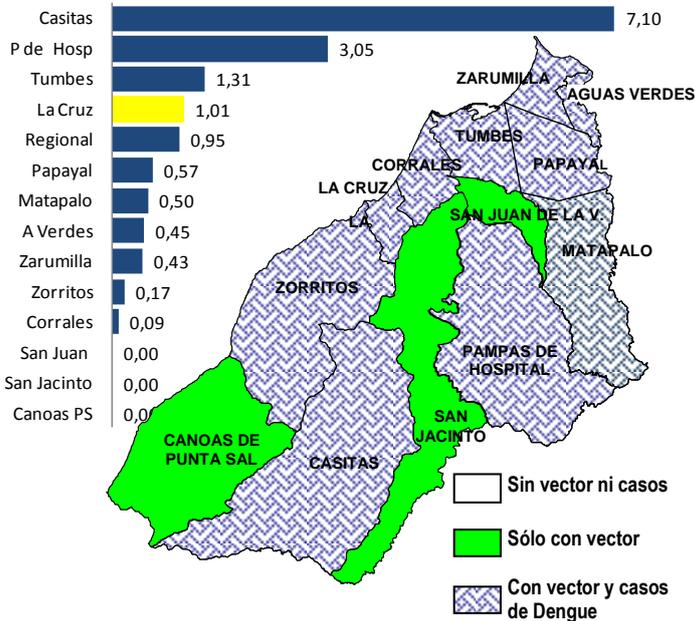
La edad promedio de los casos de malaria es de 34,25 años con una desviación estándar de +/-16.33 años. El 74.43% de los casos corresponden al grupo etáreo comprendido entre los 20 a 64 años. El 77.18% de los casos corresponden al sexo masculino.



La presencia del *Aedes aegypti* se encuentra disperso en toda la Región Tumbes.

La situación de riesgo en la Región de Tumbes se ha mantenido durante todo el presente año.

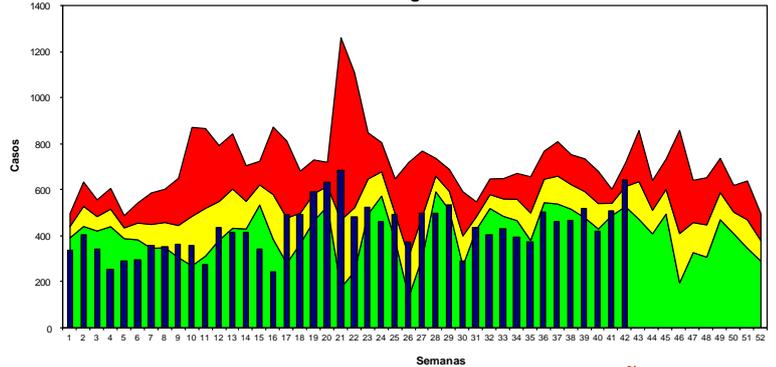
Incidencia por Distritos de Dengue Región Tumbes 2011 (SE 42)



La disminución de la temperatura aumentaría el riesgo de la presencia de Neumonías y Neumonías Graves por lo que es preciso mantener la vigilancia y la adecuada atención de los pacientes y evitar sus complicaciones.

El análisis del canal endémico de IRAs en < 5 años, muestra que a la SE 42 del presente año, estamos en la zona de alarma, manteniendo el aporte de casos en las localidades de Aguas Verdes, Uña de Gato, La Curva, Zarumilla, Andrés Araujo, Pampa Grande, Cabuyal, Puerto Pizarro, Corrales, La Cruz, San Jacinto, San Isidro, Cancas, Zorritos y Grau, donde deben aumentar los esfuerzos de prevención y educación a la población.

Comportamiento de las IRAs en menores de 5 años SE 42 - 2011 Canal Endémico Región Tumbes



NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS

Hasta la SE 42 se han notificado 232 casos de neumonía en mayores de 5 años. La tasa de incidencia regional es de 12,05 casos de neumonías por cada 10000 mayores de cinco años. Las neumonías han sido reportadas en los grupos de 5 a 9 años, con una tasa de incidencia de 95,74 x 10000 habitantes y de 60 a más años, con una tasa de incidencia de 4,90 x 10000 habitantes.

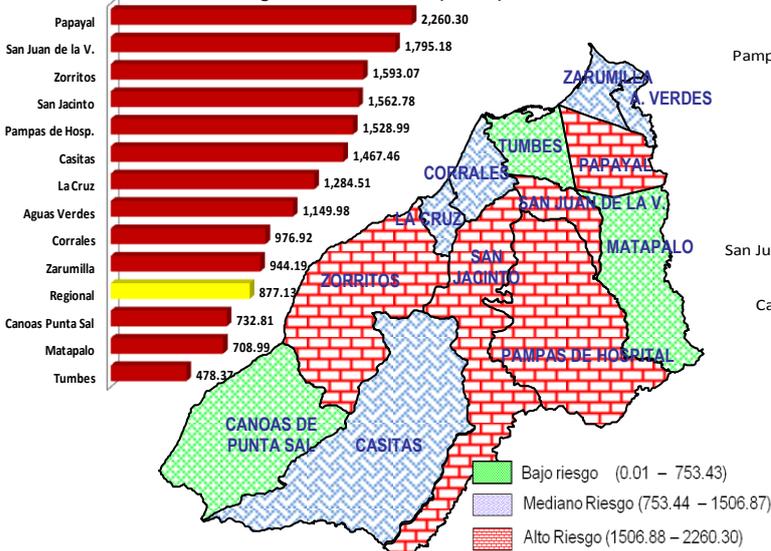
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAs)

En la SE 42 del presente año se han notificado a nivel regional 640 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAs) en menores de 5 años, de los cuales 36 casos corresponden a SOB, no se presentó ningún caso de neumonía grave.

Durante el presente año se viene notificando 18033 casos, lo que representa comparativamente con el mismo periodo del año anterior (20680 casos) una disminución de 12.80% en la incidencia de casos de IRAs notificados.

La tasa de incidencia regional a la SE 42 por IRAs en menores de 5 años es de 877.13 por cada 1000 menores de cinco años. Los distritos de Papayal, San Juan de la Virgen, Zorritos, San Jacinto y Pampas de Hospital han reportado las mayores tasas, mientras que Tumbes, Matapalo y Canoas de Punta Sal reportan las menores tasas.

Incidencia distritos de IRAs en menores de 5 años Región Tumbes 2011 (SE 42)

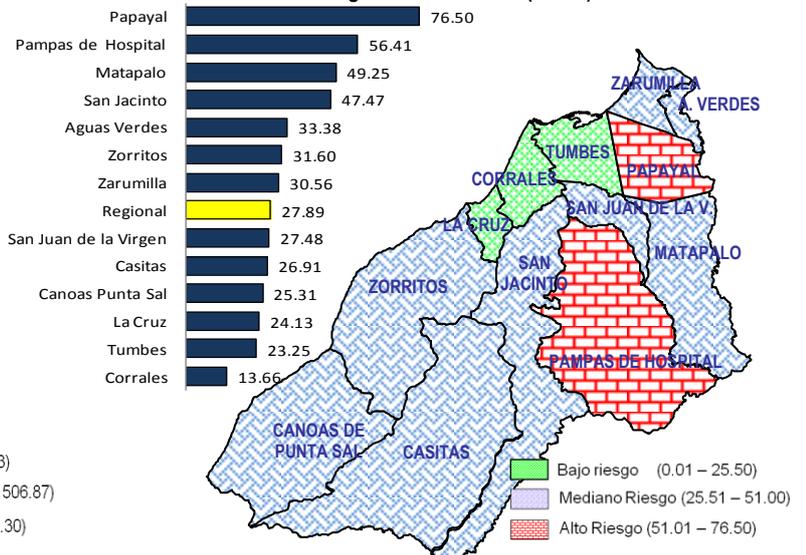


ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs)

En lo que corresponde a la SE 42 del presente año se han notificado a nivel regional 207 casos de EDAs, el 100% corresponden a EDAs acuosas, se ha notificado 02 casos de EDA disintérica en el grupo de en mayores de 01 año.

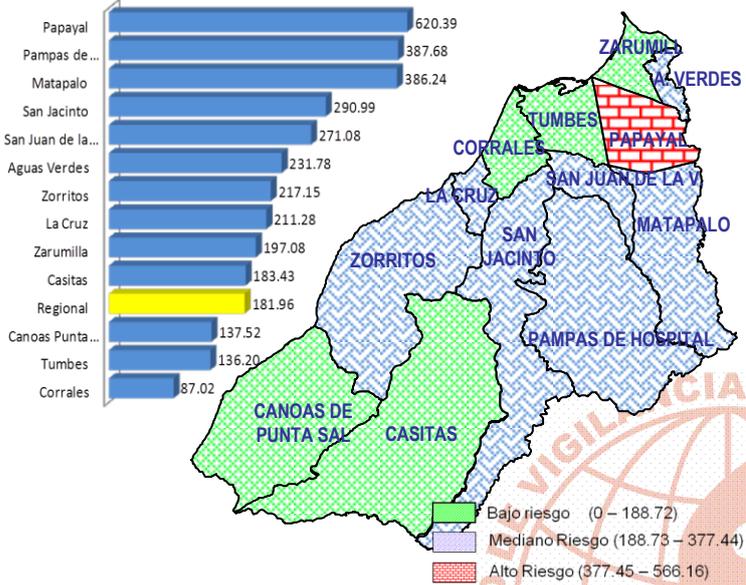
La tasa de incidencia regional correspondiente a la SE 42 es de 27.89 casos de EDAs por cada mil habitantes. Los distritos de Papayal, Pampas de Hospital, Matapalo y San Jacinto presentan las más altas tasas. Los distritos de Corrales, Tumbes, La Cruz y Canoas de Punta Sal han notificado las menores tasas de incidencia de EDAs.

Tasas de incidencia distrital de EDAs Población General Región Tumbes 2011 (SE 42)





**Tasas de incidencia distrital de EDAs en menores de 5 años
Región Tumbes 2011 (SE 42)**

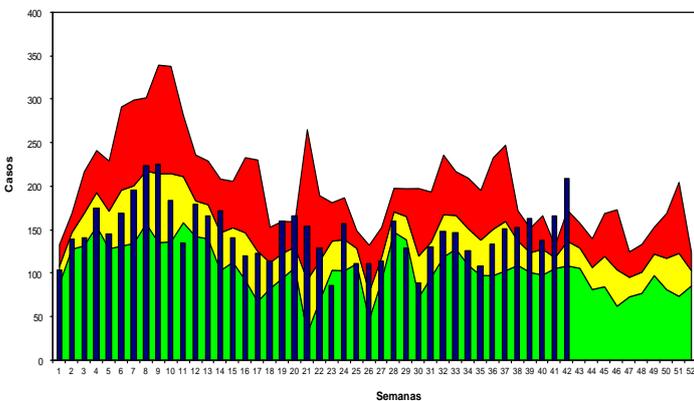


En los menores de 5 años se ha notificado a nivel regional 3741 casos de EDAS. Las EDAS en menores de 5 años constituyen el 61% del total de EDAS notificadas. La tasa de incidencia en menores de cinco años es de 181.96 casos por cada 1000 menores de cinco años.

En el presente año comparativamente con la SE 42 del año anterior, se reporta un descenso del 4.7 % en la incidencia de casos de EDAs (6495 vs 6177 casos en los años 2010 y 2011 respectivamente).

El comportamiento semanal de las EDAs en la Región tiene una tendencia irregular, presentándose en las últimas semanas una tendencia creciente y la presencia de un brote en la SE 41 que se mantiene en la presente SE, aportando los casos las localidades de Uña de Gato, El Porvenir, La Palma, Loma Saavedra, La Curva, Zarumilla, Andrés Araujo, Pampa Grande, Pampas de Hospital, San Juan, Corrales, La Cruz, San Jacinto, San Isidro, Cancas, Zorritos y Grau, por lo que se deben tomar las medidas preventivas del caso.

**Comportamiento de las EDAs en población general SE 42 – 2011
Canal Endémico Región Tumbes**



MORTALIDAD MATERNA

En el presente año, hasta la SE 42 se ha notificado 02 casos de mortalidad materna perteneciente a la provincia y distrito de Tumbes, localidades de Pampa Grande (MINSA) y Recreo (ESSALUD).



ZOONOSIS

En la SE 42 del presente año no se han presentado casos de rabia.

LEPTOSPIROSIS

Hasta la SE 42 del presente año se han presentado 21 casos de Leptospirosis, los cuales se han distribuido en los distritos de Tumbes (11 casos), Aguas Verdes (04 casos), Papayal (02 casos), Corrales (01 caso), La Cruz (01 caso), Pampas de Hospital (01 caso) y San Jacinto (01 caso).

ACCIDENTES POR ANIMALES PONZOÑOSOS

Hasta la SE 42 del presente año se han notificado 03 casos de Loxocelismo (mordedura de araña) en los distritos de Tumbes (2) y La Cruz (1). Se han presentado 09 casos de Ofidismo (mordedura de Serpiente) pertenecientes a los distritos de Pampas de Hospital, Corrales y Tumbes.

INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS (IIH)

En el mes de Setiembre del año 2011 el Hospital JAMO - Tumbes se notificó 02 casos de Infecciones Intrahospitalarias. Se vigilaron 345 pacientes.

En el servicio de neonatología de un total de 59 días-exposición a catéter venoso periférico que correspondió a la vigilancia de 14 neonatos, no se reportaron casos de IIH.

En el servicio de obstetricia de un total de 133 partos vaginales vigilados no se registró caso de endometritis. De un total de 140 partos vía cesárea se reportó 02 casos de infección de herida operatoria y no se produjo caso de endometritis.

En el servicio de medicina de 24 día exposición a catéter urinario permanente vigilado (06 paciente), no se reportaron casos de infección del tracto urinario asociadas a este dispositivo.

En el servicio de cirugía no se presentaron casos de infección del tracto urinario asociados a catéter (47 días de exposición). En este servicio no se presentaron casos de infección de herida operatoria postcolecistectomía (34 pacientes vigilados) ni casos de posthernioplastía inguinal (21 pacientes vigilados).

COBERTURA DE NOTIFICACIÓN

Durante el presente año a la SE 42 se ha logrado una notificación oportuna del 100% de Unidades Notificantes de la Red Regional de Vigilancia.

ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES

A la SE 42 del presente año se han notificado 07 casos probables de sarampión/rubéola en Loma Saavedra, Cabeza de Lagarto, Pampa Grande y Zorritos, todos se han descartado por laboratorio, 01 caso de ESAVI en el distrito de Pampas de Hospital, el cual se encuentra fuera de peligro y en casa. La alerta epidemiológica continúa en nuestra Región.