



Dirección Regional Salud Tumbes

Dr. Luis Miguel Flores
Merino
Director General

Dirección de Epidemiología

Dr. Rommell Veintimilla
González Seminario
Médico - Director

Dr. Fernando Quintana
Ynfante
Méd. Epidemiólogo

Dr. César Augusto
Noblecilla Rivas
Méd. Epidemiólogo

Tec. Carlos
Olivares Barrientos
Coordinador Reg. de
Vigilancia
Epidemiológica

Bach. Ronald Edward
Hernández Vargas
Responsable
Informática VEA

Lic. 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 oficina de Epidemiología hace llegar el presente boletín correspondiente a la semana epidemiológica 18 el cual contiene información actualizada del comportamiento de los principales daños sujetos a vigilancia, que han sido notificados en la presente semana por los establecimientos de la red de vigilancia epidemiológica de la región.

La incidencia de gripe durante este invierno ha disminuido

El 70,4% de los casos registrados en esta estación correspondieron a afecciones causadas por el virus H1N1

09 de mayo del 2011.

El Ministerio de Sanidad ha dado por finalizada la temporada de gripe, con un balance de 165 personas muertas y 1.409 enfermos graves. Sin embargo, la afección de esta enfermedad fue menor de lo esperado y no ha alcanzado en ningún momento el umbral de alerta. La mayor parte de los casos notificados al Sistema de Vigilancia, un 70,4%, han correspondido al virus H1N1, que causó una gran alarma en 2009 y por el que la Organización Mundial de la Salud (OMS) declaró la pandemia.

La directora general de Salud Pública, Carmen Amela, ha explicado que las características de los afectados fueron muy similares a las detectadas en la temporada anterior y que la diferencia entre los 350 fallecidos del año pasado y los 165 del periodo actual no se debe a una menor virulencia de la enfermedad. Amela ha precisado que en el periodo 2009-2010 el seguimiento de la gripe fue mucho más minucioso y que por ello se contabilizaron más casos.

La dirigente sanitaria también ha destacado la importancia de la vacunación como método más eficaz en la lucha contra la gripe. Amela ha explicado que en torno al 80% de los afectados con factores de riesgo previos no se habían inmunizado contra este virus. También apuntó que esta temporada se ha detectado un descenso del 10% en el suministro de vacunas en personas mayores de 65 años.

El coordinador del Grupo de Estudio de la Gripe, Ramón Cisterna, alerta de que la reducción en el número de personas inmunizadas supone un retroceso en la protección social. Según Cisterna, la vacunación es el único método eficaz de protección, que incrementa su efectividad conforme aumenta la población inmunizada y cuantos más años seguidos se administra.

Fuente: <http://www.consumer.es/web/es/salud/2011/05/09/200649.php>

Contenido:

*Malaria
Dengue
EDAs
IRAs*

*Neumonías May. 5 años
Muerte Materna
Infecciones Intrahospitalarias
Otros daños sujetos a Vigilancia Epid.*





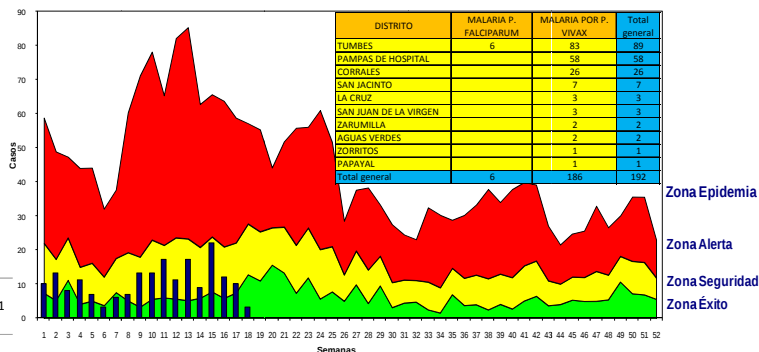
En la SE 18 se han notificado 16 casos de malaria, que por fecha de inicio de síntomas 03 pertenecen a la SE 16, 10 pertenecen a la SE 17 y 03 pertenecen a la SE 18 del año 2011. Todos los casos notificados corresponden a malaria por P. Vivax.

De estos casos notificados, 11 corresponde al distrito de Tumbes, 03 al distrito de Corrales, 01 al distrito de San Jacinto y 01 al distrito de Zorritos. De los 13 distritos de la Región Tumbes, durante la presente semana 09 de ellos no reportan casos.

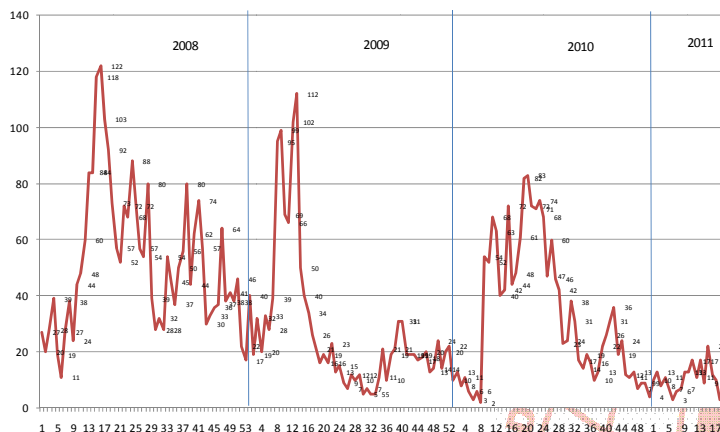
Hasta la SE 18 del presente año a nivel regional se ha notificado un total de 192 casos de malaria, cifra inferior a la del año pasado (697 casos), para este mismo periodo, existiendo comparativamente una disminución de 72,45% de casos notificados.

Al Inicio del presente año se sigue la tendencia a la disminución de las últimas semanas del 2010 sin embargo la presencia de casos de Malaria por Plasmodium Falciparum e incremento de factores de riesgo podrían incrementar el número de casos de malaria en las próximas semanas.

Canal endémico Malaria Región Tumbes 2011 (SE 18)

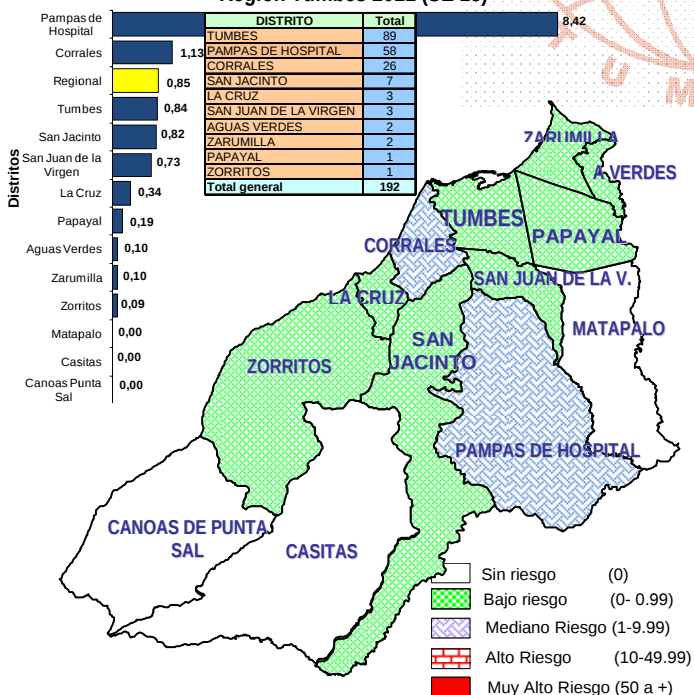


Comportamiento Estacional de la Malaria x años 2009 - 2011 (S.E. 18) DIRESA TUMBES



La tasa de incidencia acumulada de malaria a nivel regional a la SE 16 es de 0,79 casos por 1000 habitantes, siendo los distritos de Pampas de Hospital (8,42) y Corrales (1,00), los que presentan mayor incidencia de casos por cada 1000 hab.

Incidencia distritos de Malaria Región Tumbes 2011 (SE 18)



La edad promedio de los casos de malaria es de 34,53 años con una desviación estándar de +/-17,59 años. El 71% de los casos corresponden al grupo etáreo comprendido entre los 20 a 64 años. El 63% de los casos corresponden al sexo masculino.

Dengue

En la Región Tumbes hasta la SE 18 se han notificado 51 casos confirmados de dengue sin señales de alarma procedentes de los distritos de Tumbes (44), La Cruz (03), Aguas Verdes, Pampas de Hospital, Corrales y Zorritos (01) cada distrito.

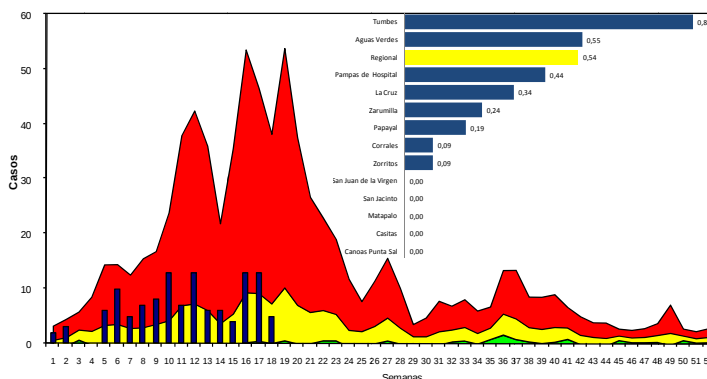
Hasta la SE 18 del presente año (121 casos entre confirmados y probables), comparando las cifras de los casos notificados en el año pasado (596 casos), existe una disminución en un 80% de casos notificados para este mismo periodo.

La tasa de incidencia regional hasta la SE 16 del presente año es de 0,54 casos por 1000 hab., incidencia acumulada a nivel regional inferior a la del año pasado que fue de 2,69

Ha empezado a incrementarse el número de casos en el 2011 y de acuerdo al canal endémico estamos en zona de Alerta y momentáneamente en la última semana en zona de Seguridad.

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 18)





La presencia del *Aedes Aegypti* se encuentra disperso en casi toda la Región Tumbes, con excepción del distrito de Matapalo.

La situación de riesgo para la región se incrementa por lo general en las primeras semanas de cada año.

Comportamiento del Dengue en la Región Tumbes 2011



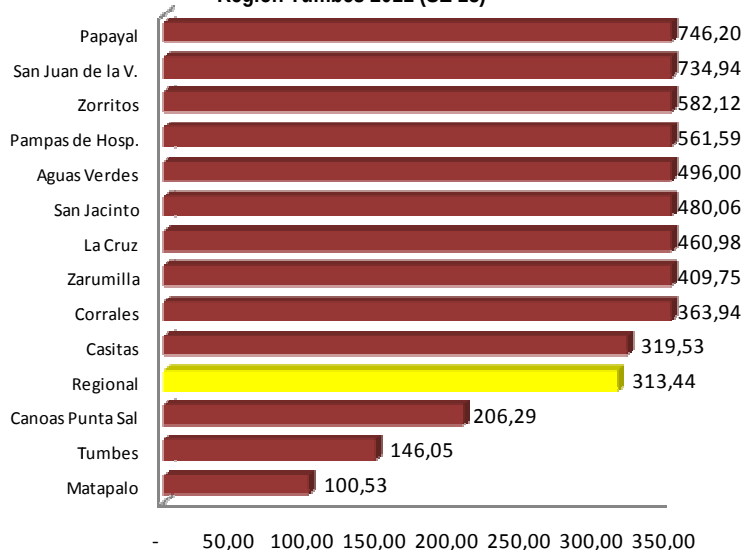
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS (IRAs)

En la SE 18 del presente año se han notificado a nivel regional 491 casos de infecciones respiratorias agudas (IRAs) en menores de 5 años, de los cuales 25 casos corresponden a SOB, no se presentaron casos de neumonía no grave y no se notificó casos de neumonía grave.

Durante el presente año se viene notificando 6444 casos, lo que representa comparativamente con el mismo periodo del año anterior una disminución de 28 % en la incidencia de casos de IRAs notificados, habiéndose reportado en el 2010 (9002 casos).

La tasa de incidencia regional a la SE 18 por IRAs en menores de 5 años es de 313,44 por cada 1000 menores de cinco años. Los distritos de Papayal, San Juan de la Virgen y Zorritos han reportado las mayores tasas, mientras que Matapalo y Tumbes reportan las menores tasas.

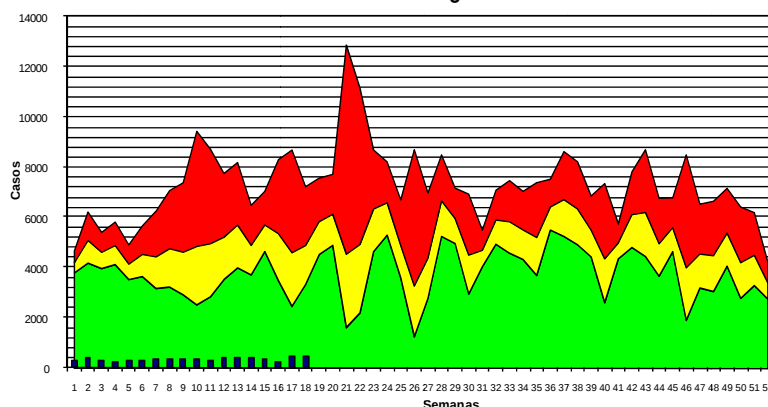
**Incidencia distritos de IRAs en menores de 5 años
Región Tumbes 2011 (SE 18)**



El incremento de la Temperatura reduciría el riesgo de presentación de Neumonías y Neumonías Graves sin embargo es preciso mantener la vigilancia y adecuada atención de los pacientes y evitar sus complicaciones.

El análisis del canal endémico muestra que a la SE 18 del presente año las IRAs se encuentran en niveles de éxito. Es necesario continuar desarrollando acciones de prevención y control de las IRAs a fin de controlar la incidencia de casos.

**Comportamiento de las IRAs en menores de 5 años SE 18 - 2011
Canal endémico Región Tumbes**



NEUMONIAS EN MAYORES DE 5 AÑOS

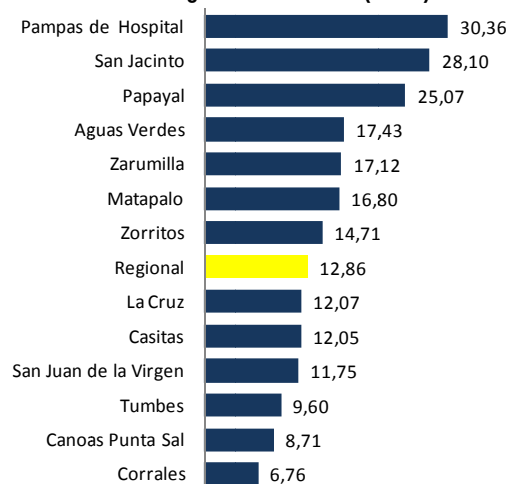
Hasta la SE 18 se han notificado 32 casos de neumonía en mayores de 5 años. La tasa de incidencia regional es de 1,57 casos de neumonías por cada 10000 mayores de cinco años. La neumonía fue reportada en el grupo de 5 a 9 años con una tasa de 8,90 x 10000 habitantes y de 60 a más con 3,47 x 10000 habitantes.

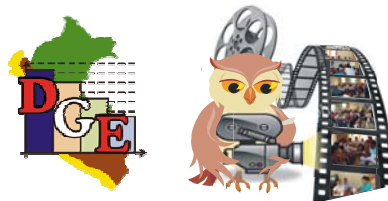
ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS (EDAs)

En lo que corresponde a la SE 18 del presente año se han notificado a nivel regional 113 casos de EDAs, de las cuales 113 (100.00%) corresponden a EDAs acuosas, no se ha notificado caso de EDA disintérica y no hay casos sospechosos de cólera.

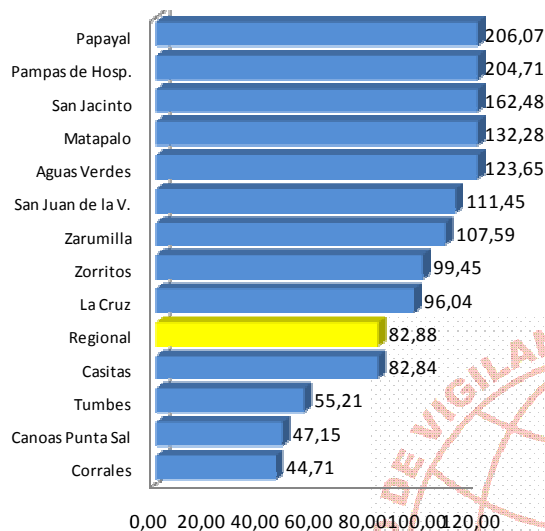
La tasa de incidencia regional correspondiente a la SE 18 es de 12,86 casos de EDAs por cada mil habitantes. Los distritos de Pampas de Hospital, San Jacinto y Papayal presentan las más altas tasas. Los distritos de Corrales, Canoas de Punta Sal y Tumbes han notificado las menores tasas de incidencia de EDAs.

**Tasas de incidencia distrital de EDAs población general
Región Tumbes 2011 (SE 18)**





Tasas de incidencia distrital de EDAs en menores de 5 años Región Tumbes 2011 (SE 18)

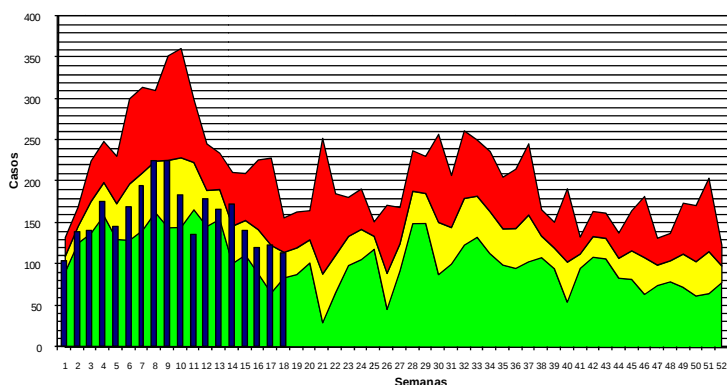


En los menores de 5 años se ha notificado a nivel regional 1704 casos de EDAS. Las EDAS en menores de 5 años constituyen el 59% del total de EDAS notificadas). La tasa de incidencia en menores de cinco años es de 82,88 casos por cada 1000 menores de cinco años.

En el presente año comparativamente con la SE 18 del año anterior se reporta un descenso del 9,30 % en la incidencia de casos (3140 vs. 2848 casos en los años 2010 y 2011 respectivamente).

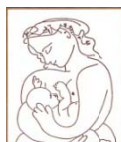
El comportamiento semanal de las EDAs en la Región tiene una tendencia irregular, presentándose al inicio del año en nivel de Alerta, y luego en las cuatro últimas semanas está en la zona de Alerta y de seguridad.

Comportamiento de las EDAs en población general SE 18 – 2011 Canal endémico Región Tumbes



MORTALIDAD MATERNA

En el presente año, hasta la SE 18 se ha notificado 02 casos de mortalidad materna perteneciente a la provincia y distrito de Tumbes, localidades de Pampa Grande y Recreo.



ZOONOSIS

Hasta la SE 18 del presente año se ha presentado un caso de mordedura canina en el distrito de Tumbes, habiéndose sacrificado al animal para remitir su muestra al Instituto Nacional de Salud (INS).

LEPTOSPIROSIS

Hasta la SE 18 del presente año se han presentado 13 casos de Leptospirosis, en el distrito de Tumbes se han presentado 06 casos, distrito de Aguas Verdes 03 casos, distrito de Papayal 02 casos, los distritos de Corrales y La Cruz presentaron 01 caso cada uno.

ACCIDENTES POR ANIMALES PONZOÑOSOS

Hasta la SE 18 del presente año se han notificado 02 casos de accidente Loxocelismo (mordedura de araña) en el distrito de Tumbes, se han presentado 08 casos de Ofidismo (mordedura de Serpiente) pertenecientes a los distritos de Pampas de Hospital, Corrales y Tumbes.

INFECCIONES INTRAHOSPITALARIAS (IIH)

En el mes de Abril del año 2011 el Hospital JAMO - Tumbes no se notificaron casos de Infecciones Intrahospitalarias. Se vigilaron 323 pacientes.

En el servicio de neonatología de un total de 75 días-exposición a catéter venoso periférico que correspondió a la vigilancia de 38 neonatos, no se reportaron casos de IIH.

En el servicio de obstetricia de un total de 135 partos vaginales vigilados no se registró caso de endometritis. De un total de 124 partos vía cesárea no se reportaron casos de infección de herida operatoria y se produjo 01 caso de endometritis.

En el servicio de medicina no registraron información

En el servicio de cirugía no se presentaron casos de infección del tracto urinario asociados a catéter (57 días de exposición). En este servicio no se presentaron casos de infección de herida operatoria postcolecistectomía (18 pacientes vigilados) ni casos de posthernioplastia inguinal (08 pacientes vigilados).

COBERTURA DE NOTIFICACIÓN

Durante el presente año a la SE 18 se ha logrado una notificación oportuna del 100% de Unidades Notificantes de la Red Regional de Vigilancia.

ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES

A la SE 18 del presente año no se ha notificado ningún caso probable de enfermedades inmunoprevenibles.