



## Dirección Regional de Salud Arequipa

### Reporte Epidemiológico Semanal



Oficina de Epidemiología

Semana del 10 al 16 de Septiembre del 2006

S.E. 37

La oficina de Epidemiología, mediante el presente boletín informativo, tiene el propósito de brindar información en forma resumida de la ocurrencia semanal de las enfermedades de notificación obligatoria de nuestra región, identificando los daños de mayor riesgo de transmisión y endemicidad, permitiendo conducir adecuadamente las intervenciones, como la correspondiente asignación de recursos, en las medidas de prevención y control.

### **Enfermedades de Notificación Inmediata Semanal Individual**

#### **Enfermedades Inmunoprevenibles**

##### VIGILANCIA DE LAS ENFERMEDADES INMUNOPREVENIBLES REGION DE SALUD AREQUIPA 2006

| DAÑOS          | NOTIFICADOS | CONFIRMADO | DESCARTADO | INVESTIGACION |
|----------------|-------------|------------|------------|---------------|
| P. F. A.       | 3           | 0          | 3          | 0             |
| TOS FERINA     | 13          | 0          | 9          | 4             |
| SARAMPION      | 5           | 0          | 5          | 0             |
| RUBEOLA        | 140         | 43         | 95         | 2             |
| MENINGITIS TBC | 1           | 1          | 0          | 0             |
| HEPATITIS B    | 7           | 7          | 0          | 0             |

Información acumulada de la semana 01 a la semana 37

Fuente: OF. EPI - VEA

En la presente semana se notificaron 5 casos sospechosos de **Rubéola**, tenemos una TNA de  $12.14 \times 10^5$  Hab., los distritos con mayor numero de casos son: Paucarpata (15%), C. Colorado (14%), Cayma (13%), Alto Selva Alegre (110.%); las demás enfermedades con notificación negativa.

#### **Mortalidad Materna**

Esta semana con notificación negativa. Tenemos de Enero a la fecha un acumulado de 17 casos.

#### **Enfermedades Metaxénicas**

**Enfermedad de Chagas**, esta semana con notificación negativa. Tenemos un acumulado de 68 casos, con una TNA de  $5.89 \times 10^5$  Hab. Los distritos con mayor numero de casos son Caravelí (34%), La Joya (18%) y Tiabaya (9%).

**Malaria Vivax**, esta semana no se notificaron casos. Tenemos 15 casos acumulados de Enero a la fecha. Los casos proceden de otros departamentos: Madre de Dios (87%), Junín y Ucayali (7%).

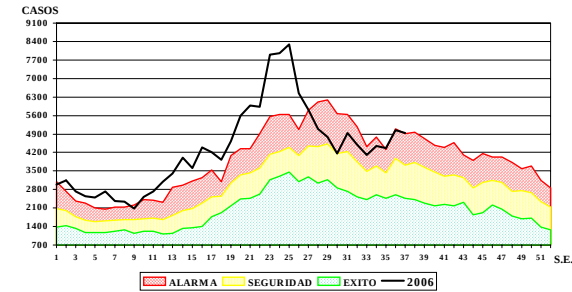
**Leishmaniasis**, con notificación negativa esta semana. Tenemos 15 casos acumulados, los que proceden del departamento de Madre de Dios, con tipo de lesión cutánea 67 % y muco cutánea 33 %.

### **Enfermedades de Notificación Inmediata Semanal Colectiva**

#### **Enfermedad Respiratoria Aguda**

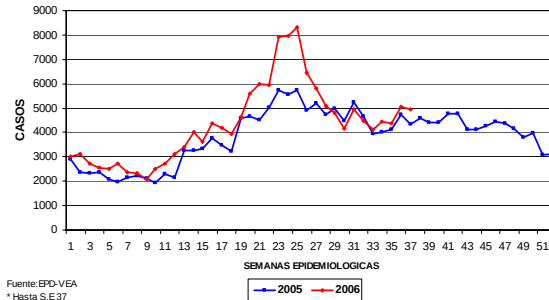
En esta semana las infecciones respiratorias, en los menores de 5 años, han disminuido en 2.2 %, las provincias con mayor riesgo fueron, Castilla, Caravelí, Islay Caylloma; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron, Paucarpata, C. Colorado, Cayma y Arequipa; esta semana se han notificado 4939 casos nuevos, lo que representan una prevalencia acumulada de 1556 afectados por IRA por cada 1000 niños menores de cinco años.

**CANAL ENDEMICO DE IRA EN MENORES DE 5 AÑOS 2006**  
DIRECCION REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



Fuente: EPI-VEA  
Semana 37

**CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS**  
REGION DE SALUD AREQUIPA 2005-2006



Fuente: EPI-VEA  
\* Hasta S.E.37

Relacionando el periodo mensual del año anterior con el del presente año, las infecciones respiratorias agudas han incrementado en 9.4 %, y en la semana 37 (2005-2006) el incremento fue de 14.2 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caravelí, Caylloma, Castilla e Islay, con una tasa de notificación semanal por encima de  $556.6 \times 10^4$  menores de 5 años.

### IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES REGION DE SALUD AREQUIPA 2006

|           | ENERO |      |      |      | FEBRERO |      |      |      | MARZO |      |      |      |      |
|-----------|-------|------|------|------|---------|------|------|------|-------|------|------|------|------|
| SEMANAS   | 1     | 2    | 3    | 4    | 5       | 6    | 7    | 8    | 9     | 10   | 11   | 12   | 13   |
| IRA       | 3000  | 3134 | 2730 | 2538 | 2503    | 2724 | 2374 | 2341 | 2071  | 2519 | 2727 | 3105 | 3415 |
| NEUMONIA  | 44    | 57   | 61   | 45   | 37      | 35   | 34   | 32   | 28    | 35   | 28   | 26   | 29   |
| SOBA      | 144   | 114  | 101  | 75   | 81      | 102  | 89   | 73   | 60    | 109  | 68   | 122  | 139  |
| FALLECIDO | 0     | 0    | 2    | 0    | 1       | 0    | 0    | 0    | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    |

|           | ABRIL |      |      |      | MAYO |      |      |      | JUNIO |      |      |      |      |
|-----------|-------|------|------|------|------|------|------|------|-------|------|------|------|------|
| SEMANAS   | 14    | 15   | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22    | 23   | 24   | 25   | 26   |
| IRA       | 4000  | 3605 | 4390 | 4206 | 3933 | 4618 | 5599 | 5976 | 5937  | 7907 | 7961 | 8306 | 6438 |
| NEUMONIA  | 60    | 35   | 40   | 39   | 36   | 69   | 68   | 48   | 39    | 63   | 105  | 86   | 60   |
| SOBA      | 125   | 107  | 155  | 193  | 177  | 206  | 258  | 232  | 206   | 249  | 295  | 228  | 174  |
| FALLECIDO | 0     | 1    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 1     | 0    | 1    | 1    | 0    |

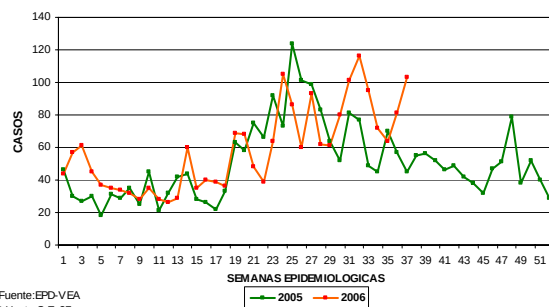
|           | JULIO |      |      |      | AGOSTO |      |      |      | SEPTIEMBRE |      |      |    |    |
|-----------|-------|------|------|------|--------|------|------|------|------------|------|------|----|----|
| SEMANAS   | 27    | 28   | 29   | 30   | 31     | 32   | 33   | 34   | 35         | 36   | 37   | 38 | 39 |
| IRA       | 5820  | 5106 | 4788 | 4147 | 4932   | 4495 | 4109 | 4439 | 4376       | 5049 | 4939 |    |    |
| NEUMONIA  | 93    | 62   | 61   | 80   | 101    | 116  | 95   | 72   | 64         | 81   | 103  |    |    |
| SOBA      | 239   | 223  | 212  | 200  | 267    | 276  | 236  | 221  | 123        | 206  | 248  |    |    |
| FALLECIDO | 0     | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0          | 0    | 0    |    |    |

FUENTE: EPIVEA

### Neumonías

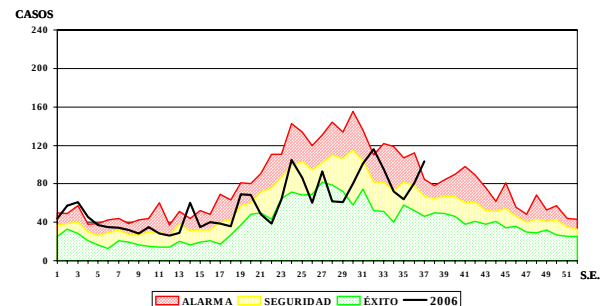
Las neumonías esta semana han incrementado en 27.2 %; las provincias con mayor riesgo fueron: Camaná, Caylloma, Castilla y Arequipa. En la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron: C. Colorado, Cayma, La Joya y Paucarpata. Esta semana no se reporto ningún fallecido. Tenemos un acumulado de 09 fallecidos de enero a la fecha.

**CASOS DE NEUMONIAS EN MENORES DE 5 AÑOS**  
REGION DE SALUD AREQUIPA 2005-2006



Fuente: EPI-VEA  
\* Hasta S.E. 37

**CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2006**  
DIRECCION REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



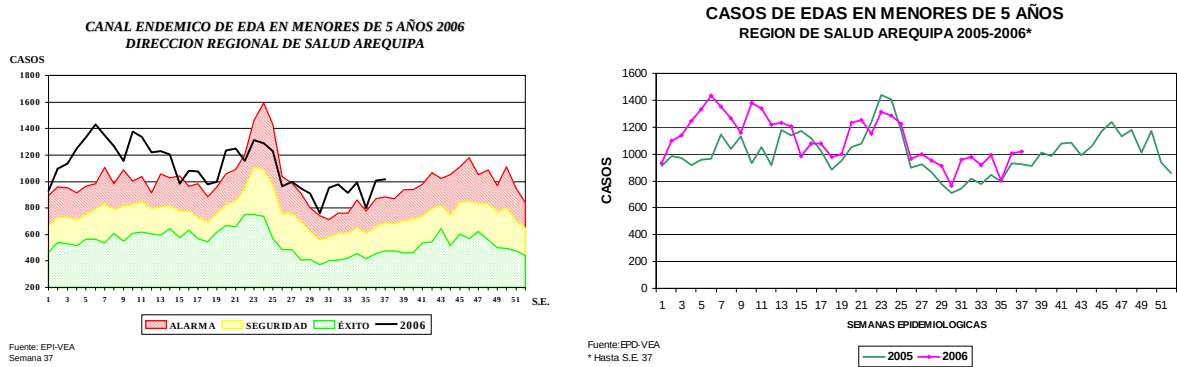
Fuente: EPI-VEA  
Semana 37

Relacionando el periodo mensual del año anterior con el presente año, las neumonías han incrementado en 47.5 %, y en la semana 37 (2005-2006) el incremento fue de 128.9 %. Las provincias más afectadas en este periodo de tiempo en orden de prioridad son: Castilla, Caylloma, Camaná y Arequipa; con una tasa por encima de  $9.4 \times 10^4$  menores de 5 años.

Enfermedad Diarreica Aguda

En esta semana las enfermedades diarreicas agudas, en el grupo menor de 5 años, han incrementado en 1.0 %. Las provincias más afectadas fueron: Caravelí, Castilla, La Unión y Caylloma; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron: Paucarpata, C. Colorado, Cayma y José L. Bustamante y Rivero; se notificaron 1017 casos nuevos, lo que representa una prevalencia acumulada de 400 afectados de EDA por cada 1000 niños menores de cinco años.

No se reportaron fallecidos. Tenemos un acumulado de 08 fallecidos de Enero a la fecha.



Relacionando el periodo mensual del año anterior con el año en curso tenemos un incremento de 9.3 %, y en la semana 37 (2005 - 2006) el incremento es de 9.9 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo en orden de prioridad son: Caylloma, La Unión, Castilla, y Caravelí, con una tasa de notificación semanal por encima de  $126.7 \times 10^4$  menores de 5 años.

EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES  
REGION DE SALUD AREQUIPA 2006

| SEMANAS       | ENERO |     |      |      | FEBRERO |      |      |      | MARZO |      |      |      |      |
|---------------|-------|-----|------|------|---------|------|------|------|-------|------|------|------|------|
|               | 1     | 2   | 3    | 4    | 5       | 6    | 7    | 8    | 9     | 10   | 11   | 12   | 13   |
| EDA ACUOSA A. | 842   | 986 | 1006 | 1149 | 1177    | 1282 | 1206 | 1123 | 1032  | 1235 | 1193 | 1119 | 1113 |
| EDA DISENT.   | 88    | 112 | 131  | 98   | 155     | 150  | 143  | 144  | 125   | 141  | 144  | 102  | 118  |
| FALLECIDOS    | 0     | 0   | 0    | 0    | 0       | 2    | 1    | 0    | 1     | 1    | 1    | 0    | 0    |

| SEMANAS       | ABRIL |     |     |     | MAYO |     |      |      | JUNIO |      |      |      |     |
|---------------|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-------|------|------|------|-----|
|               | 14    | 15  | 16  | 17  | 18   | 19  | 20   | 21   | 22    | 23   | 24   | 25   | 26  |
| EDA ACUOSA A. | 1065  | 866 | 969 | 975 | 907  | 929 | 1140 | 1152 | 1077  | 1245 | 1206 | 1143 | 894 |
| EDA DISENT.   | 140   | 119 | 111 | 103 | 73   | 69  | 95   | 97   | 76    | 70   | 80   | 85   | 71  |
| FALLECIDOS    | 1     | 1   | 0   | 0   | 0    | 0   | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0   |

| SEMANAS       | JULIO |     |     |     | AGOSTO |     |     |     | SETIEMBRE |     |     |    |    |
|---------------|-------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|----|----|
|               | 27    | 28  | 29  | 30  | 31     | 32  | 33  | 34  | 35        | 36  | 37  | 38 | 39 |
| EDA ACUOSA A. | 936   | 884 | 829 | 702 | 879    | 910 | 849 | 908 | 746       | 909 | 925 |    |    |
| EDA DISENT.   | 61    | 64  | 80  | 60  | 76     | 67  | 66  | 84  | 57        | 98  | 92  |    |    |
| FALLECIDOS    | 0     | 0   | 0   | 0   | 0      | 0   | 0   | 0   | 0         | 0   | 0   |    |    |

FUENTE: EPI/VEA