



## **Dirección Regional de Salud Arequipa**

### **Reporte Epidemiológico Semanal**



Oficina de Epidemiología

Semana del 03 al 09 de Diciembre del 2006

S.E. 49

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.       | 7           | 0          | 3          | 4             |
| TOS FERINA     | 15          | 0          | 9          | 6             |
| SARAMPION      | 6           | 0          | 6          | 0             |
| RUBEOLA        | 197         | 51         | 134        | 12            |
| TETANOS        | 1           | 1          | 0          | 0             |
| MENINGITIS TBC | 1           | 1          | 0          | 0             |
| HEPATITIS B    | 7           | 7          | 0          | 0             |

Información acumulada de la semana 01 a la semana 49  
Fuente: OF. EPI - VEA

Esta semana se notifico 01 casos sospechosos de **Tos Ferina**, procedente del distrito de Alto S. Alegre notificado por el Hospital Honorio Delgado; teniendo una TNA de  $1.30 \times 10^5$  Hab. Las demás enfermedades Inmunoprevenibles tuvieron notificación negativa.

#### ***Mortalidad Materna***

Esta semana se con notificación negativa Tenemos de Enero a la fecha un acumulado de 18 casos.

#### ***Enfermedades Metaxénicas***

**Enfermedad de Chagas**, esta semana con notificación negativa, Tenemos un acumulado de 69 casos, con una TNA de  $5.98 \times 10^5$  Hab. Los distritos con mayor numero de casos son Caravelí (33.3%), La Joya (17.4%) y Tiabaya (807%).

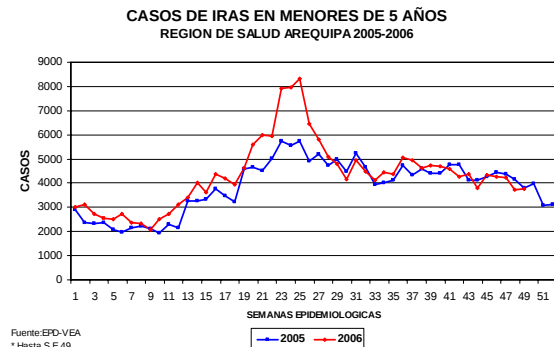
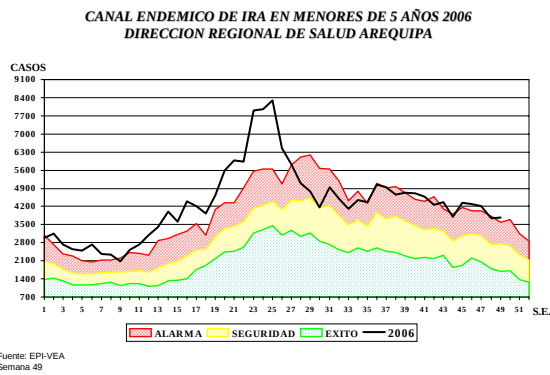
**Malaria Vivax**, esta semana se notificaron 03 casos Tenemos 24 casos acumulados de Enero a la fecha. Los casos proceden de otros departamentos: Madre de Dios (95%), Junín, Ucayali y Moquegua (5%).

**Leishmaniasis**, con notificación negativa en la semana. Tenemos 16 casos acumulados, los que proceden del departamento de Madre de Dios, con tipo de lesión cutánea 68.7 % y muco cutánea 31.3 %.

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

#### ***Enfermedad Respiratoria Aguda***

En esta semana las infecciones respiratorias, en los menores de 5 años, han incrementado en 0.4 %, las provincias con mayor riesgo fueron: Caylloma, Castilla, Caravelí y Camaná; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron, Paucarpata, Alto Selva Alegre, C. Colorado y Cayma; esta semana se han notificado 3759 casos nuevos, lo que representan una prevalencia acumulada de 2056 afectados por IRA por cada 1000 niños menores de cinco años.



Relacionando el periodo mensual del año anterior con el del presente año, las infecciones respiratorias agudas han disminuido en 4.7 %, y en la semana 49 (2005-2006) la disminución fue de 1.2 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caravelí, Caylloma, Castilla, y Camaná, con una tasa de notificación semanal por encima de  $476.8 \times 10^4$  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 |      |      |      | SETIEMBRE |      |      |      |      |
|-----------|-------|------|------|------|--------|------|------|------|-----------|------|------|------|------|
| 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 | 4640 | 4726 |
| NEUMONIA  | 93    | 62   | 61   | 80   | 101    | 116  | 95   | 72   | 64        | 81   | 103  | 95   | 77   |
| SOBA      | 239   | 223  | 212  | 200  | 267    | 276  | 236  | 221  | 123       | 206  | 248  | 264  | 161  |
| FALLECIDO | 0     | 0    | 0    | 0    | 0      | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 0    | 0    | 0    |

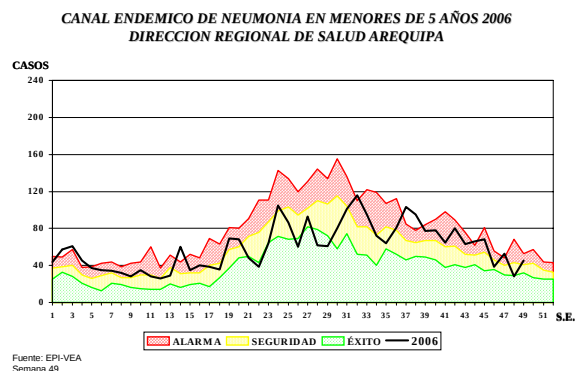
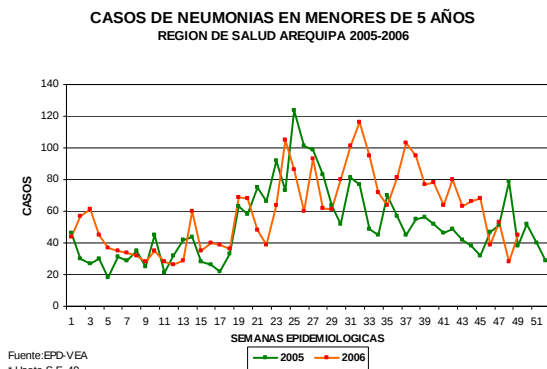
|           | OCTUBRE |      |      |      | NOVIEMBRE |      |      |      | DICIEMBRE |      |    |    |    |
|-----------|---------|------|------|------|-----------|------|------|------|-----------|------|----|----|----|
| SEMANAS   | 40      | 41   | 42   | 43   | 44        | 45   | 46   | 47   | 48        | 49   | 50 | 51 | 52 |
| IRA       | 4703    | 4577 | 4253 | 4376 | 3792      | 4339 | 4278 | 4223 | 3745      | 3759 |    |    |    |
| NEUMONIA  | 78      | 65   | 80   | 63   | 66        | 68   | 39   | 53   | 28        | 45   |    |    |    |
| SOBA      | 215     | 204  | 204  | 185  | 152       | 161  | 151  | 187  | 125       | 135  |    |    |    |
| FALLECIDO | 0       | 0    | 0    | 0    | 0         | 0    | 1    | 0    | 0         | 0    |    |    |    |

FUENTE: EPI/VEA

### Neumonías

Las neumonías esta semana han incrementado en 60.7 %; las provincias con mayor riesgo fueron: Caylloma, Caravelí, Islay y Castilla. En la provincia de Arequipa los distritos con mayor numero fueron José L. Bustamante, C. Colorado, Hunter y Arequipa.

Esta semana no se reporto ningún fallecido. Teniendo un acumulado de 10 fallecidos de enero a la fecha.

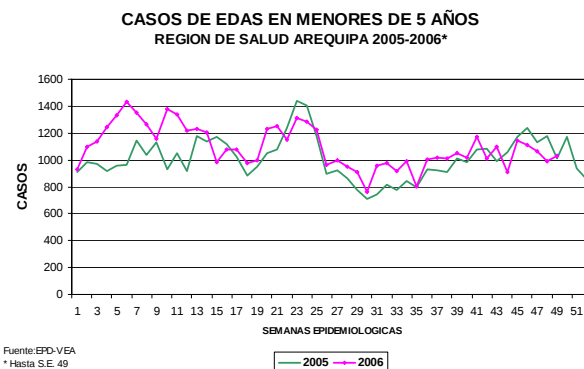
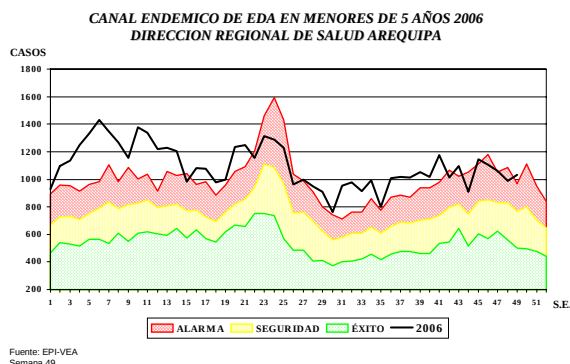


Relacionando el periodo mensual del año anterior con el presente año, las neumonías han disminuido en 23.3 %, y en la semana 49 (2005-2006) incrementaron en 18.4 %. Las provincias más afectadas en este periodo de tiempo en orden de prioridad son: Caravelí, Caylloma, Condesuyos y Castilla; con una tasa por encima de  $7.9 \times 10^4$  menores de 5 años.

### Enfermedad Diarreica Aguda

En esta semana las enfermedades diarreicas agudas, en el grupo menor de 5 años, han incrementado en 4.0%. Las provincias más afectadas fueron:, Caylloma, La Unión, Camaná y Castilla; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron: Paucarpata, C. Colorado, Cayma y La Joya; se notificaron 1030 casos nuevos, lo que representa una prevalencia acumulada de 522 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 una disminución de 8.0 %, y en la semana 49 (2005 - 2006) con un incremento de 1.9 %. Las provincias más afectadas en este periodo de tiempo en orden de prioridad son La Unión, Caylloma, Camaná y Castilla, con una tasa de notificación semanal por encima de  $113.6 \times 10^4$  menores de 5 años.

### EDAS 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   |
| 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    |

|               | ABRIL |     |     |     | MAYO |     |      |      | JUNIO |      |      |      |     |
|---------------|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-------|------|------|------|-----|
| SEMANAS       | 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   |

|               | JULIO |     |     |     | AGOSTO |     |     |     | SETIEMBRE |     |     |     |     |
|---------------|-------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|-----|-----------|-----|-----|-----|-----|
| SEMANAS       | 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 | 929 | 953 |
| EDA DISENT.   | 61    | 64  | 80  | 60  | 76     | 67  | 66  | 84  | 57        | 98  | 92  | 81  | 97  |
| FALLECIDOS    | 0     | 0   | 0   | 0   | 0      | 0   | 0   | 0   | 0         | 0   | 0   | 0   | 0   |

|               | OCTUBRE |      |     |     | NOVIEMBRE |      |      |     | DICIEMBRE |     |    |    |    |
|---------------|---------|------|-----|-----|-----------|------|------|-----|-----------|-----|----|----|----|
| SEMANAS       | 40      | 41   | 42  | 43  | 44        | 45   | 46   | 47  | 48        | 49  | 50 | 51 | 52 |
| EDA ACUOSA A. | 919     | 1060 | 912 | 969 | 833       | 1017 | 1027 | 966 | 906       | 936 |    |    |    |
| EDA DISENT.   | 98      | 113  | 100 | 127 | 77        | 127  | 81   | 98  | 84        | 94  |    |    |    |
| FALLECIDOS    | 0       | 0    | 0   | 0   | 0         | 0    | 0    | 0   | 0         | 0   |    |    |    |

FUENTE: EPIVEA