



# Dirección Regional de Bulud Arequipa

## Reporte Epidemiológico Semanal



Oficina de Epidemiología

Semana del 04 al 10 de Diciembre del 2005

S.E.49

La Vigilancia Epidemiológica en nuestra Región es responsabilidad de la Oficina de Epidemiología y de la Red Regional de Vigilancia epidemiológica en Salud publica.

El propósito de la presente publicación es brindar en forma resumida la información de la ocurrencia semanal de las enfermedades de notificación obligatoria en 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

En **Parálisis Flácida Aguda**, esta con notificación negativa. Tenemos una prevalencia de 9 casos, con una T.N.A. de 2.75 x 100,000 menores de 15 años; el 66.7 % descartados y el 33.4 % en investigación.

En **Tos ferina**, Esta semana no se notifico ningún caso sospechoso. Tenemos una prevalencia de 38 casos notificados, con una T.N.A. de 3.33 x 100,000 Hab.; 04 caso confirmado (10.5%), 21 casos descartados (52.7%) y 14 casos en investigación (36.8%).

En **Sarampión**, esta semana no se ha notificado ningún caso sospechoso. Tenemos una T.N.A. de 0.70 x 100,000 Hab. con una prevalencia de 08 casos. El 12.5% esta en investigación y 87.56% han sido descartados.

En **Rubéola**, esta semana no se han notificado casos sospechosos. Tenemos una T.N.A de 86.08 x 100,000 Hab. con una prevalencia de 1149 casos notificados, los distritos con mayor numero de notificación en orden de prioridad son: C. Colorado, Cayma y Paucarpata.

En **Tétanos**, con notificación negativa esta semana. Tenemos una T.N.A. de 0.26 x 100,000 Hab. con una prevalencia de 3 casos.

En **Hepatitis B**, esta semana con notificación negativa. Tenemos una T.N.A. de 1.40 x 1000,000 Hab. con una prevalencia de 16 casos.

# Mortalidad Materna

Con notificación negativa esta semana.. Tenemos un acumulado de 09 casos notificados de Enero a la fecha.

## Enfermedades Metaxenicas

**Enfermedad de Chagas,** esta semana con notificación negativa. Tenemos una prevalencia de 27 casos con T.N.A. de 2.36 x 100,000 Hab.

**Malaria Vivax**, esta semana con notificación negativa. Tenemos 15 casos notificados de Enero a la fecha procedentes de otros departamentos: de Madre de Dios (80.0%), Cusco (6.7%) y Tumbes (13.3%).

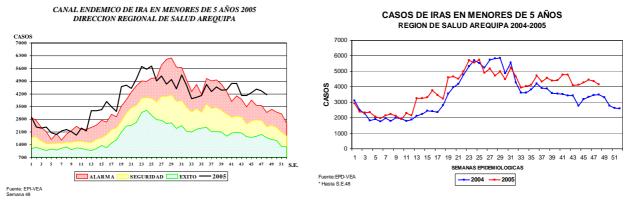
**Leishmaniasis**, esta semana no se notifico ningún caso. Los casos notificados proceden de otros departamentos, tenemos de Enero a la fecha un acumulado de 17 casos reportados, con lesión mucocutánea 41.2% y cutánea 58.8%.

# Enfermedades de Notificación Inmediata Semanal Colectiva

## Enfermedad Respiratoria Aguda

Las infecciones respiratorias en los menores de 5 años esta semana, han disminuido en 4.9 %, las provincias con mayor riesgo fueron Arequipa, Caravelí, Caylloma, Castilla y Camaná; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron Paucarpata, C. Colorado, Hunter y Alto S.

Alegre; esta semana se han notificado 4160 casos nuevos, lo que representan una prevalencia acumulada de 1815 afectados por IRA por cada 1000 niños menores de cinco años.



En las cuatro últimas semanas las IRAS han incrementado en 27.9 % con relación al año anterior, y con relación a la semana 48 (2004-2005) el incremento es de 19.1 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo, en orden de prioridad son: Caylloma (RED N° 3), Caravelí, Camaná, (RED N° 1) e Islay (RED N° 6) con una tasa de notificación semanal por encima de 491 x 100,000 menores de 5 años.

## Neumonías

Las neumonías esta semana han Incrementado en 54.9 %; la mayor incidencia de casos se ha presentado en las provincias de Arequipa, Caylloma, Islay y Castilla.

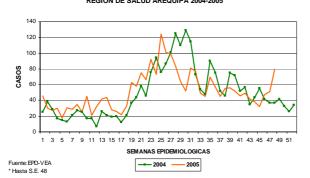
Esta semana se ha reportado 01 fallecido, de 01 año de edad, procedente del distrito de Chala, provincia de Caravelí. Teniendo un acumulado de 11 fallecidos de Enero a la fecha.

## IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES REGION DE SALUD AREQUIPA 2005

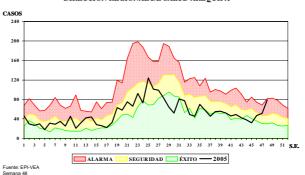
	ENERO				FEBRERO				MARZO					
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
IRA	2919	2381	2323	2378	2068	1970	2154	2240	2122	1927	2312	2156	3268	
NEUMONIA	46	30	27	30	18	31	29	35	25	45	21	32	42	
SOBA	96	113	90	94	97	88	58	84	85	82	99	78	127	
FALLECIDO	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
	ABRIL						YO		JUNIO					
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
IRA	3265	3332	3774	3485	3230	4602	4677	4505	5010	5720	5558	5730	4917	
NEUMONIA	44	28	26	22	33	63	58	75	66	92	73	124	101	
SOBA	107	123	146	126	140	188	221	162	166	203	262	234	170	
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	
	JULIO					AGO	STO		SETIEMBRE					
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
IRA	5188	4730	4991	4486	5246	4669	3942	4025	4118	4716	4324	4581	4412	
NEUMONIA	99	83	64	52	81	77	49	45	70	57	45	55	56	
SOBA	199	159	148	136	220	230	157	107	108	175	173	205	147	
FALLECIDO	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	
	OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE					
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
IRA	4423	4779	4772	4111	4120	4278	4461	4374	4160					
NEUMONIA	52	46	49	42	38	32	47	51	79					
SOBA	147	187	146	129	159	147	146	175	146				,	
FALLECIDO	0	0	1	0	1	0	0	0	1					
FUENTE: EPI/VEA											•	•	•	

En las cuatro últimas semanas las neumonías han incrementado en 22.2 % con relación al año anterior, y en la semana 48 (2004-2005) el incremento es de 113.5 %. Las provincias más afectadas en este periodo de tiempo en orden de prioridad son: Caylloma (RED Nº 3), Islay (RED Nº 6), Camaná (RED Nº 1), y Condesuyos (RED Nº 2) con una tasa por encima de 5.3 x 100,000 menores de 5 años.

#### CASOS DE NEUMONIAS EN MENORES DE 5 AÑOS REGION DE SALUD AREQUIPA 2004-2005



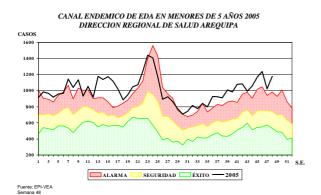
### CANAL ENDEMICO DE NEUMONIA EN MENORES DE 5 AÑOS 2005 DIRECCION REGIONAL DE SALUD AREQUIPA



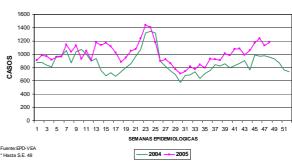
## Enfermedad Diarreica Aguda

La enfermedad diarreica aguda en el grupo menor de 5 años esta semana, ha incrementado en 4.4 %. Las provincias más afectadas fueron Caylloma, Camaná, Caravelí y Castilla; en la provincia de Arequipa los distritos con mayor número de casos fueron Paucarpata, C. Colorado, Cayma y Hunter; esta semana se han notificado 1179 casos nuevos, lo que representa una prevalencia acumulada de 472 afectados por EDA por cada 1000 niños menores de cinco años.

De Enero a la fecha tenemos un acumulado de 5 fallecidos menores de 5 años. Esta semana no se ha reportado ningún fallecido.



### CASOS DE EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS REGION DE SALUD AREQUIPA 2004-2005\*



A partir de la semana 45 tenemos un incremento de 21.1 %, con relación al año anterior, y en la semana 48 (2004-2005) el incremento es de 23.1 %. Las provincias más afectadas en este período de tiempo en orden de prioridad son: Caravelí (RED  $N^{\circ}$  1), Caylloma (RED  $N^{\circ}$  3), Castilla y La Unión (RED  $N^{\circ}$  1) con una tasa de notificación semanal por encima de 126 x 100,000 menores de 5 años.

## EDAS EN MENORES DE 5 AÑOS POR SEMANAS Y MESES REGION DE SALUD AREQUIPA 2005

			IVEO!	0.1 0.	- 0,	J								
	ENERO				FEBRERO				MARZO					
SEMANAS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
EDA ACUOSA A.	802	886	838	793	843	857	1010	944	1012	827	948	811	1054	
EDA DISENT.	111	98	130	125	117	108	134	97	122	105	105	109	125	
FALLECIDOS	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	
	ABRIL				MAYO				JUNIO					
SEMANAS	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
EDA ACUOSA A.	1003	1028	1000	936	822	862	967	987	1143	1352	1312	1103	833	
EDA DISENT.	135	144	117	87	61	89	81	89	98	90	96	72	62	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	JULIO						STO		SETIEMBRE					
SEMANAS	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	
EDA ACUOSA A.	845	783	721	638	682	754	725	770	733	868	854	847	889	
EDA DISENT.	78	80	56	72	61	60	51	74	65	60	71	64	120	
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		OCTI	JBRE		1	NOVIE	MDDE		DICIEMBRE					
CEMANIAC					NOVIEMBRE									
SEMANAS	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
EDA ACUOSA A.	890	939	972	902	940	1031	1134	1022	1045					
EDA DISENT.	92	138	110	90	118	140	105	107	134					
FALLECIDOS	0	0	0	0	0	0	0	0	0					