


**GERENCIA REGIONAL DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO
OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA**
SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE) Nº 35 DEL 30/08 AL 05/09/2009

DIA MUNDIAL DE LA RABIA

La rabia en el Perú constituye uno de los problemas de salud pública de mayor trascendencia por el impacto social y gravedad del daño, teniéndose una morbilidad alta en accidentes por mordedura en nuestra población que expone al virus a la persona expuesta y por tanto, conduce a la muerte si este no es atendido oportunamente en un establecimiento de salud. Estos accidentes por mordedura son causa de conmoción social que se producen principalmente en niños, cuyas agresiones son en cara.

La rabia es endémica en el Perú y se registran dos ciclos de transmisión, cuyos reservorios principales son el perro, como responsable de la transmisión urbana y el murciélago hematófago como responsable de la transmisión silvestre.

En la Región Callao no se ha reportado casos de rabia humana desde el año 1994, y el último caso sospechoso de rabia canina se registró en el año 2005 en la jurisdicción del Centro de Salud Callao, realizándose actividades de control de foco, donde se priorizó la atención de personas en contacto con el animal sospechoso de rabia. Asimismo en el año 2006 se registra un caso sospechoso de rabia silvestre (mono) en la jurisdicción sanitaria del Centro de Salud Acaulco donde también se realizaron acciones de control de foco.

Sin embargo, se reportan accidentes de mordedura. En promedio en la jurisdicción sanitaria de la DIRESA Callao es 1700 accidentes por año, iniciando tratamiento antirrábico un total de aproximado de 900 pacientes con exposición grave anualmente. A la fecha año 2009 no se ha registrado ningún caso de rabia Humana ni animal.

La celebración del Día Mundial de Lucha fue instaurado por el Centers For Disease Control and Prevención-CDC_ATLANTA, siendo el mes de setiembre el designando para la celebración. El día Central es el 28 de setiembre. Este evento nace de la preocupación de la actual situación de RABIA HUMANA a nivel mundial, siendo el continente asiático el que reporto el mayor número de muertes por esta enfermedad. Asimismo los países de Latinoamérica que incluyen al Perú, teniendo nuestro país los dos ciclos de rabia, urbana y silvestre. Se registraron en el mes de febrero 2007, 29 muertes por mordedura de murciélago en el departamento de Madre de Dios.

En nuestra Región Callao se han registrado en los dos últimos años: 2118 en el año 2007 y 1960 accidentes de mordedura en el 2008, de los cuales un 43% y un 37.5% respectivamente iniciaron tratamiento antirrábico.

El objetivo de las actividades del Día Mundial son: educar a la población sobre las medidas preventivas antes y después de un accidente de mordedura; fortalecer la participación multisectorial en la Región Callao, para involucrarlas en el control de la rabia, que debe incluir a municipios, actores sociales y comunidad en general; y promover la tenencia responsable de mascotas. Se realizarán actividades preventiva promocionales del 16 al 26 de setiembre en la jurisdicción sanitaria de los Establecimientos de Salud de las 03 REDES de la Dirección Regional de Salud del Callao.

Dra. Norma Betty Taboada Espino:
Coordinadora
Estrategia Sanitaria Regional de Zoonosis
DIRESA CALLAO

DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO

Dr. José Carlos Del Carmen Sara

Gerente Regional de Salud del Callao

Dr. Oscar Miranda Valencia
Director Regional de Salud del Callao

Dr. Jaime Chávez Herrera
Director de Epidemiología

Dra. Gaby González Espinoza.
Encargada del Boletín

Comité Técnico

Dr. René Leiva Rosado
Jefe - Unidad de Notificación y Vigilancia Epidemiológica

Lic. Julia Alvarado Pereda.
Jefa - Unidad de ASIS y Capacitación

Lic. Milena Calderón Bedoya
Resp. Vig. Enfermedades Transmisibles

*Manuela Solano Solano
María E. Ochoa Tecsi
Oswaldo Gonzales Garcés*

Apoyo Estadística e Informática

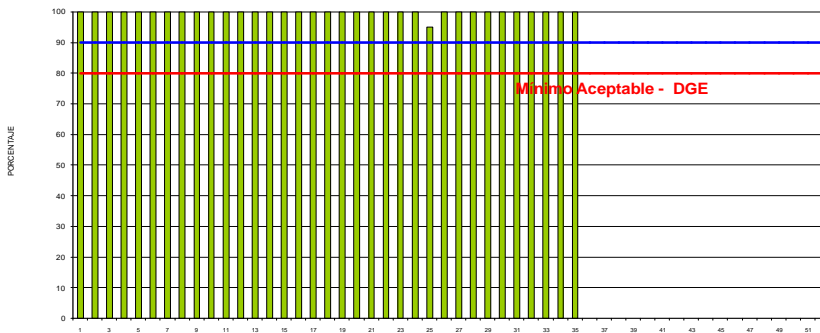
*Marlene Cuba Ñavincopa.
Secretaria*

INDICE

- 1.- Editorial Epidemiológico
- 2.- Índice - Monitoreo de Vigilancia Epidemiológica
- 3.- Enfermedades Transmisibles: Síndrome Gripal y Otros Virus Respiratorios
- 4.- Situación de la Influenza A H1N1 en el mundo, el Perú y el Callao.
- 5.- Situación de la Influenza A H1N1 en el mundo, el Perú y el Callao.
- 9.- Enfermedades Diarreicas
- 10.- Enfermedades Diarreicas según lugar de procedencia
- 11.- Indicadores de EDA
- 12.- Enfermedades Respiratorias Agudas
- 14.- Mapa de riesgo de las IRAs x distrito.
- 16.- Indicadores de Infecciones Respiratorias Agudas
- 17.- Epinoticias: Vigilancia, soporte técnico, actualidad mundial.
- 18.- Conclusiones y Recomendaciones Finales.

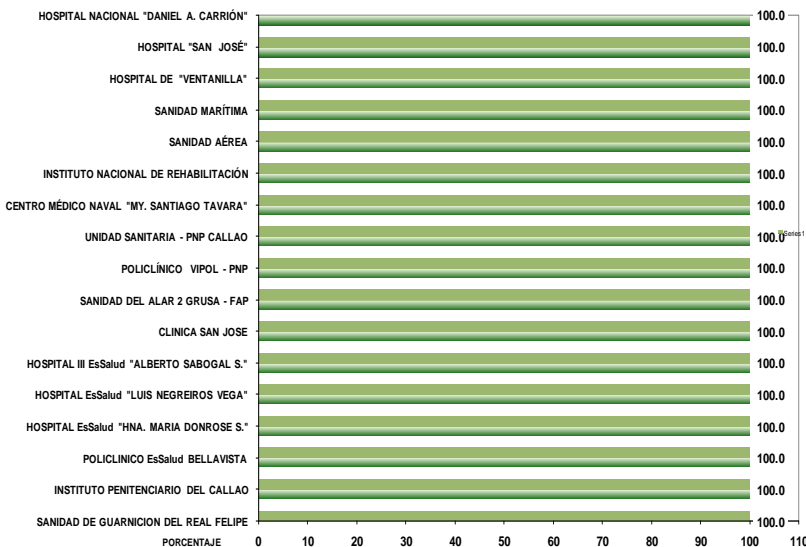
MONITOREO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Oportunidad de la Notificación Semanal a la Oficina de Epidemiología DIRESA Callao - a la SE. 35 -2009

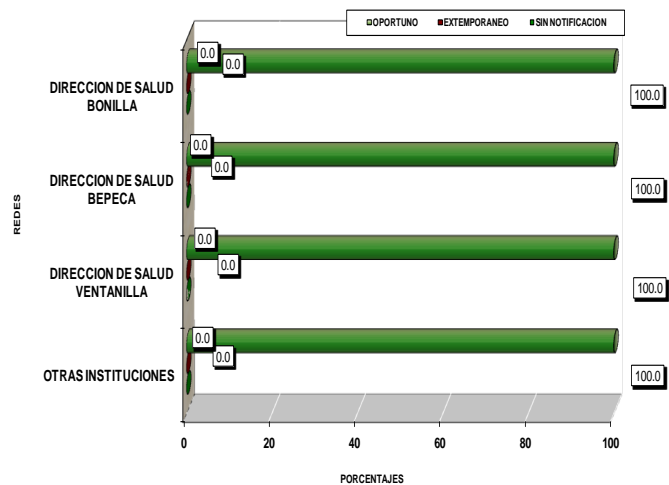


En la evaluación de la notificación semanal de la DGE el puntaje obtenido en la Semana Epidemiológica N° 35 del 2009 por la DIRESA Callao es 100%.

**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
RED DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - CALLAO
S.E. 35° - 2009**

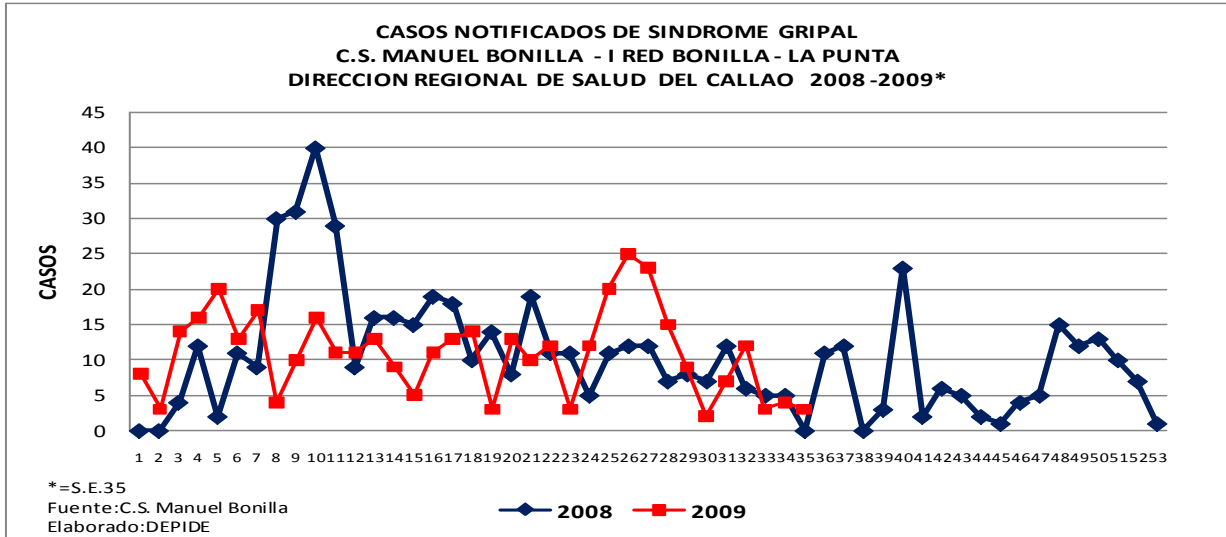


**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
POR REDES DIRESA CALLAO
S.E. 35° - 2009**



ENFERMEDADES TRANSMISIBLES

VIGILANCIA DE SINDROME GRIPAL U OTROS VIRUS RESPIRATORIOS



El C.S. Manuel Bonilla es desde hace varios años, el establecimiento centinela del Callao para la vigilancia del síndrome gripal y otros virus respiratorios. Se presenta en la gráfica la información de los 2 últimos años donde se evidencia una curva irregular con un mayor número de casos notificados en el caso del año 2008, durante el primer semestre. Hasta la S.E: 35 del año 2009 se aprecia también irregularidad en la notificación de casos, siendo evidente un incremento de casos de síndrome gripal de la S.E: 24 a la 26.

A la SE 35-2009, el Centro de Salud Manuel Bonilla tiene un acumulado de 384 casos de Síndrome Gripal notificados. En la SE. 35-09 se ha reportado 3 casos: 1 caso en el grupo 1 a 4 años, 2 casos en 10 a 19 años.

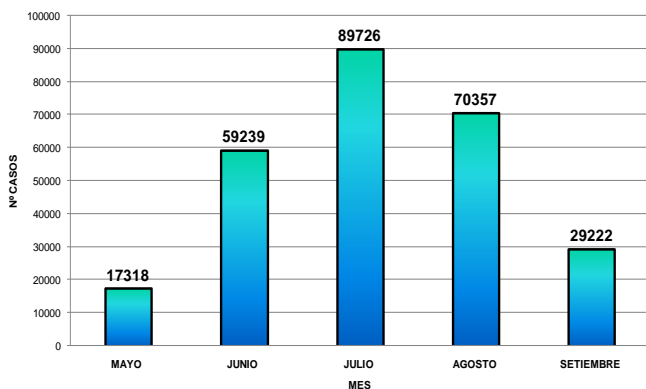
SITUACION DE LA INFLUENZA A H1N1

Al 08 de Setiembre en el mundo hay 265,862 casos positivos de Influenza A H1N1 con 3380 muertes en 132 países.

En el Perú hay 7312 casos confirmados con 109 muertes y en la Provincia del Callao hay 212 casos con 15 defunciones (9 procedían de la Provincia).

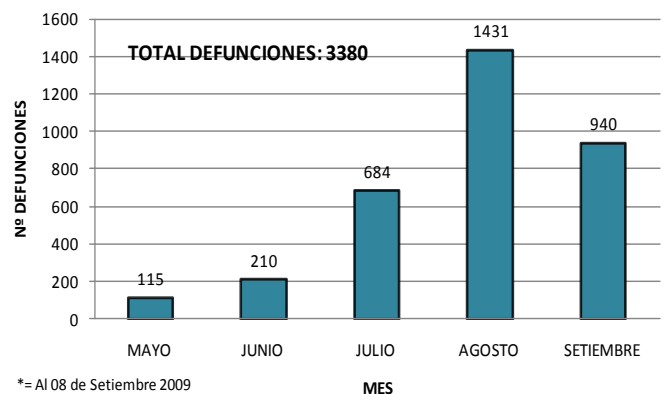
INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO

**CASOS NUEVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO POR MES
MAYO - SETIEMBRE* 2009**



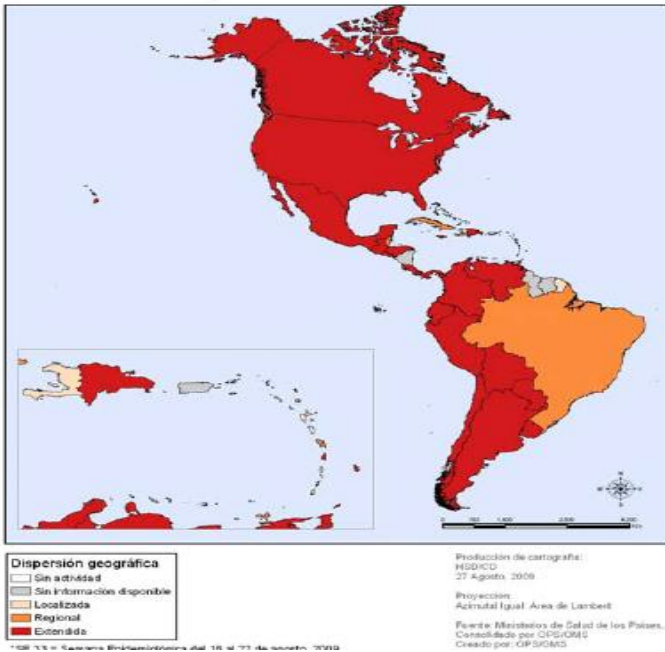
*=Al 08 de Setiembre 2009
Fuente: Comunicado - MINS
Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao

**CASOS NUEVOS DE DEFUNCIONES EN EL MUNDO POR MES
MAYO-SETIEMBRE* 2009**

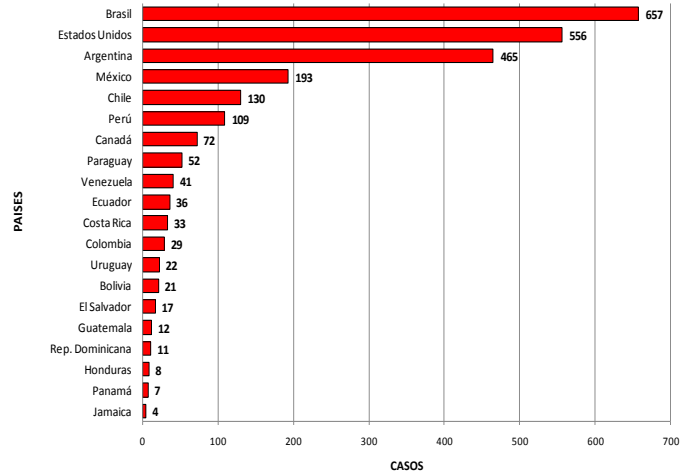


*=Al 08 de Setiembre 2009
Fuente: Comunicado - MINS
Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA CALLAO

Mapa 1. Pandemia (H1N1) 2009. Dispersión geográfica por país. Región de las Américas. SE 33*.



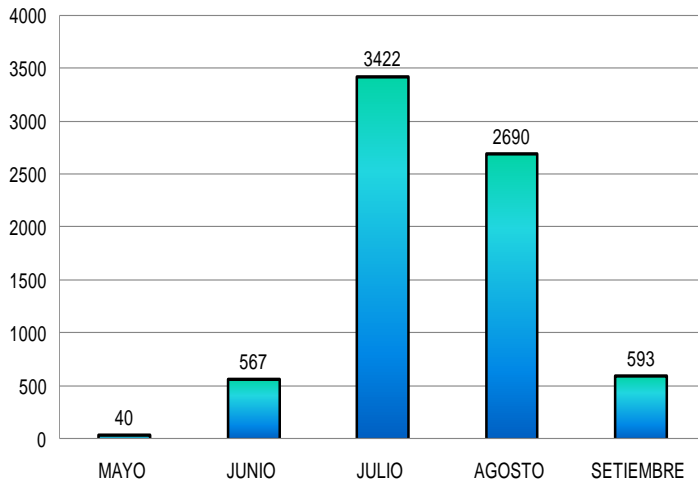
FALLECIDOS POR INFLUENZA A H1N1 EN PAISES DE CONTINENTE AMERICANO AL 8 DE SETIEMBRE 2009



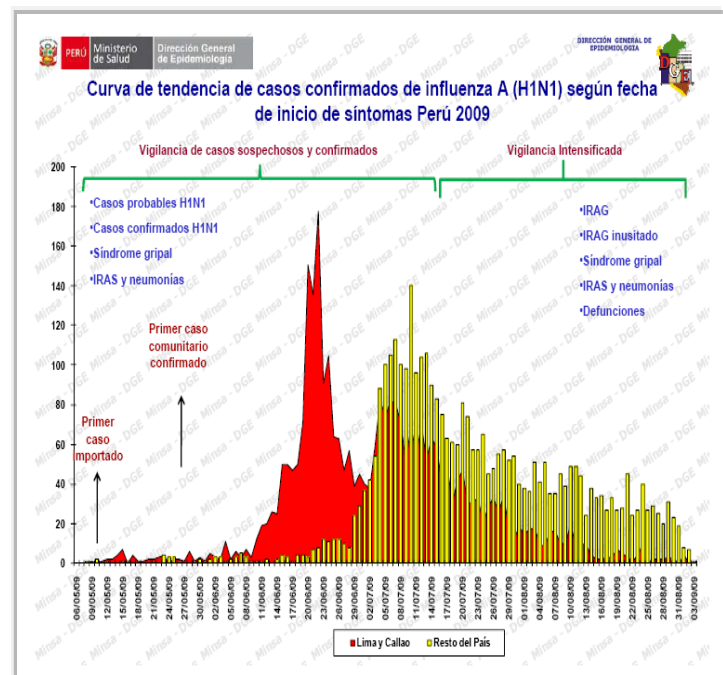
Fuente: OPS
 Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao

INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU

CASOS NUEVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU POR MES MAYO - SETIEMBRE* 2009



*= Al 08 de Setiembre 2009
 Fuente: Comunicado - MINSA
 Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao



DISTRIBUCION DE LOS CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU POR DEPARTAMENTOS ACUMULADO DEL 24 DE ABRIL AL 08 DE SETIEMBRE 2009

**Total 7312 casos
109 Muertes**

**Callao 212 casos, 15 muerte
(9 procedían del Callao)**

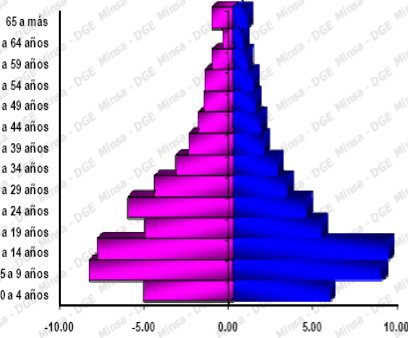


DPTO.	CASOS	MUERTES
LIMA	3039	37
AREQUIPA	798	13
CUZCO	444	7
LA LIBERTAD	501	3
JUNIN	415	1
LAMBAYEQUE	427	5
PROVINCIA DEL CALLAO	212	15
PIURA	299	1
ANCASH	227	3
CAJAMARCA	138	3
PUNO	163	9
AYACUCHO	127	1
HUANUCO	52	2
HUANCAVELICA	64	3
MADRE DE DIOS	32	0
APURIMAC	89	0
ICA	33	0
TUMBES	46	0
MOGUEGUA	37	4
TACNA	47	2
AMAZONAS	29	0
UCAYALI	29	0
PASCO	23	0
LORETO	14	0
SAN MARTIN	27	0
TOTAL	7312	109

Fuente: DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología DIRESA Callao

LEYENDA:
INFLUENZA A H1N1 ●
Muertes ☒

Casos confirmados de influenza A (H1N1) según sexo Perú 2009

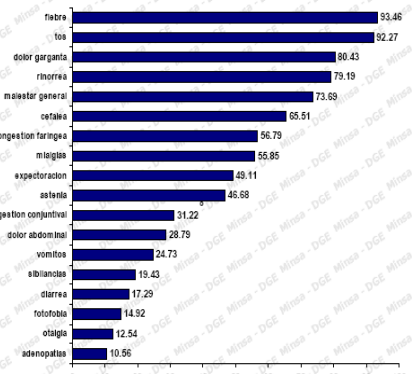


Grupo de edad	Casos	%	% acumulado
0 a 4 años	805	11.01	11.01
5 a 9 años	1267	17.33	28.34
10 a 14 años	1262	17.26	45.60
15 a 19 años	787	10.49	56.09
20 a 24 años	774	10.59	66.67
25 a 29 años	575	7.88	74.54
30 a 34 años	440	6.02	80.55
35 a 39 años	324	4.43	84.98
40 a 44 años	270	3.69	88.68
45 a 49 años	224	3.08	91.74
50 a 54 años	212	2.90	94.64
55 a 59 años	153	2.09	96.73
60 a 64 años	98	1.22	97.95
65 a más	150	2.05	100.00
Total	7312	100.00	

**Edad Promedio: 21,34 años
Mediana: 20 años
Edad mínima: 0 años
Edad máxima: 98 años**

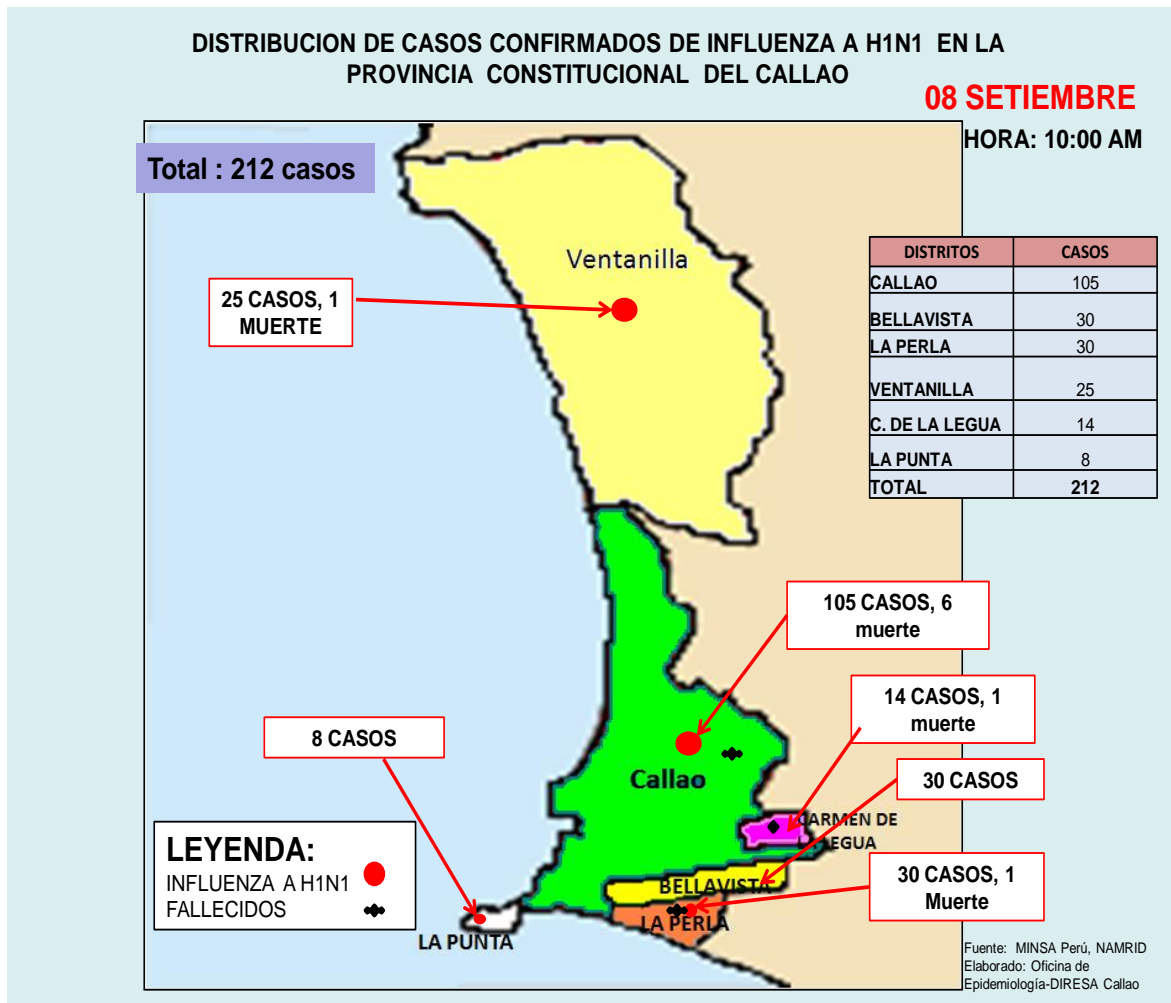
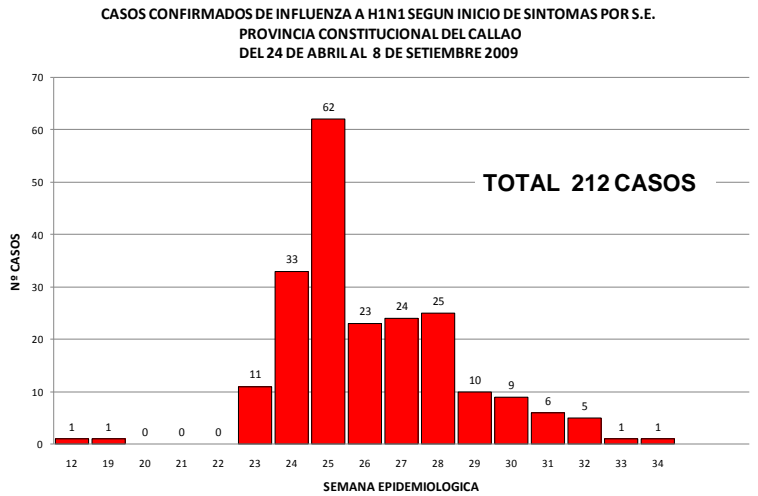
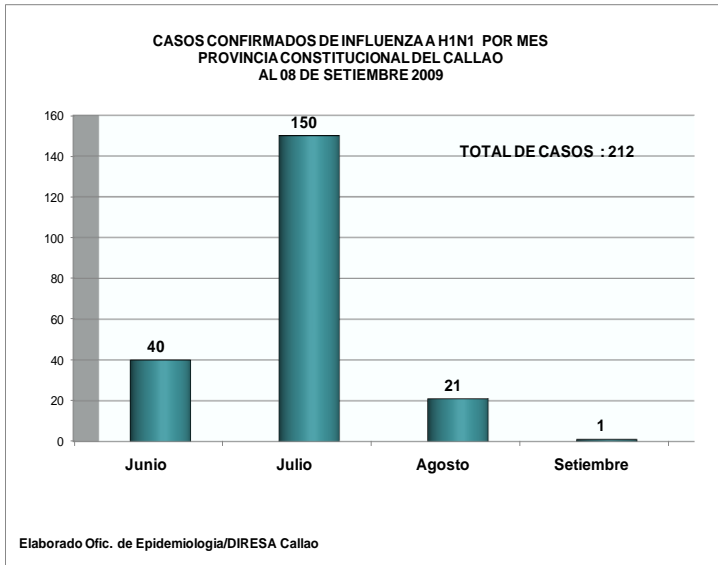
Fuente: RENACE – DGE-INS - NMRCD

Característica clínicas de influenza A (H1N1) Perú 2009

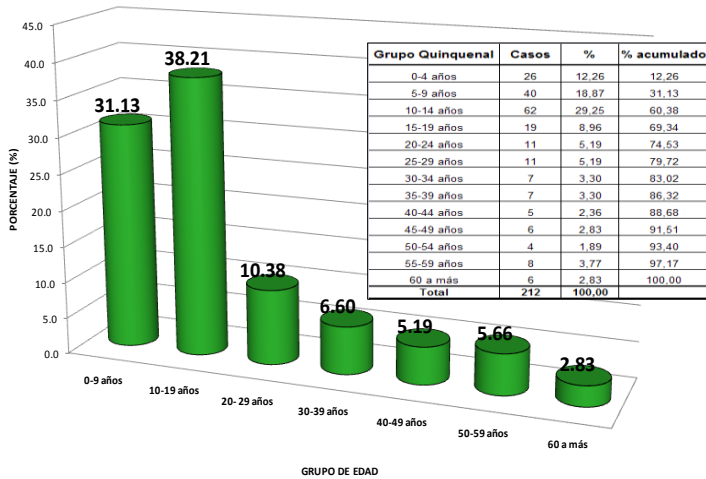


Fuente: RENACE – DGE-INS

INFLUENZA A H1N1 EN EL CALLAO

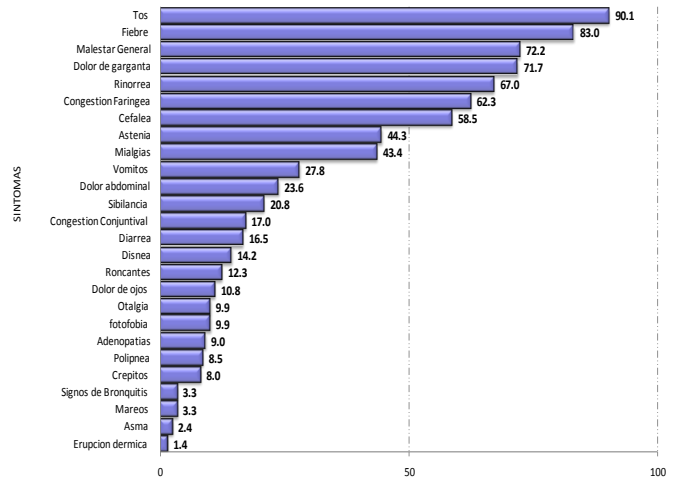


**CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 SEGUN GRUPOS DE EDAD
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO AL 8 DE SETIEMBRE 2009**



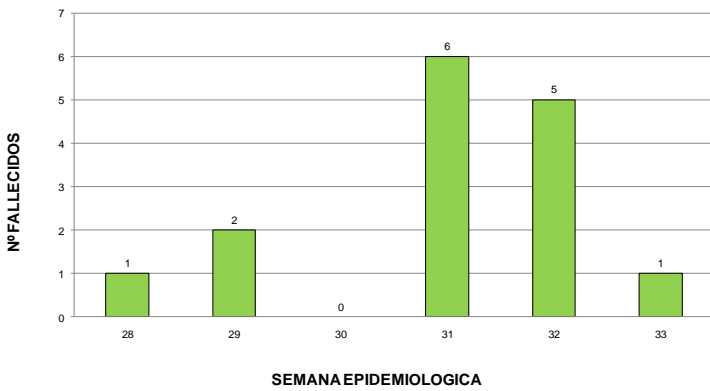
Fuente: DIRESA Callao, INS, NAMRID
Elaborado: Ofic. De Epidemiología/DIRESA Callao

**CARACTERISTICAS CLINICAS DE INFLUENZA A H1N1 DE CASOS CONFIRMADOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO AL 08 DE SETIEMBRE 2009**



Fuente: Of. Epidemiología/DIRESA Callao

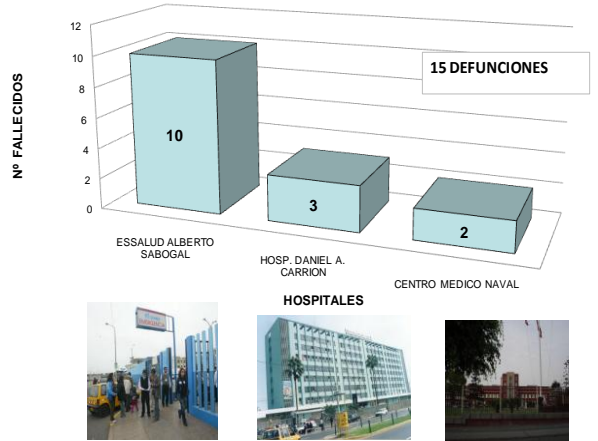
**DEFUNCIONES POR INFLUENZA A H1N1 SEGUN SEMANA EPIDEMIOLOGICA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AL 08 DE SETIEMBRE DEL 2009**



TOTAL: 15 DEFUNCIONES

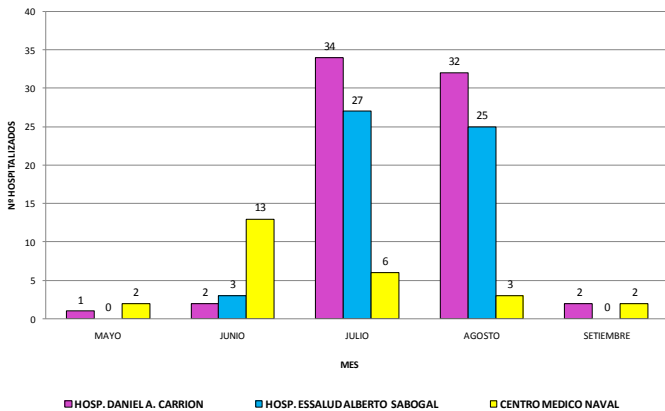
Elaborado : Ofic. Epidemiología/DIRESA Callao

**DEFUNCIONES POR INFLUENZA AH1N1 OCURRIDOS EN HOSPITALES DE LA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AL 08 DE SETIEMBRE DEL 2009**



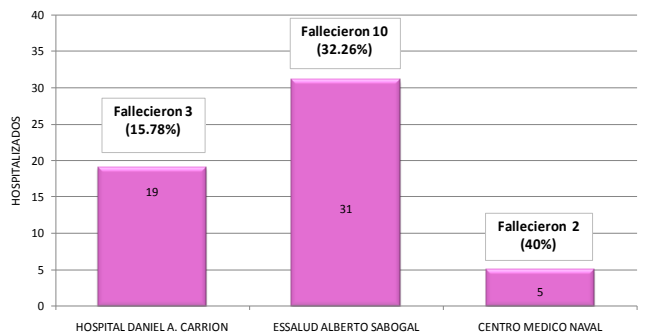
ELABORADO: Ofic. Epidemiología/DIRESA Callao

**HOSPITALIZADOS POR IRAG SEGUN HOSPITALES QUE NOTIFICAN
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
MAYO - SETIEMBRE 2009**



* Al 07 de Setiembre 2009
Elaborado: Ofic. de Epidemiología/DIRESA CALLAO

**HOSPITALIZADOS POR IRAG SEGUN HOSPITALES DEL CALLAO
SALA DE UCI
ACUMULADO MAYO - SETIEMBRE 2009***



*-- AL 7 DE SETIEMBRE DEL 2009
Elaborado: Oficina de Epidemiología

Distanciamiento social : Adelanto de vacaciones en escolares como medida de retraso de la transmisión de influenza A (H1N1)

Adelanto de vacaciones escolares a partir del 15 de Julio

Casos Acumulados desde inicio de la Pandemia al 14 de Julio - Callao 2009

Grupo Edad	Casos	Casos Acumulados	%	% acumulado
0-4 años	12	12	9,09	9,09
5-9 años	34	46	25,76	34,85
10-14 años	49	95	37,12	71,97
15-19 años	11	106	8,33	80,30
20-24 años	3	109	2,27	82,58
25-29 años	6	115	4,55	87,12
30-34 años	3	118	2,27	89,39
35-39 años	3	121	2,27	91,67
40-44 años	3	124	2,27	93,94
45-49 años	2	126	1,52	95,45
50-54 años	1	127	0,76	96,21
55-59 años	5	132	3,79	100,00
60 a más	0	132	0,00	100,00
Total	132		100,00	



Casos acumulados desde el 15 de Julio al 08 de SETIEMBRE - Callao 2009

Grupo Edad	Casos	Casos Acumulados	%	% acumulado
0-4 años	14	14	17,50	17,50
5-9 años	7	21	8,75	26,25
10-14 años	11	32	13,75	40,00
15-19 años	8	40	10,00	50,00
20-24 años	9	49	11,25	61,25
25-29 años	5	54	6,25	67,50
30-34 años	4	58	5,00	72,50
35-39 años	4	62	5,00	77,50
40-44 años	2	64	2,50	80,00
45-49 años	4	68	5,00	85,00
50-54 años	3	71	3,75	88,75
55-59 años	3	74	3,75	92,50
60 a más	6	80	7,50	100,00
Total	80		100,00	

total casos confirmados: 212

Reducción en un 30.30% en el grupo menor de 19 años , conformado predominantemente por escolares

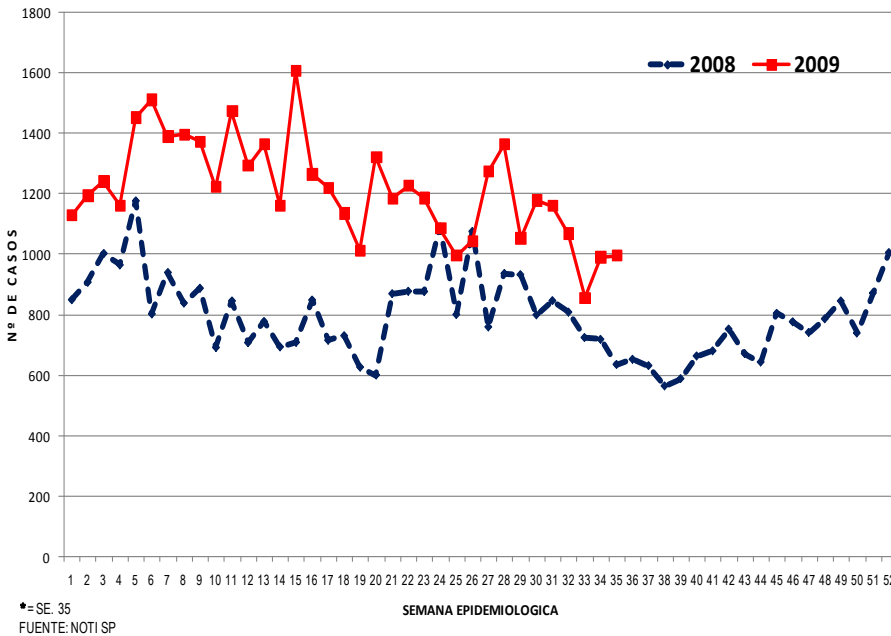


Resumen

- Al 08 de Setiembre hay 212 casos confirmados notificados de Influenza A H1N1 en el Callao.
- Del total de casos en el Callao, 122 son estudiantes (57.54%) incluyendo estudiantes con estudio superior.
- Se presentaron 15 defunciones a la fecha, 9 procedentes de la Provincia Constitucional del Callao y 6 procedentes de Lima y otros lugares.
- **Procedencia de las defunciones:** a la fecha han fallecido 15 casos confirmados de INFLUENZA A H1N1 en hospitales del Callao: Hospital Nacional Daniel A. Carrión: 03 (procedían de Huari - Huánuco, Callao y Ventanilla); Centro Médico Naval: 02 (procedían: Los Olivos y La Perla), Alberto Sabogal – EsSalud: 10 (procedían: 01 de Carmen de La Legua, 05 del distrito del Callao, 02 de Comas, 01 de Independencia y 1 de San Martín de Porres).
- A la fecha son 43 colegios del Callao con 71 alumnos y 12 colegios de Lima con 28 alumnos chalcacos.

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

**TOTAL DE CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSAS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AÑO 2008 - 2009***

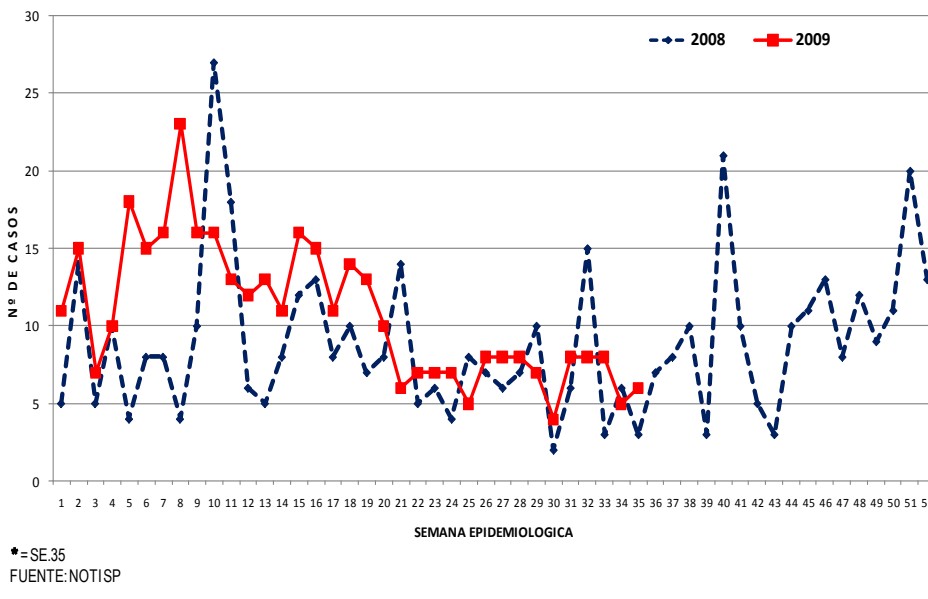


A la SE 35 -09 se han notificado 42,614 casos de EDA acuosa, 46.35% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 1218 casos (2009) y 832 (2008).

Según lugar de atención a la SE 35-09: I Red atendió 1664 (3.90%) pacientes con este daño, II Red 2738 (6.42%), III Red 3266 (7.66%), Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión 3545 (8.32%) Hospital San José 6315 (14.82%) Hospital de Ventanilla 2094 (4.91%) Establecimientos de EsSalud 21440 (50.31%), otras instituciones 1553 (3.64%).

Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 18,587 (43.6%) de pacientes atendidos por este daño proceden del distrito Callao, 12,438 (29.2%) de Bellavista, 1485 (3.5%) de Carmen de la Legua, 539 (1.3%) de La Perla, 39 (0.1%) de La Punta, 7250 (17%) de Ventanilla, 2276 (5.3%) de Lima y otros.

**TOTAL DE CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS DISENTERICAS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AÑO 2008 - 2009***



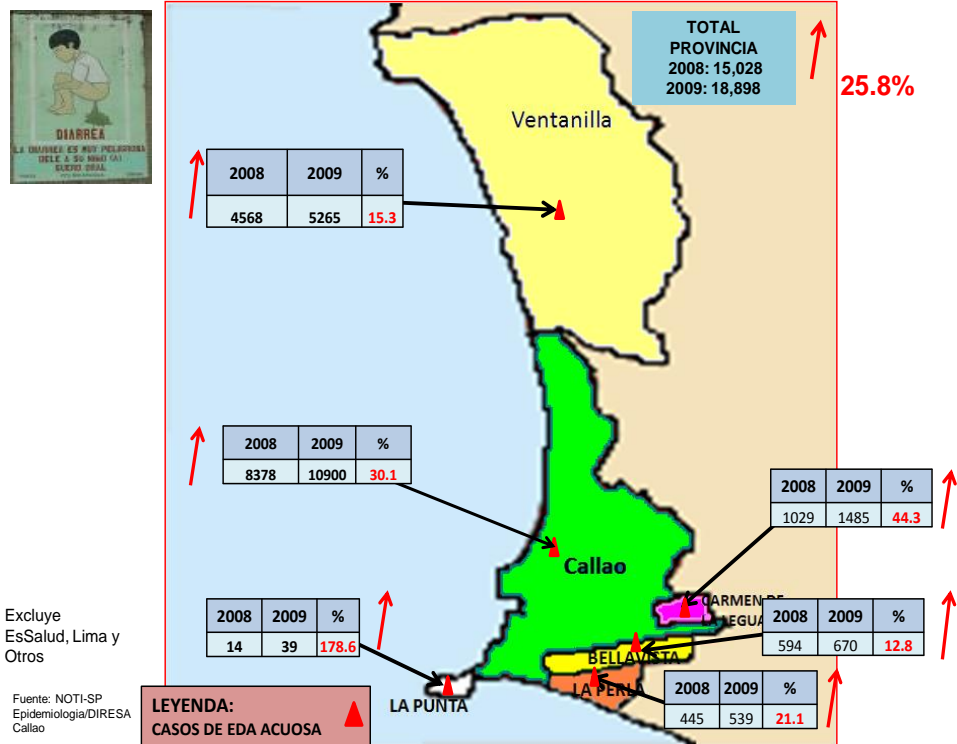
A la SE 35-09 se han notificado 377 casos de EDA Disentérica, 29.1% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 11 casos en el (2009) y 8 (2008).

Según lugar de atención a la SE 35-09 se atendieron en: I Red 19 casos (5.04%), II Red 12 casos (3.18%), III Red 56 casos (14.85%), Hospital Nacional Daniel A. Carrión 106 casos (28.12%), Hospital San José 150 casos (39.79%), Hospital de Ventanilla 32 (8.49%), otros 2 casos (0.53%).

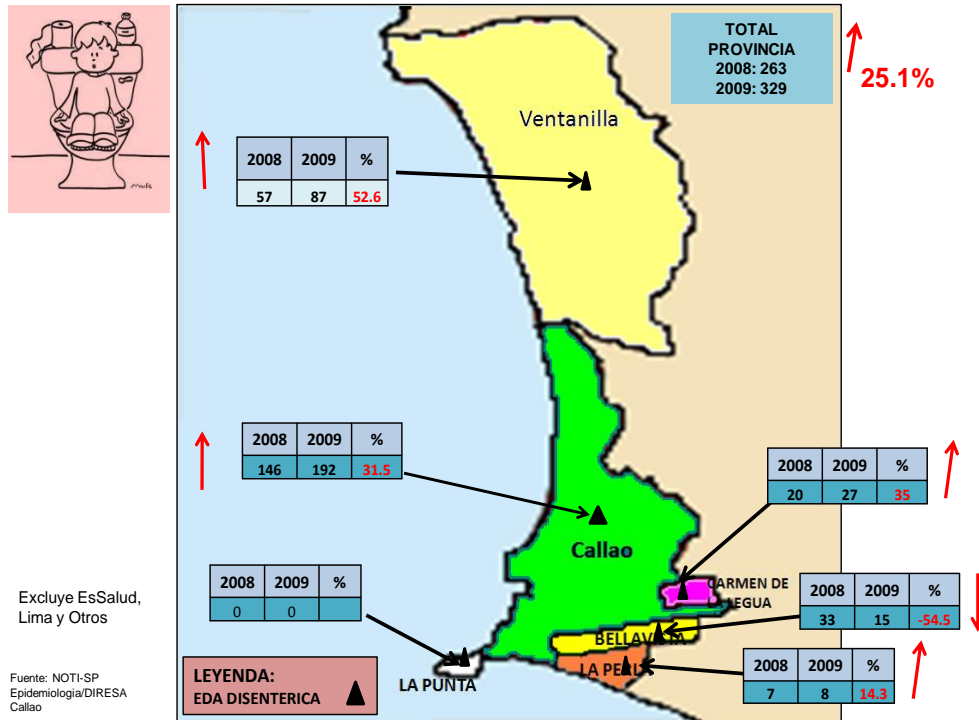
Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 192 (50.9%) de casos corresponden al distrito Callao, 15 (4%) de Bellavista, 27 (7.2%) de Carmen de La Legua, 8 (2.1%) de La Perla, 87 (23.1%) de Ventanilla, y 48 (12.7%) de Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de La Punta.

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS SEGÚN PROCEDENCIA

**CASOS DE ENFERMEDADES DIARREICAS ACUOSA A LA S.E. 35
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO 2008-2009**



**CASOS DE EDA DISENTERICA A LA S.E. 35
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO 2008-2009**

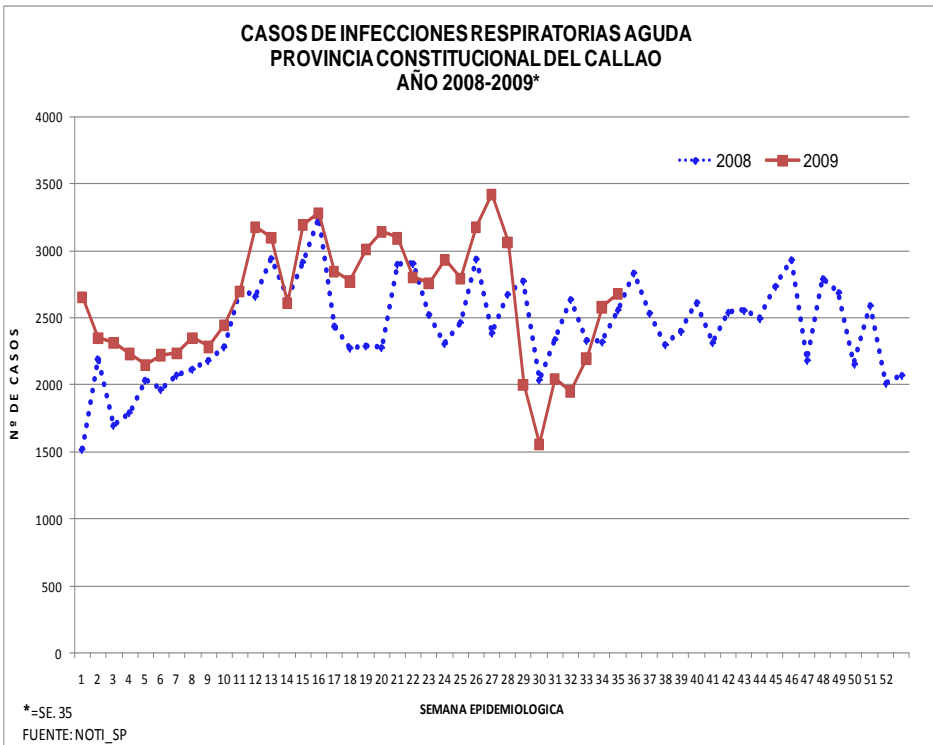


INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

ESTABLECIMIENTOS	EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA AGUDA	
	SE 35	Hasta SE. 35	SE. 35	Hasta SE. 35	SE. 35	Hasta SE. 35
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	43	1664	0	19	43	1683
MICRORED 1	18	665	0	9	18	674
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	4	245	0	6	4	251
C.S. ALBERTO BARTON	5	191	0	0	5	191
C.S. PUERTO NUEVO	0	24	0	3	0	27
C.S. LA PUNTA	6	89	0	0	6	89
C.S. SAN JUAN BOSCO	3	116	0	0	3	116
MICRORED 2	0	240	0	2	0	242
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	0	145	0	1	0	146
C.S. JOSE BOTERIN	0	27	0	0	0	27
C.S. CALLAO	0	68	0	1	0	69
MICRORED 3	8	278	0	5	8	283
C.S. JOSE OLAYA - CABEZA DE MICRORED	2	111	0	3	2	114
C.S. MIGUEL GRAU	3	53	0	0	3	53
C.S. SANTA ROSA	3	114	0	2	3	116
MICRORED 4	3	146	0	2	3	148
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	0	45	0	1	0	46
RAMON CASTILLA	2	55	0	1	2	56
GAMBETTA BAJA	1	46	0	0	1	46
MICRORED 5	14	335	0	1	14	336
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	6	253	0	0	6	253
C.S. JUAN PABLO II	8	66	0	0	8	66
C.S. EL AYLLU	0	15	0	0	0	15
CENTRO DE DESARROLLO JUVENIL CALLAO	0	1	0	1	0	2
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	63	2738	0	12	63	2750
MICRORED 1	23	681	0	0	23	681
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	9	278	0	0	9	278
C.S. 200 MILLAS	9	226	0	0	9	226
C.S. PALMERAS DE OQUENDO	5	177	0	0	5	177
MICRORED 2	16	611	0	7	16	618
C.S. SESQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	6	183	0	1	6	184
C.S. PREVI	4	39	0	3	4	42
C.S. BOCANEGRA	6	197	0	0	6	197
C.S. EL ALAMO	0	192	0	3	0	195
MICRORED 3	4	392	0	0	4	392
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	2	126	0	0	2	126
C.S. PLAYA RIMAC	0	130	0	0	0	130
P.S. POLIGONO IV	2	136	0	0	2	136
MICRORED 4	20	1054	0	5	20	1059
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	3	265	0	5	3	270
C.S. ALTAMAR	6	178	0	0	6	178
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	6	164	0	0	6	164
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	2	291	0	0	2	291
C.S. LA PERLA	3	156	0	0	3	156
DIRECCION DE SALUD VENTANILLA	62	3266	2	56	64	3322
MICRORED 1	31	1243	0	29	31	1272
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	10	392	0	1	10	393
CENTRO MATERNO INF. PACHACUTEC PERU KOREA	12	490	0	0	12	490
C.S. BAHIA BLANCA	8	216	0	19	8	235
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	1	145	0	9	1	154
MICRORED 2	14	860	2	18	16	878
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	4	226	0	3	4	229
C.S. HIJOS DE GRAU	7	238	0	6	7	244
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	0	6	0	3	0	9
C.S. VENTANILLA ALTA	1	144	0	1	1	145
C.S. MI PERU	2	246	2	5	4	251
MICRORED 3	13	417	0	0	13	417
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	9	109	0	0	9	109
C.S. VILLA LOS REYES	0	63	0	0	0	63
C.S. STA. ROSA DE PACHACUTEC	4	245	0	0	4	245
MICRORED 4	4	746	0	9	4	755
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	4	486	0	7	4	493
C.S. VENTANILLA BAJA	0	118	0	2	0	120
C.S. VENTANILLA ESTE	0	142	0	0	0	142
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	97	3545	4	106	101	3651
HOSPITAL SAN JOSE	156	6315	0	150	156	6465
HOSPITAL VENTANILLA*	33	2094	0	32	33	2126
INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACION	0	0	0	0	0	0
ESTABLECIMIENTOS de Essalud	504	21440	0	0	504	21440
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	265	11086	0	0	265	11086
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	39	2024	0	0	39	2024
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	176	7488	0	0	176	7488
POLICLINICO DE BELLAVISTA	24	842	0	0	24	842
OTROS	40	1553	0	2	40	1555
AEREA INTERNACIONAL	2	139	0	1	2	140
CENTRO MEDICO NAVAL	21	740	0	1	21	741
DIRAVPOL PNP	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO CALLAO PNP	6	248	0	0	6	248
POLICLINICO VIPOL PNP	3	188	0	0	3	188
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	2	114	0	0	2	114
SANIDAD BASE AEREA FAP	1	63	0	0	1	63
CLINICA SAN JOSE	5	61	0	0	5	61
PROVINCIA	998	42615	6	377	1004	42992

Fuente: NOTI-SP

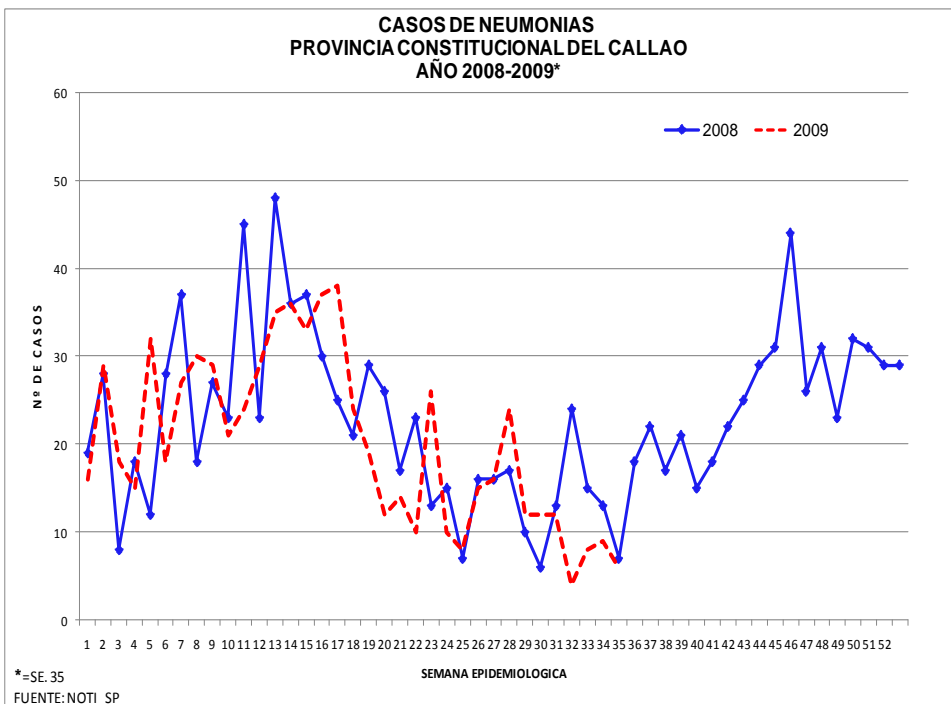
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS



A la SE 35-09 se han notificado 92,211 casos de IRAs 11.23% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 2635 casos (2009) y 2369 (2008)

Según lugar de atención a la SE 35-09: I Red se atendieron 15,159 (16.44%) pacientes con este daño, en la II Red se atendieron 14,699 (15.94%), III Red 19,743 (21.41%), Hospital Nacional Daniel A. Carrión 10,116 (10.97%), Hospital San José 9924 (10.76%), Hospital de Ventanilla 2806 (3.04%), establecimientos de EsSalud 17,227 (18.68%), otras instituciones **2537** (2.75%).

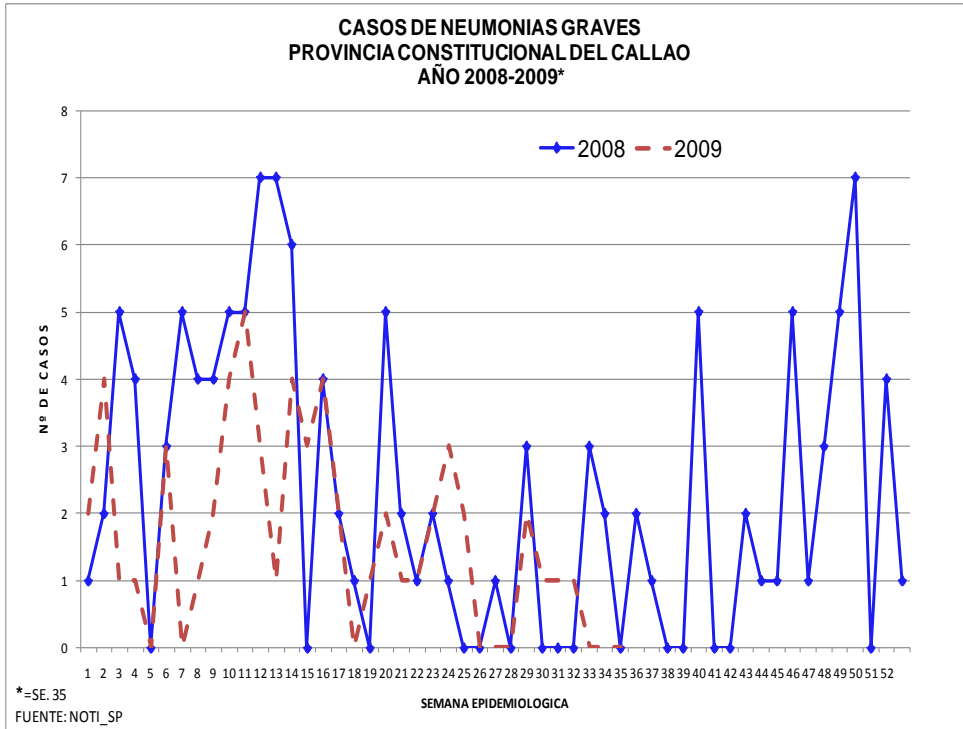
Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 46,566 (50.50%) pacientes proceden del distrito del Callao, 11,645 (12.63%) de Bellavista, 3584 (3.89%) de Carmen de la Legua, 2759 (2.99%) de La Perla, 67 (0.07%) de La Punta, 24,077 (26.11%) de Ventanilla, y 3513 (3.81%) de Lima y otros.



A la SE 35-09: se han notificado 708 casos de Neumonía, 3.15% de casos menos en relación al mismo periodo del año anterior, con un promedio semanal de 20 (2009) y 21 (2008).

Según lugar de atención a la SE 35-09: I Red reportó 15 casos (2.12%), II Red reportó 7 casos (0.99%), III Red 3 (0.42%) casos, Hospital Nacional Daniel A. Carrón 329 (46.47%), Hospital San José 74 (10.45%), Hospital de Ventanilla 74 (10.45%), Establecimientos de EsSalud 200 (28.25%), Otros 6 (0.85%)

Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 302 (42.66%) pacientes proceden del distrito del Callao, 222 (31.36%) de Bellavista, 18 (2.54%) de Carmen de la Legua, 16 (2.26%) de La Perla, 108 (15.25%) de Ventanilla, 42 (5.93%) de Lima y otros.

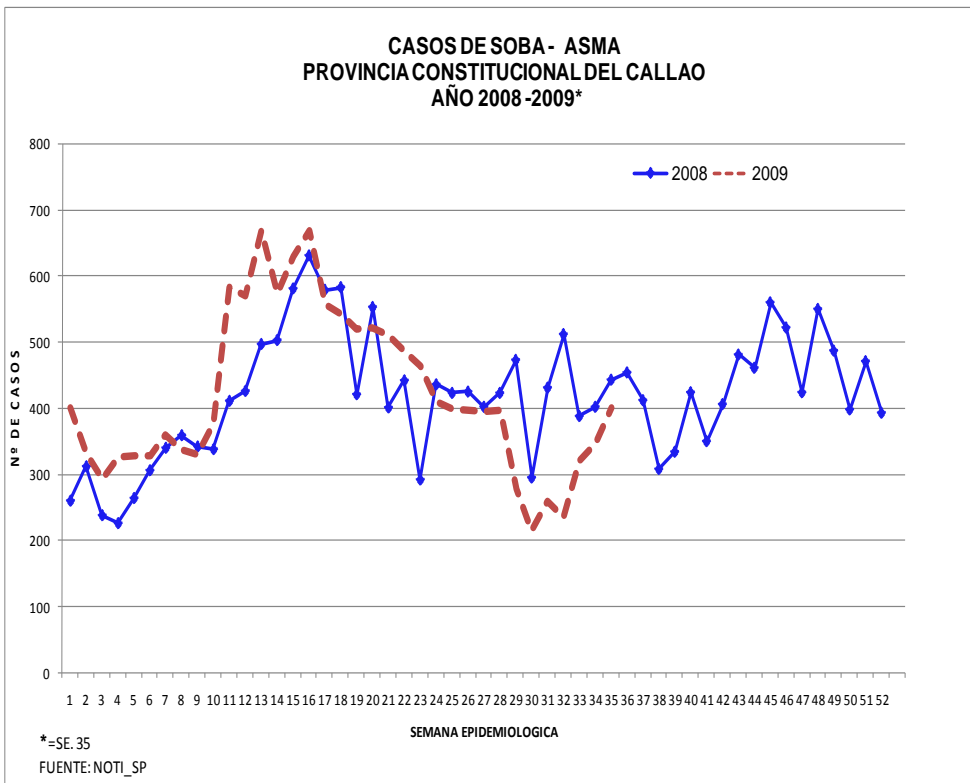


A la SE 35-09 se han notificado 57 casos de Neumonía Grave, 32.14% de casos menos en relación al mismo periodo al año anterior, con un promedio semanal de 2 casos (2008 - 2009)

Según lugar de atención a la SE 35-09: I y II Red no atendieron casos de este daño, III Red 3 (5.26%) atendido en el C.S. 3 de Febrero y C.S. Márquez, en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión.

54 casos (94.74%); el resto de establecimientos no reportaron casos de Neumonía Grave.

Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 32 casos (56.14%) proceden del distrito Callao, 5 casos (8.77%) del distrito Bellavista, 2 casos (3.51%) de Carmen de la Legua, 3 (5.26%) de La Perla, 9 casos (15.79%) de Ventanilla, 6 casos (10.53%) en Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de La Punta.



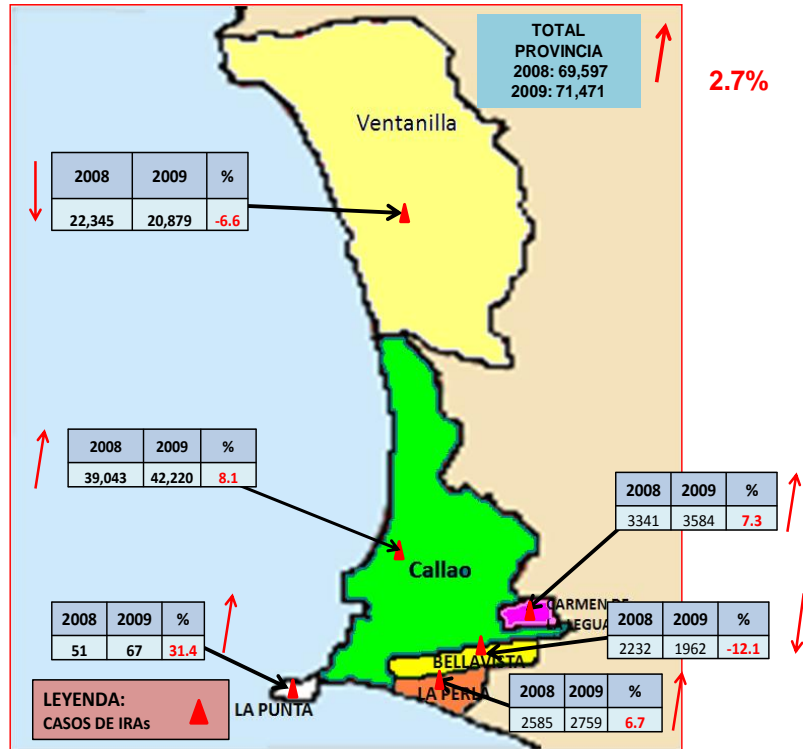
A la SE 35-09 se han notificado 14,748 casos de SOBA-Asma, 4.61% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 421 casos (2009) y 403 (2008).

Según lugar de atención a la SE 35-09 en este daño fueron atendidos en la I Red 1043 (7.07%) en la II Red 1066 (7.23%) en la III Red 1739 (11.79%) en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión, 4044 (27.42%) en el Hospital San José, 3729 (25.28%) en el Hospital de Ventanilla 1033 (7%), Establecimientos de EsSalud 1589 (10.77%), Otros 505 (3.42%)

Según lugar de procedencia a la SE 35-09: 8199 (55.59%) de pacientes atendidos en la provincia proceden del distrito de Callao, 479 (3.25%) de Bellavista, 765 (5.19%) Carmen de la Legua, 330 (2.24%) de la Perla, 20 (0.14%) La Punta, 3773 (25.58%) de Ventanilla, 1182 (8.01%) de Lima y otros.

INFECCIONES RESPIRATORIAS POR DISTRITO DE PROCEDENCIA

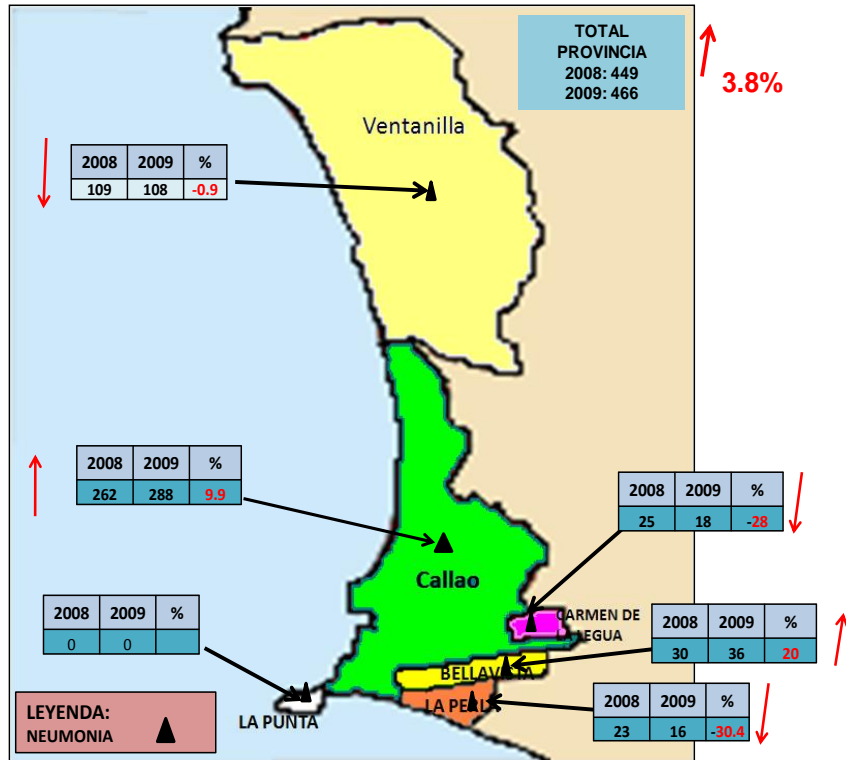
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN NIÑOS < 5 AÑOS A LA S.E. 35 / 2008-2009 - REGION CALLAO



Excluye EsSalud, Lima y Otros

Fuente: NOTI-SP Epidemiología/DIRESA Callao

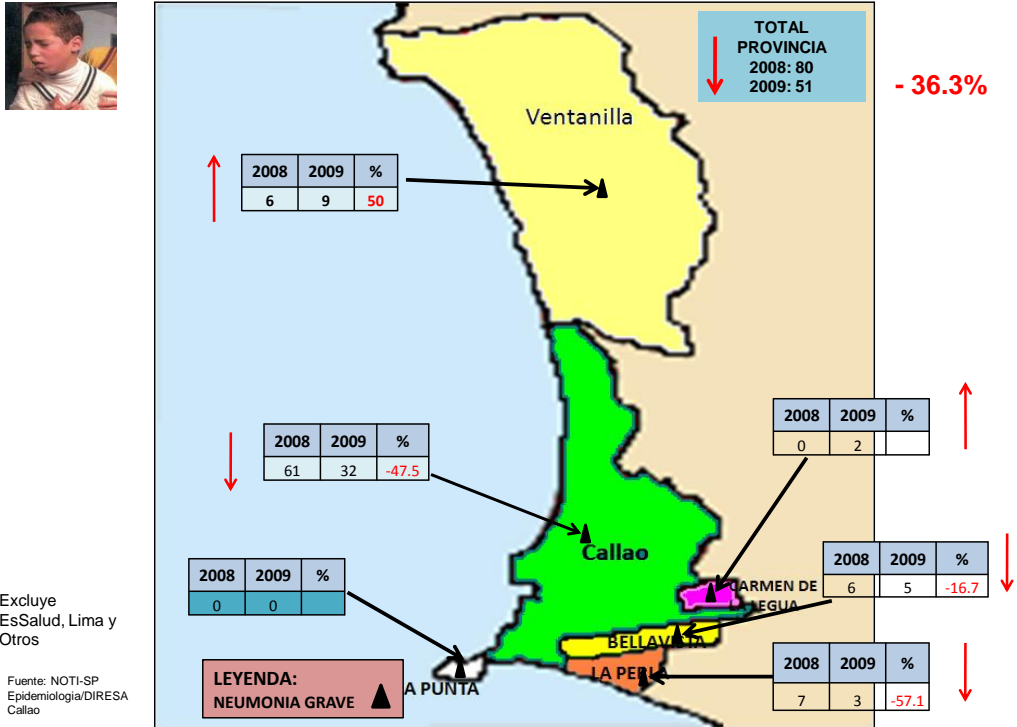
CASOS DE NEUMONIA EN NIÑOS < 5 AÑOS A LA SE 35 REGION CALLAO 2008-2009



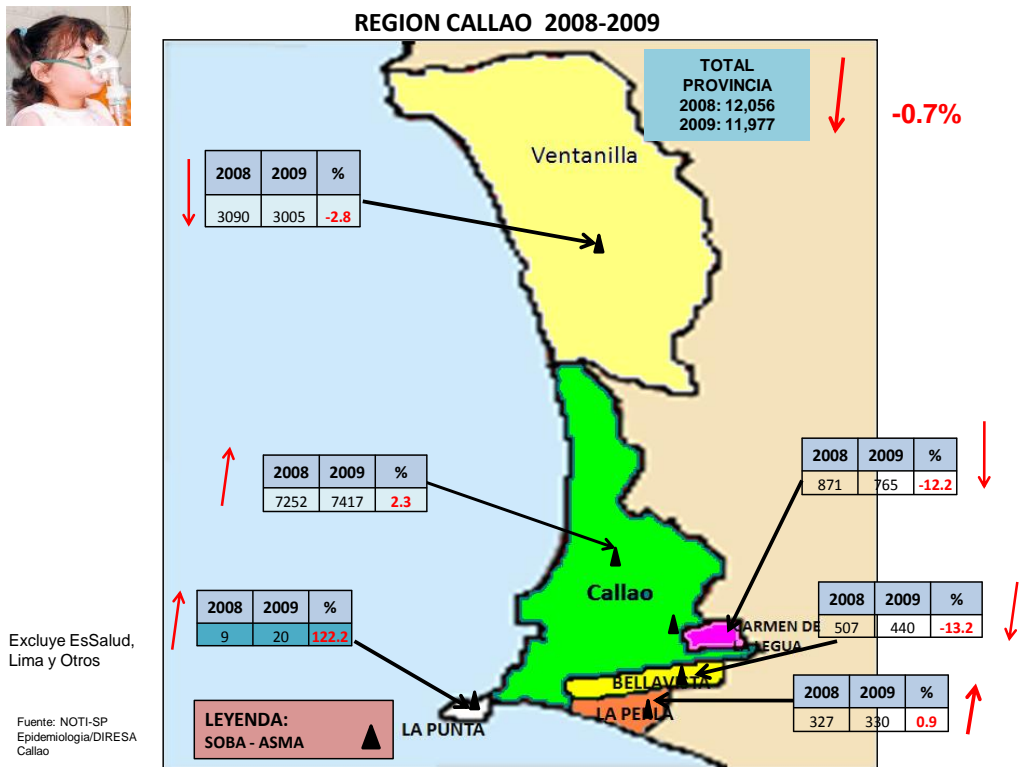
Excluye EsSalud, Lima y Otros

Fuente: NOTI-SP Epidemiología/DIRESA Callao

**CASOS DE NEUMONIA GRAVE EN NIÑOS < 5 AÑOS A LA SE 35
REGION CALLAO 2008-2009**



**CASOS DE SOBA-ASMA EN NIÑOS < 5 AÑOS A LA SE 35
REGION CALLAO 2008-2009**



INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS, SOBA-ASMA

ESTABLECIMIENTOS	IRA		NEUMONIA		NEUM. GRAVE		SOBA ASMA	
	SE. 35	Hasta SE. 35	SE. 35	Hasta SE. 35	SE. 35	Hasta SE. 35	SE. 35	Hasta SE. 35
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	444	15159	0	15	0	0	43	1043
MICRORED 1	100	3200	0	4	0	0	18	525
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	58	1643	0	3	0	0	11	296
C.S. ALBERTO BARTON	9	346	0	1	0	0	1	55
C.S. PUERTO NUEVO	16	523	0	0	0	0	2	70
C.S. LA PUNTA	3	161	0	0	0	0	0	16
C.S. SAN JUAN BOSCO	14	527	0	0	0	0	4	88
MICRORED 2	73	2951	0	3	0	0	1	45
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	31	1248	0	0	0	0	0	17
C.S. JOSE BOTERIN	0	672	0	0	0	0	0	10
C.S. CALLAO	42	1031	0	3	0	0	1	18
MICRORED 3	72	2067	0	2	0	0	0	21
C.S. JOSE OLAYA - CABEZA DE MICRORED	41	1124	0	0	0	0	0	6
C.S. MIGUEL GRAU	6	303	0	0	0	0	0	2
C.S. SANTA ROSA	25	640	0	2	0	0	0	13
MICRORED 4	139	4710	0	5	0	0	10	231
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	72	2658	0	3	0	0	2	35
RAMON CASTILLA	29	1272	0	2	0	0	7	183
GAMBETTA BAJA	38	780	0	0	0	0	1	13
MICRORED 5	60	2231	0	1	0	0	14	221
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	50	1493	0	0	0	0	0	70
C.S. JUAN PABLO II	4	556	0	1	0	0	14	143
C.S. EL AYLLU	6	182	0	0	0	0	0	8
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	381	14699	0	7	0	0	60	1066
MICRORED 1	130	3994	0	1	0	0	31	320
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	40	1437	0	1	0	0	24	177
C.S. 200 MILLAS	59	1647	0	0	0	0	4	113
C.S. PALMERAS DE OQUENDO	31	910	0	0	0	0	3	30
MICRORED 2	136	3976	0	0	0	0	5	217
C.S. SESOQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	38	775	0	0	0	0	0	20
C.S. PREVI	26	966	0	0	0	0	5	135
C.S. BOCANEGRA	48	1381	0	0	0	0	0	47
C.S. EL ALAMO	24	854	0	0	0	0	0	15
MICRORED 3	83	2250	0	3	0	0	24	407
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	11	601	0	0	0	0	1	54
C.S. PLAYA RIMAC	19	493	0	0	0	0	2	103
P.S. POLIGONO IV	53	1156	0	3	0	0	21	250
MICRORED 4	32	4479	0	3	0	0	0	122
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	0	903	0	3	0	0	0	28
C.S. ALTAMAR	0	1038	0	0	0	0	0	37
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	3	536	0	0	0	0	0	14
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	0	1048	0	0	0	0	0	38
C.S. LA PERLA	29	954	0	0	0	0	0	5
DIRECCION DE RED DE SALUD VENTANILLA	605	19743	0	3	0	3	39	1739
MICRORED 1	208	6148	0	1	0	2	19	734
C.S. MATERNO INFANTIL PACHACUTEC PERU KOREA	83	2681	0	0	0	0	12	398
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.)	58	1807	0	1	0	2	2	53
C.S. BAHIA BLANCA	42	864	0	0	0	0	5	250
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	25	796	0	0	0	0	0	33
MICRORED 2	158	5862	0	0	0	0	8	500
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	23	1353	0	0	0	0	2	146
C.S. HIJOS DE GRAU	44	1061	0	0	0	0	1	50
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	20	563	0	0	0	0	0	0
C.S. MI PERU	37	1759	0	0	0	0	5	276
C.S. VENTANILLA ALTA	34	1126	0	0	0	0	0	28
MICRORED 3	155	4285	0	0	0	0	12	300
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	57	1427	0	0	0	0	0	16
C.S. VILLA LOS REYES	52	1415	0	0	0	0	0	129
C.S. STA. ROSA DE PACHACUTEC	46	1443	0	0	0	0	12	155
MICRORED 4	84	3448	0	2	0	1	0	205
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	55	2617	0	2	0	1	0	129
C.S. VENTANILLA BAJA	7	243	0	0	0	0	0	39
C.S. VENTANILLA ESTE	22	588	0	0	0	0	0	37
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	252	10116	4	329	0	54	103	4044
HOSPITAL SAN JOSE	237	9924	0	74	0	0	80	3729
HOSPITAL DE VENTANILLA*	52	2806	0	74	0	0	21	1033
ESTABLECIMIENTOS de Essalud	635	17227	2	200	0	0	27	1589
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	306	7994	2	186	0	0	0	0
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	65	3436	0	0	0	0	11	836
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	175	4108	0	14	0	0	16	714
POLICLINICO BELLAVISTA	89	1689	0	0	0	0	0	39
OTROS	78	2537	0	6	0	0	28	505
AEREA INTERNACIONAL	1	13	0	0	0	0	0	0
CENTRO MEDICO NAVAL	65	1997	0	6	0	0	27	481
POLICLINICO CALLAO PNP	0	218	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO VIPOL PNP	4	79	0	0	0	0	0	0
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	7	180	0	0	0	0	0	0
CIINICA SAN JOSE	1	50	0	0	0	0	1	24
SANIDAD BASE AEREA FAP								
PROVINCIA	2684	92211	6	708	0	57	401	14748

Fuente: NOTI-SP

EPINOTICIAS

- VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:** A la SE 35 -2009 se han notificado: 5 leptospirosis, 2 casos leishmaniasis cutánea, 15 casos de tos ferina, 42 casos de Dengue Clásico, 8 casos de Rubeola, 1 caso de Rubeola Congénita, 13 casos de Brucelosis, 14 Malaria Vivax, 37 casos de loxocelismo, 1 caso de Hepatitis B, 3 casos de Muerte materna directa y 1 indirecta.
- Sala Situacional:** Se recuerda a los Establecimientos de Salud que la Sala Situacional debe estar actualizada con los datos estadísticos de casos de Influenza A H1N1 de su jurisdicción y de todos los daños.

3. CAPACITACION:

La Influenza: es una enfermedad vírica aguda de las vías respiratorias, es altamente transmisible y tiene una gran importancia mundial, puesto que ha causado epidemias y pandemias por siglos.

- **En el Callao:** A la SE 35-09 se han confirmado 212 casos de Influenza A H1N1 que residen 105 en el distrito Callao, 30 en Bellavista, 30 La Perla, 14 Carmen de la Legua, 8 La Punta y 25 en Ventanilla.
- **En el Perú:** Al 08 de Setiembre se han confirmado 7312 casos de Influenza A H1N1 y 109 muertes
- **En el Mundo:** Al 08 de Setiembre los casos confirmados de la Nueva Influenza AH1N1: 265.862; Fallecidos: 3380. Los casos están ubicados en 132 países y 18 territorios dependientes según comunicado Oficial N° 96 -MINSAPerú.

4. SOPORTE TECNICO:

TASAS: Frecuencia relativa con la que ocurren ciertos hechos en la población en un tiempo determinado. Se expresa por 100, 1000, 10000, etc.

Tasa de Indidencia: Es el cociente entre el número de casos nuevos y el número de sujetos en riesgo.

5. GESTION:

- Del 01 al 04 de Setiembre se llevo el Taller de Vigilancia de Plaguicidas y Metales Pesados en el Hotel Colon de Miraflores donde asistieron representantes de las DIRESA/DISA a nivel nacional. El fin de dicho taller es la vigilancia epidemiológica de metales pesados y plaguicidas en todos los establecimientos de salud, asistieron a dicho taller el Dr. Jaime Chávez Herrera Director de la Oficina de Epidemiología y la Resp. de Transmisibles Lic. Milena Calderón Bedoya de la DIRESA Callao.

6. ACTUALIDAD MUNDIAL

EL 78% DE LESIONADOS POR ACCIDENTES DE TRÁNSITO PERTENECEN A LA POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

De acuerdo a las últimas estadísticas del Instituto Nacional de Rehabilitación (INR) del Ministerio de Salud (Minsa), el 78% de pacientes lesionados por accidentes de tránsito abarcan la población económicamente activa o que realiza algún tipo de trabajo para sostener económicamente a la familia, factores que repercuten en la economía y el desarrollo de una sociedad. "En el año se han atendido a 158 pacientes, de los cuales el 78% pertenecen a la población económicamente activa, mientras que el 15% son el adolescentes. Asimismo, el 60% provienen de Lima y el 15% del Callao" aseveró el director del INR, Dr. Fernando Urcía Fernández. Por tal motivo, la finalidad del INR es devolverle al paciente la capacidad de valerse por sí mismo, agregó el funcionario, otorgándole además las capacidades necesarias para obtener un empleo que lo beneficie y eleve su calidad de vida. Sin embargo, resalta Urcía Fernández, es también primordial para nuestra Institución promover la prevención, ya que el 35% de nuestros pacientes han sido peatones. De otro lado, la Estrategia Sanitaria Nacional de Accidentes de Tránsito del Minsa refiere que el 2008, fueron hospitalizados 47 mil 214 pacientes. Asimismo, se ha observado un incremento considerable de pacientes hospitalizados por estas causas en los departamentos de Amazonas, Arequipa, Huancavelica, Madre de Dios, Puno, San Martín, Tumbes y Ucayali; de acuerdo a los egresos hospitalarios brindados por la Oficina General de Estadística e Informática del Minsa. "A nivel nacional los traumatismos de cabeza y cuello constituyen el 30% de este total, acentuándose en los niños de 0 a 9 años, mientras que el segundo lugar lo ocupan los miembros inferiores con el 25%; y el tercer lugar, los traumatismos de las vías superiores con el 19%", aclaró el médico.

Alcances

La Policía Nacional en el país estima que en la última década, más de 342 mil han resultado lesionadas, lo cual demanda al Estado una inversión superior al millón 975 mil dólares al año para cubrir sólo la atención de rehabilitación de las personas con discapacidad permanente. Los accidentes de tránsito constituyen la primera causa de muerte prematura y de discapacidad en el Perú, pues anualmente se pierden más de 256 mil años de vidas saludables, después de las enfermedades no transmisibles y las muertes maternas, perinatales y nutricionales.

Fuente: MINSAPerú

CONCLUSIONES FINALES:

1. Hasta la SE 35-09 en el Perú hay 7,312 casos confirmados de Influenza A H1N1 y 109 muertes. La Red Nacional de Epidemiología hace el seguimiento de casos en las diferentes localidades a través de sus pares en las DIRESA/DISA.
2. Hasta la SE 35-2009 en el Callao hay 212 casos confirmados de Influenza AH1N1 y 15 defunciones (9 procedían del Callao y 6 de otros lugares de Lima).
3. Los casos de Infecciones respiratorias agudas tuvieron un incremento de 11.23% en relación a la misma SE del año anterior.
4. Los casos de síndromes de obstrucción bronquial se han incrementado en 4.61% de casos a diferencia del año anterior.
5. Las Neumonías No Graves a diferencia de la SE del año anterior han disminuido en 3.15%. Asimismo las Neumonías Graves han tenido una disminución de 32.14%.
6. Las enfermedades diarreicas acuosas han sufrido un incremento de 46.35% a diferencia de la misma SE del año anterior (2008). Asimismo las EDAs Disentéricas también han tenido un incremento de 29.1% a diferencia del año anterior.
7. En nuestra Región Callao se han registrado en los dos últimos años: 2118 en el año 2007 y 1960 accidentes de mordedura en el 2008, de los cuales un 43% y un 37.5% respectivamente iniciaron tratamiento antirrábico.

RECOMENDACIONES:

1. Debemos continuar fortaleciendo la educación sanitaria sobre todo para evitar las enfermedades respiratorias y diarreicas en la población en general.
2. Debemos continuar realizando actividades preventivas promocionales, no bajando la guardia siempre vigilante, si bien es cierto los casos de Influenza A H1N1 han disminuido a nivel nacional y en la Provincia Constitucional del Callao, seguimos haciendo la vigilancia ante cualquier imprevisto.
3. El objetivo de las actividades del Día Mundial de la rabia es: educar a la población sobre las medidas preventivas antes y después de un accidente de mordedura; fortalecer la participación multisectorial en la Región Callao, para involucrarlas en el control de la rabia, que debe incluir a municipios, actores sociales y comunidad en general; y promover la tenencia responsable de mascotas. Se realizarán actividades preventiva promocionales del 16 al 26 de setiembre en la jurisdicción sanitaria de los Establecimientos de Salud de las 03 REDES de la Dirección Regional de Salud del Callao.