



**GERENCIA REGIONAL DE SALUD
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DEL CALLAO
OFICINA DE EPIDEMIOLOGIA**

SEMANA EPIDEMIOLOGICA (SE) Nº 44 DEL 01/11 AL 07/11/2009



**UN ANALISIS SOBRE UNA DE LAS ENFERMEDADES QUE NOS ATACA DIA A DIA:
LA VIOLENCIA EN TODAS SUS EXPRESIONES**

Al hablar de violencia siento que los esfuerzos realizados en combatir este problema son insuficientes, dado que solo se les otorga la intervención de los mismos a los responsables de las áreas de salud mental y a las personas que trabajan en ámbitos judiciales.

Este es un problema tan antiguo como la existencia del mismo hombre, sin embargo pese a los avances de nuestra cultura aun existen estos problemas psicosociales, siendo las causas diversas y complejas de acuerdo a diversos enfoques, pero queda claro que la violencia es una expresión dramática del conjunto de condiciones de vida inhumanas que a las que a diario somos testigos ya sean políticas, socioeconómicas, familiares, del tipo vinculo humano y las ultimas son las comunicacionales dado que todos los noticieros matutinos y periódicos locales resaltan hechos de violencia extrema contribuyendo a fomentar estilos de vida violentos sin aprovechar sus espacios en programas educativos.

Si damos una revisión a la estadística vemos que uno de cada 3 limeños maltrata psicológicamente a sus hijos (36.2%) y dos de cada cuatro o cinco lo hace físicamente (43.2%) siendo la flagelación el método más practicado sin distinción de edad, sexo o nivel sociocultural de los niños/as y sus familias (estudio de Anicama 1999).

Al hablar de la violencia contra la mujer el 41% ha sido alguna vez empujada, golpeada, en relación al maltrato psicológico las situaciones de control (34%) y amenazas (25%) según fuente del (INEI 2000).

Con respecto a la violencia sexual, de todos los casos de delito contra la libertad sexual 73% son mujeres de todas las edades y el 94% de hombres abusados son menores de 17 años (Instituto de Medicina Legal 2001) y me faltaría espacio para hablar de los accidentes de tránsito, homicidios y delincuencia.

Para hacer un análisis sobre nuestra realidad no hay que ser un experto, las cifras son alarmantes y sin embargo el presupuesto que se asigna a la salud mental es solo el 3%, pero lo que me interesa es reflexionar sobre el involucramiento que debemos tener todos frente a esta situación, primero hacernos una pregunta como trabajador de salud ¿Tengo problemas de violencia? Se dice que dentro de grupos la mitad de ellos tiene o ha vivido una situación de violencia, reconocerlo es lo mejor, solo así podremos enfrentar esta situación y vencer los prejuicios frente a este tema.

En nuestra Región Callao existen esfuerzos individuales y grupales para trabajar el tema de salud mental, pero estamos convencidos que solos no podremos y recordar que en la actualidad no es más feliz el que tiene más dinero sino el que tiene más felicidad en la vida y que mejor felicidad que trascender en ayudar a combatir esta terrible enfermedad que a veces no la queremos reconocer y menos involucramos.

**Lic. Patricia Castrillón Anderson
Coordinadora del Gremio de Psicólogos**

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
Oswaldo Gonzales Garcés
Yuliana Torres Aquije

Apoyo Estadística e Informática

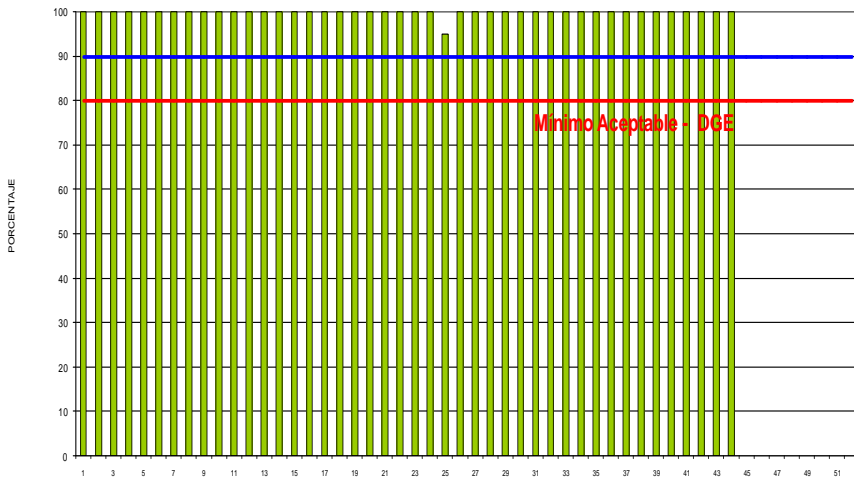
Marlene Cuba Navincopa.
Secretaria

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.
- 8.- Enfermedades Diarreicas
- 9.- Indicadores de EDA
- 10.- Enfermedades Respiratorias Aguda
- 11.- Indicadores de Infecciones Respiratorias Agudas
- 12.- Enfermedades No Transmisibles.
- 13.- Epinoticias: Vigilancia, soporte técnico, actualidad mundial.
- 14.- Conclusiones y Recomendaciones Finales.

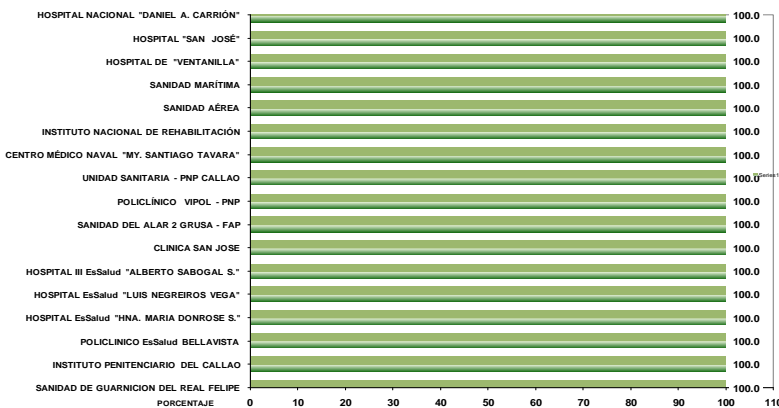
MONITOREO DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

Oportunidad de la Notificación Semanal a la Oficina de Epidemiología DIRESA Callao - a la SE. 44 -2009

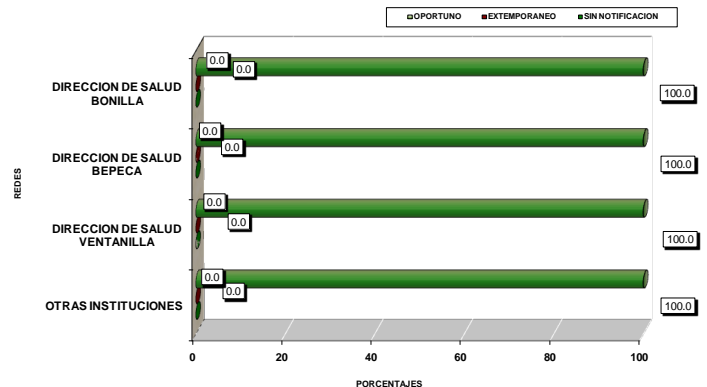


En la evaluación de la notificación semanal de la DGE el puntaje obtenido en la Semana Epidemiológica N° 44 del 2009 por la DIRESA Callao es 100%.

**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
RED DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA - CALLAO
S.E. 44° - 2009**

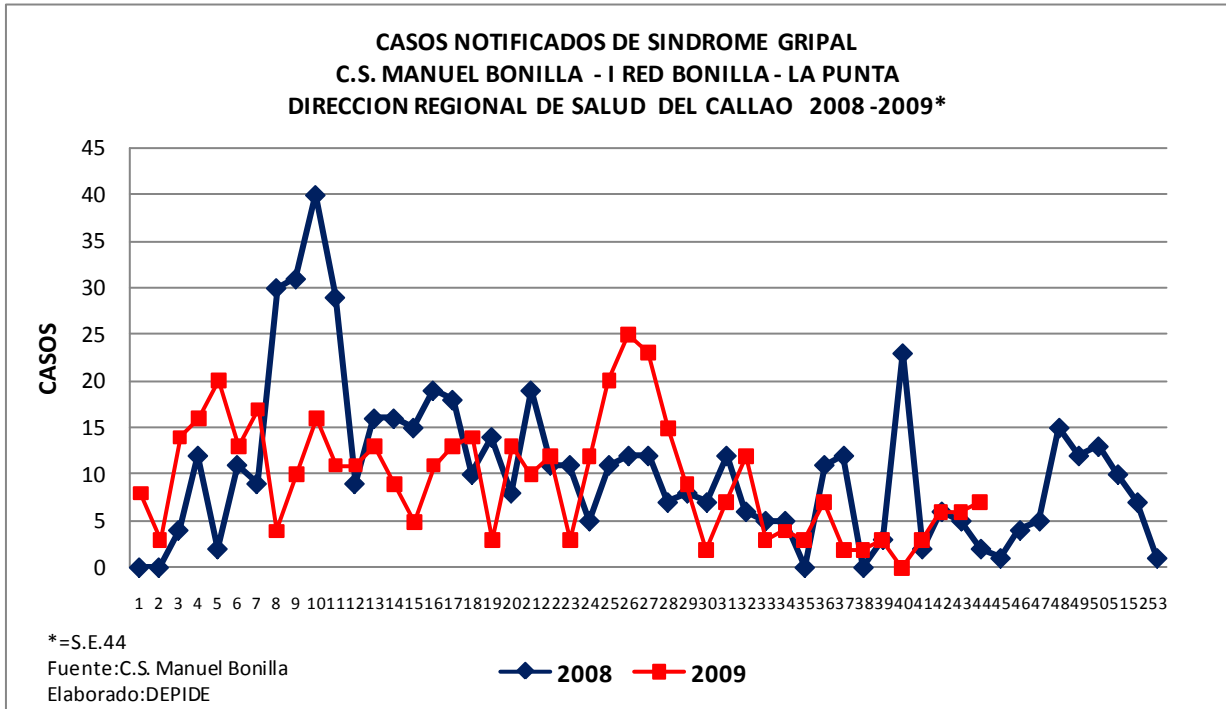


**COBERTURA ACUMULADA DE NOTIFICACION OPORTUNA
POR REDES DIRESA CALLAO
S.E. 44° - 2009**



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 del 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. En el año 2009 la curva de casos está por debajo del 2008 con tendencia a la disminución de casos a partir de la semana N° 31.

A la SE 44 -2009, el Centro de Salud Manuel Bonilla tiene un acumulado de 420 casos de Síndrome Gripal notificados. En la SE. 44-09 se ha reportado 7 casos de síndrome gripal.

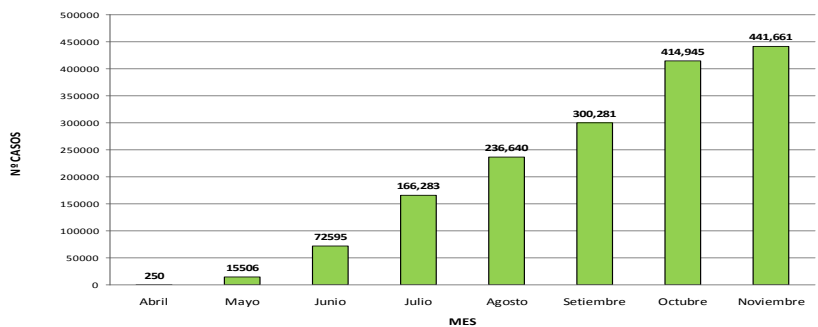
SITUACION DE LA INFLUENZA A H1N1

INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO

**CASOS Y FALLECIDOS CON INFLUENZA A H1N1
AL 10 DE NOVIEMBRE DEL 2009**

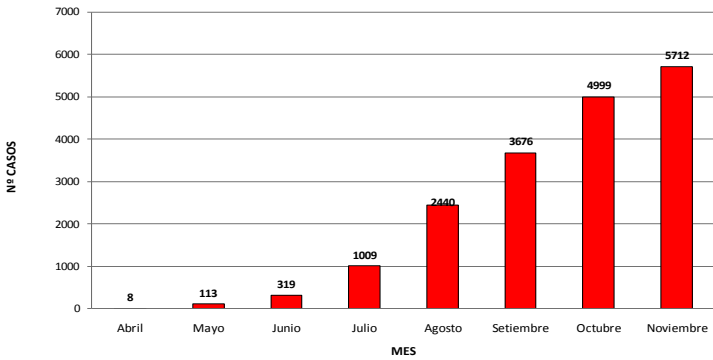
	CONFIRMADOS	DEFUNCIONES
EN EL MUNDO	441,661	5,712
EN EL PERU	8,868	183
EN EL CALLAO	218	17 (10 procedían del Callao)

**CASOS ACUMULADOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO POR MES
DEL 24 DE ABRIL AL 10 DE NOVIEMBRE 2009**



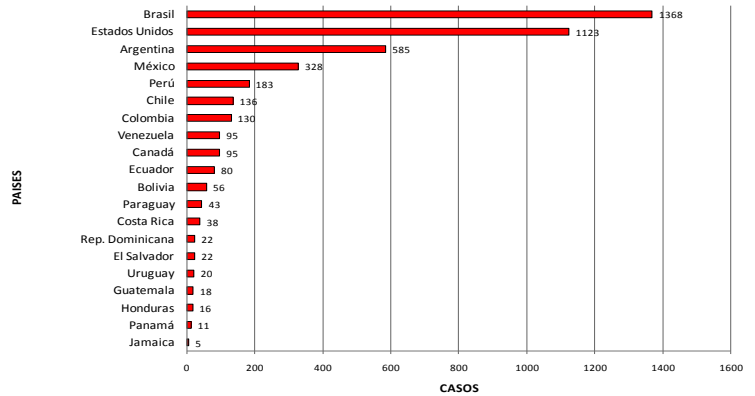
*=Fuente: MINSA /DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao

CASOS ACUMULADOS DE FALLECIDOS POR INFLUENZA A H1N1 EN EL MUNDO DEL 24 DE ABRIL AL 10 DE NOVIEMBRE 2009



*Fuente: MINSA/DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao

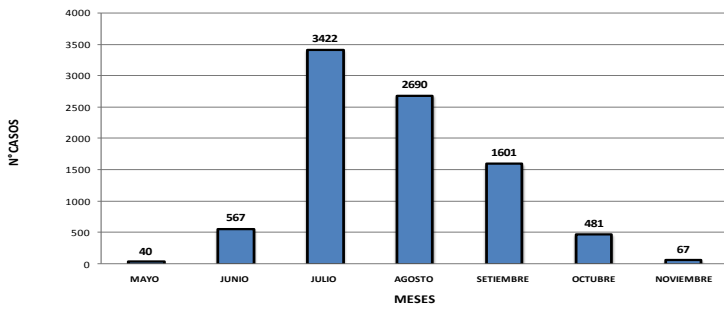
FALLECIDOS POR INFLUENZA A H1N1 EN PAISES DE CONTINENTE AMERICANO AL 10 DE NOVIEMBRE 2009



Fuente: OPS (al 03 de Noviembre del 2009)
Elaborado: Oficina de Epidemiología/DIRESA Callao

INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU

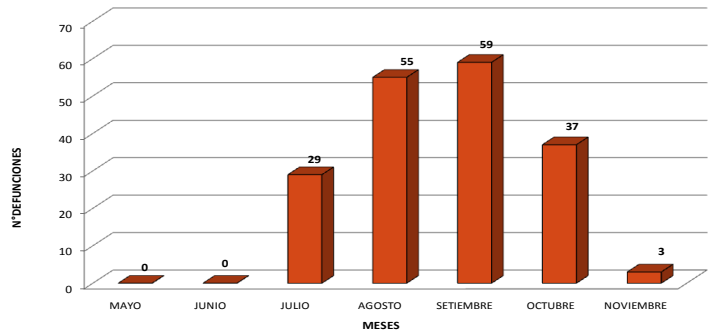
CASOS NUEVOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU POR MES MAYO - NOVIEMBRE * 2009



*= Al 10 DE NOVIEMBRE 2009
Fuente: Comunicado - MINSA / DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología /DIRESA Callao

TOTAL: 8868 CASOS

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



*= Al 10 DE NOVIEMBRE 2009
Fuente: Comunicado - MINSA/DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología /DIRESA Callao

TOTAL: 183 DEFUNCIONES

DISTRIBUCION DE LOS CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 EN EL PERU POR DEPARTAMENTOS ACUMULADO DEL 24 DE ABRIL AL 10 DE NOVIEMBRE 2009

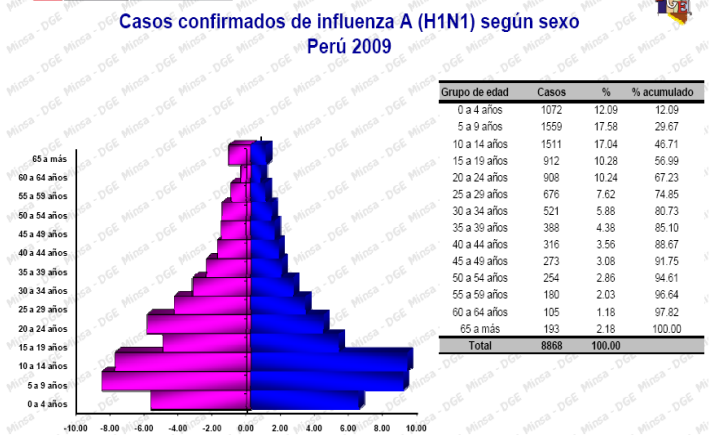
**Total 8868 casos
183 Muertes**



DPTO.	CASOS	MUERTES
LIMA	3146	47
AREQUIPA	1034	14
CUZCO	473	11
LA LIBERTAD	590	4
JUNIN	492	5
LAMBAYEQUE	538	7
PROVINCIA DEL CALLAO	218	17
PIURA	456	2
ANCASH	398	10
CAJAMARCA	171	3
PUNO	201	9
AYACUCHO	216	1
HUANUCO	58	2
HUANCAVELICA	101	4
MADRE DE DIOS	47	0
APURIMAC	245	0
ICA	36	1
TUMBES	65	0
MOQUEGUA	46	4
TACNA	102	2
AMAZONAS	36	0
UCAYALI	33	0
PASCO	24	0
LORETO	96	0
SAN MARTIN	107	0
TOTAL	8868	183

Fuente: DGE
Elaborado: Oficina de Epidemiología DIRESA Callao

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



Fuente: RENACE - DGE- INS - NMRCD

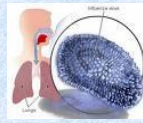
La edad promedio de los casos confirmados reportados es 21 años con un rango que varía entre 0 a 98 años.
El 52% corresponderá a las personas de sexo femenino

INFLUENZA A H1N1 EN EL CALLAO

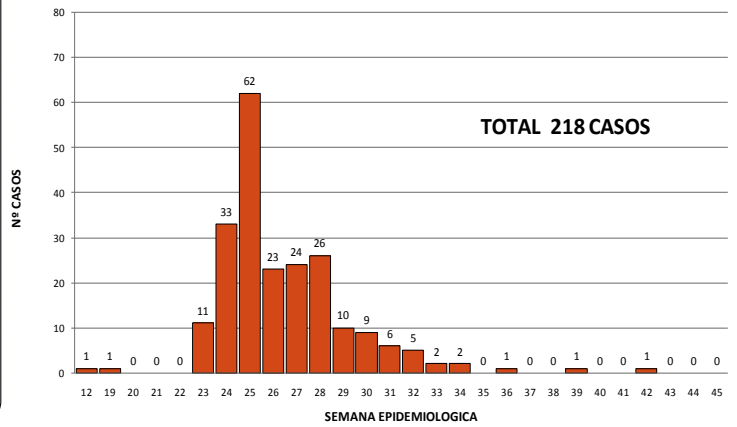
CASOS NOTIFICADOS SOBRE INFLUENZA A H1N1
AL 10 DE NOVIEMBRE DEL 2009

	NOTIFICADOS	CONFIRMADOS CALLAO	CONFIRMADOS LIMA Y OTROS	ALTA CALLAO	DEFUNCION	DESCARTADOS
DIRESA Callao	801	218	136	206 (94.93%)	17 (10 del Callao y 7 de Lima y Otros lugares)	408

Fuente: INS, NAMRID
Elaborado: Oficina de Epidemiología DIRESA Callao

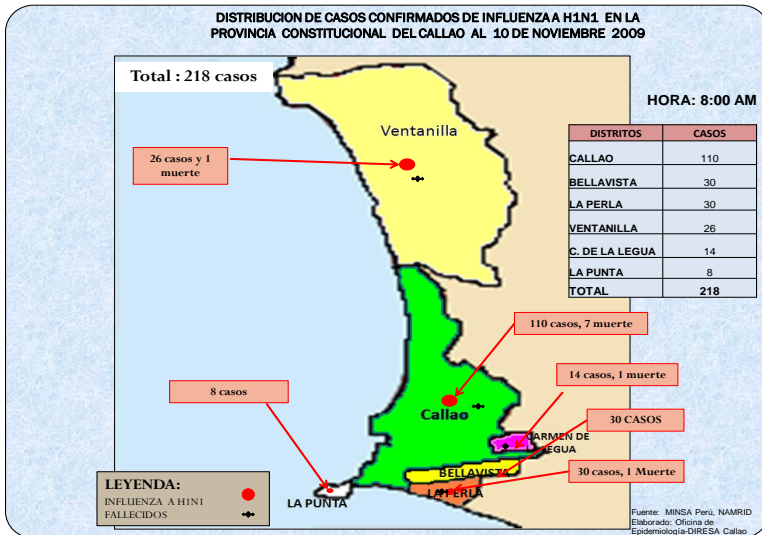


CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 SEGUN INICIO DE SINTOMAS POR S.E.
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
DEL 24 DE ABRIL AL 10 DE NOVIEMBRE 2009

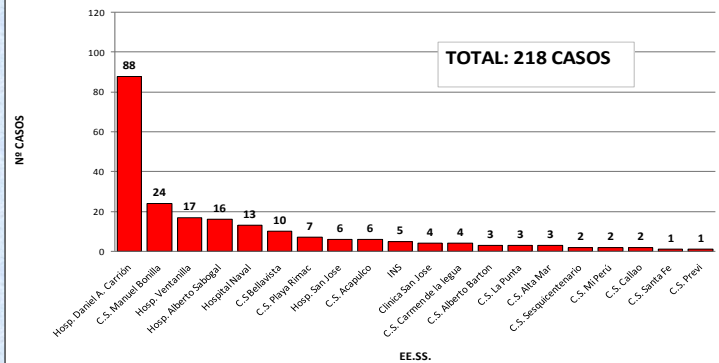


Elaborado Ofic. de Epidemiología/DIRESA Callao

DISTRIBUCION DE CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 EN LA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO AL 10 DE NOVIEMBRE 2009

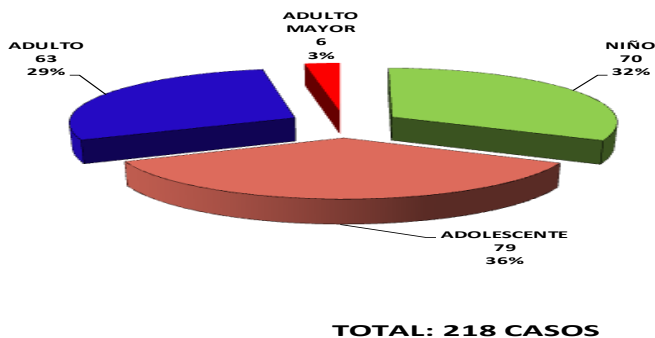


CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 SEGUN ESTABLECIMIENTO QUE NOTIFICO PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AL 10 DE NOVIEMBRE DEL 2009



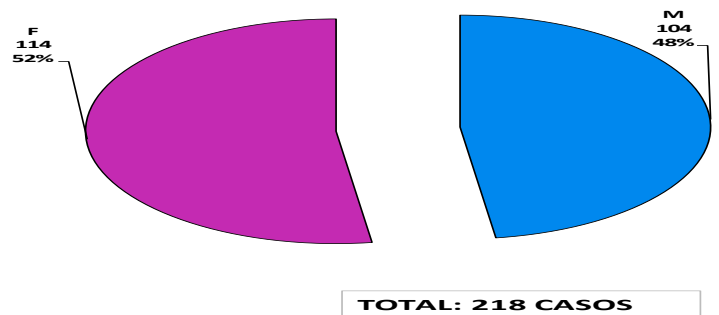
Elaborado: Of. Epidemiología/DIRESA Callao

CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 SEGUN ETAPA DE VIDA
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AL 10 DE NOVIEMBRE 2009



Fuente: INS, NAMRID
Elaborado: Of. de Epidemiología/DIRESA Callao

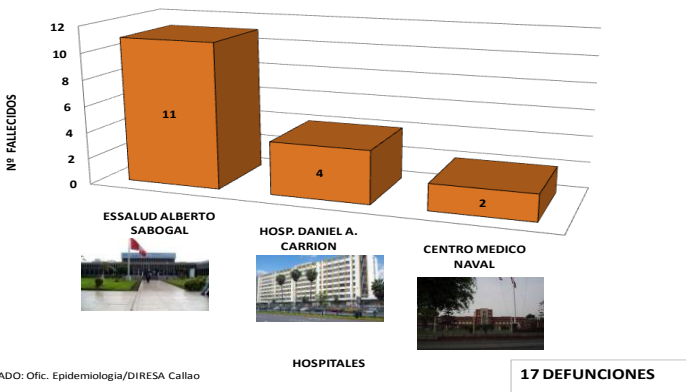
CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 POR SEXO
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO
AL 10 DE NOVIEMBRE 2009



Elaborado: Of. Epidemiología/DIRESA Callao

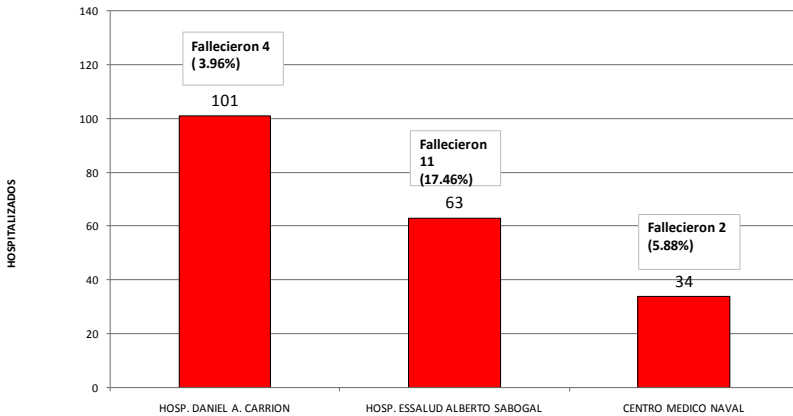
Resumen

DEFUNCIONES POR INFLUENZA AH1N1 OCURRIDOS EN HOSPITALES DE LA PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO AL 10 DE NOVIEMBRE DEL 2009



ELABORADO: Ofic. Epidemiología/DIRESA Callao

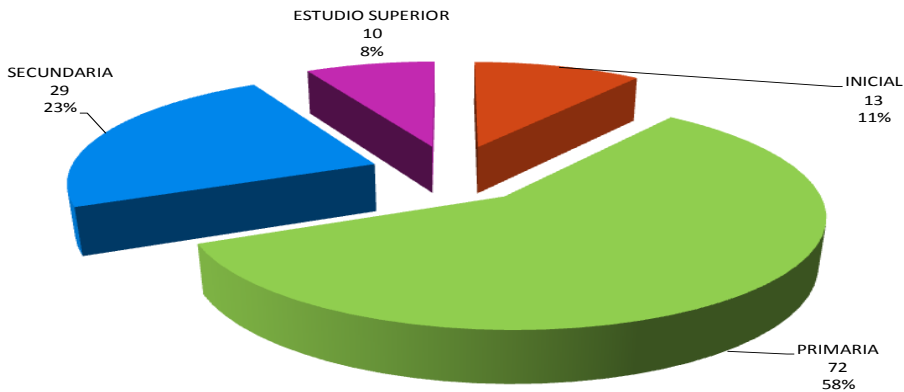
HOSPITALIZADOS POR IRAG SEGÚN HOSPITALES DEL CALLAO ACUMULADO MAYO - NOVIEMBRE 2009*



* AL 09 DE NOVIEMBRE DEL 2009
Elaborado: Ofic de Epidemiología/DIRESA CALLAO

- Al 10 de Noviembre en el mundo hay 441,661 casos positivos de Influenza A H1N1 con 5712 muertes en 133 países.
- En el Perú hay 8868 casos confirmados con 183 muertes.
- En el Callao al 10 de Noviembre hay 218 casos confirmados notificados de Influenza A H1N1.
- Del total de casos en el Callao, 124 son estudiantes (56.88%) incluyendo estudiantes con estudio superior.
- Se presentaron 17 defunciones a la fecha, 10 procedentes de la Provincia Constitucional del Callao y 7 procedentes de Lima y otros lugares.
- **Procedencia de las defunciones:** A la fecha han fallecido 17 casos confirmados de INFLUENZA A H1N1 en hospitales del Callao: Hospital Nacional Daniel A. Carrión: 04 (1 vivía en Yauri, 2 en Callao y 1 en Ventanilla, Centro Médico Naval (1 vivía en Los olivos y 1 en La Perla), EsSalud Alberto Sabogal 11 (1 vivía en Carmen de la Legua, 05 en el Distrito del Callao, 2 en Comas, 1 en Independencia, 1 en San Martín y 1 en Puente Piedra).
- A la fecha son 49 colegios del Callao con 79 alumnos y 13 colegios de Lima con 29 alumnos chalacos.

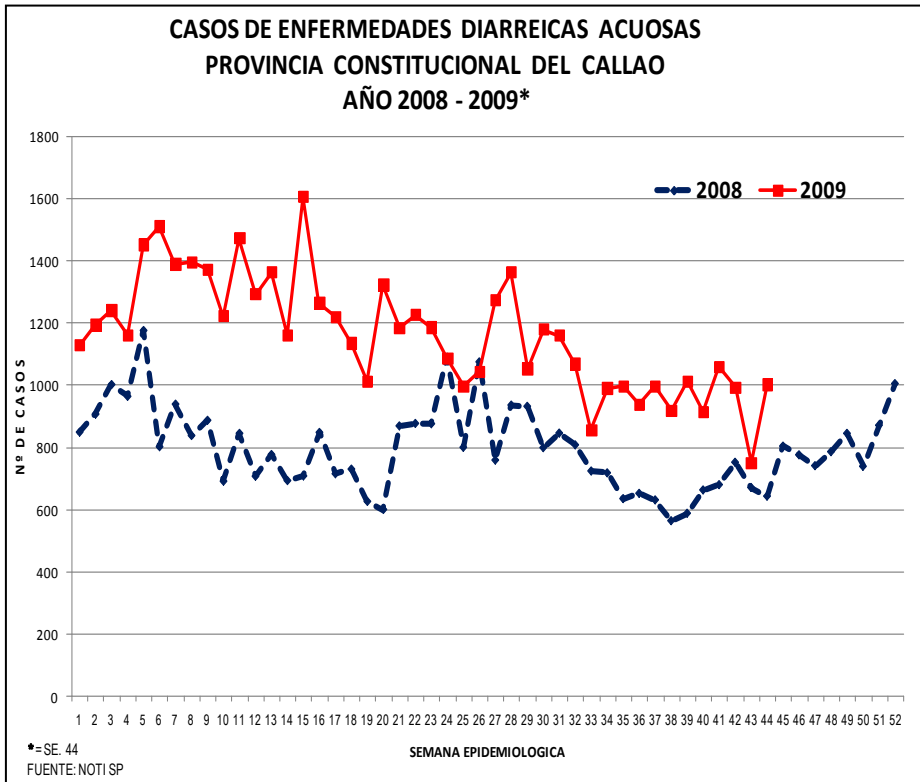
CASOS CONFIRMADOS DE INFLUENZA A H1N1 POR GRADO DE ESTUDIO PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO AL 10 DE NOVIEMBRE 2009



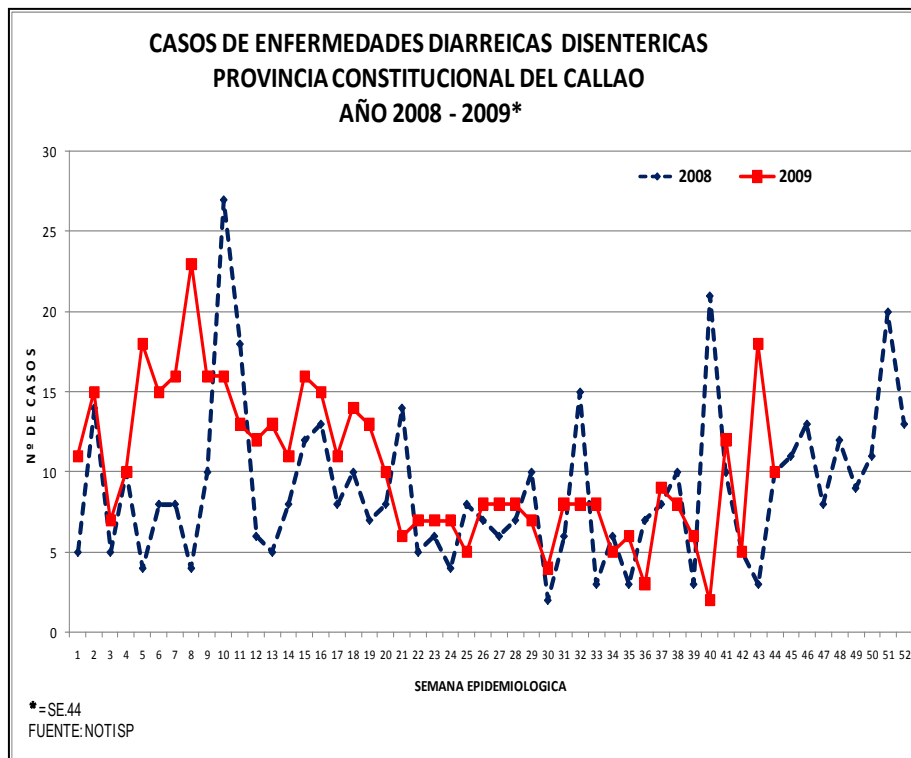
Elaborado: Of. Epidemiología/DIRESA Callao

TOTAL: 124 CASOS

ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS



A la SE 44 -09 se han notificado 51,207 casos de EDA acuosa, 46.39% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 1163 casos (2009) y 795(2008). Según lugar de atención a la SE 44-09: I Red atendió 2061 (4.03%) pacientes con este daño, II Red 3354 (6.55%), III Red 3838 (7.50%), Hospital Nacional Daniel Alcides Carrión 4223 (8.25%) Hospital San José 7365 (14.38%) Hospital de Ventanilla 2406 (4.70%) Establecimientos de EsSalud 26030 (50.84%), otras instituciones 1927 (3.76%). Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 22,226 (43.4%) de pacientes atendidos por este daño proceden del distrito Callao, 15,145 (29.6%) de Bellavista, 1751 (3.4%) de Carmen de la Legua, 699 (1.4%) de La Perla, 49 (0.1%) de La Punta, 8660 (16.9%) de Ventanilla, 2677 (5.2%) de Lima y otros.



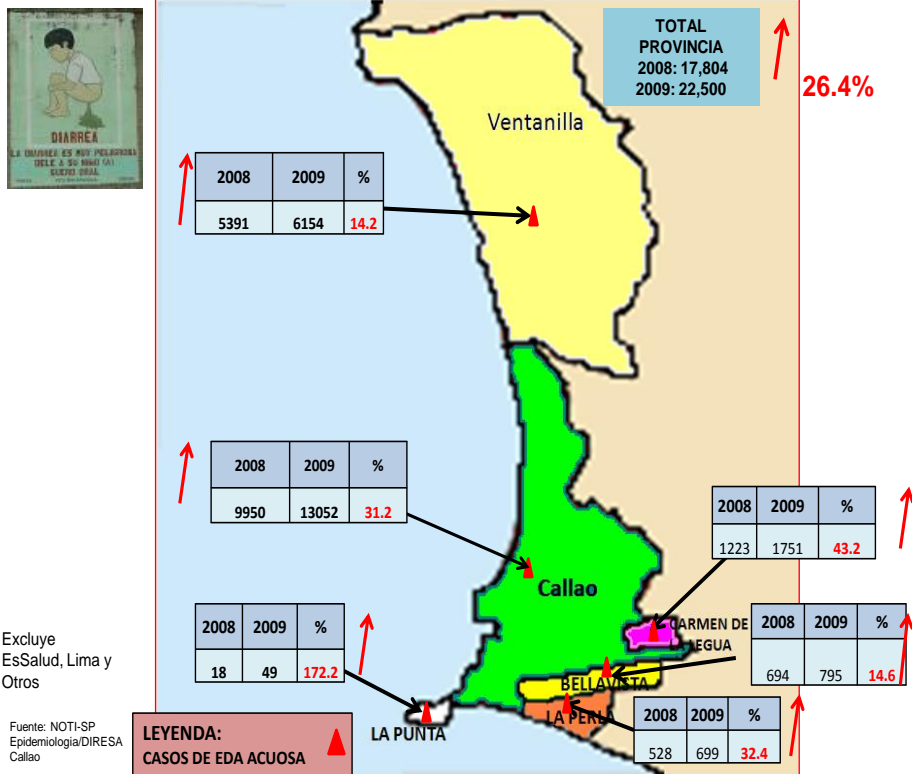
A la SE 44-09 se han notificado 450 casos de EDA Disentérica, 21.95% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 10 casos en el (2009) y 8 (2008). Según lugar de atención a la SE 44-09 se atendieron en: I Red 28 casos (6.22%), II Red 14 casos (3.11%), III Red 74 casos (16.44%), Hospital Nacional Daniel A. Carrión 133 casos (29.56%), Hospital San José 165 casos (36.67%), Hospital de Ventanilla 32 (7.11%), otros 4 casos (0.89%). Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 235 (52.2%) de casos corresponden al distrito Callao, 20 (4.4%) de Bellavista, 28 (6.2%) de Carmen de La Legua, 9 (2.0%) de La Perla, 105 (23.3%) de Ventanilla, y 53 (11.8%) de Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de La Punta.

INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES DIARREICAS AGUDAS

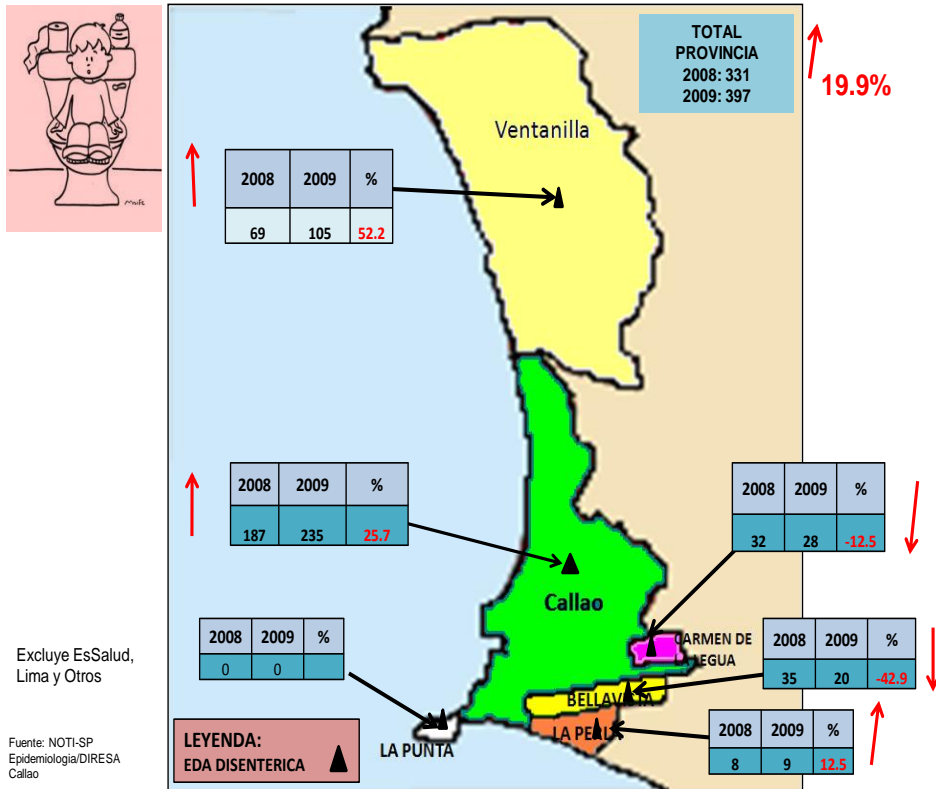
ESTABLECIMIENTOS	EDA ACUOSA		EDA DISENTERICA		EDA AGUDA	
	SE. 44	Hasta SE. 44	SE. 44	Hasta SE. 44	SE. 44	Hasta SE. 44
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	42	2061	0	28	42	2089
MICRORED 1	13	784	0	13	13	797
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	3	287	0	10	3	297
C.S. ALBERTO BARTON	2	239	0	0	2	239
C.S. PUERTO NUEVO	0	25	0	3	0	28
C.S. LA PUNTA	3	104	0	0	3	104
C.S. SAN JUAN BOSCO	5	129	0	0	5	129
MICRORED 2	0	274	0	2	0	276
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	0	172	0	1	0	173
C.S. JOSE BOTERIN	0	29	0	0	0	29
C.S. CALLAO	0	73	0	1	0	74
MICRORED 3	8	360	0	10	8	370
C.S. JOSE OLAYA - CABEZA DE MICRORED	1	145	0	3	1	148
C.S. MIGUEL GRAU	0	65	0	0	0	65
C.S. SANTA ROSA	7	150	0	7	7	157
MICRORED 4	5	179	0	2	5	181
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	0	49	0	1	0	50
RAMON CASTILLA	4	77	0	1	4	78
GAMBETTA BAJA	1	53	0	0	1	53
MICRORED 5	16	464	0	1	16	465
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	4	307	0	0	4	307
C.S. JUAN PABLO II	8	117	0	0	8	117
C.S. EL AYLLU	4	39	0	0	4	39
CENTRO DE DESARROLLO JUVENIL CALLAO	0	1	0	1	0	2
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	71	3354	1	14	72	3368
MICRORED 1	6	795	0	0	6	795
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	2	312	0	0	2	312
C.S. 200 MILLAS	4	267	0	0	4	267
C.S. PALMERAS DE OQUENDO	0	216	0	0	0	216
MICRORED 2	30	790	0	7	30	797
C.S. SESQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	7	239	0	1	7	240
C.S. PREVI	4	57	0	3	4	60
C.S. BOCANEGRA	5	242	0	0	5	242
C.S. EL ALAMO	14	252	0	3	14	255
MICRORED 3	15	467	1	1	16	468
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	7	153	1	1	8	154
C.S. PLAYA RIMAC	4	152	0	0	4	152
P.S. POLIGONO IV	4	162	0	0	4	162
MICRORED 4	20	1302	0	6	20	1308
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	3	299	0	6	3	305
C.S. ALTAMAR	3	246	0	0	3	246
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	3	205	0	0	3	205
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	9	353	0	0	9	353
C.S. LA PERLA	2	199	0	0	2	199
DIRECCION DE SALUD VENTANILLA	78	3838	2	74	80	3912
MICRORED 1	31	1496	1	32	32	1528
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	10	490	0	1	10	491
CENTRO MATERNO INF. PACHACUTEC PERU KOREA	13	591	0	0	13	591
C.S. BAHIA BLANCA	7	249	0	21	7	270
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	1	166	1	10	2	176
MICRORED 2	27	1002	0	32	27	1034
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	8	263	0	3	8	266
C.S. HIJOS DE GRAU	12	300	0	6	12	306
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	0	7	0	4	0	11
C.S. VENTANILLA ALTA	0	151	0	1	0	152
C.S. MI PERU	7	281	0	18	7	299
MICRORED 3	11	503	1	1	12	504
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	6	164	0	0	6	164
C.S. VILLA LOS REYES	0	64	1	1	1	65
C.S. STA ROSA DE PACHACUTEC	5	275	0	0	5	275
MICRORED 4	9	837	0	9	9	846
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	5	551	0	7	5	558
C.S. VENTANILLA BAJA	3	136	0	2	3	138
C.S. VENTANILLA ESTE	1	150	0	0	1	150
HOSPITALES	209	13994	7	330	216	14324
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	73	4223	4	133	77	4356
HOSPITAL SAN JOSE	106	7365	3	165	109	7530
HOSPITAL VENTANILLA*	30	2406	0	32	30	2438
INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACION	0	0	0	0	0	0
ESTABLECIMIENTOS de Essalud	565	26030	0	0	565	26030
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	295	13483	0	0	295	13483
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	58	2545	0	0	58	2545
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	212	8994	0	0	212	8994
POLICLINICO DE BELLAVISTA	0	1008	0	0	0	1008
OTROS	39	1927	0	4	39	1931
AEREA INTERNACIONAL	5	175	0	1	5	176
CENTRO MEDICO NAVAL	14	909	0	3	14	912
DIRAVPOL PNP	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO CALLAO PNP	4	283	0	0	4	283
POLICLINICO VIPOL PNP	7	237	0	0	7	237
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	4	143	0	0	4	143
SANIDAD BASE AEREA FAP	5	99	0	0	5	99
MARITIMA INTERNACIONAL	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN JOSE	0	81	0	0	0	81
PROVINCIA	1004	51204	10	450	1014	51654

Fuente: NOTI-SP

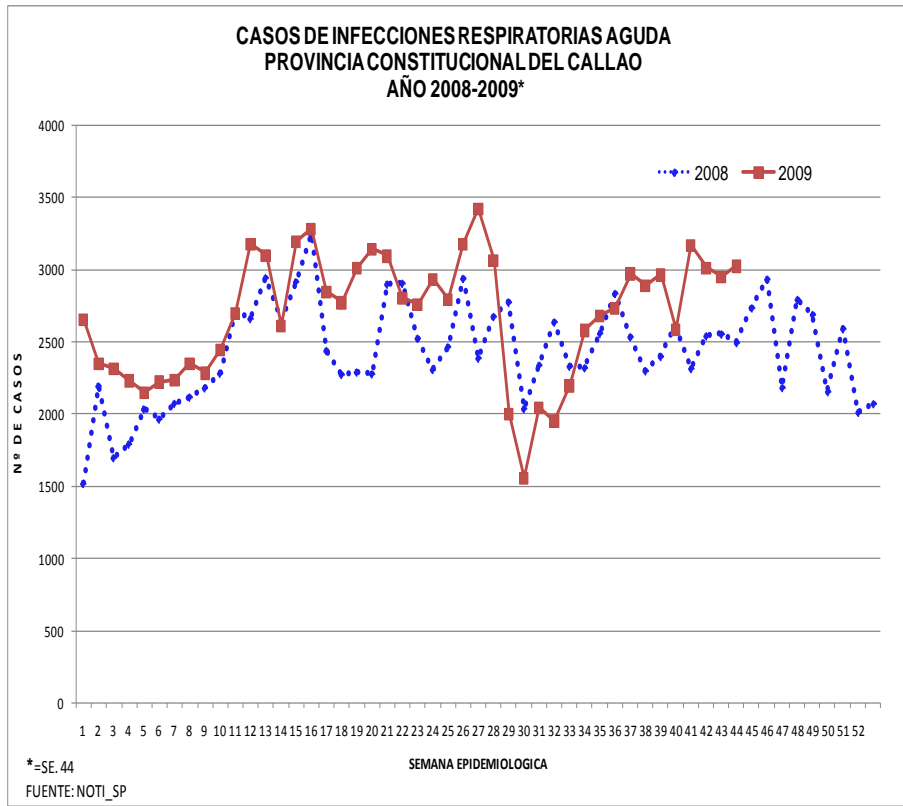
CASOS DE ENFERMEDADES DIARRÉICAS ACUOSAS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA S.E. 44 2008-2009



CASOS DE ENFERMEDADES DISENTERICAS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA S.E. 44 2008-2009



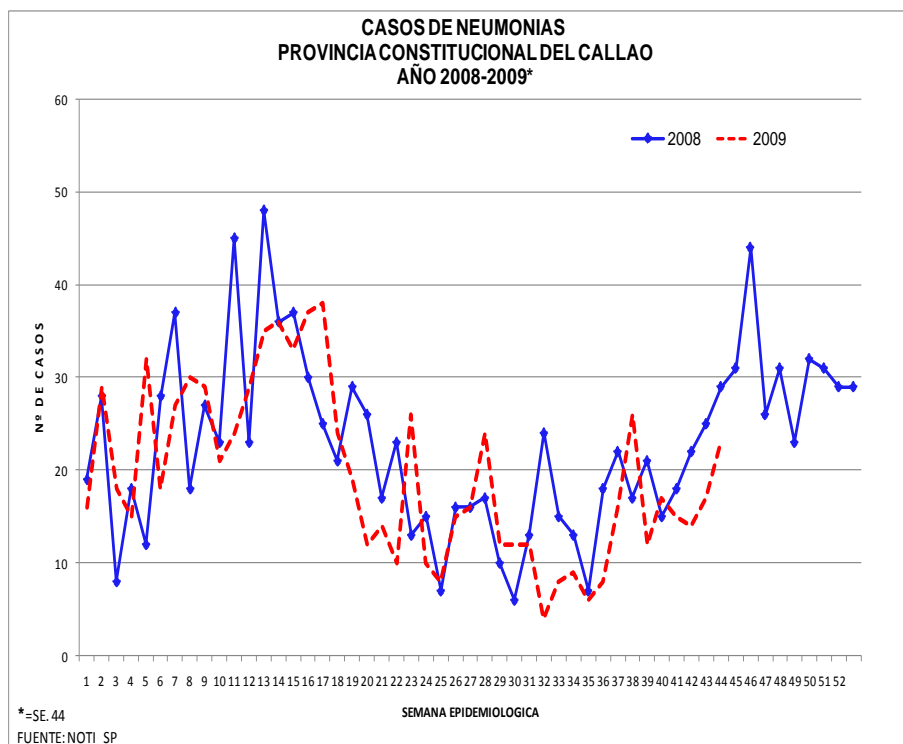
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS



A la SE 44-09 se han notificado 118,529 casos de IRAs 10.75% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 2693 casos (2009) y 2432 (2008).

Según lugar de atención a la SE 44-09: I Red se atendieron 19,267 (16.26%) pacientes con este daño, en la II Red se atendieron 18,826 (15.88%), III Red 24,746 (20.88%), Hospital Nacional Daniel A. Carrión 12,677 (10.70%), Hospital San José 12,223 (10.31%), Hospital de Ventanilla 3641 (3.07%), establecimientos de EsSalud 23,891 (20.17%), otras instituciones 3258 (2.75%).

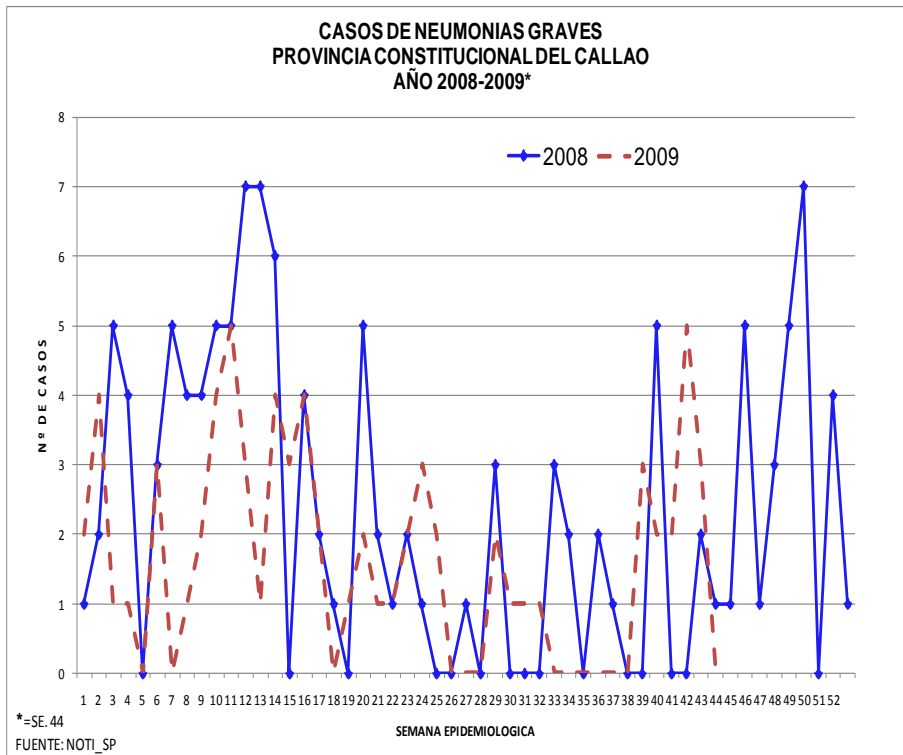
Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 58832 (49.64%) pacientes proceden del distrito del Callao, 15,736 (13.28%) de Bellavista, 4594 (3.88%) de Carmen de la Legua, 3542 (2.99%) de La Perla, 93, (0.08%) de La Punta, 31,240(26.36%) de Ventanilla, y 4492 (3.79%) de Lima y otros.



A la SE 44-09: se han notificado 856 casos de Neumonía, 8.64% de casos menos en relación al mismo periodo del año anterior, con un promedio semanal de 19 (2009) y 21 (2008).

Según lugar de atención a la SE 44-09: I Red reportó 15 casos (1.75%), II Red reportó 11 casos (1.29%), III Red 5 (0.58%) casos, Hospital Nacional Daniel A. Carrón 386 (45.09%), Hospital San José 98 (11.45%), Hospital de Ventanilla 74 (8.64%), Establecimientos de EsSalud 257 (30.02%), Otros 10 (1.17%)

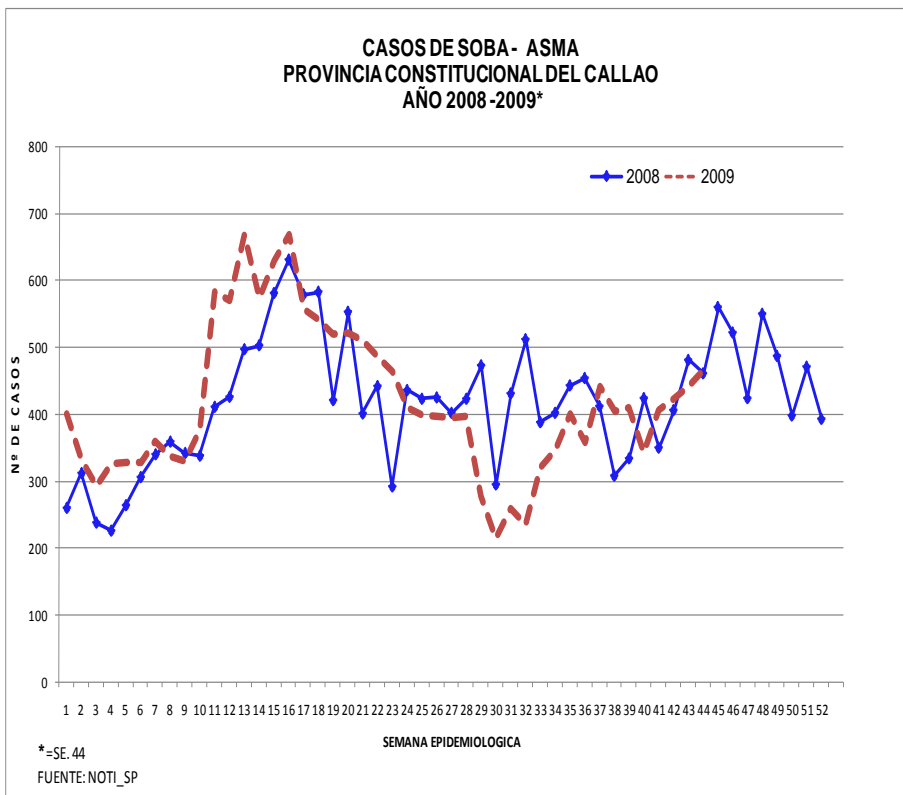
Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 360 (42.06%) pacientes proceden del distrito del Callao, 272 (31.78%) de Bellavista, 25 (2.92%) de Carmen de la Legua, 23 (2.69%) de La Perla, 118 (13.79%) de Ventanilla, 58(6.78%) de Lima y otros.



A la SE 44-09 se han notificado 72 casos de Neumonía Grave, 25% 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 44-09: I y II Red no atendieron casos de este daño, III Red 3 (4.35%) atendido en el C.S. 3 de Febrero y C.S. Márquez, en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión 66 casos (95.65%); el resto de establecimientos no reportaron casos de Neumonía Grave.

Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 43 casos (59.72%) proceden del distrito Callao, 7 casos (9.72%) del distrito Bellavista, 2 casos (2.78%) de Carmen de la Legua, 4 (5.56%) de La Perla, 9 casos (12.50 %) de Ventanilla, 7 casos (9.72%) en Lima y Otros ningún caso procedente del distrito de La Punta.



A la SE 44-09 se han notificado 18,438 casos de SOBA-Asma, 2.5% de casos más en relación al mismo periodo del año anterior con un promedio semanal de 419 casos (2009) y 408 (2008).

Según lugar de atención a la SE 44-09 en este daño fueron atendidos en la I Red 1325 (7.19%) en la II Red 1424 (7.72%) en la III Red 2092(11.35%) en el Hospital Nacional Daniel A. Carrión, 5058 (27.43%) en el Hospital San José, 4675 (25.35%) en el Hospital de Ventanilla 1248 (6.77%), Establecimientos de EsSalud 1935 (10.49%), Otros 682(3.70%)

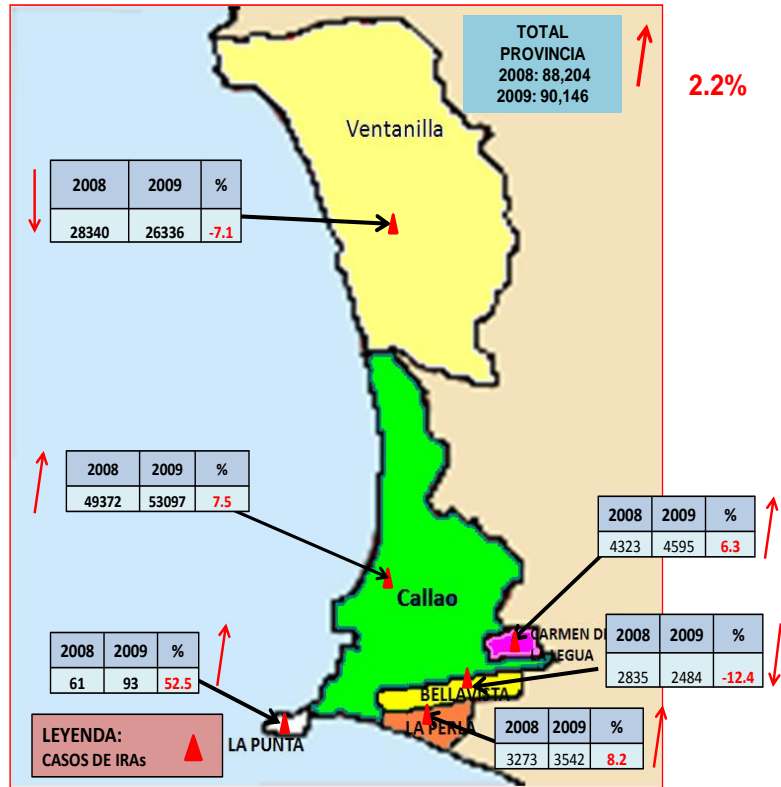
Según lugar de procedencia a la SE 44-09: 10300 (55.86%) de pacientes atendidos en la provincia proceden del distrito de Callao, 592 (3.21%) de Bellavista, 985 (5.34%) Carmen de la Legua, 414 (2.25%) de La Perla, 23 (0.12%) La Punta, 4582 (24.85%) de Ventanilla, 1542 (8.36%) de Lima y otros.

INDICADORES SEMANALES DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS AGUDAS, SOBA-ASMA

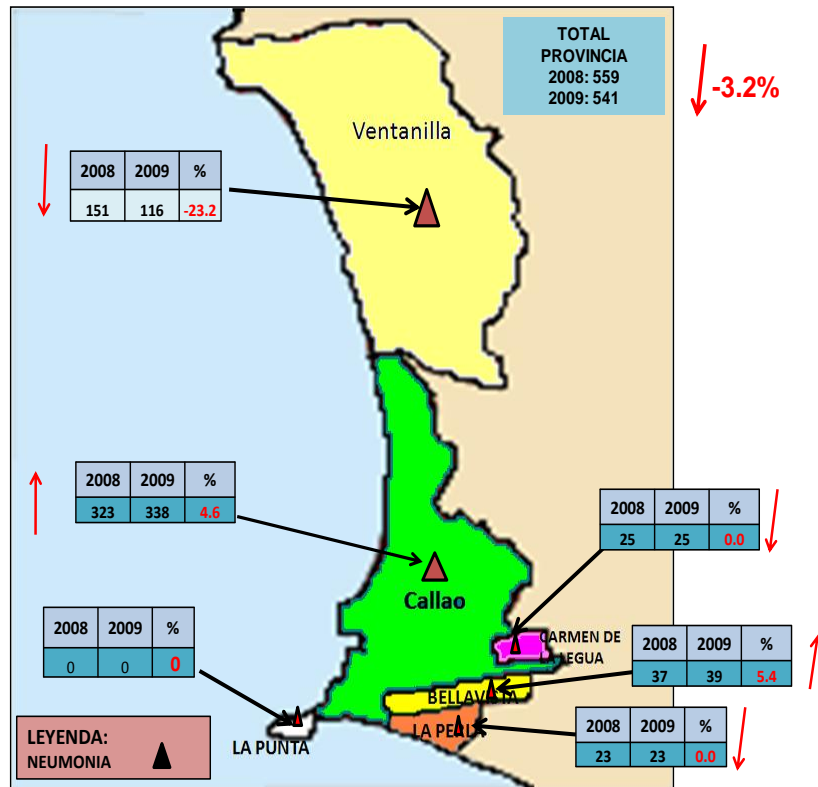
ESTABLECIMIENTOS	IRA		NEUMONIA		NEUM. GRAVE		SOBA ASMA	
	SE. 44	Hasta SE. 44	SE.44	Hasta SE. 44	SE. 44	Hasta SE.44	SE. 44	Hasta SE. 44
DIRECCION DE RED DE SALUD BONILLA - LA PUNTA	434	19267	0	15	0	0	30	1325
MICRORED 1	76	3995	0	4	0	0	20	668
C.S. BASE MANUEL BONILLA - CABEZA DE MICRORED	39	2075	0	3	0	0	12	376
C.S. ALBERTO BARTON	9	433	0	1	0	0	3	72
C.S. PUERTO NUEVO	20	644	0	0	0	0	5	92
C.S. LA PUNTA	8	199	0	0	0	0	0	16
C.S. SAN JUAN BOSCO	0	644	0	0	0	0	0	112
MICRORED 2	90	3846	0	3	0	0	3	61
C.S. SANTA FE - CABEZA DE MICRORED	39	1623	0	0	0	0	0	22
C.S. JOSE BOTERIN	17	893	0	0	0	0	2	14
C.S. CALLAO	34	1330	0	3	0	0	1	25
MICRORED 3	77	2676	0	2	0	0	0	29
C.S. JOSE OLAYA - CABEZA DE MICRORED	39	1457	0	0	0	0	0	11
C.S. MIGUEL GRAU	9	360	0	0	0	0	0	2
C.S. SANTA ROSA	29	859	0	2	0	0	0	16
MICRORED 4	125	5869	0	5	0	0	2	292
C.S. GAMBETTA ALTA (24 HRS.) - CABEZA MICRORED	77	3352	0	3	0	0	2	43
RAMON CASTILLA	37	1548	0	2	0	0	0	231
GAMBETTA BAJA	11	969	0	0	0	0	0	18
MICRORED 5	66	2881	0	1	0	0	5	275
C.S. ACAPULCO (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	49	1960	0	0	0	0	1	85
C.S. JUAN PABLO II	15	678	0	1	0	0	4	182
C.S. EL AYLLU	2	243	0	0	0	0	0	8
DIRECCION DE RED DE SALUD BEPECA	438	18826	0	11	0	0	44	1424
MICRORED 1	89	4923	0	1	0	0	19	441
C.S. FAUCETT CABEZA DE MICRORED	4	1691	0	1	0	0	10	252
C.S. 200 MILLAS	57	2117	0	0	0	0	9	155
C.S. PALMERAS DE OGUENDO	28	1115	0	0	0	0	0	34
MICRORED 2	134	5191	0	0	0	0	8	292
C.S. SESQUICENTENARIO - CABEZA DE MICRORED	29	1004	0	0	0	0	0	22
C.S. PREVI	41	1213	0	0	0	0	4	177
C.S. BOCANEGRA	23	1824	0	0	0	0	2	62
C.S. EL ALAMO	41	1150	0	0	0	0	2	31
MICRORED 3	75	2892	0	3	0	0	15	537
C.S. AEROPUERTO - CABEZA DE MICRORED	21	771	0	0	0	0	3	78
C.S. PLAYA RIMAC	22	640	0	0	0	0	4	127
P.S. POLIGONO IV	32	1481	0	3	0	0	8	332
MICRORED 4	140	5820	0	7	0	0	2	154
C.S. BASE BELLAVISTA - CABEZA DE MICRORED	13	1139	0	3	0	0	0	35
C.S. ALTAMAR	54	1355	0	2	0	0	1	46
C.S. SEÑOR DE LOS MILAGROS	7	715	0	0	0	0	0	15
C.S. CARMEN DE LA LEGUA	42	1381	0	1	0	0	0	49
C.S. LA PERLA	24	1230	0	1	0	0	1	9
DIRECCION DE RED DE SALUD VENTANILLA	610	24746	1	5	0	3	35	2092
MICRORED 1	216	7558	0	1	0	2	18	881
C.S. MATERNO INFANTIL PACHACUTEC PERU KOREA	134	3349	0	0	0	0	14	480
C.S. 3 DE FEBRERO (24 HRS.)	44	2227	0	1	0	2	0	66
C.S. BAHIA BLANCA	18	1020	0	0	0	0	4	289
C.S. CIUDAD PACHACUTEC	20	962	0	0	0	0	0	46
MICRORED 2	152	7385	0	0	0	0	12	615
C.S. ANGAMOS - CABEZA DE MICRORED	25	1640	0	0	0	0	4	189
C.S. HIJOS DE GRAU	41	1442	0	0	0	0	2	67
P.S. DEFENSORES DE LA PATRIA	21	676	0	0	0	0	0	0
C.S. MI PERU	53	2231	0	0	0	0	6	325
C.S. VENTANILLA ALTA	12	1396	0	0	0	0	0	34
MICRORED 3	135	5474	1	2	0	0	2	365
C.S. LUIS FELIPE DE LAS CASAS - CABEZA DE MICRORED	33	1777	0	0	0	0	1	29
C.S. VILLA LOS REYES	61	1850	0	1	0	0	1	130
C.S. STA. ROSA DE PACHACUTEC	41	1847	1	1	0	0	0	206
MICRORED 4	107	4329	0	2	0	1	3	231
C.S. BASE MARQUEZ (24 HRS.) - CABEZA DE MICRORED	62	3205	0	2	0	1	1	146
C.S. VENTANILLA BAJA	10	323	0	0	0	0	2	48
C.S. VENTANILLA ESTE	35	801	0	0	0	0	0	37
HOSPITAL DANIEL ALCIDES CARRION	332	12677	7	386	2	66	120	5058
HOSPITAL SAN JOSE	236	12223	2	98	0	0	123	4675
HOSPITAL DE VENTANILLA*	77	3641	0	74	0	0	11	1248
ESTABLECIMIENTOS de Essalud	802	23891	4	257	0	0	39	1935
ALBERTO SABOGAL SOLUGUREN	327	10753	3	233	0	0	0	0
HERMANAS MARIA DON ROSE S.	211	5142	0	2	0	0	19	1007
POLICLINICO LUIS NEGREIROS VEGA	166	5497	1	22	0	0	20	889
POLICLINICO BELLAVISTA	98	2499	0	0	0	0	0	39
OTROS	84	3258	0	10	0	0	21	682
AEREA INTERNACIONAL	0	14	0	0	0	0	0	0
CENTRO MEDICO NAVAL	67	2598	0	10	0	0	20	653
POLICLINICO CALLAO PNP	4	228	0	0	0	0	0	0
POLICLINICO VIPOL PNP	4	102	0	0	0	0	0	1
POSTA NAVAL DE VENTANILLA	8	255	0	0	0	0	0	0
CLINICA SAN JOSE	1	61	0	0	0	0	1	28
SANIDAD BASE AEREA FAP								
PROVINCIA	3013	118529	14	856	2	69	423	18439

Fuente: NOTI-SP

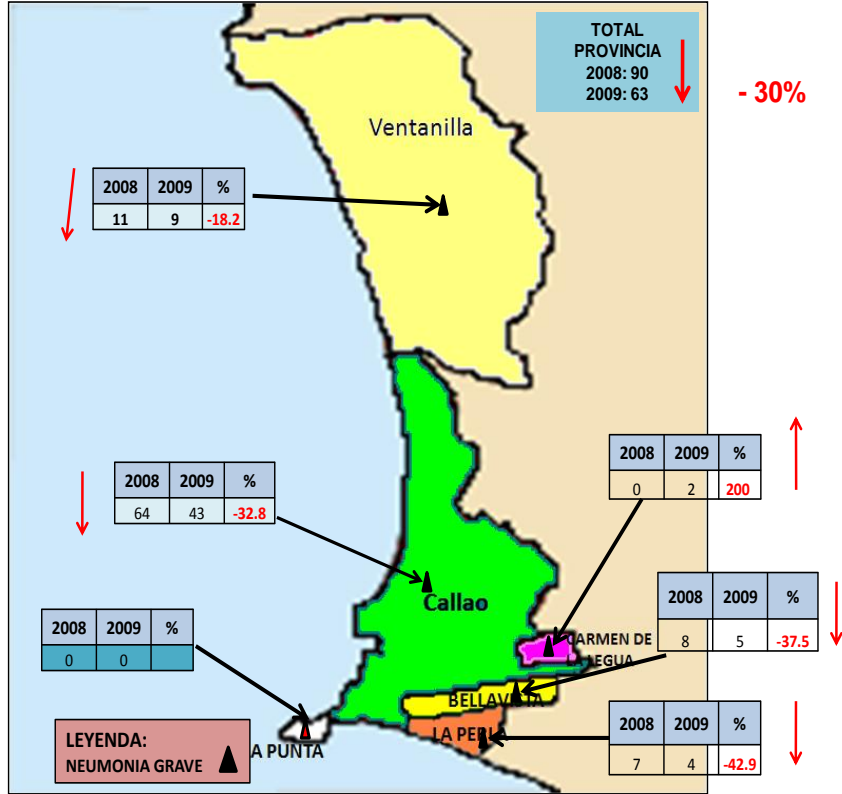
INFECCIONES RESPIRATORIAS AGUDAS EN NIÑOS < 5 AÑOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA S.E. 44 2008-2009



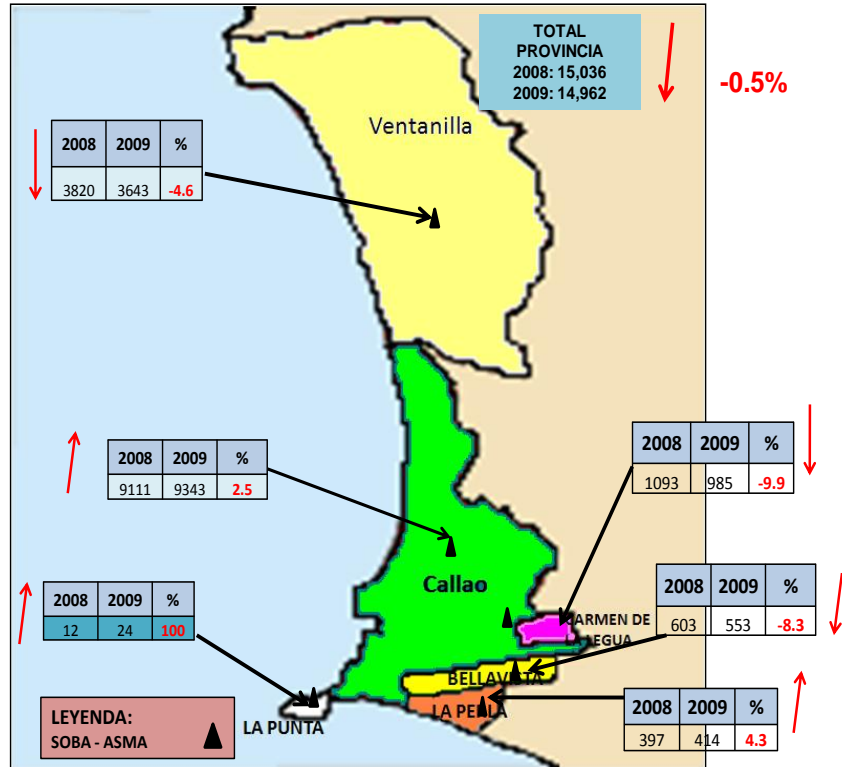
CASOS DE NEUMONIA EN NIÑOS < 5 AÑOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA SE 44 2008-2009



CASOS DE NEUMONIA GRAVE EN NIÑOS < 5 AÑOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA SE 44 2008-2009

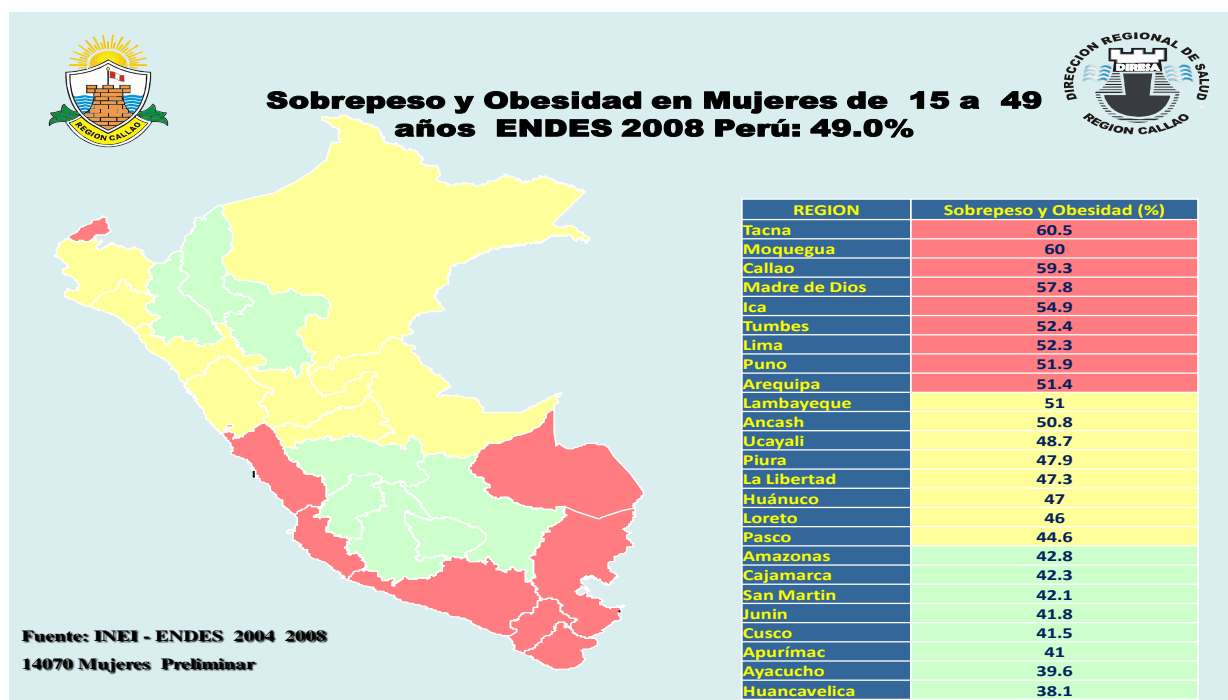


CASOS DE SOBA-ASMA EN NIÑOS < 5 AÑOS
PROVINCIA CONSTITUCIONAL DEL CALLAO A LA SE 44 2008-2009

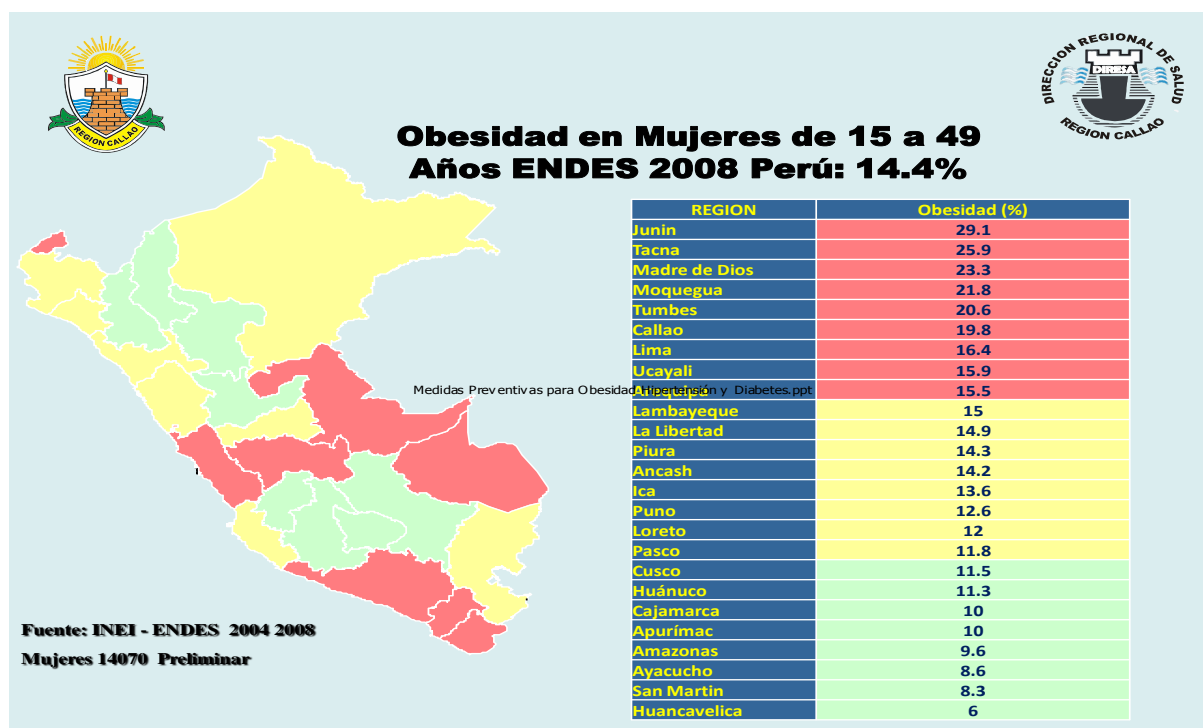


ENFERMEDADES NO TRANSMISIBLES

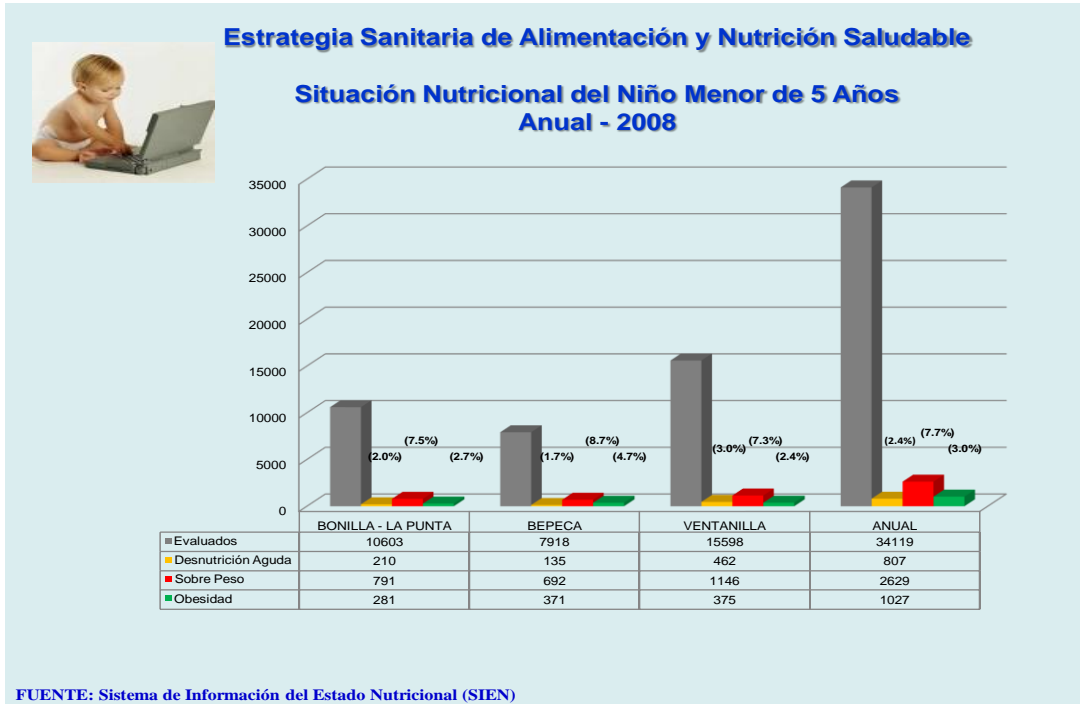
OBESIDAD



Según ENDES 2008 (preliminar) en relación al sobrepeso y obesidad en mujeres de 15-49 años lamentablemente ocupamos un tercer lugar con 59.3% siendo el promedio nacional 49% .



En lo referente a la obesidad según ENDES 2008 (PRELIMINAR) ocupamos el sexto lugar con un porcentaje de 19.8% de mujeres de 15-49 años obesas a diferencia del nivel nacional que es 14.4%



Se tiene a nivel de DISA, 807 casos de desnutrición aguda (2.4%), 2629 casos de sobrepeso (7.7%) y 1027 casos de obesidad (3.0%).



En el comparativo del año 2007-2008 se tiene a nivel de DISA un aumento de la desnutrición crónica en 0.5%, desnutrición global en 1.2%, desnutrición aguda en 0.5% y una desnutrición del sobrepeso en 1.6%, obesidad 0.5%.

EPINOTICIAS

1. **VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA:** A la SE 44 -2009 se han notificado: 7 leptospirosis, 2 casos leishmaniasis cutánea, 17 casos de tos ferina, 1 caso de Parálisis Flácida aguda, 41 casos de Dengue Clásico, 8 casos de Rubeola, 2 casos de Rubeola Congénita, 13 casos de Brucelosis, 15 Malaria Vivax, 37 casos de toxocelismo, 1 caso de Hepatitis B, 5 casos de Muerte materna, 1 caso de Chagas.
2. **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:**

DENGUE CLASICO

Caso Probable: Cuadro febril agudo con cefalea intensa, dolor en articulaciones y músculos, dolor retrocular, con sin erupción maculopapular, con tiempo de evolución de 2 a 7 días en un paciente procedente de zonas infectadas por el vector *Aedes aegypti*.

Caso Confirmado: Caso en el cual se aisló el virus por laboratorio y/o se demostró en el suero, presencia de anticuerpos contra el virus.

4. **SOPORTE TECNICO:**

Tasa de Fecundidad: Es el cociente entre el total nacimientos vivos y mujeres en edad fértil

$$TF = \frac{\text{Nacidos vivos}}{\text{Mujeres en edad Fértil}} \times 1000$$

5. **GESTION:**

- Del 10 al 13 de Noviembre se realiza el taller Experiencias y Lecciones aprendidas durante la preparación y respuesta frente a la Pandemia de Influenza A H1N1 en el auditorio del Circulo Militar y a la cual asisten representantes de todas las DIRESAS del país. Las representaciones comprenden: las direcciones de Epidemiología, de Salud de las Personas, de Laboratorio, Promoción, DIREMED, Comunicaciones y Defensa Nacional.

6. **ACTUALIDAD MUNDIAL:**

Vacunación masiva del personal sanitario en el Perú contra la hepatitis B

3 de noviembre de 2009 -- El Perú ha sido el primer país del mundo que puso manos a la obra para alcanzar la meta de la plena cobertura de vacunación anti-hepatitis B para los trabajadores sanitarios. La campaña empezó en 2008 entre el recelo y la oposición de algunos médicos, pero poco a poco ganó aceptación. Este artículo del *Boletín de la OMS* expone los retos que este país ha tenido que superar y los que aún enfrenta.

Artículo del Boletín de la OMS

CONCLUSIONES FINALES:

1. Hasta la SE 44-09 en el Perú hay 8868 casos confirmados de Influenza A H1N1 y 183 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 44-2009 en el Callao hay 218 casos confirmados de Influenza AH1N1 el último caso fue confirmado el 22 de Octubre y 17 defunciones (10 procedían del Callao y 7 de otros lugares de Lima).
3. Los casos de EDAS Acuosas se han incrementado a la semana 44 a nivel provincial y distrital.

4. Las Enfermedades No Transmisibles constituyen un problema de salud pública para la Región Callao
5. Uno de cada 3 limeños maltrata psicológicamente a sus hijos (36.2%) y dos de cada cuatro o cinco lo hace físicamente (43.2%) siendo la flagelación el método más practicado sin distinción de edad, sexo o nivel sociocultural de los niños/as y sus familias (estudio de Anicama 1999).
6. Violencia contra la mujer el 41% ha sido alguna vez empujada, golpeada, en relación al maltrato psicológico las situaciones de control (34%) y amenazas (25%) según fuente del (INEI 2000).
7. Con respecto a la violencia sexual, de todos los casos de delito contra la libertad sexual 73% son mujeres de todas las edades y el 94% de hombres abusados son menores de 17 años (Instituto de Medicina Legal 2001).

RECOMENDACIONES:

1. Continuar con las medidas preventivas para evitar la influenza como el correcto lavado de manos que también servirá para evitar las enfermedades diarreicas.
2. Fortalecer la educación en relación a la conservación de alimentos tanto en los hogares como en los restaurantes.
3. Fortalecer la atención en salud mental en los establecimientos de salud.
4. Socializar con la comunidad chalaca la importancia de la salud mental: la violencia física y psicológica no es saludable y no debe darse bajo ninguna circunstancia. La población debe entender que la salud no solo es no estar enfermo, vivir en un sitio agradable sino también no agredir ni ser agredido.