

Situación epidemiológica relevante

(Período del 17 al 23 de julio, 2005)

Enfermedades inmunoprevenibles

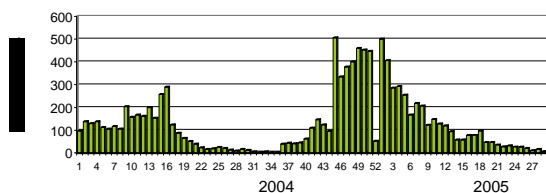
En la semana se notificaron 3 casos sospechosos de Sarampión/ Rubéola en La Paz (2) y Cochabamba. Se acumulan 84 casos sospechosos en el año. No se ha confirmado ningún caso de estas enfermedades hasta la fecha. Esta semana no se reportaron casos de PFA, se mantiene un acumulado de 35 casos. La notificación negativa fue de 75.1% en la semana.

Esta semana se reportó un caso sospechoso de Fiebre amarilla en La Paz. Se acumulan 55 sospechosos en el año, la mayoría en Cochabamba (32). Del acumulado de sospechosos, se han confirmado 13 casos: en Cochabamba (11) y Santa Cruz (2).

Dengue

En la semana se reportaron 6 casos sospechosos, casi todos de Santa Cruz (5 casos). El acumulado nacional hasta el 23 de julio es de 4084 casos (43×10^5 hab.). De ellos, 597 casos se han confirmado por laboratorio.

Casos sospechosos de Dengue por semana epidemiológica Bolivia, 2004-2005



Santa Cruz sigue reportando la mayoría de los casos, pero Beni mantiene el mayor acumulado con 2022 (50% de la notificación acumulada), seguido por Pando, con 813 (20%). Este último departamento mantiene el mayor riesgo acumulado (1219×10^5 hab.) y Beni el segundo riesgo más alto (497×10^5 hab.).

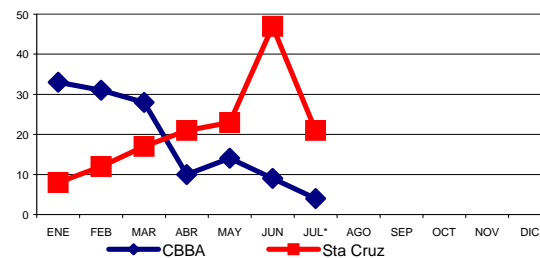
Los municipios con mayor riesgo acumulado son Cobija (2433×10^5 hab.), Riberalta (1983), Guayaramerín (474), San Buenaventura (501), Palos Blancos (333) y Tiraque (363). En Santa Cruz, la ciudad capital acumula más del 80% de los casos, pero los municipios de mayor riesgo son Buenavista (113), El Torno (71) y Portachuelo (44).

Se han confirmado 10 casos de Dengue hemorrágico en Santa Cruz de la Sierra (7) y Cobija, Pando (3). No se han reportado fallecimientos por la enfermedad.

Rabia

En la semana se reportaron 18 animales con rabia, la mitad de ellos en Santa Cruz. Se mantiene la mayor notificación de casos rabiosos en Santa Cruz, en las últimas semanas. El acumulado es de 420 animales rabiosos, 306 casos más que en el 2004. Dos tercios de los casos se registran en Cochabamba (134 casos) y Santa Cruz (149).

Incidencia mensual de rabia canina en Cochabamba y Santa Cruz Bolivia, 2005



* Incluye tres semanas del mes de julio

En la semana se notificaron 247 personas mordidas por animales sospechosos de rabia, el mayor número se reportó en Cochabamba (81 personas) y La Paz (76). El acumulado asciende a 6617 personas mordidas (70 lesionados $\times 10^5$ hab.). La mayor proporción de lesionados se registra en Cochabamba (25%), La Paz (24%) y Tarija (18%). El riesgo más alto de lesión corresponde a Tarija (256×10^5 hab.), seguido por Oruro (193×10^5 hab.) y Chuquisaca (163×10^5 hab.).

En la semana no se reportó ningún caso de rabia humana. Se acumulan 4 casos confirmados en: Cochabamba (2), Tarija y Beni (uno cada uno).

Malaria

En la semana se reportaron 952 casos sospechosos de Malaria, la mayoría en Beni (846). Se acumulan 22 767 casos en el año (241×10^5 hab.), el 71% de los casos se registra en el Beni. Este departamento y Pando mantienen el mayor riesgo de malaria en el país (3996 y 1645 casos $\times 10^5$ hab., respectivamente).

Enfermedades diarreicas

El número de atenciones por EDA en la semana fue de 9775 episodios, 2704 en Santa Cruz (27%); lo que hace un acumulado nacional de 306 357 atenciones (3250×10^5 hab.) principalmente en menores de 5 años. Santa Cruz mantiene el 23% de las atenciones, seguido por

varios departamentos que aportan el 15% de los casos cada uno (Potosí, Cochabamba, La Paz y Chuquisaca). Los riesgos más altos mantienen en Chuquisaca (7952 x 10⁵ hab.), Pando (6604) y Potosí (6053).

IRAs y neumonías

En la semana se reportaron 35 131 episodios de IRA sin neumonía, de todas las edades. Santa Cruz notificó el mayor número de casos en la semana (8483 atenciones). En el año se acumulan 749 686 episodios (7952 x 10⁵ hab.). El 24% de los casos acumulados corresponden a Santa Cruz, pero el mayor riesgo de atenciones se observa en Chuquisaca (16 001 x 10⁵ hab.).

En la semana se notificaron 3281 casos de neumonía, para un acumulado anual de 78 023 casos (827 x 10⁵ hab.). Santa Cruz y La Paz reúnen casi la mitad de los casos (24 y 23% respectivamente), pero el riesgo más alto se observa en Oruro (1701 x 10⁵ hab.), seguido de Pando (1563 x 10⁵ hab.).

Estas enfermedades (incluidas las IRAs sin neumonía), comienzan a mostrar un descenso en algunos departamentos, luego del incremento estacional característico en la temporada otoño-invierno. No se ha observado comportamiento anormal en ningún departamento, con respecto a la ocurrencia histórica de estas afecciones.

Otras enfermedades

Esta semana se reportaron 3 casos sospechosos de Hantavirus en Tarija (2) y Santa Cruz. Hasta la fecha se han confirmado 14 casos; 6 de ellos en Cochabamba, 4 en Tarija y 4 en Santa Cruz.

En la semana no se reportaron casos de Fiebre Hemorrágica Boliviana (FHB). Se mantienen confirmados 3 casos en el año, todos en el departamento del Beni. Hasta la fecha se han notificado 3 casos de Meningitis meningocócica, todos en Santa Cruz.

Información epidemiológica internacional

Infección por *Streptococcus suis*, en humanos. Sichuan, China. 31 julio 2005

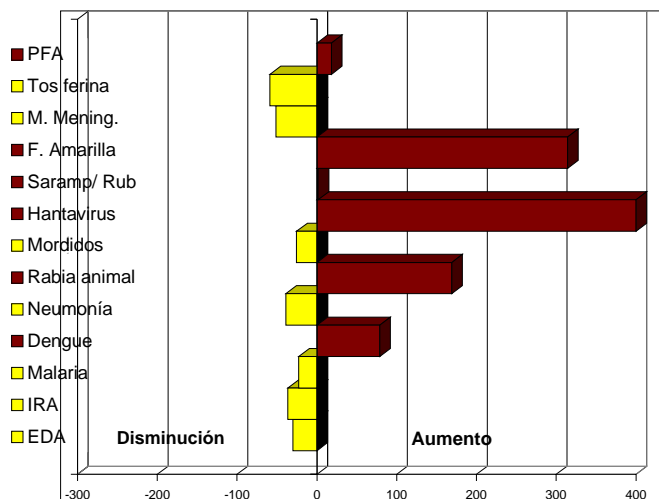
En Sichuan, 28 personas han sido hospitalizadas en grave estado, y de ellas, 12 fueron dadas de alta. De un total de 174 casos, 123 eran infecciones confirmadas por *Streptococcus suis*, y otras 51 presuntas, según la agencia china Xinhua. La cifra de muertos es hasta ahora de 34. Las autoridades informaron de 174 casos, confirmados y presuntos, atribuidos a la bacteria *S. suis*, en los hospitales de las ciudades de Ziyang y Neijiang en la provincia de Sichuan, en el suroeste de China; donde campesinos que estuvieron en contacto con cerdos infectados, o que participaron en su matanza, enfermaron en docenas de poblaciones y aldeas, informó el sábado la agencia noticiosa oficial Xinhua. Fuentes hospitalarias dijeron que alrededor de 20 pacientes se hallan en estado crítico.

Para los expertos sanitarios es aún un misterio la razón del contagio de personas, ya que se trata de un agente patógeno de los cerdos que rara vez se transfiere a otra especie. Según los epidemiólogos, el *Streptococcus suis* sólo se transmite a través de heridas abiertas o por el consumo de carne contaminada. Las autoridades establecieron una cuarentena, con 50 puntos de control, para impedir la salida de la zona de cerdos vivos o carne de esos animales. Además, se exhortó a todos los habitantes de la zona en cuarentena a no ingerir ese tipo de carne.

El Ministerio de Salud dijo que desde el comienzo del brote informó diariamente a la Organización Mundial de la Salud (OMS) de las incidencias. No se han reportado más casos en otras áreas de la vasta provincia de Sichuan, situada a unos dos mil kilómetros al suroeste de Beijing.

Fuente: Promed-esp. promed@promedmail.org

Variación porcentual de la notificación de enfermedades seleccionadas. Bolivia, 2004/2005



Fuente: SNIS (hasta la semana 29)
Las barras a la derecha significan un incremento porcentual y hacia la izquierda una disminución del problema.

Notificación de enfermedades seleccionadas. Bolivia, 2004-2005 (casos sospechosos acumulados hasta el 23 de julio)

Enfermedades	2004	2005	Tasa/04	Tasa/05	Dif. 04-05	% variación
EDA	427555	306357	4634,0	3249,7	-1384,3	-29,9
IRA	1149825	749686	12462,2	7952,4	-4509,8	-36,2
Malaria	28898	22767	313,2	241,5	-71,7	-22,9
Dengue	2237	4084	24,2	43,3	19,08	78,7
Neumonía	124892	78023	1353,6	827,6	-526,0	-38,9
Rabia animal	143	406	8,8	23,7	14,9	168,9
Mordidos por animal	8676	6617	94,0	70,2	-23,8	-25,4
Hantavirus	6	33	0,1	0,4	0,29	438,3
Sarampión/ Rubéola	81	84	0,9	0,9	0,01	1,5
F. Amarilla	13	55	0,1	0,6	0,44	314,1
M. meningocócica	6	3	0,1	0,0	-0,03	-51,1
Tos ferina	57	24	0,6	0,3	-0,36	-58,8
PFA	29	35	0,3	0,4	0,06	18,1
Cólera	6	1	0,1	0,0	-0,05	-83,7
FHB	10	6	0,1	0,1	-0,04	-41,3

Fuente: SNIS Tasa X 1 000 000 hab. Semana epidemiológica No. 29
PFA: Parálisis flácida aguda FHB: Fiebre hemorrágica boliviana

Cobertura de información rápida semanal

	LPZ	CBBA	SCZ	CHQ	TAR	POT	ORU	BEN	PAN
Porcentaje de notificación	87,8	79,6	84,5	79,5	74,1	50,1	50,0	76,0	83,3

Sistema Nacional de Información en Salud: www.sns.gov.bo
Pasaje Capitán Ravelo No. 2161. La Paz, Bolivia
Teléfono: 2440336 Tel/Fax 2440590

Dirección:
Dr. Héctor Pérez Vargas

Elaborado por:
Dr. Ricardo Batista Moliner

Coordinación:
Dr. Mario Lagrava
Dr. Walter Agreda

Comité de redacción y revisión
Dra. María Teresa Siles
Dr. Alejandro Sánchez Bustamante
Dra. Narda Navarro
Dr. Virgilio Prieto