



Programa Epidemiología

EPI&nfo

MINISTERIO
DE SALUD



SAN LUIS CAMBIÓ.
Y CAMBIÓ EL FUTURO.



GOBIERNO DE
SAN LUIS



EPI&nfo

Edición N° 24

14 de Julio de 2017

Publicación del Servicio
Vigilancia Epidemiológica
Programa Epidemiología
Ministerio de Salud
Provincia de San Luis

Editores:

Mic. Claudia Olarte
Bqco. Andrés N Torres
A. Qco. Gustavo E Roca
Tec. Laura Ramírez
Lic Sonia Goñi
Lic. Elvira Moyano

Noticias

❖ Provinciales:

Situación Provincial –
Evento: Parotiditis

❖ Nacionales

Rio Cuarto: Al menos 2
enfermos de triquinosis se
habrían contagiado en La
Pampa

❖ Regionales:

Brasil: La enfermedad de
Chagas podría transmitirse
por vía sexual

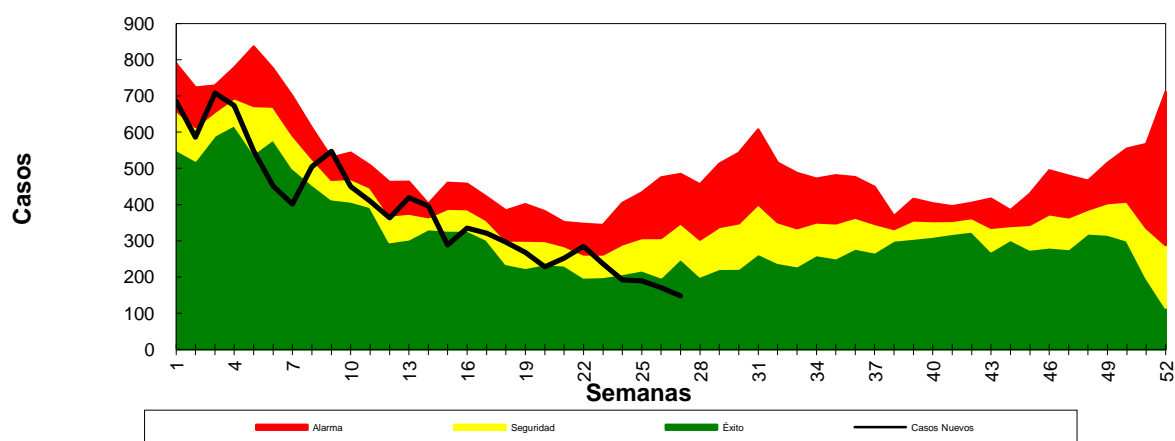
❖ Internacionales:

Advertencia mundial de la
OMS por brote de
sarampión

PROVINCIALES

Situación Provincial - Diarreas

Grafico N°1: Corredor Endémico Semanal de Diarrea hasta SE 27 Año 2017 – Provincia de San Luis



Fuente: Servicio Vigilancia Epidemiológica- Programa Epidemiologia . SNVS- GeCo

A nivel provincial el numero de casos de diarreas se encuentran en éxito desde la SE 23, los departamentos Junín y San Martín fueron los que presentaron una mayor notificación de casos, con una diferencia de tasa de mas del 120 % respecto al año 2016.

Tabla N°1: Casos y Tasas por 1000 habitantes de Diarreas según departamento y Total Provincial hasta SE 27. Año 2017 – Provincia de San Luis

DEPARTAMENTO/PARTIDO	2016	tasa	2017	tasa	Dif. De tasas
Ayacucho	599	28,43	500	23,46	-17,47
Belgrano	32	7,60	26	6,15	-19,10
Coronel Pringles	127	9,07	192	13,63	50,35
Chacabuco	273	11,97	244	10,58	-11,58
General Pedernera	3585	25,78	3310	23,53	-8,73
Gobernador Dupuy	257	20,44	210	16,60	-18,77
Junín	357	10,25	807	22,61	120,57
La Capital	4559	19,85	4962	21,30	7,28
Libertador General San Martín	44	9,61	100	22,08	129,68
Total PROVINCIA SAN LUIS	9833	20,37	10351	21,16	3,88

Fuente: Servicio Vigilancia Epidemiológica- Programa Epidemiologia . SNVS- GeCo



NACIONALES

Al menos 2 enfermos de triquinosis se habrían contagiado en La Pampa

Aunque en un principio se los vinculó a todos con el brote del barrio Oncativo, al menos dos de los 37 casos de triquinosis detectados por las autoridades sanitarias no se habrían contagiado allí, sino en un viaje de cacería a la vecina provincia de La Pampa. No se reportan casos positivos desde la semana pasada, pero de todas formas habrá una vigilancia epidemiológica hasta el mes que viene.

Dos riocuartenses que realizaban un viaje de caza en La Pampa se infectaron con triquinosis y manifestaron los primeros síntomas algunos días más tarde. Se presume que se contagiaron por consumir alimentos contaminados, pero no se dio a conocer cuál era su origen. De todos modos, autoridades sanitarias locales desvincularon los casos con el brote de la enfermedad que se declaró a mediados del mes de junio en el barrio Oncativo. La semana pasada, funcionarios del Senasa, el Ministerio de Agricultura provincial y el Edecom llevaron a cabo un fuerte procedimiento en el barrio Oncativo, donde secuestraron y sacrificaron alrededor de 86 cerdos, como medida preventiva para erradicar el foco de triquinosis.

Además, se intervino una carnicería que habría comprado animales en el barrio. El brote se declaró el 13 de junio pasado, cuando una familia de barrio Oncativo se enfermó después de haber consumido chorizos caseros de su propia producción. En este marco, el Senasa sacrificó en primer término a un grupo de 10 animales que se alimentaban en un basural, y otros 86 cerdos fueron decomisados y pasados a faena sanitaria la semana pasada.

Vale recordar que las pruebas de laboratorio efectuadas por las autoridades sanitarias dieron positivo para triquinosis en todos los casos analizados.

Hasta ahora, en tanto, hay un total de 37 casos declarados en humanos.





REGIONALES

Brasil: La enfermedad de Chagas podría transmitirse por vía sexual

Las infecciones humanas producidas por *Trypanosoma cruzi* y que causan la enfermedad de Chagas, podrían transmitirse sexualmente, según una investigación de científicos brasileros que aportó datos epidemiológicos, clínicos, parasitológicos, inmunológicos y de ácidos nucleicos del parásito. La hipótesis no es nueva: fue esbozada a principios del siglo XX por algunos científicos pero desestimada durante varias décadas. Explicaría la expansión de la enfermedad, originaria de América Latina, a otros cuatro continentes hasta alcanzar casi 7 millones de víctimas. Se evaluaron 109 individuos de cuatro familias que habitan en la región amazónica del Estado de Pará. De ellos, 21 tenían diagnóstico de la fase aguda de la enfermedad. A lo largo de tres años les tomaron pruebas de anticuerpos específicos para *T. cruzi* y de ácidos nucleicos. Rastros de ADN del parásito fueron detectados en 76% de los individuos. Luego, los científicos tomaron muestras del semen de aquellos hombres en los que detectaron rastros de ADN del parásito y los inyectaron en la vagina y peritoneo de ratones. En el músculo esquelético, el miocardio y las trompas uterinas de los ratones hallaron posteriormente amastigotes, una de las fases de desarrollo del parásito. En conclusión, anotaron los investigadores, “el examen de las familias chagásicas nos permitió combinar datos clínicos con datos experimentales para revelar la transmisión sexual de infecciones por *T. cruzi*”. Hasta ahora, la gran dificultad para demostrar la transmisión sexual de *T. cruzi* en humanos era que la investigación se había concentrado en individuos y no en la colectividad. Si bien se trata de un hallazgo nuevo e interesante, todavía no se lo puede considerar como evidencia clara de la transmisión por vía sexual de la enfermedad, sino como un indicio. Por tratarse de pruebas indirectas, como la inoculación en ratones, es necesario llevar a cabo verificaciones de los resultados y diseñar nuevos experimentos.

Trypanosoma cruzi



Triatoma infestans



INTERNACIONALES

Advertencia mundial de la OMS por brote de sarampión

Un brote de sarampión que en el último año causó 35 muertes en distintos países de Europa alertó a la Organización Mundial de la Salud (OMS), que manifestó que cada víctima “de una enfermedad prevenible por vacunación es una tragedia inaceptable”.

“Nos preocupa que, aunque se dispone de una vacuna segura, efectiva y asequible, el sarampión sigue siendo una de las principales causas de muerte entre los niños de todo el mundo, y lamentablemente Europa no se ha salvado”, dijo Zsuzsanna Jakab, directora regional de la OMS.

Recientemente se conoció la muerte de un niño de 6 años en Italia, donde se registraron más de 3.300 casos, dos de ellos fatales, desde junio de 2016. Además, de acuerdo a los reportes del organismo internacional, fallecieron 31 pacientes en Rumania, uno en Alemania y otro en Portugal.

Por esto, la OMS recomendó que cada niño reciba las dos dosis de la vacuna contra el sarampión, lo mismo que los adultos que no estén inmunizados, una medida que en la Argentina fue polémicamente puesta en cuestión a principios de este mes por el proyecto de ley de la diputada del PRO Paula Urroz, que plantea eliminar la obligatoriedad de la vacunación.



Programa Epidemiología
Terrazas de Portezuelo Av. Serranías Puntanas Km 783
Edificio Proyección al Futuro - Bloque II - 2° Piso
Teléfonos: (0266) 445-2000/445-2010 - Internos: 3090 / 3677 / 3123 / 3533
E-mail: epidemiologiasanluis@sanluis.gov.ar / vigilanciadelasaludsanluis@gmail.com
San Luis Capital

El EPI&info es un reporte en línea realizado por integrantes del Servicio Vigilancia Epidemiológica.

Se utilizan, como recurso, diferentes fuentes formales e informales, para la búsqueda de información; la cual es elaborada y difundida con una frecuencia semanal. Pretendiendo dar a conocer el comportamiento de diversos eventos sanitarios, acontecidos a nivel nacional e internacional, pasibles de ser significativos para la Salud Pública de la Provincia.

