

Programa Epidemiología

EPI&nfo

MINISTERIO
DE SALUD



SAN LUIS CAMBIÒ.
Y CAMBIÒ EL FUTURO.



GOBIERNO DE
SAN LUIS



EPI&nfo

Edición N° 28
11 de Agosto 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 Roca
Tec. Laura Ramírez
Lic. Sonia Goñi
Lic. Elvira Moyano
Lic. Lourdes
Magallanes

Noticias

❖ **Provinciales:**

Situación Provincial: Tasas de BQL, ETI, IRAG y Neumonía hasta SE 31, Año 2016-2017

❖ **Nacionales**

San Juan: Alerta Gripe A, 4 de 6 mamás no llevaron sus hijos a vacunar

❖ **Regionales**

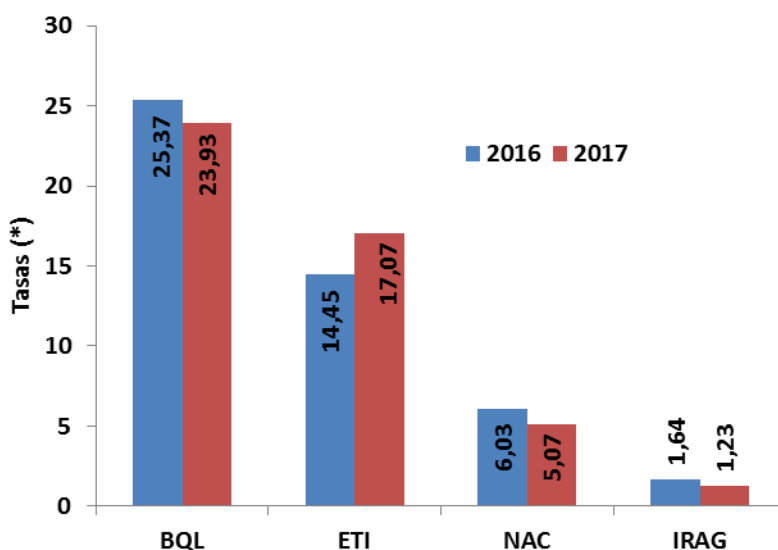
Brasil: Confirman que el mosquito Culex también puede transmitir el virus Zika

❖ **Internacionales:**

Gran Bretaña, Londres: Al menos 30 casos de norovirus entre atletas que participan de los Campeonatos Mundiales de Atletismo.

PROVINCIALES

Situación Provincial: Tasas de BQL, ETI, IRAG y Neumonía hasta SE 31, Año 2016-2017



(* El factor de amplificación en las BQL es cada 100 hab. y en el resto de las patologías respiratorias es de 1000 hab.)

ETI: Este fue el único evento que reflejó un aumento de casos respecto al año pasado, con una tasa de 17,07 cada 100 hab. El departamento Junín fue donde se registraron mayor número de casos; siendo Merlo en donde se notificaron la mitad de los casos de todo el depto. Con un índice epidémico acumulado de 1,69.

BQL: El Departamento que mostró mayor diferencia de tasa respecto al año anterior fue Pringles, siendo la localidad El Durazno que registró el 67% de las notificaciones de dicho departamento.

NAC: El departamento Pringles fue quien presentó la diferencia de tasa más elevada, del 221,31%, registrando la mayoría de los casos en La Toma.

IRAG: Hasta la SE 31 del 2017, las infecciones respiratorias agudas (IRAs) requirieron menos internaciones que en el año 2016, registrándose una disminución de -25,05% en la tasa comparada a la misma semana de año 2016 y un total acumulado de 603 casos.



NACIONALES

San Juan: Alerta Gripe A, 4 de 6 mamás no llevaron sus hijos a vacunar

Los padres de los más chiquitos fueron los más irresponsables a la hora de cumplir con la vacunación obligatoria contra la gripe A, que ya afectó a al menos 41 personas en San Juan. Este dato lo confirmó la Jefa de Epidemiología de Salud Pública, Mónica Jofré, a Radio Light.

La profesional explicó que sólo el 60% de los niños entre 6 meses y 2 años, que son parte de los grupos de riesgo, recibió la dosis que los protege de la enfermedad. Para peor, cada uno de estos chicos no representa un peligro sólo para ellos, sino que para todas las personas con la que tienen contacto, ya que pueden desarrollar la enfermedad y contagiarla a otros chiquitos de su edad.

Esos son los resultados de la campaña de vacunación 2017, que está muy cerca de terminar ya que el periodo más complicado de infecciones está por terminar. El costado positivo fue que durante este año las embarazadas, que solían ser las que más faltaban a la vacunación, remontaron y alcanzaron el 90% de cobertura.

En cuanto a los casos presentados, Jofré explicó que en la provincia hubo 41 pruebas positivas de los enfermos que se presentaron ante los profesionales a consultar. Por suerte, todos ellos sufrían de la variante menos peligrosa de la Gripe A, que está identificada como H3N2.



En la provincia confirmaron 41 casos de la enfermedad, pero aun así sigue habiendo baja tasa de vacunación. El grupo que menos cumplió es el de los niños de 6 meses a 2 años.

REGIONALES

Brasil: Confirman que el mosquito *Culex* también puede transmitir el virus Zika

Washington, 10 ago (PL) El mosquito *Culex*, presente en varios países de Latinoamérica y el mundo, puede transmitir el virus de Zika al igual que el *Aedes Aegypti*, confirma hoy un estudio de la revista científica *Emerging Microbes&Infections*. La investigación corroboró la presencia de partículas de la enfermedad en la saliva de dichos insectos, indicio de su capacidad de transmitirla mediante la picadura. Para el estudio, los científicos usaron muestras de *Culex* procedentes del área metropolitana de Recife, capital del estado de Pernambuco, en el nordeste de Brasil. Esa localidad fue uno de los epicentros de la epidemia de Zika que afectó al gigante sudamericano el año pasado, y donde la presencia de tales mosquitos es 20 veces superior a la del *Aedes Aegypti*.

Tras confirmar la competencia del *Culex* como vector del virus, los investigadores adelantaron que trabajan en determinar la importancia de esa especie en la expansión de la enfermedad.

La variedad de mosquito es una de las tres más extendidas en el planeta, responsable también de la transmisión de la encefalitis, la filariosis o el virus del Nilo occidental. El Zika se descubrió en 1947 en una selva de Uganda con ese nombre y empezó a propagarse a inicios de 2015 en el nordeste brasileño, convirtiéndose rápidamente en una epidemia por toda América Latina.

A diferencia de otras arbovirosis como el dengue o la fiebre amarilla, el padecimiento se asocia a problemas neurodegenerativos como el Síndrome de Guillain Barré y defectos congénitos (microcefalia) en caso de que una mujer fuera contagiada durante la gestación.



Culex es un género de mosquitos hematófagos de la familia Culicidae; muchas de sus especies actúan como vectores de importantes enfermedades. El ciclo de desarrollo toma 2 semanas y ocurre por metamorfosis completa. Los huevos son puestos separadamente o en lotes, de acuerdo a la especie, y eclosionan en presencia de agua. En su estado larval, el mosquito vive en el agua y se alimenta de material orgánico y plantas, para luego desarrollarse en una pupa que tiene forma de coma, no se alimenta y se convierte en adulto en uno o dos días.

INTERNACIONALES

Gran Bretaña, Londres: Al menos 30 casos de norovirus entre atletas que participan de los Campeonatos Mundiales de Atletismo.

Un inesperado episodio provocó un sacudón en el Mundial de Atletismo de Londres. Unos 30 deportistas, entre los que se destacó el corredor Isaac Makwala, se vieron afectados por una bacteria que los dejó fuera de competición. La gastroenteritis a la que quedaron expuestos obligó a los médicos a preservarlos.

Atletas de Canadá, Alemania, Irlanda e Italia fueron alcanzados por este virus y estudian de dónde pudo haber provenido. El hotel Guoman Tower (donde estaban alojados) emitió un comunicado interno en el que admitió que algunos huéspedes sufrían una enfermedad, pero al mismo tiempo dejó claro que tras investigar junto a la federación internacional, determinaron que no se había originado de sus instalaciones.

También se expidió el comité organizador del Mundial, no de manera oficial, sino a través de recados en los que no hubo mayores precisiones sobre el asunto: "Los afectados han sido atendidos por los médicos de sus equipos y del comité organizador, y, además, ha intervenido el departamento de salud pública del gobierno para asegurarse de que la situación esté controlada".



Makwala, damnificado en Londres 2017 (Patrick Smith/Getty)

El canadiense fue uno de los equipos más afectados y el médico de la delegación informó que el culpable fue un *norovirus* que no estaba ni en el agua ni en la comida. Más allá de no haber encontrado responsabilidad en el complejo hotelero, **unos 30 atletas alemanes que llegaron a Londres para hospedarse allí optaron por cambiar de lugar**, al igual que el saltador italiano Gianmarco Tamberi.

El departamento de salud pública le impidió al bostuano Makwala participar en la final de 400 metros por hallarse en cuarentena. Era el candidato a pelear por el oro junto al sudafricano Wayde van Niekerk.



**SAN LUIS CAMBIÓ.
Y CAMBIÓ EL FUTURO.**



**GOBIERNO DE
SAN LUIS**

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 / 3531**

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.**