



Boletín de Vigilancia de Influenza

2018, Número 1, INER E Coni

Objetivos de la Vigilancia por Unidad Centinela:

- * Identificar en forma oportuna los tipos y subtipos de virus influenza circulantes en la comunidad.
- * Identificar semanalmente la frecuencia de aparición de casos clínicos de Enfermedad Tipo Influenza (ETI) o Gripe por grupos de edades del total de consultas realizadas por Médicos Centinelas.
- * Describir las principales características de los casos clínicos de ETI.
- * Colaborar en la determinación de la concordancia entre la vacuna y las cepas que están en circulación.
- * Colaborar en la formulación de la vacuna para el hemisferio sur, aportando cepas virales.



“Se detectó el primer caso de Influenza B “

06/08/2018

Definición de caso de ETI:

Enfermedad respiratoria aguda febril (38°C o más), acompañada de mialgias o postración y tos o dolor de garganta.

Circulación Viral en Santa Fe

Se han recibido 57 muestras de hisopados nasales correspondientes a pacientes con ETI. Se detectaron los primeros 3 casos de Influenza B en la semana epidemiológica 31, correspondientes a pacientes de 7, 34 y 35 años de edad.

En los años 2010 y 2012 los virus influenza B también comenzaron a circular en la semana 31-32. En cambio en 2017 la circulación viral comenzó en la semana 18.



Integrantes Unidad Centinela:

Componente Clínico

Dr. Pigliacampo: C. S. Gutierrez Este.

Dr. Beltramino: C. Privado

Dra. Cesoni: C.S Evita

Dra. Carrasco: C.S Barranquitas Oeste

Dra. Cociglio: C. Privado

Dr. D Jorge. Guardia H. Niños

Dra. Natalia Scioli, H. Iturraspe

Dra. Cantero C- Dra. Scholtus P. Guardia H. Sayago

Dra. Pierini. Clín. Nefrología

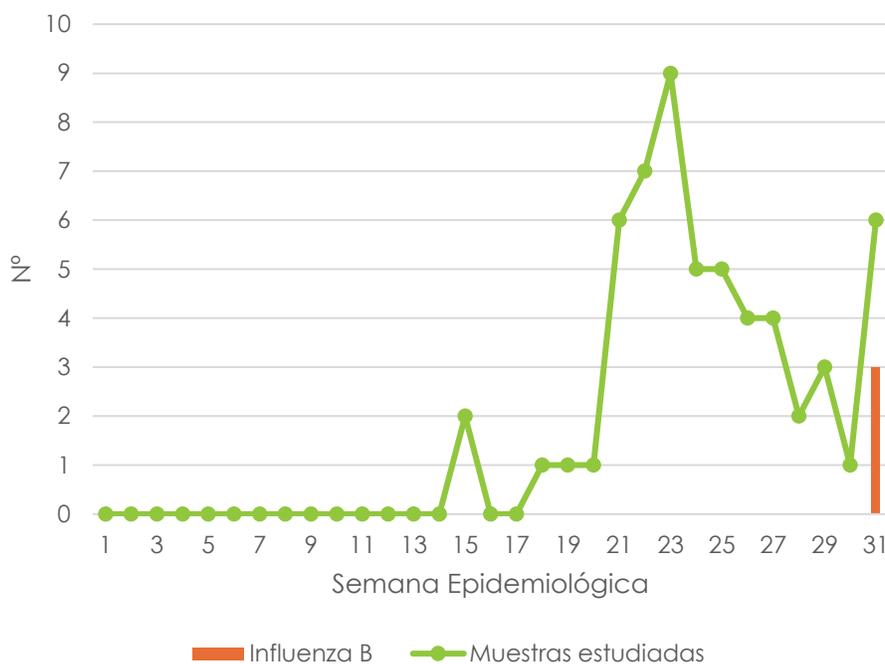
Componente Epidemiológico y laboratorio -INER

Dra. Kuszniez Gabriela,

Dra. Vera Garate Verónica

Lic. Rudi Juan Manuel,
Tec. Gonzalo Vidal.

Distribución de Influenza por semana epidemiológica, Santa Fe, 2018.



Virus respiratorios estudiados según resultados y provincia. Acumulados a la SE30 de 2018.

Provincia	Virus Sincicial Respiratorio	Parainfluenza	Adenovirus	Metapneumovirus	Influenza A s. subtipificar	Influenza A H3N2	Influenza A H1N1	Influenza B, Lin. Yamagata	Influenza B, Lin. Victoria	Influenza B Sin Lin.	Influenza B Total	Total de Influenza	Muestras positivas totales	Total estudiado	Porcentaje de Positividad	Tasa de Influenza / 100.000 Hab.
Bs. As.	3.063	337	296	151	74	1	22	4	5	90	99	196	4.043	8.183	49,4%	1,2
CABA	1.765	178	497	26	24	3	27	3	2	73	78	132	2.598	10.557	24,6%	4,3
Cordoba	1.526	64	40	38	8	0	7	0	0	4	4	19	1.687	3.372	50,0%	0,5
Entre Ríos	256	22	20	0	2	0	0	0	0	0	0	2	300	460		0,1
Santa Fe	654	15	9	1	37	0	1	1	0	3	4	42	721	1.779	40,5%	1,2
REGION CENTRO	7.264	616	862	216	145	4	57	8	7	170	185	391	9.349	24.351	38,4%	1,4
Chaco	3	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	8	163	4,9%	0,1
Comientes	36	6	0	7	3	0	1	1	0	1	2	6	55	241	0*	0,5
Formosa	55	1	1	0	1	0	0	0	0	7	7	8	65	268	24,3%	1,4
Misiones	182	35	133	17	0	0	1	0	0	0	0	1	368	1.079	34,1%	0,1
REGION NEA	276	43	137	24	4	0	3	1	0	8	9	16	496	1.751	28,3%	0,4
Catamarca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0,0%	0,0
Jujuy	51	3	2	0	12	0	3	0	0	1	1	16	72	345	20,9%	2,1
La Rioja	32	6	8	6	1	0	0	0	0	1	1	2	54	409	13,2%	0,5
Salta	343	9	9	0	14	1	1	3	4	18	25	41	402	940		3,0
Sgo. Del Estero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0%	0,0
Tucumán	424	24	7	83	56	14	32	3	0	7	10	112	650	1.562	41,6%	6,9
REGION NOA	850	42	26	89	83	15	36	6	4	27	37	171	1.178	3.289	35,8%	3,1
Mendoza	512	16	17	8	31	0	16	0	0	1	1	48	601	1.823	33,0%	2,5
San Juan	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0		0,1
San Luis	21	1	2	0	2	0	3	0	0	1	1	6	30	161	18,6%	1,2
REGION CUYO	533	17	19	8	34	0	19	0	0	2	2	55	632	1.984	31,9%	0,4
Chubut	54	21	1	3	0	0	0	0	0	1	1	1	80	275	29,1%	0,2
La Pampa	146	3	2	0	3	0	1	0	0	0	0	4	155	297	52,2%	1,1
Neuquen	152	9	4	40	3	0	0	0	0	1	1	4	209	1.088	19,2%	0,6
Río Negro	22	7	0	0	1	0	0	1	0	1	2	3	32	150	21,3%	0,4
Santa Cruz	12	1	2	0	2	0	3	0	0	0	0	5	20	72	27,8%	1,5
T. del Fuego	23	0	0	0	4	0	4	0	0	0	0	8	31	93	33,3%	5,0
REGION SUR	409	41	9	43	13	0	8	1	0	3	4	25	527	1.975	26,7%	0,9
Total país	9.332	759	1.053	380	279	19	123	16	11	210	237	658	12.182	33.350	36,5%	1,2