

SERVICIO DE EPIDEMIOLOGÍA

INFORME DE VIRUS RESPIRATORIOS DESDE LA SE1/2024 A SE27/2024

HOSPITAL PEDIÁTRICO DR AVELINO L CASTELÁN

Desde el inicio del año por planilla C2, se han contabilizado un total de casos de 17657 patologías respiratorias, entre ellas bronquiolitis (n=610), enfermedad tipo influenza (n=491), en infecciones respiratorias aguda¹ (n=16203), de los cuales solo a 736 pacientes se les ha realizado un hisopado nasofaríngeo para definir el agente causal. (Tabla N°1)

Tabla N°1: Frecuencia por semana epidemiológica, de casos notificados con infecciones respiratorias en el Hospital Dr. Avelino Castelán. SE1 a SE27 del año 2024.

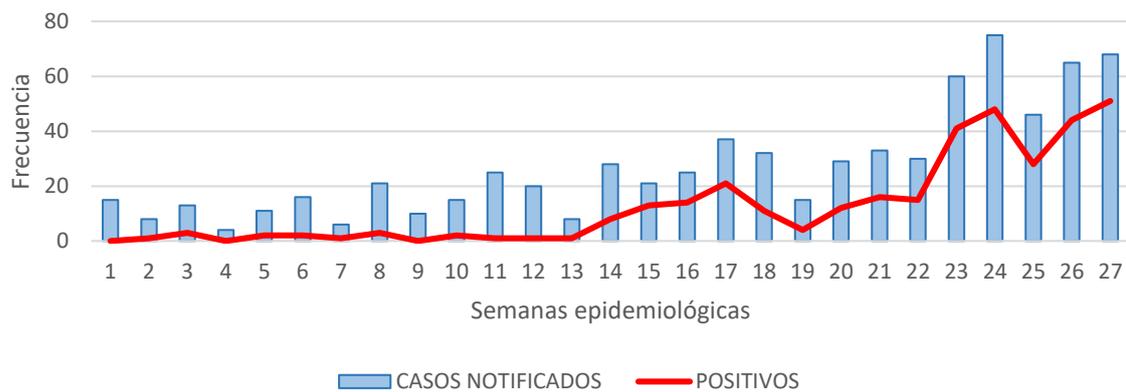
SE	N° DE MUESTRAS	POSITIVOS	NEGATIVOS
1	15	0	11
2	8	1	7
3	13	3	10
4	4	0	4
5	11	2	9
6	16	2	12
7	6	1	5
8	21	3	18
9	10	0	10
10	15	2	13
11	25	1	24
12	20	1	19
13	8	1	7
14	28	8	15
15	21	13	8
16	25	14	11
17	37	21	16
18	32	11	21
19	15	4	11
20	29	10	19
21	33	16	17
22	30	15	14
23	60	41	19
24	75	48	27
25	46	28	18
26	65	44	21
27	68	51	17
TOTAL	736	341	383

¹ Infecciones respiratorias agudas: incluyen otitis media, rinofaringitis aguda, rinitis, otras enfermedades respiratorias más asma, faringitis, laringitis, bronquitis aguda, amigdalitis, síndrome bronquial obstructivo.

SERVICIO DE EPIDEMIOLOGÍA

En el gráfico N°1 se presentan los casos notificados y positivos, donde se observa que partir de la SE13, hay leve aumento de casos desde la SE13 a la SE19 y luego a partir de la SE22, ascienden los casos, como así también el número de notificaciones.

Gráfico N°1: Casos notificados de infecciones respiratorias y muestras positivas, desde SE1 a SE27 del año 2024. Hospital Pediátrico Dr. Avelino Castelán.



En SE 27, de las 68 muestras recolectadas, 51 arrojaron resultados positivos, 14 pacientes permanecen internados, todos se encuentran en buen estado de salud, ninguno de ellos ingresados a UCI.

Tablan n°2. Frecuencia de pacientes con infecciones respiratorias agudas graves, SE18-27 del año 2024. Hospital Pediátrico Dr. Avelino Castelán.	
Semana epidemiológica	Frecuencia
18	7
19	5
20	11
21	12
22	14
23	7
24	11
25	5
26	13
27	18
Total	103

Se aclara que esta tabla, se encuentra confeccionada desde la se18, ya que a partir de la misma, el hospital, se encuentra dentro de la red de Unidad Centinela de infecciones respiratorias agudas graves. (Tabla n°2)

En la Tabla N°3, se observa la frecuencia de virus aislados, siendo los dos más frecuentes, picornavirus e influenza A con un 34,3% y 27,6%, respectivamente.

Tabla n°3. Virus aislados, en muestras positivas, desde las SE1 a la SE27, del año 2024. Hospital Pediátrico Dr. Avelino L. Castelán.		
AGENTES	FRECUENCIA	PORCENTAJE
Picornavirus	117	34,3
Influenza A	94	27,6
Virus Sincitial Respiratoria	59	17,3
Asociaciones *	27	7,9
Adenovirus	20	5,9
Covid-19	15	4,4
Parainfluenza 2	2	0,6
Parainfluenza 4	2	0,6
Metapneumovirus	3	0,3
Parainfluenza 3	1	0,3
Influenza B	1	0,3
Total	341	100
*las asociaciones son: Picornavirus/influenzaA; Picornavirus/Adenovirus; Picornavirus/Parainfluenza4; vsr/picornavirus/adn.		