

**INFORME DE VIRUS RESPIRATORIOS DESDE LA SE1/2024 A SE21/2024**

**HOSPITAL PEDIÁTRICO DR AVELINO L CASTELÁN**

Desde el inicio del año por planilla C2, se han contabilizado un total de 10362 casos de patologías respiratorias, entre ellas bronquiolitis (n=354), enfermedad tipo influenza (n=136), en infecciones respiratorias aguda<sup>1</sup> (n=9519), de los cuales solo a 392 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 SE21 del año 2024.				
SE	N° DE MUESTRAS	POSITIVOS	NEGATIVOS	SIN RESULTADO
1	15	0	11	4
2	8	1	7	0
3	13	3	10	0
4	4	0	4	0
5	11	2	9	0
6	16	2	12	2
7	6	1	5	0
8	21	3	18	0
9	10	0	10	0
10	15	2	13	0
11	25	1	24	0
12	20	1	19	0
13	8	1	7	0
14	28	8	15	0
15	21	13	8	0
16	25	14	11	0
17	37	21	16	0
18	32	11	21	0
19	15	4	11	0
20	29	12	17	0
21	33	16	17	0
<b>TOTAL</b>	<b>392</b>	<b>116</b>	<b>265</b>	<b>6</b>

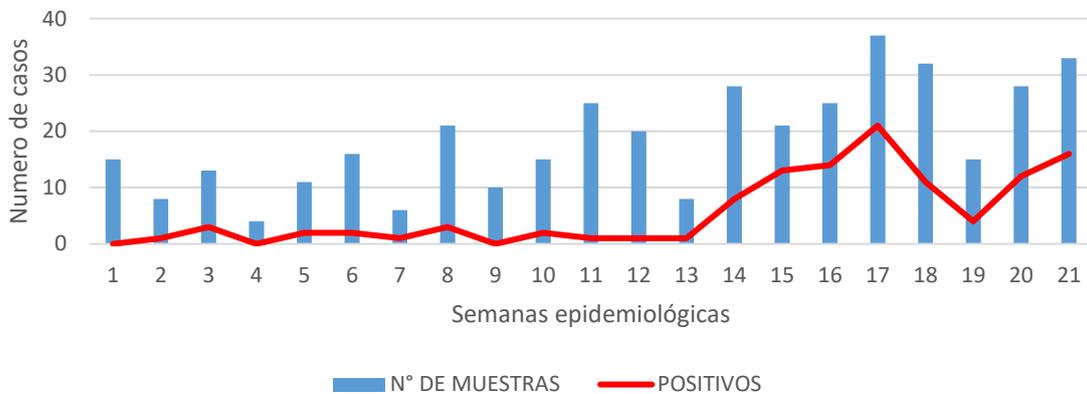
<sup>1</sup> \*Infecciones respiratorias agudas: incluyen otitis media, rinofaringitis aguda, rinitis, otras enfermedades respiratorias más asma, faringitis, laringitis, bronquitis aguda, amigdalitis, síndrome bronquial obstructivo.

**SERVICIO DE EPIDEMIOLOGÍA**

En el gráfico N°1 se presentan los casos notificados y positivos, desde la SE13 se observa un ascenso de casos, proporcional al aumento de muestras solicitadas, con una caída de ambas variables desde la SE17 a la SE19.

En las últimas dos semanas, se visualiza un leve aumento de ambas variables.

Grafico N°1: Casos notificados de infecciones respiratorias y muestras positivas, desde las SE1 a SE21 del año 2024. Hospital Pediátrico Dr. Avelino Castelán



De 33 muestras recolectadas, 16 arrojaron resultados positivos, 18 pacientes permanecen internados, todos se encuentran en buen estado de salud, los mismos son ingresados no solo por diagnósticos de cuadros respiratorios, sino también inmunocomprometidos, sepsis enterales, cardiopatías congénitas, quemados, entre otros.

En la Tabla N°2, se observa la frecuencia de virus aislados, siendo el 19% positivo para picornavirus, de la totalidad de muestras realizadas hasta el momento.

Tabla n°2. Virus aislados, en muestras positivas, desde las SE1 a la SE21, del año 2024. Hospital Pediátrico Dr Avelino L. Castelán.	
Picornavirus	75
Covid-19	14
Adenovirus	9
Virus Sincitial Respiratoria	6
Influenza A	4
Parainfluenza 4	2
Asociaciones	6
<b>Total</b>	<b>116</b>