

Informe de Circulación de Virus Respiratorios

Resumen Ejecutivo:

Se presentan los resultados de la vigilancia de laboratorio de virus respiratorios en Chile, cuyo objetivo es identificar la circulación de estos patógenos y, en el caso de Influenza y SARS-CoV-2, caracterizar la propagación de sus variantes antigénicas. Las muestras analizadas provienen de pacientes hospitalizados, ambulatorios y de servicios de urgencia.

Desde la Semana Epidemiológica (SE) 01 de 2024, se incorporó en el informe la detección de Rinovirus y otros virus respiratorios (OVR), incluyendo los cuatro Coronavirus humanos y Bocavirus, así como la identificación de co-detecciones en pacientes. Es por esto que el número de casos positivos no coincide con el total de virus detectados (muestras) en la semana.

En la SE 21 del 2025 se analizaron 4.229 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 27,4%. Del total de casos analizados, 1.961 fueron casos positivos (46,4%), comportamiento superior a la SE 20 del 2025 (44,7%).

El total de virus respiratorios confirmados durante la SE 21 fue 2.130, con la siguiente distribución de detecciones:

· Influenza A: 980 (46%), con mayor frecuencia en el grupo de mayores de 65 años.

- Rinovirus: 587 (27,6%)
- Adenovirus: 173 (8,1%)
- VRS: 137 (6,4%)
- Parainfluenza: 110 (5,2%)
- OVR: 103 (4,8%)
- Metapneumovirus: 21 (1,0%)
- Influenza B: 10 (0,5%)
- SARS-CoV-2: 9 (0,4%)

La distribución acumulada hasta la SE 21 del 2025, es: Rinovirus (39%), Influenza A (29,4%), SARS-CoV-2 (13%), Adenovirus (Adv) (7%), OVR (3,9%), Parainfluenza (3,3%), Influenza B (2%), Virus Respiratorio Sincicial (VRS) (1,8%) y Metapneumovirus (0,5%).



1. Antecedentes:

En Chile, la vigilancia de la influenza tiene por objetivo identificar oportunamente la circulación viral y caracterizar la propagación de las variantes antigénicas. Esta vigilancia considera entre sus componentes:

Vigilancia centinela de Enfermedad Tipo Influenza (ETI): Se realiza en 43 centros centinela de atención primaria distribuidos en las 16 regiones del país para la vigilancia de morbilidad. En 26 de estos centros centinelas se realiza diagnóstico etiológico de virus respiratorios por PCR o IF.

Vigilancia de virus influenza y otros virus respiratorios: El Instituto de Salud Pública de Chile (ISP), recibe la información de 29 centros hospitalarios base de la red pública, en cada región, que integran la red de laboratorios de hospitales que realizan diagnostico etiológico mediante detección de virus respiratorios. Además, con fines de vigilancia se recibe la información semanal de la Clínica Santa María y el Laboratorio Bupa Lab.

Esta vigilancia se orienta a la identificación de los virus circulantes en el país, al estudio genético de Influenza y SARS-CoV-2 y al monitoreo de la resistencia a antivirales para el virus Influenza. También en casos seleccionados se realizan estudios genéticos para el Virus Respiratorio Sincicial y Adenovirus.

Vigilancia de los Casos de Infección Respiratoria Aguda Grave (IRAG) en pacientes hospitalizados: Se realiza en 14 hospitales centinelas: Hospital de Arica, Hospital de Iquique, Hospital de Antofagasta, Hospital de La Serena, Hospital Gustavo Fricke, Hospital Militar, Hospital San Juan de Dios, Hospital de Rancagua, Hospital Grant Benavente, Hospital Hernán Henríquez Aravena, Hospital de Valdivia, Hospital de Puerto Montt, Hospital de Coyhaique y Hospital Clínico de Magallanes. Permite monitorear la gravedad de los cuadros de influenza.

Monitoreo de consultas diarias de causa respiratoria de adultos y niños en servicios de urgencia ambulatorios y hospitalarios de todo el país (SNSS): Permite identificar el inicio del aumento estacional de casos de IRA altas y bajas, incluidas las ETI.

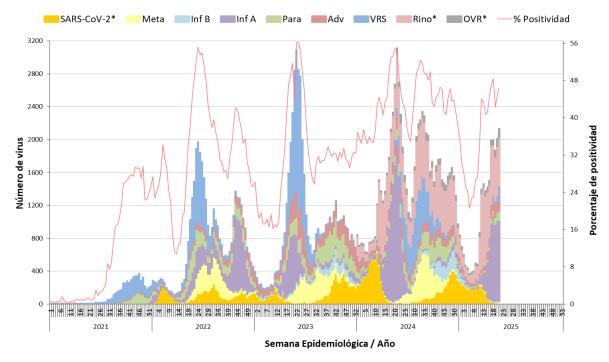
La información presentada en este documento es analizada de acuerdo a la fecha de toma de muestra, por lo que se actualizan los datos semana a semana.



2. Resultados:

Durante la SE 21 (18 al 24 de mayo), en 4.229 casos analizados se confirmó la presencia de 2.130 virus respiratorios en 1.961 casos, con una positividad de 46,4%. La Figura 1 presenta la distribución de los agentes confirmados y el porcentaje de positividad de las muestras analizadas por SE.

Figura 1: Virus Respiratorios y positividad, según semana epidemiológica. Chile 2021-2025.



^{*} Se incorpora SARS-CoV-2 a partir de la SE 01-2022, y a partir de la SE 01-2024 Rinovirus y otros virus respiratorios. Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Tabla 1. Casos positivos y agentes virales detectados, acumulados por semana epidemiológica, comparados con año anterior por la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios.

Año	SE	N° casos positivos	N° virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
2025	21	1.961	2.130	137	173	110	980	10	21	9	587	103
2025	1-21	21.794	23.212	414	1.621	766	6.830	475	123	3.019	9.049	915
	21	2.894	3.111	102	159	135	1.943	13	28	14	651	66
2024	1-21	26.057	27.703	299	2.038	1.138	9.576	129	242	5.644	8.221	416
	Total	73.703	80.837	8.491	5.559	6.064	13.986	2.799	6.864	9.470	25.206	2.398



Tabla 2. Casos y agentes virales detectados por centro centinela de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 21.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Arica	75	45	47	13	2		24			1	7	
Iquique	64	40	47	14	3	3	20		1		6	
Antofagasta	108	39	42	5	2	2	26	1			5	1
Copiapó	37	19	24		6	1	7				10	
La Serena	122	71	77	1	6	14	28				24	4
San Felipe	52	21	21	1			16				4	
Valparaíso	87	35	40	3	6	1	14				16	
San Antonio	58	24	25		1		14				10	
Viña del Mar	200	93	101	11	9	5	34				42	
R.M. Sur Exequiel González C.	63	33	39		1		10		1	1	22	4
R.M. Occidente Félix Bulnes	174	59	60	1		4	24		2	2	13	14
R.M. Occidente San Juan de Dios	170	71	73			2	44				20	7
R.M. Suroriente Padre Hurtado	252	69	69	3			65	1				
R.M. Oriente Hospital del Tórax	16	3	3	1			1				1	
R.M. Oriente Hospital Militar	9	4	4			1	2				1	
Otros R.M**	7	7	7				7					
Rancagua	194	72	74	1	2		47	1			23	
Talca	425	189	198	3	16	10	98	1	3	3	64	
Curicó	134	67	71		4	4	49	·	3	-	11	
Linares	181	82	84	6	6	5	37		2		28	
Concepción	370	166	184	40	19	11	64		4		46	
Talcahuano	159	94	115	10	2	5	43		•		22	33
Chillán	132	44	46	2	3	2	26				13	
Temuco	176	105	121	1	22	18	27			2	50	1
Valdivia	153	77	80	2	8	3	53				14	
Osorno	147	85	95	7	U	4	27		1		28	28
Puerto Montt	103	46	53	,	2	2	14	3	'		26	6
Castro	30	10	10		2	2	5	J			5	U
Coyhaigue	59	23	27	3	9		1		1		13	
Punta Arenas	205	92	98	J	34	2	38		3		21	
Centinelas Ambulatorios	200	32	30		J-T		30		3		21	
Arica, Iris Véliz	11	8	8			1	6				1	
	8	8	12	1	1		8				2	
Iquique, Cirujano Aguirre Iquique, Alto Hospicio	4	4	4	- 1	ı		3				1	
	5	2	2				2				- 1	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	4	3	3			1	1				1	
Copiapó, B. Mellivobsky Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	6	6	6			1	3				2	
				1	1	ı						
Valparaíso, Plaza Justicia	15	9	9	- 1	- 1	2	4				3	
Viña, Gómez Carreño	21	11	11	_		2	7					
Viña, Miraflores	16	9	10	5			3				2	4
Santiago, Consultorio Steeger	3	3	3				1				1	1
Santiago, Consultorio Avendaño	9	8	10			1	7				2	
Santiago, Consultorio 5	3	1	1				1					
Santiago, Consultorio Barros Luco	5	2	2				2				•	
Santiago, Consultorio Ariztía	20	10	10		1		7	•			2	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	20	17	17				13	2			2	
Maule, Cerro Alto	6	2	2				2					
Linares, San Juan de Dios	8	6	6				6					
Concepción, V M Fernández	15	12	13	1	1	1	8				2	
Talcahuano, San Vicente	20	17	25	1	1	2	10				7	4
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	10	7	7		1		5	1				
Temuco, Santa Rosa	15	8	8		1	1	3				3	
Temuco, Labranza	18	11	12		2	1	5				4	
Valdivia, Jorge Sabat	10	5	5				3				2	
Puerto Montt, SAPU Angelmó	5	5	6				5				1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	8	2	3		1						2	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	2	0	0									
TOTAL	4.229	1.961	2.130	137	173	110	980	10	21	9	587	103

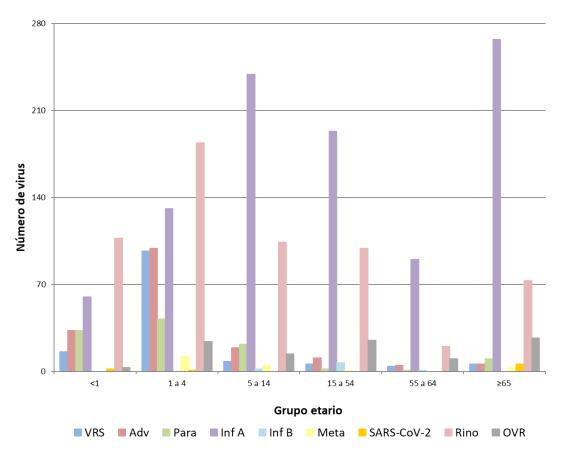
Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

** Muestras enviadas desde Clínicas Privadas.



La Figura 2 muestra los virus respiratorios detectados por grupo etario. Influenza A es el que se presenta con mayor frecuencia, donde los grupos más afectados son los de mayores de 65 años, seguido del grupo de 5 a 14 años, mientras que Rinovirus se presenta con mayor frecuencia en pacientes de 1 a 4 años, seguido por el grupo de menores de 1 año.

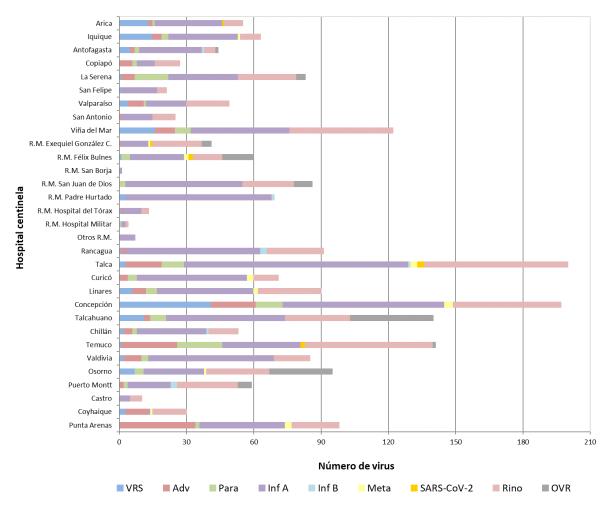
Figura 2. Virus respiratorios detectados por grupo etario (años), SE 21.





La Figura 3, muestra los agentes virales detectados en los centros centinelas de cada región, hospitales y centros ambulatorios agrupados. En caso de la Región Metropolitana (RM), se detalla por cada hospital centinela.

Figura 3. Agentes virales detectados en la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 21.





En pacientes hospitalizados se detectaron, en orden de frecuencia, casos positivos de Influenza A, Rinovirus, otros virus respiratorios, Adenovirus, VRS, Parainfluenza, Influenza B, Metapneumovirus y SARS-CoV-2 (Tabla 3).

Tabla 3. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes hospitalizados¹ de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 21.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Arica	30	11	12	3			5			1	3	
Iquique	9	5	7		2		4				1	
Antofagasta	13	4	5			1	1				2	1
Copiapó	17	5	6				4				2	
La Serena	32	7	7				5					2
San Felipe	52	21	21	1			16				4	
Valparaíso	27	10	11		1	1	5				4	
San Antonio	4	1	1				1					
Viña del Mar	50	10	10				6				4	
R.M. Sur Exequiel González C.	63	33	39		1		10		1	1	22	4
R.M. Occidente Félix Bulnes	42	13	14				7		1		2	4
R.M. Occidente San Juan de Dios	68	21	22			1	9				11	1
R.M. Suroriente Padre Hurtado	21	3	3				3					
R.M. Oriente Hospital del Tórax	13	2	2				1				1	
R.M. Oriente Hospital Militar	9	4	4			1	2				1	
Rancagua	104	24	25		1		17	1			6	
Talca	64	19	19		1		6	1		2	9	
Curicó	61	29	31		2		24				5	
Linares	7	4	4				3				1	
Concepción	162	52	60	8	7		23				22	
Talcahuano	51	24	25	2		1	9				5	8
Chillán	132	44	46	2	3	2	26				13	
Temuco	44	21	21		4	1	7				8	1
Valdivia	25	6	6	1		1	4					
Osorno	33	13	15	1			6		1		2	5
Puerto Montt	103	46	53		2	2	14	3			26	6
Castro	23	6	6				2				4	
Coyhaigue	12	2	3	1					1		1	
Punta Arenas	26	4	4				2				2	
TOTAL	1.297	444	482	19	24	11	222	5	4	4	161	32

¹ Corresponden a pacientes en que se solicita la detección de virus respiratorios al ingreso de su hospitalización.



En pacientes ambulatorios se detectan, en orden de frecuencia, casos positivos de Influenza A, Rinovirus, otros virus respiratorios, VRS, Parainfluenza, Adenovirus, Influenza B y Metapneumovirus (Tabla 4).

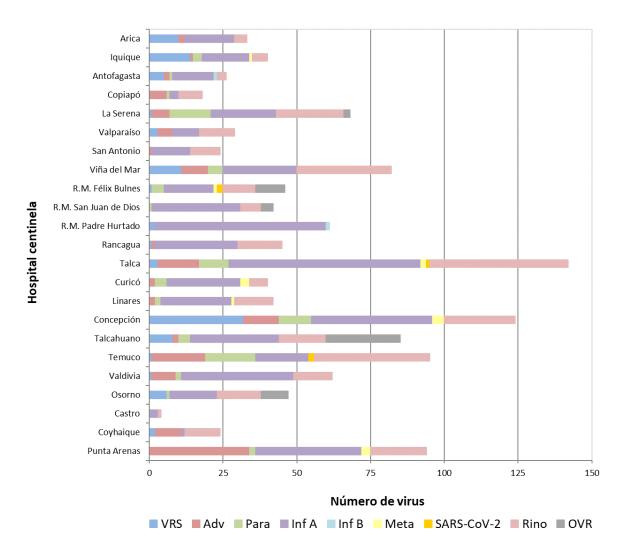
Tabla 4. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 21.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Arica	2	2	2				2					
Antofagasta	25	11	11				11					
La Serena	2	2	2				1				1	
Valparaíso	2	0	0									
Viña del Mar	25	9	9				3				6	
R.M. Occidente Félix Bulnes	6	0	0									
R.M. Occidente San Juan de Dios	15	8	9				5				2	2
R.M. Suroriente Padre Hurtado	9	5	5	1			4					
R.M. Oriente Hospital del Tórax	3	1	1	1								
Rancagua	12	4	4				2				2	
Talca	91	37	37		1		27		1		8	
Curicó	4	0	0									
Linares	90	36	38	6	4	3	10		1		14	
Talcahuano	7	5	5				4				1	
Temuco	14	5	5				2				3	
Valdivia	16	12	12				11				1	
Osorno	43	30	33			3	5				11	14
Centinelas Ambulatorios	40	00	00			U	J					17
Arica. Iris Véliz	11	8	8			1	6				1	
Iquique, Cirujano Aguirre	8	8	12	1	1	ļ	8				2	
	4	4	4	- '	'		3				1	
Iquique, Alto Hospicio	5	2	2				2				- 1	
Antofagasta, CESFAM Corvallis	4	3	3			4	1				4	
Copiapó, B. Mellivobsky	-					1	•				1	
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	6 15	6	6	1	_	1	3				2	
Valparaíso, Plaza Justicia		9	9	1	1		4				3	
Viña, Gómez Carreño	21	11	11	_		2	7				2	
Viña, Miraflores	16	9	10	5			3				2	
Santiago, Consultorio Steeger	3	3	3				1				1	1
Santiago, Consultorio Avendaño	9	8	10			1	7				2	
Santiago, Consultorio 5	3	1	1				1					
Santiago, Consultorio Barros Luco	5	2	2				2					
Santiago, Consultorio Ariztía	20	10	10		1		7				2	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	20	17	17				13	2			2	
Maule, Cerro Alto	6	2	2				2					
Linares, San Juan de Dios	8	6	6				6					
Concepción, V M Fernández	15	12	13	1	1	1	8				2	
Talcahuano, San Vicente	20	17	25	1	1	2	10				7	4
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	10	7	7		1		5	1				
Temuco, Santa Rosa	15	8	8		1	1	3				3	
Temuco, Labranza	18	11	12		2	1	5				4	
Valdivia, Jorge Sabat	10	5	5		_		3				2	
Puerto Montt, SAPU Angelmó	5	5	6				5				1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	8	2	3		1		J				2	
Punta Arenas, Carlos Damianovic	2	0	0								_	
TOTAL	633	343	368	17	15	17	202	3	2	0	91	21
Fuenta: Sección Virus Besniratorios									_	-	31	21



En pacientes que consultan en la urgencia hospitalaria se detectan casos positivos, en orden de frecuencia, a Influenza A, Rinovirus, Adenovirus, VRS, Parainfluenza, otros virus respiratorios, Metapneumovirus, SARS-CoV-2 e Influenza B (Figura 4).

Figura 4. Agentes virales detectados en pacientes de urgencia en hospitales centinelas de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 21.





En la Tabla 5 se muestra la detección de virus respiratorios en un centro privado de Santiago. En pacientes hospitalizados se detectan casos positivos a Rinovirus, Influenza A, otros virus respiratorios, Influenza B, VRS, Adenovirus, Parainfluenza, Metapneumovirus y SARS-CoV-2. En pacientes ambulatorios se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, Adenovirus, VRS, Parainfluenza y otros virus respiratorios.

En pacientes que consultan en la urgencia se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, Adenovirus, VRS, Parainfluenza, otros virus respiratorios, Influenza B, Metapneumovirus y SARS-CoV-2.

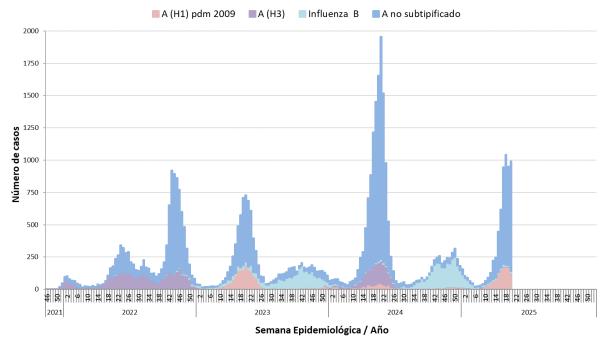
Tabla 5. Casos detectados en atención privada según virus respiratorios y establecimiento, SE 21.

Clínicas privadas	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS- CoV-2	Rino	OVR
Pacientes hospitalizados												
Clínica Santa María	71	37	38	1	1	1	10	2	1	1	17	4
Total pacientes hospitalizados	71	37	38	1	1	1	10	2	1	1	17	4
Pacientes ambulatorios												
Clínica Santa María	68	32	34	1	2	1	23				6	1
Total pacientes ambulatorios	68	32	34	1	2	1	23	0	0	0	6	1
Pacientes urgencia												
Clínica Santa María	167	107	121	5	11	5	68	3	1	1	23	4
Total pacientes urgencia	167	107	121	5	11	5	68	3	1	1	23	4

Fuente: Sección Virus Respiratorios y Exantemáticos. Departamento de Laboratorio Biomédico. Instituto de Salud Pública de Chile.

Con respecto al virus de la Influenza, en la Figura 5 se observa que Influenza A aumenta levemente, con predominio de A(H1N1)pdm09 (94,7%) sobre A(H3N2) (5,3%) en el país.

Figura 5. Casos de Influenza según tipos y subtipos por semana epidemiológica, Chile 2021-2025**.



**Información hasta la SE 20 del 2025.