

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 antigenéticas. 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 41 del 2025 se analizaron 3.849 casos para virus respiratorios, con predominio en el grupo etario de mayores de 65 años con un 23,8%. Del total de casos analizados, 1.888 fueron casos positivos (49,1%), comportamiento similar a la SE 40 del 2025 (48,3%).

El total de virus respiratorios confirmados durante la SE 41 fue 2.123, con la siguiente distribución de detecciones:

- Rinovirus: 583 (27,5%), con mayor frecuencia en el grupo de entre 1 y 4 años.
- Influenza A: 461 (21,7%)
- Parainfluenza: 388 (18,3%)
- Metapneumovirus: 270 (12,7%)
- Adenovirus: 128 (6,0%)
- VRS: 83 (3,9%)
- Influenza B: 83 (3,9%)
- OVR: 70 (3,3%)
- SARS-CoV-2: 57 (2,7%)

La distribución acumulada hasta la SE 41 del 2025, es: Rinovirus (31,2%), Influenza A (19,9%), Virus Respiratorio Sincicial (VRS) (17,1%), Parainfluenza (7,8%), Adenovirus (Adv) (6,4%), Metapneumovirus (6,0%), SARS-CoV-2 (5,4%), OVR (4,6%) e Influenza B (1,7%).



1. Antecedentes:

En Chile, la vigilancia de la influenza tiene por objetivo identificar oportunamente la circulación viral y caracterizar la propagación de las variantes antigenicas. 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 diagnóstico 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 Coihaique y Hospital Clínico de Magallanes. Permite monitorear la gravedad de los cuadros de influenza.

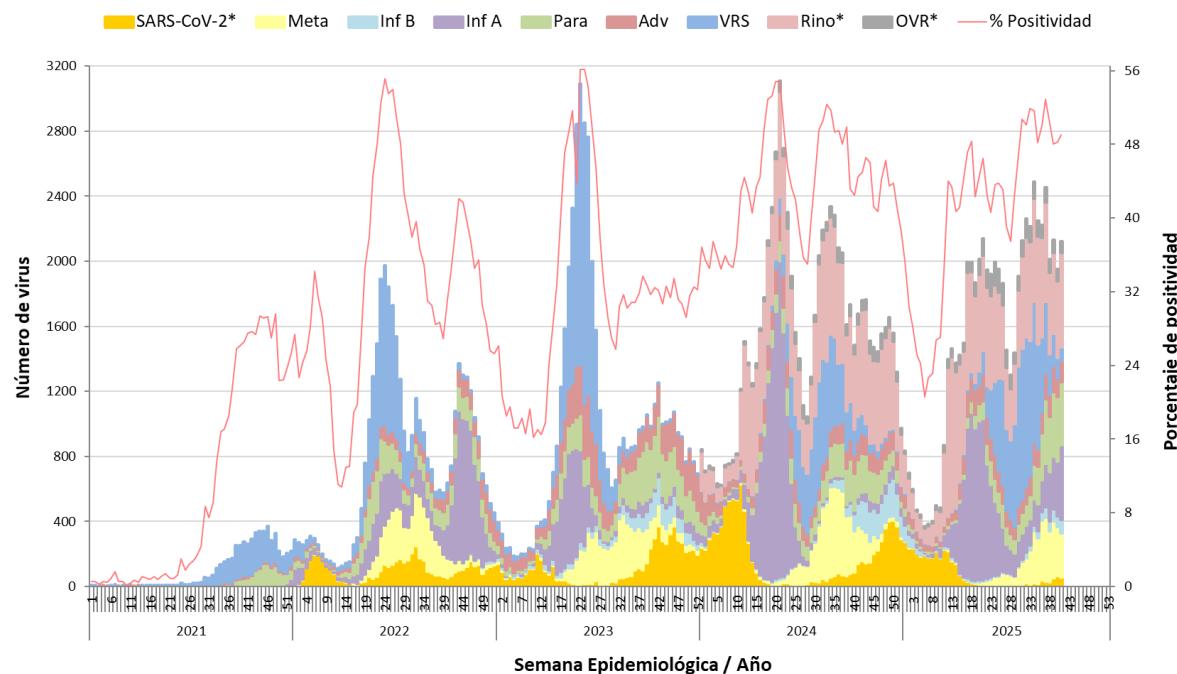
Monitoreo de consultas diarias de causa respiratoria de adultos y niños en servicios de urgencia ambulatorios y hospitalarios de todo el país (SNSS): Permite identificar el inicio del aumento estacional de casos de IRA altas y bajas, incluidas las ETI.

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 41 (5 al 11 de octubre), en 3.849 casos analizados se confirmó la presencia de 2.123 virus respiratorios en 1.888 casos, con una positividad de 49,1%. 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	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
2025	41	1.888	2.123	83	128	388	461	83	270	57	583	70
	1-41	57.508	63.241	10.783	4.051	4.916	12.567	1.106	3.776	3.422	19.705	2.915
	41	1.504	1.679	144	124	225	39	136	238	138	566	69
2024	1-41	58.679	64.416	8.043	4.324	4.431	13.336	842	5.965	6.557	19.228	1.690
Total		73.881	81.023	8.492	5.576	6.071	13.998	2.828	6.865	9.532	25.260	2.401

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

Tabla 2. Casos y agentes virales detectados por centro centinela de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 41.

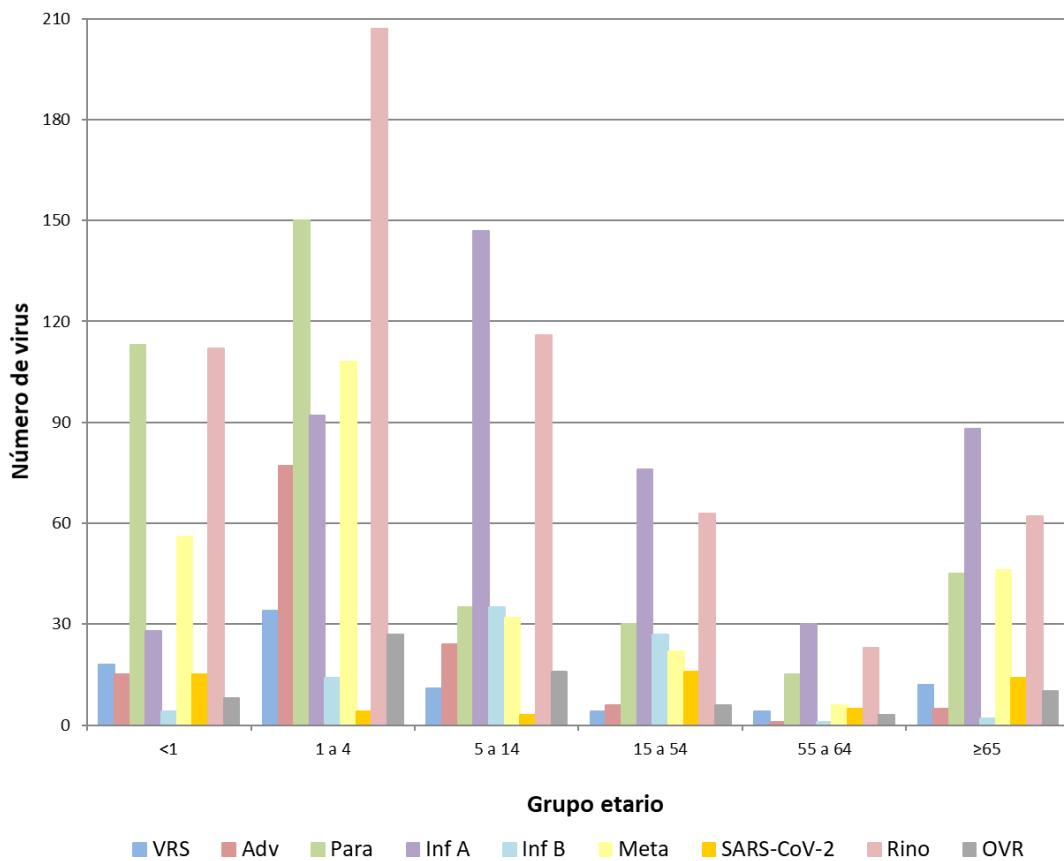
Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Arica	36	16	17		1	1	5			10		
Iquique	47	23	26		4	4	1		5	1	11	
Antofagasta	122	43	47	2	6	8	11	1	7		12	
Copiapó	11	7	8		1	1			2	1	3	
La Serena	120	60	69	3	4	4	5	1	13	1	27	11
San Felipe	23	8	8				2				6	
Valparaíso	89	48	58	1	4	5	2	5	12	2	27	
San Antonio	40	14	14	1	1	5			3		4	
Viña del Mar	252	130	147	9	7	36	11	5	19	16	44	
R.M. Sur Exequiel González C.	74	44	52		1	15	6	1	7	1	12	9
R.M. Occidente Félix Bulnes	188	73	85	3	4	23	4		15	1	20	15
R.M. Occidente San Juan de Dios	78	27	29			3	9	2	2	1	10	2
R.M. Suroriental Padre Hurtado	112	35	36	3	3		24	1	1	3		1
R.M. Oriente Hospital del Tórax	15	3	3			1			1		1	
R.M. Oriente Hospital Militar	3	1	1			1						
Otros R.M**	1	1	1				1					
Rancagua	147	69	77	4	7	25	6		4	3	28	
Talca	355	118	124	2	10	39	34	1	8	2	28	
Curicó	86	37	38	3	2	4	19	1	2	1	6	
Linares	203	88	97	3	9	35	11		12	1	26	
Concepción	349	177	193	5	16	37	35	12	37	3	48	
Talcahuano	181	109	124	2	6	25	16	10	11		39	15
Chillán	126	47	53	1	3	7	12		11	3	16	
Temuco	174	90	107	11	8	22	10	2	17		37	
Valdivia	176	98	112	7	7	13	18	12	18		37	
Osorno	218	125	155	4	20	33	10		36	1	41	10
Puerto Montt	91	53	62	7	1	9	16		5	2	18	4
Castro	20	10	11	2		1	5			1		2
Coyhaique	85	58	63	7	4	10	27	1	3		11	
Punta Arenas	180	124	143	2	6	16	84		2	11	22	
Centinelas Ambulatorios												
Arica, Iris Véliz	2	1	1				1					
Iquique, Cirujano Aguirre	2	1	1						1			
Iquique, Alto Hospicio	8	4	4		1				1	1	1	1
Antofagasta, CESFAM Corvallis	7	2	2				2					
Copiapó, B. Mellivobsky	6	1	1			1						
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	7	4	4	2		1			1			
Valparaíso, Plaza Justicia	14	11	12	1	3	1	1	1	1	1	4	
Viña, Gómez Carreño	21	14	15	3	1	1	1	1	4		5	
Viña, Miraflores	12	8	9		3	3					3	
Santiago, Consultorio Steeger	6	6	6		1		1			3	1	
Santiago, Consultorio Avendaño	5	5	6		2	2			1		1	
Santiago, Consultorio 5	9	3	3			3						
Santiago, Consultorio Barros Luco	7	1	1			1						
Santiago, Consultorio Ariztía	15	12	12		3	6				3		
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	2	1	1						1			
Maule, Cerro Alto	19	13	13	1	1	10	1					
Linares, San Juan de Dios	4	3	3	1		1			1			
Concepción, V. M. Fernández	13	7	8	1			3	2			2	
Talcahuano, San Vicente	14	13	17		1	4	3	2		5	2	
Chillán, CESFAM Teresa Baldechchi	9	8	9	1		1	1	6			1	
Temuco, Santa Rosa	8	3	3			1					2	
Temuco, Labranza	21	11	12	1		2	2		1		6	
Valdivia, Jorge Sabat	11	5	5	1			2	1	1			
Puerto Montt, SAPU Angelmó	7	5	5		1	3					1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	11	5	5				4					
Punta Arenas, Carlos Damianovic	7	5	5				4	1				
TOTAL (* sin datos)	3.849	1.888	2.123	83	128	388	461	83	270	57	583	70

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. Rinovirus es el que se presenta con mayor frecuencia, donde los grupos más afectados son los de 1 a 4 años, seguido del grupo de 5 a 14 años, mientras que Influenza A se presenta con mayor frecuencia en pacientes de 5 a 14 años, seguido por el grupo de 1 a 4 años.

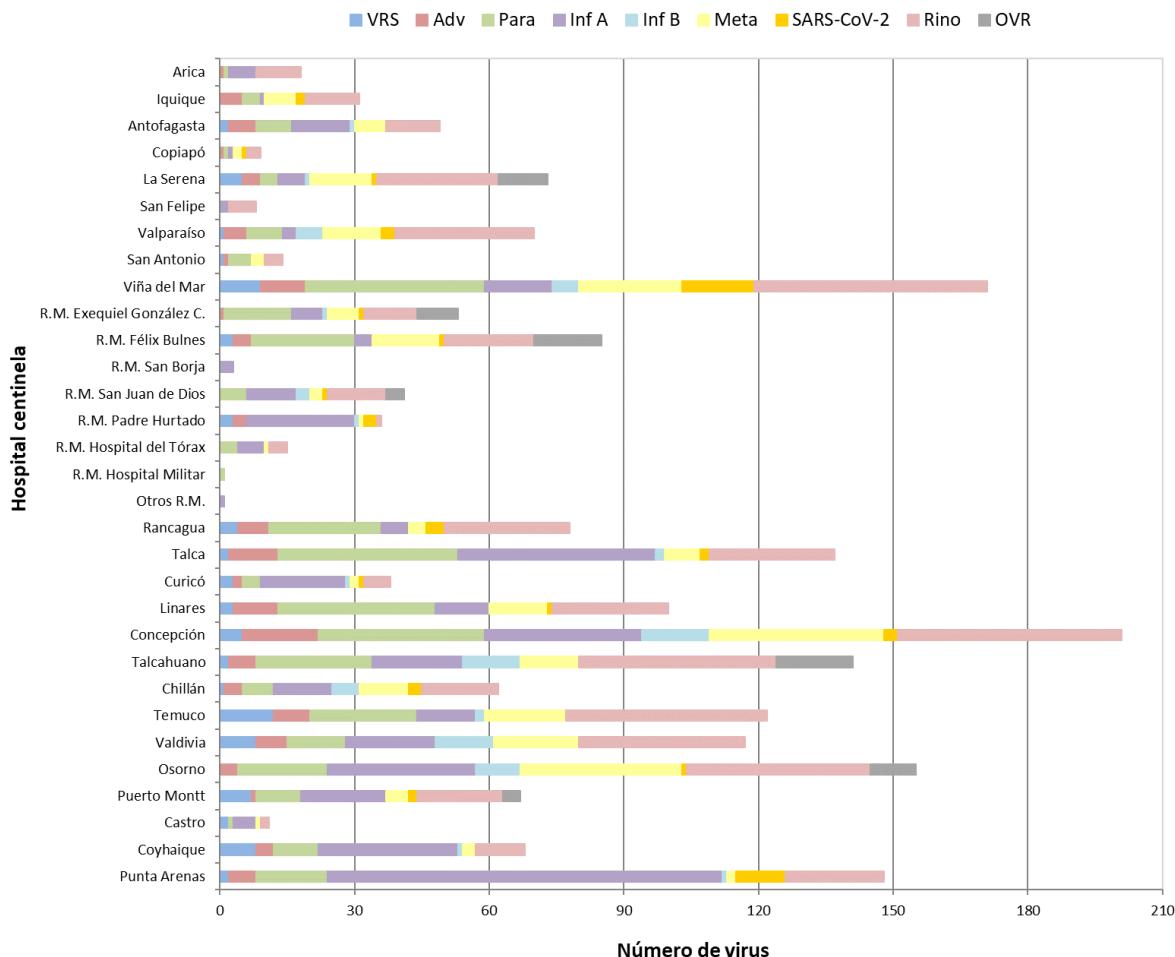
Figura 2. Virus respiratorios detectados por grupo etario (años), SE 41.



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

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 41.



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

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

Tabla 3. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes hospitalizados¹ de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 41.

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	12	5	5				4				1	
Iquique	8	4	6		1	2					3	
Antofagasta	27	10	12	1	2	3	4				2	
Copiapó	5	3	4		1						3	
La Serena	49	14	14			1	2	1	2	1	3	4
San Felipe	23	8	8				2				6	
Valparaíso	19	9	9							1	8	
San Antonio	8	2	2			1					1	
Viña del Mar	54	19	20	1	1	4	2			4	8	
R.M. Sur Exequiel González C.	74	44	52		1	15	6	1	7	1	12	9
R.M. Occidente Félix Bulnes	76	16	17	1		9	1		1		2	3
R.M. Occidente San Juan de Dios	41	14	15			1	4		1	1	7	1
R.M. Suroriente Padre Hurtado	17	2	2							1		1
R.M. Oriente Hospital del Tórax	14	3	3			1			1		1	
R.M. Oriente Hospital Militar	3	1	1			1						
Rancagua	81	24	27	1	2	12	3		1	1	7	
Talca	74	18	18			9	2	1	1	1	4	
Curicó	52	22	23	2	1	2	9	1	2	1	5	
Linares	14	5	5			4					1	
Concepción	160	64	69	3	3	12	16	2	21		12	
Talcahuano	41	17	19	2	1	2		2			8	4
Chillán	125	46	51	1	3	7	11		11	3	15	
Temuco	37	8	8	4		1			1		2	
Valdivia	35	9	9			1	2	3	1		2	
Osorno	46	17	21			1	7		2		8	3
Puerto Montt	91	53	62	7	1	9	16		5	2	18	4
Castro	15	9	10	1		1	5		1		2	
Coyhaique	6	3	3				2				1	
Punta Arenas	41	22	27	1	1	2	15			5	3	
TOTAL	1.248	471	522	25	18	101	113	11	59	21	146	28

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

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

En pacientes ambulatorios se detectan, en orden de frecuencia, casos positivos de Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Metapneumovirus, Influenza B, Adenovirus, otros virus respiratorios, VRS y SARS-CoV-2 (Tabla 4).

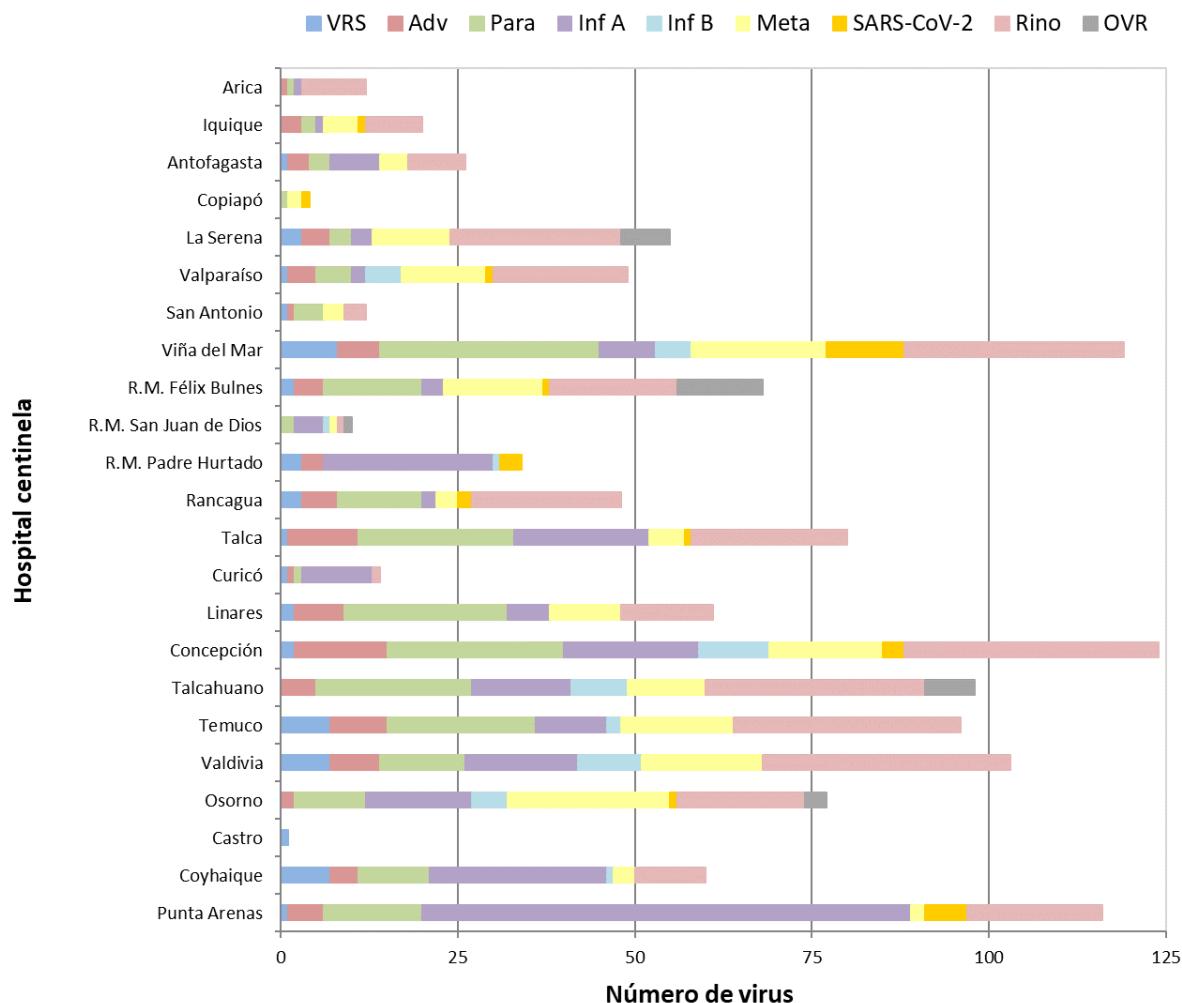
Tabla 4. Casos y virus respiratorios detectados en pacientes ambulatorios de la Red de Vigilancia de Virus Respiratorios del ISP, SE 41.

Hospital Centinela	Total de casos	Nº casos positivos	Nº virus positivos	VRS	Adv	Para	Inf A	Inf B	Meta	SARS-CoV-2	Rino	OVR
Antofagasta	16	9	9		1	2		1	3		2	
La Serena	1	0	0									
Valparaíso	1	0	0									
Viña del Mar	28	8	8			1	1			1	5	
R.M. Occidente San Juan de Dios	8	4	4				1	1			2	
R.M. Oriente Hospital del Tórax	1	0	0									
Rancagua	2	2	2			1	1					
Talca	65	24	26	1		8	13		2		2	
Curicó	3	1	1			1						
Linares	99	29	31	1	2	8	5		2	1	12	
Talcahuano	13	6	7			1	2					4
Chillán	1	1	2				1				1	
Temuco	10	3	3								3	
Valdivia	3	0	0									
Osorno	82	49	57		2	9	11	5	11		15	4
Coyhaique	1	0	0									
Centinelas Ambulatorios												
Arica, Iris Véliz	2	1	1				1					
Iquique, Cirujano Aguirre	2	1	1							1		
Iquique, Alto Hospicio	8	4	4		1					1	1	1
Antofagasta, CESFAM Corvallis	7	2	2				2					
Copiapó, B. Mellivobsky	6	1	1				1					
Coquimbo, CESFAM Sergio Aguilar	7	4	4	2			1			1		
Valparaíso, Plaza Justicia	14	11	12		1	3	1	1	1	1	4	
Viña, Gómez Carreño	21	14	15		3	1	1	1	4		5	
Viña, Miraflores	12	8	9			3	3				3	
Santiago, Consultorio Steeger	6	6	6			1		1			3	1
Santiago, Consultorio Avendaño	5	5	6			2	2		1			1
Santiago, Consultorio 5	9	3	3				3					
Santiago, Consultorio Barros Luco	7	1	1				1					
Santiago, Consultorio Ariztía	15	12	12			3	6				3	
Rancagua, CESFAM N°1 Dr. Dintrans	2	1	1							1		
Maule, Cerro Alto	19	13	13		1	1	10	1				
Linares, San Juan de Dios	4	3	3			1		1				
Concepción, V. M. Fernández	13	7	8		1			3	2		2	
Talcahuano, San Vicente	14	13	17			1	4	3	2		5	2
Chillán, CESFAM Teresa Baldecchi	9	8	9		1		1	6				1
Temuco, Santa Rosa	8	3	3				1					2
Temuco, Labranza	21	11	12	1		2	2		1		6	
Valdivia, Jorge Sabat	11	5	5	1			2	1	1			
Puerto Montt, SAPU Angelmó	7	5	5			1	3				1	
Aysén, Víctor Domingo Silva	11	5	5	1			4					
Punta Arenas, Carlos Damianovic	7	5	5				4	1				
TOTAL	581	288	313	7	14	49	89	25	34	5	78	12

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

En pacientes que consultan en la urgencia hospitalaria se detectan casos positivos, en orden de frecuencia a Rinovirus, Influenza A, Parainfluenza, Metapneumovirus, Adenovirus, VRS, Influenza B, SARS-CoV-2 y otros virus respiratorios(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 41.



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

En la Tabla 5 se muestra la detección de virus respiratorios en dos centros privados de Santiago. En pacientes hospitalizados se detectan casos positivos a Rinovirus, otros virus respiratorios, Parainfluenza, Metapneumovirus, Influenza A, Adenovirus y VRS. En pacientes ambulatorios se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, Influenza B, otros virus respiratorios, Metapneumovirus, Adenovirus, SARS-CoV-2 y VRS. En pacientes que consultan en la urgencia se detectan casos positivos a Influenza A, Rinovirus, Parainfluenza, otros virus respiratorios, Adenovirus, Metapneumovirus, VRS, Influenza B y SARS-CoV-2.

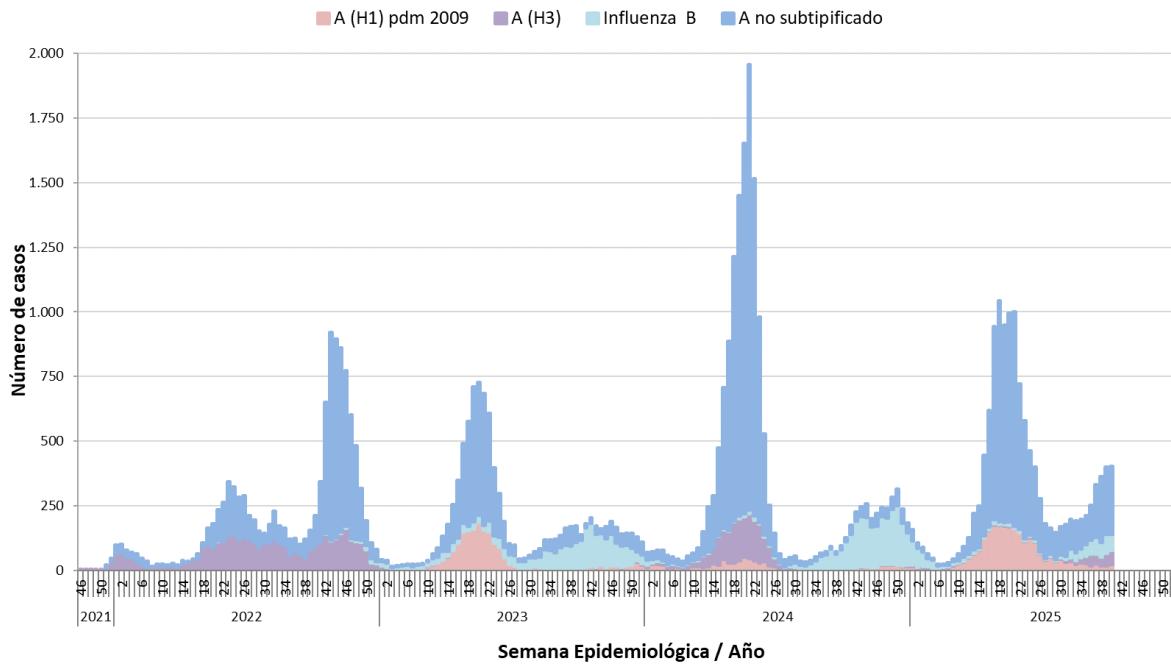
Tabla 5. Casos detectados en atención privada según virus respiratorios y establecimiento, SE 41.

Clinicas 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												
Laboratorio Bupa Lab	31		16		2	1	1		1		1	10
Clínica Santa María	64	27	39	2	3	7	4		7		14	2
Total pacientes hospitalizados	95	27	55	2	5	8	5	0	8	0	15	12
Pacientes ambulatorios												
Laboratorio Bupa Lab	382		188	2	10	12	96	8	9	6	30	15
Clínica Santa María	108	61	68	3	2	5	35	9	4	3	6	1
Total pacientes ambulatorios	490	61	256	5	12	17	131	17	13	9	36	16
Pacientes urgencia												
Laboratorio Bupa Lab	116		63	1	4	8	25	4	3		4	14
Clínica Santa María	115	72	87	4	4	8	42	1	5	3	19	1
Total pacientes urgencia	231	72	150	5	8	16	67	5	8	3	23	15

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

Con respecto al virus de la Influenza, en la Figura 5 desde el mes de septiembre se observa un aumento en la circulación de Influenza A, asociado a un incremento en la detección de Influenza A (H3) en el país.

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



**Información hasta la SE 40 del 2025.

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

Elaborado por: Instituto de Salud Pública de Chile.