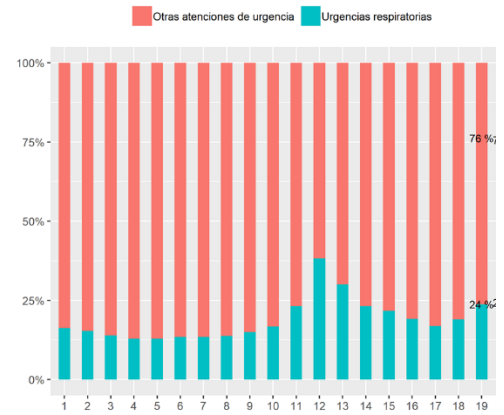
INFORME CAMPAÑA DE INVIERNO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA 19
3 – 9 DE MAYO

- **INFORME DE ATENCIONES DE URGENCIA. DATOS EXTRAIDOS DEL D.E.I.S. EL 6 DE MAYO DEL 2020**

Atenciones de Urgencias, visión total

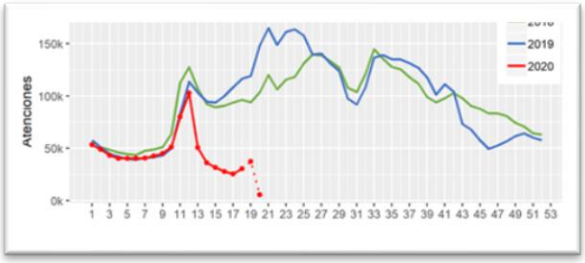
Atenciones de Urgencias por causas totales v/s Atenciones de Urgencias por Causa Respiratoria (SE 1-19)



En la semana 19, el total de atenciones de urgencia por causa respiratoria equivale al 24% del total de atenciones de urgencia. Produciéndose una pequeña alza respecto a la semana 18, donde las atenciones de urgencias respiratoria v/s las totales fue de 22%

***Fuente**: D.E.I.S. MINSAL*

Atenciones de urgencia totales por causa respiratoria. Años 2018 a 2020. Chile

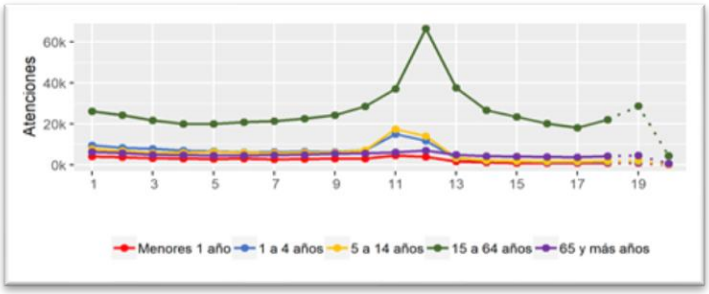


Semana	2018	2019	2020
17	93.636	108.224	25.524
18	96.485	116.452	**30.526**
19	94.174	119.362	**37.494**

Dado el escenario actual de pandemia y las medidas adoptadas por las Autoridades, se mantiene la disminución de las consultas totales en los Servicios de Urgencia, respecto a los años anteriores, sin embargo, al observar lo que ocurre en las semanas 18 y 19, se observa un incremento en las consultas por causa respiratoria, siendo éste de un 22.8% por sobre la semana 18.

***Fuente**: D.E.I.S. MINSAL*

Atenciones de urgencia totales por causa respiratoria, por grupo etario. Año 2020. Chile



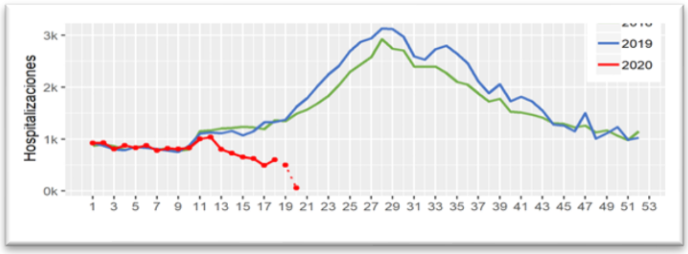
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	727	1.330	1.592	18.110	3.765
18	871	1.394	**1.871**	**22.119**	**4.271**
19	830	1.387	**2.074**	**28.696**	**4.507**

En la semana 19, se mantienen el incremento de las atenciones de urgencia por causa respiratoria (en hospitales, SAPU y SAR) en los grupos etarios de 5-14 años, de 15-64 años y de 65 y más años, destacándose el alza en el grupo de 15-64 años con un 29.3% más que la semana 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por urgencias, visión total

Hospitalizaciones por causa respiratoria. Años 2018 a 2020. Chile

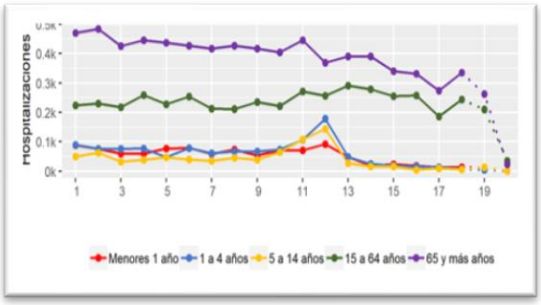


Semana	2018	2019	2020
17	1.190	1.325	496
18	1.366	1.327	605
19	1.348	1.378	502

Las hospitalizaciones por causa respiratoria, disminuyeron respecto a la semana 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por causa respiratoria, por grupo etario. Año 2020. Chile

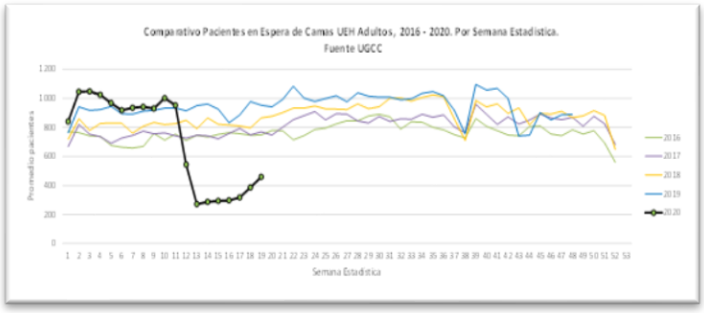


Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	13	14	10	186	273
18	13	7	6	243	336
19	12	5	**13**	210	262

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Al observar lo que ocurre en las hospitalizaciones por causa respiratoria por grupo etario, la disminución de evidencia en casi todos los grupos, con excepción de 5-14 años, donde se produjo un incremento de **un 116.7% respecto a la semana 18.**

Comparativo de pacientes en espera de camas en UEH adultos 2016-2020 por Semana estadística

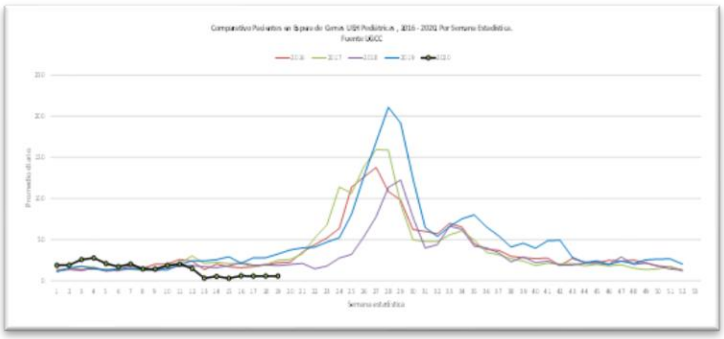


Comparativo Promedio Pacientes en Espera de Camas Adulto, SE 18-19. 2019-2020		
Semana	Espera Total de Camas Adultos	
	Espera de Camas Adulto 2019	Espera de Camas Adulto 2020
18	885	386
19	953	459

En relación con los pacientes en espera de camas hospitalarias en los Servicios de Urgencia totales adultos, de acuerdo con lo informado por la UGCC, se observa que en la semana 19, vuelve a producirse un incremento, el cual es de un 18.9% más respecto a la semana 18. De igual forma se mantiene muy por debajo de lo que ocurre en años anteriores en la misma semana.

Fuente: *U.G.C.C. MINSAL*

Comparativo de pacientes en espera de camas de pacientes pediátricos, semana 18 y 19 2019-2020



Comparativo Promedio Pacientes en Espera de Camas Pediatria, SE 18-19. 2019-2020		
Semana	Espera Total de Camas Pediatricas	
	Espera de Camas Pediatricas	Espera de Camas Pediátricas 2020
18	33	6
19	37	6

Al revisar el comportamiento de los promedios de pacientes que esperan camas en las urgencias hospitalarias pediátricas en los últimos 5 años, el año 2020 muestra una disminución de los pacientes en espera de camas, comparado con años anteriores. En la SE 19 no existe variación respecto a la semana 18 a nivel país.

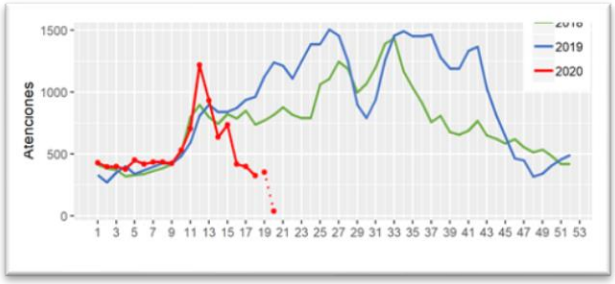
Fuente: *U.G.C.C. MINSAL*

Atenciones de urgencias y hospitalizaciones por causa respiratoria por Regiones

A continuación, se presentan solo las regiones donde se ha presentado un alza significativa en la atención u hospitalizaciones por causas respiratorias en la semana 18 respecto a la semana anterior.

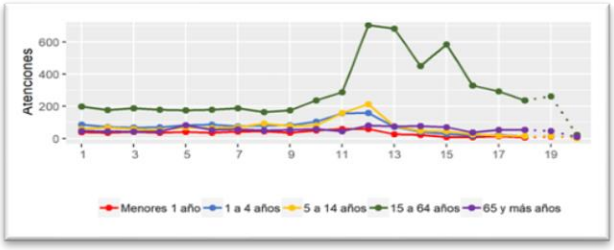
Región de Arica y Parinacota

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Arica y Parinacota. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	849	938	400
18	739	962	325
19	771	1.127	**352**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Arica y Parinacota. Chile 2020



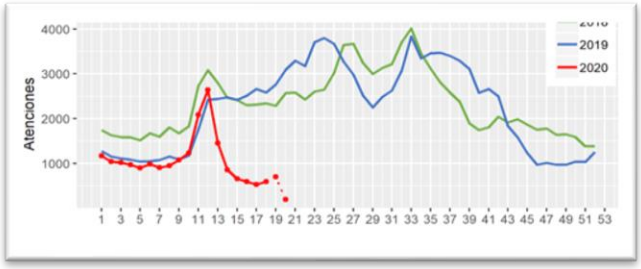
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	14	22	18	293	53
18	6	13	15	237	54
19	12	**17**	15	**262**	46

En las atenciones de urgencia por causa respiratoria en la Región de Arica, se produjo un incremento de un 8.3% en la semana 19 respecto a la semana anterior. Este incremento se aprecia en el grupo etario de 1-4 años con un 30.8% y en el grupo de 15 a 64 años con un 10.5%, respecto a la semana 18.
El aumento de las atenciones no se refleja en las hospitalizaciones por causa respiratoria, ya que en la semana 19 se produjo un descenso de éstas en un 100% respecto a la semana 18, (n=3 para la semana 19).

***Fuente**: D.E.I.S. MINSAL*

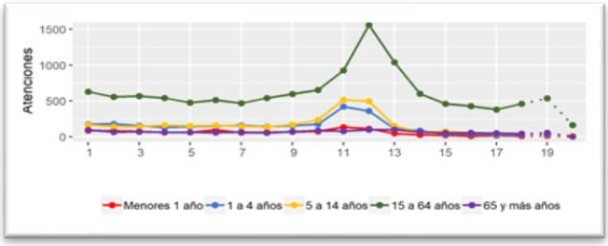
Región de Tarapacá

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Tarapacá. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	2.314	2.663	530
18	2.341	2.585	591
19	2.283	2.764	696

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Tarapacá. Chile 2020

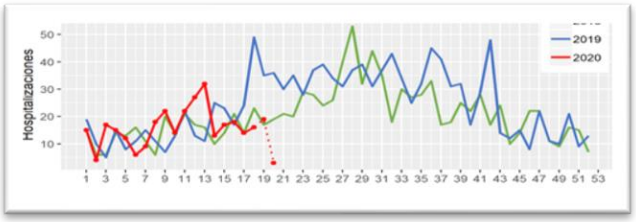


Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	19	27	50	383	51
18	13	26	48	461	43
19	16	30	59	536	55

En las atenciones de urgencia por causa respiratoria en la Región de Tarapacá se mantiene una tendencia al alza en las atenciones totales, la cual en la semana 19 es superior en un 17.8% respecto a la semana anterior. Al observar lo que ocurre en las atenciones respiratorias por grupo etario, se observa un incremento en todos los grupos en la semana 19, siendo más marcado en los grupos de 5-14 años, con un 22.9%, de 15 a 64 años con un 16.3% y en el grupo de 65 y más años, con un aumento del 28.0% respecto a la semana 18.

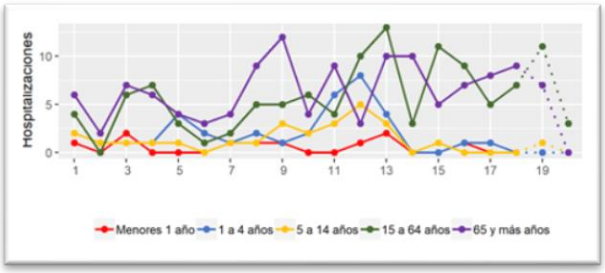
Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región de Tarapacá. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	14	24	14
18	23	49	16
19	17	35	19

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Tarapacá. Chile 2020



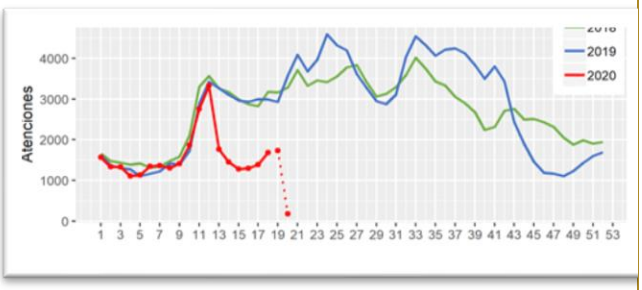
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	0	1	0	5	8
18	0	0	0	7	9
19	0	0	1	11	7

Respecto a las hospitalizaciones en la región de Tarapacá por causa respiratoria, tb se observa un incremento respecto a la semana 18, el cual es de un 18.8%. Al observar lo que ocurre en los diferentes grupos etarios, el incremento se percibe mayormente en el grupo de 15- 64 años con un 57.1%, por sobre la semana 18.

Fuente*: D.E.I.S. MINSAL*

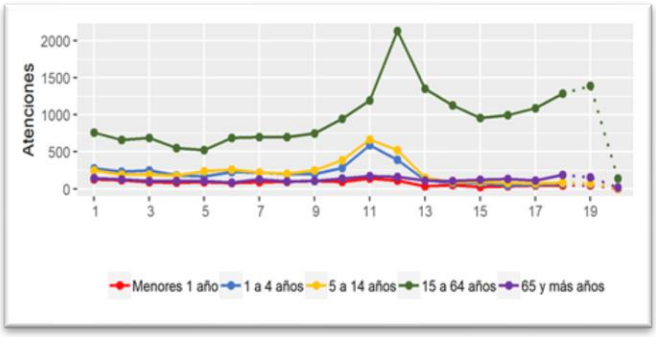
Región de Antofagasta

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Antofagasta. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	2.824	2.997	1.383
18	3.178	2.986	**1.682**
19	3.159	2.935	**1.733**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Antofagasta. Chile 2020



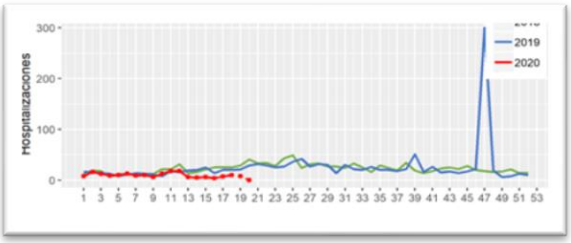
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	46	60	73	1.089	115
18	49	68	87	1.289	189
19	45	65	74	**1.393**	156

Se mantiene el incremento de las atenciones por causa respiratoria en el total de urgencias en la región de Antofagasta. Este incremento ocurre en el grupo etario de 15-64, donde el aumento respecto a la semana 18 es de un 8.1%.

Respecto a las hospitalizaciones por esta misma causa, éstas disminuyen en la semana 19,

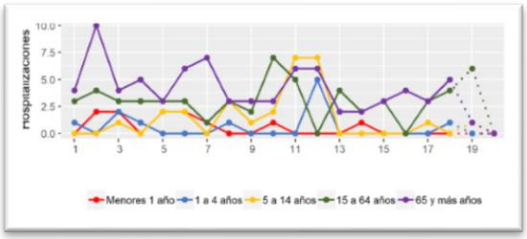
Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región de Antofagasta. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	25	20	7
18	25	20	10
19	29	21	8

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región de Antofagasta. Chile 2018 - 2020



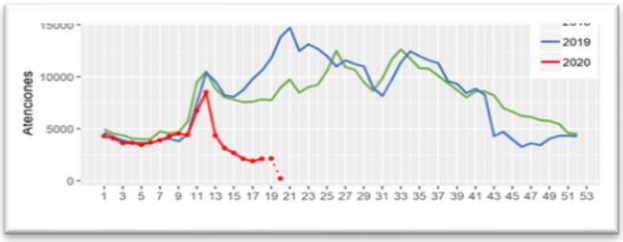
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	0	0	1	3	3
18	0	1	0	4	5
19	0	0	1	**6**	1

En las hospitalizaciones por causa respiratoria en urgencias totales en la Región de Antofagasta, se observa una disminución en la semana 19. Sin embargo, al observar lo que ocurre por grupo etario, coincidentemente con lo que ocurre en las atenciones, aumentan las hospitalizaciones en el grupo de 15-64 años en un 50%, respecto a la semana anterior.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

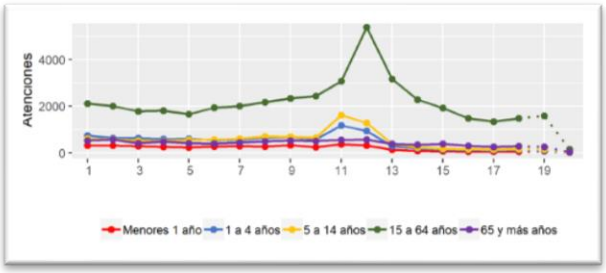
Región de Valparaíso

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Valparaíso. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	7.614	9.806	1.904
18	7.843	10.628	2.106
19	7.770	11.802	**2.141**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Valparaíso. Chile 2020



Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	48	105	150	1.347	254
18	56	125	164	1.481	280
19	62	79	150	**1.591**	259

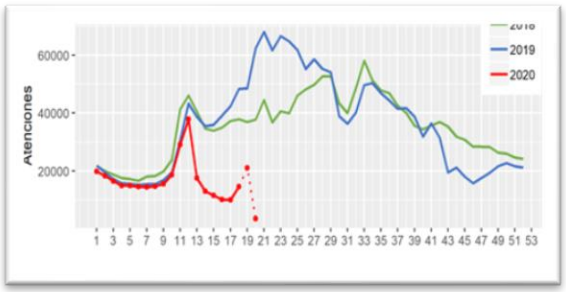
En la Región de Valparaiso, se mantiene la tendencia de aumento de las atenciones por causa respiratoria, respecto a las atenciones por causas totales. Este aumento se ve reflejado en el grupo de 15-64 años, con un incremento de 7.4%, en relación a la semana anterior.

Al observar lo que ocurre con las hospitalizaciónes por causas respiratorias, se produce una baja muy significativa, siendo en un 72.1% menor que en las hospitalizaciones de la semana 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

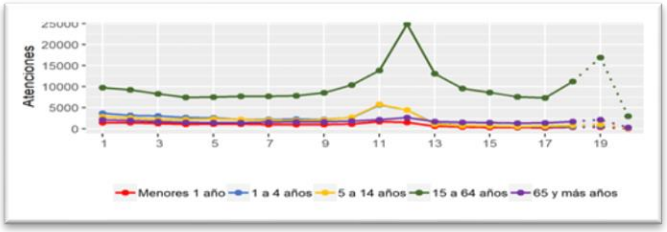
Región Metropolitana

Atenciones por Causa Respiratoria Región Metropolitana. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	37.330	42.410	10.076
18	37.855	48.362	14.616
19	36.974	48.591	21.045

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región Metropolitana. Chile 2020

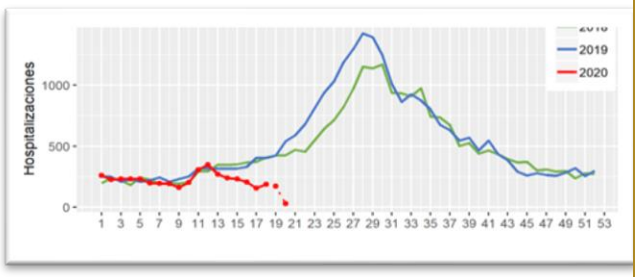


Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	255	488	590	7.348	1.395
18	349	509	786	11.259	1.713
19	361	594	1.039	16.931	2.120

Al comparar la semana 18 con la semana 19, se observa un incremento en las atenciones por casusa respiratoria, de un 44.0% en la semana 19. Al observar lo que ocurre por grupo etario, el alza es en todos los grupos en los siguientes parámetros: Menores 1 año, 3.44%, 1 a 4 años en 16.7%, **5 a 14 años,32.2%, 15 a 64 años en 50.4%**, **65 y más años en 23.8**%, en relación a la semana anterior, en la Región Metropolitana.

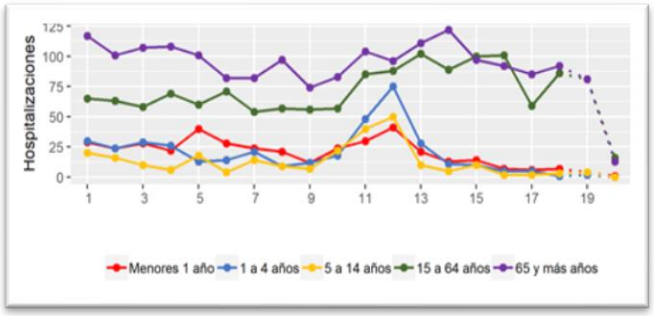
Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región Metropolitana. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	372	403	157
18	409	403	189
19	424	424	172

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región Metropolitana. Chile 2020



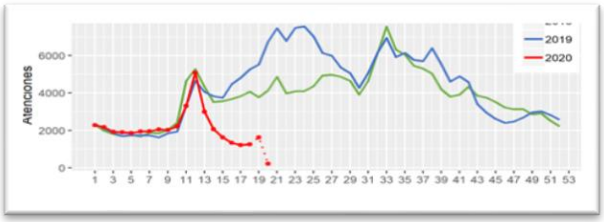
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	6	5	2	59	85
18	7	1	3	86	92
19	4	2	4	81	81

En relación a las hospitalizaciones por causa respiratoria en la Región Metropolitana, se observa una disminución en la semana 19, respecto a la semana anterior.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

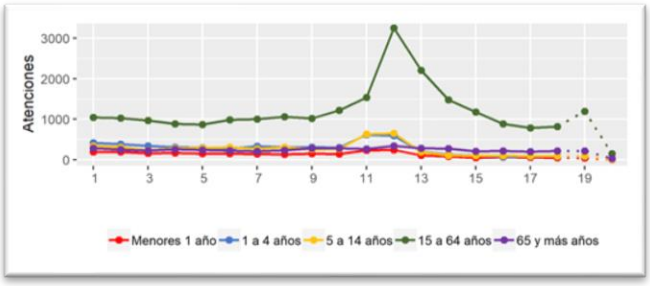
Región del Libertador Bernardo O´Higgins

Atenciones por Causa Respiratoria Región del Libertador General Bernardo O'Higgins. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	3.826	4.809	1.214
18	4.072	5.255	1.256
19	3.777	5.518	1.629

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins. Chile 2020

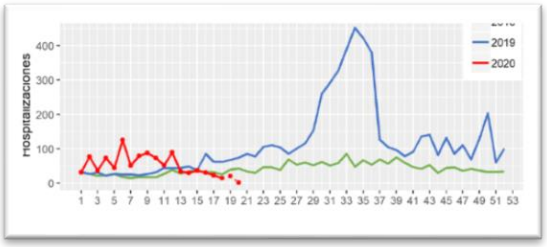


Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	58	81	92	787	196
18	47	84	91	820	214
19	45	83	94	1.191	216

Las atenciones por causa respiratoria aumentaron en un 29.7% respecto a la semana 18.
Respecto a las atenciones por grupo etario, se observa un incremento en los grupos 5 a 14 años en 3.3%, 15 a 64 años en 45.2%, 65 y más años en 0.9%, en relación con la semana anterior, en la Región del Libertador General Bernardo O'Higgins.

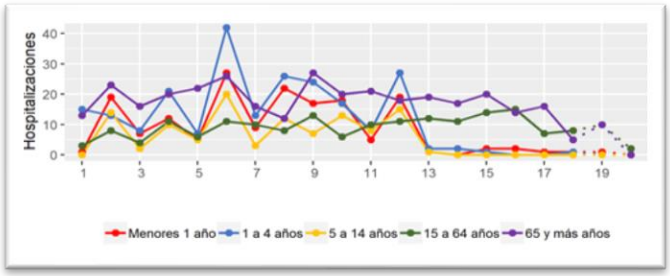
Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región del Libertador Bernardo O´Higgins. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	32	63	24
18	26	62	15
19	40	68	21

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región del Libertador General Bernardo O'Higgins. Chile 2020



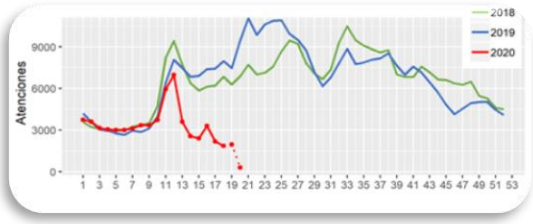
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	1	0	0	7	16
18	1	1	0	8	5
19	1	0	0	10	10

Las hospitalizaciones por causa respiratoria en la Región de O´Higgins, aumentaron en un 40% respecto a la semana 18. Este incremento se refleja en los grupos etarios de 15-64 años y de 65 años y más.

Fuente*: D.E.I.S. MINSAL*

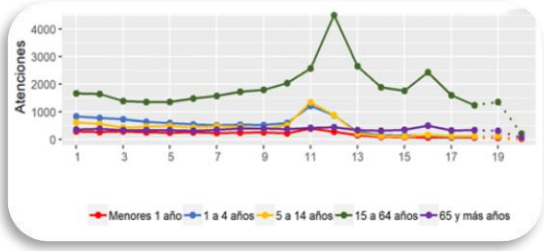
Región del Maule

Atenciones por Causa Respiratoria Región del Maule. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	6.202	7.420	2.194
18	6.841	7.967	1.860
19	6.292	7.479	**1.961**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región del Biobío. Chile 2020



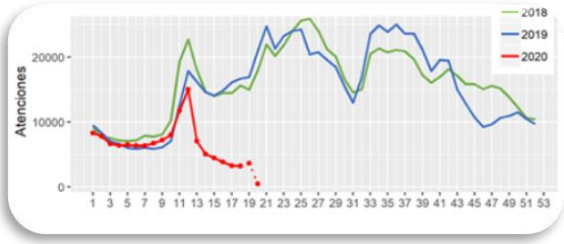
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	71	90	114	1.595	324
18	70	103	110	1.239	338
19	59	**128**	**115**	**1.353**	306

Las atenciones por causas respiratorias en la región del Maule aumentaron en un 5.4% respecto a la semana anterior. Este incremento se ve reflejado en los grupos etarios de 1 a 4 años en 24.27%, 5 a 14 años en 4.55%, 15 a 64 años en 9.2%, en relación con la semana anterior, en la Región del Maule.
En relación con las hospitalizaciones por causa respiratoria, estas disminuyeron en un 15.6% respecto a la semana anterior.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

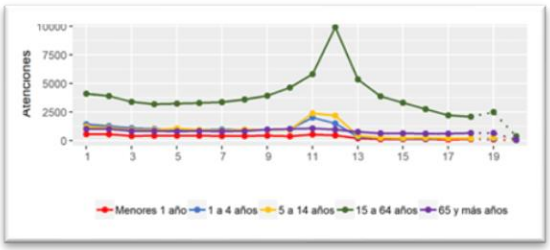
Región del Bio Bio

Atenciones por Causa Respiratoria Región del Bio Bio. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	14.443	16.108	3.277
18	15.638	16.705	3.239
19	14.975	16.903	**3.657**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región del Biobío. Chile 2020



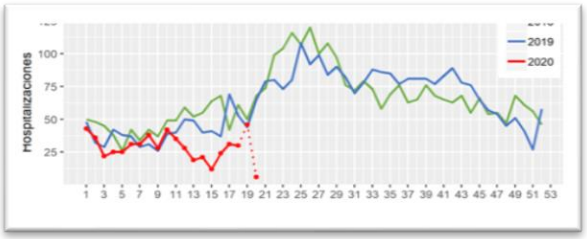
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	85	184	202	2.207	599
18	119	173	207	2.093	647
19	102	158	**245**	**2.498**	**654**

La semana 19 se produjo un aumento del 12.9% en las atenciones por causa respiratoria en la Regiòn del Bio Bio, respecto a la semana anterior. Al observar las atenciones por grupo etario, se observa que el mayor incremento ocurre en el grupo de 15-64 años, con un 19.4% màs que la semana 18.
Respecto a las hospitalizaciones por causa respiratoria, hubo una disminución de un 15.5% respecto a la SE 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

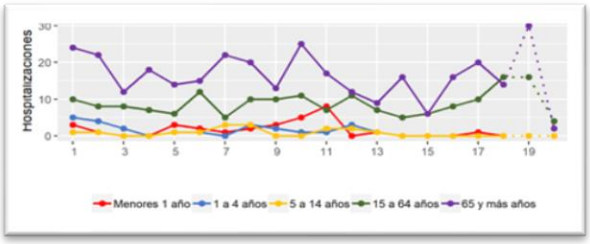
Región de Los Ríos

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria Región de Los Ríos. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	42	69	31
18	61	53	30
19	50	44	**46**

Hospitalizaciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Los Ríos. Chile 2020



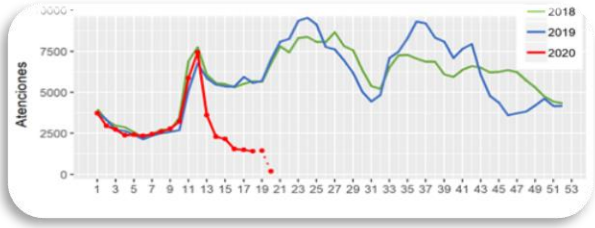
Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	1	0	0	10	20
18	0	0	0	16	14
19	0	0	0	16	**30**

En la Región de Los Ríos se produjo una disminución de un 10.8% en las atenciones por causa respiratoria en la SE 19. Sin embargo, aumentaron las hospitalizaciones por esta causa en un 53.3%. Al observar lo que ocurre con las hospitalizaciones por grupo etario, se observa un incremento en los grupos de 65 años y más en un 114.3% respecto a la semana 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

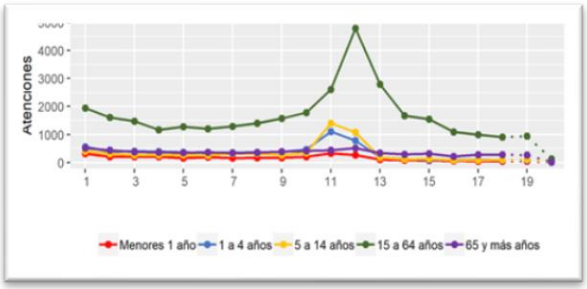
Región de Los Lagos

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Los Lagos. Chile 2018 - 2020



Semana	2018	2019	2020
17	5.521	5.931	1.497
18	5.682	5.572	1.412
19	5.641	5.697	**1.447**

Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Los Lagos. Chile 2020

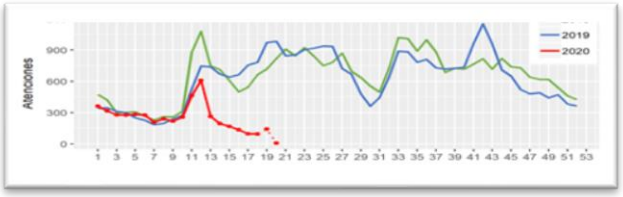
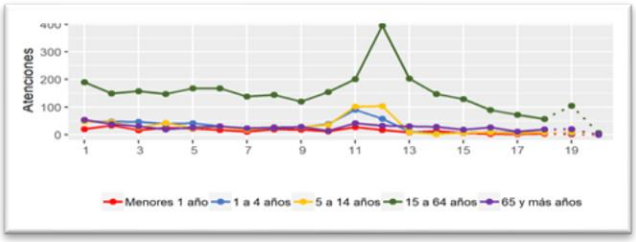


Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	47	91	86	993	280
18	45	82	98	914	273
19	**49**	**83**	**102**	**948**	265

Las atenciones por causa respiratoria en la Región de Los Ríos aumentaron en un 2.5%. Este incremento se refleja en los siguientes grupos etarios: Menores 1 año en 8.9%, 1 a 4 años en 1.2%, 5 a 14 años en 4.1% y 15 a 64 años en 3.7%, en relación con la semana anterior, en la Región de Los Lagos.
Respecto a las hospitalizaciones por causa respiratoria, estas disminuyeron en un 36.7% res pecto a la SE 18.

Fuente: *D.E.I.S. MINSAL*

Región de Aysén

Atenciones por Causa Respiratoria Región de Aysén. Chile 2018 - 2020	Atenciones por Causa Respiratoria, por grupo etario, Región de Aysén. Chile 2020
	

Semana	2018	2019	2020
17	544	755	97
18	663	782	96
19	719	971	142

Semana	Men. de 1 año	1 a 4 años	5 a 14 años	15 a 64 años	65 y más años
17	2	7	5	72	11
18	4	8	8	57	19
19	2	6	9	105	20

Entre las semanas 18 y 19 se observa un incremento en las atenciones por causa respiratoria en un 47.9%. Este aumento es más significativo en el grupo etario de 15-64 años con un 84.2%. Las hospitalizaciones disminuyeron.

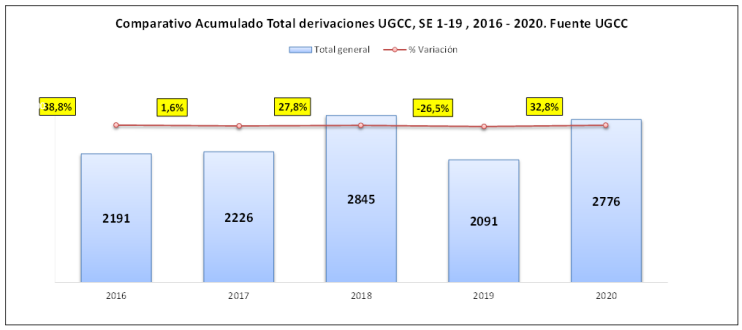
***Fuente**: D.E.I.S. MINSAL*

- **TRASLADO DE PACIENTES DESDE UN CENTRO HOSPITALORIO A OTRO MEDIANTE UGCC**

A continuación, se presenta el análisis de los traslados de pacientes desde un establecimiento de salud a otro, sea este público o privado.

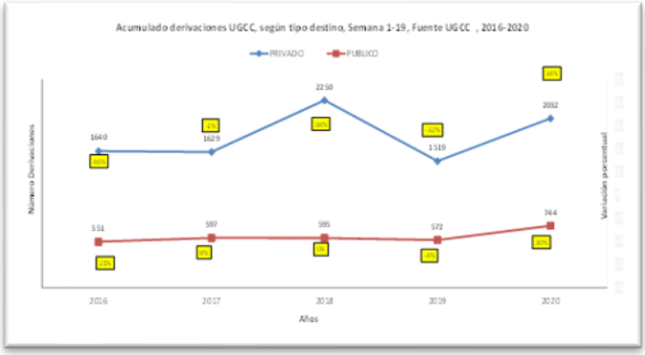
Comparativo acumulado total de derivaciones mediante U.G.C.C, semanas 1-19, 2016-2020

Durante el año 2020 hasta la semana estadística (SE) 19, se cuenta con un acumulado de 2.776 traslados vía UGCC MINSAL, donde el 73 % se trasladó al sistema privado (N: 2.032) y el 27% al sistema público (N: 744).
Al comparar lo que ocurre entre el presente año y el 2019, hasta la semana 19 se presenta un aumento de 32,8% de las derivaciones totales (público-privado) vía UGCC en relación con el año anterior, lo que equivale a 685 derivaciones más que el año pasado a la misma semana.



***Fuente:** U.G.C.C. MINSAL*

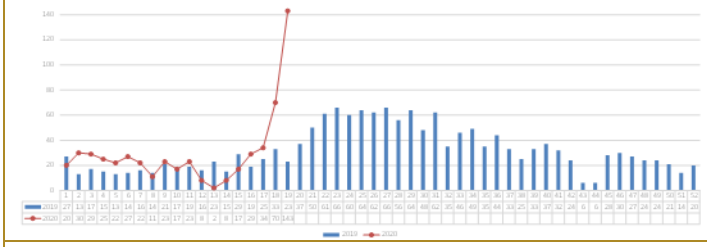
Acumulado derivaciones UGCC, según tipo de destino (público o privado) 2016-2020



Durante el año 2020 (hasta semana 19) las derivaciones al sistema privado se incrementaron en un 34% (513 derivaciones más) en comparación al año 2019, mientras que las derivaciones al sistema público presentaron también un incremento de un 30% (172 derivaciones más).

Fuente: *U.G.C.C. MINSAL*

Comparativo derivaciones UGCC por causa respiratoria con requerimiento de cama crítica, por semana epidemiológica, año 2019-2020



	Derivaciones SE 18 y 19, 2019-2020	
Semana	**2019**	**2020**
SE 18	33	70
SE 19	23	143
Variación	**-30%**	**104%**

Las derivaciones gestionadas por UGCC con requerimiento de cama crítica, con patología respiratoria, se observa un aumento de un 104% en la SE 19 respecto a la semana anterior, los cuales corresponde en un 100% a pacientes adultos. De las 213 derivaciones gestionadas, 143 corresponde a derivaciones por patologías respiratorias, equivalentes al 67 % de las derivaciones totales, de las cuales 125 derivaciones corresponden a COVID-19 o Sospecha de COVID-19.

Fuente: *U.G.C.C. MINSAL*

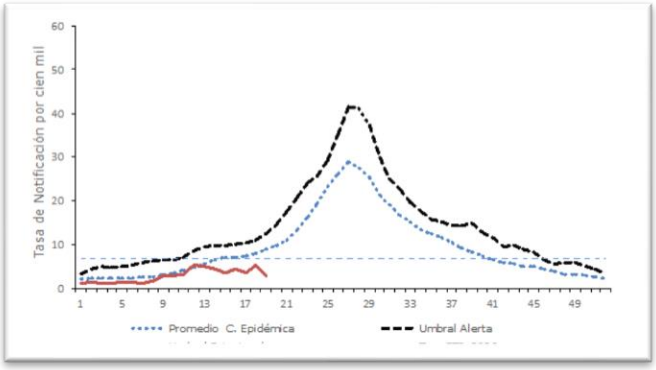
- **SITUACION INFLUENZA Y VIRUS RESPIRATORIOS INFORME 2020, SEMANAS 1-18**

La siguiente información fue elaborada por el Departamento de Epidemiología, de la División de Planificación Sanitaria (DIPLAS) de la Subsecretaria de Salud Pública, MINSAL. Corresponde a vigilancia centinela de ETI. En base a método de Curva Epidémica y Umbrales de Alerta. OPS/OMS.

Vigilancia Centinela de Enfermedad Tipo Influenza en Atención Primaria de Salud:

La notificación de ETI en APS en la SE en la SE 19 alcanzó una tasa de 2,9 por cien mil habitantes, disminuyendo respecto a la semana anterior, manteniéndose en niveles bajo el umbral estacional.

Notificación de Enfermedad tipo Influenza en Atención Primaria. Umbral de alerta, Chile, SE 1-18 de 2020 (comparado con 2015-2019)



***Fuente**: Vigilancia centinela ETI. Dpto Epidemiologia. DIPLAS – MINSAL*

Tasa de Notificación de ETI en Centros Centinela (APS) según región. Chile 2020 (SE 16-18).

Región	Semana 17		Semana 18		Semana 19	
Arica-Paranicota	0	0.0	0	0.0	2	4.3
Tarapacá*	4	3.6	11	9.9	0	0.0
Antofagasta	0	0.0	5	4.0	3	2.4
Atacama	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Coquimbo	0	0.0	0	0.0	2	2.6
Valparaíso*	2	1.0	0	0.0	0	0.0
Metropolitana*	23	9.0	39	15.3	0	0.0
O'Higgins	1	2.2	0	0.0	0	0.0
Maule	10	6.7	9	6.0	9	6.0
Ñuble	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Biobío	11	10.4	12	11.4	27	25.6
Araucanía	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Los Ríos	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Los Lagos*	0	0.0	1	1.0	0	0.0
Aisén	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Magallanes*	0	0.0	0	0.0	0	0.0
País	51	3.4	77	5.2	43	2.9

***Fuente:** Vigilancia centinela ETI. Dpto. Epidemiologia. DIPLAS – MINSAL. Tasa por cien mil habitantes en base a la población inscrita. *Datos preliminares*

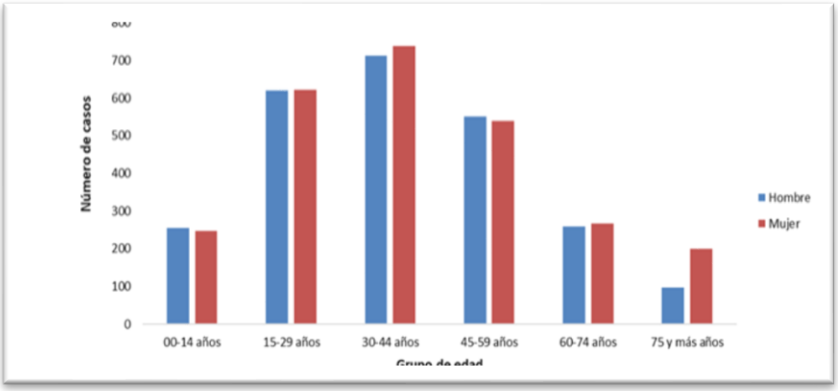
Preliminarmente hasta la SE 19, la tasa de notificación de la Enfermedad Tipo Influenza (ETI) a nivel nacional disminuye con respecto a la semana anterior, alcanzando una tasa de 2,9 casos por cien mil habitantes. Destaca el aumento de las tasas en Biobío. En cuanto a circulación Viral se ha detectado adenovirus y metapneumovirus.

Caracterización casos COVID-19 en Atención Primaria:

Casos de COVID- 19 según región de notificación en Chile 2020

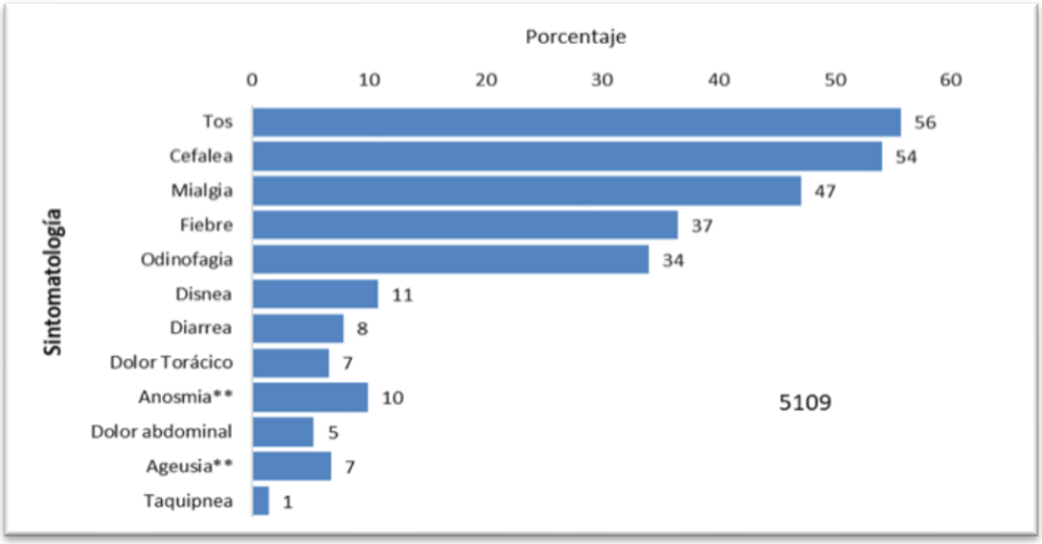
Región	Total casos confirmados región	N° casos confirmados APS	% confirmados APS
Arica y Parinacota	351	5	1.4
Tarapacá	547	154	28.2
Antofagasta	1014	64	6.3
Atacama	133	46	34.6
Coquimbo	135	22	16.3
Valparaiso	967	141	14.6
Metropolitana	21315	4110	19.3
O´Higgins	216	20	9.3
Maule	454	43	9.5
Ñuble	814	43	5.3
Biobío	932	112	12.0
Araucanía	1466	199	13.6
Los Ríos	200	46	23.0
Los Lagos	592	95	16.0
Aysén	8	0	0.0
Magallanes	901	9	1.0
Total país	**30045**	**5109**	**17.0**

Número de casos confirmados de COVID-19, según grupo de edad de APS, año 2020



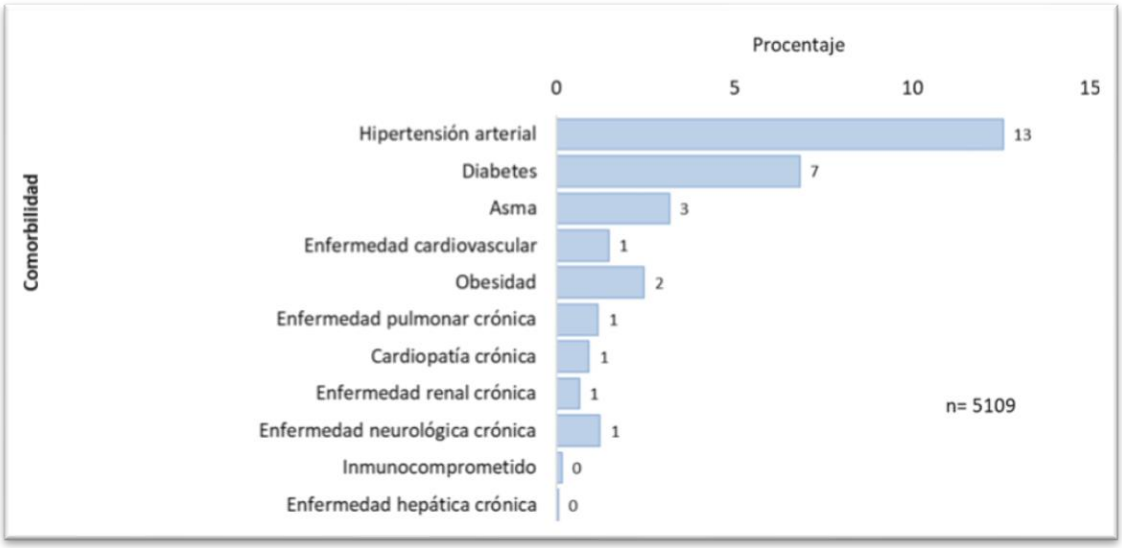
*Datos provisorios al 10/05/2020
Casos confirmados en consultorios de APS (Se excluye SAPU, SAR y Postas Rurales)

***Fuente**: Sistema de notificación EPI/VIGILA. Dpto. de Epidemiologia. DIPLAS. MINSAL*



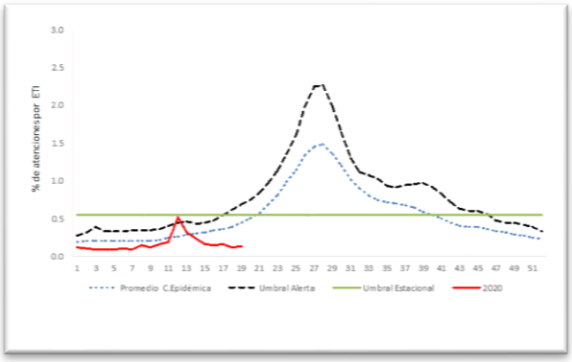
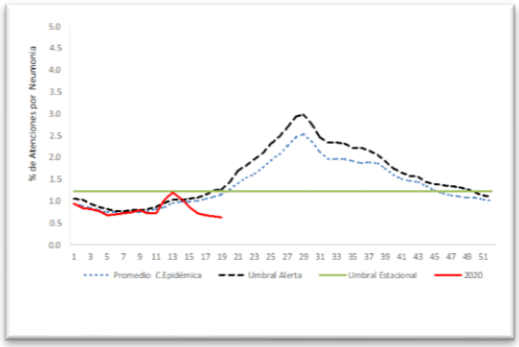
Datos provisorios al 10/05/2020. Casos confirmados en consultorios de APS (Se excluye SAPU, SAR y Postas Rurales)

***Fuente:** Sistema de notificación EPI/VIGILA. Dpto. de Epidemiologia. DIPLAS. MINSAL*

Comorbilidad de casos COVID-19 en Atención Primaria

Datos provisorios al 10/05/2020. Casos confirmados en consultorios de APS (Se excluye SAPU, SAR y Postas Rurales)
Fuente: *Sistema de notificación EPI/VIGILA. Dpto. de Epidemiologia. DIPLAS. MINSAL*

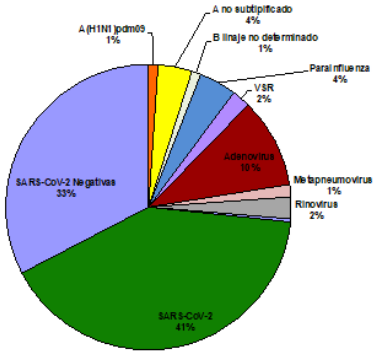
- <u>Atenciones respiratorias en las urgencias hospitalarias</u>:

Las atenciones hospitalarias por ETI y Neumonía disminuyeron con respecto a las semanas previas, presentándose bajo el promedio de la curva epidémica.

Porcentaje de consulta por enfermedad tipo Influenza en Urgencias Hospitalarias, Chile 2020 (SE 1-19) (Comparado 2013-2018)	**Porcentaje de consultas por Neumonia en Urgencias Hospitalarias. Chile 2020 (SE 1-19) (Comparado 2015-2019)**
	
Hasta la SE 19 las atenciones por ETI se presentaron en niveles bajo el promedio de la curva epidémica, correspondiendo a un 0.13% del total de las atenciones de urgencia en un total de 70.291 atenciones evidenciando un leve aumento en las atenciones de urgencia totales. Las atenciones por neumonía a la SE 19 correspondieron a 427 atenciones, lo que es levemente inferior respecto a semanas previas y bajo el promedio de la curva epidémica. Las neumonías representaron un 0,61% del total de las atenciones de urgencia.	
Fuente: *Vigilancia centinela ETI. Dpto Epidemiologia. DIPLAS - MINSAL*	

- Vigilancia centinela de Infección Respiratoria Aguda Grave (en 7 hospitales)

Proporción acumulada de los virus de influenza, SARS-COV-2 y otros virus respiratorios. Chile 2020



En los hospitales centinela para la vigilancia IRAG, durante el año se ha registrado circulación viral con predominio de Adenovirus, parainfluenza y SARS-CoV-2.

Del total de IRAG analizados hasta la SE 19 se detectó una positividad acumulada del 17,1% a virus respiratorios con predominio de SARS-CoV-2 en las últimas 2 semanas. Se han detectado 17 casos IRAG asociados a influenza A.

Fuente: *Vigilancia centinela ETI. Dpto Epidemiologia. DIPLAS - MINSAL*

- Durante el año 2020 la detección de casos IRAG asociados a VRS ha sido baja, con solo 6 casos detectados en el centinela de la región de Tarapacá (5) y Centinela de Puerto Montt (1). Se reporta un fallecido asociado a VRS en centinela de Tarapacá. Es una mujer de 24 años con factores de riesgo neurológicos.

- Durante el 2020, según información preliminar, se han notificado 1.352 IRAG en los hospitales centinela, aumentando en un **14% respecto a lo observado en igual periodo de 2019** (n=1.191). Preliminarmente, del total de hospitalizaciones un 12,8% corresponde a IRAG. Del total de los ingresos a UCI un 21,7% corresponden a IRAG.

- 12% de las hospitalizaciones por IRAG corresponde a menores de 5 años, 6% entre 5-19 años, 36% entre 20-59 años, 46% en personas de 60 y más años.

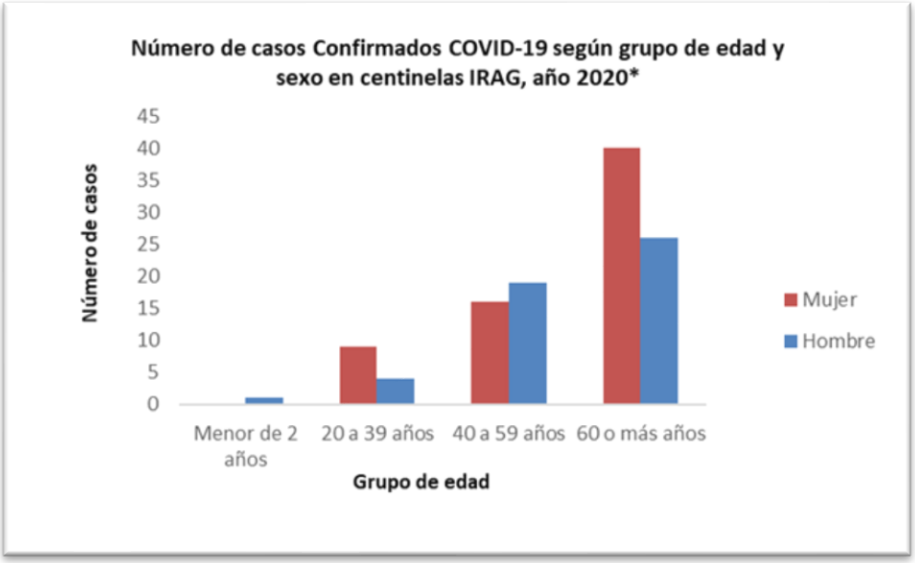
- Dentro del total de los casos de IRAG por influenza (n=17), corresponden en su mayoría a personas entre 20 y 59 años.

- Respecto a los casos de SARS-CoV-2 (n=115) detectados en los Centinelas IRAG, un 57% corresponden en a mayores de 60 años y un 42% al grupo de 20-59 años.

- Durante el 2020 se ha reportado preliminarmente 11 fallecidos en los centinelas IRAG. Dos fallecidos asociados a influenza A en los centinelas de Concepción (62 años) y región Metropolitana (22 años) respectivamente. Siete fallecidos en región Metropolitana, uno en Concepción y uno en Los Lagos (todos adultos mayores) asociados a COVID-19. Cabe señalar que la información es preliminar y puede actualizarse retrospectivamente, debido a la incorporación de COVID-19 en la vigilancia centinela IRAG.

Caracterización Casos COVID-19 vigilancia centinela IRAG

Número de casos confirmados COVID-19 según grupo de edad y sexo en centinelas IRAG, año 2020



Comorbilidades	No	%	Si	%	
Cardiopatia cronica	97	16,3	18	18,9	
DM	74	12,4	41	43,2	
Neurologico cronico	110	18,5	5	5,3	
Asma	104	17,5	11	11,6	
Pulmonar cronica	106	17,8	9	9,5	
HTA	104	17,5	11	11,6	
Total	595		95		115

Sintomatología IRAG	No	%	Si	%	Total
Fiebre	39	6,6	76	66,1	115
Tos	11	1,8	104	90,4	115
Dificultad Respiratoria	13	2,2	102	88,7	115

***Fuente**: Sistema Pahoflu centinelas IRAG, OMS-MINSAL*