

ACTUALIZACIÓN DE SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE COVID19 EN PACIENTES
GRAVES – INTERNACION EN UNIDADES DE TERAPIAS INTENSIVAS
PANDEMIA COVID19. AÑO 2021. SE26.PCIA DEL CHUBUT

Fuentes de información: reporte diario de archivo drive Epidemiología, parte diario de ocupación de camas DEIS. Corte de información a las 08.00hs del 28 de junio.

Período de análisis: 2 de mayo al 26 de junio (SE 18 a SE25)

Al cierre de SE25 se han reportado 222 pacientes con COVID19 que requirieron internación en Unidad de Terapia Intensiva en la provincia del Chubut (incluye subsector público y privado) en el periodo analizado..

SE25

En la última semana ingresaron a UTI un total de 19 casos de COVID graves, lo que representa un incremento del 5% ($19 \cdot 100 / 18$) respecto de la semana anterior. El 53% ($10 \cdot 100 / 19$) tienen el antecedente de vacunación contra COVID19, dos (2) de ellos tienen dos dosis de vacunas aplicadas. La media de edad es de 59 años y la mediana de 61 años, con un rango etario entre 35 a 81 años. El 68.4% de los casos ($13 / 19 \cdot 100$) presenta factor de riesgo para COVID19 graves, de los cuales el 38% ($5 \cdot 100 / 13$) tienen el antecedente de vacunación.

Gráfico N°1. Evolución de internación de casos graves COVID19 en UTI. Período SE18 a SE25. Pcia. del Chubut. Año 2021. N222.

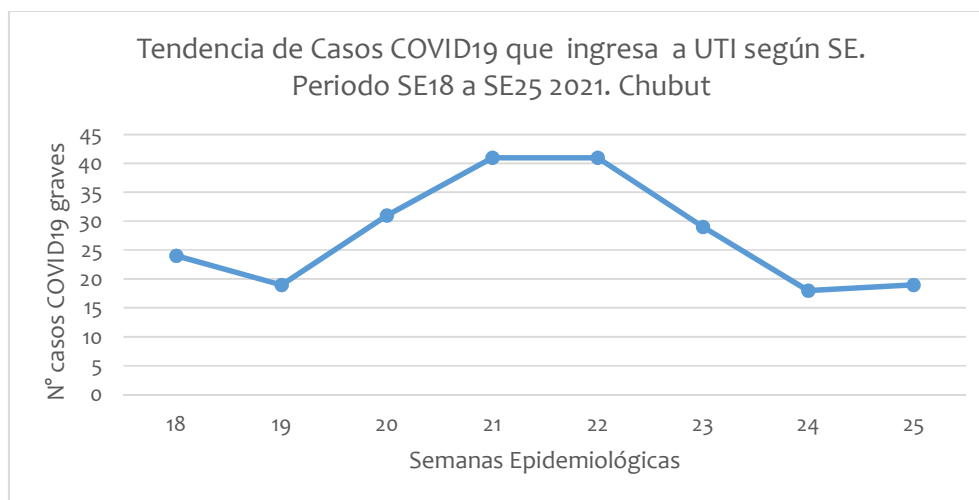


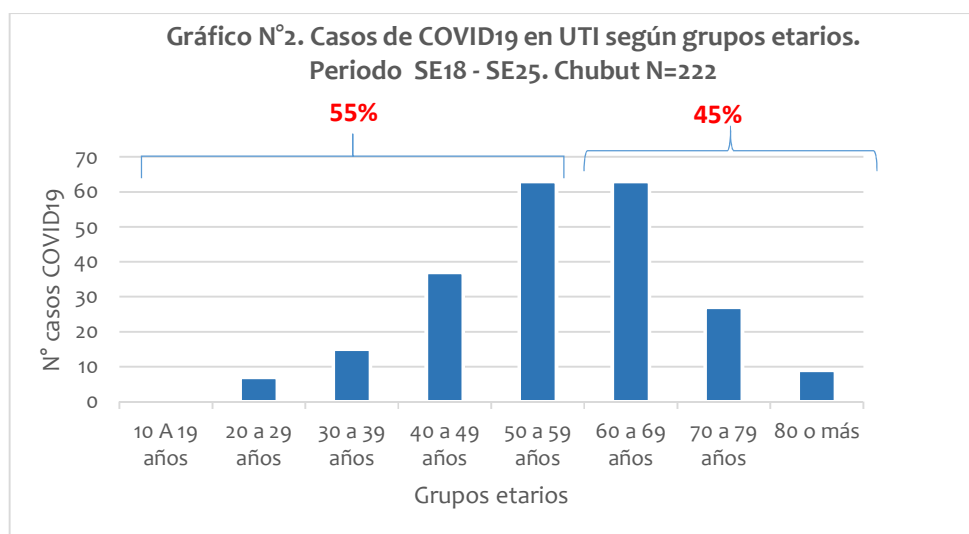
Tabla N°1. Distribución y caracterización de casos COVID19 en UTI de los subsistemas públicos y privados de salud de la provincia del Chubut. Período SE18 a SE25. Año 2021

Localidades	Edad		Comorbilidades			Antec. de Vacunación. 1 D			Antec. de Vacunación. 2 D		ARM			Total internados UTI
	media	mediana	si	no	s/d	si	no	s/d	si	no	si	no	s/d	
Comodoro Rivadavia	56	57	75	13	5	39	40	14	5	88	63	16	14	93
Trelew	60	62	23	10	16	23	26	0	2	47	39	10	0	49
Puerto Madryn	56	56	34	14	0	9	37	2	0	48	48	0	0	48
Esquel	54	55	15	3	3	3	17	1	1	20	20	0	1	21
Rawson	50	51	9	2	0	2	8	1	0	11	10	1	0	11
Total Chubut	55	57	156	42	24	76	128	18	8	214	180	27	15	222

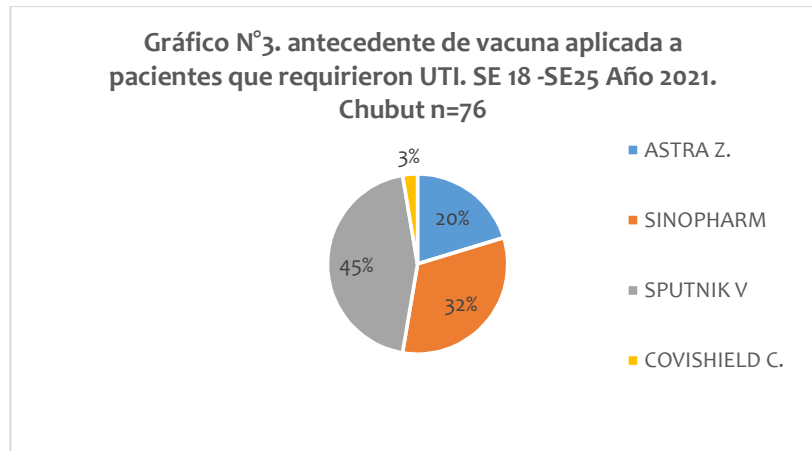
Del total de casos acumulados, la media de edad es de 55 años y la mediana es de 57 años con un rango de edades entre 18 y 83 años. EL 45% se ubica en el grupo de mayores de 60 años (TablaN°2 y grafico N°2).

Tabla N°2. Proporción de grupos etarios internados en UTI

Grupo Etario	Proporción de casos graves en UTI
10 a 39 años	10%
40 a 59 años	45%
60 a 79 años	41%
80 o más años	4%

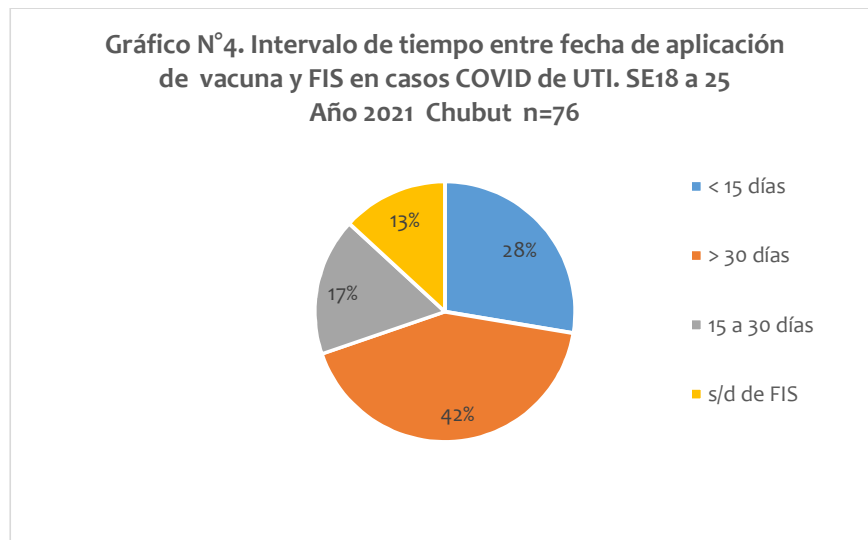


De los 222 casos internados en UTI, el 34% ($76/222*100$) presenta el antecedente de al menos una dosis de vacuna COVID19. El 45% recibió Sputnik V, el 23% recibió ChadoX2 (AstraZeneca/Covishield) y el 32% recibió Sinopharm (Gráfico N°3). Ocho (8), que representan un 3,6% ($8*100/222$) del total de internados graves, poseen el esquema completo con dos dosis.

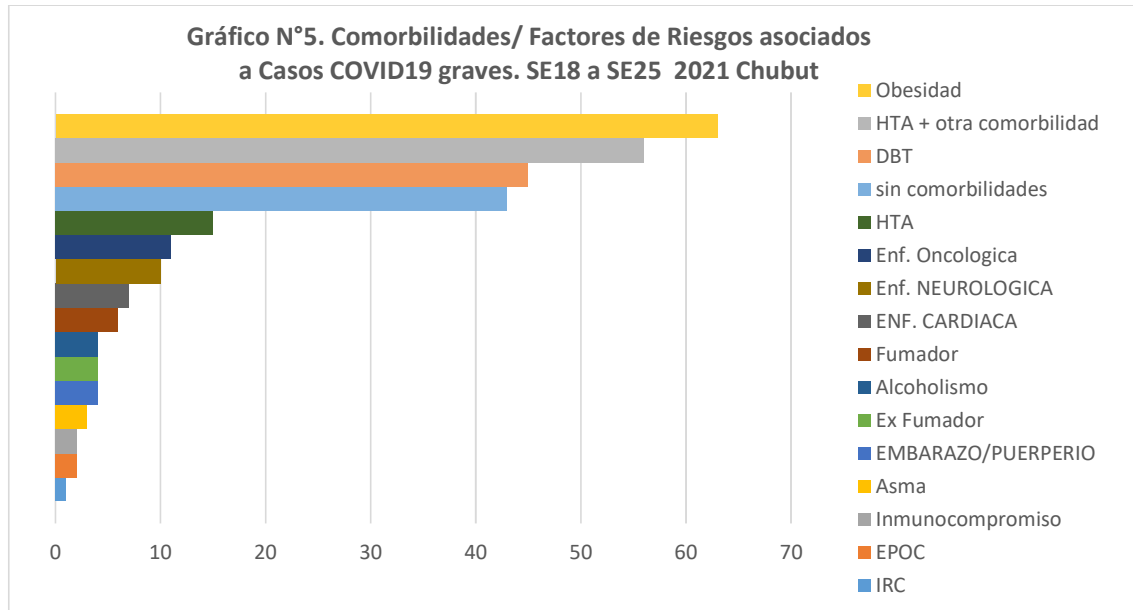


En el 28% ($21*100/76$) de los casos que presentan antecedente de al menos una dosis, el tiempo transcurrido entre la aplicación de la vacuna y la fecha de inicio de síntomas (FIS) es menor a 15 días. En el 17% ($13*100/76$) es entre 15 a 30 días y en el 42% ($32*100/76$) es mayor a 30 días. En 10 casos (13%) no se dispone de la FIS. (Gráfico N°4)

Sólo ocho (8) casos poseen esquema completo: en cuatro casos la FIS fue antes de los 15 días de aplicada la segunda dosis, en uno de ellos fue entre 15 y 30 días, en un caso fue mayor a 30 días; y en dos casos no se dispone de FIS.

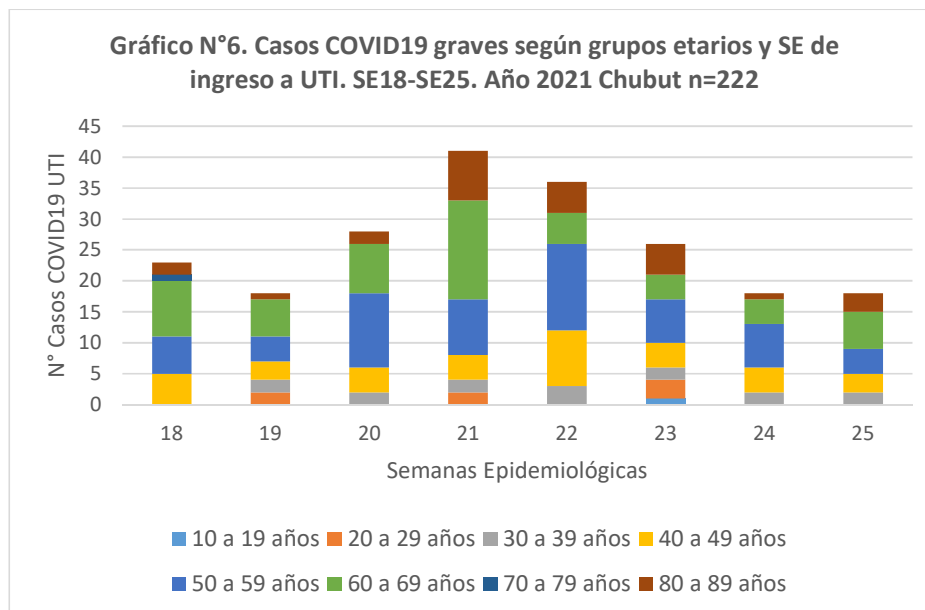


El 81% (179*100/222) de casos graves analizados presenta comorbilidades y/o factores de riesgos asociados. En el 79% (175*100/222) de los casos se notifica más de una comorbilidad (independientemente de la edad). Gráfico N°5.

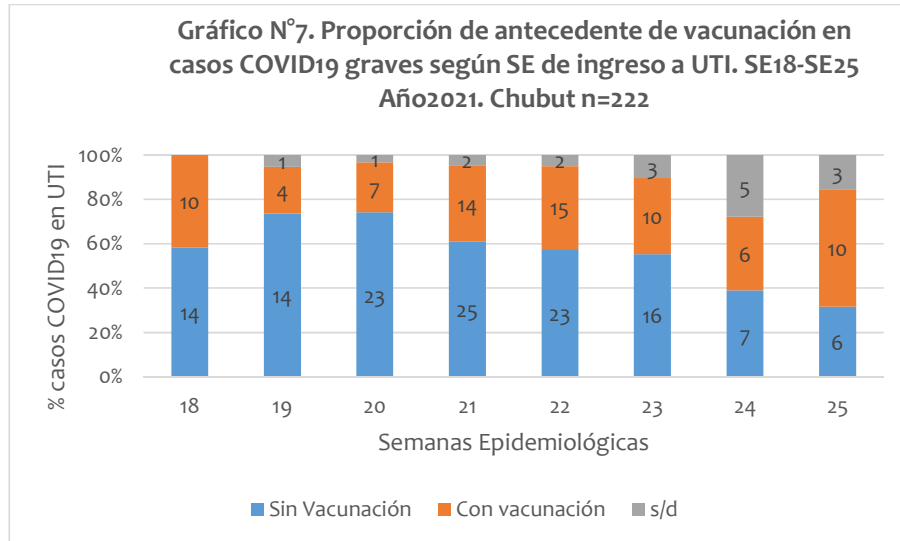


La obesidad (IMC mayor a 35) es la comorbilidad que se encuentra con mayor frecuencia, seguido de Hipertensión asociada a otra comorbilidad y de Diabetes.

El grupo etario de 50 a 69 años es el que presenta mayor frecuencia de ingresos a UTI en el período analizado. En la SE22 se observa un aumento en la frecuencia del grupo etario de 40 a 49 años y en SE23, en el grupo de menores de 29 años (Gráfico N°6).



La mayor proporción de casos de COVID19 internados en UTI por semana epidemiológica corresponde a No Vacunados o "sin vacunación" que, además, se relaciona con la mayor frecuencia de menores de 50 años, excepto en SE25, donde los "Vacunados" son el 52% ($10 \times 100 / 19$) de los que ingresaron a UTI. Es de destacar que hace 4 semanas se anuncia la ampliación del Plan de vacunación a las personas menores de 60 años sin riesgo (Gráfico N°7).



Al analizar la condición de egreso de UTI por SE, se observa la mayor frecuencia de fallecidos en las SE 20 a 22, que coincide con las SE de mayor ingresos a UTI. Luego, la mayoría de los casos permanece internado en el mismo servicio. Gráfico N° 8.

