

Rawson, 14 de julio de 2021

ACTUALIZACIÓN DE SITUACIÓN EPIDEMIOLÓGICA DE COVID19 GRAVE – UTI

PANDEMIA COVID19. AÑO 2021. SE27. PROVINCIA 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 14 de junio.

Período de análisis: 2 de mayo al 14 de junio (SE 18 a SE27).

Al cierre de este reporte se han reportado 268 casos acumulados de COVID19 que requirieron internación en Unidad de Terapia Intensiva en la provincia del Chubut (incluye subsector público y privado). En la última semana ingresaron a UTI un total de 12 casos de COVID graves, con un descenso del 48% ($12 \cdot 100 / 25$) respecto de la semana anterior.

Gráfico N°1. Evolución de internación de casos graves COVID19 en UTI. Período SE18 a SE27. Pcia. del Chubut. Año 2021. N 268.

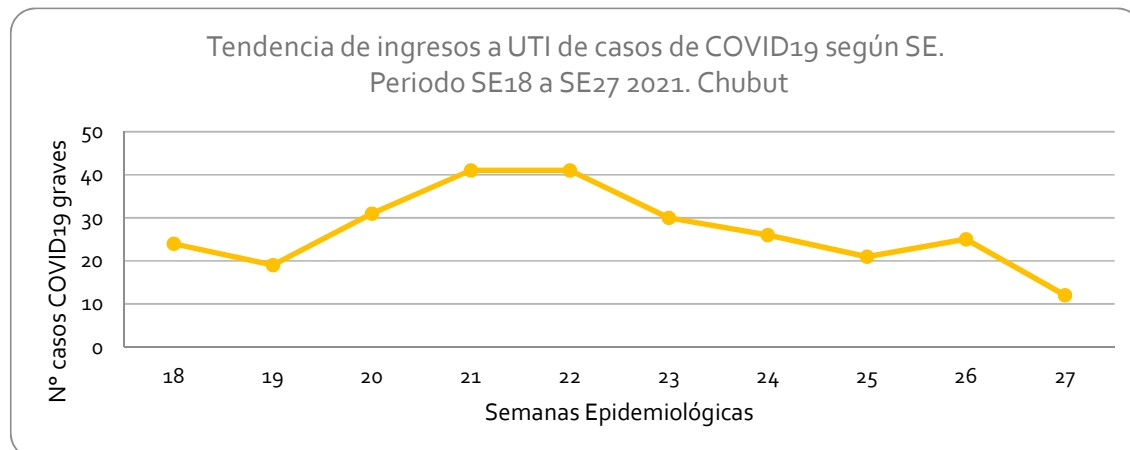


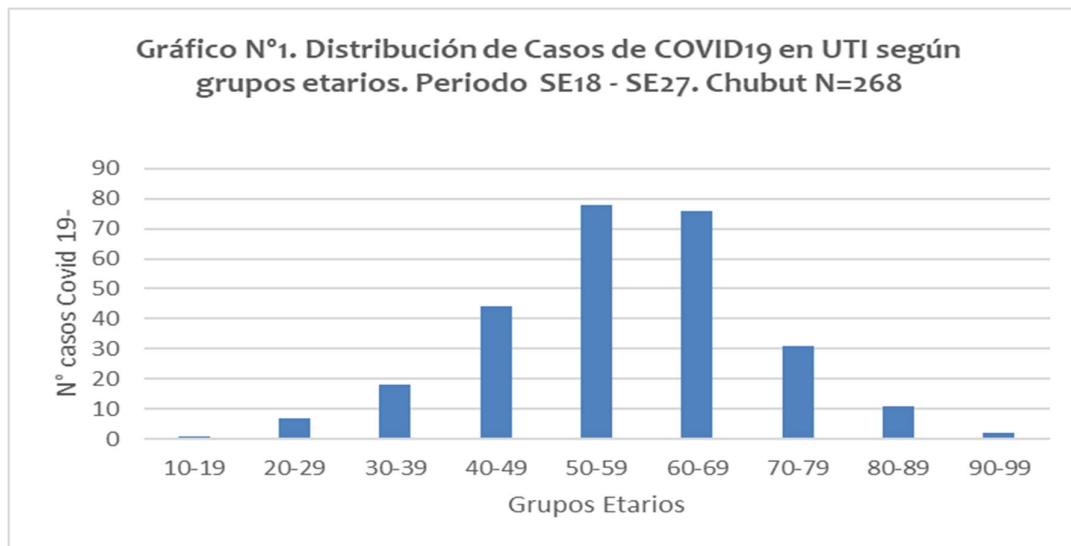
Tabla N°1. Distribución y caracterización de los casos COVID19 con internación en UTI en los subsistemas públicos y privados de salud de la pcia. del Chubut. Periodo SE18 a SE27. Año 2021

Localidades	Edad		Comorbilidades			Atc de Vacunación. 1dosis			Atc de Vacunación. 2dosis		ARM			Total internados UTI
	media	mediana	si	no	s/d	si	no	s/d*	si	no	si	no	s/d	
Comodoro Rivadavia	56	57	71	11	24	43	63	0	12	31	62	19	25	106
Trelew	59	61	33	6	24	33	30	0	8	25	53	10	0	63
Puerto Madryn	57	58	39	14	0	11	42	0	1	10	53	0	0	53
Esquel	51	50	24	1	3	6	22	0	2	4	28	0	0	28
Rawson	50	58	13	3	2	7	11	0	2	5	14	1	3	18
Total Chubut	57	58	180	35	53	100	168	0	25	75	210	30	28	268

Del total de casos acumulados, la media de edad es de 57 años y la mediana es de 58 años con un rango de edades entre 18 y 87 años. EL 44% se ubica en el grupo de mayores de 60 años (Tabla N°2 y grafico N°1).

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

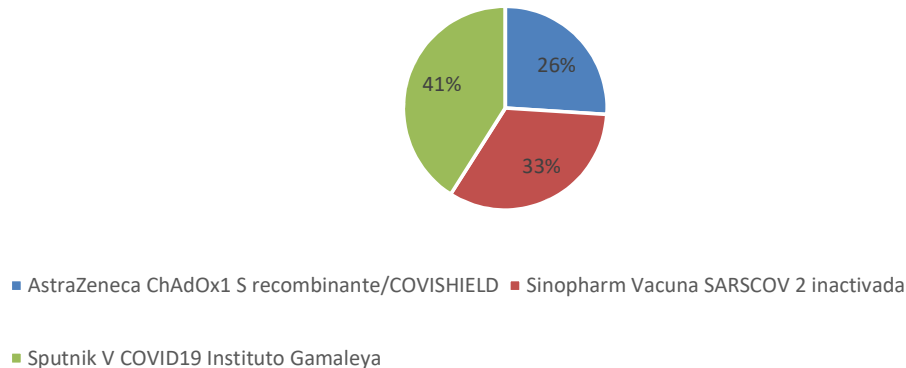
Grupo etario	Proporción de casos graves en UTI
10 a 39 años	10%
40 a 59 años	45%
60 a 79 años	40%
más de 80 años	5%



De los 268 casos internados en UTI, el 37% ($100/268*100$) presenta el antecedente de al menos una dosis de vacuna COVID19. El 41% recibió Sputnik V, el 26% recibió ChadoX2 (AstraZeneca/Covishield) y el 33% recibió Sinopharm (Gráfico N°2).

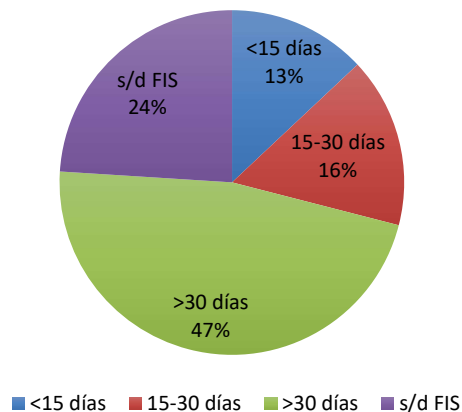
Veinticinco (25) casos, que representan un 9% del total de internados graves, poseen el esquema completo con dos dosis.

Gráfico N°2. Distribución de Vacunas COVID19 aplicadas previo al ingreso UTI. SE 18 -SE27 Año 2021. Chubut N:100

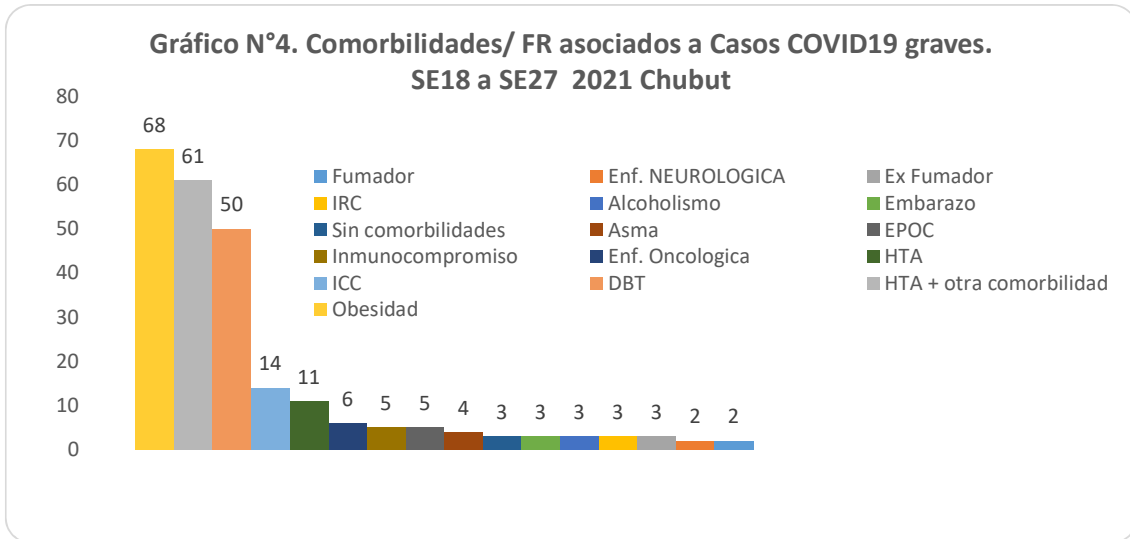


En el 13% (13*100/100) de los casos que presentan antecedente de al menos una dosis, el tiempo transcurrido entre la aplicación de la vacuna y la fecha de inicio de síntomas (FIS) es menor a 15 días. En el 16% (16*100/100) es entre 15 a 30 días y en el 47% (47*100/100) es mayor a 30 días. En 24 casos (24%) no se dispone de la FIS. (Gráfico N°3)

Gráfico N°3. Período entre Fecha de aplicación de vacunas y FIS en casos COVID en UTI SE18 a 27. Año 2021 Chubut n=100

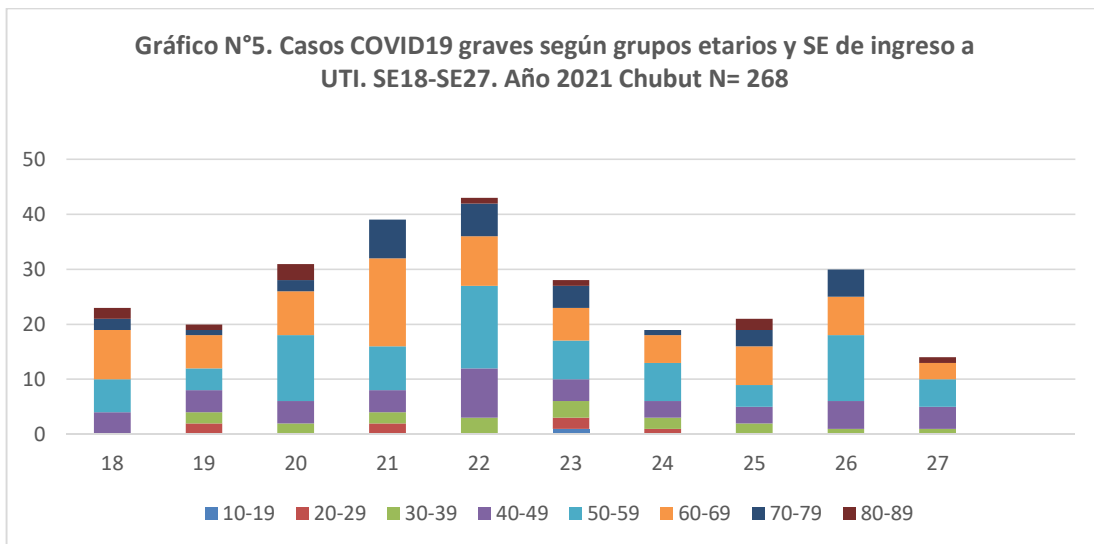


El 67% ($180 \cdot 100 / 268$) de los casos graves analizados presenta comorbilidades y/o factores de riesgos asociados. Gráfico N°4.



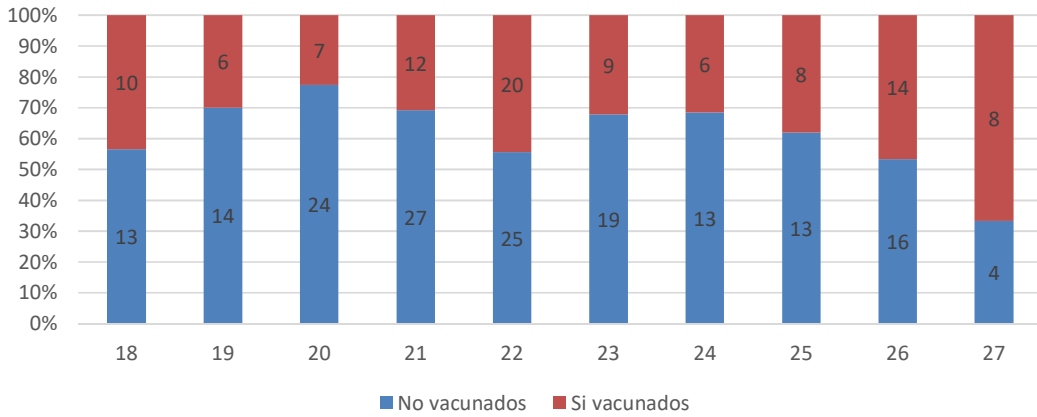
La obesidad (IMC mayor a 35) es la comorbilidad que se encuentra con mayor frecuencia (38%), seguido de Hipertensión asociada a otra comorbilidad (34%) y de Diabetes (27%).

El grupo etario de 50 a 59 años es el que presenta mayor frecuencia de ingresos a UTI en el período analizado, con un 30% ($80 \cdot 100 / 268$). En la SE22 se observa un aumento en la frecuencia del grupo etario de 40 a 49 años, en la SE27 se observa mayor homogeneidad en los grupos etarios de 50-59 y 60-69 años. Gráfico N°5.



La mayor proporción de casos de COVID19 internados en UTI por semana epidemiológica corresponde a No Vacunados que además, se relaciona con la mayor frecuencia de personas menores de 50 años. En estas últimas dos SE, se observa el aumento de la población vacunada lo cual responde a la apertura vacunal en el grupo etario de 18 a 59 años. (Gráfico N°6).

Gráfico N° 6. Proporción de casos COVID19 graves según SE de ingreso a UTI y antecedente de vacunación. SE18-SE27 Año2021. Chubut n=268



En la SE27 ingresaron a UTI un total de 12 casos graves de los cuales 8 (67%) son menores de 60 años. De estos, un total de seis (6) es decir el 75% presenta alguna comorbilidad y dos (2) sin dato sobre sus antecedentes. De los mayores de 60 años ingresados a UTI (4), todos presentan antecedentes de vacunación, y tres (3) tienen esquema de vacunación completa.

Al analizar la condición de egreso de UTI por SE, se observa un mayor porcentaje de fallecidos en las SE 20 a 23. Luego, la mayoría de los casos permanece internado en el mismo servicio. Gráfico N° 7.

Gráfico N°7. Distribución de casos COVID19 graves según SE de ingreso a UTI y condición de egreso. Período SE 18 a SE27 2021 N=268

