



ANÁLISIS DE SITUACIÓN DEL COVID 19 EN TERAPIAS INTENSIVAS DE ARGENTINA 03/02/2022)

La Sociedad Argentina de Terapia Intensiva (SATI) ante la demanda extraordinaria de camas en Terapia Intensiva (UTI) durante la pandemia COVID-19 realizó una encuesta a nivel nacional donde participaron en forma voluntaria UTIs públicas y privadas. El estudio fue realizado el día 3 DE FEBRERO de 2022.

Definimos una cama disponible en UTI cuando cuenta con recurso humano y tecnológico para la asistencia de pacientes críticos.

Utilizamos la definición del Ministerio de Salud de Nación para esquema de vacunación completo: Menos de 5 meses de completado el esquema de vacunación con 2 dosis o aplicación de la dosis de refuerzo.

Los objetivos del estudio fueron:

- 1) Medir la ocupación de camas UTI en Argentina, la prevalencia de pacientes COVID-19, el requerimiento de ventilación mecánica (ARM) en pacientes adultos y pediátricos.
- 2) Describir la evolución de camas en relación a encuestas previas de terapias Intensivas de adultos (UTIA) y pediátricas (UTIP)
- 3) Registrar EL ESTADO DE VACUNAS en pacientes con y sin requerimiento de ARM.
- 4) Analizar y describir los pacientes fallecidos en los últimos 15 días, estadía promedio en UTI, edad, sexo, estado de vacunación.
- 5) Cuantificar la vacunación de los ingresos y aquellos con requerimiento de ARM.

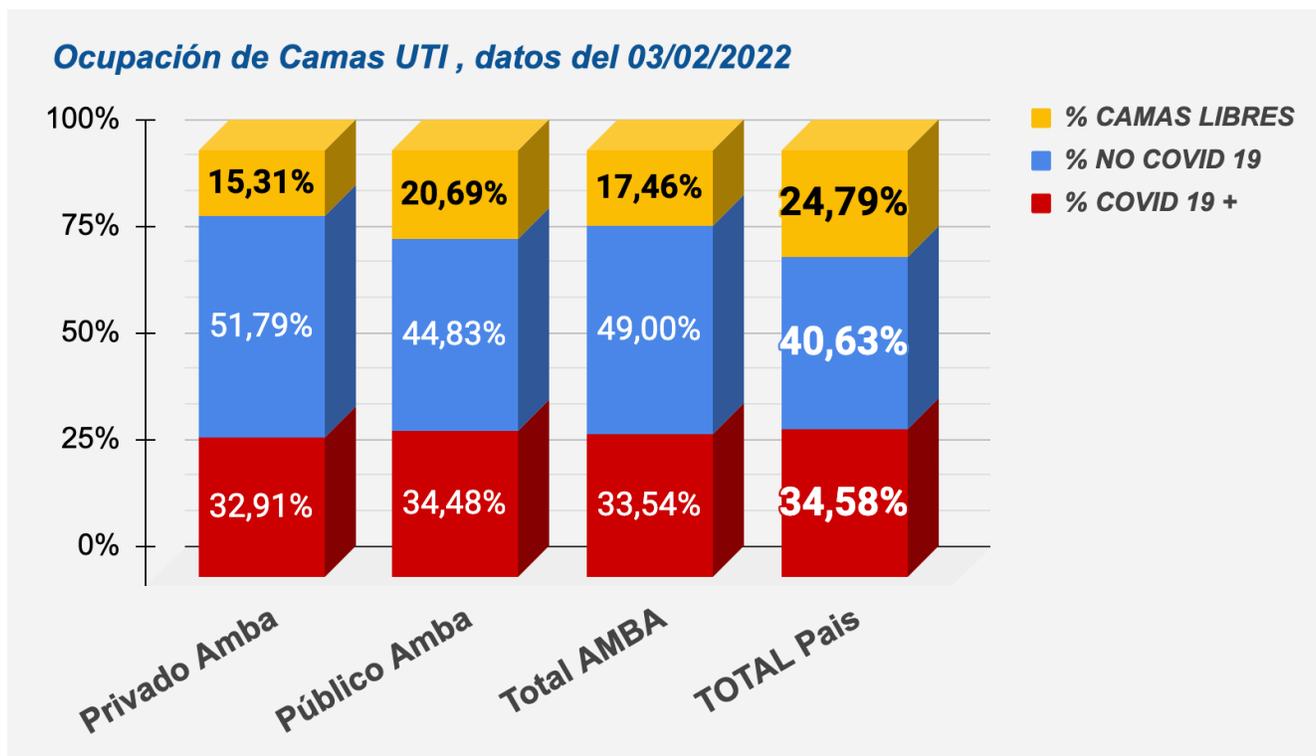
RESULTADOS:

Participaron 113 UTIs con 1900 camas, 99 (88%) UTIA y 14 (12%) UTIP.

UTI Adultos (UTIA):

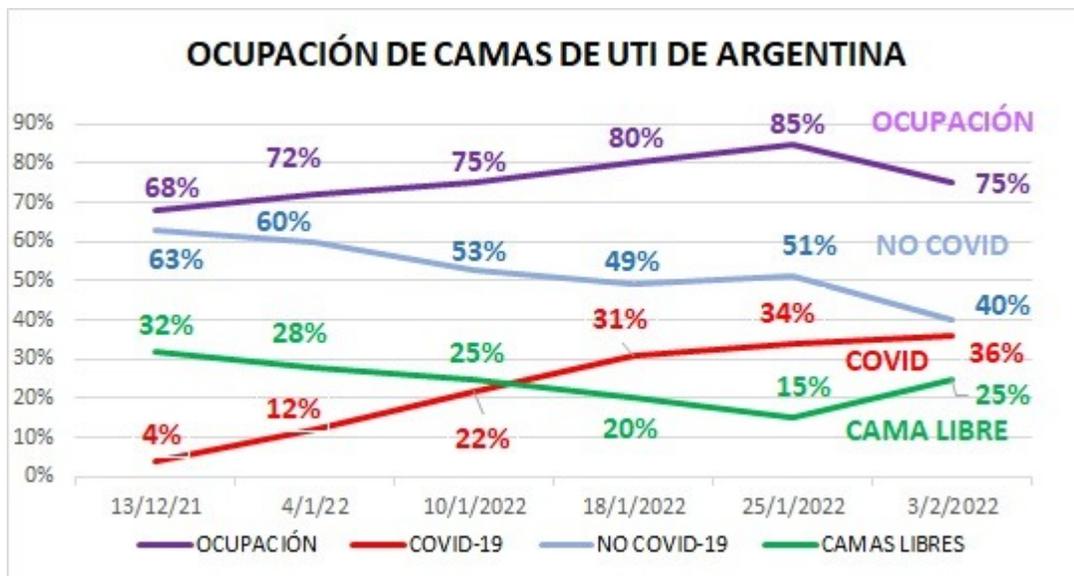
Participaron 113 unidades con 1721 camas. Se observó una ocupación de camas del 75%, siendo un 35 % COVID 19 positivos, de los cuales el 70% se encontró en ARM. (GRAFICO Nº 1)

GRAFICO Nº 1



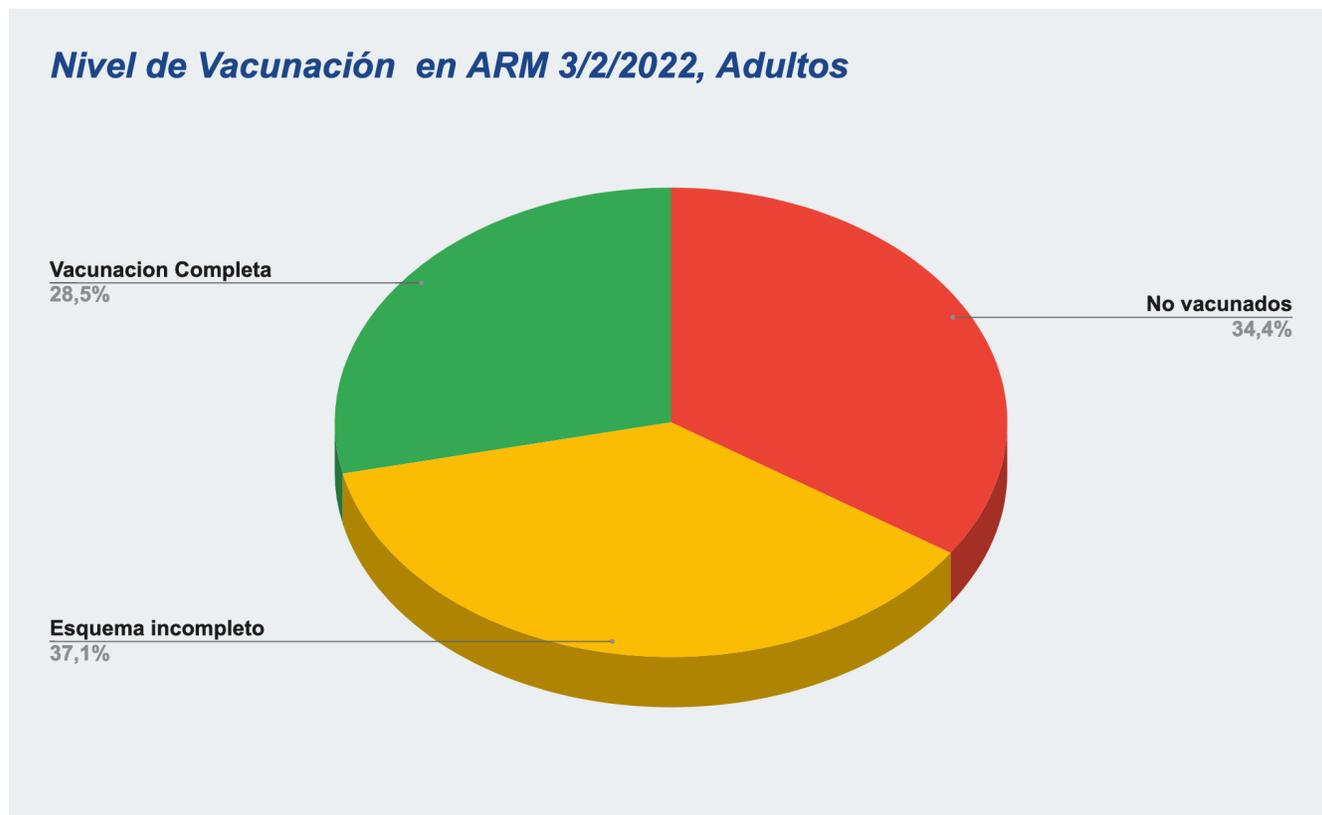
Desde el 25/01/22 al 03 /02/22 se registró una disminución del total de camas de un 85% al 75%, manteniéndose estable el número de pacientes COVID 19. (VER GRAFICO N°2)

GRAFICO N° 2



De un total de 442 pacientes en ARM 152 (34%) NO ESTUVIERON VACUNADOS, con vacunación incompleta 166 (37.1%) mientras que los pacientes sin ARM 1458 solo 36 (2.5%) no estaban vacunados (VER GRAFICO N° 3)

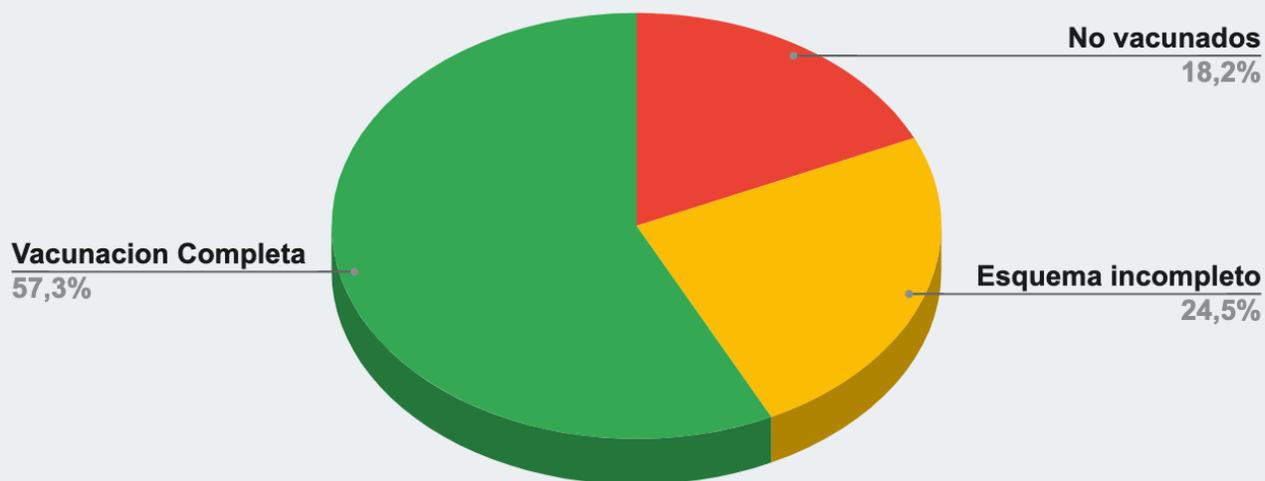
GRAFICO N° 3



En los pacientes sin indicación de ARM se observó un 57% con esquema de vacunación completa y 24.5% incompleta y únicamente el 18% sin vacuna alguna. (VER GRAFICO N° 4)

GRAFICO N° 4

Vacunación en pacientes COVID 19 Sin ARM , Adultos; 3/2/2022

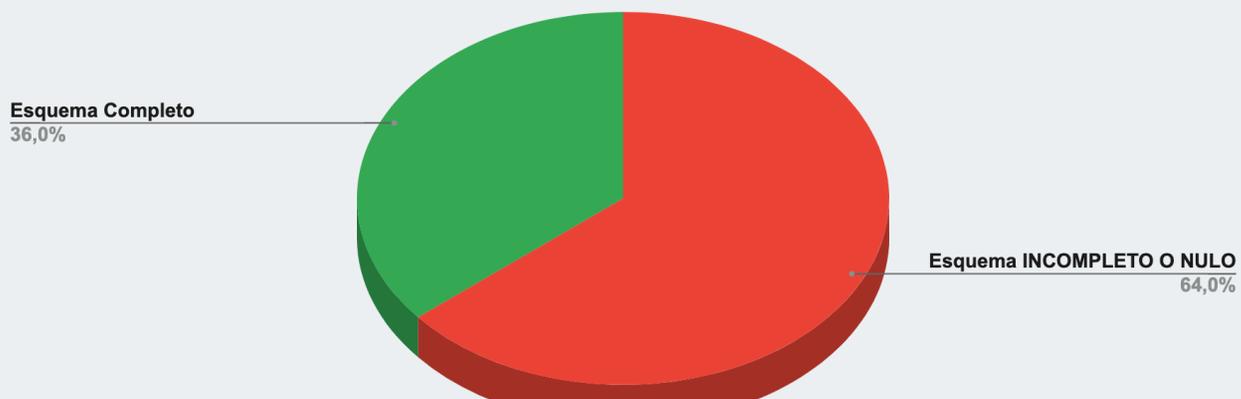


De los 386 pacientes fallecidos en los 15 días estudiados, presentaron una estadía promedio de 9 días, 149 (39%) femeninos con un promedio de edad de 63 años.

En 247 (64%) de fallecidos no se registró vacunación o tenían únicamente un esquema incompleto.(VER GRAFICO N° 6)

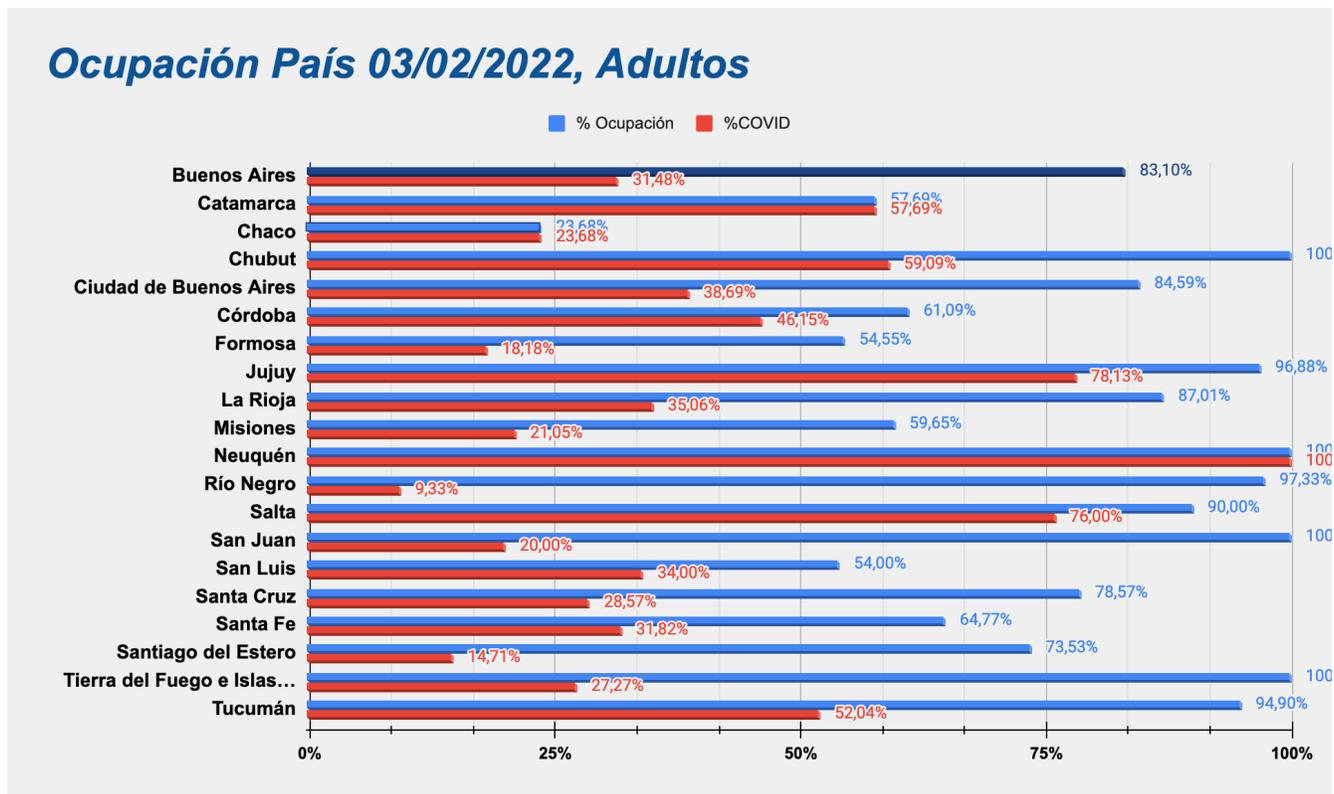
GRAFICO N° 6

Vacunación en pacientes adultos COVID 19 fallecidos en los últimos 15 días, 3/2/2022



Las provincias por orden decreciente con mayor ocupación de camas totales y por COVID-19 a nivel nacional fueron: Chubut, Jujuy, Neuquén, San Juan y Tierra del Fuego, y las de mayor prevalencia de COVID 19 positivos: Jujuy, Chubut, Neuquén, Salta y Tucumán. (ver gráfico N° 7)

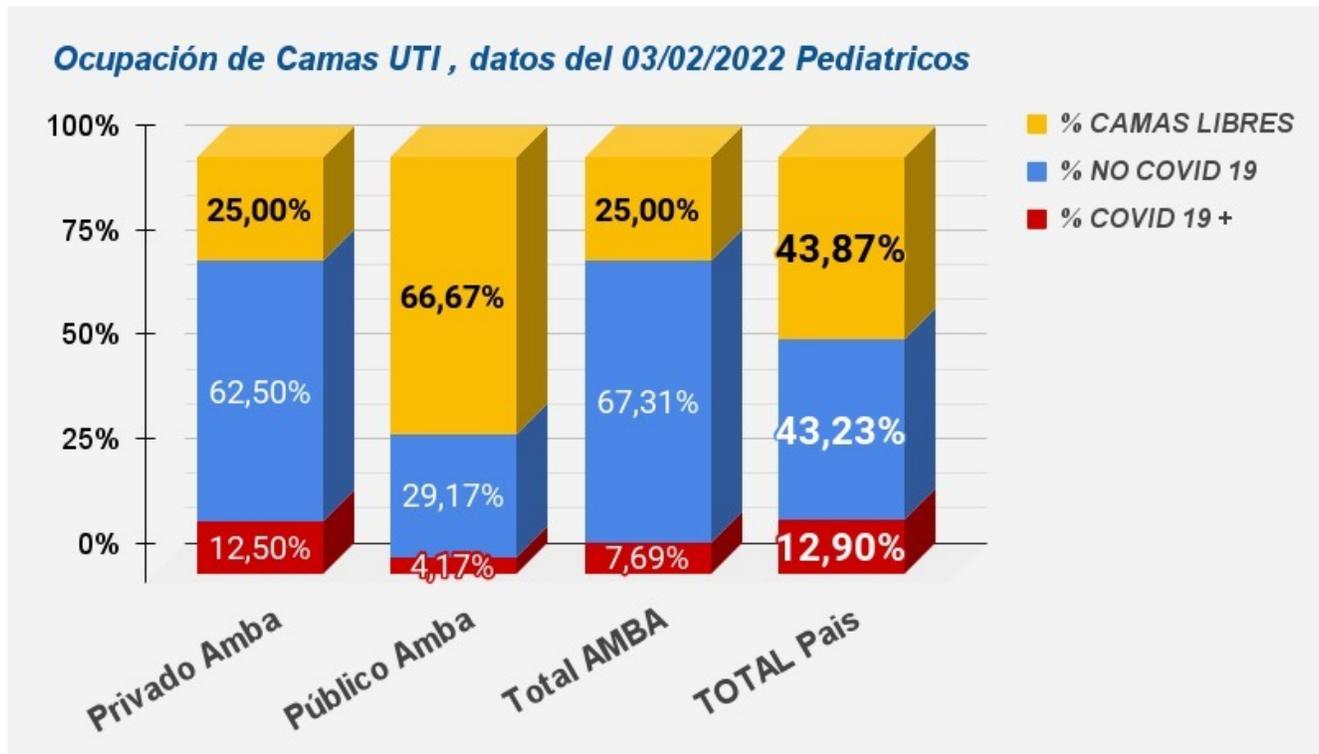
GRAFICO Nº 7



UTI Pediátricas (UTIP):

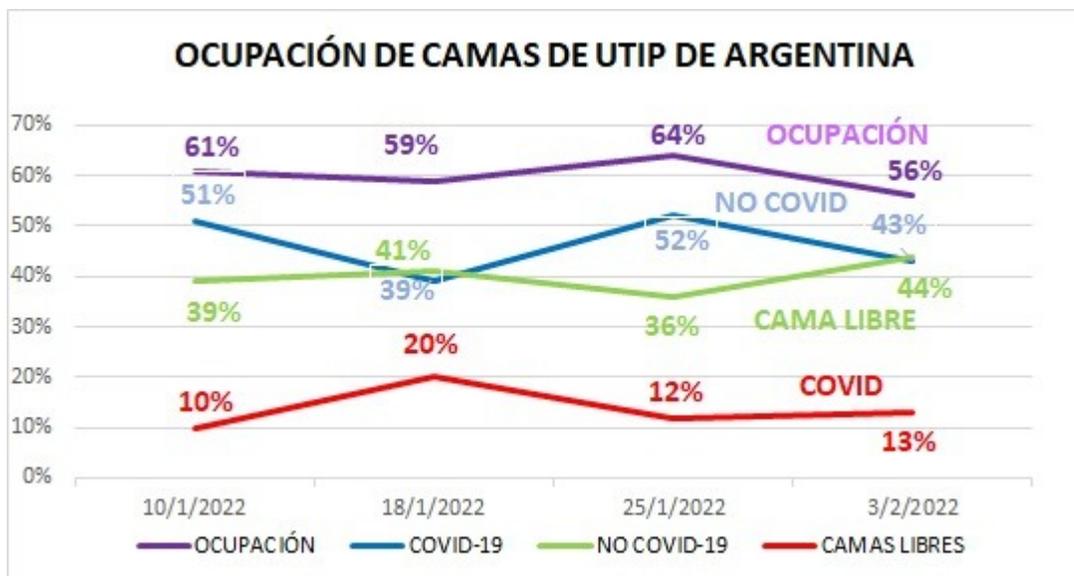
Participaron 14 unidades con 179 camas, . Se observó una ocupación global de 56%, siendo un 13% COVID 19 positivos. (VER GRAFICO N°8)

GRAFICO N°8



Comparando el 25/01/22 al 03/02/22 se registró un descenso en la ocupación de camas del 64% al 56% respectivamente, manteniéndose constante la proporción de pacientes COVID 19 positivos del 12% al 13%. (VER GRAFICO N°9)

GRAFICO Nº 9



De 23 pacientes COVID 19 positivos, 17 (57%) requirieron ARM, de estos 6 pacientes (35%) no tenían vacunas o esquema de vacunación completo. En el grupo de pacientes sin ARM. 4 pacientes (17%) tuvieron esquema incompleto o nulo de vacunas.

Se registró 14 fallecidos en los 15 días anteriores al estudio, 3 pacientes (21%) femeninos con una permanencia en la UTI promedio de 4 días. El 21% tenían esquema de vacunación incompleto o nulo.

La mayor ocupación de camas COVID-19 en orden decreciente a nivel nacional: Córdoba, Santa Fe, Tucumán, Río Negro y Salta.

CONCLUSIONES:

En este último relevamiento se observa una discreta disminución de ocupación de camas totales en las UTI del país, manteniéndose una relación de pacientes COVID 19 positivos similar a la semana anterior. Los pacientes bajo ventilación mecánica presentaron una significativa cantidad de esquemas incompletos o ausentes de vacunas en la población adulta y pediátrica.

Hombres de edad adulta con un importante número de esquemas incompletos o vacunación nula integraron mayoritariamente el grupo de fallecidos

La medición de esta semana vuelve a demostrar que pacientes sin vacuna o portadores de esquemas incompletos presentan un gran riesgo de sufrir complicaciones y muerte por COVID 19 en la población adulta y pediátrica .

RECOMENDACIÓN: Ante el enorme incremento de pacientes COVID-19 en las UTIs, la SATI recomienda a la población tener un esquema de vacunación completo, a los efectos de reducir los ingresos por esta patología grave y requerir menor uso de ventilación mecánica.

ACLARACIÓN: Esta es sólo una muestra, no siendo prudente extraer conclusiones por encima de las estadísticas oficiales.