



**Simposio Región  
NORDESTE**

Horario:

**16-17 hs**

**SALA 3**

Día:

**SABADO 19  
DICIEMBRE 2020**



**TEMARIO:**

**Covid-19.  
Experiencia en Región  
NEA**

# INTRODUCCION



- ▶ La epidemia de COVID-19 fue declarada por la OMS una emergencia de salud pública de preocupación internacional el 30 de enero de 2020.
- ▶ A partir de ese día, las vidas de todos ha cambiado dando un giro trascendental, no solo en la atención de la salud en general sino también en cada uno de nosotros.
- ▶ Nuestra región actualmente se encuentra enfrentando el ascenso de casos, por lo que compartiremos con ustedes en el día de hoy es una fotografía que probablemente sea muy diferente a la de los próximos meses.

# OBJETIVOS



- ▶ Principal
- ▶ Describir características y epidemiológicas de la población afectada por COVID-19 desde Marzo a Octubre del 2020 en la región NORDESTE
- ▶ Secundarios
- ▶ Describir las diferencias epidemiológicas de cada población afectada por provincia.
- ▶ Identificar las características principales de la atención en cada provincia.

# MATERIAL Y METODOS



- ▶ Se confecciono una tabla Excel de recolección de datos y se envió vía mail a un representante de cada provincia a fin de lograr un relevamiento uniforme.
- ▶ Se realizo un trabajo retrospectivo de los últimos 8 meses, a través del análisis de las bases de datos del Ministerio de Salud Publica (área epidemiologia) de cada provincia.
- ▶ De esta manera se recopilo la información a fin de su posterior procesamiento, en forma regional y por provincias.

# ANALISIS

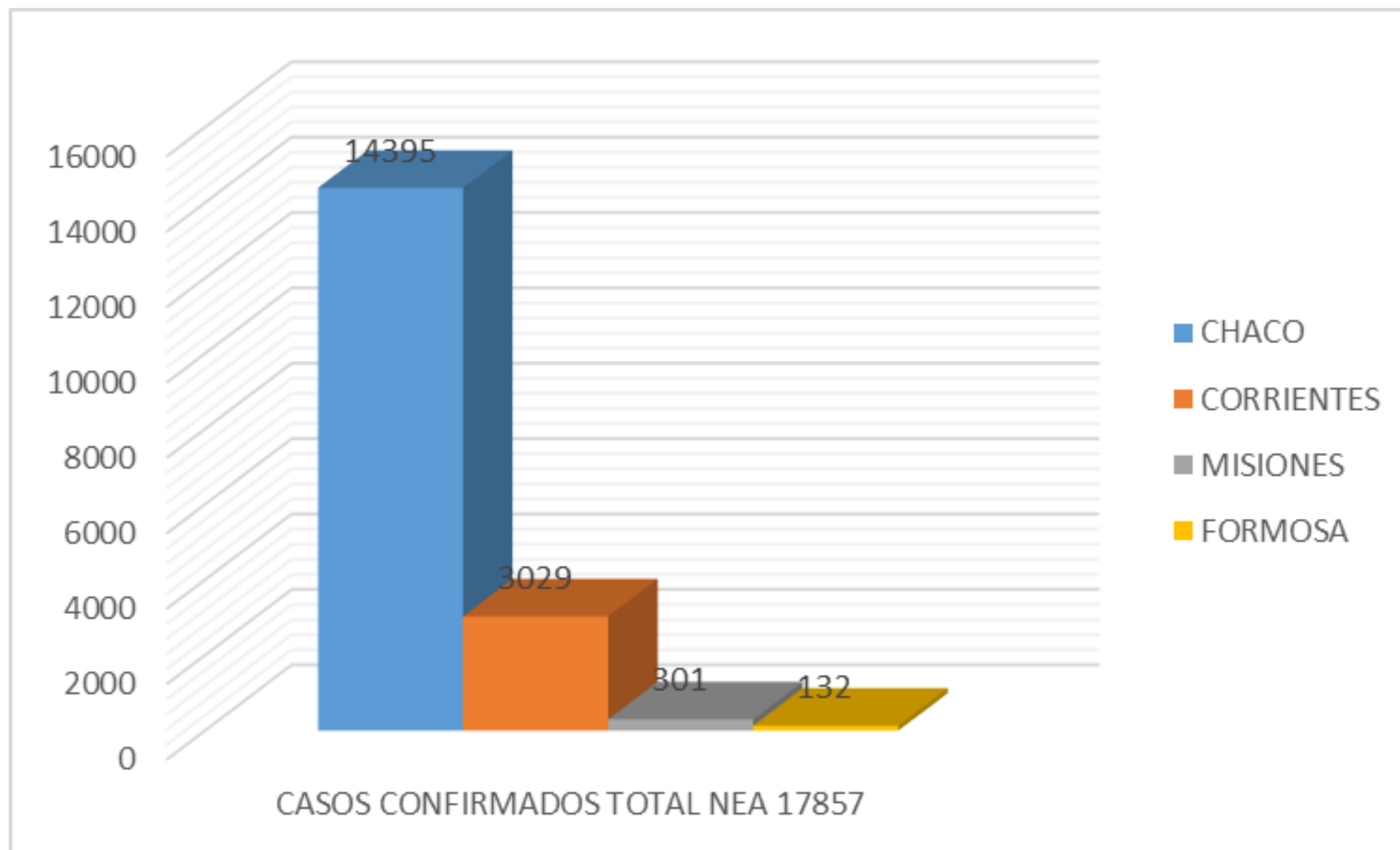


- ▶ En función de los informes antes mencionados , se realizó un estudio epidemiológico descriptivo observacional, utilizando las variables de sexo, edad, comorbilidades.
- ▶ Los resultados obtenidos fueron representados por medio de diagramas de sectores y de barras, en función de las variables analizadas.
- ▶ Para la síntesis de datos fueron utilizadas, medidas de tendencia central y de dispersión.

# RESULTADOS

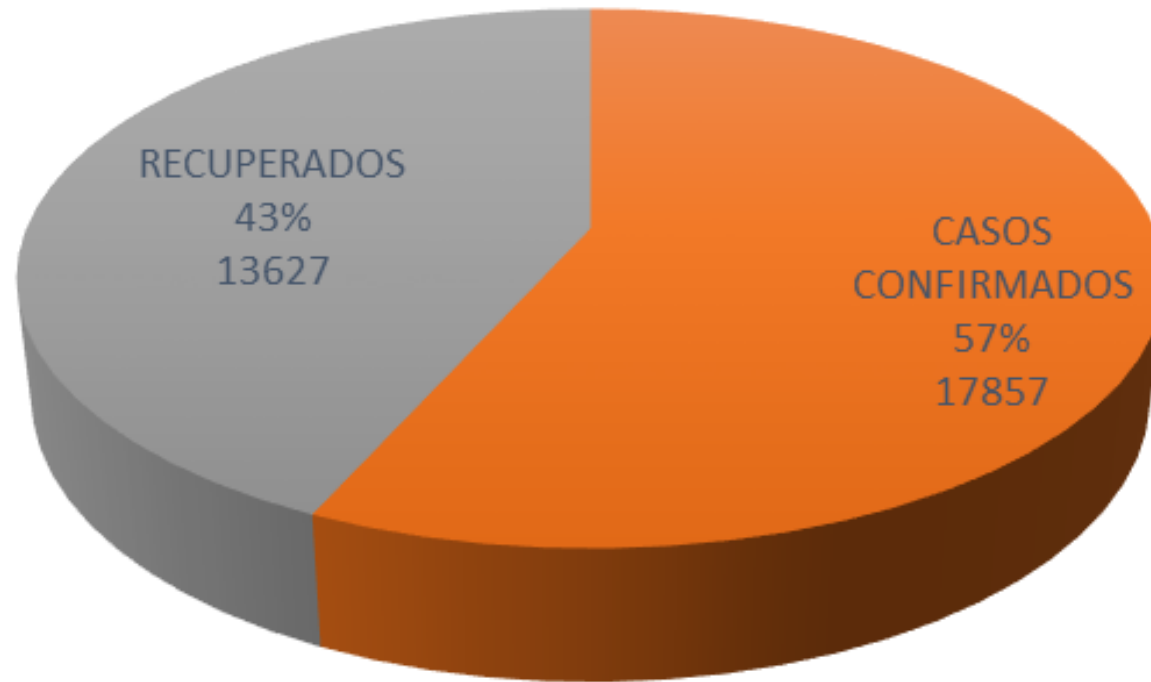


- ▶ Casos Confirmados
- ▶ Internados / Ambulatorios
- ▶ Sexo
- ▶ Edad
- ▶ Fallecidos
- ▶ Letalidad
- ▶ Comorbilidades
- ▶ Manejo Clínico
- ▶ Terapéutica instaurada



\* Se observa una heterogeneidad en la casuística por provincia.

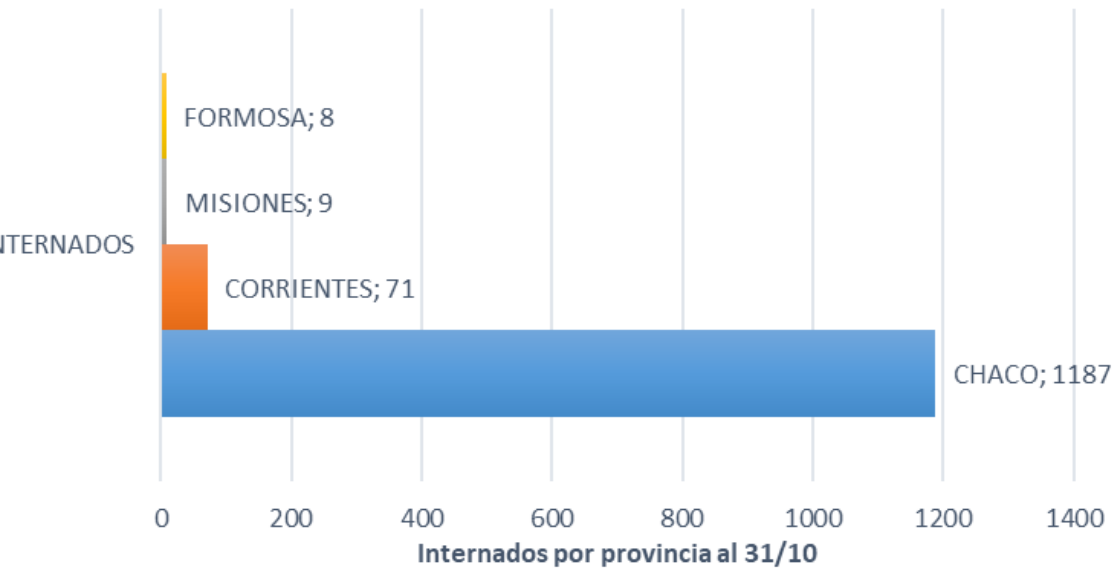
## NEA DATOS AL 31/10



■ CASOS CONFIRMADOS AL 31/10 ■ RECUPERADOS AL 31/10

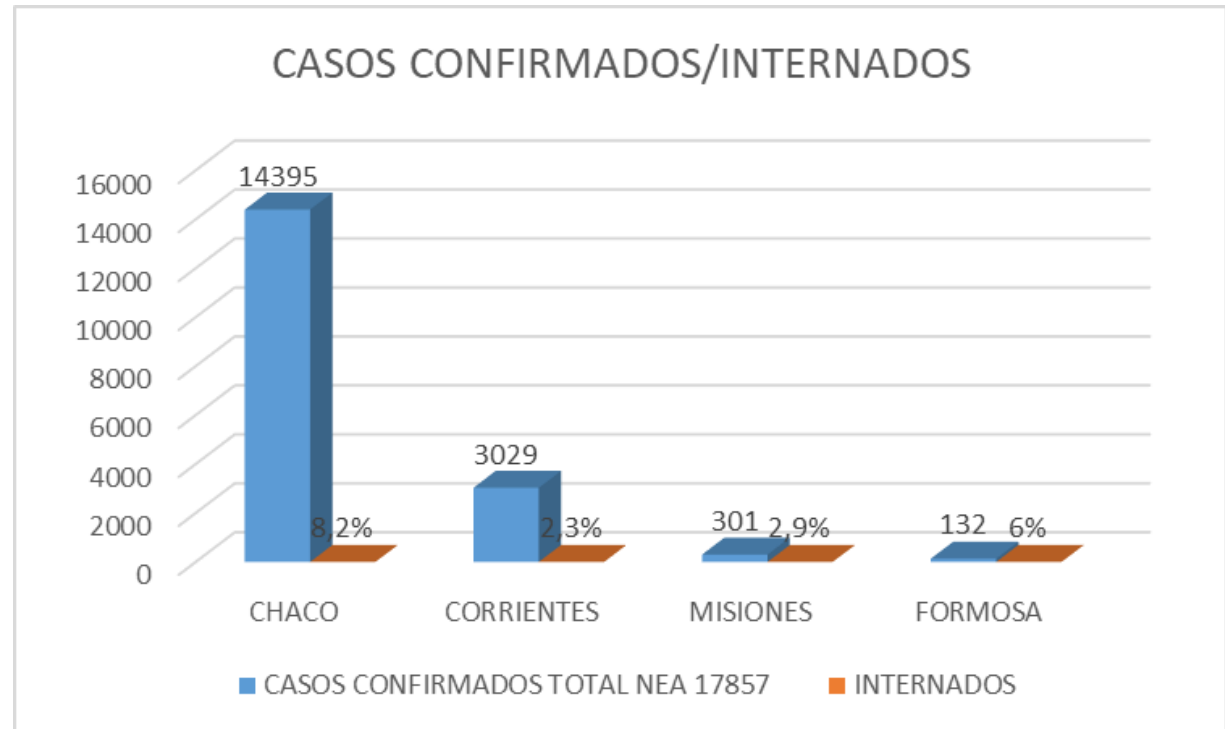


## INTERNADOS TOTAL NEA 1275

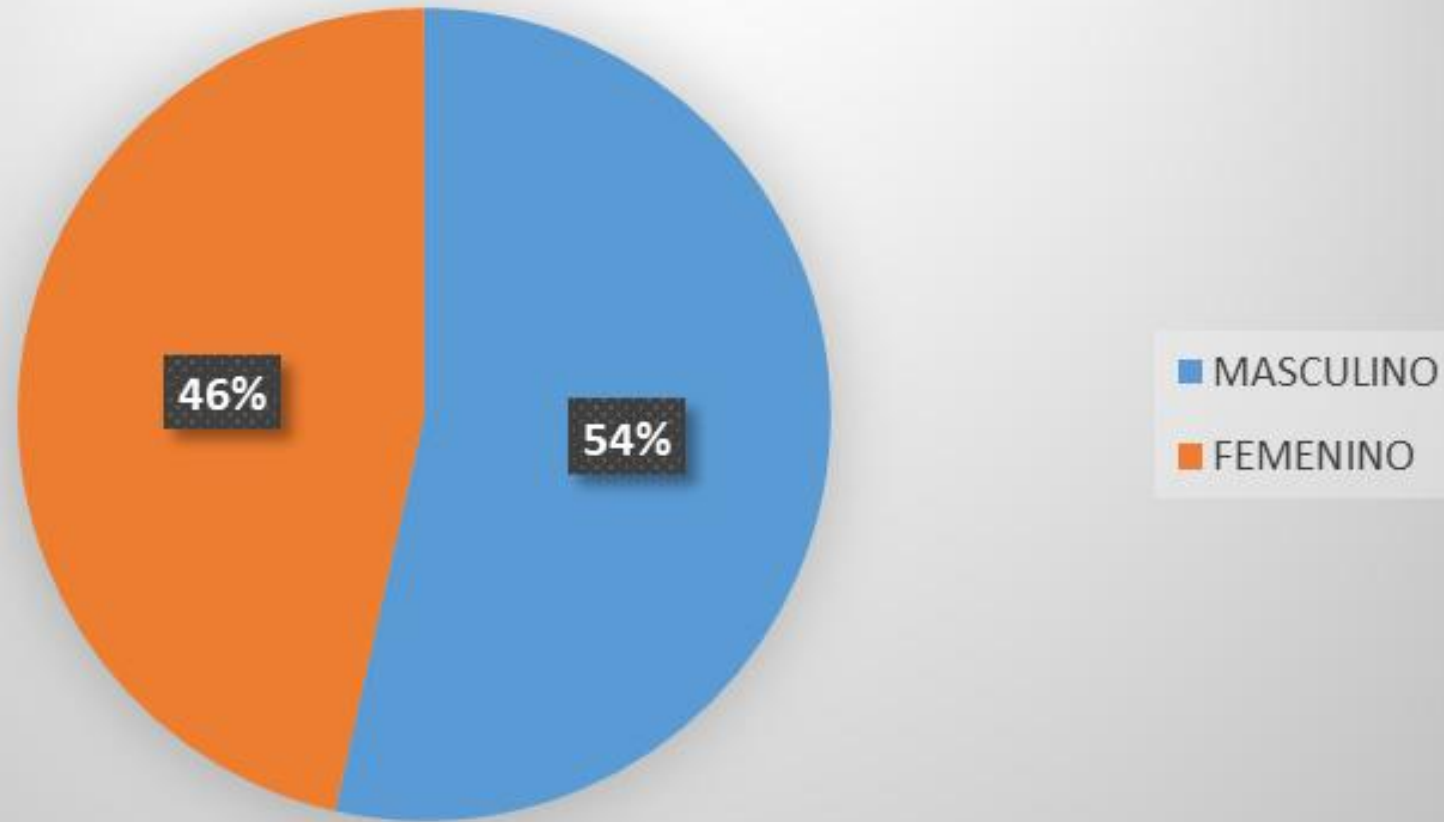


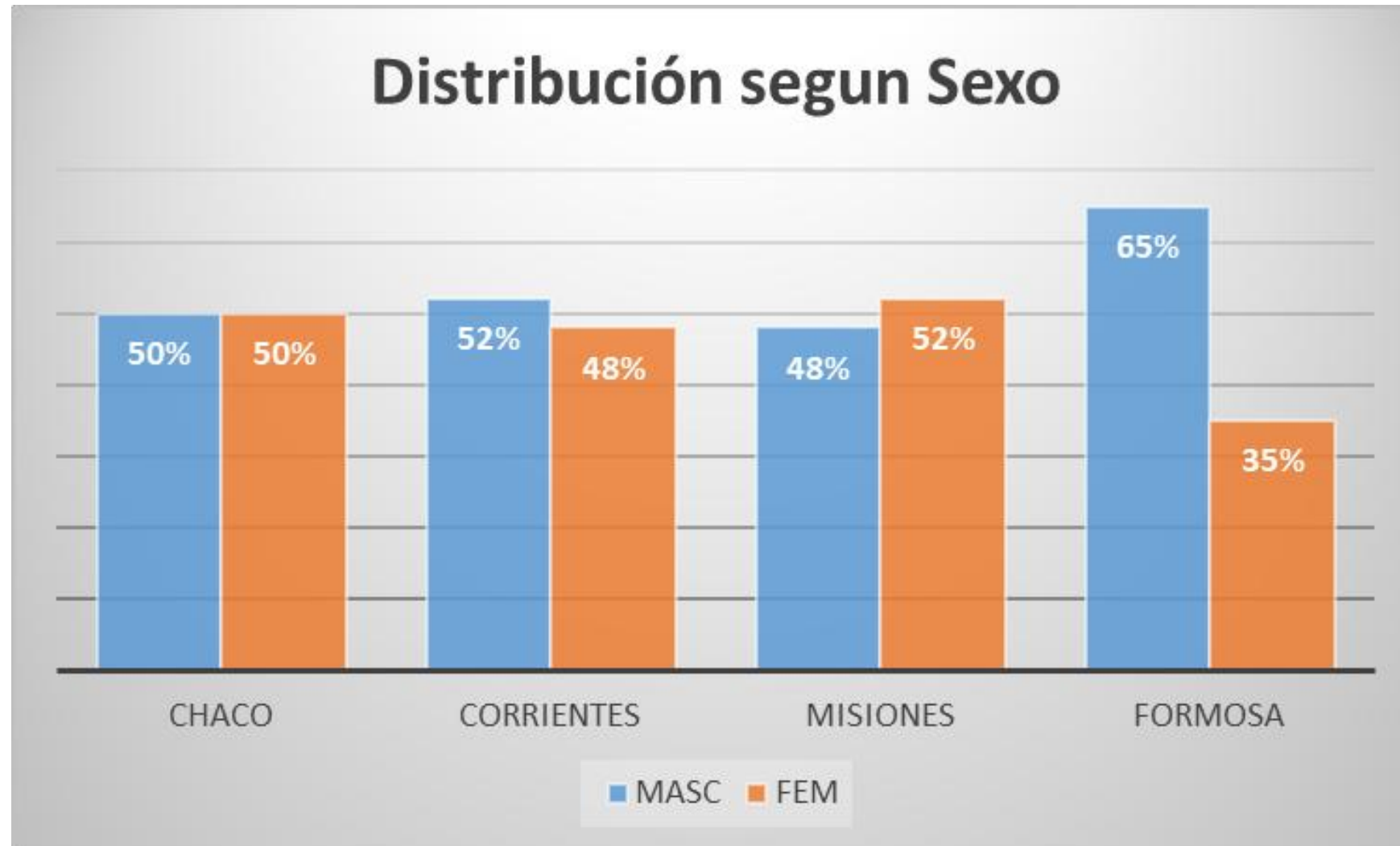
\* Los criterios de internación no fueron consensuados en la diferentes provincias de la región.

## CASOS CONFIRMADOS/INTERNADOS

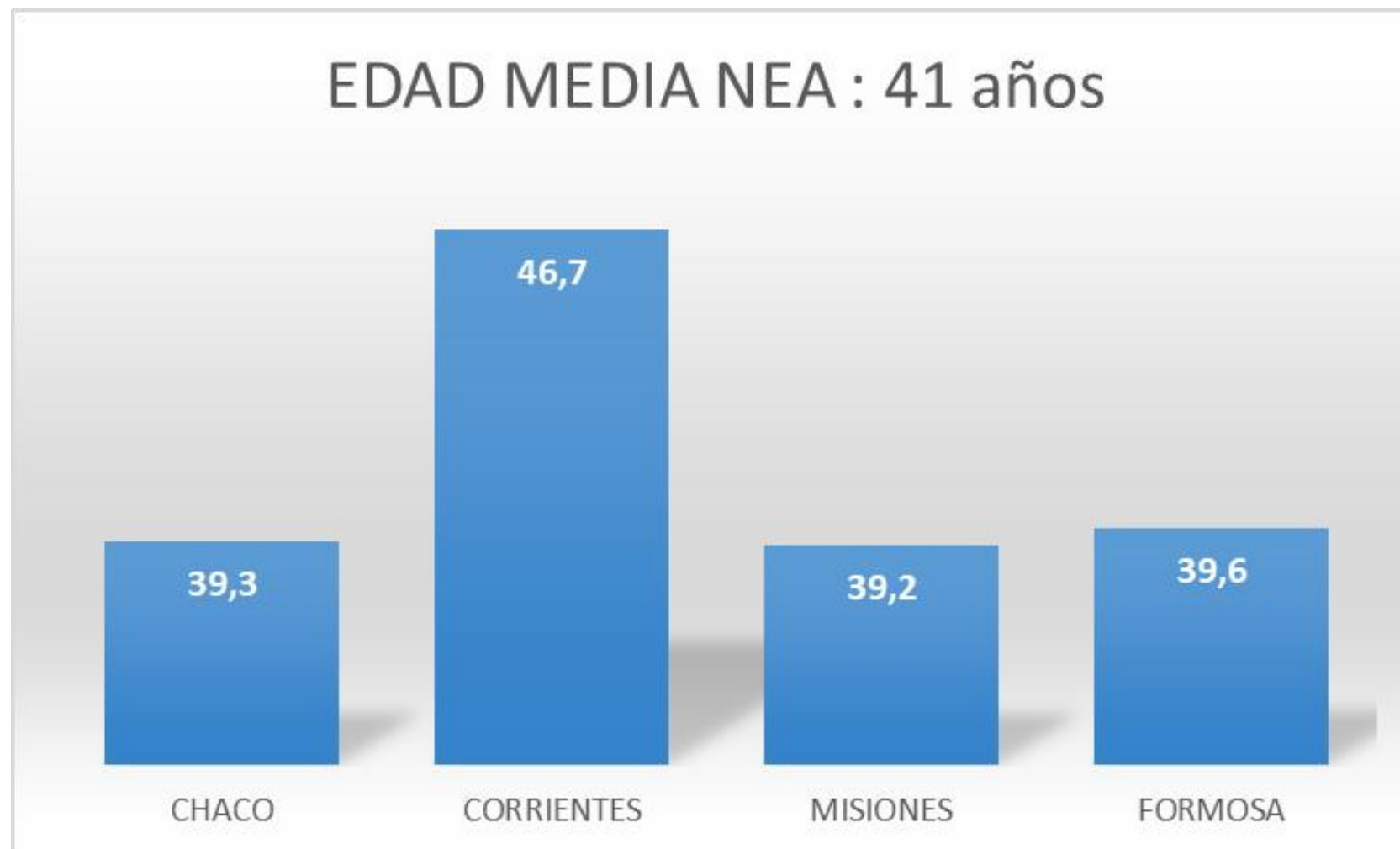


## Distribucion segun sexo en NEA





\* Se observan datos similares en cuanto a la prevalencia de sexo en la mayoría de las provincias de la región.



\* El promedio de edad fue similar en la mayoría de las provincias.

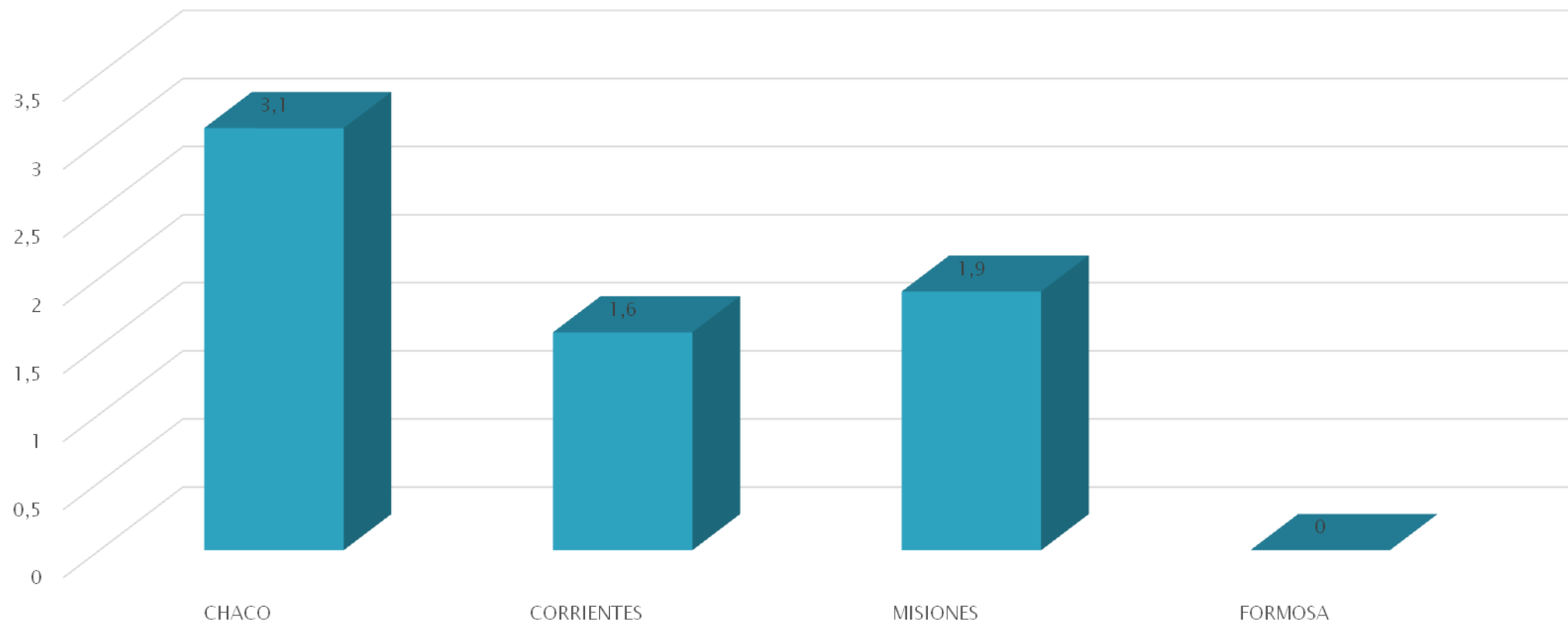
## FALLECIDOS NEA POR COVID



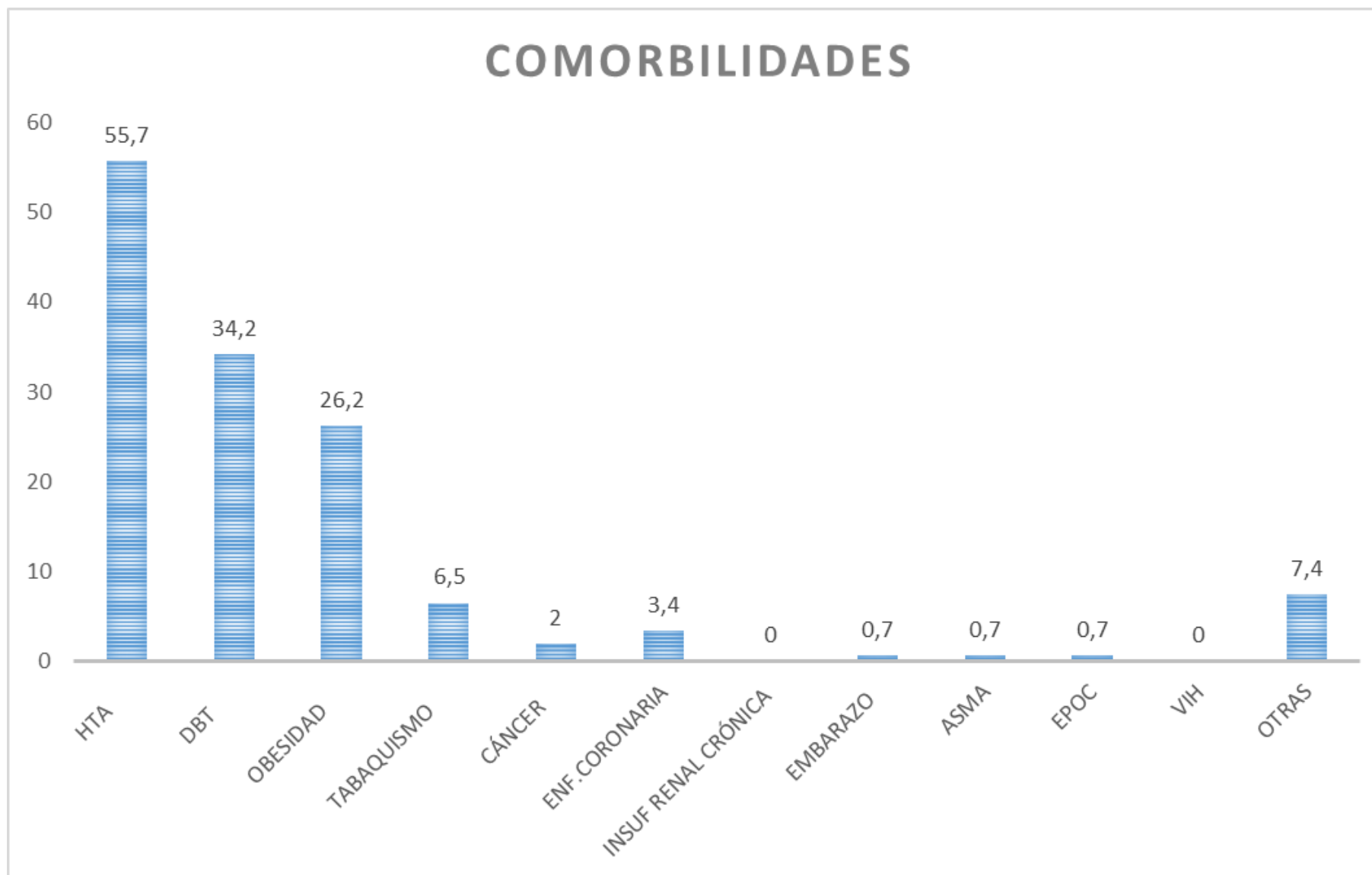
**EDAD MEDIA EN  
FALLECIDOS  
76 AÑOS**

La media de edad aumento en el grupo de fallecidos

### LETALIDAD TOTAL NEA 2,8



\*La letalidad fue muy variable entre las provincias de la región.



\*Se observó prevalencia de patologías cardiovasculares, DBT y Obesidad.

# Métodos Diagnósticos utilizados en toda la región



- ▶ PCR HNF
- ▶ TEST RAPIDO ANTIGENICO
- ▶ SEROLOGIA
- ▶ Sujetos a disponibilidad y fecha de inicio de síntomas de cada paciente en particular.



# ATENCIÓN MÉDICA



PROVINCIA	ATENCIÓN
CHACO	DESCENTRALIZADA
CORRIENTES	CENTRALIZADA
MISIONES	CENTRALIZADA
FORMOSA	CENTRALIZADA

# TRATAMIENTOS (MSPN/OTROS)



PROVINCIA	STANDART	IVERMECTINA	PLASMA	OTROS
CHACO	X		X	
CORRIENTES	X	X	X	
MISIONES	X		X	
FORMOSA	X		X	

# COMENTARIOS




- ▶ Hemos notado cierta dificultad en el registro completo de los datos de cada provincia.
- ▶ Luego del mes de octubre ha habido un aumento de los casos en toda la región, al doble en la mayoría consecutivamente al descenso de casos observado en Bs As y Capital federal.

# CONCLUSIONES



- ▶ Se observó que mientras la mediana de edad de los fallecidos tiende a aumentar, la de los vivos o recuperados tiende a disminuir concordando con datos nacionales.
- ▶ En cuanto a la letalidad de la región fue similar a la general de las demás regiones, cuando se calcula por provincia se observa variabilidad que podría estar vinculada al inicio temprano de circulación viral, lo cual podría haber impactado en la organización de la atención.

# CONCLUSIONES

- ▶ Se han utilizado en todas las provincias utilizando opciones terapéuticas en base a las guías del MSPN.
  - ▶ En el caso del uso de plasma de convaleciente, se aprobaron en el contexto de uso compasivo.
  - ▶ En rangos generales en cuanto a promedio de edad y prevalencia de sexo y comorbilidades no hallamos diferencias con las estadísticas nacionales.
- 

# AGRADECIMIENTOS



- ▶ A LOS MIEMBROS DE LA SOMERNEA POR COLABORAR EN LA REALIZACION DE ESTE SIMPOSIO REGIONAL.

GRACIAS LUIS POR  
TANTOS AÑOS  
COMPARTIDOS...  
SoMeRNea

