

RESULTADOS ENCUESTA NACIONAL DE INFECCIÓN POR COVID-19 EN PACIENTES CON ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA TERMINAL EN HEMODIÁLISIS (RESULTADOS DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO)

Fuerza de Trabajo Anti COVID19 (FUTAC – RENAL)
Sociedad Chilena de Nefrología

Datos recolectados entre 01/03/2020 y 18/09/2020



Datos al 18 de Septiembre	Total
Número estimado de pacientes evaluados	2.337
Número de pacientes infectados con COVID-19	197
Edad (años)	60,9 ± 14,4
Sexo femenino, n (%)	77 (39,0%)
Sexo masculino, n (%)	120 (61,0%)
Número de pacientes que requirió hospitalización	126 (63,9%)
Número de fallecidos secundario a COVID-19	36 (18,2%)
Tiempo desde diagnóstico COVID-19 a fallecimiento (días)*	8,0 [5,0-11,0]

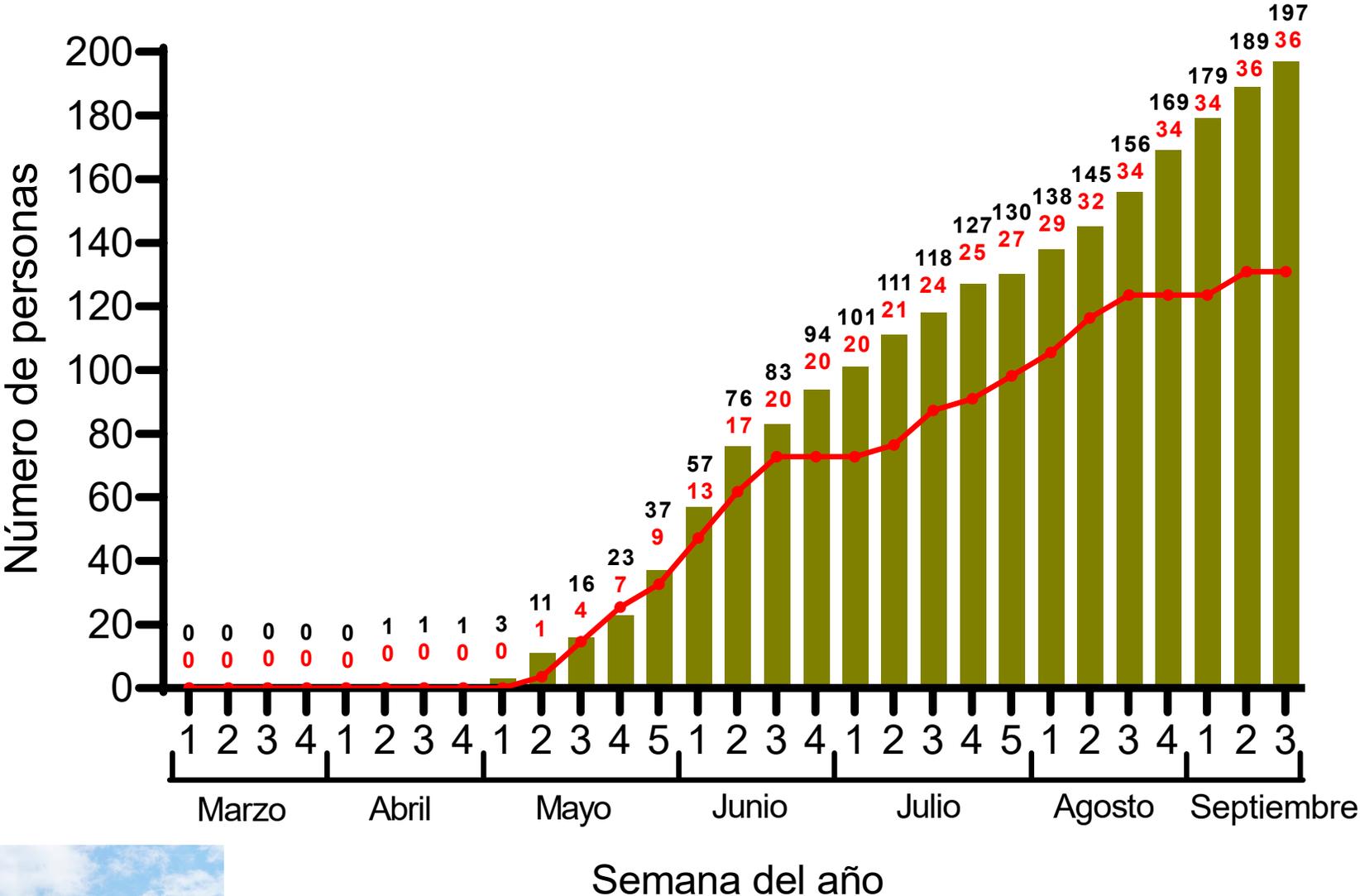
*Calculado del total de fallecidos (n=36)
(datos expresados como mediana [percentil 25 – percentil 75])



Análisis de datos:
Dr. Luis Toro



Casos totales



FUTAC - RENAL
Fuerza de Trabajo AntiCOVID19

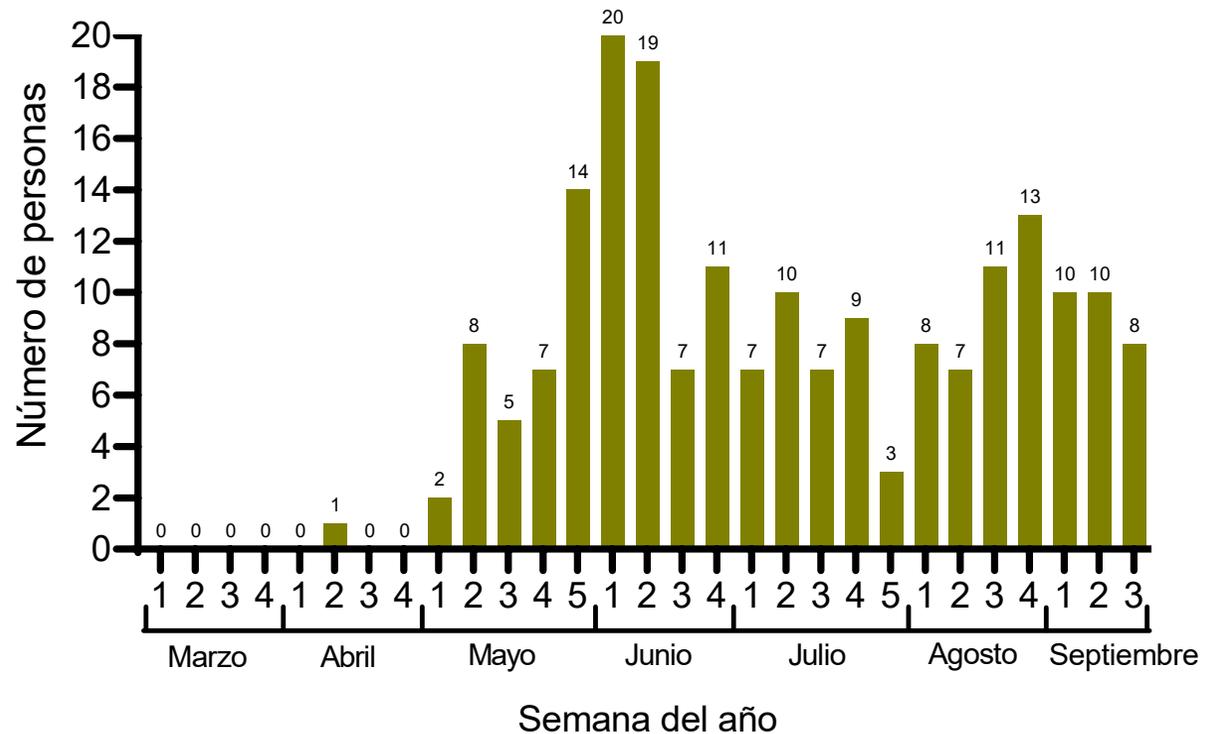
Sociedad Chilena de Nefrología
SENFERSAIT
ASODI

Análisis de datos:
Dr. Luis Toro

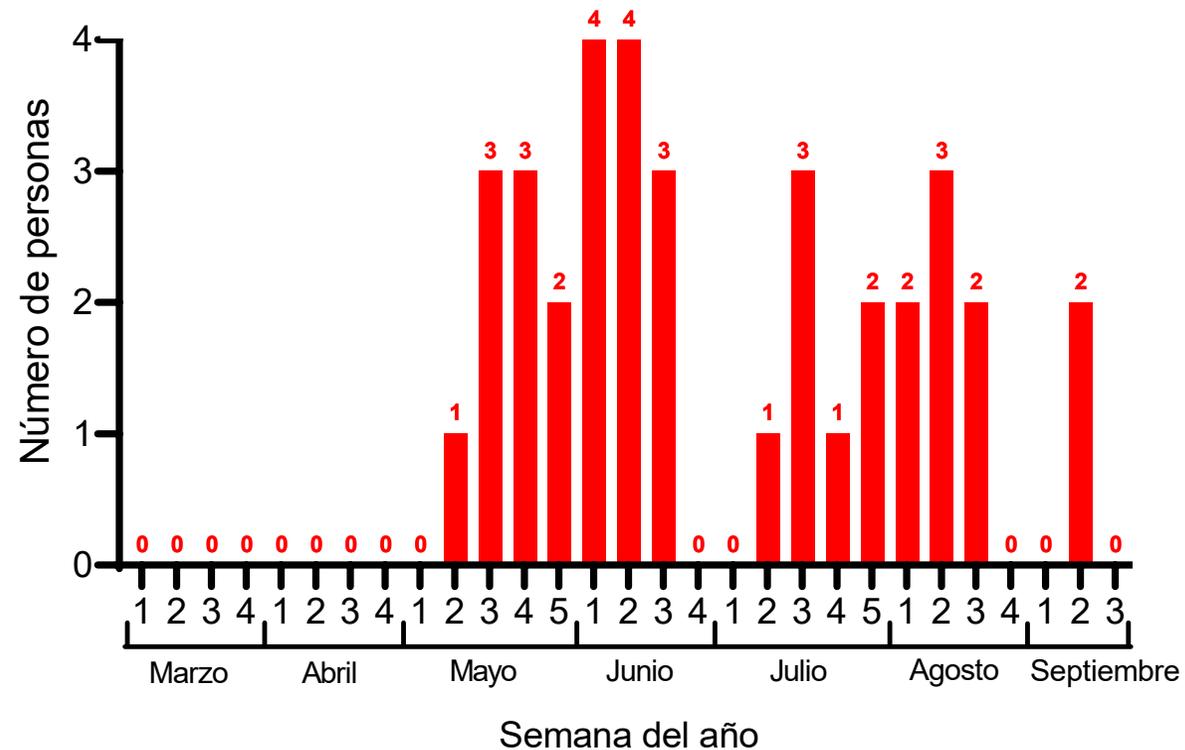
— Número de fallecidos

Sociedad Chilena de Nefrología

Casos nuevos



Fallecidos nuevos



FUTAC - RENAL
Fuera de Trabajo AntiCOVID19

Sociedad Chilena de Nefrología

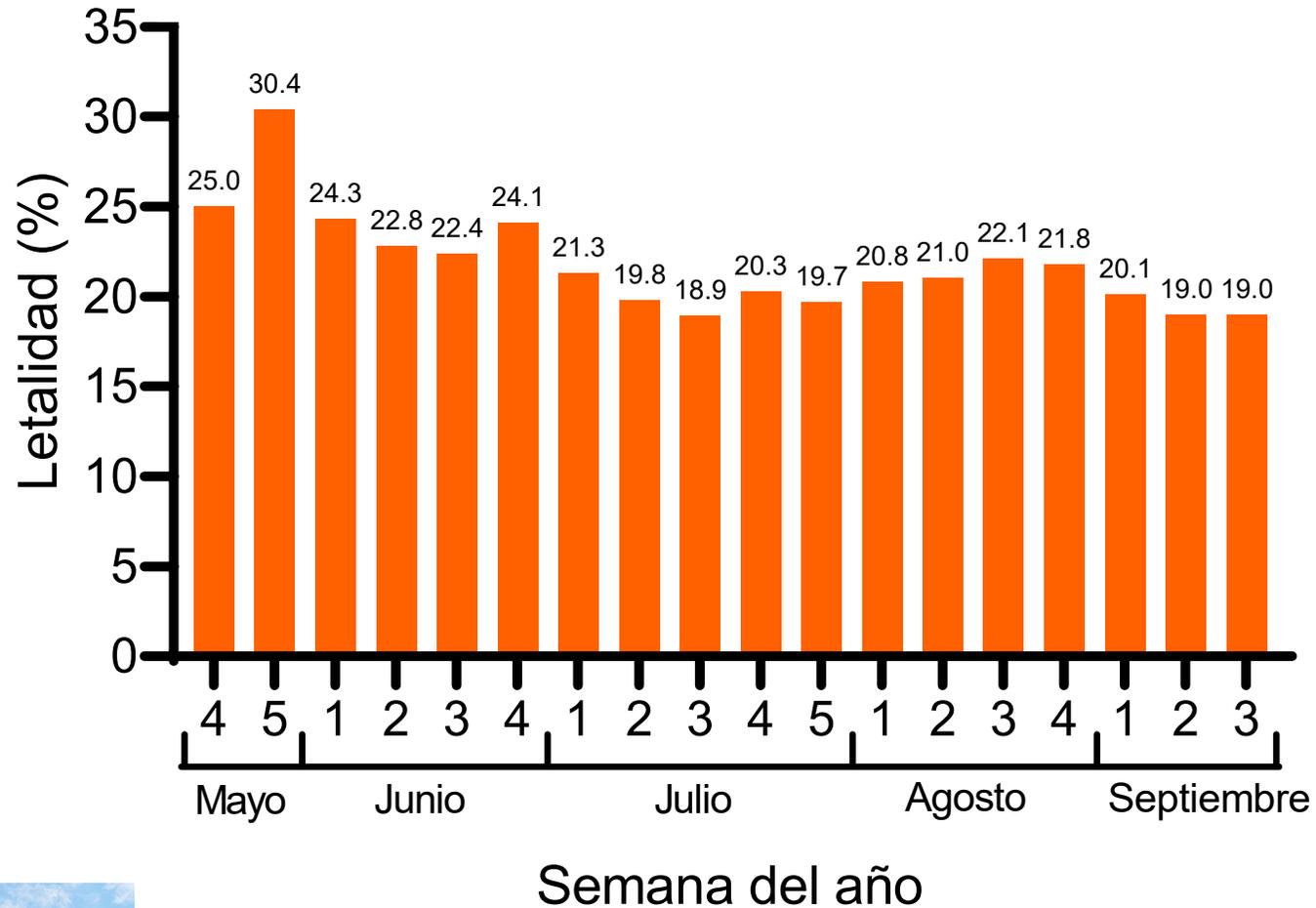
SENFERCALT

ASODI

Análisis de datos:
Dr. Luis Toro

Sociedad Chilena de Nefrología

Tasa de letalidad



Letalidad calculada desde la presencia de más de 20 casos de COVID-19 en la región (4° semana de Mayo)

COMPARACIÓN CON POBLACIÓN GENERAL DE LA REGIÓN DE VALPARAÍSO

	POBLACIÓN GENERAL	PACIENTES EN HEMODIÁLISIS
TOTAL POBLACIÓN	1.960.170	2.337
TOTAL DE CASOS INFECTADOS POR COVID-19	25.940	197
TOTAL DE FALLECIDOS POR COVID-19	814	36
TASA DE INCIDENCIA DE INFECCIÓN (por 100.000 habitantes)	1.323,35	8.429,61
TASA DE MORTALIDAD (por 100.000 habitantes)	41,53	1.540,44
TASA DE LETALIDAD (por 100 personas)	3,14%	18,27%
TASA DE INCIDENCIA DE INFECCIÓN: número de casos con COVID / número de población expuesta		
TASA DE MORTALIDAD: número de fallecidos / número de población expuesta (incluye sanos y enfermos por COVID)		
TASA DE LETALIDAD: número de fallecidos por COVID / número de enfermos con COVID		
DATOS DE POBLACIÓN GENERAL OBTENIDOS DE MINSAL (REGISTRO DEL 18/09/2020)		

PACIENTES EN HEMODIÁLISIS VERSUS POBLACIÓN GENERAL EN LA V REGIÓN

Aumento de tasa cruda → aumento de tasa ajustada*

Aumento de tasa de infección: 6,3x → 5,1x

Aumento de tasa de mortalidad: 37,0x → 29,7x

Aumento de tasa de letalidad: 5,8x → 4,7x



Análisis de datos:
Dr. Luis Toro

*Ajuste por edad y sexo



Sociedad Chilena
de Nefrología