

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 17/07/2020



Sociedad Chilena
de Nefrología

Datos al 17 de Julio	Total
Número estimado de pacientes evaluados	2.337
Número de pacientes infectados con COVID-19	104
Edad (años)	63,2 ± 14,0
Sexo femenino, n (%)	34 (32,7%)
Sexo masculino, n (%)	70 (67,3%)
Número de pacientes que requirió hospitalización	74 (71,2%)
Número de fallecidos secundario a COVID-19	23 (22,1%)
Tiempo desde diagnóstico COVID-19 a fallecimiento (días)*	8,3 ± 6,7

*Calculado del total de fallecidos (n=23)

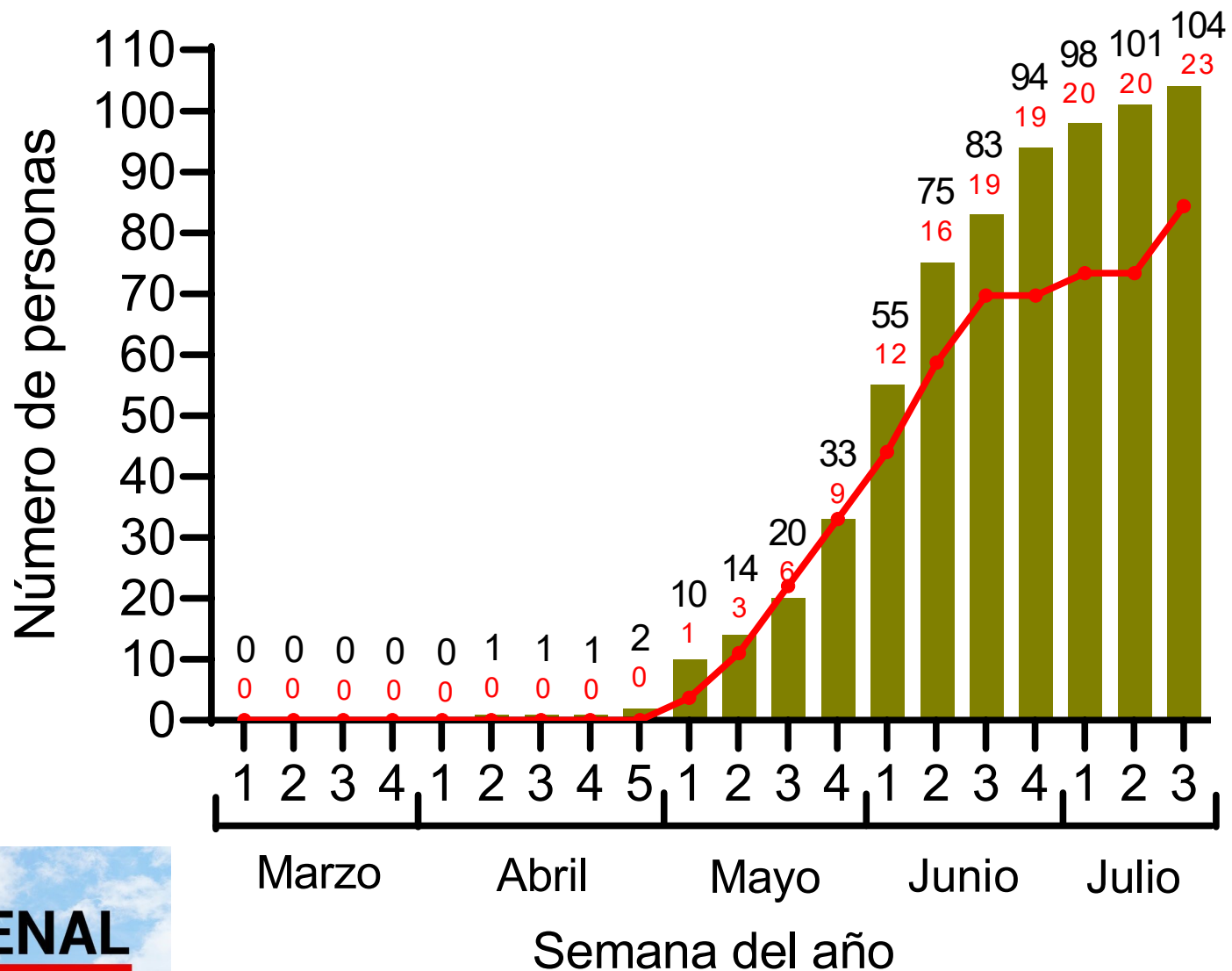


Análisis de datos:
Dr. Luis Toro

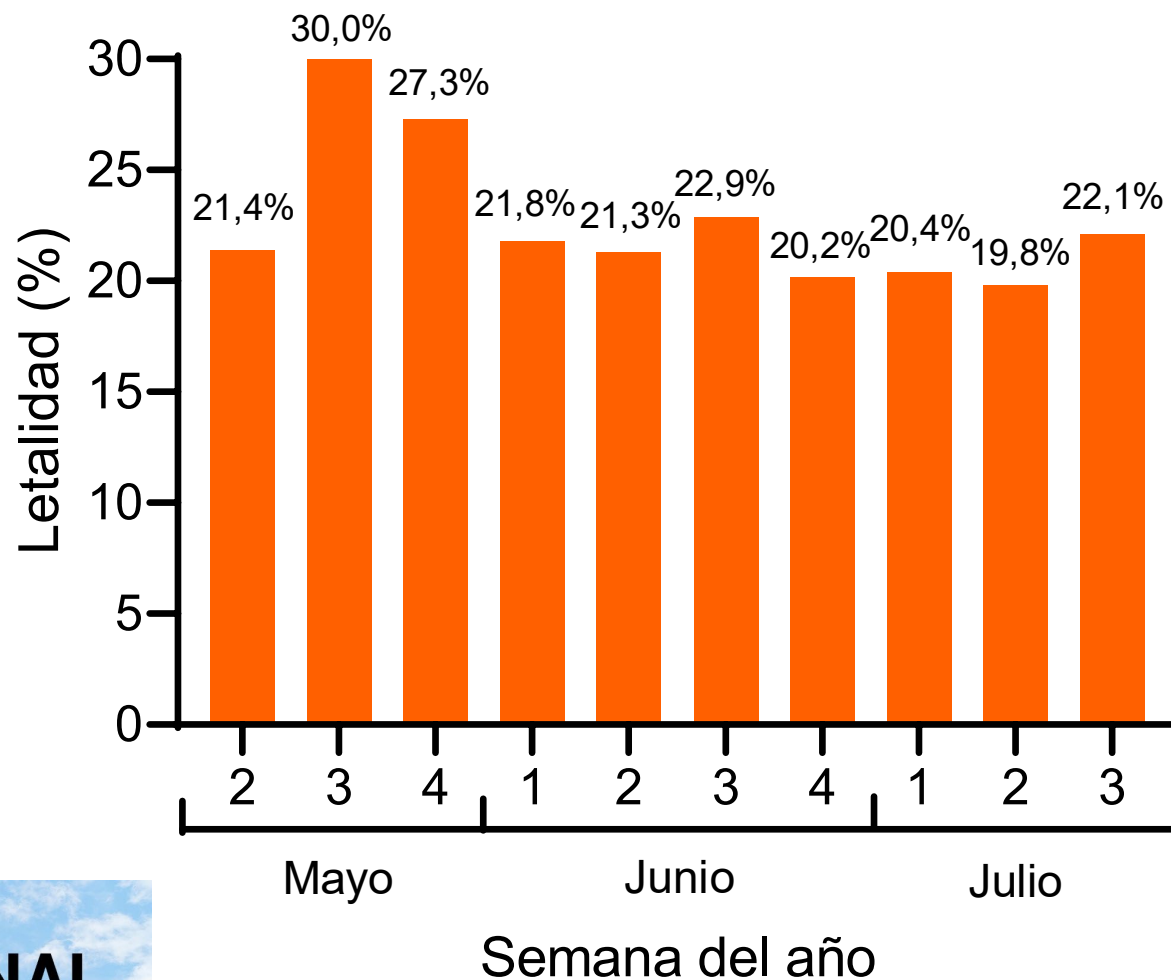


Sociedad Chilena
de Nefrología

Pacientes infectados



Tasa de letalidad



Letalidad calculada desde la presencia de más de 10 casos de COVID-19 en la región (2° 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	15.261	104
TOTAL DE FALLECIDOS POR COVID-19	407	23
TASA DE INCIDENCIA DE INFECCIÓN (por 100.000 habitantes)	778,55	4.450,15
TASA DE MORTALIDAD (por 100.000 habitantes)	20,76	984,17
TASA DE LETALIDAD (por 100 personas)	2,67%	22,12%
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 17/07/2020)		

PACIENTES EN HEMODIÁLISIS VERSUS POBLACIÓN GENERAL EN LA V REGIÓN

Aumento de tasa cruda → aumento de tasa ajustada*

Aumento de tasa de infección: 5,7x → 4,9x

Aumento de tasa de mortalidad: 47,4x → 42,7x

Aumento de tasa de letalidad: 8,3x → 7,5x



Análisis de datos:
Dr. Luis Toro

*Ajuste por edad y sexo



Sociedad Chilena
de Nefrología