

## COVID-19: una mirada comparativa transcurridos 60 días del primer caso

Raúl Ernesto de Vega (\*)

Las infecciones por SARS-CoV-2, han impactado en los continentes en distintos momentos como si fuera el amanecer de un nuevo día. Primero Asia, luego Europa y posteriormente América, donde el hecho de la conectividad aérea tuvo un impacto determinante en el inicio de los contagios, siguiendo la ruta China – Europa – EEUU.

Esa situación permite ver algunas cuestiones, como, por ejemplo, en qué situación estaban esos países que ya llevan transitado un camino más largo con la pandemia al tener una cantidad similar de días desde el primer caso. que los que tiene en la actualidad Latino América. También sacar algunas conclusiones respecto de si es cierto que algunos países están tan mal como parece o al contrario tan bien respecto de otros, con sus particularidades y cuestiones puntuales.

En el análisis de la situación a los 60 días del primer caso en Europa y EEUU (alrededor del 31 de marzo), es posible observar que mientras EEUU (1,6) Francia (3,4), Reino Unido (3,8) y Alemania (6) tenían menos de 10 casos por cada 10.000 habitantes, a la misma instancia de desarrollo, España llevaba 20,2 e Italia 17,5 cada 10.000 hab. tal como surge de la tabla que se detalla a continuación.

*Situación epidemiológica de COVID-19 al día 60 del primer caso según países seleccionados*

país	casos	población(s/ Banco Mundial al 2018)	tasa *10000hab	1er. Caso	Fecha de los 60 días	mueres	mtesx100inf	recuperados	recup*100
Italia	105.792	60.431.280	17,506	31/01/20	31/03/20	12.428	11,75	15.729	14,87
España	94.417	46.723.750	20,207	31/01/20	31/03/20	8.269	8,76	19.259	20,40
EE.UU.	51.542	327.167.430	1,575	23/01/20	23/03/20	674	1,31	389	0,75
Alemania	50.178	82.927.920	6,051	27/01/20	27/03/20	342	0,68	6.658	13,27
Francia	22.605	66.987.240	3,375	24/01/20	24/03/20	1.102	4,88	3.288	14,55
Reino Unido	25.474	66.488.990	3,831	31/01/20	31/03/20	1.793	7,04	179	0,70
Argentina	4.532	44.494.500	1,019	03/03/20	02/05/20	229	5,05	1.320	29,13
Bolivia	1.802	11.353.140	1,587	08/03/20	07/05/20	86	4,77	187	10,38
Brasil	61.888	209.469.330	2,955	26/02/20	26/04/20	4.205	6,79	29.160	47,12
Chile	18.435	18.729.160	9,843	03/03/20	02/05/20	247	1,34	9.572	51,92
Colombia	7.973	49.648.680	1,606	06/03/20	05/05/20	358	4,49	1.807	22,66
Ecuador	24.258	17.084.360	14,199	29/02/20	29/04/20	871	3,59	1.557	6,42
Paraguay	333	6.956.070	0,479	03/03/20	29/04/20	10	3,00	115	34,53
Perú	51.189	31.989.260	16,002	06/03/20	05/05/20	1.444	2,82	15.413	30,11
Uruguay	670	3.449.300	1,942	13/03/20	< 60 días	17	2,54	468	69,85

Fuente: elaboración propia a partir de los datos del Center for Systems Science and Engineering (CSSE) at Johns Hopkins University (JHU)

En América Latina, Brasil alcanzó el 26 de abril el día 60 desde el primer caso declarado, no siendo a ese momento el país más comprometido por su nivel de infección, como se lo menciona habitualmente. En dicho país, según los datos disponibles hay contagiados 3 personas por cada 10.000 habitantes contra 16 de Perú, 14 de Ecuador, 9 de Chile y el resto por debajo, en todos los casos con menos de 2 contagios por cada 10.000 hab.

Observando la letalidad de la pandemia, transcurridos dos meses, aparece Italia, con una mortalidad del 11,75% de los casos declarados, seguido por España con el 8,76%, Reino Unido el 7,04%, Francia el 4,88%, EEUU el 1,31% y Alemania el 0,68% de mortalidad respecto de las personas infectadas informadas. En América Latina, encabeza Brasil con el 6,79% seguido por Argentina con el 5,05% y Bolivia el 4,77% y Colombia el 4,49% de mortalidad sobre el total de personas infectadas declaradas. Ecuador con el 3,59% y el resto por debajo cerrando Chile con el 1,34% en el número de decesos sobre el total de casos.

Por el momento hay dos maneras posibles de inmunizarse. Una, la deseada, es una vacuna que aún no está disponible y la otra, es a través de los contagiados dados de alta, por lo cual es importante saber el nivel de recuperados con los que cuenta cada país.

Al día 60 desde su primer caso Uruguay (que todavía no ha llegado a esa fecha porque su primera detección fue el 13 de marzo) posee recuperados el 69,85% de los casos infectados, Chile el 51,92%, Brasil el 47,12%, Paraguay el 34,53%, Perú el 30,11% y Argentina el 29,13% del total de personas declaradas.

Ante la pregunta ¿qué proporción de su población total ya ha superado la instancia del COVID-19 al estar recuperado?, es aquí que se destaca Chile con el 5,11% del total de habitantes, Perú con el 4,82%, Brasil el 1,39%, Uruguay el 1,36%, mientras que en Argentina solo el 0,30% de su población ha superado con éxito la pandemia.

Lo que lleva a preguntarse si en relación con el número de habitantes por país, ¿nuestros números son tan buenos?, y muchas de las respuestas que surgen, tienen clara relación con la gran disparidad dentro de nuestra Nación y a su vez en las distintas zonas de nuestra provincia, que determina la necesidad de medidas específicas aplicables por cada zona o región.

En nuestro país el 64,9% de los contagios corresponden a CABA y Pcia. de Buenos Aires con una incidencia cada 100.000 hab. Del 49,57% y 10,67% respectivamente mientras que Chaco y Córdoba poseen el 7% aproximadamente cada una y Santa Fe y Río Negro un 5% por provincia, lo que implica que casi el 90% está localizado en 6 jurisdicciones, pero ninguna se acerca en valores a lo que es Pcia. de Buenos Aires + CABA.

Dentro de la Pcia. de Buenos Aires, que tiene el 36% de los casos denunciados, la distribución regional también es muy diversa con una alta saturación en las zonas sanitarias integrantes del AMBA (Área Metropolitana Buenos Aires) o Gran Buenos Aires, y con mucho menos, hasta sin casos, en otras más distantes según se puede ver en el cuadro que se adjunta.

*Situación epidemiológica del COVID-19 según Región Sanitaria de la Pcia. de Buenos Aires*

Zonas Sanitarias	Población	Confirmado	Descartado	Sospechoso	Total	% Positividad	Incidencia: Contagios x 100.000 Hab
Región 1	655.792	43	520	58	619	6,95%	6,56
Región 2	262.038	12	188	16	216	5,56%	4,58
Región 3	250.726	2	166	3	171	1,17%	0,80
Región 4	560.656	17	269	27	313	5,43%	3,03
Región 5	3.131.892	578	5011	803	6392	9,04%	18,46
Región 6	3.747.486	409	5034	545	5988	6,83%	10,91
Región 7	2.253.772	333	3283	378	3994	8,34%	14,78
Región 8	1.150.290	32	820	21	873	3,67%	2,78
Región 9	311.765	5	255	2	262	1,91%	1,60
Región 10	323.224	15	259	39	313	4,79%	4,64
Región 11	1.180.119	118	1689	150	1957	6,03%	10,00
Región 12	1.775.816	147	1793	185	2125	6,92%	8,28
Sin Datos		7	122	16	145	4,83%	
<b>TOTALES</b>	<b>15.603.576</b>	<b>1.718</b>	<b>19.409</b>	<b>2.243</b>	<b>23.368</b>	<b>7,35%</b>	
Fuente: Sistema Integrado de Información Sanitaria Argentino					Datos al 3 de mayo		

Las Regiones Sanitarias 5, 6, 7, 11 y 12, cercanas y/o integrantes de la AMBA, reúnen el 92,26% de los casos confirmados en toda la provincia, mientras varios del resto, hace semanas que no tiene casos nuevos.

En el presente informe se analiza cómo se ha comportado la pandemia en los países centrales de occidente y también en Latino América, destacando la situación de la República Argentina e indicando donde está la localización más significativa de contagios. Se observa que en nuestra Región Sanitaria 8va. que incluye los partidos de General Lavalle, Maipú, Partido de La Costa, Pinamar, Villa Gesell, General Madariaga, General Guido, Ayacucho, Tandil, Balcarce, Mar Chiquita, General Pueyrredon, General Alvarado, Lobería, Necochea, San Cayetano, la incidencia está entre las 3 más bajas de la Provincia cada 100.000 habitantes y con uno de los 3 más bajos índices de positividad. Para Mar del Plata - Batán, a la fecha de elaboración de este informe (8/5/20), de los 17 casos positivos, ha habido 2 fallecimientos, 14 recuperados y solo un caso a la espera de los resultados del test de negatividad, lo que amerita la flexibilización controlada de las actividades en la medida que la traslación de personas de otras jurisdicciones se mantenga sumamente restringida.

(\*) Docente e Investigador de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales de la UNMDP // Profesor Extraordinario - Categoría Profesor Emérito de la UNMDP // Magister en Gestión y Administración de Servicios y Sistemas de Salud Universidad Favaloro.

Fuente: <https://www.lacapitalmdp.com/covid-19-una-mirada-comparativa-transcurridos-60-dias-del-primer-caso/>