

## #EIDatoDelDía

Desde el comienzo de la pandemia Covid-19, se están considerando posibles "segundas oleadas" de infección. La noción de una ola viral surgió con la gripe española de 1918, en la que la segunda ola fue más letal que la primera. Aunque no hay evidencia indiscutible que el fenómeno de la onda exista, se sabe que muchos virus a menudo adoptan una estacionalidad rápida. Fue así con el SARS que surgió en China en 2002, la incidencia máxima se produjo en Canadá en el 2T de 2003, los últimos casos se diagnosticaron en julio y el virus desapareció por completo en agosto del mismo año.

¿Cuál es la posibilidad de una segunda ola de Covid-19? Para pronosticar un escenario de tal tipo, es importante comparar datos históricos de epidemias similares. En la tabla adjunta MAXIMIXE hace una revisión de las principales olas pandémicas observadas en los últimos 100 años. Lo que se observa es que nuevas olas del nuevo coronavirus son muy probables, pero tendrán eventualmente un impacto general menor que la actual.

Esta posibilidad se basa en la tendencia que normalmente se ve en mutaciones virales secuenciales, que demuestran ser menos agresivas a medida que pasa el tiempo. En el futuro, es probable que el Covid-19 ingrese al grupo de virus estacionales que aparecen en invierno, junto con otros ya conocidos como la influenza, parainfluenza, influenza A, gripe aviar, SARS, etc. Solo un monitoreo cuidadoso puede aclarar la evolución de la pandemia actual, ahora y en el futuro.

### Olas de infección en principales pandemias de los últimos 100 años

Años	Nombre	Dimensión	Estación del Año	Posible Origen	Olas de Infección
1889-1892	Gripe Rusa	Global	Primavera	Rusia	Dos olas, la segunda fue más grave
1898-1901	Gripe H1N1	Europa, América y Australia	n.i.	n.i.	Enfermedad leve
1918-1920	Gripe Española (H1N1)	Global	Primavera	EEUU o China	Dos olas, la segunda fue más grave
1946-1948	Gripe H1N1	Global	n.i.	Australia o China	Enfermedad leve
1957-1958	Gripe asiática (H2N2)	Global	Primavera	China	Dos olas, ambas graves
1968-1969	Influenza de Hong Kong (H3N2)	Global	Verano	China	Enfermedad leve, infección baja
1977-1978	H1N1	Global	Primavera	China	n.i.
2002-2003	SARS	Sudoeste asiático y Canadá	Otoño	China	Varias olas graves
2009-2010	AH1N1	Global	Primavera	México	Dos olas, enfermedad leve
<b>2019-2020</b>	<b>Covid-19</b>	<b>Global</b>	<b>Invierno</b>	<b>China</b>	<b>¿?</b>

n.i. = no identificado (a)

Fuente: Información documental de cada enfermedad.

Elaboración: MAXIMIXE

## #LasCifrasHastaHoy

Al 07 de junio el número de pruebas realizadas es de 1,2 millones, con 16,5% de ellas dando resultados positivos al virus, siendo las pruebas rápidas el 83,5% del total. La tasa de letalidad está en 2,8%, mientras que la cifra de mortalidad aumentó hasta 170,3 fallecidos por millón de habitantes.

### COVID-19 Perú: cifras al 07 de junio de 2020

(número de personas)

Categorías de Pruebas	7-Jun	Estructura %	6-Jun	Cambio Día
<b>Total de Pruebas</b>	<b>1,191,956</b>	<b>100.0%</b>	<b>1,173,003</b>	<b>18,953</b>
Moleculares	163,538	13.7%	159,169	4,369
Serológicas	1,028,418	86.3%	1,013,834	14,584
<b>Negativos</b>	<b>995,441</b>	<b>83.5%</b>	<b>981,245</b>	<b>14,196</b>
Moleculares	117,654	11.8%	115,151	2,503
Serológicas	877,787	88.2%	866,094	11,693
<b>Infectados</b>	<b>196,515</b>	<b>16.5%</b>	<b>191,758</b>	<b>4,757</b>
Moleculares	45,884	23.3%	44,018	1,866
Serológicas	150,631	76.7%	147,740	2,891
Distribución de Infectados	7-Jun	Estructura %	6-Jun	Cambio Día
<b>Recuperados</b>	<b>86,219</b>	<b>43.9%</b>	<b>82,731</b>	<b>3,488</b>
<b>Activos</b>	<b>104,831</b>	<b>53.3%</b>	<b>103,726</b>	<b>1,105</b>
Sin Hospitalización	95,248	87.5%	94,226	1,022
Hospitalizados	9,583	12.5%	9,500	83
Con Oxígeno	8,521	88.3%	8,438	83
En UCI	1,062	13.3%	1,062	0
<b>Fallecidos</b>	<b>5,465</b>	<b>2.8%</b>	<b>5,301</b>	<b>164</b>
<b>Casos Cerrados</b>	<b>91,684</b>		<b>88,032</b>	<b>3,652</b>
(Tasa de Letalidad %)	2.8%		2.8%	0.0
(Tasa de Superación %)	46.7%		45.9%	0.7
(Ratio de Mortalidad por c/ Millón de Habitantes)	170.25		165.14	5.11

Fuente: INS

Elaboración: MAXIMIXE

Ya está disponible nuestro **Informe Especial**

**Covid-19**  
**Escenarios de Impacto Económico**  
**en los Sectores y Negocios de Perú**  
**2020-2021**  
**(actualización mayo 2020)**

**MAXIMIXE**  
 #YoTrabajoEnCasa

AdquiereLo Aquí