

Las variables que importan

Cuando pase esta pandemia habrá mucho espacio para realizar investigaciones que nos permitan obtener modelos de respuesta “personalizados” para futuros eventos de este tipo.

3 de junio de 2020



Eduardo del Solar

Director de la Maestría en Administración y Dirección de Negocios (MBA) y de la Maestría en Dirección de Operaciones y Proyectos de la Escuela de Posgrado de la Universidad de Lima

En este tiempo de crisis ocasionado por la COVID-19, con interminable información que nos llega de muchas fuentes, mil recomendaciones y diez mil augurios, es difícil detenerse un momento y pensar cuál es la información que vale la pena leer y cuál debemos dejar pasar. Pero considero que existen dos variables con un mayor grado de rigurosidad y que son útiles para sacar algunas conclusiones, una más que otra. Estas variables son la población de cada país y el reporte de los fallecidos por causa de este coronavirus.

El número de muertos por esta pandemia puede estar sujeto a muchas interpretaciones, metodologías y hasta ocultamientos intencionales por parte de algunos estados, pero por algo hay que empezar. Preparé un cuadro con los veinte países con mayor mortandad registrada, según datos del jueves 28 de mayo de Worldometers, y los ordené en función de la tasa obtenida de dividir los muertos declarados sobre la población total:

	País	Infectados	Muertos	Población	Tasa M/P
1	Belgium	57,849	9,388	11,584,977	0.0810%
2	Spain	283,849	27,118	46,753,147	0.0580%
3	UK	267,240	37,460	67,852,992	0.0552%
4	Italy	231,139	33,072	60,469,746	0.0547%
5	France	182,913	28,596	65,260,368	0.0438%
6	Sweden	35,727	4,266	10,093,401	0.0423%
7	Netherlands	45,950	5,903	17,131,422	0.0345%
8	USA	1,747,781	102,197	330,822,304	0.0309%
9	Switzerland	30,796	1,917	8,648,693	0.0222%
10	Ecuador	38,103	3,275	17,616,823	0.0186%
11	Canada	87,519	6,765	37,710,897	0.0179%
12	Brazil	414,661	25,697	212,418,030	0.0121%
13	Peru	135,905	3,983	32,927,196	0.0121%
14	Germany	181,895	8,533	83,759,426	0.0102%
15	Iran	143,849	7,627	83,889,077	0.0091%
16	Mexico	78,023	8,597	128,803,542	0.0067%
17	Turkey	159,797	4,431	84,252,379	0.0053%
18	Russia	379,051	4,142	145,928,826	0.0028%
19	India	160,310	4,560	1,378,715,135	0.0003%
20	China	82,995	4,634	1,439,323,776	0.0003%

/ Fuente: Worldometers

Cómo citar:

Del Solar, E. (3 de junio de 2020). Las variables que importan. *RPP Noticias*.
<https://rpp.pe/columnistas/eduardodelsolar/las-variables-que-importan-noticia-1270249>

Qué razones pueden llevar a un país como Bélgica a ocupar el primer lugar de esta lista, al Reino Unido al tercero, al Perú a estar en la decimotercera posición y a Alemania al decimocuarto lugar, por citar a algunos: la edad de sus poblaciones, el sistema de salubridad pública, el respeto por las medidas y la compatibilidad de estas con la cultura, el nivel educativo, la concentración de las poblaciones, el clima, los tratamientos que se están dando, el momento donde se inician los tratamientos... Y podrían sumarse muchas variables más, todas con distinto peso en esta ecuación tan difícil de definir si queremos saber qué impacta más en la tasa de mortalidad de los países nombrados.

Pero lo que sí podemos saber es qué hicieron los países que han tenido éxito en esta lucha (lo cual siempre es relativo con respecto a los estándares que se fijan), y Japón, con 858 fallecidos por la COVID-19, es un buen ejemplo.

Según Fernanda Paul, de la BBC de Londres, Japón aplicó las siguientes estrategias:

- Sin aislamiento obligatorio
- Aislar a los grupos de contagio
- Distanciamiento social
- Preparación y reacción rápidas
- Medidas de higiene

Obviamente, en la misma línea de lo descrito, hay muchas variables a considerar y que son particulares de cada país, para saber si necesariamente lo aplicado por Japón tendría el mismo resultado en otros países, aunque el sentido común pareciera decir que sí.

En resumen, cuando pase esta pandemia (que pasará) habrá mucho espacio para realizar investigaciones que nos permitan obtener modelos de respuesta “personalizados” para futuros eventos de este tipo, eventos que inevitablemente seguirán ocurriendo, como ha sucedido a lo largo de la historia de la humanidad; sin embargo, el efecto que tengan va a depender de nuestra capacidad de definir cuáles son las variables que importan.