

## ¿Qué se busca sobre el aborto en Internet? Una evaluación con Google Trends en Perú



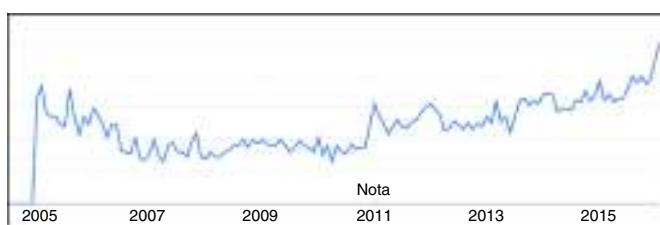
### *Abortion Internet searches. An evaluation with Google Trends in Peru*

Sr. Director:

El aborto en el Perú es ilegal; solo se permite cuando es una amenaza para la vida o la salud de la mujer. Sin embargo, se ha evidenciado una prevalencia similar a los países donde es legal y existe un aumento de la frecuencia estimada de abortos<sup>1</sup>. Por otro lado, se ha reportado la oferta en Internet de servicios clandestinos de aborto<sup>2</sup>. No obstante, se desconoce la demanda en Internet, y siendo este un medio accesible en la actualidad, resulta importante conocer lo que se busca sobre el aborto en la red.

La actividad de búsqueda en Internet puede evaluarse mediante Google Trends. Esta herramienta se ha usado para evaluar búsquedas en temas de salud<sup>3</sup>. La información adquirida comprende términos relacionados y ubicación geográfica y temporal de la búsqueda. Además, también nos brinda una sección denominada «Las búsquedas en aumento», que nos indica el crecimiento de la búsqueda y cuando supera el 5000% aparece como «aumento desmesurado».

Se realizó un análisis usando el término «abortar» en Google Trends el día 11 de febrero de 2016. Se usó este término en forma de verbo para identificar las búsquedas vinculadas a esta acción. En las opciones de búsqueda se eligió como país «Perú», tiempo «2004-hoy», «todas las categorías» y «búsqueda en la web». Los términos más frecuentes fueron «para abortar», «cómo abortar», «aborto», «pastillas para abortar», «cytotec», «métodos para abortar», «el aborto», «cytotec para abortar», «pastilla para abortar» y «cómo puedo abortar». Se observó una tendencia en el aumento de la frecuencia relativa (fig. 1). Además, en relación a «las búsquedas con aumento desmesurado» se obtuvieron los siguientes términos: «cómo puedo abortar», «cytotec», «cytotec para abortar», «el aborto», «métodos para abortar», «pastilla para abortar», «pastillas para abortar» y «ruda». Finalmente, en la información geográfica, el departamento con más probabilidad de búsqueda del término «abortar» fue Puno.



**Figura 1.** Resultados en Google Trend para el término “Abortar”. Interés a lo largo del tiempo.

El aumento en la frecuencia relativa de la búsqueda puede deberse al creciente aumento de uso de Internet<sup>4</sup> y a su opción de servicios de aborto en el país o como servicio de telemedicina, como por ejemplo Women On Web<sup>2,5</sup>. Por otro lado, llama la atención que en el departamento de Puno, teniendo un menor acceso a Internet (el 30,1% de la población mayor de 6 años)<sup>4</sup>, es donde hay mayor probabilidad de búsqueda.

Vemos que existe un interés creciente por saber cómo abortar, y por las pastillas para abortar, lo cual resulta preocupante si tenemos en cuenta que existen reportes de inducción del aborto de manera clandestina en nuestro país<sup>1</sup>. Sumado a ello, debemos considerar la relevancia de Internet en el tema del aborto. Se ha reportado el uso de la telemedicina para el aborto farmacológico en América Latina, con menos complicaciones en comparación con el aborto clandestino con métodos inseguros<sup>5</sup>. Resulta importante reportar estos resultados con el fin de poder orientar mejor las políticas de salud pública.

### Financiación

Ninguna.

### Contribuciones de autoría

P.J. Tejada-Llacs es el único autor de la carta.

### Conflictos de intereses

Ninguno.

### Bibliografía

- Palomino N, Padilla MR, Talledo BD, et al. The social constructions of unwanted pregnancy and abortion in Lima, Peru. *Glob Public Health*. 2011;6 Suppl 1: S73–89.
- Merino-Garcia N, Meléndez W, Taype-Rondan A. Abortion services offered via the Internet in Lima, Peru: methods and prices. *J Fam Plan Reprod Heal Care*. 2015;42:77–8.
- Nuti SV, Wayda B, Ranasinghe I, et al. The use of Google Trends in health care research: a systematic review. *PLOS ONE*. 2014;9:e109583.
- Instituto Nacional de Estadística e Informática. Estadísticas: tecnologías de la información y comunicación. (Consultado el 16/02/2016.) Disponible en: <https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/tecnologias-de-la-informacion-y-telecomunicaciones/>
- Larrea S, Palencia L, Perez G. Aborto farmacológico dispensado a través de un servicio de telemedicina a mujeres de América Latina: complicaciones y su tratamiento. *Gac Sanit*. 2015;29:198–204.

Paul Jesús Tejada-Llacs

Asociación para el Desarrollo de la Investigación Estudiantil en Ciencias de la Salud (ADIECS-UNMSM), Lima, Perú

Correo electrónico: [paultejada24@gmail.com](mailto:paultejada24@gmail.com)

<http://dx.doi.org/10.1016/j.gaceta.2016.04.005>