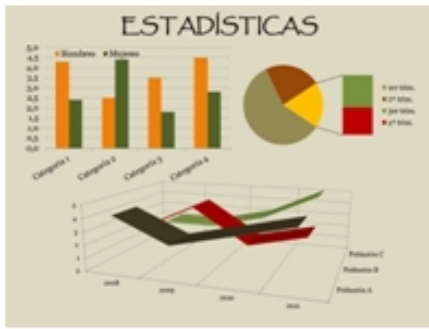


## Una nota para no estar aterrorizados? ni equivocados



**Dr. Luis Carlos Silva Ayçaguer**

Centro Nacional de Información de Ciencias Médicas, La Habana, Cuba

[lcsilva@infomed.sld.cu](mailto:lcsilva@infomed.sld.cu) ; <http://lcsilva.sbhac.net>

Acaso los lectores de Doctutor hallen interesante una consideración crítica realizada a partir del artículo *¿Estadística para aterrorizados interpretando intervalos de confianza y valores p?*[1], publicado recientemente en una revista chilena electrónica cuyo nombre es *Medwave*, la cual ha alcanzado altas cotas de visitas y citas en los últimos dos años.

Siendo un tema cotidianamente manejado en los artículos científicos que operan con datos y reportan realidades de la salud pública en general y de la medicina familiar en particular, vale la pena ser precisos al abordarlo.

La observación crítica arriba mencionada figura en una carta al editor titulada *¿Intervalos de confianza y valores p?* .[2] A la vez que se destaca la importancia del tema, se hacen varias observaciones relacionadas con incomprendiones que a mi juicio deberían evitarse. Se trata de matices inercialmente reproducidos sin atender a los últimos desarrollos en esta materia, como la bibliografía citada en dicha carta pone de manifiesto.

Para profundizar en esta temática, en la carta se sugiere la lectura del trabajo *¿Una fábula significativa?* (

<http://lcsilva.sbhac.net/Otros/Aplicaciones/Trayectos/trayectos.htm>) a la cual también los lectores de Doctutor son invitados. Allí se examina e ilustra de manera detallada los diversos matices que es menester tener en cuenta para evitar el uso ceremonial de los recursos que nos ocupan. Tanto el artículo original, como la carta de respuesta y este trabajo más pormenorizado, quedan abiertos al debate.

[1] Madrid E, Felipe Martínez. Estadística para aterrorizados: interpretando intervalos de confianza y valores p. *Medwave* 2014;14(1):5892 doi: 10.5867/medwave.2014.01.5892 <http://www.mednet.cl/link.cgi/Medwave/Series/MBEyEpi/5892>

[2] Silva LC. Intervalos de confianza y valores p. *Medwave* 2014;14(1):e5894 doi: 10.5867/medwave.2014.01.5894 <http://www.mednet.cl/link.cgi/Medwave/Perspectivas/Cartas/5894>