

Consideraciones en relación con el problema de la investigación

Considerations in relation to the research problem

2 de enero de 2018.

Dra. C. Nancy Sánchez-Tarragó

Editora Ejecutiva
Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud.

Estimada editora:

En el último editorial de la Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud,¹ se plantea que los profesionales de la información del sector salud enfatizen en la actividad investigativa. El paso inicial para el desarrollo de una investigación científica es identificar un problema de investigación. Habitualmente, este proceso se orienta con base en los textos de investigación; sin embargo, muchos investigadores, incluso los de mayor experticia, pueden tener confusiones conceptuales para delimitar un buen problema de investigación. En ese sentido, la presente misiva tiene por objetivo definir qué es un problema de investigación, diferenciarlo de un tema de investigación y de un problema práctico, así como sugerir algunas consideraciones que ayuden a identificarlo.²

Un problema de investigación representa un asunto específico de un tema de investigación, que genera insatisfacción, incompreensión o una dificultad que requiere ser explicada o solucionada por una comunidad científica y que se expresa en forma de interrogante.^{2,3} Por su parte, un tema de investigación es un asunto general que motiva una discusión actual y que puede ser abordado por una o varias disciplinas.

Los investigadores con mayor experticia están familiarizados con los temas de investigación que se discuten en su disciplina y pueden identificar con mayor facilidad un problema de investigación, a diferencia de los investigadores noveles.² En ocasiones, los investigadores noveles asumen que tienen un tema para leer, en vez de un problema que resolver.⁴ Esto conduce a que desarrollen contenidos que se alejan del problema de investigación.

Igualmente, suele confundirse un problema práctico con un problema de investigación. El primero está presente en el mundo real, mientras que el segundo se origina en la mente del investigador y obedece a un conocimiento incompleto.⁴ Regularmente, se parte de localizar problemas prácticos para identificar un problema de investigación. Esto puede ocasionar que los investigadores piensen que sus resultados solucionarán el problema práctico, lo cual no es así, pues existen problemas de investigación que surgen por problemas teóricos o metodológicos.²

En el cuadro se muestran las características y las diferencias entre un problema práctico, el tema de investigación y el problema de investigación, con base en el contenido del editorial publicado en la Revista Cubana de Información en Ciencias de la Salud.¹ Se posiciona la secuencia del problema práctico-tema de investigación-problema de investigación, por constituir la forma recurrente de orientar el proceso de identificación de un problema de investigación.

Cuadro. Características y diferencias entre el problema práctico, el tema de investigación y el problema de investigación

Problema práctico	Tema de investigación	Problema de investigación*
Situación presente en el mundo real	Asunto general que motiva la discusión actual	Asunto específico en relación con un tema de investigación
Limitada investigación e indagación sistemática acerca de las prácticas informacionales y documentales del sector salud. Se destaca la necesidad de que los profesionales de la información del sector salud deben desarrollar competencias para la investigación y la publicación.	Participación activa en la investigación y publicación de los profesionales de la información del sector salud.	¿Cuáles son las condiciones institucionales y laborales que motivan la participación activa en la investigación y publicación de los profesionales de la información del sector salud?***

* Se asume que este es un problema de investigación para la comunidad científica.

*** La respuesta al problema de investigación no solucionará el problema práctico; sin embargo, a partir de posibles resultados se pueden sugerir acciones para promover la participación activa en la investigación y publicación de los profesionales de la información del sector salud.

Como se ha expuesto, identificar un problema de investigación no es una tarea sencilla y se recomienda que sea definido por un experto.¹ Sin embargo, ¿cuáles serían las directrices que puede seguir un investigador novel? Se sugiere lo siguiente: a) reconocer los temas de investigación de su disciplina, b) familiarizarse con un tema de investigación de su interés, c) efectuar una actualización bibliográfica en relación con el tema de investigación. Esto también ayudará al investigador a valorar la factibilidad, el abordaje metodológico y los aspectos éticos de un problema de investigación.^{2,5}

Cordialmente,

MIGUEL BARBOZA-PALOMINO, JOSÉ LUIS VENTURA-LEÓN, TOMÁS CAYCHO-RODRÍGUEZ

Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad Privada del Norte. Lima, Perú.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Fernández Valdés M, Sánchez-Tarragó N. Investigar y publicar desde las ciencias de la información: un llamado urgente a los profesionales de la información del sector Salud. Rev Cubana Inform Cien Salud. 2017 [citado 30 de diciembre de 2017]; 28(4): 1-5. Disponible en: <http://www.acimed.sld.cu/index.php/acimed/article/view/1188>
2. Maletta H. Hacer ciencia. Teoría y práctica de la producción científica. Lima: Universidad del Pacífico; 2015.
3. Martínez-González A, Sánchez-Mendiola M. La pregunta de investigación en educación médica. Invest Educ Med. 2015 [citado 2 de enero de 2018]; 4(13): 42-9. Disponible en: <http://www.redalyc.org/pdf/3497/349736307008.pdf>
4. Booth WC, Colomb GG, Williams JM. Cómo convertirse en un hábil investigador. Barcelona: Editorial Gedisa; 2008.
5. Oyola-García A, Quispe-Ilanzo M. Mi gran problema: ¿Qué problema puedo investigar? Rev Per Epidemiol. 2014 [citado 2 de enero de 2018]; 18(2): 1-2. Disponible en: <http://www.redalyc.org/pdf/2031/203131877012.pdf>