



PARANINFO DIGITAL

MONOGRÁFICOS DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

ISSN: 1988-3439 - AÑO IX – N. 22 – 2015

Disponible en: <http://www.index-f.com/para/n22/407.php>

PARANINFO DIGITAL es una publicación periódica que difunde materiales que han sido presentados con anterioridad en reuniones y congresos con el objeto de contribuir a su rápida difusión entre la comunidad científica, mientras adoptan una forma de publicación permanente.

Este trabajo es reproducido tal y como lo aportaron los autores al tiempo de presentarlo como COMUNICACIÓN DIGITAL en **FORO I+E "Impacto social del conocimiento" - II Reunión Internacional de Investigación y Educación Superior en Enfermería – II Encuentro de Investigación de Estudiantes de Enfermería y Ciencias de la Salud**, reunión celebrada del 12 al 13 de noviembre de 2015 en Granada, España. En su versión definitiva, es posible que este trabajo pueda aparecer publicado en ésta u otra revista científica.

Título **Evaluación de la actividad de enfermería sobre la ciudadanía: Revisión bibliográfica**

Autores Juan José Ruiz Sánchez, Marcos Romero Sánchez, Daniel Moreno Prieto

Centro/institución Servicio Andaluz de Salud (SAS). UGC Constantina

Ciudad/país Sevilla, España

Dirección e-mail juanjorusa@hotmail.com

TEXTO DE LA COMUNICACIÓN

Introducción

El 12 de mayo se celebra el Día Internacional de la Enfermería en honor a Florence Nightingale, a cuya labor se debe la concepción de la profesión de Enfermería tal como la conocemos hoy, como una profesión sanitaria que trabaja en todos los niveles de atención, de la mano de los demás profesionales de la salud. A Florence Nightingale se debe la definición actual de la Enfermería y la aplicación de la matemática a la epidemiología. Su contribución supuso un salto cualitativo en la profesión que hasta el S. XIX se consideraba una tarea degradante reservada a mujeres procedentes de las clases más desfavorecidas. Los cuidados de enfermería marcaron la diferencia en la recuperación de los soldados enfermos y heridos en el siglo XIX¹. A partir de aquí, las innovaciones desarrolladas por los enfermeros de todo el mundo han conseguido evitar miles de muertes y mejorar considerablemente la calidad de vida de los ciudadanos. Lamentablemente, lo cierto es que la aportación de la enfermería sobre la mejora en la salud y calidad de vida de la ciudadanía raras veces se reconoce, se publicita o se comparte entre el público en general y compañeros sanitarios.

Desde hace décadas, la preocupación por el valor y la contribución de las enfermeras se ha evidenciado en todo el mundo². Para objetivar la aportación enfermera es necesario identificar su contribución a la calidad de los sistemas de salud y, concretamente en relación con los resultados en salud. De evidenciarse esta relación, se hablaría de resultados sensibles a la práctica enfermera, que precisan de indicadores cuantificables, verificables y coste-eficientes³. A nivel internacional, los profesionales de enfermería se

encuentran bajo una creciente presión para poner de relieve la contribución que hacen a la salud y los resultados del paciente⁴.

Entonces, ¿qué se está haciendo actualmente para identificar y reconocer la aportación de la enfermería sobre ciudadanía? El objetivo de este estudio es revisar y describir la evidencia científica sobre las principales formas de evaluación del impacto de la actividad enfermera sobre la ciudadanía y analizar las propuestas de mejoras al tema tratado.

Metodología

Pregunta de investigación: ¿Cómo se evalúa el impacto de la actividad enfermera sobre la ciudadanía? Se realiza revisión bibliográfica sobre las principales formas de evaluación de la actividad enfermera sobre la ciudadanía y analizar las propuestas de mejora. Se incluyeron todos los estudios con metodología científica publicados en lengua española o inglesa centrada en las bases de datos CUIDEN plus, Hemeroteca Doyma, Cochrane Library Plus y Pubmed desde enero del 2008 hasta hoy. Se excluyeron de la búsqueda las revisiones narrativas, los artículos de opinión o reflexión, los editoriales, las presentaciones en congresos o conferencias y la literatura gris. Se utilizaron los siguientes términos de búsqueda, DeCS: evaluación (evaluation), enfermería (nursing), factor de impacto (impact factor).

Paralelamente se hizo otra búsqueda en las bases de idioma español y con los mismos criterios de exclusión con otros términos por separado: “visibilidad enfermera”, “indicadores de resultados enfermeros”.

Selección de artículos: Se analizaron los trabajos a través de su título, resumen y lectura integral. Se localizaron en la búsqueda electrónica con los DeCS: 557 artículos donde se excluyeron según los criterios de exclusión 31 artículos. En la búsqueda paralela fueron con el término de búsqueda “visibilidad enfermera”: 136 artículos, excluyéndose 97, y con el criterio “indicadores de resultados enfermeros”: 238 artículos, excluyéndose 61 artículos.

De los 742 artículos seleccionados, los potencialmente relevantes a partir del título fueron 18. Después de leer el resumen, los artículos potencialmente relevantes que quedaron fueron 11, y tras su lectura integral se quedaron en 7 artículos.

Resultados y Discusión

Existe una escasez de artículos relacionados con las formas de evaluar el impacto de la actividad enfermera sobre la ciudadanía o sus propuestas de evaluación. También pudiera existir un sesgo de búsqueda bibliográfica por parte de los autores. Los vamos a dividir en dos grupos:

- Indicadores de resultados enfermeros en salud. Donde se localizan 3 artículos.
- Propuesta potenciales para evaluar el impacto social de la actividad enfermera en la salud a través de índices de impacto. Donde se localizan 4 artículos de la búsqueda.

Indicadores de resultados enfermeros en salud

La tendencia actual de las políticas nacionales, centradas en la mejora de la gestión de los servicios sanitarios y en la financiación, aceleran la medición del desempeño y la compra de servicios en función de los resultados. Todas estas medidas afectan directamente a la Enfermería, por tanto, el futuro de la profesión pasa por proveer cuidados de salud de calidad, que mejoren los resultados en salud y sean coste-eficientes³. El estudio de la calidad y uso de instrumentos de medición de resultados de

salud basados en el paciente ha sido y es un campo de interés incipiente para muchas disciplinas sanitarias, entre ellas la enfermería. En los últimos 30 años se ha multiplicado el número de instrumentos de medición, y se ha observado una enorme disparidad en sus contenidos, lo que dificulta la selección de uno de ellos para su uso en la clínica o en la investigación⁵. Principales líneas en la evaluación del impacto de la enfermería sobre la ciudadanía:

- Con el objetivo de mejorar la atención y favorecer a toda la sociedad, las medidas asociadas a la práctica enfermera identificadas con mayor frecuencia incluyen las úlceras por decúbito, el fracaso en la reanimación, la dotación de personal, las caídas y las infecciones nosocomiales⁶.

- Desde la profesión, el planteamiento de los indicadores y los resultados en enfermería se han centrado en el desarrollo de taxonomías y clasificaciones propias de las intervenciones enfermeras, como la Nursing Outcomes Classification (NOC). No obstante, hay autores que defienden planteamientos con una visión clave de sistema, más global y más amplia³.

- También hay autores que han realizados trabajos en los que han identificado indicadores sensibles a la práctica enfermera a partir de conjuntos de indicadores existentes que utilizan para medir la calidad y el desempeño de las organizaciones sanitarias. Una de las experiencias con mayor aceptación se basa en los trabajos de National Quality Forum (NQF) estadounidense, que en el año 2004 facilitó la aprobación de un conjunto de estándares de enfermería que se dieron a conocer como los NQF-15³.

- Otra línea importante para destacar la contribución enfermera en la atención de los pacientes, llevas a cabo por algunas organizaciones sanitarios, es a través de la recogida del conjunto mínimo de datos de enfermería. Prueba de ello tenemos la herramienta de la Enfermería irlandesa de datos mínimos de enfermería general, con gran validez de constructor y fiabilidad interna⁴.

Indicadores de Impacto

Los indicadores de impacto son indicadores bibliométricos que pretenden clasificar las revistas en función de su repercusión en la comunidad científica⁷. La investigación supone un crecimiento del conocimiento de una disciplina, y en caso de enfermería de los cuidados, que debe contribuir a mejorar la salud de la población y su correspondiente repercusión social. Los indicadores bibliométricos informan de forma cuantitativa sobre la producción, transmisión y consumo de información científica, siendo el indicador bibliométrico más aceptado internacionalmente el factor de impacto (FI), instrumento para comparar revistas y evaluar la importancia relativa de una revista dentro de un mismo campo científico⁸.

El término FI fue propuesto en 1955 por Eugene Garfield e Irving H. Sher, y la creación posterior de Science Citation Index (SCI) concentró un listado de las revistas más citadas. No fue concebido como un indicador de la calidad de la investigación académica, sino solo como una medida del número de veces que un trabajo publicado en una revista es referenciado⁸. En la actualidad, Thomson Scientific, TS, analiza la producción de las revistas con este fin, dando lugar a 3 bases de datos, el SCI (que abarca 100 disciplinas dentro de las ciencias), el SSCI (50 disciplinas de las ciencias sociales) y el Arts and Humanities Citation Index. La información generada por estas bases de datos se publica a través de Journal Citation Report (JCR). Es el referente por excelencia de la evaluación de la producción científica. Se ha convertido como criterio casi exclusivo para evaluar a investigadores determinando financiación de proyectos, acreditación para profesorado...etc⁹. Pero el FI solo sirve para conocer la visibilidad de

las revistas⁷, y tiene muchas críticas como un indicador obsoleto, manipulable, representativo de culto a lo cuantificable, lastrado por la lentitud de los procesos editoriales, que no se hace cargo de la disparidad entre el impacto científico y la relevancia social o clínica de la investigación, ni es representativo de calidad o el mérito de una publicación científica⁹. Hasta la fecha, en España no existe ninguna publicación de Enfermería indexada en la categoría “Nursing” del JCR¹⁰.

Según las recomendaciones de la Comisión Europea del 2005, los resultados de las investigaciones deberían ser difundidos y aprovechados para tener una repercusión social y una utilización en la vida de los ciudadanos¹¹.

Por ello, se plantea la necesidad de crear un indicador bibliométrico que aúne criterios cualitativos para incorporar la repercusión social y clínica de los hallazgos de los investigadores, y poder así cuantificar su impacto sobre la ciudadanía, que tenga en cuenta la función del investigador dentro de cada campo de conocimiento, reste importancia al idioma de publicación del trabajo y premie la difusión de los trabajos en las revistas leídas por la verdadera población lectora diana⁸.

En la actualidad existen alternativas al FI, como SCImago Journal Contry Rank o indicadores de impacto propuestos por la Fundación Index, pero que no cumplen ninguna las recomendaciones de la Comisión Europea del 2005 antes mencionadas ni incorporación de criterios para cuantificar la repercusión social de los hallazgos.

Conclusiones

La profesión se ha centrado en indicadores para evaluar sus intervenciones, pero sin tener una visión más global y cuantificar el impacto de ellas sobre la ciudadanía.

La tendencia actual en las organizaciones sanitarias ha sido considerar los procesos y evaluación desde una perspectiva global, sin tener en cuenta la especificidad de la aportación de las diferentes profesiones sanitarias que intervienen en los procesos asistenciales, entre ellas, la enfermería³.

Una propuesta potencial para la evaluación del impacto de la enfermería sobre la ciudadanía sería generar indicadores bibliométricos que cuantifiquen la repercusión social de las investigaciones enfermeras. Para ello, directores y editores de revistas científicas enfermeras deberían sensibilizarse con el tema y apostar fuerte por ello, lo que generaría una mayor visibilidad de la aportación de la enfermería como ente independiente y resolutivo en problemas de salud de la sociedad y su reconocimiento.

La enfermería debería tener más inquietudes en la elaboración y consenso en indicadores de evaluación de resultados en salud sobre la ciudadanía y en su mejora. A pesar del potencial que tiene la enfermería en la atención que prestan a las personas, como es en el caso de las enfermedades crónicas, evaluando su actividad y su repercusión positiva en la salud de las personas y difundiéndola, se dejaría de infravalorar, como muy a menudo ocurre, dicha atención.

Bibliografía

1. Paravic Klajn T. Enfermería y Globalización. Cienc. Enferm. 2010 [acceso 27 mayo 2015], XVI (1): 9-15. Disponible en: http://www.scielo.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0717-95532010000100002.
2. Spilsbury K, Meyer J. Defining the nursing contribution to patient outcome: lessons from a review of the literature examining nursing outcomes, skill mix and changing roles. J Clin Nursing. 2001; 10:3-14.
3. Planas Campmany C, Icart Isern MT. Indicadores sensibles a la práctica enfermera: una oportunidad para medir la contribución de las enfermeras. Enferm Clin. 2014; 24(2): 142-147.
4. Morris R, Matthews A, Scott AP. Validity, reliability and utility of the Irish Nursing Minimum Data Set for General Nursing investigating the effectiveness of nursing interventions in a general nursing setting: A repeated measures desing. Int J Nurs Stud. 2014; 54(4):562-71.
5. Cabañero Martínez MJ, Muñoz Mendoza CL, Richard Martínez M, Cabrero García J. Revisión de los atributos de las medidas de resultados de salud basados en el paciente. Enferm Clin. 2008; 18(2): 84-90.
6. Griffiths P, Jones S, Maben J, Murrels T. State of the art metrics for nursing: a rapid appraisal. National Nursing Research Unit [Internet]. London: King's College London; 2008[acceso 25 mayo 2015]. Disponible en: <https://www.kcl.ac.uk/nursing/research/nnru/publications/Reports/Metricsfinalreport.pdf>.
7. Amezcua M. ¿Para que sirve el Índice de Impacto de una revista?. Index Enferm. 2010; 19(2-3):83-87.
8. Contreras Moreira M. El factor de impacto: ¿un criterio justo de excelencia investigadora en enfermería?. Enferm Clin. 2010; 20(3): 186-191.
9. Fernández Sola C, Granero Molina J, Hernández Padilla JM, Aguilera Manrique G. Factor de impacto de revistas: ¿amenaza u oportunidad?. Aquichán. 2011; 11(3): 245-255.
10. Lima Serrano M, Lima Rodríguez JS, Porcel Gálvez AM, Gil García E. ¿Cómo mejorar la visibilidad de la investigación enfermera española? Publicaciones de referencia e índices de calidad. Enferm Clin. 2015; 25(1):27-32.
11. Recomendación de la Comisión de 11 de marzo de 2005 relativa a la Carta Europea del Investigador y al Código de conducta para la contratación de investigadores. Diario Oficial de la Unión Europea ES L 75/67. 22.3.2005. (2005/251/CE).