

Editorial

Temáticas y metodologías

Myriam E. Torres, PhD, MSPH

Clinical Assistant Professor
Department of Epidemiology & Biostatistics
Directora
Consortium for Latino Immigration Studies
Arnold School of Public Health
University of South Carolina
Columbia, South Carolina

Es un gran honor, que acepto con gratitud, haber sido invitada a participar con este editorial, del V volumen de la Revista Colombiana de Enfermería de la Facultad de Enfermería de la Universidad del Bosque.

Las investigaciones que se presentan se pueden analizar desde diversas perspectivas incluyendo las que escogí: Una mirada temática y una metodológica.

Los temas tratados incluyen salud reproductiva que abarca el tema de anticoncepción de emergencia hormonal en estudiantes universitarias; grupo que por lo demás constituye una población cautiva que puede ser fácilmente recipiente de intervenciones de salud, particularmente de enfermería. También se incluye un estudio de mujeres que son asistidas por parteras durante el nacimiento de sus bebés. En este trabajo podemos encontrar también necesidades de educación en un grupo proveedor de servicios de salud.

La población universitaria en general es nuevamente foco de investigación mostrando cuáles son sus principales necesidades de salud y sobre todo, alertándonos de la alta morbilidad que reportan y de la necesidad de profundizar a través de investigación de comportamientos que pueden ser catalogados como factores de riesgo tales como el consumo de alcohol entre otros, también potencialmente objetos de intervención de enfermería.

Se incluyen también en este volumen dos revisiones importantes. Una, relacionada con la terapia biológica de espondiloartropatías y la otra, concerniente a *Neisseria gonorrhoeae*. Esta última patología de alta prevalencia en nuestra población. Estas revisiones nos recuerdan de la importancia de la interdisciplinariedad que es un vehículo para abordar la investigación en todas sus áreas.

El artículo que nos muestra las experiencias de madres con niños con cáncer nos reta una vez más a los profesionales de enfermería, en nuestro propósito de atender no solamente a las necesidades personales de nuestros clientes/pacientes, sino también a las problemáticas familiares, sociales y de medio ambiente. Así mismo, la importante descripción de las necesidades de los soldados amputados por minas antipersona nos enfrenta a una realidad colombiana y global, donde nuevamente, los profesionales de enfermería podemos dejar una huella indeleble en nuestra condición de cuidadores de otros.

El estudio acerca de los roles del profesional de enfermería en instituciones geriátricas nos muestra la necesidad de un replanteamiento de estas instituciones y de quienes las gobiernan, dado que se requiere

una mayor presencia de enfermería sirviendo esta creciente población que usualmente tiene complejos problemas de salud y sociales.

Finalmente, y en lo que respecta a la temática de este volumen, el trabajo sobre la formación en ética para la enseñanza y el ejercicio de la práctica del profesional de Enfermería, nos invita a revisar los perfiles de los egresados de tal manera que respondan a las necesidades sentidas de la sociedad y en particular, a las necesidades de las personas que requieren del cuidado de enfermería y a hacer énfasis en la enseñanza de la ética dentro de un contexto cultural, social y político de la población que atendemos.

Desde el punto de vista metodológico, los trabajos presentados utilizan la metodología de corte transversal y varios de ellos hacen uso de cuestionarios/encuestas autoadministradas. También se encuentran estudios que usan entrevistas a profundidad. Estudios de corte transversal son claves para mostrar descripciones de las características y necesidades de las poblaciones. Son rápidos y pueden ser de bajo costo. Este tipo de estudio es importante en la generación de hipótesis y son la base de estudios analíticamente más complejos que servirán para verificar o no las hipótesis planteadas. Por otra parte, cabe decir que en muchas ocasiones un estudio de corte transversal no puede ahondar en las raíces del problema.

Se presentan en este volumen varios estudios que utilizan la metodología cualitativa, que recoge datos usando entrevistas a profundidad. Este tipo de estudios son excelentes para la comprensión de la problemática en su totalidad. Sin embargo, por la gran cantidad de datos que este método permite, las muestras son reducidas; de lo contrario el análisis de datos se convierte en una pesadilla.

Cada vez más estamos viendo el uso de metodologías mixtas de recolección y análisis de datos que el profesional de enfermería está claramente entrenado para utilizar en investigación y que sirven de base para planear el cuidado de las personas y su entorno.

Editorial

Subjects and methodologies

Myriam E. Torres, PhD, MSPH

Clinical Assistant Professor
Department of Epidemiology & Biostatistics
Directora
Consortium for Latino Immigration Studies
Arnold School of Public Health
University of South Carolina
Columbia, South Carolina

It is a great honour, which I accept with gratitude, to have been invited to participate in this editorial, Volume V of the *Revista Colombiana de Enfermería* of the Nursing Faculty of the Universidad El Bosque.

The research presented can be analyzed from various perspectives, including those which I have chosen: thematic and methodological perspectives.

Topics include reproductive health, which covers the issue of emergency hormonal contraception in female university students, a group that is part of a receptive population which is open to health interventions, particularly in nursing. Also included is a study of women who were assisted by midwives during the birth of their babies. In this work, we can also find educational needs in a group that provides health care.

The student population in general is again the focus of research showing what their main needs and overall health are. This work alerted us to report high morbidity and the need for further research through behaviours that can be classified as risk factors, such as alcohol consumption amongst others, which serve as potential issues calling upon nursing intervention.

Also included in this volume are two major revisions. One is related to biological therapy and the other to spondyloarthropathies, concerning *Neisseria gonorrhoeae*. This last condition is of high prevalence in our population. These revisions remind us of the importance of interdisciplinarity, which is a vehicle to address research in all areas.

The article showing the experiences of mothers caring for their children suffering from cancer challenges us as nursing professionals to not only attend to the personal needs of our patients but also attend to the issues that the families face in terms of social and environmental factors. Also, the important description of needs posed by soldiers that have resorted to amputation due to injuries caused by explosive landmines opens our eyes to a grave reality affronting Colombia and many other areas globally. This, once again, gives nurses an opportunity to intervene and help, bettering our status as careers.

The work on the role of nursing in geriatric institutions shows the need for a theoretical restructuring of these institutions and those who govern them, as it is a sector that requires increased nursing presence to server this growing population, often characterized by complex health and social problems. Finally, with regard to the theme of this volume, the work on ethics training in teaching and professional practice of

nursing requires us to review graduates' profiles so that they meet the necessary social needs, and in particular the needs of the people whom they will provide with care. This emphasizes the teaching of ethics within a cultural context, looking at the social and political development of the population that we serve.

From the methodological point of view, the works presented have been carried out using cross-sectional methodology and several of them include questionnaires/self-administered surveys. There are also studies using in-depth interviews. Cross-sectional studies are key to show descriptions of the characteristics and needs of populations. They are quick and can be low cost. This type of study is important in generating hypotheses and is the basis for more complex analytical studies which help in the verification of hypotheses. Moreover, we observe that in many cases a cross-sectional study cannot delve into the root of the problem.

In this volume are several studies that use qualitative methodology to gather information using in-depth interviews. Such studies are excellent for understanding the problem in its entirety; however, due to the large amount of data that can be collected by using this type of research method, samples are reduced, otherwise data analysis would be a nightmare.

Increasingly, we are seeing that the use of mixed methods of data collection and analysis is being favoured; the nursing sector is clearly training to use this in research to build a strong base on which to plan their caring of patients and the environment.