

# Investigación en Enfermería

Imagen y Desarrollo

Pontificia Universidad Javeriana

Facultad de Enfermería

**Rector**

Jorge Humberto Peláez Piedrahita, S. J.

**Vicerrector Académico**

Luis David Prieto Martínez

**Vicerrector de Investigación**

Luis Miguel Renjifo Martínez

**Vicerrectora Administrativa**

Catalina Martínez de Rozo

**Vicerrector del Medio Universitario**

Luis Alfonso Castellanos Ramírez, S. J.

**Vicerrector de Extensión y Relaciones Internacionales**

Luis Fernando Álvarez Londoño, S. J.

**Decana**

Fabiola Castellanos Soriano

**Directora del Departamento de Enfermería en Salud de los Colectivos**

Liliana Quevedo León

**Directora del Departamento de Enfermería Clínica**

Beatriz Andrea Prada Álvarez

**Directora de la Carrera de Enfermería**

Pilar García Peñuela

**Directora de la Oficina de Posgrados**

Dora Stella Melo Hurtado

## Facultad de Enfermería

Investigación en Enfermería. Imagen y Desarrollo

Es una publicación de la Facultad de Enfermería de la Pontificia Universidad Javeriana (<http://www.javeriana.edu.co>)

Año 18 Volumen 19, número 1

enero-junio 2017

## EDITORA

**Diana Marcela Achury Saldaña.** Magistra en Cuidado Cardiovascular. Profesora asociada de la Facultad de Enfermería. Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.

## AUXILIAR DE GESTIÓN EDITORIAL

**Lidier Andrés Castañeda Rodríguez.** Estudiante VI semestre de Ciencia de la Información (Bibliotecología), Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.

## COMITÉ CIENTÍFICO

**Jean Watson.** PhD, RN, AHN-BC, FAAN Founder/Director Watson Caring Science Institute. University of Colorado Denver. Distinguished Professor and Dean Emerita University of Colorado Denver

**Pillar Bernal de Pheils.** Enfermera registrada (RN), Magistra en Ciencias (MS), enfermera Especialista en Salud de la Familia o Family Nurse Practitioner (FNP), enfermera Partera u Obstetrix o *Certified Nurse Midwife* (CNM), *Fellow*, American Academy of Nursing (FAAN), miembro de la Academia Americana de Enfermería. Profesora clínica titulada, Escuela de Enfermería de la Universidad de California, San Francisco, Estados Unidos.

**Ana Luisa Velandia Mora.** Profesora especial, Universidad Nacional de Colombia. Emérita y honoraria de la Facultad de Enfermería de la Universidad Nacional. Licenciada en Enfermería, Universidad Nacional de Colombia. Magistra en Administración, Universidad Nacional de Colombia. PhD en Ciencias Médicas, Instituto de Medicina de Leningrado (San Petersburgo), Rusia.

**Maria da Gloria Miotto Wright.** Jefe de la Unidad de Desarrollo Educacional e Investigación, Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas de la Organización de los Estados Americanos. Enfermera de la Universidad de São Paulo, Brasil. Magistra de Ohio State University, Estados Unidos. Doctora de la Universidad de São Paulo.

**Karen Lucas Breda.** PhD. Enfermera registrada (RN), University of Hartford College of Education, Nursing & Health Professions, Estados Unidos.

**Maria Itayra Coelho de Souza Padilha.** Graduada em Enfermagem, Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC), Brasil. Mestre em Enfermagem, Escola de Enfermagem Anna Nery, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), Brasil. Membro do Conselho Diretor da revista *Texto & Contexto Enfermagem*, do Programa de Pós-Graduação em Enfermagem da UFSC.

**Myriam Elsa Torres.** PhD y *Master of Science in Public Health* (MSPH) in Epidemiology, University of South Carolina, Estados Unidos. Máster en Salud Pública, Universidad de Antioquia, Colombia. Profesora asistente de investigación, University of South Carolina.

## COMITÉ EDITORIAL

**Elizabeth A. Henneman.** PhD, MS. Professor University of Massachusetts School of Nursing Amherst, MA. University of Massachusetts School, Estados Unidos.

**María Helena Palucci Marziale.** RN, PhD, Full Professor, Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo, WHO Collaborating Centre for Nursing Research Development, SP, Brazil. Editor of the *Revista Latino-Americana de Enfermagem* (Latin American Journal of Nursing), the Coordinator of the Nursing Journals Database REV@

ENF of the Virtual Health Library (Nursing/BIREME), a Member of the Honor Society of Nursing, Sigma Theta Tau International, a Member of the International Network for Doctoral Education in Nursing (IDEN), a Member of the Scientific Committee of Occupational Health Nursing (ICOH).

**Fabiola Castellanos Soriano.** Enfermera, Pontificia Universidad Javeriana, Colombia. Especialista en Salud Ocupacional, Universidad Jorge Tadeo Lozano, Colombia. Magistra en Educación, Pontificia Universidad Javeriana. Doctora en Enfermería, Universidad Nacional de Colombia. Profesora de la Facultad de Enfermería, Pontificia Universidad Javeriana.

**Clara Virginia Caro.** Enfermera, Universidad Nacional de Colombia. Magistra en Salud Pública, Universidad de Antioquia, Colombia. Magistra en Educación, Universidad Pedagógica Nacional, Colombia. Doctora en Enfermería, Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil. Profesora de la Facultad de Enfermería, Universidad Nacional de Colombia.

**Alba Lucero López Díaz.** Magistra y PhD, Universidad de São Paulo, Brasil. Líder del Grupo de Investigación en Cuidado Cultural de la Salud, Facultad de Enfermería, Universidad Nacional de Colombia. Profesora de la Facultad de Enfermería, Universidad Nacional de Colombia.

**María Nubia Romero Ballén.** Enfermera, Universidad Nacional de Colombia. Magistra en Salud Pública, Universidad de Antioquia, Colombia. Profesora de la Facultad de Enfermería, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC), Colombia.

**Gladys Eugenia Canaval.** Enfermera, Universidad del Valle. MSc, Universidad del Valle, Colombia. PhD, University of Illinois at Chicago, Estados Unidos. Directora del grupo de investigación Promoción de la Salud (Promesa). Profesora titular de la Facultad de Enfermería de la Universidad del Valle.

**María Magdalena Alonso Castillo.** Subdirectora de Posgrado e Investigación, Facultad de Enfermería, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey NL, México.

**María Teresa Urrutia Soto.** Enfermera matrona. PhD, University of Miami, Estados Unidos. Máster en Nutrición, Escuela de Medicina, Universidad Católica de Chile. Profesora asociada, Departamento Salud de la Mujer, Escuela de Enfermería, Universidad Católica de Chile.

**Cibele Andruccioli de Mattos Pimenta.** Doctora en Enfermería, Universidad de São Paulo, Brasil. Profesora titular, Escuela de Enfermería, Universidad de São Paulo. Presidenta de la Comisión de Posgraduación, Escuela de Enfermería, Universidad de São Paulo.

**Ana Liliانا Palacios García.** Enfermera. Máster en Salud Pública y Gestión Sanitaria, Escuela Andaluza de Salud Pública, Granada, España. Coordinadora del Proyecto con Médicos sin Fronteras, Guatemala, C. A.

**María Teresa Buitrago.** Doctora en Salud Pública, Universidad Nacional de Colombia. Profesora, Departamento de Enfermería en Salud de los Colectivos, Facultad de Enfermería, Universidad Javeriana.

**Daniel Gonzalo Eslava Albarracín.** Postdoctorado Capacity Building Drugs Phenomenon, Universidad De Toronto, Canada. Director programas de posgrados Facultad de Enfermería, Pontificia Universidad Javeriana.

**Isabel Amélia Costa Mendes.** Profesora Titular da Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto. Organización Panamericana de Salud/Organización Mundial de la Salud, Centro Colaborador para el Desarrollo de Investigación en Enfermería. São Paulo, Brasil.

# Investigación en Enfermería. Imagen y Desarrollo

**Año 18**

Volumen 19, número 1

enero-junio de 2017

Publicada desde 1999

Tarifa postal reducida N° 2009-482 4-72, la Red Postal de Colombia

ISSN impreso: 0124-2059 · ISSN en línea: 2027-128X

## Revista incluida en CUIDEN



**Publindex-Colciencias Categoría B** ([http://201.234.78.173:8084/publindex/busqueda/buscar.do?\\_tableName=enArticulo.table.todosBusqueda&\\_tableAction=reset](http://201.234.78.173:8084/publindex/busqueda/buscar.do?_tableName=enArticulo.table.todosBusqueda&_tableAction=reset))

**Índice Ulrich** (<http://ulrichsweb.serialssolutions.com/title/1316814243611/659588>)

**CUIDEN** (<http://www.index-f.com/bibliometria/bresumen.php?id=420>)

**Latindex** (<http://www.latindex.unam.mx/buscador/ficRev.html?opcion=1&folio=17519>)

**Redalyc** (<http://redalyc.uaemex.mx/src/inicio/HomRevRed.jsp?CveEntRev=1452>)

**EBSCO** (<http://www.ebsco.com/>)

**ProQuest** (<http://www.proquest.com/>)

**HINARI** (<http://www.who.int/hinari/es/>)



## Facultad de Enfermería

### Investigación en Enfermería. Imagen y Desarrollo

Es una publicación de la Facultad de Enfermería de la Pontificia Universidad Javeriana (<http://www.javeriana.edu.co>)

### Editora

Diana Marcela Achury Saldaña, Magister (Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia) [dachury@javeriana.edu.co](mailto:dachury@javeriana.edu.co)

### Auxiliar de gestión editorial

Lidier Andrés Castañeda Rodríguez, Estudiante VII semestre de Ciencia de la Información (Bibliotecología), Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.

### Comité Científico

Jean Watson, PhD (University of Colorado Denver, Estados Unidos) [jeanwatson@comcast.net](mailto:jeanwatson@comcast.net)

Pillar Bernal de Pheils, Magister (Universidad de California, Estados Unidos) [bernal\\_d\\_pheils@nursing.uest.edu](mailto:bernal_d_pheils@nursing.uest.edu)

Ana Luisa Velandia Mora, PhD (Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia) [alvelandiam@yahoo.com](mailto:alvelandiam@yahoo.com)

Maria da Gloria Miotto Wright, PhD (Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas [CICAD] de la Organización de los Estados Americanos [OEA], Brasil) [gwright@oas.org](mailto:gwright@oas.org)

Karen Lucas Breda, PhD (University of Hartford College of Education, Nursing & Health Professions, Estados Unidos) [breda@hartford.edu](mailto:breda@hartford.edu)

Maria Itayra Coelho de Souza Padilha, PhD (Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil) [padilha@ccs.ufsc.br](mailto:padilha@ccs.ufsc.br)

Myriam Elsa Torres, PhD (Universidad Carolina del Sur, Estados Unidos) [torresme@mailbox.sc.edu](mailto:torresme@mailbox.sc.edu)

### Comité Editorial

Elizabeth A. Henneman, PhD (University of Massachusetts, Estados Unidos) [elizabeth.henneman@gmail.com](mailto:elizabeth.henneman@gmail.com)

Maria Helena Palucci Marziale, RN, PhD (Universidade de São Paulo, Brasil) [marziale@eerp.usp.br](mailto:marziale@eerp.usp.br)

Fabiola Castellanos Soriano, PhD (Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia) [fabiola.castellano@javeriana.edu.co](mailto:fabiola.castellano@javeriana.edu.co)

Clara Virginia Caro Castillo, PhD (Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia)

[cvcaroc@unal.edu.co](mailto:cvcaroc@unal.edu.co)

Alba Lucero López Díaz, PhD (Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Colombia)

[allopezdi@unal.edu.co](mailto:allopezdi@unal.edu.co)

Maria Nubia Romero Ballén, Magister (Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia [UPTC], Tunja, Colombia) [mnromero@gmail.com](mailto:mnromero@gmail.com)

Gladys Eugenia Canabal, PhD (Universidad del Valle, Cali, Colombia) [glacanav@univalle.edu.co](mailto:glacanav@univalle.edu.co)

Maria Magdalena Alonso Castillo, PhD (Universidad Autónoma de Nuevo León, México) [magdalena\\_alonso@hotmail.com](mailto:magdalena_alonso@hotmail.com)

Maria Teresa Urrutia Soto, PhD (Pontificia Universidad Católica de Chile, Chile) [murrutis@uc.cl](mailto:murrutis@uc.cl)

Cibebe Andruccioli de Mattos Pimenta, PhD (Universidad de São Paulo, Brasil) [parpca@usp.br](mailto:parpca@usp.br)

Ana Liliana Palacios García, Magister (Escuela Andaluza de Salud Pública, España) [anlipa@yahoo.com](mailto:anlipa@yahoo.com)



### Revisión Editorial

#### Editorial Pontificia Universidad Javeriana

#### Coordinador de Publicaciones Periódicas

Favio Andrés Flórez Carranza

#### Analista de Publicaciones Periódicas

Rosa Isabel González

#### Corrección de estilo

Paola Elena León Velasco

#### Diagramación

Diego Andrés Mesa



### Impresión

Fundación Cultural Javeriana de Artes Gráficas (Javegraf)  
Campus, Pontificia Universidad Javeriana  
Hospital Universitario San Ignacio  
Carrera 7° N° 40-62, piso 7°  
Bogotá D. C., Colombia  
Tel. 3208320 extensiones 2655 y 2663  
[dachury@javeriana.edu.co](mailto:dachury@javeriana.edu.co)



Esta revista científica de la Pontificia Universidad Javeriana está registrada bajo la licencia Creative Commons Reconocimiento 4.0 Internacional.

## Contenido

### Editorial

Being reflective, being professional, becoming beyond today 9

CHARLOTTE NOESGAARD

BARBARA CARPIO

### Editorial

Ser reflexivo, ser profesional, transformarse más allá del hoy 13

CHARLOTTE NOESGAARD

BARBARA CARPIO

### Pensamiento reflexivo del estudiante de enfermería en su prácticum clínico

*Reflective thinking of the nursing student in the clinical practicum*

*Pensamento refletivo do estudante de enfermagem no seu prácticum clínico*

LUZ NELLY RIVERA ÁLV AREZ

JOSÉ LUIS MEDINA MOYA

17

### Una visión histórica del programa de formación en enfermería perinatal en Colombia 1980 a 1990

*A historical overview of the training program in perinatal  
nursing in Colombia from 1980 to 1990*

*Uma visão histórica do programa de formação em  
enfermagem perinatal na Colômbia 1980 a 1990*

LUZ MAGDALENA GONZÁLEZ POVEDA

YANETH MERCEDES PARRADO

33

### El interés de las enfermeras por el alma de los pacientes en proceso de morir: asuntos culturales y espirituales

*The interest of nurses for the soul of patients going through  
a dying process: cultural and spiritual matters*

*O interesse das enfermeiras para a alma dos pacientes  
em processo de morrer: questões culturais e espirituais*

MARTHA ADÍELA LOPERA BETANCUR

MARÍA MERCEDES ARIAS VALENCIA

47

## Significados da doença, morte e perdão em mulheres com Cancro da mama

*Significados sobre la enfermedad, la muerte y el perdón en mujeres con cáncer de mama*

*Meanings about the disease, death and forgiveness in women with breast cancer*

FÁTIMA ANDRADE

CARLA FONTE

65

## Prevalencia de Síndrome Metabólico en estudiantes universitarios de Tunja, Boyacá, Colombia, 2014

*Prevalence of Metabolic Syndrome in university students in Tunja, Boyacá, Colombia, 2014*

*Prevalência da Síndrome Metabólica em estudantes universitários de Tunja, Boyacá, Colômbia, 2014*

LINA FERNANDA BARRERA SÁNCHEZ

JUAN MANUEL OSPINA DÍAZ

MARLON FERNANDO TEJEDOR BONILLA

81

## Percepção de docentes e discentes de nutrição sobre o profissional enfermeiro

*Percepción de los profesores y estudiantes de la nutrición acerca del enfermero*

*Perception of Nutrition teachers and students about nurses*

MARIA ANGELA BOCCARA DE PAULA

ADRIANA GIUNTA CAVAGLIERI

CRISTINA BICUDO DE SOUZA

SÍLVIA MAIRA PEREIRA CINTRA

LEONÍLIA VIEIRA DE SOUZA

FERNANDA TESTA SANTOS

95

## El cuidado de enfermería en pacientes con riesgo cardiovascular sustentado en la teoría de Nola J. Pender

*Nursing care in patients with cardiovascular risk based on the theory of Nola J. Pender*

*O cuidado de enfermagem em pacientes com risco cardiovascular baseado na teoria de Nola J. Pender*

JULIO CÉSAR CADENA ESTRADA

YARIELA GONZÁLEZ ORTEGA

107

## Diagnósticos de enfermería presentes en un recién nacido pretérmino con múltiples comorbilidades

*Nursing diagnoses present in a preterm newborn with multiple comorbidities*

*Diagnóstico de enfermagem presente em recém-nascido prematuro com comorbilidades múltiplas*

ANDREA MARCELA ACEROS LORA

123

## Dinámicas y prácticas de cuidado en la pobreza, la vejez y la discapacidad: La familia Vargas

*Dynamics and care practices in poverty, old age and disability: The Vargas family*

*Dinâmicas e práticas de cuidado na pobreza, a velhice e a deficiência: a família Vargas*

ALBA LUCERO LÓPEZ DÍAZ

VILMA FLORISA VELÁZQUEZ

MARTHA LUCIA ALZATE POSADA

JOSÉ CARLOS BOM-MEHYL

139

## Factores relacionados con la permanencia estudiantil en programas de pregrado de una universidad pública

*Reflective thinking of the nursing student in the clinical practicum*

*Pensamento reflexivo do estudante de enfermagem no seu prácticum clínico*

DORIS AMPARO PARADA RICO

LEYDI YANETH CORREA SUÁREZ

YEIZA FERNANDA CÁRDENAS GONZÁLEZ

155

## A capacitação dos profissionais de saúde que atuam na área do aleitamento materno

*Formación de los profesionales de la salud con respecto a la lactancia materna*

*Training of health professionals about breastfeeding*

FERNANDA PAULA CERÂNTOLA SIQUEIRA

TEREZA LAIS MENEGUCCI ZUTIN

CRISTINA TOSHIE DE MACEDO KUABARA

TÁSSIA ANDREU MARTINS

171

## Índice de artículos publicados

187

*Index of Published Articles*

195

*Índice de artigos publicados*

203