

# 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 Londono, 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**

Fabiola Castellanos Soriano

**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 2

julio-diciembre 2017

**EDITOR A****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 VIII 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.**Pilar Bernal de Pheils.** Enfermera registrada (RN), Maestra en Ciencias (MS), enfermera Especialista en Salud de la Familia o Family Nurse Practitioner (FNP), enfermera Partera u Obstetricia 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 de Colombia. Licenciada en Enfermería, Universidad Nacional de Colombia. Maestra 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 Director 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.**Maria 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. Maestra 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. Maestra 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 Diaz.** 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.**Maria Nubia Romero Ballén.** Enfermera, Universidad Nacional de Colombia. Maestra en Salud Pública, Universidad de Antioquia, Colombia. Profesora de la Facultad de Enfermería, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia (UPTC), Colombia.**Glady 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 Andruoli 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 Liliana 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, Pontificia Universidad Javeriana, Colombia.**Isabel Amélia Costa Mendes.** Profesora titular da Escola de Enfermagem de Ribeirão Preto, Brasil. Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud, Centro Colaborador para el Desarrollo de Investigación en Enfermería, São Paulo, Brasil.**Janice M. Morse.** Profesora, Colegio de Enfermería, Universidad de Utah, Profesor Emérito, Universidad de Alberta, Canada. Editor Qualitative Health Research.

**Revista incluida en CUIDEN**



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

**Redaly** (<http://redalyc.uaemex.mx/src/Inicio/HomRevRed.jsp?iCveEntRev=1452>)

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

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

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

**DOAJ** (<https://doaj.org/>)

 **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, Magíster (Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia) [dachury@javeriana.edu.co](mailto:dachury@javeriana.edu.co)

**Auxiliar de gestión editorial**

Lidier Andrés Castañeda Rodríguez. Estudiante VIII 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)

Pilar Bernal de Pheils, Magíster  
(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) [allopezd@unal.edu.co](mailto:allopezd@unal.edu.co)

 María Nubia Romero Ballén, Magíster  
(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) [giacanav@univalle.edu.co](mailto:giacanav@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)

Cibile Andruoli de Mattos Pimenta, PhD  
(Universidad de São Paulo, Brasil) [parcpa@usp.br](mailto:parcpa@usp.br)

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

Maria Teresa Buitrago, PhD  
(Pontificia Universidad Javeriana, Bogotá, Colombia) [mbuitragoe@javeriana.edu.co](mailto:mbuitragoe@javeriana.edu.co)

Isabel Amélia Costa Mendes, PhD  
(Universidad de São Paulo, Brasil) [iamendes@usp.br](mailto:iamendes@usp.br)

Janice M. Morse, PhD  
(Universidad de Utah, EE.UU) [janice.morse@nurs.utah.edu](mailto:janice.morse@nurs.utah.edu)



**Revisión Editorial**

**Editorial Pontificia Universidad Javeriana**

**Coordinador de Publicaciones Periódicas**  
Favio Andrés Flórez Carranza

**Analista de Publicaciones Periódicas**  
Rosa Isabel González

**Corrección de estilo**  
Ella Suárez

**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<sup>o</sup>  
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

### Guest Editorial

#### Application of Mixed-Methods Research in Clinical Practice

9

JANICE M. MORSE

### La realidad de convertirse en madre: vivencias de una adolescente

13

*The Reality of Becoming a Mother: Experiences of a Teenager*

*A realidade de se tornar uma mãe: vivencias de uma adolescente*

CLAUDIA MORENO MOJICA

LEIDY HERNÁNDEZ MANCIPE

TANIA RINCÓN VILLAMIL

### Conocimientos sobre violencia familiar en padres o cuidadores de escolares de un colegio de educación básica

29

*Knowledge about Family Violence in Student's Parents  
or Caregivers of a Basic Education School*

*Conhecimentos sobre violência familiar em pais ou cuidadores  
de escolares de uma escola de ensino básico*

EVA CHANAMÉ AMPUERO

DELIA LUZMILA DANJOY LEÓN

CAROLINA CERNA

JULIO ZURITA

ROCIÓ VALENTÍN

MIRIAM ROQUE

### Actitudes de madres adultas y adolescentes hacia la crianza de bebés prematuros

41

*Attitudes of Adult and Teenage Mothers towards Premature Parenting*

*Atitudes de mães adultas e adolescentes em relação à criação  
dos bebês prematuros Carolina Vargas Porras*

BEATRIZ VILLAMIZAR CARVAJAL

CAROLINA VARGAS PORRAS

EUGENIA RUEDA NIEVES

Comportamiento ante la transmisión del VIH/sida en adolescentes y jóvenes en universidades privadas de Villavicencio (Meta, Colombia)	53
<i>Behavior in Face of the Transmission of HIV / AIDS in Adolescents and Young People in Private Universities in Villavicencio (Meta, Colombia)</i>	
<i>Comportamento ante a transmissão de VIH/ sida em adolescentes e jovens em universidades privadas de Villavicencio (Meta, Colômbia)</i>	
EMILCE SALAMANCA RAMOS	
ESPERANZA ROMERO GONZÁLEZ	
Actitudes hacia el consumo de alcohol y consumo de alcohol en estudiantes de enfermería	69
<i>Attitudes toward Alcohol Consumption and Alcohol Consumption among Nursing Students</i>	
<i>Atitudes frente ao uso de álcool e uso de álcool entre estudantes de enfermagem</i>	
JUAN YOVANI TELUMBRE-TERRERO	
SANTIAGA ENRIQUETA ESPARZA-ALMANZA	
BERTHA ALICIA ALONSO-CASTILLO	
MARÍA TERESA DE JESÚS ALONSO-CASTILLO	
Enfermería. Una perspectiva historiográfica	83
<i>Nursing. A Historiographical Perspective</i>	
<i>Enfermagem. Uma perspectiva historiográfica</i>	
ÚRSULA SERDAREVICH	
Reflexiones epistemológicas y metodológicas sobre la investigación cualitativa en terapias de sustitución de la función renal	97
<i>Epistemological and Methodological Reflections about Qualitative Health Research on the Renal Replacement Therapy</i>	
<i>Reflexões epistemológicas e metodológicas sobre pesquisa qualitativa em terapias de substituição da função renal</i>	
LORENA MESA MELGAREJO	

Formação docente em comunicação não verbal:  
avaliação do desempenho docente

113

*Teacher Training in Nonverbal Communication: Teacher Performance Assessment*

*Formación del profesor en comunicación no verbal: evaluación de su desempeño*

ROSELY KALIL DE FREITAS CASTRO CARRARI DE AMORIM

MONICA MARTINS TROVO

VILANICE ALVES DE ARAÚJO PÜSCHEL

MARIA JÚLIA PAES DA SILVA

Barreras para la prevención y detección temprana  
de cáncer de cuello uterino

129

*Barriers to Prevention and Early Detection of Cervical Cancer*

*Barreiras para a prevenção e detecção precoce de câncer de colo uterino*

LEYDI VANESA ARANGUREN PULIDO

JORGE HERNÁN BURBANO CASTRO

JOSÉ DAVID GONZÁLEZ

ANA MARÍA MOJICA CACHOPE

DEISY JIMENA PLAZAS VELOZA

BRIGITTE MIGDOLIA PRIETO BOCANEGRÁ

Tiempo requerido de enfermería para un cuidado con calidad

145

*Nursing Time Required for Quality Care*

*Tempo precisado de enfermagem para o cuidado de qualidade*

ANA MARGARITA PUERTA CATAÑO

DORA LUCÍA GAVIRIA NOREÑA

SANDRA LORENA DUQUE HENAO

Estímulos, afrontamiento y adaptación en padres  
de recién nacidos hospitalizados en unidades de  
cuidado intensivo neonatal

161

*Stimuli, Coping and Adaptation in Parents of Newborns*

*Hospitalized in Neonatal Intensive Care Units*

*Estímulos, enfrentamento e adaptação em pais de recém-nascidos  
internados em unidades de terapia intensiva neonatal*

NATALIA TOBO MEDINA

PAULA BETANCUR MESA

CAROL DE LA CRUZ ENRÍQUEZ

Significados da atenção à saúde do trabalhador com diabetes  
atribuídos pelos adoecidos e profissionais de saúde 177

*Meanings of Health Care to Workers with Diabetes Assigned  
by Diseased and Health Professionals*

*Significados de la atención a la salud del trabajador con diabetes  
asignados por los enfermos y los profesionales de salud*

BEATRIZ CARDOSO LOBATO

CARLA REGINA SOUZA TEIXEIRA

MÁRICA MARIA FARIA ZAGO

MARIA LÚCIA ZANETTI

REGINA YONEKO DAKUZAKU CARRETTA

CARLA SILVA SANTANA

Estresse ocupacional na enfermagem atuante  
na unidade de terapia intensiva 195

*Occupational Stress in Nursing Active in Intensive Care Unit*

*Estrés laboral en enfermería activa en la unidad de cuidado intensivo*

LARISSA BORGES TEIXEIRA

LORENA UCHÔA PORTELA VELOSO

ÍTALO ARÃO PEREIRA RIBEIRO

TAUANE NUNES DE OLIVEIRA

ANTÔNIO CARLOS LEAL CORTEZ

*Índice de artículos publicados* 213

*Index of Published Articles* 222

*Índice de artigos publicados* 231