



# HORIZONTES EN SALUD

EXPRESIÓN DE ENFERMERÍA

ISSN 2007-3143

REVISTA CIENTÍFICA Vol. 5 Núm. 1 enero-junio 2013

Información del manejo de residuos hospitalarios para el autocuidado de los alumnos durante las prácticas de enfermería

La prevención y el control de las infecciones relacionadas con catéter venoso central una revisión integradora de la literatura

Aplicación del método RULA (Rapid Upper Limb Assessment) para determinar riesgo ergonómico en enfermeras instrumentistas de un hospital de tercer nivel

Cuidado de enfermería como eje del currículum en la educación profesional: perspectiva de aprendizaje

Percepción de la cultura de enfermería acerca de las fortalezas y oportunidades de mejora en la seguridad del usuario

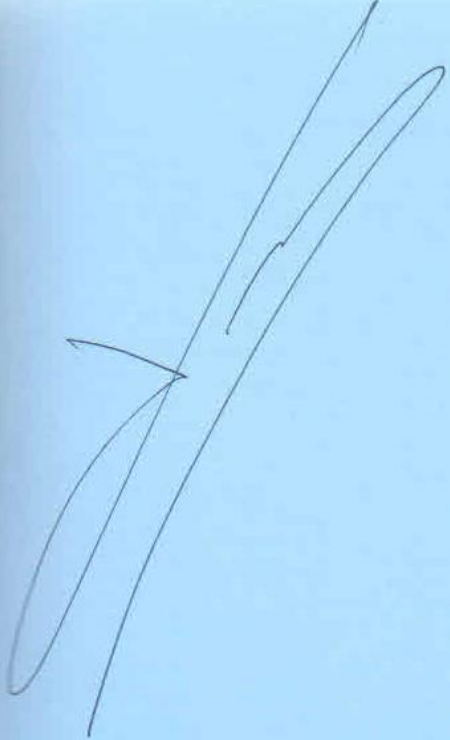
Profesionales de enfermería y sus competencias en un hospital universitario



UAEM

Universidad Autónoma  
del Estado de México





HORIZONTES EN SALUD  
EXPRESIÓN DE ENFERMERÍA

COMITÉ EDITORIAL

M. en A.S.S. María Juana Gloria Toxqui Tlachino  
*Presidenta Honoraria*

M. en S.P. Patricia Becerril Amero  
*Presidenta Ejecutiva*

Dra. en C.S. María Dolores Martínez Garduño  
*Jefa Editorial*

COLABORADORES

LLI. Noelia Romero Reyes  
C. Florina Mendoza Nava

COMITÉ EDITORIAL / CONSELHO EDITORIAL / EDITORIAL COMMITTEE

Dr. en Enf. Antonio José de Almeida Filho/UFRJ/Brasil  
Dra. en Ed. Lucila Cárdenas Becerril/FEYO-UAEM  
Dra. en Enf. Danelia Gómez Torres/FEYO-UAEM  
Dra. en Enf. Lasty Balseiro Almario/ENEO/UNAM  
Dra. en Enf. Ma. Antonieta Rubio Tyrrel/EEAN-UFRJ/Brasil  
Dra. en Enf. María Helena Palucci Marcia/EEAN-UFRJ/Brasil  
Dra. en Enf. Sandra Verónica Valenzuela Suazo/DE-UC/Chile



## DIRECTORIO

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO FACULTAD DE ENFERMERÍA Y OBSTETRICIA

Dr. en D. Jorge Olvera García M.A.S.S. María Juana Gloria Toxqui Tlachino  
*Rector Directora*

Dr. en Ed. Alfredo Barrera Baca M.A.S.S. Andrea Guadalupe Sánchez Arias  
*Secretario de Docencia Subdirectora Académica*

Dra. en Est. Lat. Ángeles María del Rosario Pérez Bernal L.T. María Corona Leyva Zetina  
*Secretaria de Investigación y Estudios Avanzados Subdirectora Administrativa*

M. en D. José Benjamín Bernal Suárez M. en SP. Patricia Becerril Amero  
*Secretario de Rectoría Coordinadora de Investigación y Estudios Avanzados*

M. en E.P. y D. Ivett Tinoco García Dra. en Ed. Vianey Méndez Salazar  
*Secretaria de Difusión Cultural Coordinadora de Estudios Avanzados*

M. en C.I. Ricardo Joya Cepeda M. en S.C. Patricia Cruz Bello  
*Secretario de Extensión y Vinculación Coordinadora de Difusión Cultural*

M. en E. Javier González Martínez Dra. en C.S. María de Lourdes García Hernández  
*Secretario de Administración Coordinadora de Extensión y Vinculación*

Dr. en C. Pol. Manuel Hernández Luna M. en S.H.O. Jannet D. Salgado Guadarrama  
*Secretario de Planeación y Desarrollo Institucional Coordinadora de Planeación*

M. en Ed. A. Yolanda Ballesteros Senties  
*Secretaria de Cooperación Internacional*

Dr. en D. Hiram Raúl Piña Libien  
*Abogado General*

Prof. Inocente Peñaloza García  
*Cronista*

Lic. en Com. Juan Portilla Estrada  
*Director General de Comunicación Universitaria*



*Horizontes en Salud, Expresión de Enfermería*, vol. 5, núm. 1, enero-junio 2013, es una publicación semestral editada, publicada y distribuida por la Universidad Autónoma del Estado de México, a través de la Facultad de Enfermería y Obstetricia, Paseo Tollocan s/n, esq. Jesús Carranza, Col. Moderna de la Cruz, C.P. 50180, Toluca de Lerdo, Estado de México. Tel. (722) 2706270 y 2124951, e-mail: revista.horizontes.salud@gmail.com. Editora responsable: María Dolores Martínez Garduño. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo No. 04-2012-032010005800-102, ISSN: 2007-3143, ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor, Licitud de Título y Contenido No. 15012, otorgado por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Impresa por Editorial CIGOME S.A. de C.V. Vialidad Alfredo del Mazo No. 1524, Col. Ex Hacienda La Magdalena, C.P. 50010, Toluca, México, este número se terminó de imprimir en agosto de 2013, con un tiraje de 300 ejemplares. Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación. Se autoriza la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación, siempre y cuando se cite la fuente.

## DICTIONARIES

### **Internos FEYO-UAEM**

Beatriz Arana Gómez  
Patricia Becerril Amero  
Lucila Cárdenas Becerril  
María de Lourdes García Hernández  
Cleotilde García Reza  
Miriam Gómez Ortega  
Danelia Gómez Torres  
Vianey Méndez Salazar  
Jannet D. Salgado Guadarrama

### **Nacionales**

Francisco Rafael Guzmán Facundo /FE/UANL/México  
Genoveva Amador Fierros /Universidad de Colima  
Gloria Solano Solano /UAH/ México  
Leticia Casique Casique /UG/ FEYO-Celaya/ México  
Luz María Araceli Tejeda Tayabas /UA San Luis Potosí/ México  
Ma. Alejandra Hernández Castañón /EE/UAQ/ México  
Valentina Rivas Acuña /UJAT/ México  
Araceli Monroy Rojas /UAM-X/ México

### **Internacionales**

Antonio José De Almeida Filho /UFRJ/Brasil  
Eliana Ofelia Llapa Rodríguez /EE/UFA/ Brasil  
Ferreira Marcia de Assunção /EEAN-UFRJ/ Brasil  
Guimaraes Jacileide /EERP-USP/ Brasil  
Jesús López Ortega/Universidad de Jaén, España  
María Antonia Jiménez Gómez /UN Colombia  
José Fernando Petrilli Filho /UFSC/ Brasil  
Laura Fascioli/Revista Uruguaya  
Maria Lúcia Zaneti /EERP-USP/ Brasil  
Luisa Ruano Casado /EUE-UV/España  
Ma. Antonieta Rubio Tyrtel /EEAN-UFRJ/ Brasil  
Ma. Aparecida Vasconcelos Moura /EEAN-UFRJ  
Ma. Soledad Simeao Dos Santos /EEAN-UFRJ/ Brasil  
María del Carmen Gutiérrez Agudelo/Universidad de la Sabana, Bogotá, Colombia.  
María Dolores Bardallo Porras/Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat Internacional de Catalunya, España  
María Elisa Moreno Fergusson/U-LA Sabana/Colombia  
María Helena Marcia Palucci /EERP-USP/ Brasil  
María Nogueira Suely /EERP-USP/ Brasil  
Marilyn de los Angeles Villadiego Chamorro /UC/ Colombia  
Martha Whetsell /USC/EE. UU.  
Neide Aparecida Titonelli Alvim /EEAN-UFRJ/ Brasil  
Nely Regina Sartori /EERP-USP/ Brasil  
Norma Díaz de Andrade/Universidad de Panamá  
Priscilla Hortens /CUA-USP/ Brasil  
Sandra Verónica Valenzuela Suazo /DE-UC/Chile  
Olivia Inés Sanhueza Alvarado /Univ Concepción Chile  
Püsche Vilanice Alves de Araujo /USP/Brasil  
Vitoria Helena Cunha Esposito /FE-UCSP/ Brasil  
Yariela Nazarena González Ortega /FE/UP/Panamá  
Yolanda Condorimay Tacsí /EERP-USP/Perú  
Maricela Torres Esperón /ENSAP/Cuba

7 Editorial

---

INVESTIGACIÓN/PESQUISA/RESEARCH

---

9 Información del manejo de residuos hospitalarios para el autocuidado de los alumnos durante las prácticas de enfermería

Information of hospital waste management to provide self-care to students during the Nursing practice  
 Informação do manejo dos resíduos de hospital para o autocuidado dos alunos na prática da enfermagem

*Matiana Morales del Pilar, Vicenta Gómez Martínez, Micaela Olivos Rubio*

---

18 Prevenção e controle de infecção relacionada a cateter venoso central uma revisão integrativa da literatura  
 La prevención y el control de las infecciones relacionadas con catéter venoso central una revisión integradora de la literatura

Prevention and control of infections related to central venous catheter an integrative review of the literature

*Patrícia Britto Ribeiro de Jesus, Enilda Moreira Carvalho Alves, Geilsa Soraia Cavalcanti Valente*

---

29 Aplicación del método RULA (Rapid Upper Limb Assessment) para determinar riesgo ergonómico en enfermeras instrumentistas de un hospital de tercer nivel

Application of the RULA (Rapid Upper Limb Assessment) Method to determine ergonomic risk in theatre nurses from a tertiary hospital

Aplicação RULA (Avaliação Membro Superior rápida) para determinar o risco enfermeiros cirúrgicos ergonômicas um hospital terciário

*Elia Reyes García, Jannet D. Salgado Guadarrama, Blanca Margarita Quintana Vilchis, Victor Manuel Pérez Ilagor*

---

39 Cuidado de enfermería como eje del currículum en la educación profesional: perspectiva de aprendizaje  
 Nursing care as a foundation of the curriculum in vocational education: learning perspective

O cuidado de enfermagem como eixo do currículo no ensino profissional: perspectiva de aprendizagem

*Jessica Belen Rojas Espinoza, Lucila Cárdenas Becerril, Beatriz Arana Gómez, Marta de Lourdes García Hernández, Yólana Hernández Ortega*

---

60 Percepción de la cultura de enfermería acerca de las fortalezas y oportunidades de mejora en la seguridad del usuario

Nursing culture perceptions of the strengths and opportunities for improvement in a user`s security

Percepções da cultura da enfermagem, sobre os pontos fortes e oportunidades de melhoria na segurança

*Ma. de las Mercedes Pineda Zúñiga, Gloria Acevedo Porras, J. Fernanda González Salinas, Hortensia Castañeda Hidalgo*

---

68 Profissionais de enfermagem e suas competências em um hospital universitário

Professional nursing and their competences at the university hospital

Profesionales de enfermería y sus competencias en un hospital universitario

*Eliana Ofélia Llapa Rodríguez, Jamille Nascimento Lima, Priscilla Costa Santana, Cristiane Franca Lisboa Góis*

---