

INTERVENCIÓN E INVESTIGACIÓN EN CONTEXTOS CLÍNICOS Y DE LA SALUD

VOLUMEN II

Comps.

José Jesús Gázquez
María del Carmen Pérez-Fuentes
María del Mar Molero
María del Mar Simón
África Martos
Ana Belén Barragán
Rosa María Del Pino
Nieves Fátima Oropesa



Intervención e investigación en contextos clínicos y de la salud. Volumen II

Comps.

José Jesús Gázquez

María del Carmen Pérez-Fuentes

María del Mar Molero

María del Mar Simón

África Martos

Ana Belén Barragán

Rosa María Del Pino

Nieves Fátima Oropesa

© Los autores. NOTA EDITORIAL: Las opiniones y contenidos de los textos publicados en el libro “Intervención e investigación en contextos clínicos y de la salud. Volumen II”, son responsabilidad exclusiva de los autores; así mismo, éstos se responsabilizarán de obtener el permiso correspondiente para incluir material publicado en otro lugar, así como los referentes a su investigación.

Edita: ASUNIVEP

ISBN: 978-84-09-08305-3

Depósito Legal: AL 975-2019

Imprime: Artes Gráficas Salvador

Distribuye: ASUNIVEP

No está permitida la reproducción total o parcial de esta obra, ni su tratamiento informático, ni la transmisión de ninguna forma o por ningún medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, u otros medios, sin el permiso previo y por escrito de los titulares del Copyright.

PEDIATRÍA Y OBSTETRICIA

CAPÍTULO 1

Contacto piel con piel seguro: Prevención de episodios aparentemente letales en el periodo neonatal

Adela Ayerra Gamboa, Laura Alonso Fernández, y María Luisa Barricarte Gainza..... 15

CAPÍTULO 2

Tratamiento para la epilepsia de ausencias en la infancia

Raúl Carretero García, Isabel García Menéndez, Mirian González García, Paula Díaz García, José Ignacio Cartagena Bayona, Miriam Morcillo Sanz, y María del Mar Conde García..... 21

CAPÍTULO 3

La obesidad infantil y su proyección hoy en día

Josefina Ballesteros Castilla 29

CAPÍTULO 4

Proyecto de investigación: Adhesión al uso de anticoncepción en púerperas tras atender una intervención de educación sexual comparado con púerperas que no atienden dicha intervención

Alberto Chica Sánchez y Belén Cerezo Barranco..... 35

CAPÍTULO 5

Influencia de la suela del calzado de fútbol sobre la agilidad en la población infantil

Raúl Fernández Torres y Alberto José Pérez Panero 43

CAPÍTULO 6

Biovigilancia en técnicas de reproducción asistida: aplicación del Real Decreto-Ley 9/2014 de 4 de julio

Marta Reguera Cabezas 53

CAPÍTULO 7

El déficit poblacional actual en España de vitamina D y su relación con los tratamientos de fecundación in vitro

Marta Reguera Cabezas 59

CAPÍTULO 8

Influencia del entorno en la toma de decisiones sobre la lactancia materna

Rosario Romero Rodríguez, Yasmina Serrano Fernández, Cristina Morgado Toscano, Bella Luz Prieto Suárez, María José Pérez Barriga, y Saray Vega Burgos..... 67

CAPÍTULO 9

Influencia de la edad gestacional y el peso al nacer en la calidad del desarrollo motor grueso de los niños prematuros: estudio observacional de corte transversal

Francisco Javier Fernández Rego, Galaad Torró Ferrero, Inmaculada Calvo Muñoz, y Sergio Montero Mendoza 75

CAPÍTULO 10

Hipotermia inducida en el neonato con encefalopatía hipóxico-isquémica: revisión bibliográfica

Itsaso Elizalde Beiras, María Luisa Itoiz Burguete, Jaione Fernández García, María Soledad Luquín Hermoso de Mendoza, Leticia Ruiz Beortegui, Leyre Oroz Lacunza, Sara Furtado Eraso, Judith Pejenaute Cerdan, Alicia Hernández Saro, y Beatriz Furtado Eraso..... 83

CAPÍTULO 11

Gingivitis durante el embarazo: Causas y repercusiones

Sandra Méndez Rodríguez, María Concepción Alaejos Algarra, y María Transito Mateos Bueno..... 89

CAPÍTULO 12

Revisión sistemática sobre escalas para evaluar la satisfacción en la atención prenatal de las mujeres embarazadas

Magdalena Madero Noguerras..... 95

CAPÍTULO 13

¿Influye la incorporación al trabajo en el mantenimiento de la lactancia materna?

Leire Fernández Encinas 101

CAPÍTULO 14

Grados que salvan vidas: Neuroprotección con hipotermia terapéutica en el neonato con encefalopatía hipóxico-isquémica perinatal

María José Bravo Heredia, Lucía del Carmen Ruiz Medina, y Cristina Martín Monge 109

CAPÍTULO 15

Intersex Infant Surgery: A perspective from hormonal imprinting theory

Ana León Mejía, Roberto Sánchez-Cabrero, Montserrat Peris Hernández, Carmen Maganto Mateo, Amaya Arigita García, y Amelia Barrientos Fernández..... 115

CAPÍTULO 16

Atención a las crisis febriles en la edad pediátrica

María del Carmen Sutil López, Sergio Gutiérrez de la Cruz, Ana Belén González Ayén, y Salome Riquelme Moreno 123

CAPÍTULO 17

Versión cefálica externa: la mejor forma de afrontar la presentación pelviana en gestantes a término

Lorena Gil Maldonado, María del Rocío Valdés Gallardo, Soledad Llavador Guerrero, y Yolanda Fernández Perea 131

CAPÍTULO 18

Métodos anticonceptivos en mujeres en los 24 meses posteriores al parto

Emilia Celaya Molina..... 139

CAPÍTULO 19

Invaginación intestinal en pediatría: Importancia del manejo conjunto entre pediatría, cirugía, enfermería y anestesiología

María Asunción Pino Gálvez, María del Carmen Pino Gálvez, y Alejandro Martínez García..... 147

CAPÍTULO 20

Deficiencia materna de vitamina D y peso del recién nacido

Soraya Rebollar González, Isabel Laporta Herrero, y María Pilar Delgado Miguel..... 153

CAPÍTULO 21

Impacto de una intervención educativa en los conocimientos sobre lactancia materna del equipo de salud multidisciplinar

Lucía Del Fresno Marqués..... 159

PROFESIONALES SANITARIOS Y CUIDADORES

CAPÍTULO 22

Importancia en quirófano del papel de enfermería en la cirugía laparoscópica urológica

Ana María Sánchez De la Fuente, Blas Ignacio De Gea Guillén, Laura Rojas Pérez, Víctor Gallego Herrera, Antonia Valera Ortega, María Josefa García Martínez, María Eugenia Carrillo Molina, Antonio Mon Morales, Francisca Hernández Fernández, y José Jiménez Monreal..... 169

CAPÍTULO 23

Revisión sistemática sobre el cáncer de colon y sus cuidados de enfermería

Almudena Simón Portillo, Alba María Ortega Ibáñez, y Raquel Viudez Palenciano 177

CAPÍTULO 24

Estudio de la ergonomía en el ámbito sanitario

Raquel Viudez Palenciano, Almudena Simón Portillo, y Alba María Ortega Ibáñez.... 183

CAPÍTULO 25

Importancia de la consulta de enfermería de atención primaria en la deshabituación tabáquica

Luis José Maderuelo García y Margarita Fernández Fernández 191

CAPÍTULO 26

Cuidados de enfermería para la prevención de las enfermedades nosocomiales

Marta Suárez Fleites, Carmen González García, Paula Ruiz Alonso, y Fátima Zahra El Hirsch Farhi 197

CAPÍTULO 27

Estrés laboral y Síndrome de Burnout en trabajadores de los Servicios de Salud

Juan Pablo Fernández Álvarez 203

CAPÍTULO 28

Intervención del TCAE ante un paciente psicótico

Noemi García Puente 209

CAPÍTULO 29

Aportaciones de la Psicología Clínica en el abordaje de pacientes quemados

María Jesús Cutillas Poveda y Paloma Almagro García 215

CAPÍTULO 30

Papel de la enfermería en la realización de pruebas de medicina nuclear en el paciente pediátrico

Teresa Garrido García, Laura Flores Martín, e Irati Belio Garrido 221

CAPÍTULO 31

Papel de enfermería en hemipelvectomía tras tumor maligno

Tamara Belloso Cuesta, Marta González Castaño, Alba González Díaz, y Ana Suárez Alonso 227

CAPÍTULO 32

La influencia que ejerce la resiliencia sobre el personal de enfermería: una revisión sistemática

José Gabriel Soriano Sánchez, María del Carmen Pérez Fuentes, María del Mar Molero Jurado, Ana Belén Barragán Martín, María del Mar Simón Márquez, África Martos Martínez, Nieves Fátima Oropesa Ruiz, y José Jesús Gázquez Linares 233

PRUEBAS Y DIAGNÓSTICO

CAPÍTULO 33

Patrones de reconocimiento a frutos secos en pacientes alérgicos a dicho alimento

Rosalía Honrubia Herrera, María Carmen Pérez Jurado, y María del Carmen Gutiérrez Meléndez 243

CAPÍTULO 34

Radiofrecuencia facetaria lumbar guiada por arco quirúrgico

Josefa Tejjido Calvo, Rosana Valdés Jurado, y Natalia Miranda Álvarez 249

CAPÍTULO 35

Drenaje Ventricular Externo: Cuidados y Manejo

Mélanie Prieto Fernández, Luis José Maderuelo García, y Margarita Fernández Fernández 255

CAPÍTULO 36

Comparación del análisis del sedimento urinario en el equipo Cobas U701 frente al método microscópico manual

María Carmen Pérez Jurado, Rosalía Honrubia Herrera, y María del Carmen Gutiérrez Meléndez.....263

CAPÍTULO 37

Pruebas diagnósticas radiológicas: Enfermedad diverticular y cáncer colorrectal

Natalia Miranda Álvarez, Josefa Tejido Calvo, y Rosana Valdés Jurado.....269

CAPÍTULO 38

Lesiones deportivas y su diagnóstico mediante las diferentes pruebas de imagen

Zaira María Doreste González, Gloria Cortés Méndez, María Emilia Álvarez Palacios, y Pilar Molleda Fernández.....275

CAPÍTULO 39

Enseñanza, prevención y detección del ACV a los alumnos de EPO

Yasmina Serrano Fernández, Cristina Morgado Toscano, Saray Vega Burgos, Bella Luz Prieto Suarez, María José Pérez Barriga, y Rosario Romero Rodríguez281

CAPÍTULO 40

Revisión teórica sobre la prevención y el tratamiento del esguince de tobillo producido por lesión del complejo ligamentoso lateral

Carlos Pereiro Robledo293

CAPÍTULO 41

Prevalencia de especies fúngicas en muestras nasales de podólogos y en suspensión en el habitáculo de trabajo

Sheila De Benito González, Victoria Mazoterías Pardo, Israel Casado Hernández, Eva María Martínez Jiménez, César Calvo Lobo, David Rodríguez Sanz, Fernando Santiago Nuño, y Jessica Grande Del Arco299

CAPÍTULO 42

Puesta a punto de una PCR a tiempo real en la cuantificación de la expresión de los locus A, B y C del HLA de clase I

Ana Belén García Ruano, María del Mar Maldonado Montoro, y Soledad García Chileme.....305

CAPÍTULO 43

Test de sangre oculta en heces: Cribado del cáncer colorrectal por el laboratorio

Soledad García Chileme, Ana Belén García Ruano, y María del Mar Maldonado Montoro313

CAPÍTULO 44

*Diferencias en la funcionalidad de marcha post-ictus con el uso de andador o bastón:
Diseño de un protocolo para un ensayo clínico aleatorizado*

Carlos Luque Moreno, Ana Isabel Pacheco-Serrano, Marta Díaz Garduño, José Antonio Moral-Muñoz, y David Lucena-Antón 321

CAPÍTULO 45

Efectos inmediatos tras estiramiento muscular eléctrico sobre la extensibilidad isquiosural: Estudio de casos

Pedro Domínguez Vera 329

CAPÍTULO 46

Screening de mamografía para detectar el cáncer de mama

Isabel García Menéndez, Diana González García, Paula Díaz García, y José Ignacio Cartagena Bayona..... 337

CAPÍTULO 47

Detección precoz de los Trastornos del Espectro Autista en Atención Primaria

María Vega Zájara, Manuel Domínguez López, y Paloma Martín Vázquez..... 343

CAPÍTULO 48

Atenuación de impactos durante la marcha con calzado inestable frente a calzado estable

Pablo Salvador Coloma, Daniel Sánchez Zuriaga, y Gemma Biviá Roig 349

CAPÍTULO 49

Evolución de la Espondilitis Anquilosante por medio de la Imagen Radiológica

María Emilia Álvarez Palacios, Pilar Molleda Fernández, Zaira María Doreste González, y Gloria Cortés Méndez..... 355

CAPÍTULO 50

Alcohol metílico: clínica, diagnóstico, tratamiento y características anatomopatológicas

Laura Morillas Fernández..... 361

CAPÍTULO 51

Medios de contraste en radiología y ecografía: Clasificación y características básicas

Amaya Yetano Montori 369

CAPÍTULO 32

La influencia que ejerce la resiliencia sobre el personal de enfermería: una revisión sistemática

José Gabriel Soriano Sánchez, María del Carmen Pérez Fuentes, María del Mar Molero Jurado, Ana Belén Barragán Martín, María del Mar Simón Márquez, África Martos Martínez, Nieves Fátima Oropesa Ruiz, y José Jesús Gázquez Linares
Universidad de Almería

Introducción

La resiliencia a grandes rasgos puede ser definida como aquella capacidad que permite al sujeto adaptarse de manera positiva ante los diversos contextos adversos, tal y como definen Da Silva et al., (2016), o Gouweloos-Trines et al., (2019). Así pues, la resiliencia se trata de una medida individual para afrontar el estrés (Arrogante, 2015; Pérez-Fuentes et al., 2019). Del mismo modo, la resiliencia permite tolerar de manera óptima las situaciones difíciles y reaccionar de manera idónea ante las mismas, utilizando para ello estrategias y habilidades (García-León, 2019) que permiten al sujeto hacer frente a dichas situaciones negativas o traumáticas (Arrogante, Pérez-García, y Aparicio-Zaldívar, 2014), otorgándole conseguir la fuerza impulsora del desarrollo y, consigo, eliminar un posible trastorno (Galli y González, 2015; Rocha et al., 2016).

Por esta razón, el estudio de la relación entre el constructo resiliencia y su influencia en el personal de enfermería se ha convertido en objetivo de investigación en los últimos años por diversos autores, tales como los realizados por Arrogante, Pérez-García, y Aparicio-Zaldívar, (2015), o los mostrados (Barragán et al., 2015; Brolese et al., 2017; McDonald, Jackson, Vickers, y Wilkes, 2016; Ren et al., 2015; Rossi et al., 2016; Souza, Peduzzi, Silva, y Carvalho, 2016; Yang, Tang, y Zhou, 2017).

Influencia de la resiliencia respecto a otras variables en el personal de enfermería

El nivel de resiliencia del sujeto está relacionado con otras variables, tales como es el caso del síndrome de quemarse con el trabajo (burnout), como indican Arrogante, (2014), Deible et al., (2015) y Muñoz et al., (2017). Así pues, la influencia de dicho síndrome en el personal de enfermería ha sido estudiado recientemente por diversos autores (Da Silva, Monteiro, Barbosa, y De Oliveira, 2019; Nespereira-Campuzano y Vázquez-Campo, 2017; Pérez-Fuentes, Molero, Martos, y Gázquez, 2019).

Por consecuencia, la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO, 2015) recuerda que por cada 100 habitantes debe de haber siete profesionales de enfermería, ayudando así a conseguir el bienestar de dichos profesionales, evitando consigo el posible desarrollo de burnout (Ren et al., 2016). De esta manera, se pretende potenciar una mejora en cuanto a la calidad profesional de los trabajadores de enfermería, permitiéndoles obtener un mayor desempeño laboral (Harris y Burman, 2016), debido a que se sienten más motivados y eficaces en su trabajo (Hayes, Douglas, y Bonner, 2015; Hudgins, 2016; Ji, 2015).

Otras variables que ejercen gran influencia en el personal de enfermería

Una de las variables más estudiadas en las instituciones sanitarias es el burnout, tal y como señalan Molero et al., (2018) o, Pérez-Fuentes, Molero, Gázquez, y Simón (2019), puesto que sus profesionales son los que más riesgo presentan de padecerlo, debido a la estrecha relación con los pacientes y su necesidad de trabajar en equipos coordinados (Collet et al., 2018; Fernández-Castro et al., 2017; Lee y Ji, 2018; Maslach y Leiter, 2016), así como por los estresores laborales que les provocan consecuencias

Pérez-Fuentes, M.C., Molero, M.M., Barragán, A.B., Simón, M.M., Martos, A., y Gázquez, J.J. (2019). The Mediating Role of Perceived Stress in the Relationship of Self-Efficacy and Work Engagement in Nurses. *Journal of Clinical Medicine*, 8(10), 33-40. doi: 10.3390/jcm8010010.

Pérez-Fuentes, M.C., Molero, M.M., Gázquez, J.J., y Simón, M.M. (2019). Analysis of Burnout Predictors in Nursing: Risk and Protective Psychological Factors. *The European Journal of Psychology Applied to Legal Context*, 11(1), 33-40. doi: 10.5093/ejpalc2018a13.

Pérez-Fuentes, M.C., Molero, M.M., Martos, A., y Gázquez, J.J. (2019). Analysis of the risk and protective roles of work-related and individual variables in burnout syndrome in nurses. *The Preprint Server for Biology*, 10, 2-12. doi: 10.1101/517383.

Pérez-Fuentes, M.C., Simón, M.M., Molero, M.M., Barragán, A.B., Martos, A., y Gázquez, J.J. (2018). Inteligencia emocional y empatía como predictores de la autoeficacia en Técnicos en Cuidadores Auxiliares de Enfermería. *Revista Iberoamericana de Psicología y Salud*, 9(2), 75-83.

Pérez-Fuentes, M.M., Molero, M.M., Simón, M.M., y Gázquez, J.J. (2019). Las razones para hacer ejercicio físico median en el afecto de la autoestima en la alimentación no controlada entre el personal de enfermería. *Nutrientes*, 11, 302.

Pineau, L.M., Spence, H.K., Regan, S., y Wong, C.A. (2015). The influence of personal and workplace resources on new graduate nurses job satisfaction. *Journal of Nursing Management*, 23(2), 190. doi: 10.1111/jonm.12113.

Ren, Y., Luo, T., Huang, M., Zhou, Y., y Chen, L. (2016). Analysis of the correlation between psychological resilience, job satisfaction and turnover intention of nurses in 10 general hospital in Guangzhou. *Journal of Nursing*, 23(1), 46-50. Doi: 10.1515/fon-2018-0040.

Ren, Y., Zhou, Y., Huang, M., Chen, L., y Mai, L. (2015). The level and influencing factors of job satisfaction among 1259 nurses. *Journal of Nursing Administration*, 15(2), 86-588.

Rocha, F.L.R., Gaioli, C.C.L.O., Camelo, S.H.H., Mininel, V.A., y Vegro, T.C. (2016). Organizational culture of a psychiatric hospital and resilience of nursing workers. *Revista Brasileira de Enfermería*, 69(5), 817-824. doi: 10.1590/0034-7167.2016690501.

Simón, M.M., Molero, M.M., Pérez-Fuentes, M.C., Gázquez, J.J., Barragán, A.B., y Martos, A. (2017). Análisis de la relación existente entre el apoyo social percibido, la autoestima global y la autoeficacia general. *European Journal of Health Research*, 3(2), 137-149. doi: 10.30552/ejhr.v3i2.71.

Souza, G.C., Peduzzi, M., Sival, J.A.M., y Carvalho, B.G. (2017). Teamwork in nursing: restricted to nursing professionals or an interprofessional collaboration. *Revista de la Escuela de Enfermería de la UPS*, 50(4), 642-649. doi: 10.1590/S0080-623420160000500015.

Trompeter, H.R., Lamers, S.M., Westerhof, G.J., Fledderus, M., y Bohlmeijer, E.T. (2017). Both positive mental health and psychopathology should be monitored in psychotherapy: confirmation for the dual-factor model in acceptance and commitment therapy. *Behaviour Research y Therapy*, 91, 58-63. doi: 10.1016/j.brat.2017.01.008.

UNESCO. (2015). *World health statistics 2015*. Luxemburgo: World Health Organization.

Woodhead, E.L., Northrop, L., y Edelstein, B. (2016). Stress, social support, and burnout among long-term care nursing staff. *Journal of Applied Gerontology*, 35(1), 84-105. doi: 10.1177/0733464814542465.

Yang, J., Tang, S., y Zhou, W. (2017). Resiliencia psicológica y satisfacción vital laboral de enfermeros: El efecto mediador de la afectividad positiva. *Revista Argentina de Clínica Psicológica*, 26(2), 194-201.