

# CONOCIMIENTOS, INVESTIGACIÓN Y PRÁCTICAS EN EL CAMPO DE LA SALUD

VOLUMEN VII



Comps.

María del Carmen Pérez-Fuentes

José Jesús Gázquez

María del Mar Molero

Ana Belén Barragán

María del Mar Simón

África Martos

Nieves Fátima Oropesa

Edita: ASUNIVEP



**Conocimientos, investigación y prácticas en el  
campo de la salud  
Volumen VII**

**Comps.**

**María del Carmen Pérez-Fuentes**

**José Jesús Gázquez**

**María del Mar Molero**

**Ana Belén Barragán**

**María del Mar Simón**

**África Martos**

**Nieves Fátima Oropesa**

© Los autores. NOTA EDITORIAL: Las opiniones y contenidos de los textos publicados en el libro “Conocimientos, investigación y prácticas en el campo de la salud. Volumen VII”, 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: 978-84-09-14033-6

Depósito Legal: AL 2006-2019

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.

## INTERVENCIÓN EDUCATIVA

### CAPÍTULO 1

*Propuesta de proyecto de aprendizaje de alemán mediante la técnica de la palabra clave en adultos para prevenir el declive cognitivo y optimizar el funcionamiento intelectual global*

David José Romera Morales, Sonia Salvador Coscujuela, Laura Calvera Fandos, Cristina Soler González, Gemma Cordero Giménez, Laura Quijada Ruiz, Marina García Rapún, María Burillo Gonzalvo, Remedios Labar Silva, y Marina Romance Aladren..... 17

### CAPÍTULO 2

*Introducción a la estadística bayesiana en la investigación en ciencias de la salud*

Leire Sánchez Tejedor ..... 25

### CAPÍTULO 3

*RCP de calidad en los alumnos de grado de enfermería en la Universidad de Oviedo*

Nuria Solís Taboada y Jessica Valdés del Val ..... 33

### CAPÍTULO 4

*Aprendizaje de habilidades de comunicación y su impacto positivo en emisores y receptores de malas noticias en el ámbito sanitario*

Verónica González Fernández, Laura Vega Pontigo, y Eva Cuiñas Siso ..... 43

### CAPÍTULO 5

*El impacto de la escuela en la mejora de la salud y en el desarrollo de la comunicación y el lenguaje*

María Mercedes Fernández Ranea ..... 51

### CAPÍTULO 6

*Modelo salutogénico frente al modelo de déficit: Hacia una escuela promotora de salud*

Antonio Cortés Ramos ..... 61

## NUTRICIÓN, ODONTOLOGÍA Y FISIOTERAPIA

### CAPÍTULO 7

*Tratamiento multidisciplinar en condromalacia rotuliana*

José Ramón Castillo León, Gerardo Sánchez Moreno, José María Macías Palomares, y Ana Isabel Murillo Rodríguez ..... 71

### CAPÍTULO 8

*Manejo odontológico de los agrandamientos gingivales: Diagnóstico diferencial*

Antonio García Rubio, María Cristina Ibáñez Romero, y Ana Adamuz Jiménez..... 79

### CAPÍTULO 9

*Urgencias y emergencias en el gabinete dental*

Ana Adamuz Jiménez, Antonio García Rubio, y María Cristina Ibáñez Romero..... 87

## **CAPÍTULO 10**

*El ejercicio físico y la fisioterapia como parte del tratamiento multidisciplinar de los programas de rehabilitación cardíaca*

Ana Belén Muñoz Hornero, Ana Isabel Chica Garzón, Laura María Hermoso Ruiz, y Sofía Rodríguez Torres..... 93

## **CAPÍTULO 11**

*Toxiinfección por Escherichia Coli, cepas verotoxigénicas a través de alimentos*

Cristina Tébar Sánchez, María Dolores Manzano Aguilera, y Ana José Valera Parra .... 99

## **CAPÍTULO 12**

*Manifestaciones clínicas y fisiopatología de la apendicitis*

María de la Concepción Marín Álvarez, Begoña Fernández Rodríguez, Ana Pérez Pérez, y Ana Sandra del Brio San Román ..... 107

## **CAPÍTULO 13**

*Tratamiento conservador y fisioterapéutico en la escoliosis idiopática: revisión bibliográfica*

Marta Souza Fernández, Patricia Méndez Pérez, y Leticia Rodríguez Moral ..... 113

## **CAPÍTULO 14**

*Beneficios de la fisioterapia respiratoria en el tratamiento del asma*

Patricia Cuenca Zaya, Sandra Manzano Aguilera, y Francisca Rodríguez Cespédes.... 119

## **CAPÍTULO 15**

*Beneficios de la fisioterapia respiratoria en el EPOC*

Vicente Fernández Cabrera y Rocío López Ferre..... 125

## **CAPÍTULO 16**

*Experiencias entorno al rol del fisioterapeuta en la educación inicial de niños/as, la promoción de su desarrollo integral y el reconocimiento de sus derechos*

Liliana Stella Gómez Medina, Edwin Meza, y Luis Alberto Sánchez Alfaro ..... 131

## **OBSTETRICIA Y GINECOLOGÍA**

### **CAPÍTULO 17**

*Lactancia materna durante el embarazo y en tándem*

Leticia Díaz García, Patricia Campo González, Azucena Monjardín Pasarín, Cristina Lema González, Iván Teijeiro Sánchez, Andrea Vázquez Rodríguez, Claudia Fernández Díaz, Verónica Alonso García, Sandra Fernández González, e Irene Estrada Fernández ..... 141

## CAPÍTULO 18

*Óptica del estudiante de Enfermería respecto a las estrategias educativas utilizadas por el docente en clase*

Guadalupe Erendira Montoya Ramírez, Mayra Itzel Huerta Baltazar, Gloria Correa Vieyra, Guadalupe Ortiz Mendoza, Aida Mejía Sánchez, y José Luis Cira Huape ..... 147

## CAPÍTULO 19

*Revisión del tratamiento de la vulvovaginitis por candida*

Laura Benítez Jiménez, Lorena Márquez Racero, y María de las Flores Vera Márquez ..... 155

## CAPÍTULO 20

*Una mirada al supuesto de supresión del anonimato de donantes de gametos en técnicas de reproducción asistida*

Marta Reguera Cabezas ..... 163

## CAPÍTULO 21

*Relación entre el embarazo y la enfermedad periodontal*

María Cristina Tejerina Mairlot, Leire Sánchez Tejedor, Gema Cidoncha Cabrerizo, Luz Herrera Ureña, y Virginia Sánchez Catalina ..... 169

## CAPÍTULO 22

*Estudio de la mamografía digital actual*

Pablo Valdés Palacios, Carmen María España Cortés, Cecilia Neila Blanco, y Araceli España Cortés ..... 175

## CAPÍTULO 23

*Estudio de líquido amniótico por el laboratorio*

Alba Guzmán Olmedo ..... 181

## CAPÍTULO 24

*Análisis y revisión de las complicaciones postcesárea*

Sonia Usón Lucea, María Carmen Buisan Franco, Eva María Montañés Marín, Alejandra Usón Gracia, y Mariana García Ortega ..... 189

## CAPÍTULO 25

*Miomas uterinos y embarazo*

Lorena Márquez Racero, Laura Benítez Jiménez, y María de las Flores Vera Márquez ..... 195

## PROFESIONAL SANITARIO Y CUIDADORES

### CAPÍTULO 26

*Riesgos ergonómicos y psicosociales más prevalentes en las diferentes profesiones sanitarias que cuidan a personas dependientes en una institución sanitaria*

Concepción Belando Gombau, Soledad Gallego Belando, Víctor Gallego Herrera, Isabel Belando López, Luis Rivas Tocado, Antonio Mon Morales, Rosa María Mendoza Saura, María Josefa García Martínez, María José Sánchez Vidal, y Blas Ignacio de Gea Guillén..... 203

### CAPÍTULO 27

*Importancia de la enfermera de anestesia en el Hospital Universitario Central de Asturias*

Victoria Robles Fernández, Iria Santos Paniagua, Marina Rodríguez González, y Salomé Riquelme Moreno..... 211

### CAPÍTULO 28

*Síntomas, tratamientos y atención del cuidador principal ante el paciente con demencia frontotemporal*

Margarita Magdalena Suárez Iglesias, Covadonga Vega Aguirre, Tetyana Semenova, María Dolores Barbón Fuente, Manuela González González, Desirée Prada González, Verónica Menéndez Santiago, Felisa Corredoira Mon, y María de Las Nieves Jiménez Santos ..... 219

### CAPÍTULO 29

*Proyecto de investigación “Formación a cuidadores principales de personas que han sufrido un ictus”*

Azucena Monjardín Pasarín, Cristina Lema González, Iván Teijeiro Sánchez, Andrea Vázquez Rodríguez, Claudia Fernández Díaz, Verónica Alonso García, Sandra Fernández González, Irene Estrada Fernández, Leticia Díaz García, y Patricia Campo González..... 225

### CAPÍTULO 30

*Cuidados del paciente con sonda PEG en Atención Primaria*

Javier García Fernández ..... 233

### CAPÍTULO 31

*La cadena asistencial ante un paciente politraumatizado: Objetivos de la actuación enfermera en urgencias*

Luz Viviana Díaz Burga, Juan Antonio García Macía, y Carmen Camacho Hidalgo ... 239

### CAPÍTULO 32

*Abordaje de enfermería en atención primaria en la hiperplasia benigna de próstata*

Juan Antonio García Macía, Luz Viviana Díaz Burga, y Carmen Camacho Hidalgo ... 247



### *CAPÍTULO 33*

#### *Recomendaciones para el cuidador de un paciente con ictus*

Ana Sandra del Brío San Román, Begoña Fernández Rodríguez, Ana Pérez Pérez, y María de la Concepción Marín Álvarez.....253

### *CAPÍTULO 34*

#### *Obstáculos a derribar por el personal sanitario en la atención con discapacidad visual y auditiva*

Mónica Corrales Pinto, Ángela García Rodríguez, María Victoria Couto Calvo, y Elena Díaz-Cueto Martínez.....259

### *CAPÍTULO 35*

#### *Enfermera interlocutora durante el proceso quirúrgico*

María Carmen Buisán Franco, Eva María Montañés Marín, Mariana García Ortega, Alejandra Usón Gracia, y Sonia Usón Lucea.....265

### *CAPÍTULO 36*

#### *Análisis del impacto de la muerte sobre los familiares y el personal sanitario*

Cecilia Neila Blanco, Araceli España Cortés, Carmen María España Cortés, Pablo Valdés Palacios, Lidia Rodríguez Argüelles, Rafael Suárez Rodríguez, María Arienza Carneado, y Grandelina Miguel García .....271

### *CAPÍTULO 37*

#### *Enfermería en el ámbito de los cuidados paliativos del Servicio Sanitario Público de Andalucía (SSPA)*

José Carlos Colmenero Moral, Francisco Javier Galán Carrillo, y Rosel Martínez Ferreiro .....277

### *CAPÍTULO 38*

#### *La importancia de la atención de enfermería al paciente con enfermedad renal crónica que precisa hemodiálisis*

Francisco Javier Galán Carrillo, José Carlos Colmenero Moral, y Rosel Martínez Ferreiro .....285

### *CAPÍTULO 39*

#### *El estrés laboral dentro del ámbito hospitalario*

Lucía Covadonga Antuña Aliste y Juan José Suárez García.....293

### *CAPÍTULO 40*

#### *La educación enfermera y las nuevas tecnologías en la diabetes mellitus*

Mariana García Ortega, Sonia Usón Lucea, María Carmen Buisán Franco, y Eva María Montañés Marín.....299

### *CAPÍTULO 41*

#### *Las agresiones sufridas por el personal sanitario*

Laura Vega Pontigo, Eva Cuiñas Siso, y Verónica González Fernández .....305

## PRUEBAS Y DIAGNÓSTICO

### CAPÍTULO 42

*Valoración clínica del abdomen completo a través de la ecografía*

Isabel García Menéndez, Beatriz Matilla Mediavilla, Verónica Díaz Sánchez, Nuria García Rubio, y Diana González García..... 313

### CAPÍTULO 43

*Calidad de la imagen radiográfica*

Aída Gómez Coya, Alejandra Rodríguez Sánchez, Raquel Alonso Alonso, y Covadonga Araujo Suárez ..... 319

### CAPÍTULO 44

*El papel del radiodiagnóstico en el cáncer de mama*

María Josefa Fernández Rosal, Ana Belén Díaz Álvarez, María del Castillo González, y María Piedra Carrio ..... 327

### CAPÍTULO 45

*Eficacia de las ondas de choque extracorpóreas en el tratamiento de la fascitis plantar*

Rocío López Ferre y Vicente Fernández Cabrera..... 333

### CAPÍTULO 46

*Eficacia del ultrasonido en el tratamiento del esguince externo de tobillo*

Vicente Fernández Cabrera y Rocío López Ferre..... 339

### CAPÍTULO 47

*Protocolo radiológico ante paciente politraumatizado grave*

Nuria García Rubio..... 345

## PSICOLOGÍA CLÍNICA

### CAPÍTULO 48

*Dolor neurológico y neuropático en el territorio orofacial*

Rosa María Bravo Ortiz y Santiago Rueda Palomar ..... 353

### CAPÍTULO 49

*Revisión del estado actual del infantilismo parafilico*

Raúl Fernández Rodríguez, Raquel Pérez Pérez, y Ángela López Suárez ..... 359

### CAPÍTULO 50

*Proyecto de elaboración de escala de evaluación psicológica del diagnóstico dual: discapacidad intelectual leve y trastorno obsesivo-compulsivo*

Víctor Tejedor Hernández, Raimundo Castaño Calle, y José María Fuentes Blanco .... 365

### CAPÍTULO 51

*La intervención sociosanitaria en el Síndrome de Diógenes: Revisión bibliográfica*

Carmen Rodríguez Reinado, Julio Piedra Cristóbal, y Juan Jesús Rosa Martín ..... 371

## CAPÍTULO 52

*Claves para la investigación en salud mental laboral en el nuevo milenio: La perspectiva de los expertos*

Luz Amparo Pérez Fonseca, Luis Ernesto Fandiño-Rojas, Gladys Galvis López, y Víctor Javier Vera Cárdenas .....379

## SALUD PÚBLICA

## CAPÍTULO 53

*Avances tecnológicos en rehabilitación: Tratamiento de la heminegligencia con realidad virtual*

Marta Álvarez Agudo, Lourdes Nieto Moreno-Cid, José Fernández Muñoz, Laura Solís Madrid, y Carlos Rubio Medina .....387

## CAPÍTULO 54

*La donación y el papel de técnico en el tratamiento conservatorio y el archivo y custodia de los donantes para la investigación y docencia*

Alejandra Usón Gracia, José Miguel Marín Sereno, María Carmen Buisán Franco, Eva María Montañés Marín, Laura Aguar Larraz, y Sonia Usón Lucea .....393

## CAPÍTULO 55

*Hiperpronación del pie y su relación con las lesiones de rodilla*

Esther Antolín Casas .....399

## CAPÍTULO 56

*Úlceras por presión en pacientes críticos*

Ángela López Suárez, Raúl Fernández Rodríguez, Raquel Pérez Pérez, y José Ángel Rocha Iglesias .....407

## CAPÍTULO 57

*Proyecto de Educación para la Salud: Actividad formativa en materia de Reanimación Cardiopulmonar en alumnos de Educación Primaria*

Jessica Valdés Del Val y Nuria Solis Taboada .....417

## CAPÍTULO 58

*Eficacia del vendaje neuromuscular: Revisión sistemática*

Enrique Jesús Sarmiento Medina .....425

## CAPÍTULO 59

*Percepciones y actitudes ante la violencia contra la mujer en un Municipio de Colombia*

Víctor Javier Vera Cárdenas, Verónica Tatiana Chaves Ortiz, Luis Ernesto Fandiño-Rojas, Gladys Galvis López, y Anyela Mancilla Lucumi .....431

## CAPÍTULO 60

### *Tuberculosis caprina en España: una zoonosis olvidada en los Planes de Control Nacionales de Producción Primaria*

Dulce Rosario Sánchez Nájera, Ana María Plaza Galera, y Francisca Dolores Lorenzo Moriana .....437

## CAPÍTULO 61

### *Proyecto de interconsulta virtual entre atención primaria y la unidad de salud mental*

Marina Romance, Aladren Remedios Labar Silva, Laura Calvera Fandos, Cristina Soler González, Laura Quijada Ruiz, Marta Mota Rivas, Amaya Carceller Tejedor, David José Romera Morales, y María Burillo Gonzalvo .....443

## CAPÍTULO 62

### *Seguridad del paciente quirúrgico*

Eva María Montañés Marín, Mariana García Ortega, Sonia Usón Lucea, y María Carmen Buisán Franco .....449

## CAPÍTULO 63

### *Participación ciudadana en políticas públicas para construir entornos urbanos saludables, caso de estudio en la localidad de Kennedy, Bogotá, Colombia*

Shirley Merchán de las Salas .....457

## CAPÍTULO 64

### *Utilización y coste-efectividad de Colagenasa de Clostridium histolyticum en el tratamiento de la contractura de Dupuytren de la mano: revisión bibliográfica*

Julia Estaire Gutiérrez, María de las Mercedes Romero Alonso, y Raquel Sánchez del Moral .....467

## CAPÍTULO 65

### *Detección de drogas de abuso en orina en el laboratorio de urgencias hospitalarias*

Elena Antón Valadés, Alba Guzmán Olmedo, y Marta López Melchor .....473

## CAPÍTULO 66

### *Evaluación de la opinión, creencias e información de la población general sobre la enfermedad mental*

Marina García Rapún, Marina Romance Aladren, Remedios Labar Silva, Cristina Soler González, Laura Quijada Ruiz, Marta Mota Rivas, David José Romera Morales, Amaya Carceller Tejedor, y Laura Calvera Fandos .....481

## CAPÍTULO 67

### *Triquinosis: causas y situación en España*

Ana José Valera Parra, María Dolores Manzano Aguilera, y Cristina Tébar Sánchez ..487

## CAPÍTULO 68

### *Evaluación de la actuación sanitaria ante la violencia de género*

Eva Cuiñas Siso, Verónica González Fernández, y Laura Vega Pontigo .....493

## CAPÍTULO 69

### *Dolor, pérdida y duelo, una perspectiva desde las terapias alternativas*

Cindy Carolina Segura Moreno, Gladys Galvis López, Víctor Javier Vera Cárdenas, Luz Amparo Pérez Fonseca, y Luis Ernesto Fandiño-Rojas.....499

## CAPÍTULO 70

### *Geoepidemiología: discapacidad y pobreza*

Luis Ernesto Fandiño-Rojas, Verónica Tatiana Chaves Ortiz, Sandra Milena López Suárez, Gladys Galvis López, Andrea Vásquez Morales, Cindy Carolina Segura Moreno, Anyela Mancilla Lucumi, y Luz Amparo Pérez Fonseca .....505

## CAPÍTULO 71

### *De la agresión a la lesión: alteraciones orofaciales de mujeres víctimas de violencia de género*

Andrea Vásquez Morales y Ana Milena Rincón.....515

## CAPÍTULO 72

### *Diferentes instrumentos de medición: resiliencia, autoestima y empatía*

José Gabriel Soriano Sánchez, María del Carmen Pérez-Fuentes, María del Mar Molero Jurado, María del Mar Simón Márquez, África Martos Martínez, Ana Belén Barragán Martín, Nieves Fátima Oropesa Ruiz, Maria Sisto, y José Jesús Gázquez Linares .....523

## CAPÍTULO 73

### *Análisis de la relación entre tiempo libre y motivación en el ocio durante la adolescencia*

María del Mar Simón Márquez, África Martos Martínez, Ana Belén Barragán Martín, Nieves Fátima Oropesa Ruiz, María del Carmen Pérez-Fuentes, María del Mar Molero Jurado, Maria Sisto, José Gabriel Soriano Sánchez, y José Jesús Gázquez Linares .....533

## **SALUD Y DESARROLLO HUMANO**

## CAPÍTULO 74

### *Valoración y soporte nutricional en los pacientes pediátricos con patología neurológica*

María Ángeles López Sánchez, María del Mar Galán Requena, y Begoña Hernández Sierra.....543

## CAPÍTULO 75

### *Análisis de la Función Motora Gruesa y la Capacidad de Comer y Beber en recién nacidos prematuros con Parálisis Cerebral*

Inmaculada Calvo Muñoz, Sergio Montero Mendoza, Francisco Javier Fernández Rego, y Galaad Torro Ferrero .....551

## CAPÍTULO 76

### *Enfermedad hemolítica del feto y del recién nacido: Implantación de un nuevo protocolo*

Esperanza Lepe Balsalobre y Ricardo Rubio Sánchez.....557

## CAPÍTULO 77

### *La adolescencia y la enfermedad: Cáncer infantil*

Cecilia Neila Blanco, Araceli España Cortés, Carmen María España Cortés, Pablo Valdés Palacios, Lidia Rodríguez Argüelles, Rafael Suárez Rodríguez, María Arienza Carneado, y Grandelina Miguel García ..... 563

## CAPÍTULO 78

### *Hipotricosis y talla baja de causa sindrómica: diagnóstico diferencial*

Ana Belén Ariza Jiménez ..... 569

## CAPÍTULO 79

### *Protocolo de transporte interhospitalario de pacientes pediátricos críticos*

Begoña Hernández Sierra, María del Mar Galán Requena, y María Ángeles López Sánchez..... 579

## CAPÍTULO 80

### *Efectos de la hidroterapia en niños con parálisis cerebral infantil*

Rocío López Ferre y Vicente Fernández Cabrera..... 587

## CAPÍTULO 81

### *Estudio por técnicas de imagen diagnóstica de patologías malignas pediátricas*

Beatriz Matilla Mediavilla..... 593

## CAPÍTULO 82

### *Estado de la investigación en el lenguaje del adulto mayor: reconfigurando el bienestar comunicativo en esta etapa del desarrollo humano*

Alba Francy Suárez Méndez, Anyela Mancilla Lucumi, Sandra Milena López Suárez, y Cindy Carolina Segura Moreno ..... 599

## CAPÍTULO 83

### *Niñez, adolescencia y conflicto armado: análisis en torno a las áreas de la ocupación*

Sandra Milena López Suárez, Luis Ernesto Fandiño-Rojas, Luz Amparo Pérez Fonseca, Cindy Carolina Segura Moreno, y Anyela Mancilla Lucumi ..... 607