

AVANCES DE INVESTIGACIÓN EN SALUD

VOLUMEN IV

Comps.

M^a del Carmen Pérez-Fuentes

José Jesús Gázquez

M^a del Mar Molero

África Martos

Ana B. Barragán

M^a del Mar Simón

Edita: ASUNIVEP

Avances de investigación en salud

Volumen IV

Comps.

M^a del Carmen Pérez-Fuentes

José Jesús Gázquez

M^a del Mar Molero

África Martos

Ana B. Barragán

M^a del Mar Simón

© Los autores. NOTA EDITORIAL: Las opiniones y contenidos de los textos publicados en el libro “Avances de investigación en salud. Volumen IV”, 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: 978-84-09-02077-5

Depósito Legal: AL 1029-2018

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.

Patologías, Trastornos y profesionales

CAPÍTULO 1

Efectos de la manipulación espinal en la actividad neuromuscular en movimientos deportivos..... 13

Blas Millán Molina, Francisco Carrasco Martínez, y Javier Molina Payá

CAPÍTULO 2

Actividad física e impacto sobre la calidad de vida..... 21

Ana Belén Pereira Ibáñez, Cristina Fernández de Moya Cárdenas, y Carmen María Fernández Torralbo

CAPÍTULO 3

Posibilidades de la ecografía ante la vía aérea..... 25

Miguel José Pulido Barba, José Agustín García Lois, y Pablo Romero Ávila

CAPÍTULO 4

El agua y la salud: Control sanitario a nivel privado y desde la Autoridad Sanitaria..... 33

Patricia Ramírez Cuenca, Nuria Cuesta Mata, y Paloma Rodríguez González

CAPÍTULO 5

Aspectos psicológicos de los padres de niños con labios leporinos 39

Isabel María Rodríguez Rodríguez, Tamara García López, Jesús Alberto Martín González, Ana Campos Serrano, Airam Cabrera Rodríguez, y Raquel Jiménez Anero

CAPÍTULO 6

Efectos tóxicos en salud debido a los medicamentos alimentos alcohol drogas y contaminación en la población..... 45

María José Rueda Godino y José Antonio Agudo Caballero

CAPÍTULO 7

Incidencia de infecciones Nosocomiales en el hospital y medidas de prevención y control según la evidencia científica..... 51

Silvia Ruiz Jurado, Sonia María Molina Guerra, y Carmen María Mañas Dueñas

CAPÍTULO 8

Recorrido en la atención a la Salud Mental y modelo de recuperación en Hospital de día..... 59

Estefanía Segura Escobar, Carlos Rodríguez Gómez Carreño, Laura Nuevo Fernández, Rafael Ángel Baena Mures, Irene Díaz Quero, Beatriz Mata Sáenz, Érica López Lavela, Fernando García Lázaro, Leonor Asensio Aguerri, y Victoria Muñoz Martínez

CAPÍTULO 9

La realidad virtual como herramienta en el uso de tratamientos mentales y físicos..... 65

José Vega García, Pablo Camacho Lazarraga, e Israel Caraballo Vidal

Tratamiento y Farmacología

CAPÍTULO 10

Una revisión sistemática sobre el pantalón antishock no neumático: ¿aumenta la supervivencia en la hemorragia postparto? 73

Dulcenombre Abad Ortega, Almudena Moral Colomo, y Antonio José Toledano Moreno

CAPÍTULO 11

Avances en el tratamiento fisioterapéutico de la patología femoroacetabular 79

Víctor Manuel Alcaraz Hernández

CAPÍTULO 12

La Fisioterapia como alternativa terapéutica en Trastornos Vasoespásticos Periféricos 85

Víctor Manuel Alcaraz Hernández

CAPÍTULO 13

Administración segura de medicación en la unidad de cuidados intensivos 93

Amelia Alonso Marín, Rocío Rodríguez Castaño, y Ana Calderón Rodríguez

CAPÍTULO 14

Síntomas tratamiento y cuidados enfermeros en un tromboembolismo pulmonar (TEP) 103

Lucía Arcos López, Paloma Vidal Pulido, y Marina Vidal Pulido

CAPÍTULO 15

Revisión del tratamiento de la bronquiolitis en niños 109

Silvia Atienza López, Clotilde Moreno Cortés, y Raúl Carretero Sánchez

CAPÍTULO 16

Eficacia a corto plazo de las técnicas de flexión distracción en pacientes con dolor lumbar respecto a la manipulación vertebral lumbar 115

Francisco Carrasco Martínez, Blas Millán Molina, y Javier Molina Payá

CAPÍTULO 17

Abordaje del acceso vascular intraóseo con el dispositivo semiautomático EZ-IO 125

María Jesús Castaño Torrecillas y Ana Cristina Castaño Torrecillas

CAPÍTULO 18

Avances en fisioterapia respiratoria en enfermedad pulmonar obstructiva crónica 131

José Ramón Castillo León, José María Macías Palomares, y Gerardo Sánchez Moreno

CAPÍTULO 19

Actualización de las evidencias en el manejo podológico y tratamiento farmacológico del paciente con infección por VIH 137

Manuel Coheña Jiménez

CAPÍTULO 20

Análisis de protocolos de conservación de biomateriales naturales para uso diferido... 143
 Eloísa Díaz Moreno y Juan Martín-Lagos Martínez

CAPÍTULO 21

Utilización de la electroestimulación percutánea del nervio tibial posterior en el manejo de la vejiga hiperactiva en la edad pediátrica..... 151
 Eloísa Díaz Moreno y Juan Martín-Lagos Martínez

CAPÍTULO 22

Efecto de una maniobra profunda de Liberación Miofascial sobre el rango de movilidad de nervios periféricos en supervivientes de cáncer de mama: Diseño cruzado..... 157
 Noelia Galiano Castillo, Mario Lozano-Lozano, y Eduardo Castro Martín

CAPÍTULO 23

La miel como método para el tratamiento de heridas..... 163
 Tamara García López, Airam Cabrera Rodríguez, Raquel Jiménez Anero, Jesús Alberto Martín González, Ana Campos Serrano, e Isabel María Rodríguez Rodríguez

CAPÍTULO 24

El empleo de clozapina en el trastorno afectivo bipolar..... 167
 José Manuel González Moreno, Samuel Leopoldo Romero Guillena, y Beatriz Oda Plasencia García de Diego

CAPÍTULO 25

Análisis mediante el uso de la técnica análisis causa raíz de un incidente de seguridad en el paciente en tratamiento renal sustitutivo: hemodiálisis..... 173
 Roberto Fellone Travel, Carolina Hernández Gomáriz, y Francisco José Fernández Galindo

CAPÍTULO 26

Beneficios de tratamiento Fisioterápico mediante Equipos de Diatermia..... 181
 Ismael Hevia Cabeza, Ángela López Sánchez, y Antonio David Sánchez Sánchez

CAPÍTULO 27

Revisión sistemática: Fisioterapia posparto en la incontinencia urinaria..... 187
 Ángela López Sánchez, Antonio David Sánchez Sánchez, e Ismael Hevia Cabeza

CAPÍTULO 28

Protocolos para el tratamiento de la tendinopatía generica a través del trabajo excéntrico: Revisión bibliográfica..... 195
 Israel Macías Toronjo

CAPÍTULO 29

Análisis de las vivencias cotidianas de los pacientes diagnosticados de fibromialgia.... 203
 Ana Belén Mancera Trujillo, Francisca María Mancera Trujillo, y María José Ramírez Alda

CAPÍTULO 30

Terapia física descongestiva como tratamiento fisioterapéutico en el linfedema primario..... 209

Elisabet Martín Roldán

CAPÍTULO 31

Tratamiento con rituximab de la enfermedad de Castleman de glándula parótida en la infancia..... 215

Juan Martín-Lagos Martínez y Eloísa Díaz Moreno

CAPÍTULO 32

Evaluación estabilométrica y baropodométrica de la manipulación osteopática de TUG del escafoides..... 221

Javier Molina Payá, Francisco Carrasco Martínez, y Blas Millán Molina

CAPÍTULO 33

Parálisis de Bell: Beneficios de la Fisioterapia 231

Cristina Mondéjar Delgado, Ana Isabel Chica Garzón, Verónica Andrés Sanz, Laura María Hermoso Ruiz, Sofía Rodríguez Torres, y Ana Belén Muñoz Hornero

CAPÍTULO 34

Nueva terapia biológica para el asma grave eosinofílica 237

Cristina Mora Herrera, Inmaculada Marín Ariza, y María del Rocío Castaño Lara

CAPÍTULO 35

Manejo de los nuevos anticoagulantes en la cirugía emergente 243

Clotilde Moreno Cortés, Raúl Carretero Sánchez, y Silvia Atienza López

CAPÍTULO 36

Meduloblastoma infantil: cómo abordar el tratamiento radioterápico..... 249

Gerardo Moreno Luzón, Eulogio Marchena Benítez, y María Inmaculada Soto Rondán

CAPÍTULO 37

Radiocirugía en el aneurisma del acústico: Síntomas y Tratamiento 257

Gerardo Moreno Luzón, Eulogio Marchena Benítez, y María Inmaculada Soto Rondán

CAPÍTULO 38

Resultados del tratamiento intervencionista del síndrome coronario agudo en la edad avanzada..... 263

Soraya Muñoz Troyano y Miguel Ángel Baena López

CAPÍTULO 39

Revisión del uso de biomarcadores DCE-CT en oncología radioterápica..... 269

Félix Navarro Guirado, María Belén Ríos Pozo, y Rebeca Hernández Rodríguez

CAPÍTULO 40

Métodos y equipamiento para hipertermia oncológica: Una revisión sistemática 275

Félix Navarro Guirado, María Belén Ríos Pozo, y Rebeca Hernández Rodríguez

CAPÍTULO 41

*Eficacia de la punción seca como forma de tratamiento de fisioterapia en el síndrome de dolor miofascial cervical: una revisión sistemática.....*281

María Luisa Peral Rodríguez, María del Pilar Cano García, y Josefa María Segura García

CAPÍTULO 42

*Guía clasificación de un producto químico*287

José Luis Pérez Ávila, Ana Isabel Martín González, Ángela Isabel Gandul Madroñal, y Antonio Victoriano Gandul Madroñal

CAPÍTULO 43

*Control y manejo del pie mediante telemedicina en poblaciones de riesgo: Una revisión sistemática*295

Alberto José Pérez-Panero, Alejandro Galán-Mercant, Álvaro Mateos-Angulo, y Jaime Martín-Martín

CAPÍTULO 44

*Abordaje y opciones de tratamiento de la Sinovitis Villonodular Pigmentada: Revisión sistemática*301

José Antonio Pérez Sánchez

CAPÍTULO 45

*Uso de la Vortioxetina en la depresión bipolar.....*311

Beatriz Oda Plasencia García De Diego, José Manuel González Moreno, y Samuel Leopoldo Romero Guillena

CAPÍTULO 46

*Pembrolizumab: Nuevo agente terapéutico en el cáncer de pulmón no microcítico avanzado.....*317

María Belén Ríos Pozo, Félix Navarro Guirado, y Rebeca Hernández Rodríguez

CAPÍTULO 47

*Lesión pulmonar asociada a la ventilación mecánica: evolución de las estrategias de protección pulmonar.....*325

Pablo Romero Ávila, Miguel José Pulido Barba, y José Agustín García Lois

CAPÍTULO 48

*Revisión sistemática sobre la fisioterapia en el entrenamiento del equilibrio a través de retroalimentación visual en pacientes post-ictus.....*333

Marta Sibón Saborido, Elena Torralba Chozas, y Marina Isabel Navas Ramírez

CAPÍTULO 49

*La fisioterapia invasiva en la práctica clínica: Estudio de casos.....*339

Juan José Simón Sierra, Elena Huertas Ramírez, Irene Cortés Pérez, Gema del Carmen Lendínez Burgos, e Inmaculada Concepción Higuera Martínez

CAPÍTULO 50

Actualización de los tratamientos disponibles en enfermedad inflamatoria intestinal.... 347

Pablo Solana Clemente, Isabel María Alcaide Gómez, y Pedro Pichardo Bullón

CAPÍTULO 51

Revisión sistemática del tratamiento en el hombro congelado..... 353

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

CAPÍTULO 52

Técnica especial de radioterapia: Irradiación corporal total..... 361

María Inmaculada Soto Rondan, Eulogio Marchena Benítez, y Gerardo Moreno Luzón

CAPÍTULO 53

Utilidad de la proteína C reactiva y la procalcitonina en el diagnóstico de sepsis en el paciente adulto 367

María del Mar Viloría Peñas, María Lourdes Díez Herrán, y Esperanza Lepe Balsalobre

CAPÍTULO 54

Análisis de la pinza lateral de la mano basado en la actividad eléctrica..... 371

Jaime Martín-Martín, Alejandro Galán Mercant, y Álvaro Mateos Angulo

CAPÍTULO 55

An instrumented assessment of the lateral pinch..... 377

Jaime Martín-Martín, Alejandro Galán Mercant, y Álvaro Mateos Angulo