

Índice global del volumen 150

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 1 Enero-Febrero 2014

Editorial

- Eficacia y efectos adversos de los antidiabéticos orales** 5
Arturo Zárate, Sergio Islas y Renata Saucedo

Artículos Originales

- Evaluación de la competencia clínica con el examen clínico objetivo estructurado en el internado médico de la Universidad Nacional Autónoma de México** 8
Juan Andrés Trejo Mejía, Adrián Martínez González, Ignacio Méndez Ramírez, Sara Morales López, Leobardo C. Ruiz Pérez y Melchor Sánchez Mendiola
- Comparación del cambio del volumen macular entre ojos con y sin mejoría visual después de fotocoagulación en edema macular diabético** 18
Virgilio Lima-Gómez, Dulce Milagros Razo-Blanco Hernández y Yatzul Zuhaila García-Rubio
- Manejo endovascular de aneurismas intracraneales (AI) residuales posquirúrgicos** 24
Jorge Santos Franco, Fernando Agustín Aguilar, Rafael Saavedra Andrade y Miguel Antonio Sandoval Balanzario
- Estilo de vida y control metabólico en diabéticos del programa DiabetIMSS** 29
María Eugenia Figueroa-Suárez, Jairo Enoc Cruz-Toledo, Alma Rosa Ortiz-Aguirre, Alma Luisa Lagunes-Espinosa, Jorge Jiménez-Luna y José Raymundo Rodríguez-Moctezuma
- Evaluación diagnóstica de conocimientos y competencias en estudiantes de medicina al término del segundo año de la carrera: el reto de construir el avión mientras vuela** 35
Adrián Martínez González, Juan Andrés Trejo Mejía, Teresa Imelda Fortoul van der Goes, Fernando Flores Hernández, Sara Morales López y Melchor Sánchez Mendiola
- Variaciones en la frecuencia de cáncer del aparato digestivo en el transcurso de 35 años en cuatro instituciones de la Ciudad de México de distinto nivel socioeconómico** 49
José de Jesús Villalobos Pérez, María T. Bournon, Aurora Loaeza del Castillo y Gonzalo Torres Villalobos

Artículos de Revisión

- Estándar de oro en el manejo del pie diabético: yeso de contacto total** 58
Adriana Lozano-Platonoff, Melissa Desireé Florida Mejía-Mendoza, Mónica Ibáñez-Doria y José Contreras-Ruiz
- Cáncer diferenciado de tiroides: una antigua enfermedad con nuevos conocimientos** 65
Martín Granados García, Alberto Mitsuo León Takahashi, Francisco Javier Guerrero Huerta y Zaki Antonio Taissoun Aslan
- Enfermedades infecciosas transmitidas por transfusión. Panorama internacional y en México** 78
Julietta Rojo Medina
- Enfermedad de Lyme: actualizaciones** 84
Martha Elena García Meléndez, Cassandra Skinner Taylor, Julio César Salas Alanís y Jorge Ocampo Candiani

Casos Clínicos

- Tricoepitelioma: estudio retrospectivo (1993-2012, Hospital General «Dr. Manuel Gea González»)** 96
Karen Sánchez Armendáriz, Sonia Toussaint Caire, Daniela Gutiérrez Mendoza y Verónica Fonte Ávalos
- Melanoma primario múltiple (MMP) sincrónico: caso clínico y revisión de la literatura** 101
Martha P. Solís-Arias, Lorena Lammoglia-Ordiales, Sonia Toussaint-Caire, Iris Galván-Martínez y Verónica Fonte-Ávalos
- Trasplante fecal domiciliario en una mujer de la tercera edad** 106
Jose Halabe Cherem e Irma Hoyo Ulloa

Salud y Derecho

- La Licenciatura en Ciencia Forense, un reto nacional** 108
Zoraida García Castillo, Enrique Graue Wiechers, Irene Durante Montiel y Patricia Herrera Saint Leu

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 2 Marzo-Abril 2014

Editorial

- Gaceta Médica de México en la bibliometría** 121
Alberto Lifshitz, José Halabe y Manuel Ramiro H.

Artículos Originales

- Dengue en México: análisis de dos décadas** 122
Ivonne Torres-Galicia, David Cortés-Poza y Ingeborg Becker
- Prevalencia de dislipidemias en la ciudad de México y su asociación con otros factores de riesgo cardiovascular. Resultados del estudio CARMELA** 128
Jorge Escobedo-de la Peña, Ramón de Jesús-Pérez, Herman Schargrotsky y Beatriz Champagne
- Conocimientos y actitudes de los docentes de una Facultad de Medicina y el uso de las guías de práctica clínica (GPC) nacionales** 137
Aldanely Padrón Salas, Abraham Torres Montes, Manuel Soria Orozco, Amado Nieto Caraveo y Luis Meave Gutiérrez Mendoza
- Correlaciones entre las dimensiones de los ambientes clínicos de aprendizaje desde la percepción de los médicos residentes** 144
Alicia Hamui Sutton, Fernando Flores Hernández, Samuel Gutiérrez Barreto, Senyasen Castro Ramírez, Carlos Lavalle Montalvo y Pelayo Vilar Puig

Artículo de Revisión

- Cáncer colorrectal (CCR): alteraciones genéticas y moleculares** 154
Clara Ibet Juárez-Vázquez y Mónica Alejandra Rosales-Reynoso

Casos Clínicos

- Evaluación ultrasonográfica del diámetro de la vaina del nervio óptico (DVNO) para la medición de la presión intracraneana (PIC): a propósito de un caso** 165
Raúl Carrillo Esper, Óscar Iván Flores Rivera, Carlos Alberto Peña Pérez, Luis Daniel Carrillo Córdova, Jorge Raúl Carrillo Córdova, Carlos Alberto Carrillo Córdova y Dulce María Carrillo Córdova
- Infección humana asintomática por contacto con perros. Un caso de ehrlichiosis humana** 171
Ángela Beatriz Silva, Socorro Pina Canseco, María del Pilar Gabriel de la Torre, Alejandro Mayoral Silva, Miguel Ángel Mayoral, Laura Pérez-Campos Mayoral, Jael López Martínez y Eduardo Pérez-Campos
- Coccidioidomicosis cutánea primaria en infante** 175
Olga Carolina Rojas-García, María Guadalupe Moreno-Treviño, Francisco González-Salazar y Julio César Salas-Alanis

Artículo de Opinión

- Entendiendo a mi paciente desde la bioética personalista** 177
Jonathan Cardona Vélez

Artículo Especial

- «La vacunación en México en el marco de las “décadas de las vacunas”: logros y desafíos»** 180
José Ignacio Santos

Historia y Filosofía de la Medicina

- Theodor Billroth: más de un siglo de su grandeza artística** 189
Julio César López-Valdés
- Concepto e historia de la salud pública en México (siglos XVIII a XX)** 195
Arturo Fierros Hernández

Salud y Derecho

- Cruz Roja: más que una señal indicativa, un emblema y una denominación de uso regulado** 200
Karlos Castilla Juárez

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 3 Mayo-Junio 2014

Editorial

Número especial CL aniversario 213

Artículos Especiales

Mensaje del Dr. Enrique Ruelas Barajas en la ceremonia de inauguración del CLI año académico e inicio de la celebración del CL año de la fundación de la Academia Nacional de Medicina de México 214

Enrique Ruelas Barajas

¿Por qué debemos celebrar el sesquicentenario de la fundación de la Academia Nacional de Medicina de México? 218

Carlos E. Varela Rueda

Participación de la Academia Nacional de Medicina de México en la acreditación de las especialidades y la certificación de médicos especialistas 227

Víctor Manuel Espinosa de los Reyes Sánchez

Gaceta Médica de México a través de los años

«Estudio sobre el reflejo o propiedad éxito-motriz del eje cerebroespinal», Rafael Lavista, 15 de febrero de 1867 235

«Un caso de talla hipogástrica», 1 de diciembre de 1887 236

«Acerca de la causa de muerte en los individuos que caen de una gran altura», R. Vértiz, 15 de febrero de 1875 237

«Nuevas consideraciones sobre dos casos de hematemesis», marzo de 1876 245

«Observación de un caso de tétanos tratado por el curaro», septiembre de 1876 246

«Esquela mortuoria de Miguel Jiménez», 16 de abril de 1876 247

«Lavatorio estomacal», 1 de mayo de 1885 248

«Tratamiento de las estafilococcias», José Ruiloba Benítez, diciembre de 1965 250

«Aspectos sobresalientes de la amibiasis hepática», Eduardo Barroso, agosto de 1965 251

«Valor de la amniografía en el estudio del sufrimiento fetal crónico», Samuel Karchmer, Velvi Shor, Arturo Perdomo, Paulina Eisemberg, Eduardo Ontiveros y Raúl Barroso-Vega, vol. 98, n.º 10, 1968 255

«Patogenia de las enfermedades causadas por virus citomegálico», Jesús Villegas-González, Raúl Villegas-Silva, Sonia Josefina López-Sánchez, Alicia Fastag de Shor y Silvestre Frenk, 2 de febrero de 1984 267

«De la fisiología a la neumología actual», Octavio Rivero-Serrano y Federico C. Rohde, abril de 1968 270

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 4 Julio-Agosto 2014

Editorial

- La paradoja del acceso a la información** 277
Alberto Lifshitz

Artículos Originales

- Trombocitopenia inmune primaria (TIP) del adulto en México: características nacionales y su relación con la literatura internacional** 279
Luis Antonio Meillón-García, Jaime García-Chávez, David Gómez-Almaguer, Guillermo R. Gutiérrez-Espíndola y Carlos Martínez-Murillo, en nombre de la Agrupación Mexicana para el Estudio de la Hematología, A.C. (AMEH)
- Mutaciones genéticas y su relación con el fenotipo clínico en pacientes con mucopolisacaridosis de tipo I en el noreste de México** 289
Ana Laura Sánchez Suárez y Luz María Sánchez Sánchez
- Incidencia de cáncer en una Unidad de Atención Oncológica del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), en Toluca, Estado de México** 297
Ángel Gómez-Villanueva, Jesús Chacón Sánchez, Leopoldo Santillán Arreygue, Yolanda Sánchez González y María del Socorro Romero-Figueroa
- Evaluación de políticas en manejo de alimentos para prevenir infecciones nosocomiales en hospitales generales de instituciones públicas de salud en México** 304
Sebastián Villanueva Martínez, Alejandro Ernesto Macías-Hernández, Alethse de la Torre-Rosas y Carlos Polanco González
- Prevalencia del síndrome metabólico (SM) en pacientes con psoriasis** 311
Claudia Jessica Espinoza Hernández, Rosa María Lacy Niebla, María Elena Soto López, Nicole Stephanie Kresch Tronik y María Elisa Vega-Memije
- El uso del GELearning en una estrategia de capacitación en ecosalud** 317
Laura Magaña Valladares y Juana Elvira Suárez Conejero
- La metformina incrementa la concentración sérica de adiponectina de alto peso molecular (adiponectina-HMW) en obesos no diabéticos** 324
José Antonio García García, Eleazar Lara Padilla, Everardo Álvarez Hernández, María Esther Ocharán Hernández, Gisela Gutiérrez Iglesias, Emma Isabel Melendro Lozano, Octavio Amancio Chasin, Valentín Sánchez Pedraza, José Hernández Ruiz y Juan Carlos López Alvarenga

Artículos de Revisión

- El factor de necrosis tumoral α (TNF- α) en las enfermedades autoinmunes (EA): biología molecular y genética** 334
José Manuel Fragoso, Gilberto Vargas Alarcón, Silvia Jiménez Morales, Octavio Daniel Reyes Hernández y Julián Ramírez Bello

Casos Clínicos

- Trasplante renal en asistolia Maastrich II. Reporte del primer caso en México** 345
Daniel González-Aguirre, Miguel Ángel Jaramillo-Gante, Sebastián Muruato-Araiza, Jesús Martín Sánchez-Aguilar y Jorge Luis Montes de Oca-Arce
- Encefalitis por anticuerpos antirreceptor de N-metil-D-aspartato (anti-NMDAR): reporte de un caso** 348
Paulina González-Latapi, Mayela Rodríguez-Violante, Amin Cervantes-Arriaga, Juan Manuel Calleja-Castillo y Alberto González-Aguilar

Historia y Filosofía de la Medicina

- Salvador Armendares Sagrera: exiliado español de la segunda generación y pionero de la genética humana en México** 352
Marcia Villanueva Lozano
- Neuropsiquiatría y creatividad: La noche estrellada de Van Gogh** 362
Rodolfo Arturo Abundes-Corona y Teresa Corona Vázquez

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 5 Septiembre-October 2014

Editorial

- La crisis de la medicina basada en evidencias** 393
Alberto Lifshitz

Artículos Originales

- Cobertura de vacunación contra el virus de la hepatitis B (VHB) y factores asociados: un estudio transversal en trabajadores del Hospital General de Acapulco, México** 395
Leticia Flores-Sánchez, Sergio Paredes-Solís, Alejandro Balanzar-Martínez, Miguel Flores-Moreno, José Legorreta-Soberanis y Neil Andersson
- Epidemiología de la enfermedad glomerular en adultos. Revisión de una base de datos** 403
Venice Chávez Valencia, Citlalli Orizaga de La Cruz, Jesús Guillermo Becerra Fuentes, Francisco Fuentes Ramírez, Renato Parra Michel, Yuritomo Aragaki, Isela Márquez Magaña, Héctor Leonardo Pazarín Villaseñor, Martha Arisbeth Villanueva Pérez y Mario Alberto García Cárdenas
- Validación de un cuestionario para cuantificar el riesgo de cáncer de piel** 409
Martha Alejandra Morales-Sánchez, María Luisa Peralta-Pedrero y María Antonieta Domínguez-Gómez
- Evaluación conductual del fenotipo «esquizofrenia» en un modelo animal por lesión neonatal del hipocampo ventral en ratas juveniles y adultas** 420
Alma D. Genis-Mendoza, Isabel Beltrán-Villalobos y Humberto Nicolini-Sánchez
- Análisis de la prevalencia de escoliosis y factores asociados en una población escolar mexicana mediante técnicas de cribado** 432
Félix Zurita Ortega, Luis Ruiz Rodríguez, Lorena Zaleta Morales, Manuel Fernández Sánchez, Rubén Fernández García y Marta Linares Manrique

Artículos de Revisión

- Mecanismos de señalización involucrados en la resolución de la inflamación** 440
Rodolfo Daniel Cervantes-Villagrana, Alberto Rafael Cervantes-Villagrana y José Miguel Presno-Bernal
- La vía auditiva: niveles de integración de la información y principales neurotransmisores** 450
Edgar Hernández-Zamora y Adrián Poblano

Casos Clínicos

- Manejo laparoscópico de la hernia diafragmática congénita** 461
Edgar Núñez García, Jorge Arriola Sánchez, Gabriel Sánchez Jauredini e Isaac Baley Spindel
- Resistencia a hormonas tiroideas (RTH). Reporte de caso** 465
Paloma Almeda-Valdés, Bernardo Pérez-Enríquez, Daniel Cuevas-Ramos, Iván Pérez-Díaz, María Teresa Tusié-Luna y Francisco Javier Gómez-Pérez

Historia y Filosofía de la Medicina

- Primera mastectomía en América por cáncer de mama: Aguascalientes, México, 1777** 470
Xavier A. López y de la Peña
- El patrimonio artístico de la Academia Nacional de Medicina de México: dos obras de importancia** 478
José María García Valdecasas Rath y Ana Cecilia Rodríguez de Romo

CONTENIDO. Vol. 150 N.º 6 Noviembre-Diciembre 2014

Editorial

La Gaceta en inglés	489
<i>Enrique Ruelas y Alberto Lifshitz</i>	

Artículos Originales

Efectividad de dos modalidades de ejercicio aeróbico en el tratamiento de pacientes con síndrome metabólico (SM). Estudio preliminar	490
<i>Rebeca Salas-Romero, Verónica Sánchez-Muñoz, José Gilberto Franco-Sánchez, Ariadna del Villar-Morales y Andrea Pegueros-Pérez</i>	

Transmisión de leishmaniasis cutánea asociada con plantaciones de cacao (<i>Theobroma cacao</i>) en Tabasco	499
<i>Georgina del Carmen Carrada Figueroa, Víctor Javier Leal Ascencio, Alejandro Jiménez Sastré y Jorge López Álvarez</i>	

Tomografía por emisión de positrones-tomografía computarizada con ¹⁸F-2-fluoro-2-deoxi-D-glucosa (¹⁸F- FDG PET/CT) y su correlación con el antígeno carcinoembrionario en pacientes con carcinoma colorrectal	509
<i>Oliva Granados Rangel, Gisela Estrada y Javier Altamirano</i>	

Prevención deficiente y tratamiento tardío de las complicaciones retinianas de la diabetes en México	518
<i>René A. Cervantes-Castañeda, Rufino Menchaca-Díaz, Beatriz Alfaro-Trujillo, Manuel Guerrero-Gutiérrez y Arturo S. Chayet-Berdowsky</i>	

Estudio de la lesión nerviosa periférica en pacientes atendidos por traumatismos	527
<i>Marina Lizeth Castillo-Galván, Fernando Maximiliano Martínez-Ruiz, Óscar de la Garza-Castro, Rodrigo Enrique Elizondo-Omaña y Santos Guzmán-López</i>	

Factores predictores de escoliosis en la población escolar	533
<i>Félix Zurita Ortega, Manuel Fernández Sánchez, Rubén Fernández García, Christian Edgardo Jiménez Schyke y Lorena Zaleta Morales</i>	

Enfermedades neurológicas de vigilancia y notificación obligatoria: tendencia y desenlace en un Instituto Neurológico del Sistema Nacional de Salud de la Ciudad de México, de 2005 a 2011	540
<i>Leora Velásquez-Pérez y María Antonieta Ramírez-Crescencio</i>	

Si toma, no maneje. La alcoholemia en conductores de vehículos de motor de Guadalajara y León, México	552
<i>Arturo Cervantes Trejo e Iwin Leenen</i>	

Genomas del cáncer. ¿Hacia dónde ir?	563
<i>Jorge Meléndez-Zajgla y Vilma Maldonado Lagunas</i>	

Caso Clínico

Tratamiento endovascular de aneurisma asociado a fenestración de la arteria basilar. Reporte de un caso	570
<i>Jorge Santos Franco, Leonardo Álvarez Vázquez, Rafael Saavedra Andrade y Miguel Antonio Sandoval Balanzario</i>	

Índice de secciones del volumen 150

Editoriales

Eficacia y efectos adversos de los antidiabéticos orales. Arturo Zárate, Sergio Islas y Renata Saucedo	5
Gaceta Médica de México en la bibliometría. Alberto Lifshitz, José Halabe y Manuel Ramiro H.	121
Número especial CL aniversario	213
La paradoja del acceso a la información. Alberto Lifshitz	277
La crisis de la medicina basada en evidencias. Alberto Lifshitz	393
La Gaceta en inglés. Enrique Ruelas y Alberto Lifshitz	489

Artículos Originales

Evaluación de la competencia clínica con el examen clínico objetivo estructurado en el internado médico de la Universidad Nacional Autónoma de México. Juan Andrés Trejo Mejía, Adrián Martínez González, Ignacio Méndez Ramírez, Sara Morales López, Leobardo C. Ruiz Pérez y Melchor Sánchez Mendiola	8
Comparación del cambio del volumen macular entre ojos con y sin mejoría visual después de fotocoagulación en edema macular diabético. Virgilio Lima-Gómez, Dulce Milagros Razo-Blanco Hernández y Yatzul Zuhaila García-Rubio	18
Manejo endovascular de aneurismas intracraneales (AI) residuales posquirúrgicos. Jorge Santos Franco, Fernando Agustín Aguilar, Rafael Saavedra Andrade y Miguel Antonio Sandoval Balanzario	24
Estilo de vida y control metabólico en diabéticos del programa DiabetIMSS. María Eugenia Figueroa-Suárez, Jairo Enoc Cruz-Toledo, Alma Rosa Ortiz-Aguirre, Alma Luisa Lagunes-Espinosa, Jorge Jiménez-Luna y José Raymundo Rodríguez-Moctezuma	29
Evaluación diagnóstica de conocimientos y competencias en estudiantes de medicina al término del segundo año de la carrera: el reto de construir el avión mientras vuela. Adrián Martínez González, Juan Andrés Trejo Mejía, Teresa Imelda Fortoul van der Goes, Fernando Flores Hernández, Sara Morales López y Melchor Sánchez Mendiola	35
Variaciones en la frecuencia de cáncer del aparato digestivo en el transcurso de 35 años en cuatro instituciones de la Ciudad de México de distinto nivel socioeconómico. José de Jesús Villalobos Pérez, María T. Bourlon, Aurora Loaeza del Castillo y Gonzalo Torres Villalobos	49
Dengue en México: análisis de dos décadas. Ivonne Torres-Galicia, David Cortés-Poza y Ingeborg Becker	122
Prevalencia de dislipidemias en la ciudad de México y su asociación con otros factores de riesgo cardiovascular. Resultados del estudio CARMELA. Jorge Escobedo-de la Peña, Ramón de Jesús-Pérez, Herman Schargrotsky y Beatriz Champagne	128
Conocimientos y actitudes de los docentes de una Facultad de Medicina y el uso de las guías de práctica clínica (GPC) nacionales. Aldanely Padrón Salas, Abraham Torres Montes, Manuel Soria Orozco, Amado Nieto Caraveo y Luis Meave Gutiérrez Mendoza	137
Correlaciones entre las dimensiones de los ambientes clínicos de aprendizaje desde la percepción de los médicos residentes. Alicia Hamui Sutton, Fernando Flores Hernández, Samuel Gutiérrez Barreto, Senyasen Castro Ramírez, Carlos Lavalle Montalvo y Pelayo Vilar Puig	144
Trombocitopenia inmune primaria (TIP) del adulto en México: características nacionales y su relación con la literatura internacional. Luis Antonio Meillón-García, Jaime García-Chávez, David Gómez-Almaguer, Guillermo R. Gutiérrez-Espindola y Carlos Martínez-Murillo, en nombre de la Agrupación Mexicana para el Estudio de la Hematología, A.C. (AMEH)	279
Mutaciones genéticas y su relación con el fenotipo clínico en pacientes con mucopolisacaridosis de tipo I en el noreste de México. Ana Laura Sánchez Suárez y Luz María Sánchez Sánchez	289
Incidencia de cáncer en una Unidad de Atención Oncológica del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), en Toluca, Estado de México. Ángel Gómez-Villanueva, Jesús Chacón Sánchez, Leopoldo Santillán Arreygue, Yolanda Sánchez González y María del Socorro Romero-Figueroa	297
Evaluación de políticas en manejo de alimentos para prevenir infecciones nosocomiales en hospitales generales de instituciones públicas de salud en México. Sebastián Villanueva Martínez, Alejandro Ernesto Macías-Hernández, Alethse de la Torre-Rosas y Carlos Polanco González	304
Prevalencia del síndrome metabólico (SM) en pacientes con psoriasis. Claudia Jessica Espinoza Hernández, Rosa María Lacy Niebla, María Elena Soto López, Nicole Stephanie Kresch Tronik y María Elisa Vega-Memije	311
El uso del GELearning en una estrategia de capacitación en ecosalud. Laura Magaña Valladares y Juana Elvira Suárez Conejero	317

La metformina incrementa la concentración sérica de adiponectina de alto peso molecular (adiponectina-HMW) en obesos no diabéticos. José Antonio García García, Eleazar Lara Padilla, Everardo Álvarez Hernández, María Esther Ocharán Hernández, Gisela Gutiérrez Iglesias, Emma Isabel Melendro Lozano, Octavio Amancio Chasin, Valentín Sánchez Pedraza, Joselín Hernández Ruiz y Juan Carlos López Alvarenga	324
Cobertura de vacunación contra el virus de la hepatitis B (VHB) y factores asociados: un estudio transversal en trabajadores del Hospital General de Acapulco, México. Leticia Flores-Sánchez, Sergio Paredes-Solís, Alejandro Balanzar-Martínez, Miguel Flores-Moreno, José Legorreta-Soberanis y Neil Andersson	395
Epidemiología de la enfermedad glomerular en adultos. Revisión de una base de datos. Venice Chávez Valencia, Citlalli Orizaga de La Cruz, Jesús Guillermo Becerra Fuentes, Francisco Fuentes Ramírez, Renato Parra Michel, Yuritomo Aragaki, Isela Márquez Magaña, Héctor Leonardo Pazarín Villaseñor, Martha Arisbeth Villanueva Pérez y Mario Alberto García Cárdenas	403
Validación de un cuestionario para cuantificar el riesgo de cáncer de piel. Martha Alejandra Morales-Sánchez, María Luisa Peralta-Pedro y María Antonieta Domínguez-Gómez	409
Evaluación conductual del fenotipo «esquizofrenia» en un modelo animal por lesión neonatal del hipocampo ventral en ratas juveniles y adultas. Alma D. Genis-Mendoza, Isabel Beltrán-Villalobos y Humberto Nicolini-Sánchez	420
Análisis de la prevalencia de escoliosis y factores asociados en una población escolar mexicana mediante técnicas de cribado. Félix Zurita Ortega, Luis Ruiz Rodríguez, Lorena Zaleta Morales, Manuel Fernández Sánchez, Rubén Fernández García y Marta Linares Manrique	432
Efectividad de dos modalidades de ejercicio aeróbico en el tratamiento de pacientes con síndrome metabólico (SM). Estudio preliminar. Rebeca Salas-Romero, Verónica Sánchez-Muñoz, José Gilberto Franco-Sánchez, Ariadna del Villar-Morales y Andrea Pegueros-Pérez	490
Transmisión de leishmaniasis cutánea asociada con plantaciones de cacao (Theobroma cacao) en Tabasco. Georgina del Carmen Carrada Figueroa, Víctor Javier Leal Ascencio, Alejandro Jiménez Sastré y Jorge López Álvarez	499
Tomografía por emisión de positrones-tomografía computarizada con ¹⁸F-2-fluoro-2-deoxi-D-glucosa (¹⁸F- FDG PET/CT) y su correlación con el antígeno carcinoembrionario en pacientes con carcinoma colorrectal. Oliva Granados Rangel, Gisela Estrada y Javier Altamirano	509
Prevención deficiente y tratamiento tardío de las complicaciones retinianas de la diabetes en México. René A. Cervantes-Castañeda, Rufino Menchaca-Díaz, Beatriz Alfaro-Trujillo, Manuel Guerrero-Gutiérrez y Arturo S. Chayet-Berdowsky	518
Estudio de la lesión nerviosa periférica en pacientes atendidos por traumatismos. Marina Lizeth Castillo-Galván, Fernando Maximiliano Martínez-Ruiz, Óscar de la Garza-Castro, Rodrigo Enrique Elizondo-Omaña y Santos Guzmán-López	527
Factores predictores de escoliosis en la población escolar. Félix Zurita Ortega, Manuel Fernández Sánchez, Rubén Fernández García, Christian Edgardo Jiménez Schyke y Lorena Zaleta Morales	533
Enfermedades neurológicas de vigilancia y notificación obligatoria: tendencia y desenlace en un Instituto Neurológico del Sistema Nacional de Salud de la Ciudad de México, de 2005 a 2011. Leora Velásquez-Pérez y María Antonieta Ramírez-Crescencio	540
Si toma, no maneje. La alcoholemia en conductores de vehículos de motor de Guadalajara y León, México. Arturo Cervantes Trejo e Iwin Leenen	552
Genomas del cáncer. ¿Hacia dónde ir?. Jorge Meléndez-Zajgla y Vilma Maldonado Lagunas	563
Artículos de Revisión	
Estándar de oro en el manejo del pie diabético: yeso de contacto total. Adriana Lozano-Platonoff, Melissa Desireé Florida Mejía-Mendoza, Mónica Ibáñez-Doria y José Contreras-Ruiz	58
Cáncer diferenciado de tiroides: una antigua enfermedad con nuevos conocimientos. Martín Granados García, Alberto Mitsuo León Takahashi, Francisco Javier Guerrero Huerta y Zaki Antonio Taissoun Aslan	65
Enfermedades infecciosas transmitidas por transfusión. Panorama internacional y en México. Julieta Rojo Medina	78
Enfermedad de Lyme: actualizaciones. Martha Elena García Meléndez, Cassandra Skinner Taylor, Julio César Salas Alanís y Jorge Ocampo Candiani	84
Cáncer colorrectal (CCR): alteraciones genéticas y moleculares. Clara Ibet Juárez-Vázquez y Mónica Alejandra Rosales-Reynoso	154
El factor de necrosis tumoral α (TNF-α) en las enfermedades autoinmunes (EA): biología molecular y genética. José Manuel Fragoso, Gilberto Vargas Alarcón, Silvia Jiménez Morales, Octavio Daniel Reyes Hernández y Julián Ramírez Bello	334

Mecanismos de señalización involucrados en la resolución de la inflamación. <i>Rodolfo Daniel Cervantes-Villagrana, Alberto Rafael Cervantes-Villagrana y José Miguel Presno-Bernal</i>	440
La vía auditiva: niveles de integración de la información y principales neurotransmisores. <i>Edgar Hernández-Zamora y Adrián Poblano</i>	450
Casos Clínicos	
Tricoepitelioma: estudio retrospectivo (1993-2012, Hospital General «Dr. Manuel Gea González»). <i>Karen Sánchez Armendáriz, Sonia Toussaint Caire, Daniela Gutiérrez Mendoza y Verónica Fonte Ávalos</i>	96
Melanoma primario múltiple (MMP) sincrónico: caso clínico y revisión de la literatura. <i>Martha P. Solís-Arias, Lorena Lammoglia-Ordiales, Sonia Toussaint-Caire, Iris Galván-Martínez y Verónica Fonte-Ávalos</i>	101
Trasplante fecal domiciliario en una mujer de la tercera edad. <i>Jose Halabe Cherem e Irma Hoyo Ulloa</i>	106
Evaluación ultrasonográfica del diámetro de la vaina del nervio óptico (DVNO) para la medición de la presión intracraneana (PIC): a propósito de un caso. <i>Raúl Carrillo Esper, Óscar Iván Flores Rivera, Carlos Alberto Peña Pérez, Luis Daniel Carrillo Córdova, Jorge Raúl Carrillo Córdova, Carlos Alberto Carrillo Córdova y Dulce María Carrillo Córdova</i>	165
Infección humana asintomática por contacto con perros. Un caso de ehrlichiosis humana. <i>Ángela Beatriz Silva, Socorro Pina Canseco, María del Pilar Gabriel de la Torre, Alejandro Mayoral Silva, Miguel Ángel Mayoral, Laura Pérez-Campos Mayoral, Jael López Martínez y Eduardo Pérez-Campos</i>	171
Coccidioidomicosis cutánea primaria en infante. <i>Olga Carolina Rojas-García, María Guadalupe Moreno-Treviño, Francisco González-Salazar y Julio César Salas-Alanis</i>	175
Trasplante renal en asistolia Maastrich II. Reporte del primer caso en México. <i>Daniel González-Aguirre, Miguel Ángel Jaramillo-Gante, Sebastián Muruato-Araiza, Jesús Martín Sánchez-Aguilar y Jorge Luis Montes de Oca-Arce</i>	345
Encefalitis por anticuerpos antirreceptor de N-metil-D-aspartato (anti-NMDAR): reporte de un caso. <i>Paulina González-Latapi, Mayela Rodríguez-Violante, Amin Cervantes-Arriaga, Juan Manuel Calleja-Castillo y Alberto González-Aguilar</i>	348
Manejo laparoscópico de la hernia diafragmática congénita. <i>Edgar Núñez García, Jorge Arriola Sánchez, Gabriel Sánchez Jauredini e Isaac Baley Spindel</i>	461
Resistencia a hormonas tiroideas (RTH): reporte de caso. <i>Paloma Almeda-Valdés, Bernardo Pérez-Enríquez, Daniel Cuevas-Ramos, Iván Pérez-Díaz, María Teresa Tusié-Luna y Francisco Javier Gómez-Pérez</i>	465
Tratamiento endovascular de aneurisma asociado a fenestración de la arteria basilar: reporte de un caso. <i>Jorge Santos Franco, Leonardo Álvarez Vázquez, Rafael Saavedra Andrade y Miguel Antonio Sandoval Balanzario</i>	570
Artículo de Opinión	
Entendiendo a mi paciente desde la bioética personalista. <i>Jonathan Cardona Vélez</i>	177
Historia y Filosofía de la Medicina	
Theodor Billroth: más de un siglo de su grandeza artística. <i>Julio César López-Valdés</i>	189
Concepto e historia de la salud pública en México (siglos XVIII a XX). <i>Arturo Fierros Hernández</i>	195
Salvador Armendares Sagrera: exiliado español de la segunda generación y pionero de la genética humana en México. <i>Marcia Villanueva Lozano</i>	352
Neuropsiquiatría y creatividad: La noche estrellada de Van Gogh. <i>Rodolfo Arturo Abundes-Corona y Teresa Corona Vázquez</i>	362
Primera mastectomía en América por cáncer de mama: Aguascalientes, México, 1777. <i>Xavier A. López y de la Peña</i>	470
El patrimonio artístico de la Academia Nacional de Medicina de México: dos obras de importancia. <i>José María García Valdecasas Rath y Ana Cecilia Rodríguez de Romo</i>	478
Artículos Especiales	
«La vacunación en México en el marco de las “décadas de las vacunas”: logros y desafíos». <i>José Ignacio Santos</i>	180
Mensaje del Dr. Enrique Ruelas Barajas en la ceremonia de inauguración del CLI año académico e inicio de la celebración del CL año de la fundación de la Academia Nacional de Medicina de México. <i>Enrique Ruelas Barajas</i>	214
¿Por qué debemos celebrar el sesquicentenario de la fundación de la Academia Nacional de Medicina de México?. <i>Carlos E. Varela Rueda</i>	218
Participación de la Academia Nacional de Medicina de México en la acreditación de las especialidades y la certificación de médicos especialistas. <i>Víctor Manuel Espinosa de los Reyes Sánchez</i>	227

Gaceta Médica de México a través de los años

«Estudio sobre el reflejo o propiedad éxito-motriz del eje cerebroespinal», Rafael Lavista, 15 de febrero de 1867	235
«Un caso de talla hipogástrica», 1 de diciembre de 1887	236
«Acerca de la causa de muerte en los individuos que caen de una gran altura», R. Vértiz, 15 de febrero de 1875	237
«Nuevas consideraciones sobre dos casos de hematemesis», marzo de 1876	245
«Observación de un caso de tétanos tratado por el curaro», septiembre de 1876	246
«Esquela mortuoria de Miguel Jiménez», 16 de abril de 1876	247
«Lavatorio estomacal», 1 de mayo de 1885	248
«Tratamiento de las estafilococcias», José Ruiloba Benítez, diciembre de 1965	250
«Aspectos sobresalientes de la amibiasis hepática», Eduardo Barroso, agosto de 1965	251
«Valor de la amniografía en el estudio del sufrimiento fetal crónico», Samuel Karchmer, Velvi Shor, Arturo Perdomo, Paulina Eisemberg, Eduardo Ontiveros y Raúl Barroso-Vega, vol. 98, n.º 10, 1968	255
«Patogenia de las enfermedades causadas por virus citomegálico», Jesús Villegas-González, Raúl Villegas-Silva, Sonia Josefina López-Sánchez, Alicia Fastag de Shor y Silvestre Frenk, 2 de febrero de 1984	267
«De la fisiología a la neumología actual», Octavio Rivero-Serrano y Federico C. Rohde, abril de 1968	270

Salud y Derecho

La Licenciatura en Ciencia Forense, un reto nacional. Zoraida García Castillo, Enrique Graue Wiechers, Irene Durante Montiel y Patricia Herrera Saint Leu	108
Cruz Roja: más que una señal indicativa, un emblema y una denominación de uso regulado. Karlos Castilla Juárez	200

Índice de autores del volumen 150

A		Espinoza Hernández CJ	(4):311	Jiménez Sastré A	(6):499
Abundes-Corona RA	(4):362			Jiménez Schyke CE	(6):533
Agustín Aguilar F	(1):24	F		Juárez-Vázquez CI	(2):154
Alberto Lifshitz A	(6):489	Fernández García R	(5):432, (6):533	K	
Alfaro-Trujillo B	(6):518	Fernández Sánchez M	(5):432, (6):533	Kresch Tronik NS	(4):311
Almeda-Valdés P	(5):465	Fierros Hernández A	(2):195	L	
Altamirano J	(6):509	Figueroa-Suárez ME	(1):29	Lacy Niebla RM	(4):311
Álvarez Hernández E	(4):324	Flores Hernández F	(1):35, (2):144	Lagunes-Espinosa AL	(1):29
Álvarez Vázquez L	(6):570	Flores-Moreno M	(5):395	Lammoglia-Ordiales L	(1):101
Amancio Chasin O	(4):324	Flores Rivera OI	(2):165	Lara Padilla E	(4):324
Andersson N	(5):395	Flores-Sánchez L	(5):395	Lavalle Montalvo C	(2):144
Aragaki Y	(5):403	Florida Mejía-Mendoza MD	(1):58	Leal Ascencio VJ	(6):499
Arriola Sánchez J	(5):461	Fonte Ávalos V	(1):96, (1):101	Leenen I	(6):552
		Fortoul van der Goes TI	(1):35	Legorreta-Soberanis J	(5):395
B		Fragoso JM	(4):334	León Takahashi AM	(1):65
Balanzar-Martínez A	(5):395	Franco-Sánchez JG	(6):490	Leora Velásquez-Pérez L	(6):540
Baley Spindel I	(5):461	Fuentes Ramírez F	(5):403	Lifshitz A	(2):121, (4):277, (5):393
Beatriz Silva A	(2):171	G		Lima-Gómez V	(1):18
Becerra Fuentes JG	(5):403	Gabriel de la Torre MP	(2):171	Linares Manrique M	(5):432
Becker I	(2):122	Galván-Martínez I	(1):101	Loeza del Castillo A	(1):49
Beltrán-Villalobos I	(5):420	García Cárdenas MA	(5):403	López Alvarenga JC	(4):324
Bourlon MT	(1):49	García Castillo Z	(1):108	López Álvarez J	(6):499
		García-Chávez J	(4):279	López Martínez J	(2):171
C		García García JA	(4):324	López-Valdés JC	(2):189
Calleja-Castillo JM	(4):348	García Meléndez ME	(1):84	López y de la Peña XA	(5):470
Cardona Vélez J	(2):177	García-Rubio YZ	(1):18	Lozano-Platonoff A	(1):58
Carrada Figueroa JC	(6):499	García Valdecasas Rath JM	(5):478	M	
Carrillo Córdova CA	(2):165	Genis-Mendoza AD	(5):420	Macías-Hernández AE	(4):304
Carrillo Córdova DM	(2):165	Gisela Estrada	(6):509	Magaña Valladares L	(4):317
Carrillo Córdova JR	(2):165	Gómez-Almaguer D	(4):279	Maldonado Lagunas V	(6):563
Carrillo Córdova LD	(2):165	Gómez-Pérez FJ	(5):465	Márquez Magaña I	(5):403
Carrillo Esper R	(2):165	Gómez-Villanueva A	(4):297	Martínez Magaña A	(1):8, (1):35
Castilla Juárez K	(2):200	González-Aguilar A	(4):345	Martínez-González A	(1):8, (1):35
Castillo-Galván ML	(6):527	González-Aguirre D	(4):345	Martínez-Murillo C	(4):279
Castro Ramírez S	(2):144	González-Latapi P	(4):348	Martínez-Ruiz F	(6):527
Cervantes-Arriaga A	(4):348	González-Salazar F	(2):175	Mayoral MA	(2):171
Cervantes-Castañeda RA	(6):518	Granados García M	(1):65	Mayoral Silva A	(2):171
Cervantes Trejo A	(6):552	Graue Wiechers E	(1):108	Meillón-García LA	(4):279
Cervantes-Villagrana AR	(5):440	Guerrero-Gutiérrez M	(6):518	Meléndez-Zajgla J	(6):563
Cervantes-Villagrana RD	(5):440	Guerrero Huerta FJ	(1):65	Melendro Lozano El	(4):324
Chacón Sánchez J	(4):297	Gutiérrez Barreto S	(2):144	Menchaca-Díaz R	(6):518
Champagne B	(2):128	Gutiérrez-Espíndola GR	(4):279	Méndez Ramírez I	(1):8
Chávez Valencia V	(5):403	Gutiérrez Iglesias G	(4):324	Montes de Oca-Arce JL	(4):345
Chayet-Berdowsky AS	(6):518	Gutiérrez Mendoza D	(1):96	Morales López S	(1):8, (1):35
Contreras-Ruiz J	(1):58	Gutiérrez Mendoza LM	(2):137	Morales-Sánchez MA	(5):409
Corona Vázquez T	(4):362	Guzmán-López S	(6):527	Moreno-Treviño MG	(2):175
Cortés-Poza D	(2):122	H		Muruato-Araiza S	(4):345
Cruz-Toledo JE	(1):29	Halabe Cherem J	(1):106	N	
Cuevas-Ramos D	(5):465	Halabe J	(2):121	Nicolini-Sánchez H	(5):420
		Hamui Sutton A	(2):144	Nieto Caraveo A	(2):137
D		Hernández Ruiz J	(4):324	Núñez García E	(5):461
de Jesús-Pérez R	(2):128	Hernández-Zamora E	(5):450	O	
de la Garza-Castro O	(6):527	Herrera Saint Leu P	(1):108	Ocampo Candiani J	(1):84
de la Torre-Rosas A	(4):304	Hoyo Ulloa I	(1):106	Ocharán Hernández ME	(4):324
del Villar-Morales A	(6):490	Ibáñez-Doria M	(1):58	Oliva Granados Rangel	(6):509
Domínguez-Gómez MA	(5):409	I		Orizaga de La Cruz C	(5):403
Durante Montiel I	(1):108	Islas S	(1):5	Ortiz-Aguirre AR	(1):29
		J		P	
E		Jaramillo-Gante MA	(4):345	Padrón Salas A	(2):137
Elizondo-Omaña RE	(6):527	Jiménez-Luna J	(1):29	Paredes-Solis S	(5):395
Enrique Ruelas E	(6):489	Jiménez Morales S	(4):334		
Escobedo-de la Peña J	(2):128				
Espinosa de los Reyes Sánchez VM	(3):227				

Parra Michel R	(5):403	Ruelas Barajas E	(3):214	Suárez Conejero JE	(4):317
Pazarín Villaseñor HL	(5):403	Ruiz Pérez LC	(1):8		
Pegueros-Pérez A	(6):490	Ruiz Rodríguez L	(5):432		
Peña Pérez CA	(2):165			T	
Peralta-Pedrero ML	(5):409			Taissoun Aslan ZA	(1):65
Pérez-Campos E	(2):171	S		Torres-Galicia I	(2):122
Pérez-Campos Mayoral L	(2):171	Saavedra Andrade R	(1):24, (6):570	Torres Montes A	(2):137
Pérez-Díaz I	(5):465	Salas Alanís JC	(1):84, (2):175	Torres Villalobos G	(1):49
Pérez-Enríquez B	(5):465	Salas-Romero R	(6):490	Toussaint Caire S	(1):96, (1):101
Pina Canseco S	(2):171	Sánchez-Aguilar JM	(4):345	Trejo Mejía JA	(1):8, (1):35
Poblano A	(5):450	Sánchez Armendáriz K	(1):96	Tusié-Luna MT	(5):465
Polanco González C	(4):304	Sánchez González Y	(4):297		
Presno-Bernal JM	(5):440	Sánchez Jauredini G	(5):461	V	
		Sánchez Mendiola M	(1):8, (1):35	Varela Rueda CE	(3):218
R		Sánchez-Muñoz V	(6):490	Vargas Alarcón G	(4):334
		Sánchez Pedraza V	(4):324	Vega-Memije ME	(4):311
Ramírez Bello J	(4):334	Sánchez Sánchez LM	(4):289	Vilar Puig P	(2):144
Ramírez-Crescencio MA	(6):540	Sánchez Suárez AL	(4):289	Villalobos Pérez Jde J	(1):49
Ramiro H. M	(2):121	Sandoval Balanzario MA	(1):24, (6):570	Villanueva Lozano M	(4):352
Razo-Blanco Hernández DM	(1):18	Santillán Arreygue L	(4):297	Villanueva Martínez S	(4):304
Reyes Hernández OD	(4):334	Santos Franco J	(1):24, (6):570	Villanueva Pérez MA	(5):403
Rodríguez de Romo AC	(5):478	Santos JI	(2):180		
Rodríguez-Moctezuma JR	(1):29	Saucedo R	(1):5	Z	
Rodríguez-Violante M	(4):348	Schargrodsky H	(2):128	Zaleta Morales L	(5):432, (6):533
Rojas-García OC	(2):175	Skinner Taylor C	(1):84	Zárate A	(1):5
Rojo Medina J	(1):78	Solís-Arias MP	(1):101	Zurita Ortega F	(5):432, (6):533
Romero-Figueroa MS	(4):297	Soria Orozco M	(2):137		
Rosales-Reynoso MA	(2):154	Soto López ME	(4):311		