

# Índice global del volumen 152

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 1 Enero-Febrero 2016

### Editorial

- La «academización» del primer nivel de atención** 5  
*Liz Hamui-Sutton y José Halabe-Cherem*

### Artículos Originales

- Uso de la medicina alternativa y complementaria (MAC) en el cáncer infantil: encuesta de 100 casos en un instituto de tercer nivel de atención** 7

*Gabriela Isaac-Otero, Daniela Molina-Alonso, Laura Asencio-López y Carlos Leal-Leal*

- Determinación de proteínas carboniladas y enzima carbonil reductasa en mujeres mexicanas con cáncer de mama: estudio piloto** 13

*José Gutiérrez-Salinas, Liliana García-Ortiz, Paul Mondragón-Terán, Sergio Hernández-Rodríguez, Sotero Ramírez-García y Norma Rebeca Núñez-Ramos*

- Impacto económico de la hemofilia tipo A y B en México** 19

*Fernando Carlos-Rivera, Ricardo Gasca-Pineda, Abraham Majluf-Cruz y Jaime García-Chávez*

- Caracterización de los adolescentes y motivo de consulta por el que acuden al Servicio de Urgencias Pediátricas del Hospital General Dr. Manuel Gea González** 30

*Irma Jiménez-Escobar, Samuel Weingerz-Mehl, Elizabeth Castillo-Macedo, Carlos Jiménez-Gutiérrez y Pedro Gutiérrez-Castrellón*

- Trastorno depresivo en pacientes pediátricos mexicanos con lupus eritematoso sistémico (LES)** 36

*Hilda Lillian Carbajal-Alonso, Norberta Priscilla García-Moreno, Brenda Rodríguez-Arreola y Juan Carlos Barrera de León*

- Construcción y validación de un instrumento para medir la satisfacción de los pacientes del primer nivel de atención médica en la Ciudad de México** 43

*Martín Salvador-Silberman, Laura Moreno-Altamirano, Dewi Hernández-Montoya, Adrián Martínez-González y Héctor Ochoa Díaz-López*

- Parámetros clínicos y periodontales predictores de la severidad de la recesión gingival (RG)** 51

*Antonio García-Rubio, Antonio Luis Bujaldón-Daza y Alberto Rodríguez-Archilla*

- Características clínicas y respuesta al tratamiento de pacientes adultos con leucemia linfática crónica (LLC) y linfoma no Hodgkin (LNH)** 59

*Antoni Sicras-Mainar, Antonio Castro y Ruth Navarro-Artieda*

- Relación entre el ancho de distribución eritrocitaria (ADE) y la mortalidad a corto plazo en pacientes con síndrome coronario agudo (SCA)** 70

*Alejandro Rosas-Cabral, Jesús Antonio Viana-Rojas, Jorge Prieto-Macías, María del Carmen Terrones-Saldívar, Rafael Gutiérrez-Campos, Silvia Denise Ponce-Campos y José de Jesús de Lara-Castañeda*

### Artículos de Revisión

- Hiperleptinemia asociada a evento vascular cerebral isquémico (EVCi)** 78

*Jorge Luis García-Sánchez, Nayeli Gabriela Jiménez-Saab, Jesús Guerrero-González, César Iván Elizalde-Barrera,*

*Martín de Jesús Reyna-Ramírez, Mauricio Eduardo Rubio-Sánchez, Andrés Ledesma-Velázquez y Eduardo Adolfo Montaño-Alonso*

- Biomarcadores en gliomas de alto grado: revisión sistemática** 87

*Salvador Manrique-Guzmán*

- Isoformas del receptor a histamina H<sub>3</sub> humano: generación, expresión en el sistema nervioso central (SNC) e implicaciones funcionales** 94

*Ana Maricela García-Gálvez y José Antonio Arias-Montaño*

### Casos Clínicos

- Alopecia frontal fibrosante (AFF): reporte de cuatro casos y revisión de la literatura** 103

*Miguel Ángel Cardona-Hernández, Fermín Jurado Santa-Cruz, Gisela Navarrete-Franco, Edna Azucena Gaxiola-Álvarez,*

*Mónica Elizabeth de la Torre-García y Ana Luisa Cabrera-Pérez*

- Adenoma trabecular hialinizante (ATH) de tiroides: reporte de dos casos** 111

*Alejandro Román-González, Carlos Simón-Duque, Juan Camilo-Pérez y Alejandro Vélez-Hoyo*

- Origen anómalo de la rama derecha de la arteria pulmonar de la aorta ascendente asociado con ventana aortopulmonar** 116

*José Miguel Torres-Martel, Lydia Rodríguez-Hernández y Joaquín Rodolfo Zepeda-Sanabria*

### Actualidades Terapéuticas

- Ingeniería tisular aplicada a la tráquea como injerto** 120

*Elisa Barrera-Ramírez, Edna Rico-Escobar y Rubén E. Garrido-Cardona*

### Historia y Filosofía de la Medicina

- El Movimiento Médico en México (1964-1965). ¿Qué pasa medio siglo después?** 124

*César Gutiérrez-Samperio*

### Symposium

- La medicina familiar en México: presente y futuro** 135

*Carlos E. Varela-Rueda, Hortensia Reyes-Morales, Cidronio Albavera-Hernández, Héctor Ochoa Díaz-López, Héctor Gómez-Dantés y Carmen García-Peña*

### In Memoriam

- Semblanza del Dr. Luis Benítez Bribiesca** 141

*Fabio Salamanca-Gómez*

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 2 Marzo-Abril 2012

<b>Editorial</b>	
<b>La salud es obligatoria</b>	149
<i>Alberto Lifshitz</i>	
<b>Artículos Originales</b>	
<b>Propuesta para la detección temprana del consumo de etanol en estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos</b>	151
<i>Sara García-Jiménez, Miguel Erazo-Mijares, Cairo D. Toledano-Jaimes, Antonio Monroy-Noyola, Fernando Bilbao-Marcos, Miguel A. Sánchez-Alemán y Myrna Déciga-Campos</i>	
<b>Presentación clínica de tumores intracraneales supratentoriales (ST) e infratentoriales (IT) en pacientes pediátricos</b>	158
<i>Luz María Sánchez-Sánchez, Javier Vázquez-Moreno, José Antonio Heredia-Delgado y Ricardo Sevilla-Castillo</i>	
<b>Prevalencia de las alteraciones anatómicas uterinas en mujeres mexicanas con pérdida gestacional recurrente (PGR)</b>	163
<i>Fernando Antonio Medrano-Urbe, María Magdalena Enríquez-Pérez y Enrique Reyes-Muñoz</i>	
<b>Complicaciones en pacientes sometidos a nefrostomía percutánea guiada por ultrasonido y factores asociados</b>	167
<i>José Antonio Rodríguez-Pontones y David Bretón-Reyes</i>	
<b>Desarrollo de competencias en el pregrado: un modelo con actividades profesionales confiables (APROC)</b>	173
<i>Uri Torruco-García, Armando Ortiz-Montalvo, Margarita Elena Varela-Ruiz y Alicia Hamui-Sutton</i>	
<b>Respuesta adaptativa ventricular izquierda posterior a la cirugía de reemplazo valvular aórtico por estenosis valvular severa</b>	191
<i>Ovidio García-Villarreal, José Antonio Heredia-Delgado, Bertín Ramírez-González, Martín Alfonso Saldaña-Becerra, Miguel Ángel González-Alanis, Mauricio Iván García-Guevara y Luz María Sánchez-Sánchez</i>	
<b>Uso de la medicina alternativa y complementaria (MAC) en cáncer infantil: encuesta de 100 casos en un instituto del tercer nivel de atención</b>	196
<i>Gabriela Isaac-Otero, Daniela Molina-Alonso, Laura Asencio-López y Carlos A. Leal-Leal</i>	
<b>Indicadores de obsolescencia de la literatura médica en una revista pediátrica mexicana</b>	202
<i>Norberto Sotelo-Cruz, Magda Luz Atrián-Salazar y Sergio Trujillo-López</i>	
<b>Frecuencias de edad y género de pacientes con leucemia observada en dos centros de referencia del Valle de México</b>	208
<i>Adrián Santoyo-Sánchez, Christian Omar Ramos-Peñañiel, Azucena Saavedra-González, Lizbeth González-Almanza, Adolfo Martínez-Tovar, Irma Olarte-Carrillo y Juan Collazo-Jaloma</i>	
<b>Efecto del descontrol metabólico de la diabetes mellitus (DM) sobre el índice de resistencia (IR) de las arterias renales interlobares evaluado con Doppler pulsado</b>	213
<i>Luis Cesar Murraina-Cárdenas y Martín Barrios-Pérez</i>	
<b>Artículo de Revisión</b>	
<b>Genética y genómica en artritis reumatoide (AR): una actualización</b>	218
<i>Ana Karen Rodríguez-Elias, Karina Maldonado-Murillo, Luis Fernando López-Mendoza y Julián Ramírez-Bello</i>	
<b>Caso Clínico</b>	
<b>Simpatectomía torácica bilateral R3-R4 en un paciente sedado no intubado</b>	228
<i>José Manuel Mier-Odrizola</i>	
<b>Historia y Filosofía de la Medicina</b>	
<b>La asistencia materno-infantil en México entre 1921 y 1930 por parte del Departamento de Salubridad Pública</b>	231
<i>Víctor Manuel Espinosa de los Reyes-Sánchez</i>	
<b>Iatrogenia. De la iatromancia a la Medicina Basada en Evidencia (MBE), a la iatromancia...</b>	246
<i>Alberto Campos</i>	
<b>Simposio</b>	
<b>Simposio: México en 1915. Epidemias, hambre y asistencia médica</b>	252
<b>El tifo en la Ciudad de México en 1915</b>	253
<i>Martha Eugenia Rodríguez</i>	
<b>Las enfermedades del hambre: México, 1915</b>	259
<i>Carlos Viesca-Treviño</i>	
<b>Sucesos en las Unidades Médicas: 1915</b>	264
<i>Guillermo Fajardo-Ortiz</i>	
<b>La medicina militar en México en 1915</b>	269
<i>Antonio Moreno-Guzmán</i>	
<b>Conclusiones</b>	274
<i>Martha Eugenia Rodríguez</i>	
<b>Artículo de Opinión</b>	
<b>Reformando el triángulo de Ross: nuevos retos para la excelencia médica</b>	275
<i>Heber Garagarza-Mariscal, José Dionisio Castillo-Ortiz y César Ramos-Remus</i>	
<b>Una visión crítica sobre la salud pública en México</b>	278
<i>Roberto Tapia-Conyer</i>	
<b>Carta al editor</b>	
<b>La academización del primer nivel de atención</b>	285
<i>Javier Aragón-Robles, Patricia Vidal-Licona y Karem Mendoza-Salas</i>	

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 3 Mayo-Junio 2016

**Editoriales**

**Los fracasos de la medicina** 293

*Alberto Lifshitz*

**Comité de Ética y Transparencia en la Relación Médico-Industria (CETREMI); Recomendaciones para los médicos en su relación con la industria farmacéutica** 295

*Alberto Lifshitz, José Halabe, Luis Jasso, Alberto Frati, Carlos Alva, Óscar Arrieta, Rubén Burgos, Carlos Campillo, Miguel Ángel Celis, Myrna Candelaria-Hernández, Delia Pérez-Montiel, Carlos Pérez-Plasencia, Aurora Elizabeth Rojas-García y David Cantú de León, Manuel de la Llata, Judith Domínguez, Ricardo Islas, Mucio Moreno, Ricardo Plancarte, Alejandro Reyes, Antonio Soda, Emma Verástegui y Julio Sotelo*

**Artículos Originales**

**Manejo quirúrgico inicial del carcinoma epidermoide vulvar** 297

*Israel Salazar-Báez, Jessica E. Salazar-Campos, Alhely López-Arias, Verónica Villavicencio-Valencia, Jaime Coronel-Martínez, Myrna Candelaria-Hernández, Delia Pérez-Montiel, Carlos Pérez-Plasencia, Aurora Elizabeth Rojas-García y David Cantú de León*

**Propuesta de evaluación cuantitativa en el protocolo ultrasonográfico para retiro de la ventilación mecánica invasiva (GMEMI score)** 304

*Ángel Augusto Pérez-Calatayud, Raúl Carrillo-Esper y Emilio Arch-Tirado*

**Parámetros de la P200 en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 (DM2)** 313

*Oscar H. Hernández, Luisa Aguirre-Manzo, Freddy Ye-Ehuan, Rolando García-Martínez y Guadalupe Maldonado-Velázquez*

**Reducción en los requerimientos de calcio oral y de 1-25 dihidroxi-vitamina D en pacientes con hipoparatiroidismo posquirúrgico tratados con teriparatida (PTH<sub>1-34</sub>)** 322

*Leticia Eugenia Gutiérrez-Cerecedo, Alma Vergara-López, José Vicente Rosas-Barrientos y Miguel Ángel Guillén-González*

**Asociación entre los factores de la conducta alimentaria y la expresión del gen *DRD2*: Un estudio en gemelos monocigotos mexicanos** 329

*Alma Genis-Mendoza, Humberto Nicolini, Carlos Alfonso Tovilla-Zárate, María Lilia López-Narváez y Thelma Beatriz González-Castro*

**Respuesta hematológica y molecular en leucemia mieloide crónica (LMC) con falla a tratamiento con dasatinib como fármaco de segunda línea** 334

*Juan Enrique Santos-Macias, Enrique Baez de la Fuente y Arnoldo Salas-Delgado*

**Entrenamiento de urología en México: Perspectiva del residente** 339

*Edgar Linden-Castro, Marcela Pelayo-Nieto, Iván Ramírez-Galindo, Felipe Guzmán-Hernández, Gabriel Catalán-Quinto, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Jesús Morales-Covarrubias y Roberto Cortez-Betancourt*

**Comparación del grosor de la grasa epicárdica entre pacientes diabéticos versus no diabéticos con infarto agudo al miocardio con elevación del segmento ST (IAM CEST)** 345

*Aurora del Carmen Ojeda-Peña, Norma Amador-Licon, Edgar Rodríguez-Salazar, Miguel Ángel Carrillo-Torres, Ricardo Evangelista-Herrera y Juan Ángel Peraza-Zaldívar*

**Causas de descontrol metabólico en atención primaria** 350

*Niels H. Wachter, Mara Silva, Leticia Valdez, Miguel Cruz y Rita A. Gómez-Díaz*

**Prevalencia de trastornos neuropsiquiátricos en pacientes con enfermedad de Parkinson (EP) no tratados** 357

*Sara Isais-Millán, Dan Piña-Fuentes, Christian Guzmán-Astorga, Amin Cervantes-Arriaga y Mayela Rodríguez-Violante*

**Artículos de Revisión**

**Intervención educativa individualizada (IEI) cara a cara para optimizar el conocimiento de pacientes que inician tratamiento anticoagulante oral (TAO)** 364

*Consuelo Izazola-Conde, Abraham Majluf-Cruz, Isabel Reyes-Lagunes, Juan José Mandoki y Juan Molina-Guarneros*

**Síndrome de Sjögren (SS), revisión del tema y saliva como método diagnóstico** 371

*Janett Carmen Luzmila Riega-Torres, Antonio Jaime Villarreal-Gonzalez, Luis Ángel Ceceñas-Falcon y Julio Cesar Salas-Alanis*

**Proteínas morfogenéticas óseas (BMP): aplicación clínica para reconstrucción de defectos en hueso** 381

*Gerardo Daniel Sierra-García, Rocío Castro-Ríos, Azucena González-Horta, Jorge Lara-Arias y Abelardo Chávez-Montes*

**Utilidad de los microARN en el diagnóstico y pronóstico del cáncer colorrectal (CCR)** 386

*Abril René Arredondo-Valdez, Laura Wence-Chavez y Mónica Alejandra Rosales-Reynos*

**Transposición corregida de las grandes arterias (TCGA), problema no resuelto** 397

*Carlos Alva-Espinosa*

**Utilidad de la biopsia de Médula Ósea (MO) en el diagnóstico de las Neoplasias Mieloproliferativas (NMP)** 407

*José Leonard Tovar-Bobadilla y Carlos Ortiz-Hidalgo*

**Casos Clínicos**

**Apendicitis neonatal (AN) en un paciente con enterocolitis necrosante (ECN) secundaria a sepsis *in utero*: caso clínico** 419

*Julio César López-Valdés y Rocío Escarcega-Servín*

**Divertículo de Kommerell (DK)** 424

*José Miguel Torres-Martel, Gerardo Izaguirre-Guajardo y César Iván Ramírez-Portillo*

**Historia y Filosofía de la Medicina**

**Pacientes, clientes, médicos y proveedores, ¿es solo cuestión de terminología?** 429

*Cipatti Ayuzo del Valle*

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 4 Julio-Agosto 2016

**Editorial**

- La continua intromisión de la subjetividad en las decisiones médicas** 437  
Alberto Lifshitz

**Artículos Originales**

- Depresión en adultos mayores (AM) con pobreza extrema pertenecientes a un Programa Social en Ciudad Juárez, Chihuahua, México** 439  
Luis Flores-Padilla, Flor Rocío Ramírez-Martínez y Juana Trejo-Franco
- Sarcopenia y dependencia funcional (DF) en el anciano** 444  
Karla Berenice Carrasco-Peña, Carlos Enrique Tene y José del Río-Valdivia
- Prevalencia de mobbing en trabajadores y factores de riesgo asociados** 452  
Oswaldo Sinoe Medina-Gómez
- Efectividad y seguridad de vildagliptina como tratamiento adicional para la diabetes mellitus de tipo 2 (DMT2) en condiciones de vida-real en México. Sub-análisis del estudio EDGE** 457  
Eduardo Márquez-Rodríguez, Eduardo Brea-Andrea, Victoria Alejandro Rajmet-Hace, Javier Salinas-Salinas y Fabiola Mariño-Rojas
- Neumonía nosocomial (NN) en pacientes con neoplasias hematológicas (NH)** 465  
Lucía Martínez-Hernández, Diana Vilar-Compte, Patricia Cornejo-Juárez y Patricia Volkow-Fernández
- Caracterización del riesgo tromboembólico en una población mexicana con fibrilación auricular (FA) no-valvular y su efecto en la indicación de anticoagulación (estudio MAYA)** 473  
Jorge A. Vázquez-Acosta, Álvaro E. Ramírez-Gutiérrez, Mario A. Cerecedo-Rosendo, Francisco M. Olivera-Barrera, Salvador S. Tenorio-Sánchez, Javier Nieto-Villarreal, José M. González-Borjas y Estefanie Villanueva Rodríguez
- Horizonte preclínico de la depresión en adultos** 479  
María Valeria Jiménez-Báez, Horacio Márquez-González, Juan Leonardo Monsreal-Góngora, Gonzalo Góngora-González, Luis Sandoval-Jurado y Rubén Boquer-Hernández
- La «voluntad anticipada» y su conocimiento por médicos en hospitales de tercer nivel** 486  
Verónica Alejandra Gaona-Flores, Luz Arcelia Campos-Navarro, Joaquín Ocampo-Martínez, Enrique Alcalá-Martínez y Margarita Patiño-Pozas
- Factores asociados con retraso en la terapia de reperfusión en infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST (IMCEST) en un hospital del sureste mexicano** 495  
Manuel Alfonso Baños-González, Orlando Luis Henne-Otero, Manuel Eduardo Torres-Hernández, Jorge Elías Torres-López, César Leonardo González-Aguilar, María Sangeado-Santos, José Antonio Gómez-Garibay y Alfredo Hernández-Aguirre
- Resultado falso positivo en la mamografía y su asociación con la presencia de obesidad: un estudio de casos y controles** 503  
Marisela Castro-Ibarra, Rufino Menchaca-Díaz, J. Jesús Cabrales-Ruvalcaba, y Rosa Alicia Luna-V.Gómez
- Reintervenciones quirúrgicas abdominales no planeadas en el Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario de Puebla** 508  
Samuel Báez León-Asdrúbal, Juan Carlos Juárez-de la Torre, Fernando Navarro-Tovar, Mónica Heredia-Montaño y José Eduardo Quintero-Cabrera
- Evaluación de la competencia clínica en médicos residentes mexicanos para el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad de Chagas** 516  
Marina de Jesús Kasten-Monges, Carlos Enrique Cabrera-Pivaral, Felipe Lozano-Kasten, Hugo Marcelo Aguilar-Velasco, Ricardo Hidalgo-Ottolenghi y Marco Antonio Zavala-González
- Pseudotumor pulmonar en granulomatosis con poliangeítis (GPA). ¿Cáncer pulmonar y/o GPA?, implicaciones diagnósticas de los nódulos pulmonares** 521  
Gabriel Horta-Baas, Esteban Meza-Zempoaltecatl, Mario Pérez-Cristóbal y Adriana Barile-Fabris Leonor
- Dilemas éticos en medicina. La interrupción del embarazo en la mujer** 529  
Carlos Gual-Castro
- Artículos de Revisión**
- El médico radiólogo en la evaluación del trauma contuso toracoabdominopélvico** 534  
Gaspar Alberto Motta-Ramírez
- Glucotransportadores (GLUT): Aspectos clínicos, moleculares y genéticos** 547  
Roberto de Jesús Sandoval-Muñiz, Belinda Vargas-Guerrero, Luis Javier Flores-Alvarado y Carmen Magdalena Gurrola-Díaz
- Historia y Filosofía de la Medicina**
- El Dr. Ramón Pérez Cirera: importancia de su trayectoria en la farmacología mexicana (1936-1982)** 558  
Diana Laura López-Vega y Xóchitl Martínez-Barbosa
- Información Epidemiológica**
- Panorama epidemiológico de las mordeduras por serpiente venenosa en el estado de Yucatán, México (2003-2012)** 568  
Carlos Yañez-Arenas, Arturo Yañez-Arenas y Daly Martínez-Ortiz

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 5 Septiembre-October 2016

**Editorial****Los 80 años del servicio social (SS) en medicina**

581

*Los Editores***Artículos Originales****Índice de edad donador/receptor (DoRAIn) como un predictor independiente de la función del injerto de donante vivo renal a largo plazo**

582

*Christian Isaac Villeda-Sandoval, Jose Alfredo Ruiz-Hernandez, Lara Denny Nuñez, Gerardo Yoshiaki Guinto-Nishimura, José Alejandro Rivera-Ramírez, Jorge David Magaña-Rodríguez, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Josefina Alberú-Gómez y Bernardo Gabilondo-Pliego***HLA clase II en pacientes mexicanos con pénfigo vulgar: epítipo compartido para autoinmunidad**

587

*Lucía Rangel-Gamboa, María Elisa Vega Memije, Víctor Acuña-Alonso y Julio Granados-Arriola***Lesiones hiperintensas de la sustancia blanca y función cognoscitiva en pacientes con manía de inicio tardío**

592

*Jesús Ramírez-Bermúdez, Roger Carrillo-Mezo, Carmen Atriano, Dora Sánchez, Óscar Marrufo-Meléndez, Cecilia Berlanga, Adilia Guadamuz, Jesús Taboada y Camilo Ríos***Nuevas recomendaciones de la organización mundial de la salud (OMS) para el uso de los métodos anticonceptivos**

601

*Ma. del Carmen Cravioto***Obesidad y su implicación deletérea respiratoria detectada a través de niveles de presión parcial de dióxido de carbono (PaCO<sub>2</sub>) en decúbito supino**

604

*América Sánchez-Medina y Marcela M.ª Sánchez-Medina***Las diferencias de género en los niveles plasmáticos de la lipocalina 2 se correlacionan con la edad y con la proporción de triglicéridos y lipoproteínas de alta densidad en individuos sanos**

612

*Elsa De la Chesnaye, Leticia Manuel-Apolinar, Norma Oviedo-de Anda, María Cristina Revilla-Monsalve y Sergio Islas-Andrade***Tabaquismo paterno como factor de riesgo para el desarrollo de Síndrome de Distrés Respiratorio (SDR) en el recién nacido (RN)**

618

*Mario Alberto Arrieta-Mendoza y Arnoldo Salas-Delgado***Manifestaciones cutáneas en enfermedad inflamatoria intestinal**

622

*Sonia Chavez-Álvarez, Minerva Gómez-Flores y Jorge Ocampo-Candiani***Prevalencia de glucemia basal alterada (GBA) en población laboral del área mediterránea española:****Influencia de variables sociodemográficas y hábitos saludables**

631

*Ángel Arturo López-González, Zoe Manzanero, M.ª Teófila Vicente-Herrero, Sheila García-Agudo, María Gil-Llinás y Francisco Moreno-Morcillo***Prevalencia de cifras tensionales elevadas y su asociación con el índice de masa corporal en niños de entre 5 y 11 años de Nahbalam, en Yucatán**

640

*Leonel Alejandro Saury Paredes***Compatibilidad de género entre donador y receptor puede ser un factor pronóstico en la función del injerto de trasplante renal de donador vivo.**

645

*Christian Isaac Villeda-Sandoval, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Ashmar Gomez-Conzatti y Martínez, Denny Lara-Nuñez, Gerardo Yoshiaki Guinto-Nishimura, Benjamín González-Sánchez, Jorge David Magaña-Rodríguez, Josefina Alberú-Gómez, Mario Vilatobá-Chapa y Bernardo Gabilondo-Pliego***Destino a largo plazo de adolescentes y adultos jóvenes con leucemia aguda linfoblástica (LAL) de novo tratados con un protocolo de tipo pediátrico**

651

*Manuel Antonio López-Hernández, Martha Alvarado-Ibarra, José Luis Álvarez-Vera, Maricela Ortiz-Zepeda, Martha Lilia Guajardo-Leal y Xochitl Cota-Rangel***Diagnóstico de la capacidad productiva del IMSS para la generación de tecnologías en salud**

659

*Alejandro Figueroa-Lara, Fátima Itzel López-Fernández, Adriana López-Domínguez y German Fajardo-Dolci***El intervencionismo percutáneo en la corrección de defectos cardíacos congénitos (DCC): experiencia en una UMAE**

667

*Vicente Campos-García, Guillermo Ordóñez Toquero, Sarain Monjaraz-Rodríguez y Eduardo Gómez-Conde***Pérdida sanguínea por el peso de los textiles y su correlación con la hemoglobina posquirúrgica**

674

*Yadhira Elizeth Montes-Casillas y María Fernanda Zazueta-Medina***Grado de competencia clínica de siete generaciones de estudiantes al término del internado médico de pregrado**

679

*Adrián Martínez-González, Melchor Sánchez-Mendiola, Ignacio Méndez-Ramírez y Juan Andrés Trejo-Mejía***Actitud hacia la donación y el trasplante de órganos y tejidos de tres instituciones de salud**

688

*Elda Karina Guerra-Saenz, Ángel Gustavo Narváez-Navarro, Ana Cecilia Hernández-López, Judith Bello Saucedo, Griselda Ruiz-Cantú, Paula Cordero-Pérez, María del Carmen Guevara-Martínez, Linda Elsa Muñoz-Espinosa, Edelmiro Pérez-Rodríguez, Marco Antonio Hernández-Guedea, Homero Zapata-Chavira, Asdrúbal Guevara-Charles, Marlene Marisol Perales-Quintana y Miguel Mariano Escobedo-Villarreal***Artículos de Revisión****Miocardopatía hipertrófica (MCH). Una revisión histórica y anatomopatológica**

697

*Manlio F. Márquez, Teresita de Jesús Ruiz-Siller, Rosario Méndez-Ramos, Erick Karabut, Alberto Aranda-Fraustro y Silvia Jiménez-Becerra***Leucemia cutis (LC): características clínicas de 27 pacientes mexicanos y una breve revisión de la literatura**

703

*Adriana Guadalupe Peña-Romero, Judith Domínguez-Cherit y Silvia Méndez-Flores***Historia y Filosofía de la Medicina****«I stole with my eyes»: Hamilton Naki, pionero en el trasplante de corazón**

711

*Julio César López-Valdés***Casos Clínicos****Ictericia secundaria a obstrucción de vía biliar por enfermedad hepática poliquistica: reporte de un caso**

715

*Fortunato Ramírez-Guillén, Oscar Rosas-Carrasco, Fritz Cajuste-Sequeira, Bernardo Barriga-Pérez Gil, Araceli Cabanillas-Morel, Anamaría Eloísa Rosales-Salinas y Jorge Anselmo Peña-Pérez*

## CONTENIDO. Vol. 152 N.º 6 Noviembre-Diciembre 2016

**Editoriales**

- Comité de Ética y Transparencia en la Relación Médico-Industria (CETREMI); recomendaciones a la industria para el apoyo de los médicos** 725

*Carlos Campillo, Judith Domínguez, José Halabe, Ricardo Plancarte, Antonio Soda, Emma Verástegui, Óscar Arrieta, Rubén Burgos, Miguel Ángel Celis, Manuel de la Lata, Sergio Islas, Luis Jasso, Alberto Lifshitz, Mucio Moreno, Alejandro Reyes y Julio Sotelo*

- La Comisión Nacional de Arbitraje Médico: 20 años** 726

*Juan Ramón de la Fuente*

**Artículo Originales**

- Osteorradionecrosis (ORN) mandibular como efecto colateral del tratamiento del cáncer de cabeza y cuello: factores que la inducen** 730

*José Francisco Gallegos-Hernández, Alejandro Reyes-Vivanco, Héctor Arias-Ceballos, Gerardo Gabriel Minauro-Muñoz, Alma Lilia Ortiz-Maldonado, Daniel Israel García-Ruiz y Martín Hernández-Sanjuán*

- Comparación del consumo de oxígeno pico y la pendiente VE/CO<sub>2</sub> entre niños con y sin insuficiencia cardiaca (IC)** 734

*Hermes Ibarra-Lomelí, Irma Miranda Chávez, Javier Castañeda-López, Rafael Chávez-Domínguez, Carlos Felipe Barrera-Ramírez, Marianna García-Saldivia, María Dolores Rius-Suárez y Alfonso Buendía-Hernández*

- La actividad funcional de los transportadores ABCB1 (P-gp) y ABCG2 (BCRP1) en pacientes con artritis reumatoide (AR) está determinada por la actividad de la enfermedad (AE)** 741

*Virginia Pascual-Ramos, Yemil Atisha-Fregoso, Guadalupe Lima, Hilda Fragoso-Loyo, Juan Jákez-Ocampo, Irazú Contreras-Yáñez y Luis Llorente*

- Costo directo de la atención primaria del traumatismo craneoencefálico (TCE) leve en adultos mediante grupos relacionados por el diagnóstico (GRD) en el tercer nivel de atención médica** 755

*Rodolfo Barragán-Hervella, Álvaro Montiel-Jarquín, Iván Limón-Serrano, Víctor Escobedo Sosa y Jorge Loria-Castellanos*

- Revisión sistemática con metaanálisis. Coadministración de insulina glargina en el manejo de la cetoacidosis diabética (CAD)** 761

*Carlos Alberto Andrade-Castellanos y Luis Enrique Colunga-Lozano*

- Mucormicosis rinoorbitaria. Estudio de cohorte de su tratamiento de acuerdo a la extensión de la enfermedad y reversión de su fisiopatología** 770

*Héctor Manuel Prado-Calleros, Germán Fajardo-Dolci, Olga Plowes-Hernández y Carlos Jiménez-Gutiérrez*

- Trasplante combinado de corazón-riñón en México** 783

*Guillermo Careaga-Reyna, Hugo Jesús Zetina-Tun, Carlos Alberto Lezama-Urtecho, José Mariano Hernández-Domínguez y Marlene Santos-Caballero*

- Complicaciones y causa de muerte en niños mexicanos con fiebre manchada de las Montañas Rocosas (FMRR)** 789

*Miguel Ángel Martínez-Medina y Adela Rascón-Alcantar*

**Artículos de Revisión**

- Una revisión sistemática del maltrato en el estudiante de medicina** 796

*Antonio Chávez-Rivera, Luciana Ramos-Lira y Luis Felipe Abreu-Hernández*

- Las relaciones de género y el maltrato en las escuelas de medicina: una agenda pendiente en México y el mundo** 812

*Luz María Ángela Moreno-Tetlacuilo, Harumi Quezada-Yamamoto, Elsa Susana Guevara-Ruiseñor, Nora Ibarra-Araujo, Nora Liliana Martínez-Gatica y Roberto Pedraza-Moreno*

**Información Epidemiológica**

- Análisis de la mortalidad por VIH/SIDA en México en el periodo 1990-2013: ¿se cumplirá la meta establecida en los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) para el año 2015?** 819

*Enrique Bravo-García e Hilda Ortiz-Pérez*

**Biología Molecular y Medicina**

- Presencia de lactoferrina (LF) en la esporotricosis linfocutánea. Péptido antimicrobiano unido a levaduras** 831

*Alejandro Palma-Ramos, Laura E. Castrillón-Rivera, María Elisa Vega-Mémije, Roberto Arenas-Guzmán y Lucía Rangel-Gamboa*

**Imágenes de Medicina**

- Síndrome de Bloom. Manifestaciones clínicas y estudio cromosómico en una niña mexicana** 836

*Gloria María Rosales-Solis, César Adrián Martínez-Longoria, Guillermo Antonio Guerrero-González, Jorge Ocampo-Garza y Jorge Ocampo-Candiani*

**Historia y Filosofía de la Medicina**

- Sobre el filonio romano** 838

*Guillermo Delgado-García, Carolina Rodríguez-Návarez y Bruno Estañol*

- El neumotórax de Alejandro Magno: una apreciación crítica** 843

*Guillermo Delgado-García, Miguel Ángel Villarreal-Alarcón y Bruno Estañol-Vidal*

## Índice de secciones del volumen 152

## Editoriales

<b>La «academización» del primer nivel de atención.</b> <i>Liz Hamui-Sutton y José Halabe-Cherem</i>	5
<b>La salud es obligatoria.</b> <i>Alberto Lifshitz</i>	149
<b>Los fracasos de la medicina.</b> <i>Alberto Lifshitz</i>	293
<b>Comité de Ética y Transparencia en la Relación Médico-Industria (CETREMI); Recomendaciones para los médicos en su relación con la industria farmacéutica.</b> <i>Alberto Lifshitz, José Halabe, Luis Jasso, Alberto Frati, Carlos Alva, Óscar Arrieta, Rubén Burgos, Carlos Campillo, Miguel Ángel Celis, Manuel de la Llata, Judith Domínguez, Ricardo Islas, Mucio Moreno, Ricardo Plancarte, Alejandro Reyes, Antonio Soda, Emma Verástegui y Julio Sotelo</i>	295
<b>La continua intromisión de la subjetividad en las decisiones médicas.</b> <i>Alberto Lifshitz</i>	437
<b>Los 80 años del servicio social (SS) en medicina.</b> <i>Los Editores</i>	581
<b>Comité de Ética y Transparencia en la Relación Médico-Industria (CETREMI); recomendaciones a la industria para el apoyo de los médicos.</b> <i>Carlos Campillo, Judith Domínguez, José Halabe, Ricardo Plancarte, Antonio Soda, Emma Verástegui, Óscar Arrieta, Rubén Burgos, Miguel Ángel Celis, Manuel de la Llata, Sergio Islas, Luis Jasso, Alberto Lifshitz, Mucio Moreno, Alejandro Reyes y Julio Sotelo</i>	725
<b>La Comisión Nacional de Arbitraje Médico: 20 años.</b> <i>Juan Ramón de la Fuente</i>	726
<b>Artículos Originales</b>	
<b>Uso de la medicina alternativa y complementaria (MAC) en el cáncer infantil: encuesta de 100 casos en un instituto de tercer nivel de atención.</b> <i>Gabriela Isaac-Otero, Daniela Molina-Alonso, Laura Asencio-López y Carlos Leal-Leal</i>	7
<b>Determinación de proteínas carboniladas y enzima carbonil reductasa en mujeres mexicanas con cáncer de mama: estudio piloto.</b> <i>José Gutiérrez-Salinas, Lilliana García-Ortiz, Paul Mondragón-Terán, Sergio Hernández-Rodríguez, Sotero Ramírez-García y Norma Rebeca Núñez-Ramos</i>	13
<b>Impacto económico de la hemofilia tipo A y B en México.</b> <i>Fernando Carlos-Rivera, Ricardo Gasca-Pineda, Abraham Majluf-Cruz y Jaime García-Chávez</i>	19
<b>Caracterización de los adolescentes y motivo de consulta por el que acuden al Servicio de Urgencias Pediátricas del Hospital General Dr. Manuel Gea González.</b> <i>Irma Jiménez-Escobar, Samuel Weingerz-Mehl, Elizabeth Castillo-Macedo, Carlos Jiménez-Gutiérrez y Pedro Gutiérrez-Castrellón</i>	30
<b>Trastorno depresivo en pacientes pediátricos mexicanos con lupus eritematoso sistémico (LES).</b> <i>Hilda Lilian Carbajal-Alonso, Norberta Priscilia García-Moreno, Brenda Rodríguez-Arreola y Juan Carlos Barrera de León</i>	36
<b>Construcción y validación de un instrumento para medir la satisfacción de los pacientes del primer nivel de atención médica en la Ciudad de México.</b> <i>Martín Salvador Silberman, Laura Moreno-Altamirano, Dewi Hernández-Montoya, Adrián Martínez-González y Héctor Ochoa Díaz-López</i>	43
<b>Parámetros clínicos y periodontales predictores de la severidad de la recesión gingival (RG).</b> <i>Antonio García-Rubio, Antonio Luis Bujaldón-Daza y Alberto Rodríguez-Archilla</i>	51
<b>Características clínicas y respuesta al tratamiento de pacientes adultos con leucemia linfática crónica (LLC) y linfoma no Hodgkin (LNH).</b> <i>Antoni Sicras-Mainar, Antonio Castro y Ruth Navarro-Artieda</i>	59
<b>Relación entre el ancho de distribución eritrocitaria (ADE) y la mortalidad a corto plazo en pacientes con síndrome coronario agudo (SCA).</b> <i>Alejandro Rosas-Cabral, Jesús Antonio Viana-Rojas, Jorge Prieto-Macias, María del Carmen Terrones-Saldivar, Rafael Gutiérrez-Campos, Silvia Denise Ponce-Campos y José de Jesús de Lara-Castañeda</i>	70
<b>Propuesta para la detección temprana del consumo de etanol en estudiantes de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos.</b> <i>Sara García-Jiménez, Miguel Erazo-Mijares, Cairo D. Toledano-Jaimes, Antonio Monroy-Noyola, Fernando Bilbao-Marcos, Miguel A. Sánchez-Alemán y Myrna Déciga-Campos</i>	151
<b>Presentación clínica de tumores intracraneales supratentoriales (ST) e infratentoriales (IT) en pacientes pediátricos.</b> <i>Luz María Sánchez-Sánchez, Javier Vázquez-Moreno, José Antonio Heredia-Delgado y Ricardo Sevilla-Castillo</i>	158
<b>Prevalencia de las alteraciones anatómicas uterinas en mujeres mexicanas con pérdida gestacional recurrente (PGR).</b> <i>Fernando Antonio Medrano-Urbe, María Magdalena Enríquez-Pérez y Enrique Reyes-Muñoz</i>	163
<b>Complicaciones en pacientes sometidos a nefrostomía percutánea guiada por ultrasonido y factores asociados.</b> <i>José Antonio Rodríguez-Pontones y David Bretón-Reyes</i>	167
<b>Desarrollo de competencias en el pregrado: un modelo con actividades profesionales confiables (APROC).</b> <i>Uri Torruco-García, Armando Ortiz-Montalvo, Margarita Elena Varela-Ruiz y Alicia Hamui-Sutton</i>	173
<b>Respuesta adaptativa ventricular izquierda posterior a la cirugía de reemplazo valvular aórtico por estenosis valvular severa.</b> <i>Ovidio García-Villarreal, José Antonio Heredia-Delgado, Bertín Ramírez-González, Martín Alfonso Saldaña-Becerra, Miguel Ángel González-Alanis, Mauricio Iván García-Guevara y Luz María Sánchez-Sánchez</i>	191
<b>Uso de la medicina alternativa y complementaria (MAC) en cáncer infantil: encuesta de 100 casos en un instituto del tercer nivel de atención.</b> <i>Gabriela Isaac-Otero, Daniela Molina-Alonso, Laura Asencio-López y Carlos A. Leal-Leal</i>	196
<b>Indicadores de obsolescencia de la literatura médica en una revista pediátrica mexicana.</b> <i>Norberto Sotelo-Cruz, Magda Luz Atrián-Salazar y Sergio Trujillo-López</i>	202
<b>Frecuencias de edad y género de pacientes con leucemia observada en dos centros de referencia del Valle de México.</b> <i>Adrián Santoyo-Sánchez, Christian Omar Ramos-Peñafiel, Azucena Saavedra-González, Lizbeth González-Almanza, Adolfo Martínez-Tovar, Irma Olarte-Carrillo y Juan Collazo-Jaloma</i>	208

<b>Efecto del descontrol metabólico de la diabetes mellitus (DM) sobre el índice de resistencia (IR) de las arterias renales interlobares evaluado con Doppler pulsado.</b> <i>Luis Cesar Muraira-Cárdenas y Martín Barrios-Pérez</i>	213
<b>Manejo quirúrgico inicial del carcinoma epidermoide vulvar.</b> <i>Israel Salazar-Báez, Jessica E. Salazar-Campos, Alhely López-Arias, Verónica Villavicencio-Valencia, Jaime Coronel-Martínez, Myrna Candelaria-Hernández, Delia Pérez-Montiel, Carlos Pérez-Plasencia, Aurora Elizabeth Rojas-García y David Cantú de León</i>	297
<b>Propuesta de evaluación cuantitativa en el protocolo ultrasonográfico para retiro de la ventilación mecánica invasiva (GMEMI score).</b> <i>Ángel Augusto Pérez-Calatayud, Raúl Carrillo-Esper y Emilio Arch-Tirado</i>	304
<b>Parámetros de la P200 en pacientes con diabetes mellitus tipo 2 (DM2).</b> <i>Oscar H. Hernández, Luisa Aguirre-Manzo, Freddy Ye-Ehuan, Rolando García-Martínez y Guadalupe Maldonado-Velázquez</i>	313
<b>Reducción en los requerimientos de calcio oral y de 1-25 dihidroxi-vitamina D en pacientes con hipoparatiroidismo posquirúrgico tratados con teriparatida (PTH<sub>1-34</sub>).</b> <i>Leticia Eugenia Gutiérrez-Cerecedo, Alma Vergara-López, José Vicente Rosas-Barrientos y Miguel Ángel Guillén-González</i>	322
<b>Asociación entre los factores de la conducta alimentaria y la expresión del gen DRD2: Un estudio en gemelos monocigotos mexicanos.</b> <i>Alma Genis-Mendoza, Humberto Nicolini, Carlos Alfonso Tovilla-Zárate, María Lilia López-Narváez y Thelma Beatriz González-Castro</i>	329
<b>Respuesta hematológica y molecular en leucemia mieloide crónica (LMC) con falla a tratamiento con dasatinib como fármaco de segunda línea.</b> <i>Juan Enrique Santos-Macías, Enrique Baez de la Fuente y Arnoldo Salas-Delgado</i>	334
<b>Entrenamiento de urología en México: Perspectiva del residente.</b> <i>Edgar Linden-Castro, Marcela Pelayo-Nieto, Iván Ramírez-Galindo, Felipe Guzmán-Hernández, Gabriel Catalán-Quinto, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Jesús Morales-Covarrubias y Roberto Cortez-Betancourt</i>	339
<b>Comparación del grosor de la grasa epicárdica entre pacientes diabéticos versus no diabéticos con infarto agudo al miocardio con elevación del segmento ST (IAM CEST).</b> <i>Aurora del Carmen Ojeda-Peña, Norma Amador-Licon, Edgar Rodríguez-Salazar, Miguel Ángel Carrillo-Torres, Ricardo Evangelista-Herrera y Juan Ángel Peraza-Zaldívar</i>	345
<b>Causas de descontrol metabólico en atención primaria.</b> <i>Niels H. Wachter, Mara Silva, Leticia Valdez, Miguel Cruz y Rita A. Gómez-Díaz</i>	350
<b>Prevalencia de trastornos neuropsiquiátricos en pacientes con enfermedad de Parkinson (EP) no tratados.</b> <i>Sara Isais-Millán, Dan Piña-Fuentes, Christian Guzmán-Astorga, Amin Cervantes-Arriaga y Mayela Rodríguez-Violante</i>	357
<b>Depresión en adultos mayores (AM) con pobreza extrema pertenecientes a un Programa Social en Ciudad Juárez, Chihuahua, México.</b> <i>Luis Flores-Padilla, Flor Rocío Ramírez-Martínez y Juana Trejo-Franco</i>	439
<b>Sarcopenia y dependencia funcional (DF) en el anciano.</b> <i>Karla Berenice Carrasco-Peña, Carlos Enrique Tene y José del Río-Valdivia</i>	444
<b>Prevalencia de mobbing en trabajadores y factores de riesgo asociados.</b> <i>Oswaldo Sinoe Medina-Gómez</i>	452
<b>Efectividad y seguridad de vildagliptina como tratamiento adicional para la diabetes mellitus de tipo 2 (DMT2) en condiciones de vida-real en México. Sub-análisis del estudio EDGE.</b> <i>Eduardo Márquez-Rodríguez, Eduardo Brea-Andrea, Victoria Alejandro Rajmet-Hace, Javier Salinas-Salinas y Fabiola Mariño-Rojas</i>	457
<b>Neumonía nosocomial (NN) en pacientes con neoplasias hematológicas (NH).</b> <i>Lucía Martínez-Hernández, Diana Vilar-Compte, Patricia Cornejo-Juárez y Patricia Volkow-Fernández</i>	465
<b>Caracterización del riesgo tromboembólico en una población mexicana con fibrilación auricular (FA) no-valvular y su efecto en la indicación de anticoagulación (estudio MAYA).</b> <i>Jorge A. Vázquez-Acosta, Álvaro E. Ramírez-Gutiérrez, Mario A. Cerecedo-Rosendo, Francisco M. Olivera-Barrera, Salvador S. Tenorio-Sánchez, Javier Nieto-Villarreal, José M. González-Borjas y Estefanie Villanueva Rodríguez</i>	473
<b>Horizonte preclínico de la depresión en adultos.</b> <i>María Valeria Jiménez-Báez, Horacio Márquez-González, Juan Leonardo Monsreal-Góngora, Gonzalo Góngora-González, Luis Sandoval-Jurado y Rubén Boquer-Hernández</i>	479
<b>La «voluntad anticipada» y su conocimiento por médicos en hospitales de tercer nivel.</b> <i>Verónica Alejandra Gaona-Flores, Luz Arcelia Campos-Navarro, Joaquín Ocampo-Martínez, Enrique Alcalá-Martínez y Margarita Patiño-Pozas</i>	486
<b>Factores asociados con retraso en la terapia de reperfusión en infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST (IMCEST) en un hospital del sureste mexicano.</b> <i>Manuel Alfonso Baños-González, Orlando Luis Henne-Otero, Manuel Eduardo Torres-Hernández, Jorge Elías Torres-López, César Leonardo González-Aguilar, María Sangeado-Santos, José Antonio Gómez-Garibay y Alfredo Hernández-Aguirre</i>	495
<b>Resultado falso positivo en la mamografía y su asociación con la presencia de obesidad: un estudio de casos y controles.</b> <i>Marisela Castro-Ibarra, Rufino Menchaca-Díaz, J. Jesús Cabrales-Ruvalcaba, y Rosa Alicia Luna-V.Gómez</i>	503
<b>Reintervenciones quirúrgicas abdominales no planeadas en el Servicio de Cirugía General del Hospital Universitario de Puebla.</b> <i>Samuel Báez León-Asdrúbal, Juan Carlos Juárez-de la Torre, Fernando Navarro-Tovar, Mónica Heredia-Montaño y José Eduardo Quintero-Cabrera</i>	508
<b>Evaluación de la competencia clínica en médicos residentes mexicanos para el diagnóstico y tratamiento de la enfermedad de Chagas.</b> <i>Marina de Jesús Kasten-Monges, Carlos Enrique Cabrera-Pivaral, Felipe Lozano-Kasten, Hugo Marcelo Aguilar-Velasco, Ricardo Hidalgo-Ottolenghi y Marco Antonio Zavala-González</i>	516
<b>Pseudotumor pulmonar en granulomatosis con poliangeítis (GPA). ¿Cáncer pulmonar y/o GPA?, implicaciones diagnósticas de los nódulos pulmonares.</b> <i>Gabriel Horta-Baas, Esteban Meza-Zempoaltecatl, Mario Pérez-Cristóbal y Adriana Barile-Fabris Leonor</i>	521

<b>Dilemas éticos en medicina. La interrupción del embarazo en la mujer.</b> <i>Carlos Gual-Castro</i>	529
<b>Índice de edad donador/receptor (DoRAIn) como un predictor independiente de la función del injerto de donante vivo renal a largo plazo.</b> <i>Christian Isaac Villeda-Sandoval, Jose Alfredo Ruiz-Hernandez, Lara Denny Nuñez, Gerardo Yoshiaki Guinto-Nishimura, José Alejandro Rivera-Ramírez, Jorge David Magaña-Rodríguez, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Josefina Alberú-Gómez y Bernardo Gabilondo-Pliego</i>	582
<b>HLA clase II en pacientes mexicanos con pénfigo vulgar: epítipo compartido para autoinmunidad.</b> <i>Lucía Rangel-Gamboa, María Elisa Vega Memije, Víctor Acuña-Alonzo y Julio Granados-Arriola</i>	587
<b>Lesiones hiperintensas de la sustancia blanca y función cognoscitiva en pacientes con manía de inicio tardío.</b> <i>Jesús Ramírez-Bermúdez, Roger Carrillo-Mezo, Carmen Atriano, Dora Sánchez, Oscar Marrufo-Meléndez, Cecilia Berlanga, Adilia Guadamuz, Jesús Taboada y Camilo Ríos</i>	592
<b>Nuevas recomendaciones de la organización mundial de la salud (OMS) para el uso de los métodos anticonceptivos.</b> <i>Ma. del Carmen Cravioto</i>	601
<b>Obesidad y su implicación deletérea respiratoria detectada a través de niveles de presión parcial de dióxido de carbono (PaCO<sub>2</sub>) en decúbito supino.</b> <i>América Sánchez-Medina y Marcela M.a Sánchez-Medina</i>	604
<b>Las diferencias de género en los niveles plasmáticos de la lipocalina 2 se correlacionan con la edad y con la proporción de triglicéridos y lipoproteínas de alta densidad en individuos sanos.</b> <i>Elsa De la Chesnaye, Leticia Manuel-Apolinar, Norma Oviedo-de Anda, María Cristina Revilla-Monsalve y Sergio Islas-Andrade</i>	612
<b>Tabaquismo paterno como factor de riesgo para el desarrollo de Síndrome de Distrés Respiratorio (SDR) en el recién nacido (RN).</b> <i>Mario Alberto Arrieta-Mendoza y Arnoldo Salas-Delgado</i>	618
<b>Manifestaciones cutáneas en enfermedad inflamatoria intestinal.</b> <i>Sonia Chavez-Álvarez, Minerva Gómez-Flores y Jorge Ocampo-Candiani</i>	622
<b>Prevalencia de glucemia basal alterada (GBA) en población laboral del área mediterránea española: Influencia de variables sociodemográficas y hábitos saludables.</b> <i>Ángel Arturo López-González, Zoe Manzanero, M.<sup>a</sup> Teófila Vicente-Herrero, Sheila García-Agudo, María Gil-Llinás y Francisco Moreno-Morcillo</i>	631
<b>Prevalencia de cifras tensionales elevadas y su asociación con el índice de masa corporal en niños de entre 5 y 11 años de Nahbalam, en Yucatán.</b> <i>Leonel Alejandro Saury Paredes</i>	640
<b>Compatibilidad de género entre donador y receptor puede ser un factor pronóstico en la función del injerto de trasplante renal de donador vivo.</b> <i>Christian Isaac Villeda-Sandoval, Francisco Rodríguez-Covarrubias, Ashmar Gomez-Conzatti y Martínez, Denny Lara-Nuñez, Gerardo Yoshiaki Guinto-Nishimura, Benjamín González-Sánchez, Jorge David Magaña-Rodríguez, Josefina Alberú-Gómez, Mario Vilatobá-Chapa y Bernardo Gabilondo-Pliego</i>	645
<b>Destino a largo plazo de adolescentes y adultos jóvenes con leucemia aguda linfoblástica (LAL) de novo tratados con un protocolo de tipo pediátrico.</b> <i>Manuel Antonio López-Hernández, Martha Alvarado-Ibarra, José Luis Álvarez-Vera, Maricela Ortiz-Zepeda, Martha Lilia Guajardo-Leal y Xochitl Cota-Rangel</i>	651
<b>Diagnóstico de la capacidad productiva del IMSS para la generación de tecnologías en salud.</b> <i>Alejandro Figueroa-Lara, Fátima Itzel López-Fernández, Adriana López-Domínguez y German Fajardo-Dolci</i>	659
<b>El intervencionismo percutáneo en la corrección de defectos cardíacos congénitos (DCC): experiencia en una UMAE.</b> <i>Vicente Campos-García, Guillermo Ordóñez Toquero, Sarain Monjaraz-Rodríguez y Eduardo Gómez-Conde</i>	667
<b>Pérdida sanguínea por el peso de los textiles y su correlación con la hemoglobina posquirúrgica.</b> <i>Yadhira Elizeth Montes-Casillas y María Fernanda Zazueta-Medina</i>	674
<b>Grado de competencia clínica de siete generaciones de estudiantes al término del internado médico de pregrado.</b> <i>Adrián Martínez-González, Melchor Sánchez-Mendiola, Ignacio Méndez-Ramírez y Juan Andrés Trejo-Mejía</i>	679
<b>Actitud hacia la donación y el trasplante de órganos y tejidos de tres instituciones de salud.</b> <i>Elda Karina Guerra-Sáenz, Ángel Gustavo Narváez-Navarro, Ana Cecilia Hernández-López, Judith Bello Saucedo, Griselda Ruiz-Cantú, Paula Cordero-Pérez, María del Carmen Guevara-Martínez, Linda Elsa Muñoz-Espinosa, Edelmiro Pérez-Rodríguez, Marco Antonio Hernández-Guedea, Homero Zapata-Chavira, Asdrúbal Guevara-Charles, Marlene Marisol Perales-Quintana y Miguel Mariano Escobedo-Villarreal</i>	688
<b>Osteorradionecrosis (ORN) mandibular como efecto colateral del tratamiento del cáncer de cabeza y cuello: factores que la inducen.</b> <i>José Francisco Gallegos-Hernández, Alejandro Reyes-Vivanco, Héctor Arias-Ceballos, Gerardo Gabriel Minauro-Muñoz, Alma Lilia Ortiz-Maldonado, Daniel Israel García-Ruiz y Martín Hernández-Sanjuán</i>	730
<b>Comparación del consumo de oxígeno pico y la pendiente VE/VCO<sub>2</sub> entre niños con y sin insuficiencia cardíaca (IC).</b> <i>Hermes Ibarraza-Lomellí, Irma Miranda Chávez, Javier Castañeda-López, Rafael Chávez-Domínguez, Carlos Felipe Barrera-Ramírez, Marianna García-Saldívar, María Dolores Rius-Suárez y Alfonso Buendía-Hernández</i>	734
<b>La actividad funcional de los transportadores ABCB1 (P-gp) y ABCG2 (BCRP1) en pacientes con artritis reumatoide (AR) está determinada por la actividad de la enfermedad (AE).</b> <i>Virginia Pascual-Ramos, Yemil Atisha-Fregoso, Guadalupe Lima, Hilda Fragoso-Loyo, Juan Jáquez-Ocampo, Irazú Contreras-Yáñez y Luis Llorente</i>	741
<b>Costo directo de la atención primaria del traumatismo craneoencefálico (TCE) leve en adultos mediante grupos relacionados por el diagnóstico (GRD) en el tercer nivel de atención médica.</b> <i>Rodolfo Barragán-Hervella, Álvaro Montiel-Jarquín, Iván Limón-Serrano, Víctor Escobedo Sosa y Jorge Loría-Castellanos</i>	755
<b>Revisión sistemática con metaanálisis. Coadministración de insulina glargina en el manejo de la cetoacidosis diabética (CAD).</b> <i>Carlos Alberto Andrade-Castellanos y Luis Enrique Colunga-Lozano</i>	761
<b>Mucormicosis rinoorbitaria. Estudio de cohorte de su tratamiento de acuerdo a la extensión de la enfermedad y reversión de su fisiopatología.</b> <i>Héctor Manuel Prado-Calleros, Germán Fajardo-Dolci, Olga Plowes-Hernández y Carlos Jiménez-Gutiérrez</i>	770

<b>Trasplante combinado de corazón-riñón en México.</b> <i>Guillermo Careaga-Reyna, Hugo Jesús Zetina-Tun, Carlos Alberto Lezama-Urtecho, José Mariano Hernández-Domínguez y Marlene Santos-Caballero</i>	783
<b>Complicaciones y causa de muerte en niños mexicanos con fiebre manchada de las Montañas Rocosas (FMMR).</b> <i>Miguel Ángel Martínez-Medina y Adela Rascón-Alcantar</i>	789
<b>Artículos de Revisión</b>	
<b>Hiperleptinemia asociada a evento vascular cerebral isquémico (EVCi).</b> <i>Jorge Luis García-Sánchez, Nayeli Gabriela Jiménez-Saab, Jesús Guerrero-González, César Iván Elizalde-Barrera, Martín de Jesús Reyna-Ramírez, Mauricio Eduardo Rubio-Sánchez, Andrés Ledesma-Velázquez y Eduardo Adolfo Montaño-Alonso</i>	78
<b>Biomarcadores en gliomas de alto grado: revisión sistemática.</b> <i>Salvador Manrique-Guzmán</i>	87
<b>Isoformas del receptor a histamina H<sub>3</sub> humano: generación, expresión en el sistema nervioso central (SNC) e implicaciones funcionales.</b> <i>Ana Maricela García-Gálvez y José Antonio Arias-Montaño</i>	94
<b>Genética y genómica en artritis reumatoide (AR): una actualización.</b> <i>Ana Karen Rodríguez-Elías, Karina Maldonado-Murillo, Luis Fernando López-Mendoza y Julián Ramírez-Bello</i>	218
<b>Intervención educativa individualizada (IEI) cara a cara para optimizar el conocimiento de pacientes que inician tratamiento anticoagulante oral (TAO).</b> <i>Consuelo Izazola-Conde, Abraham Majluf-Cruz, Isabel Reyes-Lagunes, Juan José Mandoki y Juan Molina-Guarneros</i>	364
<b>Síndrome de Sjögren (SS), revisión del tema y saliva como método diagnóstico.</b> <i>Janett Carmen Luzmila Riega-Torres, Antonio Jaime Villarreal-Gonzalez, Luis Ángel Ceceñas-Falcon y Julio Cesar Salas-Alanis</i>	371
<b>Proteínas morfogenéticas óseas (BMP): aplicación clínica para reconstrucción de defectos en hueso.</b> <i>Gerardo Daniel Sierra-García, Rocío Castro-Ríos, Azucena González-Horta, Jorge Lara-Arias y Abelardo Chávez-Montes</i>	381
<b>Utilidad de los microARN en el diagnóstico y pronóstico del cáncer colorrectal (CCR).</b> <i>Abril René Arredondo-Valdez, Laura Wence-Chavez y Mónica Alejandra Rosales-Reynoso</i>	386
<b>Transposición corregida de las grandes arterias (TCGA), problema no resuelto.</b> <i>Carlos Alva-Espinosa</i>	397
<b>Utilidad de la biopsia de Médula Ósea (MO) en el diagnóstico de las Neoplasias Mieloproliferativas (NMP).</b> <i>José Leonard Tovar-Bobadilla y Carlos Ortiz-Hidalgo</i>	407
<b>El médico radiólogo en la evaluación del trauma contuso toracoabdominopélvico.</b> <i>Gaspar Alberto Motta-Ramírez</i>	534
<b>Glucotransportadores (GLUT): Aspectos clínicos, moleculares y genéticos.</b> <i>Roberto de Jesús Sandoval-Muñiz, Belinda Vargas-Guerrero, Luis Javier Flores-Alvarado y Carmen Magdalena Gurrola-Díaz</i>	547
<b>Miocardopatía hipertrófica (MCH). Una revisión histórica y anatomopatológica.</b> <i>Manlio F. Márquez, Teresita de Jesús Ruíz-Siller, Rosario Méndez-Ramos, Erick Karabut, Alberto Aranda-Fraustro y Silvia Jiménez-Becerra</i>	697
<b>Leucemia cutis (LC): características clínicas de 27 pacientes mexicanos y una breve revisión de la literatura.</b> <i>Adriana Guadalupe Peña-Romero, Judith Domínguez-Cherit y Silvia Méndez-Flores</i>	703
<b>Una revisión sistemática del maltrato en el estudiante de medicina.</b> <i>Antonio Chávez-Rivera, Luciana Ramos-Lira y Luis Felipe Abreu-Hernández</i>	796
<b>Las relaciones de género y el maltrato en las escuelas de medicina: una agenda pendiente en México y el mundo.</b> <i>Luz María Ángela Moreno-Tetlacuilo, Harumi Quezada-Yamamoto, Elsa Susana Guevara-Ruiseñor, Nora Ibarra-Araujo, Nora Liliana Martínez-Gatica y Roberto Pedraza-Moreno</i>	812
<b>Casos Clínicos</b>	
<b>Alopecia frontal fibrosa (AFF): reporte de cuatro casos y revisión de la literatura.</b> <i>Miguel Ángel Cardona-Hernández, Fermín Jurado Santa-Cruz, Gisela Navarrete-Franco, Edna Azucena Gaxiola-Álvarez, Mónica Elizabeth de la Torre-García y Ana Luisa Cabrera-Pérez</i>	103
<b>Adenoma trabecular hialinizante (ATH) de tiroides: reporte de dos casos.</b> <i>Alejandro Román-González, Carlos Simón-Duque, Juan Camilo-Pérez y Alejandro Vélez-Hoyo</i>	111
<b>Origen anómalo de la rama derecha de la arteria pulmonar de la aorta ascendente asociado con ventana aortopulmonar.</b> <i>José Miguel Torres-Martel, Lydia Rodríguez-Hernández y Joaquín Rodolfo Zepeda-Sanabria</i>	116
<b>Simpectomía torácica bilateral R3-R4 en un paciente sedado no intubado.</b> <i>José Manuel Mier-Odrizola</i>	228
<b>Apendicitis neonatal (AN) en un paciente con enterocolitis necrosante (ECN) secundaria a sepsis in utero: caso clínico.</b> <i>Julio César López-Valdés y Rocío Escarcega-Servín</i>	419
<b>Divertículo de Kommerell (DK).</b> <i>José Miguel Torres-Martel, Gerardo Izaguirre-Guajardo y César Iván Ramírez-Portillo</i>	424
<b>Ictericia secundaria a obstrucción de vía biliar por enfermedad hepática poliquistica: reporte de un caso.</b> <i>Fortunato Ramírez-Guillén, Oscar Rosas-Carrasco, Fritz Cajuste-Sequeira, Bernardo Barriga-Pérez Gil, Araceli Cabanillas-Morel, Anamaría Eloísa Rosales-Salinas y Jorge Anselmo Peña-Pérez</i>	715
<b>Actualidades Terapéuticas</b>	
<b>Ingeniería tisular aplicada a la tráquea como injerto.</b> <i>Elisa Barrera-Ramírez, Edna Rico-Escobar y Rubén E. Garrido-Cardona</i>	120
<b>Historia y Filosofía de la Medicina</b>	
<b>El Movimiento Médico en México (1964-1965). ¿Qué pasa medio siglo después?.</b> <i>César Gutiérrez-Samperio</i>	124
<b>La asistencia materno-infantil en México entre 1921 y 1930 por parte del Departamento de Salubridad Pública.</b> <i>Víctor Manuel Espinosa de los Reyes-Sánchez</i>	231
<b>Iatrogenia. De la iatromancia a la Medicina Basada en Evidencia (MBE), a la iatromancia...</b> <i>Alberto Campos</i>	246
<b>Pacientes, clientes, médicos y proveedores, ¿es solo cuestión de terminología?</b> <i>Cipatli Ayuzo del Valle</i>	429

<b>El Dr. Ramón Pérez Cirera: importancia de su trayectoria en la farmacología mexicana (1936-1982).</b> <i>Diana Laura López-Vega y Xóchitl Martínez-Barbosa</i>	558
<b>«I stole with my eyes»: Hamilton Naki, pionero en el trasplante de corazón.</b> <i>Julio César López-Valdés</i>	711
<b>Sobre el filonio romano.</b> <i>Guillermo Delgado-García, Carolina Rodríguez-Návarez y Bruno Estañol</i>	838
<b>El neumotórax de Alejandro Magno: una apreciación crítica.</b> <i>Guillermo Delgado-García, Miguel Ángel Villarreal-Alarcón y Bruno Estañol-Vidal</i>	843
<b>Información Epidemiológica</b>	
<b>Panorama epidemiológico de las mordeduras por serpiente venenosa en el estado de Yucatán, México (2003-2012).</b> <i>Carlos Yañez-Arenas, Arturo Yañez-Arenas y Daly Martínez-Ortiz</i>	568
<b>Análisis de la mortalidad por VIH/SIDA en México en el periodo 1990-2013: ¿se cumplirá la meta establecida en los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) para el año 2015?.</b> <i>Enrique Bravo-García e Hilda Ortiz-Pérez</i>	819
<b>Biología Molecular y Medicina</b>	
<b>Presencia de lactoferrina (LF) en la esporotricosis linfocutánea. Péptido antimicrobiano unido a levaduras.</b> <i>Alejandro Palma-Ramos, Laura E. Castrillón-Rivera, María Elisa Vega-Mémije, Roberto Arenas-Guzmán y Lucía Rangel-Gamboa</i>	831
<b>Imágenes de Medicina</b>	
<b>Síndrome de Bloom. Manifestaciones clínicas y estudio cromosómico en una niña mexicana.</b> <i>Gloria María Rosales-Solis, César Adrián Martínez-Longoria, Guillermo Antonio Guerrero-González, Jorge Ocampo-Garza y Jorge Ocampo-Candiani</i>	836
<b>Simposium</b>	
<b>La medicina familiar en México: presente y futuro.</b> <i>Carlos E. Varela-Rueda, Hortensia Reyes-Morales, Cidronio Albavera-Hernández, Héctor Ochoa Díaz-López, Héctor Gómez-Dantés y Carmen García-Peña</i>	135
<b>Simposio: México en 1915. Epidemias, hambre y asistencia médica</b>	252
<b>El tifo en la Ciudad de México en 1915.</b> <i>Martha Eugenia Rodríguez</i>	253
<b>Las enfermedades del hambre: México, 1915.</b> <i>Carlos Viesca-Treviño</i>	259
<b>Sucesos en las Unidades Médicas: 1915.</b> <i>Guillermo Fajardo-Ortiz</i>	264
<b>La medicina militar en México en 1915.</b> <i>Antonio Moreno-Guzmán</i>	269
<b>Conclusiones.</b> <i>Martha Eugenia Rodríguez</i>	274
<b>Artículo de Opinión</b>	
<b>Reformando el triángulo de Ross: nuevos retos para la excelencia médica.</b> <i>Heber Garagarza-Mariscal, José Dionisio Castillo-Ortiz y César Ramos-Remus</i>	275
<b>Una visión crítica sobre la salud pública en México.</b> <i>Roberto Tapia-Conyer</i>	278
<b>Carta al editor</b>	
<b>La academización del primer nivel de atención.</b> <i>Javier Aragón-Robles, Patricia Vidal-Licona y Karem Mendoza-Salas</i>	285
<b>In Memoriam</b>	
<b>Semblanza del Dr. Luis Benítez Bribiesca.</b> <i>Fabio Salamanca-Gómez</i>	141

#### Agradecimiento

*El Comité Editorial de la Gaceta Médica de México de la Academia Nacional de Medicina agradece la colaboración en los procesos de evaluación de manuscritos a todos los revisores que participaron durante 2016.*

## Índice de autores del volumen 152

<b>A</b>		Chávez-Domínguez R	734	González-Almanza L	208
Abreu-Hernández LF	796	Chávez-Montes A	381	González-Borjas JM	473
Acuña-Alonso V	587	Chávez-Rivera A	796	González-Castro TB	329
Aguilar-Velasco HM	516	Collazo-Jaloma J	208	González-Horta A	381
Aguirre-Manzo L	313	Colunga-Lozano LE	761	González-Sánchez B	645
Albavera-Hernández C	135	Contreras-Yáñez I	741	Granados-Arriola J	587
Alberú-Gómez J	582, 645	Cordero-Pérez P	688	Guadamuz A	592
Alcalá-Martínez E	486	Cornejo-Juárez P	465	Guajardo-Leal ML	651
Alma Vergara-López	322	Coronel-Martínez J	297	Gual-Castro C	529
Alva C	295	Cortez-Betancourt R	339	Guerra-Sáenz EK	688
Alva-Espinosa C	397	Cota-Rangel X	651	Guerrero-González GA	836
Alvarado-Ibarra M	651	Cravioto MC	601	Guerrero-González J	78
Álvarez-Vera JL	651	Cruz M	350	Guevara-Charles A	688
Amador-Licona N	345			Guevara-Martínez MC	688
Andrade-Castellanos CA	761			Guevara-Ruiseñor ES	812
Aragón-Robles J	285	<b>D</b>		Guillén-González MA	322
Aranda-Fraustro A	697	Déciga-Campos M	151	Guillén-González GY	582, 645
Arch-Tirado E	304	de la Chesnaye E	612	Gurrola-Díaz CM	547
Arenas-Guzmán R	831	de la Fuente JR	726	Gutiérrez-Campos R	70
Arias-Ceballos H	730	de la Llata M	295, 725	Gutiérrez-Castrellón P	30
Arias-Montaño JA	94	de Lara-Castañeda JJ	70	Gutiérrez-Cerecedo LE	322
Arredondo-Valdez AR	386	de la Torre-García ME	103	Gutiérrez-Salinas J	13
Arrieta-Mendoza MA	618	Delgado-García G	838, 843	Gutiérrez-Samperio C	124
Arrieta O	295, 725	del Río-Valdivia J	444	Guzmán-Astorga C	357
Asencio-López L	7, 196	Denny Nuñez L	582	Guzmán-Hernández F	339
Atisha-Fregoso Y	741	Díaz-López HO	43, 135		
Atriano C	592	Domínguez-Cherit J	703	<b>H</b>	
Atrián-Salazar ML	202	Domínguez J	295, 725	Halabe-Cherem J	5
Ayuzo del Valle C	429			Halabe J	295, 725
				Hamui-Sutton A	173
<b>B</b>		Elizalde-Barrera CI	78	Hamui-Sutton L	5
Baez de la Fuente E	334	Enríquez-Pérez MM	163	Henne-Otero OL	495
Baños-González MA	495	Erazo-Mijares M	151	Heredia-Delgado JA	158, 191
Barile-Fabris LA	521	Escarcega-Servín R	419	Heredia-Montaño M	508
Barragán-Hervella R	755	Escobedo Sosa V	755	Hernández-Aguirre A	495
Barrera de León JC	36	Escobedo-Villarreal MM	688	Hernández-Domínguez JM	783
Barrera-Ramírez CF	734	Espinosa de los Reyes-Sánchez VM	231	Hernández-Guedea MA	688
Barrera-Ramírez E	120	Estañol B	838	Hernández-López AC	688
Barriga-Pérez Gil B	715	Estañol-Vidal B	843	Hernández-Montoya D	43
Barrios-Pérez M	213	Evangelista-Herrera R	345	Hernández OH	313
Bello Saucedo J	688			Hernández-Rodríguez S	13
Berlanga C	592	<b>F</b>		Hernández-Sanjuán M	730
Bilbao-Marcos F	151	Fajardo-Dolci G	770	Hidalgo-Ottolenghi R	516
Boquer-Hernández R	479	Fajardo-Ortiz G	264	Horta-Baas G	521
Bravo-García E	819	Fernando Navarro-Tovar	508		
Brea-Andrea E	457	Figuerola-Lara A	659	<b>I</b>	
Bretón-Reyes D	167	Flores-Alvarado LJ	547	Ibarra-Araujo N	812
Buendía-Hernández A	734	Flores-Padilla L	439	Ilarraz-Lomeli H	734
Bujaldón-Daza AL	734	Fragoso-Loyo H	741	Isaac-Otero G	7, 196
Burgos R	295, 725	Frati A	295	Isais-Millán S	357
				Islas-Andrade S	612
<b>C</b>		<b>G</b>		Islas R	295
Cabanillas-Morel A	715	Gabilondo-Pliego B	582, 645	Islas S	725
Cabrales-Ruvalcaba JJ	503	Gallegos-Hernández JF	730	Izaguirre-Guajardo G	424
Cabrera-Pérez AL	103	Gaona-Flores VA	486	Izazola-Conde C	364
Cabrera-Pivaral CE	516	Garagarza-Mariscal H	275		
Cajuste-Sequeira F	715	García-Agudo S	631	<b>J</b>	
Camilo-Pérez J	111	García-Chávez J	19	Jáquez-Ocampo J	741
Campillo C	295, 725	García-Gálvez AM	94	Jasso L	295, 725
Campos A	246	García-Guevara MI	191	Jiménez-Báez MV	479
Campos-García V	667	García-Jiménez S	151	Jiménez-Becerra S	697
Campos-Navarro LA	486	García-Martínez R	313	Jiménez-Escobar I	30
Candelaria-Hernández M	297	García-Moreno NP	36	Jiménez-Gutiérrez C	30, 770
Cantú de León D	297	García-Ortiz L	13	Jiménez-Saab NG	78
Carbajal-Alonso HL	36	García-Peña C	135	José Mandoki J	364
Cardona-Hernández MA	103	García-Rubio A	51	Juárez-de la Torre JC	508
Careaga-Reyna G	783	García-Ruiz DI	730	Karabut E	697
Carlos-Rivera F	19	García-Saldivia M	734	Kasten-Monges MJ	516
Carrasco-Peña KB	444	García-Sánchez JL	78		
Carrillo-Esper R	304	García-Villarreal O	191	<b>L</b>	
Carrillo-Mezo R	592	Garrido-Cardona RE	120	Lara-Arias J	381
Carrillo-Torres MA	345	Gasca-Pineda R	19	Lara-Núñez D	645
Castañeda-López J	734	Gaxiola-Álvarez EA	103	Leal-Leal CA	7, 196
Castillo-Macedo E	30	Gea González M	30	Ledesma-Velázquez A	78
Castillo-Ortiz JD	275	Genis-Mendoza A	329	León-Asdrúbal SB	508
Castrillón-Rivera LE	831	German Fajardo-Dolci	659	Lezama-Urtecho CA	783
Castro A	59	Gil-Llinás M	631	Lifshitz A	149, 293, 295, 437, 725
Castro-Ibarra M	503	Gómez-Conde E	667	Lima G	741
Castro-Ríos R	381	Gómez-Conzatti y Martínez A	645	Limón-Serrano I	755
Catalán-Quinto G	339	Gómez-Dantés H	135	Linden-Castro E	339
Ceceñas-Falcon LA	371	Gómez-Díaz RA	350	Llorente L	741
Celis MA	295, 725	Gómez-Flores M	622	López-Arias A	297
Cerecedo-Rosendo MA	473	Gómez-Garibay JA	495	López-Domínguez A	659
Cervantes-Arriaga A	357	Góngora-González G	479	López-Fernández FI	659
Chavez-Álvarez S	622	González-Aguilar CL	495	López-González AA	631
		González-Alanis MA	191		

