

# CURRICULUM VITAE

Dr. Antonio Rizzoli Córdoba - Abril de 2016



## I. FORMACIÓN ACADÉMICA

### i. DOCTORADO EN CIENCIAS MÉDICAS (Neurología pediátrica)

- a. Universidad Nacional Autónoma de México con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez (2011- 2015)
- b. Tesis *"Diseño de una metodología de evaluación del desarrollo infantil en México"*
- c. Examen de grado sustentado el 18 de febrero de 2015

### ii. MAESTRIA EN CIENCIAS MÉDICAS (Neurología pediátrica)

- a. Universidad Nacional Autónoma de México con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez (2009-2011)
- b. Tesis *"Diferencia en la respuesta BOLD de la corteza dorsal anterior del cíngulo en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención"*
- c. Examen de grado sustentado el 16 de agosto de 2011.

**PROMEDIO GENERAL: 9.79**

### iii. ESPECIALISTA EN MEDICINA (Neurología pediátrica)

- a. Universidad Nacional Autónoma de México con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez (2008-2010)
- b. Tesis *"Cambios en la evaluación del razonamiento clínico después de dos años de residencia en pediatría en un hospital de tercer nivel"*

**PROMEDIO GENERAL: 10.0**

### iv. ESPECIALISTA EN MEDICINA (Pediatría)

- a. Universidad Nacional Autónoma de México con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez (2005-2008)
- b. Tesis *"Razonamiento clínico de los residentes de pediatría en un hospital de tercer nivel"*
- c. Examen profesional sustentado el 26 de febrero de 2008

**PROMEDIO GENERAL: 9.20**

### v. LICENCIATURA EN MÉDICO CIRUJANO

- a. Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México D.F. (1999-2004)
- b. Internado de Pregrado Hospital Ángeles del Pedregal, México D.F. (2003)
- c. Aprobación del examen EGEL-MG presentado el 7 de enero de 2004 con Índice CENEVAL 1175
- d. Examen Profesional sustentado el 9 de enero de 2004
- e. Servicio social en La Trinidad Sanctorum, Cuautlancingo, Puebla (2004)

**PROMEDIO GENERAL: 9.20**

## CERTIFICACIONES

- Certificación en pediatría por el Consejo Mexicano de Certificación en Pediatría, recertificación 2014. Número de certificado 14495. Vigencia 30 de agosto de 2019.
- Certificación por el Consejo Mexicano de Neurología. Número de Certificado 295. Vigencia Febrero 2020.

## II. RECONOCIMIENTOS ACADÉMICOS

- Comisionado** para el Programa para la Detección oportuna de problemas del neurodesarrollo de la Academia Mexicana de Pediatría en conjunto con el Hospital Infantil de México Federico Gómez, para el periodo 2016-2017.
- Reconocimiento**, como Doctor en Ciencias Médicas, Régimen de Protección Social en Salud del Estado de Guerrero, 2016.
- Reconocimiento**, por su compromiso, iniciativa y cooperación en beneficio de las acciones de la Estrategia de Desarrollo Infantil durante el año 2015, por parte de la Dirección General del Programa PROSPERA de la Comisión Nacional de Protección Social en Salud y el Hospital Infantil de México Federico Gómez, 04 de Marzo de 2016.
- Reconocimiento**, por apoyo incondicional en la Estrategia de Desarrollo Infantil del Estado de Guanajuato, Secretaria de Salud del Estado de Guanajuato, julio 2015.
- Admisión como **Socio Numerario** de la Academia Mexicana de Pediatría, el día 13 de noviembre del 2015.
- Premio Ixtitlon** otorgado por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el día 5 de noviembre del 2015.
- Nombramiento como **Investigador en Ciencias Médicas “B”** adscrito al Hospital Infantil de México Federico Gómez, a partir del 01 de mayo del 2015.
- Acreditación como **Profesor y Tutor** del Programa a nivel Maestría, para impartir las actividades académicas: Trabajo de investigación, cursos, talleres y seminarios del Campo Disciplinario de Epidemiología Clínica, por la Coordinación del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de Salud, por un lapso de tres años, 12 de marzo del 2015.
- Mención honorífica** en el examen para obtener el grado de Doctor en Ciencias, por la Universidad Nacional Autónoma de México, sustentado el 18 de febrero del 2015.
- Reconocimiento**, por el destacado trabajo realizado en el Estado de Guerrero, para impulsar las acciones de la Estrategia de Desarrollo Infantil, Secretaria de Salud Guerrero, 07 de mayo de 2014.
- Medalla Alfonso Caso** por haber sido el graduado más distinguido en 2011 del Programa de Maestría en Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México, el 27 de junio del 2013.
- Participación en la elaboración del **Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018** en la Mesa Sectorial de trabajo denominada: *“Acciones para la primera infancia: Lactancia materna y desarrollo infantil temprano”*.
- Coordinador General** del Panel de Expertos: *“Análisis del modelo de atención para los niños con rezago en el desarrollo”*, organizado por la Secretaría de Salud, UNICEF y el Hospital Infantil de México Federico Gómez, los días 10 y 11 de septiembre de 2012 en México, D.F.
- Nombramiento como **Secretario Adjunto** de la Comisión de Investigación del Hospital Infantil de México, 2012.
- Coordinador General** del Panel de Expertos: *“Validación de instrumentos diagnósticos de los problemas del desarrollo infantil en México”*, organizado por la Secretaría de Salud, la Comisión Nacional de Protección Social en Salud y el Banco Mundial, los días 17 y 18 de febrero de 2012.
- Mención honorífica** en el examen para obtener el grado de Maestro en Ciencias, por la Universidad Nacional Autónoma de México, sustentado el 16 de agosto de 2011.
- Jurado** de examen profesional de la especialidad de Pediatría en el Hospital Infantil de México Federico Gómez, 2011 a la fecha

- xix. **Mención honorífica** en el examen profesional de la **especialidad de neurología pediátrica** sustentado el 17 de noviembre de 2009.
- xx. Ganador de la “Mini olimpiada en Neuropediatría” realizada en la XXXII reunión anual del Capítulo Mexicano de la Liga Internacional Contra la Epilepsia, San Luis Potosí 2009.
- xxi. Tercer lugar en trabajo libre en la modalidad oral en la “Jornada de educación médica 2008 –La educación médica ante los cambios curriculares”. Facultad de Medicina, Universidad Nacional Autónoma de México el 6 de noviembre de 2008.
- xxii. **Mejor promedio de la generación 1995-98 en el nivel preparatoria** de las Escuelas del Sistema incorporado a la UNAM, octubre 2008.
- xxiii. **Mención Honorífica** en el examen profesional de la **especialidad de pediatría** sustentado el 29 de febrero de 2008;
- xxiv. Primer lugar de la generación 2005-2008 del Curso de Especialización en Pediatría del Hospital Infantil de México Federico Gómez.
- xxv. **Outstanding grade** en la rotación como **visiting physician** en la división de medicina del adolescente, **Children’s National Medical Center, Washington D.C.** en agosto de 2007.
- xxvi. Testimonio de desempeño sobresaliente en el examen EGEL-MG del CENEVAL, 23 de abril de 2004;
- xxvii. **Mención Honorífica** en el examen profesional de la **licenciatura en Médico Cirujano** sustentado el 9 de enero de 2004;
- xxviii. **Premio** del Consejo Universitario Estudiantil de la Universidad La Salle en el periodo de 1998-1999;
- xxix. Nombramiento como **Becario Telmex**, octubre de 1998;

### III. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

#### a. Artículos publicados como primer autor o autor correspondiente

- I. O’Shea Cuevas Gabriel, **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Aceves Villagrán Daniel, Villagrán Muñoz Víctor Manuel, Carrasco Mendoza Joaquín, Halley Castillo Elizabeth, Delgado Ginebra Ismael, Pizarro Castellanos Mariel, Vargas López Guillermo, Antillón Ocampo Fátima Adriana, Villasís Keever Miguel Ángel, Muñoz Hernández Onofre. Sistema de Protección Social en Salud para la detección y atención oportuna de problemas del desarrollo infantil en México. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):429-437. ISSN: 1665-1146.**
- II. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Delgado Ginebra Ismael. Pasos para transformar una necesidad en una herramienta válida y útil para la detección oportuna de problemas en el desarrollo infantil en México. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):420-428. ISSN: 1665-1146.**
- III. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Martell Valdez Liliana, Delgado Ginebra Ismael, Villasís Keever Miguel Ángel, Reyes Morales Hortensia, O’Shea Cuevas Gabriel, Aceves Villagrán Daniel, Carrasco Mendoza Joaquín, Villagrán Muñoz Víctor Manuel, Halley Castillo Elizabeth, Vargas López Guillermo, Muñoz Hernández Onofre. Escrutinio poblacional del nivel de desarrollo infantil en menores de 5 años beneficiarios de PROSPERA en México. . **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):409-419. ISSN: 1665-1146.**
- IV. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Campos Maldonado Martha Carmen, Vélez Andrade Víctor Hugo, Delgado Ginebra Ismael, Baqueiro Hernández César Iván, Villasís Keever Miguel Ángel, Reyes Morales Hortensia, Ojeda Lara Lucía, Davis Martínez Erika Berenice, O’Shea Cuevas Gabriel, Aceves Villagrán Daniel, Carrasco Mendoza Joaquín, Villagrán Muñoz Víctor Manuel, Halley Castillo Elizabeth, Sinodio Aguayo Beatriz, Palma Tavera Josuha Alexander, Muñoz Hernández Onofre. Evaluación diagnóstica

- del nivel de desarrollo en niños identificados con riesgo de retraso mediante la prueba de Evaluación del Desarrollo Infantil. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):397-408. ISSN: 1665-1146.**
- V. Villasís Keever Miguel Ángel, **Rizzoli Córdoba Antonio**, Delgado Ginebra Ismael, Mares Serratos Blanca Berenice, Martell Valdez Liliana, Sánchez Velázquez Olivia, Reyes Morales Hortensia, O'Shea Cuevas Gabriel, Aceves Villagrán Daniel, Carrasco Mendoza Joaquín, Antillón Ocampo Fátima Adriana, Villagrán Muñoz Víctor Manuel, Halley Castillo Elizabeth, Baqueiro Hernández César Iván, Pizarro Castellanos Mariel, Martain Pérez Itzamara Jacqueline, Palma Tavera Josuha Alexander, Vargas López Guillermo, Muñoz Hernández Onofre. Diseño de un modelo de supervisión para la aplicación de la prueba de Evaluación del Desarrollo Infantil en las unidades de atención primaria en México. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):385-396. ISSN: 1665-1146.**
- VI. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Delgado Ginebra Ismael, Cruz Ortiz Leopoldo Alfonso, Baqueiro Hernández César Iván, Martain Pérez Itzamara Jacqueline, Palma Tavera Josuha Alexander, Villasís Keever Miguel Ángel, Reyes Morales Hortensia, O'Shea Cuevas Gabriel, Aceves Villagrán Daniel, Carrasco Mendoza Joaquín, Antillón Ocampo Fátima Adriana, Villagrán Muñoz Víctor Manuel, Halley Castillo Elizabeth, Vargas López Guillermo, Muñoz Hernández Onofre. Impacto de un modelo de capacitación de la prueba Evaluación del Desarrollo Infantil en la atención primaria. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):376-384. ISSN: 1665-1146.**
- VII. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Ortega-Riosvelasco Fernando, Villasís-Keever Miguel Ángel, Pizarro-Castellanos Mariel, Buenrostro-Márquez Guillermo, Aceves-Villagrán Daniel, O'Shea-Cuevas Gabriel, Muñoz-Hernández Onofre. Confiabilidad de la detección de problemas de desarrollo mediante el semáforo de la prueba de Evaluación del Desarrollo Infantil: ¿es diferente un resultado amarillo de uno rojo? **Bol Med Hosp Infant Mex 2014; 71(5):277-285. ISSN: 1665-1146.**
- VIII. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Schnaas-Y-Arrieta Lourdes, Ortega-Riosvelasco Fernando, Rodríguez-Ortega Evelyne, Villasís-Keever Miguel Ángel, Aceves-Villagrán Daniel, O'Shea-Cuevas Gabriel, Muñoz-Hernández Onofre. Child Development Evaluation Test analysis by field improves detection of developmental problems in children. **Bol Med Hosp Infant Mex 2014; 71(3):154-162. ISSN: 1665-1146.**
- IX. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Schnaas-Arrieta Lourdes, Liendo-Vallejos Silvia, Buenrostro-Márquez Guillermo, Romo-Pardo Beatriz, Carreón-García Jorge, Valadez-Correa Esther, Scherer-Ibarra Pablo, López-Aranda Víctor, Lira-Guerra Susana, Robles-Anaya Roberto, Pizarro-Castellanos Mariel, Briones-Sandoval Adriana, Pirola Marta, Muñoz-Hernández Onofre. Validación de un instrumento para la detección oportuna de problemas de desarrollo en menores de 5 años en México. **Bol Med Hosp Infant Mex 2013; 70 (3):195-208. ISSN: 1665-1146.**
- X. Calderón-Moore Antonio, Pizarro-Castellanos Mariel, **Rizzoli-Córdoba Antonio**. Revisión sistemática de la eficacia y seguridad del suplemento con ácidos grasos omega 3 y omega 6 en los trastornos del neurodesarrollo. **Bol Med Hosp Infant Mex 2012; 69(4):251-256. ISSN: 1665-1146.**
- XI. **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Peña-Alonso Yolanda Rocío, Pacheco-Ríos Aarón, Cerón-Rodríguez Magdalena, Pizarro-Castellanos Mariel. Evaluación del razonamiento clínico anterógrado en residentes de pediatría de un hospital de tercer nivel. **Inv Ed Med 2012; 1(1):8-13. ISSN: 2007-5057.**
- XII. Zavaleta-Hernández Sergio, Cerón-Rodríguez Magdalena, Olivar-López Víctor, Espinoza-Montero Rubén, **Rizzoli-Córdoba Antonio**. Validation of the Script Concordance Test as an instrument to assess clinical reasoning of residents in pediatric emergency medicine in Mexico. **Bol Med Hosp Infant Mex 2011; 68(5):369-373. ISSN: 1665-1146.**

## b. Artículos publicados como coautor

1. Orcajo Castelán-Rodrigo, Sidonio Aguayo-Beatriz, Alcacio Mendoza-Jorge Augusto, López Díaz-Giovana Lucia, **Rizzoli Córdoba-Antonio**. Análisis comparativo de pruebas de tamiz para la detección de problemas en el desarrollo diseñadas y validadas en México. **Bol Med Hosp Infant Mex 2015; 72(6):364-375. ISSN: 1665-1146.**
2. Herman Soto-Molina, Mariel Pizarro-Castellanos, Juana Rosado-Pérez, **Antonio Rizzoli-Córdoba**, Eleazar Lara-PADILLA, Cecilia Fernández del Valle-Laisequilla and Juan Gerardo Reyes-García. Six-month efficacy and safety of amfepramone in obese Mexican patients: a double-blinded, randomized, controlled trial. **Int J Clin Pharmacol Ther 2015; 53(7): 541-549**
3. Pizarro-Castellanos Mariel, **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Salmerón-Gómez Gessen, Cervantes-Castillo María Almudena, Soto-Molina Herman. *Evaluación económica del uso de rasagilina en etapas tempranas de la enfermedad de Parkinson desde la perspectiva del Instituto Mexicano del Seguro Social*. **Rev Mex Neurosci 2013; 14(6): 321-327. ISSN: 1665-5044.**
4. Vázquez-Frías Rodrigo, Reyes-García Juan Gerardo, Fernández Del Valle-Laisequilla Cecilia, Anaya-Reyes Maricruz, **Rizzoli-Córdoba Antonio**. Silimarina, ácido alfa-lipoico y seleniometionina en el tratamiento de hígado graso: revisión sistemática de la literatura. **An Med (Mex) 2013; 58 (1): 37-48. ISSN: 0185-3252.**
5. Romo-Pardo Beatriz, Liendo-Vallejos Silvia, Vargas-Lopez Guillermo, **Rizzoli-Córdoba Antonio**, Buenrostro-Márquez Guillermo. Pruebas de tamizaje de neurodesarrollo global para niños menores de 5 años de edad validadas en Estados Unidos y Latinoamérica; revisión sistemática y análisis comparativo. **Bol Med Hosp Infant Mex 2012; 69(6):450-462. ISSN: 1665-1146.**

## c. Participación como autor de libros

1. Comisión Nacional de Protección Social en Salud. **Manual para la Aplicación de la Prueba Evaluación del Desarrollo Infantil “EDI”** / Contenido conceptual: Antonio Rizzoli Córdoba, Lourdes Schaas Y Arrieta, Silvia Liendo Vallejos, Beatriz Romo Pardo, Guillermo Vargas López, Mariel Pizarro Castellanos, Guillermo Buenrostro Márquez, Marta Lía Pirola México; Secretaría de Salud, Primera Edición 2013. 100p. ISBN 978-607-460-417-7.
2. Comisión Nacional de Protección Social en Salud. **Manual para la formación de facilitadores en la Prueba Evaluación del Desarrollo Infantil “EDI”** / Contenido conceptual: Antonio Rizzoli Córdoba, Marta Lia Pirola, Mariel Pizarro Castellanos, Guillermo Buenrostro Márquez, Jessica Guadarrama Orozco, Guillermo Vargas López, Beatriz Romo Pardo, Silvia Liendo Vallejos, Jorge Carreón García, Esther Valadez Correa México; Secretaría de Salud, Primera Edición 2013. 134p. ISBN 978-607-460-420-7.
3. Comisión Nacional de Protección Social en Salud. **Manual complementario para la aplicación de la prueba Evaluación del Desarrollo Infantil “EDI”** / Contenido conceptual: Antonio Rizzoli Córdoba, Silvia Liendo Vallejos, Beatriz Romo Pardo, Guillermo Vargas López, Mariel Pizarro Castellanos, Guillermo Buenrostro Márquez, Jessica Guadarrama Orozco, Jorge Carreón García, María Esther Valadez Correa; Secretaría de Salud, Primera Edición 2013. 176p. ISBN 978-607-460-427-6.
4. Comisión Nacional de Protección Social en Salud. **Manual para la evaluación de menores de cinco años con riesgo de retraso en el desarrollo** / Contenido conceptual: Antonio Rizzoli Córdoba, Guillermo Vargas López, Silvia Liendo Vallejos, Beatriz Romo Pardo, Mariel Pizarro Castellanos,

Guillermo Buenrostro Márquez, Jessica Guadarrama Orozco, Onofre Muñoz Hernández. México; Secretaría de Salud, Primera Edición 2013. 88p. ISBN 978-607-460-426-9.

5. Comisión Nacional de Protección Social en Salud. **Manual de exploración neurológica para la atención de niños menores de cinco años en el primer y segundo nivel de atención** / Contenido conceptual: Antonio Rizzoli Córdoba, Guillermo Vargas López, Mariel Pizarro Castellanos, Jessica Guadarrama Orozco, Beatriz Romo Pardo. México; Secretaría de Salud, Primera Edición 2013. 64p. ISBN 978-607-460-419-1.

#### d. Participación como coautor en libros.

6. **Capítulo 7.1: Evaluación del Desarrollo infantil en México** / Antonio Rizzoli Córdoba, Gabriel O'Shea Cuevas, Daniel Aceves Villagrán, Blanca Berenice Mares Serratos, Liliana Martell Valdez, Víctor Velez Andrade. En: *Los Invisibles. Las niñas y los niños de 0 a 6 años: Estado de la Educación en México 2014*. Mexicanos Primero Visión 2030 A.C., México. Primera edición: mayo 2014. ISBN: 978-607-964000-3-3.
7. **"Propuesta de un Sistema Nacional de Servicios de Salud: componente de salud de una propuesta de seguridad social universal"** /Onofre Muñoz Hernández, coordinador; investigadores participantes: Evelyne Rodríguez Ortega, Ricardo Pérez Cuevas, Juan Garduño Espinosa, Ma. Carmen García Peña, Luis Jasso Gutiérrez, Hortensia Reyes Morales, Luis Durán Arenas, Antonio Rizzoli Córdoba, Mireya Pasillas Torres, Mariana López Ortega, Beatriz Zurita Garza, José Ángel González Arreola, Luis Miguel Chong Chong. México; UNAM, Seminario sobre Medicina y Salud, 2012. ISBN: 978-607-02-3776-8.
8. **"Modelo Nacional para la Prevención y Atención del Embarazo en niñas adolescentes"**/ Quintero Hijar María Araceli, Vázquez Nájera Lucía, Jaffer Gutiérrez Guillermo, Viveros Rogel Verónica, Camarena Sandoval Romina. Expertos externos: Zárate Ramírez Juan Mario, **Rizzoli Córdoba Antonio**, Loggia Gago Silvia María, Delgado Ginebra, Ismael, Aguilar Gil José A, Martínez Sánchez Corina, Pérez Cortés Betina. / Secretaría de Salud, DIF Nacional/.

#### e. Tesis como tutor principal

- i. **"Revisión sistemática de la eficacia y seguridad de la suplementación con ácidos grasos omega 3 y omega 6 en los trastornos del neurodesarrollo"** / Sustentante: Antonio Calderón Moore; Asesor: **Antonio Rizzoli Córdoba**. Especialidad en Pediatría UNAM, Facultad de Medicina, 2012. 47p.
- ii. **"Diferencias en la concentración de neurometabolitos del vermis cerebeloso por espectroscopía H1 en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención e hiperactividad"** / Sustentante: Mauricio Cortina Ramírez; Asesores: Juan Hernández Aguilar, **Antonio Rizzoli Córdoba**, Eduardo Flores Armas. Especialidad en Pediatría UNAM, Facultad de Medicina 2010. 37p.
- iii. **"Diferencias en el volumen del vermis cerebeloso por espectroscopía H1 en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención comparado con pacientes escolares sanos"** / Sustentante: José Luis Madrigal Navarro; Asesores: Juan Hernández Aguilar, **Antonio Rizzoli Córdoba**, Eduardo Flores Armas. Especialidad en Pediatría UNAM, Facultad de Medicina 2010. 40p.
- iv. **"Diferencias en la concentración de neurometabolitos de la corteza dorsal anterior del cíngulo por espectroscopía H1 en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención e hiperactividad"** que presentó el Dr. Armando Partida Gaytán para obtener el título de especialista en Medicina

- (Pediatria médica). Universidad Nacional Autónoma de México, Hospital Infantil de México Federico Gómez. Febrero 2011.
- v. “Diferencias en la concentración de glutamato mas glutamina (Glx) en el estriado izquierdo en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención e hiperactividad, determinada por espectroscopía <sup>1</sup>H por resonancia magnética” que presentó el Dr. Manuel Enrique Soriano Aguilar para obtener el título de Especialista en Medicina (Pediatria Médica). Universidad Nacional Autónoma de México, Hospital Infantil de México Federico Gómez. Febrero 2011.
  - vi. “Aplicación de la prueba de concordancia de guiones en urgencias pediátricas de un hospital de tercer nivel” que presentó el Dr. Sergio Zavaleta Hernández para obtener el título de especialista en Medicina (Pediatria médica). Universidad Nacional Autónoma de México, Hospital Infantil de México Federico Gómez. Febrero 2011.
  - vii. “Asociación de los factores pre-ingreso con el desempeño académico después de cursar dos años de residencia en pediatría” que presentó la Dra. Shirley Rosas Corral para obtener el título de Especialista en Medicina (Pediatria Médica). Universidad Nacional Autónoma de México, Hospital Infantil de México Federico Gómez. Febrero 2010.

#### f. Tesis como asesor metodológico

- i. **“Caracterización clínica y terapéutica de los pacientes con crisis asmáticas ingresados al Departamento de Urgencias del Hospital Infantil de México Federico Gómez en el periodo 2005-2010”**/ Sustentante: Karla Fabiola Solís Solís; Asesores: Carlos Rafael Bañuelos Ortiz, **Antonio Rizzoli Córdoba**. Especialidad en Urgencias Pediátricas UNAM, Facultad de Medicina, 2012. 49p.
- ii. **“Complicaciones pulmonares agudas en pacientes de dos meses a cinco años de edad con diagnóstico de neumonía adquirida en la comunidad durante el periodo del 2006 al 2009”** / Sustentante: Luis Carlos Hernández Motiño; Asesores: José Karam Bechara, **Antonio Rizzoli Córdoba**, Lourdes Jamaica Balderas. Especialidad en Neumología Pediátrica UNAM, Facultad de Medicina, 2011. 60p.
- iii. **“Asociación entre la infección por citomegalovirus y la pérdida del injerto en pacientes post-transplantados de riñón de 1991 a 2007 en el Hospital Infantil de México”** / Sustentante: Mabel Karina Rojas Saavedra; Asesores: Benjamín Romero Navarro, **Antonio Rizzoli Córdoba**. Especialidad en Pediatría UNAM, Facultad de Medicina, 2010. 65p.

#### g. Participación en cursos, congresos y reuniones nacionales e internacionales con la presentación de trabajos libres

1. Presentación de trabajo libre: Validación de un instrumento para la detección oportuna de problemas del Desarrollo en menores de cinco años en México, en las LX Jornadas Conmemorativas de la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, A.C., celebradas del 14 al 17 de Noviembre del 2013.
2. Soto H, Pizarro M, Botello BS, Rizzoli A, Toriz A. *“Cost effectiveness analysis of Alverine/Simethicone (Meteospasmyl®) in the treatment of patients with IBS in Mexico”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 18<sup>th</sup> International Meeting. New Orleans, LA, de 18 al 22 de mayo de 2013. Value in Health 16:3 (2013) A214.

3. Soto H, Botello BS, Pizarro M, Rizzoli A, González LA. *“Cost effectiveness analysis of tenofovir disoproxil fumarate (Viread®) in the treatment of patients with chronic hepatitis B (chb) in Mexico”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 18<sup>th</sup> International Meeting. New Orleans, LA, del 18 al 22 de mayo de 2013. Value in Health 16:3 (2013) A214.
4. Rizzoli A, Vargas G, Pizarro M, Soto H. *“Efficacy and safety of the combination tenofovir (TDF)/emtricitabine (FTC) + efavirenz (EFV) in treatment of naïve adult patients with HIV-1 infection: a systematic review”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 17<sup>th</sup> International Meeting. Washington D.C., del 2 al 6 de junio de 2012. Value in Health 15:4 (2012) A237.
5. Pizarro M, Rizzoli A, Salmerón G, González N, Soto H. *“ Cost effectiveness of rasagiline and pramipexol in early Parkinson’s disease in the Mexican setting”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 17<sup>th</sup> International Meeting. Washington D.C., del 2 al 6 de junio de 2012. Value in Health 15:4 (2012) A144.
6. Tellez-Girón G, Soto-Molina H, Rizzoli-Córdoba A, Díaz-Ponce H, Galindo-Suárez RM. *“Cost effectiveness analysis of tigecycline in the treatment of complicated intra-abdominal infection in Mexico”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 17<sup>th</sup> International Meeting. Washington D.C., del 2 al 6 de junio de 2012. Value in Health 15:4 (2012) A242-243.
7. Tellez-Girón G, Rizzoli A, Soto H, Salgado JL. *“Cost effectiveness analysis of deoxyribonucleic acid chip kit (ANDCK) for the determination of blood erythorictic variants”*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 17<sup>th</sup> International Meeting. Washington D.C., del 2 al 6 de junio de 2012. Value in Health 15:4 (2012) A68.
8. Soto-Molina H, Pizarro M, Vargas G, Rizzoli A. *Cost effectiveness analysis of the combination Tenofovir (TDF)/ Emtricitabine (FTC) + Efavirenz (EFV) in HIV-infected naïve patients in Mexico.”* International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 17<sup>th</sup> International Meeting. Washington D.C., del 2 al 6 de junio de 2012. Value in Health 15:4 (2012) A245.
9. Rizzoli-Córdoba A, Liendo-Vallejos S, Romo-Pardo B, Buenrostro-Márquez G, Carreón-García J, Valadez E, Scherer-Ibarra P, López-Aranda V, Schnaas-Arrieta L, Muñoz-Hernández O. *“Validación de un instrumento para detección oportuna de problemas del desarrollo en México”* en la 6<sup>a</sup> Reunión de Investigación Pediátrica y 3<sup>a</sup> Reunión de Investigación en Enfermería Pediátrica, México, D.F. 22 al 24 de agosto 2012.
10. Pizarro M, Rizzoli A, Barragán E, Flores E, Partida A, Garza S. *“Differences in neurometabolites measurements in the cingulus of scholar patients with and whitout Attention Deficit Hyperactivity Disorder by proton MR spectroscopy”* en el 3<sup>rd</sup> International Congress on ADHD From Childhood to Adult Disease, organizado por: World Federation on ADHD. Berlin, Alemania, 26 al 29 de mayo de 2011. ADHD 3:2 (June 2011): 134.
11. González N, Liendo S, Madrigal LJ, Hernández J, Barragán E, Garza S., Rizzoli A. *“Difference in the cerebellar vermis volume between school age children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder compared with healthy school age controls”* en el 3<sup>rd</sup> International Congress on ADHD From Childhood to Adult Disease, organizado por: World Federation on ADHD. Berlin, Alemania, 26 al 29 de mayo de 2011. ADHD 3:2 (June 2011): 133.
12. González N, Rizzoli-Córdoba A., Liendo S, Barragán E. *“fMRI study with MSIT: Difference in neural activity between school age children with Attention Deficit Hyperactivity Disorder compared with healthy school age controls”* en el 3<sup>rd</sup> International Congress on ADHD From Childhood to Adult



- Disease, organizado por: World Federation on ADHD. Berlin, Alemania, 26 al 29 de mayo de 2011. ADHD 3:2 (June 2011): 133.
13. Rizzoli-Córdoba A, Delgado-Ginebra I. PIN4 *"Efficacy and safety of the combination Efavirenz (EFV), Tenofovir (TDF) and Emtricitabine (FTC) once a day in treatment of naïve adult patients with HIV-1 infection: a systematic review"*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 16<sup>th</sup> International Meeting. Baltimore, Maryland, de 21 al 25 de mayo de 2011. Value in Health 14 (2011) A114.
  14. Rizzoli-Córdoba A, Delgado-Ginebra I, Pizarro-Castellanos M, Castillo JJ. PIN30 *"Cost effectiveness analysis of the combination Efavirenz (EFV), Tenofovir (TDF), and Emtricitabine (FTC) once a day in treatment of naïve adult patients with HIV infection in Mexico"*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 16<sup>th</sup> International Meeting. Baltimore, Maryland, del 21 al 25 de mayo de 2011 (Value in Health 14 (2011) A119).
  15. Soto-Molina H, Rizzoli-Córdoba A, Pizarro-Castellanos M, Delgado-Ginebra I, Tellez-Girón G. PMS35 *"Cost-utility analysis of chondroitin sulphate (CS) in the treatment of osteoarthritis (OA) of the knee in Mexican patients"*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 16<sup>th</sup> International Meeting. Baltimore, Maryland, de 21 al 25 de mayo de 2011. Value in Health 14 (2011) A129.
  16. Ramírez Ramírez M, Soto-Molina H, Rizzoli-Córdoba A, Delgado-Ginebra I, Pizarro-Castellanos M. PSY21 *"Cost-effectiveness analysis of treatment with amfepramone (diethylpropion) in obesity in Mexico"*. International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR) 16<sup>th</sup> International Meeting. Baltimore, Maryland, del 21 al 25 de mayo de 2011 (Value in Health 14 (2011) A62-63).
  17. Soriano-Aguilar ME, Espinoza R, Rizzoli CA, Flores E, Huerta R, Liendo S. *"Diferencias en la concentración de neurometabolitos en la corteza dorsal anterior del cíngulo en pacientes escolares con trastorno por déficit de atención e hiperactividad determinadas por espectroscopía 1H por resonancia magnética, comparadas con escolares sanos"* en las LVI Jornadas de la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México Federico Gómez. México D.F. Noviembre 2010.
  18. Partida Gaytán A, Garza S, Rizzoli CA, Flores E. *"Diferencias en la concentración de neurometabolitos de la corteza dorsal anterior del cíngulo por espectroscopía H1 en pacientes escolares con Trastorno por Déficit de atención"* en las LVI Jornadas de la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México Federico Gómez. México D.F., Noviembre 2010.
  19. Rizzoli-Córdoba A Presentación oral del trabajo: *"Razonamiento clínico de los residentes de Pediatría en un Hospital de Tercer nivel"* en la Jornada de Educación Médica 2008 de la Facultad de Medicina UNAM. México, D.F. 6 de noviembre de 2008.
  20. Rizzoli-Córdoba A Presentación oral del trabajo: *"Razonamiento clínico de los residentes de pediatría de un hospital de tercer nivel"* en las LIII jornadas médicas de la asociación de médicos del Hospital Infantil de México. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas. 18 de noviembre de 2007.
  21. Rizzoli-Córdoba A *"Ataxia-telangiectasia asociado con linfoma anaplásico de células gigantes B"*, en las XXVII Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2003.
  22. Rizzoli-Córdoba A *"Bases anatómo-fisiológicas del dolor en abdomen agudo"*, en las XXVI Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2002.

23. Rizzoli-Córdoba A “Resistencia a la insulina: fisiopatología y tratamiento”, en las XXVI Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2002.
24. Rizzoli-Córdoba A “Lupus eritematoso sistémico de aparición en la infancia”, en las XXVI Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2002.
25. Rizzoli-Córdoba A “Acción de la insulina: un enfoque molecular”, en las XXVI Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2002.
26. Rizzoli-Córdoba A “Insulina y aterosclerosis”, en las XXVI Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2002.
27. Rizzoli-Córdoba A “Linfomas y virus de Epstein Barr: Asociación casual o causal”, en las XXV Jornadas médico estudiantiles de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, México, D.F., marzo 2001.

#### **h. Ponencias en congresos, talleres y cursos nacionales e internacionales.**

- I. Profesor en “*Estimulación Multisensorial: Un Enfoque Neurocientífico*”, XXXIV Congreso Nacional de Pediatría CONAPEME, llevado a cabo los días 23 al 26 de abril de 2016.
- II. Participación como profesor en “*La importancia de la nutrición y el neurodesarrollo adecuado*”, XXXIV Congreso Nacional de Pediatría CONAPEME, llevado a cabo del 23 al 26 de abril de 2016.
- III. Intervención como ponente, en el *XVI Congreso de Pediatría*, coordinado por la Universidad de San Luis Potosí, Confederación Nacional de Pediatría de México, A.C., Federación de Pediatría Centro- Occidente de México, A.C., Servicios de Salud de San Luis Potosí, Colegio de Pediatría de San Luis Potosí, A.C., impartido en San Luis Potosí los días 7,8,9 de Abril de 2016.
- IV. Ponente en la sesión *Evaluación del desarrollo infantil en el cosultorio*, organizada por la Asociación de Pediatría Mexiquense, A.C., el día 31 de Marzo de 2016.
- V. Participación en la videoconferencia: “*Importancia de las TIC en primera infancia, riesgos e implicaciones*” realizada el día 19 de Marzo de 2016, en San Salvador.
- VI. Ponente en VI Ciclo de Conferencias sobre Neurodesarrollo, evento coordinado por la Facultad de Psicología de la UNAM, Laboratorio de Psicolingüística, Laboratorio de Neurobiología del syndrome de Down, el día 2 de marzo de 2016.
- VII. Participación como ponente en la conferencia “*Evaluación del Neurodesarrollo en el Consultorio Privado*”, llevada a cabo el día 26 de Febrero del 2016 en Irapuato Guerrero.
- VIII. Ponente en la Conferencia Magistral “*Neurodesarrollo y Estimulación Multisensorial*”, impartida en la Ciudad de Mérida Yucatán el día 24 de Febrero de 2016.
- IX. Participación en la ponencia “*Evaluación Diagnóstica de niños identificados con riesgo de retraso en el desarrollo*” impartida en la Asociación Queretana de Pediatría, A.C., el día 18 de Enero de 2106.
- X. Ponente en las *12vas jornadas de residentes del Instituto Nacional de Pediatría- Hospital Infantil de México y 2do Congreso Nacional de Residentes de Pediatría*, México, D.F. Enero, 2016.
- XI. Ponente en la capacitación “*Médicos Pediatras y Sistema Educativo Estatal en la Evaluación del Desarrollo Infantil*”, los días 27 y 28 de Mayo de 2016.
- XII. Profesor de la *Prueba EDI evaluación en menores de 5 años con riesgo de retraso en el desarrollo*, en el Congreso Estatal de Pediatría “*Por una Niñez Saludable*”, en Guasave, Sinaloa, el 10, 11,12 de Marzo de 2016.
- XIII. Profesor con el tema: *Neurodesarrollo en el neonato*, efectuada el 18 de Febrero de 2016, evento organizado por el Hospital Infantil de México Federico Gómez y el Posgrado de Enfermería en el Neonato de la ENEO-UNAM.

- XIV. Profesor en el *XVIII Congreso Internacional de Pediatría* celebrado del 3 al 5 de Febrero de 2016.
- XV. Profesor en el *VIII Curso Internacional de Pediatría* por el Hospital Ángeles Puebla, México 4, 5, y 6 de Febrero de 2016.
- XVI. Participación como profesor en el Diplomado Universitario *“Prácticas en Cuidado Infantil: Desarrollando una Niñez Integral en Entornos con Recursos Limitados”* realizado por Whole Child International en coordinación con la Universidad Centro Americana “ José Simeón Cañas” y el Instituto Salvadoreño para el Desarrollo Integral de la Niñez y la Adolescencia ATN/KP14660-ES, 11 de Diciembre de 2015.
- XVII. Participación Conferencista en el “XXX Congreso Nacional efectuado en el Centro Médico Nacional Siglo XXI IMSS” con el tema: “La Estimulación Multisensorial”, efectuado el día 6 de Noviembre de 2015.
- XVIII. Participación Conferencista en el “XXX Congreso Nacional efectuado en el Centro Médico Nacional Siglo XXI IMSS” con el tema: “La Importancia de la Estimulación Multisensorial” efectuada el día 6 de Noviembre de 2015.
- XIX. Participación como conferencista en el *6° Congreso Internacional de Familia* llevado a cabo en Mérida, Yucatán los días 17 y 18 de noviembre de 2015.
- XX. Ponente en el *Segundo Congreso Regional de Rehabilitación Integral* impartido en Zacatecas, Zacatecas los días 13 y 14 de Noviembre de 2015.
- XXI. Profesor en el marco del *XV Congreso Estatal y III Congreso Internacional del Colegio de Pediatría del Estado de México A.C;* en la ciudad de Toluca, Estado de México, los días 23, 24, 25 de Septiembre de 2015.
- XXII. Profesor en el *1° Encuentro Regional de Pediatría*, celebrado en la Unidad Académica de la Fundación Clínica Sur del 23 al 25 de septiembre de 2015.
- XXIII. Ponente en la *Capacitación del Inventario de Desarrollo de Battelle* llevada a cabo en la Ciudad Victoria Tamaulipas, los días 7 al 9 de Octubre de 2015.
- XXIV. Profesor con el tema de “Estrategia en el Desarrollo Infantil” en el “34° Congreso Nacional de Pediatría” Organizado por la Asociación Mexicana de Pediatría A.C, Celebrado en el Word Trade Center de la ciudad de México, D.F, del 28 al 31 Julio de 2015.
- XXV. Participación en el Módulo de neurodesarrollo, organizada por la Coordinación de la Especialidad en Enfermería Infantil de la Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia de la UNAM con sede en el HIMFG, llevada a cabo del 31 de Agosto , 1,7 y 8 de Septiembre de 2015.
- XXVI. Participación como Ponente en “Las IV Jornadas Medicas” con el tema de “Acciones para mejorar el Desarrollo de los Niños en el Primer Nivel” Organizado por la Secretaria de Saludo del Estado de Baja California, los días 27 y 28 de Agosto de 2015.
- XXVII. Ponente en el “Encuentro Internacional de Fisioterapia Neurológica” Organizado por la Universidad México Americana del Golfo, los días 6, 7, y 8 de Agosto de 2015.
- XXVIII. Participación como profesor en el *XXVIII Congreso de la Federación de Pediatría del Noreste A.C., LVIII Jornadas del Colegio de Pediatrías del Estado de Sonora A.C., III Jornadas de la Asociación de Neonatología de Sonora A.C.* realizadas del 16 al 18 de Julio de 2015.
- XXIX. Participación como ponente en *“Las Jornadas Académicas del Hospital de La Amistad en su X Aniversario “ La seguridad del paciente pediátrico, nuestras meta, impartiendo el tema “ Detección y seguimiento del neurodesarrollo en niños de riesgo”, el día 10 de julio de 2015, en Yucatán.*
- XXX. Participación como Panelista del Congreso Internacional *Invierte Temprano Aportaciones para el presupuesto Base Cero*, los días 13 y 14 de Julio de 2015.
- XXXI. Ponente en la Sesión General: *“Prueba de Tamizaje para Evaluación del Desarrollo Infantil (EDI)*, organizado por la Secretaria de Salud de Morelos, el día 5 de Junio de 2015.
- XXXII. Participación en el *Simposio: Daño Neurológico Prevención Método de Movimientos Generales de Prechtl*, en los temas de actualidad en medicina de rehabilitación OPS/OMS, el día 26 de mayo de 2015, organizado por el Instituto Nacional de Rehabilitación.

- XXXIII. Participación como ponente en el *“Primer Curso Taller de Seguimiento en Desarrollo Infantil Temprano*, el 20 de Mayo de 2015 organizado por los Servicios de Salud de Zacatecas.
- XXXIV. Ponente en el *“Primer Curso Taller Sectorial de actualización en Desarrollo Infantil Temprano”* realizado el 19 de Mayo de 2015, organizado por los Servicios de Salud de Zacatecas.
- XXXV. Profesor en la Capacitación para la Aplicación de la Prueba *“Evaluación del Desarrollo Infantil”*, los días 6 y 7 de Mayo de 2015, en la Ciudad de San Luis Potosí.
- XXXVI. Participación como ponente del tema *“ Generalidades de la prueba EDI”*, dentro de la Capacitación para la Aplicación de la Prueba, *“ Evaluación del Desarrollo Infantil*, organizado por los Servicios de Salud de SLP, , llevada a cabo el día 6 de Mayo de 2015.
- XXXVII. Intervención como profesor en la *Evaluación del Desarrollo Infantil en México*, durante las actividades del XV Congreso Nacional de Pediatría CONAPEME del 23 al 26 de Abril 2015.
- XXXVIII. Participación como ponente en el *Coloquio Internacional “Desarrollo Infantil “*, efectuada, coordinado por el Hospital General *“Dr. Manuel Gea González”*, 27 de febrero de 2015.
- XXXIX. Participación como profesor, *Congreso Cruzada en Pro del Neurodesarrollo Integral Infantil “Dr Luis Guillermo Ibarra”*, Toluca Estado de México, Diciembre 2014.
- XL. Ponente con el tema: *“Evaluación del Desarrollo Infantil”* en la capacitación: *“Prevención, Diagnóstico y Atención de los Defectos al Nacimiento”*, organizado por los Servicios de Salud de Morelos. Temixco, Morelos, 1° de diciembre de 2014.
- XLI. Ponente en la capacitación *Prevención, Diagnóstico y Atención de los Defectos al Nacimiento*, impartido los días 1, 2 y 3 de Diciembre de 2014, organizado por los Servicios de Salud de Morelos.
- XLII. Profesor con el tema: *“Programa Nacional Prueba EDI”* en las *“LXI Jornadas Pediátricas y XXIX Jornadas de Estomatología”* organizadas por la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México A.C. San Miguel de Allende, Guanajuato, 13 al 16 de noviembre de 2014.
- XLIII. Profesor del *“Taller de Neurodesarrollo”* en el *“XIII Congreso Internacional Temas Selectos de Neonatología y Puericultura”* organizado por la Asociación Mexicana de Pediatría. Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 8 de noviembre de 2014.
- XLIV. Participación como ponente en *Capacitación de la Estrategia de Desarrollo Infantil* sobre exploración neurológica, los días 18 y 19 de Agosto de 2014 organizado por la Secretaria de Salud de Tamaulipas.
- XLV. Ponente en la reunión *“ Red de Referencia del menor de 5 años y Arranque de la Estrategia de Evaluación de Desarrollo Infantil”* realizado los días 21 y 22 de Julio de 2014, impartido por el Régimen Estatal de Protección Social en Salud en Veracruz.
- XLVI. Profesor del Taller de: *Evaluación del neurodesarrollo en México*, en la XVI Asamblea Mexicana de Pediatría, organizado por la Asociación Mexicana de Pediatría A.C, del 16 al 18 de Julio de 2014.
- XLVII. Participación en la Conferencia magistral *“ Neurodesarrollo Infantil y Educación Inicial”*, impartido el día 13 de Junio de 2014 en la Ciudad de Villa Hermosa Tabasco.
- XLVIII. Ponente en el curso: *Capacitación de la Prueba Evaluación del Desarrollo Infantil (EDI)*, los días 11 al 14 de Abril de 2014, por la Secretaría de Nuevo León.
- XLIX. Participación como ponente en el curso: *Actualización en los programas de Infancia y Adolescencia 1ra Reunión Estatal de Infancia y Adolescencia*, 31 de Marzo y 1 y 2 de Abril 2014, en Cd Victoria, Tamaulipas.
- L. Participación como ponente en la presentación de la Estrategia *“ Mover a México desde la infancia”* al 2do nivel de atención en la 1ra Reunión Estatal de Infancia y Adolescencia, en Ciudad Victoria Tamaulipas el 1° de Abril 2014.
- LI. Participación como ponente en la *3ª Reunión Nacional del Desarrollo Infantil* celebrada en la Ciudad de Monterrey, Nuevo León, los días 1,3,4 de abril 2014 organizada por la Comisión Nacional de Protección Social en Salud, el Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia y el Hospital Infantil de México Federico Gómez.

- LII. Ponente "*Conferencia Magistral*", en el 7<sup>mo</sup> Congreso de Pediatría del Hospital Infantil de Tlaxcala los días 23 al 25 de Abril 2014, organizada por la Secretaria de Salud de Tlaxcala.
- LIII. Participación como ponente al *Curso Taller "Desarrollo Infantil en el menor de 5 años"*, efectuado el día 28 de Febrero de 2014, por la Sociedad Campechana de Pediatría A.C.
- LIV. Participación como ponente en el curso "*Prueba de Tamizaje Evaluación del Desarrollo Infantil EDI*", efectuado el 11 de Diciembre de 2013, por la Secretaria de Salud.
- LV. Profesor en el VI Congreso del Colegio de Pediatría del Estado de Tlaxcala. Tlaxcala, Tlaxcala, llevado a cabo los días 17 al 19 de octubre de 2013.
- LVI. Ponente en la *2<sup>da</sup> Reunión Nacional de Desarrollo Infantil*, celebrada los días 2 al 4 de Octubre 2013, por la Comisión Nacional de Protección Social en Salud, Hospital Infantil de México Federico Gómez y el Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia.
- LVII. Ponente en la *Reunión Nacional del Programa de Estancia Infantiles 2013*, por el Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia, 9 al 13 de Septiembre 2013.
- LVIII. Profesor durante el curso "*Evaluación del Desarrollo Infantil*", impartido en la Ciudad de México, distrito Federal, por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, del 14 al 16 de Agosto de 2013.
- LIX. Ponente en el curso *Evaluación de Niños con Riesgo de Retraso en el Desarrollo*", impartido en la Ciudad de México, DF los días 22 y 23 de Julio de 2013.
- LX. Profesor del "*Taller de detección oportuna de problemas en el desarrollo*" en el 33 Congreso Nacional de Pediatría de la Asociación Mexicana de Pediatría. México, D.F. 31 de julio de 2013, con una duración de 4 hrs.
- LXI. Ponente en el curso taller: *Capacitación Estatal del Desarrollo Infantil y Estimulación Temprana*", los días 25 y 26 de Julio de 2013, por la Secretaria de Salud de Nuevo León.
- LXII. Ponente en el curso taller "*Evaluación del Desarrollo Infantil*", los días 27 y 28 de Julio del 2013, organizado por la Secretaria de Salud de Nuevo León.
- LXIII. Ponente en el Curso Prueba EDI- Evaluación del Desarrollo Infantil, en Veracruz – Veracruz, organizado por el regimen estatal de Protección Social en Salud, los días 16 y 17 de Mayo de 2013.
- LXIV. Ponente en el II Curso monográfico. Pediatría Ambulatoria con el tema "*Evaluación del Desarrollo*", el día 15 de mayo de 2013, por el Hospital Infantil de México Federico Gómez.
- LXV. Ponente en el *Curso Taller de la Estrategia de Desarrollo Infantil EDI*, del Componente de Salud del Programa de Desarrollo Humano Oportunidades, los días 23 al 26 de Abril de 2013.
- LXVI. Ponente en el curso taller: *Oportunidades del Desarrollo*, organizado por la Secretaria de Salud del Estado de Tabasco, los días 15 al 17 de Abril de 2013.
- LXVII. Capacitación en la *Prueba EDI y Oportunidades de Desarrollo* al personal del Programa de Estancias Infantiles de DIF Nacional, organizado por la Secretaría de Salud DIF, 11 de abril 2013.
- LXVIII. Ponente del: *Curso de Actualización sobre Prevención de la Discapacidad*, organizado por la Secretaria de Salud de Tamaulipas los días 7 y 8 de marzo de 2013.
- LXIX. Participación como ponente en la *Capacitación Nacional sobre el Modelo de Atención basado en la familia para niños con rezago en el desarrollo*, organizado por la Comisión Nacional de Protección Social en Salud, el Hospital Infantil de México Federico Gómez y el Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia, impartido del 25 de febrero al 1 de marzo de 2013.
- LXX. Ponente en el "*Curso Taller Estrategia del Desarrollo Infantil*" llevado a cabo del 24 al 25 de Enero del 2013 en la Ciudad de Colima, Colima.
- LXXI. Ponente en la *Primera Reunión Nacional de Desarrollo Infantil y Estimulación Temprana*, efectuada del 13 al 16 de noviembre de 2012, en Hermosillo Sonora.

- LXXII. Participación en el panel de Expertos: *“Análisis del Modelo de Atención para Niños con Rezago en el Desarrollo”*, los días 10 y 11 de Septiembre de 2012, organizado por el UNICEF, SSP, Comisión Nacional de Protección Social en Salud.
- LXXIII. Profesor en el *“Curso de Capacitación en la Evaluación Diagnóstica del Desarrollo Infantil”*, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez y la Comisión Nacional de Protección Social en Salud. México D.F., 5 al 8 de septiembre de 2012, con una duración de 32 horas.
- LXXIV. Profesor en el *“Curso de formación para facilitadores en la administración de la Prueba Evaluación del Desarrollo Infantil EDI”* del 22 al 24 de agosto de 2012, con una duración de 24 horas.
- LXXV. Ponente durante el *XVI Congreso Anual de la Asociación Nacional de Neurólogos del IMSS* celebrado en Puerto Vallarta, Jalisco del 18 al 21 de Julio de 2012.
- LXXVI. Participación como profesor del tema: *Simposium: trastornos del Neurodesarrollo*, casos representativos, organizado por el Consejo Mexicano de Neurología A.C. en la Reunión Anual XXI, de 16 al 19 de mayo de 2012.
- LXXVII. Ponente del tema: *“Desarrollo Infantil en México- Resultado de la validación de la prueba de tamizaje”*, el día 12 de abril de 2012 organizado por CENSIA.
- LXXVIII. Ponente en la Reunión de Trabajo *“ Estrategia de Desarrollo Infantil”*, organizado por la Secretaría de Salud, en Coordinación con el Régimen Estatal de Protección Social en Salud y el Departamento de Desarrollo Humano Oportunidades, el día 31 de Enero de 2012.
- LXXIX. Participación como profesor durante la **5ª. Reunión de Investigación Pediátrica y 2ª. Reunión de Investigación en Enfermería Pediátrica**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS y el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes realizada en México D.F., del 28 al 30 de septiembre de 2011.
- LXXX. Ponente en el **5º Curso de Neuropediatría**, evento organizado por la Universidad Autónoma del Estado de México de la Facultad de Medicina y la Sociedad Mexiquense de Neurología SONEME, Julio 2011.
- LXXXI. Ponente en el curso: Desarrollo de la cognición: Sistema límbico y áreas corticales esterores, con el tema: **aspectos clínicos de Trastorno por déficit de Atención e Hiperactividad**, con el tema Aspectos clínicos de Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad, que se llevo a cabo el 13 de Junio de 2011, con duración de 60 min.
- LXXXII. Profesor invitado en los *“Seminarios de metodología para médicos residentes ciclo 2011”* organizado por la Dirección de Enseñanza y Desarrollo Académico del Hospital Infantil de México Federico Gómez. México, D.F. 31 de mayo de 2011.
- LXXXIII. Profesor en la *“XX Reunión Anual de la Sociedad Mexicana de Neurología Pediátrica”*. Aguascalientes, Ags. 18 al 21 de mayo de 2011.
- LXXXIV. Intervención en la conferencia: *“Problemas de atención y aprendizaje en niños en edad escolar”*, organizada en por la Primaria Colegio Simón Bolívar A.C. DE LA SALLE, el día 10 de junio de 2010.
- LXXXV. Presentación oral del tema: *razonamiento clínico de los residentes de pediatría en un hospital de 3ª nivel a las LII Jornadas Médicas Tuxtla Gutiérrez Chiapas*, organizado por la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, A .C. el día 18 de Noviembre de 2007.
- LXXXVI. Ponente en el curso de Pre- Residencia con el tema: *“Razonamiento clínico aplicado a la pediatría”*, los días 19 al 21 de febrero de 2007, organizado por la Dirección de Enseñanza y Desarrollo Académico de Hospital Infantil de México Federico Gómez.

- LXXXVII. Ponente con el tema: *Razonamiento clínico aplicado a la pediatría* dentro de curso de Pre-residencia, organizado por la Dirección de Enseñanza y Desarrollo Académico del Hospital Infantil de México Federico Gómez. México, D.F. 14 al 16 de febrero de 2007.
- LXXXVIII. Ponente en el *I Simposio Internacional sobre Ataxias Hereditarias, II Encuentro Caribeño sobre Demencias*, impartido en Holguín- Cuba los días 15, 17 de Noviembre de 2002.
- LXXXIX. *Participación como asistente-congresista*
- XC. Asistente, en el *XVI Congreso de Pediatría*, coordinado por la Universidad de San Luis Potosí, Confederación Nacional de Pediatría de México, A.C., Federación de Pediatría Centro- Occidente de México, A.C., Servicios de Salud de San Luis Potosí, Colegio de Pediatría de San Luis Potosí, A.C., impartido en San Luis Potosí los días 7,8,9 de Abril de 2016.
- XCI. Asistente en 2° Congreso y 32 Curso de Actualización en Pediatría *“Retos del Milenio: Reduciendo la mortalidad infantil”* llevado a cabo en el Hotel Hilton Guadalajara, por la Secretaria de Salud de Jalisco, Colegio de Pediatría de Jalisco, A.C. y la División de Pediatría del Hospital General de Occidente, celebrado del 27 al 29 de Enero de 2016.
- XCII. Participación como asistente durante las actividades del *XX Congreso Estatal de Pediatría “ Por una Niñez Saludable”*, Guasave Sinaloa, organizado por la Confederación Nacional de Pediatría de México A.C., Federación de Pediatras del Noreste A.C., Colegio de Pediatras de Sinaloa A.C., Colegio de Pediatras de Sinaloa capítulo Guasave- Guamúchil A.C, los días 10,11 y 12 de Marzo de 2016.
- XCIII. Participación en el XVIII Congreso Interamericano de Pediatría, celebrado del 3 al 5 de febrero de 2016 en el World Trade Center Ciudad de México.
- XCIV. Participación como asistente en el *1er Encuentro Regional de Pediatría*, organizado por el Hospital Médica Sur y la Sociedad Mexicana de Pediatría A.C. los días 23 al 25 de septiembre de 2015.
- XCV. Asistencia al *XV Congreso Estatal y III Congreso Internacional del Colegio de Pediatría del Estado de México A.C*, en la Ciudad de Toluca, Estado de México, los días 23, 24 y 25 de septiembre de 2015.
- XCVI. Participación como Congresista en el 34° Congreso Nacional de Pediatría, organizado por la Asociación Mexicana de Pediatría, celebrado del 28 al 31 de Julio de 2015.
- XCVII. Asistencia a la *“Capacitación a Médicos Pediatras en la Evaluación del Desarrollo Infantil”*, por la Secretaria de Salud del Estado de Guanajuato, 20, 21 de Julio de 2015.
- XCVIII. Asistencia al *XXVIII Congreso de la Federación de Pediatras del Noreste A.C.*, LVIII Jornadas del Colegio de Pediatras del Estado de Sonora A.C., III Jornadas de la Asociación de Neonatología de Sonora A.C. realizadas del 16 al 18 de Julio de 2015.
- XCIX. Asistente, en el XV Congreso Nacional de Pediatría CONAPEME, Veracruz, los días 23 al 26 de Abril, 2015.
- C. Asistencia a las XXXIX Jornadas Médicas realizadas del 5 al 7 de Marzo de 2015, por la Universidad La Salle de México.
- CI. Participación en el Curso de Capacitación para la Aplicación de la Prueba Evaluación del Desarrollo Infantil “EDI”, organizado por la Secretaria de Salud del Estado de Querétaro, llevado a cabo los días 23 y 24 de julio de 2014.
- CII. Participación como Congresista en la XVI Asamblea Mexicana de Pediatría, organizada por la Asociación Mexicana de Pediatría, celebrada del 16 al 18 de Julio de 2014 en el World Trade Center Ciudad de México.
- CIII. Participación en el encuentro médico “HOGAR DULCE HOGAR”, organizado por Eli Lilly México, Ixtapa 2014.

- CIV. Participación en el Curso Taller “Estrategia del Desarrollo Infantil Prueba de Evaluación del Desarrollo Infantil (EDI), 4, 5 y 6 de Diciembre de 2013.
- CV. Asistencia en el VI Congreso del Colegio de Pediatría del Estado de Tlaxcala, del 17 al 19 de Octubre de 2013.
- CVI. Participación como Congresista en el 33 Congreso Nacional de Pediatría, coordinado por la Asociación Mexicana de Pediatría A.C., impartido del 31 de Julio al 3 de Agosto de 2013.
- CVII. Participación durante la Reunión de Capacitación Estatal sobre el Modelo de Atención Basado en la Familia para los niños con rezago en el Desarrollo “ Oportunidades de Aprendizaje”, efectuado los días 18 y 19 de Abril de 2013.
- CVIII. Participación como Congresista en las Jornadas Médicas y XXVIII Jornadas de Estomatología, organizadas por la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, A.C., celebradas del 15 al 18 de Noviembre de 2012.
- CIX. Asistencia al XVI Congreso Anual de la Asociación Nacional de Neurólogos del Instituto Mexicano del Seguro Social, celebrado en Puerto Vallarta, Jalisco, México del 18 al 21 de Julio de 2012.
- CX. Participación como asistente en la XXI Reunión Anual 2012, organizado por el Consejo Mexicano de Neurología A.C. celebrado los días 16 al 19 de mayo de 2012.
- CXI. Asistencia a la Reunión de Trabajo “ Estrategia de Desarrollo Infantil “ creada por la Secretaría de Salud, en coordinación con el Régimen Estatal de Protección Social en Salud y el Departamento de Desarrollo Humano Oportunidades, el día 31 de Enero de 2012.
- CXII. Participación en las Jornadas Médicas, establecidas por la Asociación de Médicos-Hospital Infantil de México A.C., el día 13 de noviembre de 2011.
- CXIII. Asistencia al 5° Curso de Neuropediatría, por la Universidad Autónoma del Estado de México de la facultad de Medicina, Sociedad Mexiquense de Neurología A.C., celebrado en Julio de 2011.
- CXIV. Asistencia a la Reunión Anual de la Academia Mexicana de Neurología “Las Neurociencias Presentes en la Cuna del Bicentenario”, realizadas en León Guanajuato del 10 al 15 de Octubre de 2010.
- CXV. Intervención como congresista en la 3ª Reunión de la Américas, por la Asociación Mexicana de Pediatría, celebrado del 10 al 12 de Febrero de 2010, en el Centro de Exposiciones World Trade Center Ciudad de México.
- CXVI. Asistencia a las Jornadas de Médicos Residentes - Instituto Nacional de Pediatría y Hospital Infantil de México Federico Gómez, celebradas el 29 de enero de 2010.
- CXVII. Participación en las LV Jornadas Médicas, en Ixtapan de la Sal, Estado de México del 12 al 15 de Noviembre de 2009.
- CXVIII. Participación al Congreso de San Luis Potosí 2009, organizado por la XXXII Reunión Anual Nacional del Capítulo Mexicano de la Liga Internacional Contra la Epilepsia, Grupo de Aceptación de Epilépticos, evento celebrado del 30 de Septiembre al 3 de Octubre de 2009.
- CXIX. Participación como asistente en la XVIII Reunión Anual Chiapas 2009 celebrada en conjunto con el XVII Congreso de la Academia Iberoamericana de Neurología Pediátrica del 1 al 5 de Septiembre de 2009.
- CXX. Asistencia a la Jornada de Educación Médica 2008 “La Educación Médica ante los cambios curriculares”, celebrada el día 6 de noviembre de 2008.
- CXXI. Asistencia en las LIV Jornadas Médicas 2008, organizadas por la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, A.C. celebradas del 13 al 17 de Noviembre de 2008.
- CXXII. Asistencia a la XXXII Reunión Anual de la Academia Mexicana de Neurología, A.C., celebrada en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, México, del 25 de Octubre al 01 de noviembre de 2008.



- CXXIII. Participación en la 3<sup>ra</sup> Reunión de Residentes de Pediatría Paul Janssen”, realizado del 7 al 9 de marzo de 2008.
- CXXIV. Asistencia a las IV jornadas de médicos residentes y ex residentes, organizadas por el Instituto Nacional de Pediatría y el Hospital Infantil de México Federico Gómez, México D.F. 25 de Enero de 2008.
- CXXV. Participación en el curso introductorio al Diplomado Internacional de la Parentalidad: Salud y Parentalidad. Celebrado en la Ciudad de México, los días 19 y 20 de octubre de 2007.
- CXXVI. Participación como asistente en las LII Jornadas Médicas, organizado por la Asociación de Médicos del Hospital Infantil de México, A.C. y CMCP, concluidas el 19 de noviembre de 2006.
- CXXVII. Asistencia al 2° Congreso Internacional “ Situación actual y manejo integral del Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH), organizado por Fundación Cultural Federico Hoth A.C., Northeastern University, realizado del 28 al 30 de septiembre de 2006, en la Ciudad de México.
- CXXVIII. Participación como asistente al Congreso Internacional de Reanimación Cardiopulmonares en Niños y Adultos, organizado por la Sociedad Mexicana de Pediatría, A.C., celebrado del 26 al 28 de abril de 2006.
- CXXIX. Asistencia a las 2<sup>das</sup> Jornadas de Médicos Residentes y Exresidentes del Instituto Nacional de Pediatría y Hospital Infantil de México Federico Gómez, llevadas a cabo los días 25, 26, 27 de Enero de 2006.
- CXXX. Participación en el “Quinto Foro Estatal sobre Alcoholismo”, evento organizado por el Consejo Estatal contra las Adicciones del Estado de Puebla y la Central Mexicana de Servicios Generales de A.A.AC., Puebla, Puebla Junio 2004.
- CXXXI. Participación en las actividades científicas del evento, celebradas en Holguín , Cuba del 15 al 17 de Noviembre de 2002.
- CXXXII. Asistencia al Simposio internacional “Avances en Medicina Cardiovascular”, coordinado por la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, celebrado el 5 de Noviembre de 2001.
- CXXXIII. Asistencia a las Jornadas Médico Estudiantiles, organizadas por la Universidad La Salle de la Facultad de Medicina, llevadas a cabo del 8 al 10 de marzo de 2001.
- CXXXIV. Asistencia a las XXIV Jornadas Médicas Lasallistas y el I Congreso Nacional de Médicos Lasallistas celebrado los días 8,9, 10 y 11 de Marzo de 2000 en la Ciudad de México.
- CXXXV. Participación en la VIII Feria Universitaria, organizada por el Instituto Don Bosco, México, D.F, el día 6 de Diciembre de 1996.

## **i. DOCENCIA**

### **i. Cursos presenciales en nivel licenciatura**

- i. Profesor titular de la materia Neuroanatomía y Órganos de los Sentidos, en el segundo semestre de la licenciatura en Médico Cirujano de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle (un grupo por semestre) de Julio de 2012 a junio de 2013.
- ii. Profesor titular de la materia Fisiología II, en el tercer semestre de la licenciatura en Médico Cirujano de la Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle, (tres grupos) de enero a junio de 2013.
- iii. Profesor adjunto del curso de Epidemiología Clínica en las licenciatura de médico cirujano de la Universidad Panamericana (un grupo por año), julio 2009 a diciembre de 2012.

- iv. Profesor invitado al curso de Pediatría de Pre-grado de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez (diez horas por año), en 2008, 2009 y 2011.
- v. Profesor invitado del Curso de Pediatría con sede en el Hospital Infantil de México Federico Gómez, Universidad Anáhuac de 2010 a 2011.

## ii. Cursos presenciales en posgrado

- i. Profesor, en coordinación con la Escuela de Enfermería y Obstetricia "División de Estudios de Posgrado de la UNAM, en el Módulo de Neurodesarrollo en el 1° Semestre, Octubre 2015.
- ii. Asesor de estudiantes en la estancia de Invierno de la Investigación Científica 2011, en coordinación con la Dirección General de Intercambio, Vinculación y Servicio Social de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, Noviembre a Enero del 2012.
- iii. Profesor adjunto de Metodología de la Investigación Clínica, en el Diplomado de Investigación Clínica para residentes de pediatría, con reconocimiento de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México. Tres cursos de un año de duración cada uno de 2009 a 2012.
- iv. Profesor adjunto de Bioestadística, en el Diplomado de Investigación Clínica para residentes de pediatría, con reconocimiento de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México. Tres cursos de un año de duración cada uno de 2009 a 2013.
- v. Tutor de tesis de dos alumnos (Armando Partida Gaytán y José Luis Madrigal) en el Diplomado de Investigación Clínica para Residentes de Pediatría, con reconocimiento de la Facultad de Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México, impartido en el Hospital Infantil de México Federico Gómez, de 2009 a 2010.
- vi. Miembro del grupo de Sinodales de las Residencias Pediátricas, Dirección de Enseñanza y Desarrollo Académico del Hospital Infantil de México Federico Gómez, abril 2011.
- vii. Profesor del Curso de Neurología Pediátrica para los residentes de Neurología y Neurocirugía en el Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía Manuel Velasco Suárez, Agosto 2010.

## IV. GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

### iii. Gestión y administración

- i. **Jefe Fundador de la Unidad de Investigación en Neurodesarrollo** del Hospital Infantil de México Federico Gómez, del 16 de octubre de 2012 a la fecha.
- ii. **Jefe de los Servicios de la Dirección de Investigación** del Hospital Infantil de México Federico Gómez, del 16 de octubre de 2010 al 15 de octubre de 2012.
- iii. Representante ante la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (México) por parte del Hospital Infantil de México Federico Gómez, de diciembre de 2010 a octubre de 2012.
- iv. **Vocal de la Comisión de Investigación** del Hospital Infantil de México Federico Gómez de octubre de 2010 a octubre de 2012.

v. Representante de la Dirección de Investigación como Agente de Calidad, en el proceso de recertificación durante 2011.

**iv. Proyectos registrados como investigador principal, con fuente y monto del financiamiento obtenido.**

<b>Registro (HIMFG)</b>	<b>Título</b>	<b>Fuente de financiamiento</b>	<b>Estatus</b>
<b>HIM/2013/063</b>	“Diseño de la implementación y evaluación de la estrategia de desarrollo infantil para la población menor de cinco años beneficiaria del Programa Oportunidades	Comisión Nacional de Protección Social en Salud (CNPSS) de México  (Convenio CNPSS/ART.1°/023/2013)	Concluido
<b>HIM/2012/063</b>	Desarrollo del protocolo de atención de la estrategia de Desarrollo Infantil, para niños menores de cinco años beneficiarios del Programa Oportunidades	Comisión Nacional de Protección Social en Salud (CNPSS) de México  (Convenio CNPSS/ART.1°/114/2012)	Concluido
<b>HIM/2012/017</b>	<b>de la corteza dorsal anterior del cíngulo en pacientes de edad escolar con diagnóstico de Trastorno por Déficit de Atención e Hiperactividad (TDAH) después de 6 semanas de tratamiento con metilfenidato. Ensayo clínico controlado</b>	Ganador de la convocatoria interna de fondos federales 2012	En proceso
<b>HIM/2011/076</b>	Validación de un instrumento para la detección oportuna de problemas del desarrollo infantil	Comisión Nacional de Protección Social en Salud (CNPSS) de México	Concluido
<b>HIM/2009/056</b>	Diferencias anatómicas, bioquímicas y funcionales en pacientes escolares con TDAH	Ganador de convocatoria interna de fondos federales 2010	Concluido

#### v. Convenios con participación directa

- i. Investigador responsable en el Convenio de **colaboración CNPSS/ART1°/023/2013** celebrado entre la Comisión Nacional de Protección Social en Salud y el Hospital Infantil de México Federico Gómez para el “Diseño de la implementación y evaluación de la estrategia de desarrollo infantil para la población menor de cinco años beneficiaria del Programa Oportunidades”, con una vigencia de septiembre a diciembre de 2013.
- ii. Investigador responsable en el Convenio de **colaboración CNPSS/ART1°/114/2012** celebrado entre la Comisión Nacional de Protección Social en Salud y el Hospital Infantil de México Federico Gómez para el desarrollo del “Protocolo de atención de la estrategia de desarrollo infantil, para niños menores de cinco años beneficiarios del Programa Oportunidades”, con una vigencia de julio a noviembre de 2012.

#### vi. Organización y coordinación de eventos académicos

- i. Coordinador General del curso: **“Evaluación del Desarrollo Infantil”** en el Hospital Infantil de México Federico Gómez, México D.F., 14 al 16 de agosto de 2013 con una duración de 24 horas.
- ii. Coordinador del Taller: **“Detección oportuna de problemas en el desarrollo”** en el 33° Congreso Nacional de Pediatría de la Asociación Mexicana de Pediatría. México, D.F. 1° de agosto de 2013 con una duración de 15 horas.
- iii. Coordinador del taller: **“Evaluación del Desarrollo Infantil”** en el 33° Congreso Nacional de Pediatría de la Asociación Mexicana de Pediatría. México D.F. 31 de julio de 2013 con una duración de 3:30 horas.
- iv. Coordinador general de la **“Capacitación nacional sobre el modelo de atención basado en la familia para niños con rezago en el desarrollo: OPORTUNIDADES DE APRENDIZAJE”**, organizado por la Comisión Nacional de Protección Social en Salud, el Centro Nacional para la Salud de la Infancia y la Adolescencia, y el Hospital Infantil de México Federico Gómez. México D.F., del 25 de febrero al 1° de marzo del 2013 con una duración de 40 horas.
- v. Coordinador general y organizador del **“Curso de capacitación en la evaluación diagnóstica del desarrollo infantil”**, organizado por el Hospital Infantil de México Federico Gómez y la Comisión Nacional de Protección Social en Salud. México D.F., del 5 al 8 de septiembre 2012, con una duración de 32 horas.
- vi. Coordinador general y organizador del **“Curso de formación para facilitadores en la administración de la prueba Evaluación del Desarrollo Infantil”**, organizado por el Hospital Infantil de México Federico Gómez y la Comisión Nacional de Protección Social en Salud. México D.F., del 22 al 24 de agosto 2012, con una duración de 36 horas.
- vii. Miembro Activo, en la **Reunión Anual XXI**, en la Riviera Nayarit, por la Sociedad Mexicana de Neurología Pediátrica A.C. y el Consejo Mexicano de Neurología A.C., del 16 al 19 de Mayo de 2012.
- viii. Miembro Activo en la XXXIV Reunión Anual de la Academia Mexicana de Neurología, realizado en León Guanajuato del 10 al 15 de Octubre de 2010.
- ix. Organizador de la **4ª reunión de Investigación en Pediatría**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS, el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes y el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional de Occidente del Instituto Mexicano del Seguro Social, del 20 al 22 de Septiembre 2010.

## vii. Evaluación de trabajos libres y artículos científicos

- Revisor de manuscritos para la **revista Salud Pública de México** durante 2012.
- Jurado evaluador de trabajos libres, durante la **6ª Reunión de Investigación Pediátrica y 3ª Reunión de Investigación en Enfermería Pediátrica**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS y el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes realizada en México D.F., del 22 al 24 de agosto de 2012.
- Sinodal de trabajos libres, durante la **XXI Reunión Anual**.
- **de la Sociedad Mexicana de Neurología Pediátrica A.C.** realizada en la Riviera Nayarit del 16 al 19 de mayo de 2012.
- Jurado evaluador de trabajos libres, durante la **5ª Reunión de Investigación Pediátrica y 2ª. Reunión de Investigación en Enfermería Pediátrica**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS y el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes realizada en México D.F., del 28 al 30 de septiembre de 2011.
- Jurado evaluador de trabajos para el **7º Premio de Investigación Pediátrica** organizado por la Academia Mexicana de Pediatría, A.C., octubre de 2010.
- Presidente del Jurado evaluador de trabajos libres, durante la **4ª Reunión de Investigación Pediátrica y 1ª Reunión de Enfermería Pediátrica**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS y el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes realizada en México D.F., del 20 al 22 de septiembre de 2010.
- Jurado evaluador de trabajos libres, durante la **3ª Reunión de Investigación Pediátrica**, organizada por el Hospital Infantil de México Federico Gómez, el Instituto Nacional de Pediatría, el Hospital de Pediatría del Centro Médico Nacional Siglo XXI del IMSS y el Instituto Nacional de Perinatología Isidro Espinosa de los Reyes realizada en México D.F., del 21 al 23 de septiembre de 2009.
- Secretario de Jurado de trabajos libres, en las XXV Jornadas Médico Estudiantiles de la Universidad La Salle de la Facultad de Medicina, que se llevaron a cabo del 8 al 10 de marzo de 2001.