

CURRICULUM VITAE

Nombre: Dr. Joel Rodríguez Saldaña

Fecha de nacimiento: 16 de Junio de 1953, México, D.F.

Lugar de nacimiento: México, D.F.

Teléfonos: 01(55)5575-6406 (CEMUDI DF)
01(771)1072104 (CEMUDI Pachuca)
01(771)148-7952 (Diabetes Total Pachuca)
01(899-922-1189 (CEMUDI Reynosa Tamaulipas)

email: joelrds.coatlicue@prodigy.net.mx

Página web: www.centrodediabetes.mx

Act. 240815

ESTUDIOS PROFESIONALES

Facultad de Medicina, U.N.A.M., México D.F. 1969-1974

Examen Profesional: 11 de enero de 1974

Internado rotatorio de Pregrado: Clínica Hospital No. 1, I.M.S.S., Durango, Dgo., del 16 de enero al 31 de diciembre de 1973.

Servicio Social: Centro Médico Universitario, Dirección General de Servicios Médicos, U.N.A.M., del 1° de febrero de 1974 al 31 de enero de 1975.

Internado rotatorio de Posgrado: Hospital General "Dr. Carlos Calero Elorduy" I.S.S.S.T.E., Cuernavaca, Morelos, del 1° de marzo de 1976 al 28 de febrero de 1977.

Residencia en Medicina Interna: C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., del 1° de Marzo de 1977 al 28 de Febrero de 1980.

Examen de certificación en Medicina Interna, Consejo Mexicano de Medicina Interna, México, D.F., 14 y 15 de febrero de 1980, vigente hasta 2015.

IDIOMAS

Inglés: habla, lee, traduce, y experiencia profesional en traducción, redacción y corrección de estilo de libros, textos, protocolos e investigación médica.

CURSOS Y ACTIVIDADES ACADÉMICAS COMO ASISTENTE

1. Médico visitante al servicio de Nefrología, Hospital del niño I.M.A.N., México, D.F., 6 de mayo-6 de junio, 1974.
2. Curso de actualización en Gastroenterología, Hospital Juárez, S.S.A., México, D.F., 28 de abril-3 de mayo, 1975.
3. Curso Internacional Teórico Práctico de Medicina Perinatal, Hospital "Dr. Gonzalo Castañeda" I.S.S.S.T.E., México, D.F., 25-29 de agosto, 1975.
4. Curso Monográfico sobre Padecimientos Hemorrágicos Adquiridos en la Infancia, Sociedad Mexicana de Pediatría A.C., México, D.F., 1-5 de noviembre, 1976.
5. Primera semana médica interhospitalaria de residentes, Simposio sobre Actualidades en Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 25-29 de septiembre, 1978, México, D.F.
6. Curso Monográfico de Patología Pulmonar, Instituto Nacional de Cardiología, México, D.F., 7- 12 de Mayo, 1993.
7. Curso Monográfico de Patología Cardiovascular, Instituto Nacional de Cardiología, México, D.F., 20-24 de agosto, 1979.
8. Curso Monográfico de Nefrología, Instituto Nacional de Cardiología, México, D.F., 3-8 de septiembre, 1979.
9. Médico visitante, The Walter and Eliza Hall Institute of Medical Research, Melbourne Australia, julio de 1981.
10. Curso Precongreso y Quinta Reunión Anual de la Academia Mexicana de Neurología y del Capítulo Mexicano de la Liga contra la Epilepsia-Neuropediatría, Monterrey, N.L., 9-11 de noviembre, 1981.
11. Curso de Análisis de Decisiones en Medicina, 16-17 de octubre 1981, Unidad de Congresos C.M.N., México, D.F.
12. Curso Monográfico de Electrocardiografía Superior, Instituto Nacional de

- Cardiología, México, D.F., 22-26 de marzo, 1982.
13. Curso Internacional sobre Enfermedades del Hígado, Instituto Nacional de Nutrición, 28-31 de julio, 1982, México, D.F.
 14. Curso "The First 24 Hours, Emergency Management of the Critically Ill", American College of Physicians, Hilton Head S.C., EE.UU., 23- 27 de agosto, 1982.
 15. Curso "Update of Hepatobiliary Diseases", Universidad de Emory y American College of Physicians, 7-9 de abril, 1983, Atlanta Ga, EE.UU.
 16. Curso "Pancreatitis y Cáncer del Páncreas", Instituto Nacional de Nutrición, México, D.F., 28-30 de julio, 1983.
 17. Quinto Congreso Nacional de Inmunología, Asociación Nacional de Inmunología, México, D.F., 9-12 de octubre, 1983.
 18. Segundo Curso Internacional sobre Hipertensión Porta, Clínica de Hígado, Instituto Nacional de Nutrición, México, D.F., 18-20 de noviembre, 1983.
 19. 65th Annual Session, American College of Physicians, Atlanta Ga, EE.UU., 26-29 de abril, 1984.
 20. Curso sobre Urgencias en Gastroenterología, Instituto Nacional de Nutrición, México, D.F., 25-28 de julio, 1984.
 21. Curso Internacional de Infectología, Unidad de Congresos, C.M.N., México, D.F., 20-22 de septiembre, 1984.
 22. Quinta Conferencia sobre Reanimación y Desfibrilación Cardiorrespiratoria, Universidad de Purdue, West Lafayette, In, EE.UU., 25 y 26 de septiembre, 1984.
 23. Curso Precongreso y Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Gastroenterología, Guadalajara, Jal., 3-8 de diciembre, 1984.
 24. Simposio Internacional sobre Shock, Dirección General de Servicios Médicos, D.D.F., I.M.S.S., Academia Mexicana de Cirugía, Asociación Mexicana de Medicina Crítica y Terapia Intensiva, México, D.F., del 24-26 de julio, 1985.
 25. Curso sobre Hepatitis Viral, Instituto Nacional de Nutrición, México, D.F., 25-27 de julio, 1985.
 26. VIII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Puebla, Pue., 20-22 de noviembre, 1985.

27. Congreso Nacional y Semana del 50 Aniversario, Sociedad Mexicana de Gastroenterología, México, D.F., 5-7 de diciembre, 1985.
28. Taller Internacional sobre Problemas en Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 31 de julio-2 de agosto, 1986, México, D.F.
29. IX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Acapulco, Gro., 20-22 de noviembre, 1986.
30. Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Gastroenterología A.C., Morelia Mich., 1-6 de diciembre, 1986.
31. Curso de Redacción, Universidad Iberoamericana, México, D.F., del 25 de marzo-3 de junio, 1987.
32. Segunda Reunión, Fundación Mexicana para la Salud A.C., México, D.F., 18 y 19 de junio, 1987.
33. Taller sobre Epidemiología Clínica, Facultad de Medicina U.N.A.M., 2-5 de septiembre, 1987.
34. Taller de Introducción al Plan de Estudios del tercer año de la carrera de Médico Cirujano, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 4 de noviembre, 1987.
35. X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 18-21 de noviembre, 1987.
36. XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, A.C., Veracruz, Ver., 16-19 de noviembre, 1988.
37. Segundo Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., León, Gto., 2-4 de marzo, 1989.
38. 49th Scientific Sessions Meeting, American Diabetes Association, Detroit Mich, EE.UU., 3-6 de junio, 1989.
39. Curso de Investigación Epidemiológica en Diabetes, The University of Texas Health Science Center at San Antonio, San Antonio Tx, EE.UU., 25-30 de agosto, 1989.
40. XVI Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, San Luis Potosí, S.L.P., 22-27 de octubre, 1989.
41. XII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, A.C., Puebla, Pue., 23-25 de noviembre, 1989.

42. 71st Annual Session, American College of Physicians, Chicago Ill, EE.UU., 26-29 de abril, 1990.
43. Simposio Anual sobre investigación y terapéutica en Gastroenterología y Hepatología, Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán", México, D.F., 25-28 de julio, 1990.
44. XIII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey, N.L., 15-20 de noviembre, 1990.
45. 16th Annual Conference, Alliance for Continuing Medical Education, San Francisco, Ca., EE.UU., 22-26 de enero, 1991.
46. Cuarto Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., México, D.F., 7-9 de marzo, 1991.
47. Primera Reunión Nacional de Aterosclerosis, Sociedad Mexicana de Cardiología, Oaxaca, Oax., 13-15 de Marzo, 1991.
48. 72nd Annual Session, American College of Physicians, Nueva Orleans, La. EE.UU., 11-14 de Abril, 1991.
49. Simposio "Diabetes mellitus: Therapeutic implications for the year 2000", American Diabetes Association, San Antonio Tx., 26-28 de septiembre, 1991.
50. XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Puerto Vallarta, Jal., 21-23 de Noviembre, 1991.
51. 73rd Annual Session, American College of Physicians, San Diego, Ca., 26-29 de marzo, 1992.
52. Simposio sobre Complicaciones crónicas de la diabetes mellitus, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Asociación de Medicina Interna de México, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., San Juan del Río Qro., 22-23 de mayo, 1992.
53. 52nd Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, San Antonio Tx., 20-23 de junio, 1992.
54. XVI Reunión Anual, Academia Mexicana de Neurología A.C., Monterrey N.L., 28-31 de Octubre, 1992.
55. XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Villahermosa, Tab., 19-21 de Noviembre, 1992.

56. Consensus Development Conference on the Detection and Management of Lipid Disorders in Diabetes, American Diabetes Association, Dallas, Tx., 11-13 de enero, 1993.
57. Taller de Investigación Nacional Esencial en Salud, Instituto Nacional de Salud Pública, Comisión Mexicana de Investigación en Salud, Cuernavaca, Mor., 18-21 de enero, 1993.
58. Sexto Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Saltillo, Coah., 18-20 de Marzo, 1993.
59. Consensus Development Conference on the Treatment of Hypertension in Diabetes, American Diabetes Association, Orlando, Fla., 25-27 de Mayo, 1993.
60. Curso Monográfico "Lo esencial en la hipertensión arterial sistémica", Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez", México, D.F., 1-3 de septiembre, 1993.
61. Consenso "Círculos de Excelencia en Diabetes": Clínica Joslin, Universidad de Michigan, Fundación Mexicana para la Salud, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología y Asociación de Medicina Interna de México, Puerto Vallarta Jal, 11-13 de noviembre, 1993.
62. XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Zacatecas Zac., del 18 al 20 de noviembre de 1993.
63. XVIII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Veracruz Ver., 28 de noviembre-1° de diciembre, 1993.
64. XXXIII Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Puerto Vallarta Jal., 2-4 de diciembre, 1993.
65. Séptimo Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Tampico Tamps., 21-23 de Abril, 1994.
66. Therapeutic Management of Risk Factors in Cardiovascular Disease, Cancùn Q. Roo, 2-3 de Mayo, 1994.
67. "Nuevos Horizontes en Diabetes Mellitus", Cancún Q. Roo, 19-21 de Mayo, 1994.
68. 54nd Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, Nueva Orleans La., 11-13 de Junio, 1994.
69. Curso de Capacitación, Lipid Disorders Training Centers, Universidad John Hopkins, Baltimore Md., 14-18 de Junio, 1994.

70. Visita al Instituto Steno, Copenhague Dinamarca, Septiembre 19-24, 1994.
71. Glucophage International Symposium, Heidelberg Alemania, Septiembre 25-26, 1994.
72. IInd International Insulin Resistance and Atherosclerosis Symposium, University of Texas Health and Science Center, Dallas Tx., 18-19 de Noviembre, 1994.
73. Simposio "Cholesterol-Lowering Trials: New Results and Emerging Issues", Harvard Medical School, Brigham and Women's Hospital, Palm Beach Fla., 3-4 de Marzo, 1995.
74. 45th Annual Scientific Sessions, American College of Cardiology, Orlando Fla., 27-27 de Marzo, 1995.
75. VI Reunión Anual, Grupo de Estudio de Diabetes Mellitus A.C., Acapulco Gro., 17-20 de Mayo, 1995.
76. XIX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Cancùn Q. Roo., 30 de Septiembre-5 de Octubre, 1995.
77. 68th Scientific Sessions, American Heart Association, Anaheim CA. EE.UU., 13-16 de Noviembre, 1995.
78. XXXV Reunión Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Guanajuato Gto., 29 de Noviembre-2 de Diciembre, 1995.
79. Noveno Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Oaxaca Oax., 20-23 de Marzo, 1996.
80. XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre, 1996.
81. Décimo Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Aguascalientes Ags., 19-22 de Marzo, 1997.
82. 16^o Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Helsinki Finlandia, 20-25 de Julio de 1997.
83. XVI Annual Symposium on Geriatrics and Gerontology, Department of Veterans Affairs, St. Louis Education Center, St. Louis Mo. EE.UU., 11-12 de Septiembre de 1997.
84. XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., 1-5 de Noviembre de 1997.

85. XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Acapulco Gro., 19-23 de Noviembre de 1997.
86. Onceavo Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., 19-22 de Marzo, 1998.
87. I Consenso Mexicano de Aterosclerosis, Cuernavaca Mor., 17-19 de Abril de 1998.
88. Primera Reunión Regional de Aterosclerosis y sus Cmplicaciones, Sociedad Zacatecana de Cardiología, Zacatecas Zac., 24 de Julio de 1998.
89. San Antonio Cochrane Center Workshop, Audie L. Murphy Veterans Memorial Hospital, San Antonio Tx., 14-16 de Septiembre, 1998.
90. 71 th Scientific Sessions, American Heart Association, Dallas Tx. EE.UU., 8-12 de Noviembre, 1998.
91. XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., 18-22 de Noviembre de 1998.
92. Doceavo Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., 17-21 de Marzo, 1999.
93. San Antonio Cochrane Center: How to conduct a Cochrane Systematic Review. Audie L. Murphy Veterans Memorial Hospital, San Antonio Tx., 24-26 de Marzo, 1999.
94. 59th Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, San Diego CA., 19-22 de Junio, 1999.
95. San Antonio Cochrane Center: How to conduct a Cochrane Systematic Review. Audie L. Murphy Veterans Memorial Hospital, San Antonio Tx., 24-26 de Marzo, 1999.
96. Segundo Consenso Mexicano sobre Hipertensión Arterial, Academia Mexicana de Medicina, Cuernavaca Mor., 26-28 de Noviembre de 1999.
97. 60th Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, San Antonio Tx., 10-13 de Junio, 2000.
98. 17 ° Congreso Mundial, International Diabetes Federation, México D.F., 5-10 de Noviembre de 2000.
99. 61th Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association,

- Philadelphia PA., 22-26 de Junio, 2001.
100. 13° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Cd. Victoria Tamps., 27-29 de Septiembre, 2001.
 101. Reunión del Comité de Investigación de Salud Fronteriza, Organización Panamericana de la Salud, Universidad de Texas Pan American, Edinburg Texas, 7-8 de Febrero, 2002.
 102. 14° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Puebla Pue., 21-23 de Marzo, 2002.
 103. 15° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., León Gto., 20-22 de Marzo, 2003.
 104. 63th Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, Nueva Orleans LA., 22-26 de Junio, 2001.
 105. Second Biannual Conference on Diabetes, Hospital Driscoll, Corpus Christy, Texas Diabetes Association, San Antonio TX EE.UU., 20-21 de Septiembre, 2003.
 106. XIII Congreso Latinoamericano de Nutrición, Sociedad Latinoamericana de Nutrición, Acapulco Gro., 9-13 de Noviembre, 2003.
 107. 16° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Monterrey N.L., 4-6 de Marzo, 2004.
 108. XLIV Congreso Internacional, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología A.C., Acapulco Gro., 29 de Noviembre al 3 de Diciembre de 2004.
 109. 17° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Acapulco Gro., 9-12 de Marzo, 2005.
 110. Conferencia: Understanding and Reducing Disparities in Diabetes Care for Mexicans and Mexican Americans. University of California, Irvine, Center for Health Policy Research, Irvine California EE.UU., Enero 26, 2006.
 111. 18° Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., 22-26 de Marzo, 2006.
 112. 19 ° Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Cape Town, South Africa, 3-7 de Diciembre de 2006.
 113. 4th Symposium on the Burden of Atherothrombotic Disease: Diagnosis

and Therapy. American Heart Association Council on Clinical Cardiology, New York NY, 9-10 de Junio 2007.

114. Primera Reunión de Expertos "Para un Polifármaco Mexicano", Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades, Dirección General Adjunta de Programas Preventivos, Secretaría de Salud, México D.F., 1º de Agosto de 2007.
115. Segunda Reunión de Expertos "Para un Polifármaco Mexicano", Subsecretaría de Prevención y Promoción de la Salud, Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica y Control de Enfermedades, Dirección General Adjunta de Programas Preventivos, Secretaría de Salud, México D.F., 9 de Octubre de 2007.
116. Reunión de Consulta para la Formación de Pares en Educación en Diabetes, Organización Mundial de la Salud, Ginebra Suiza, Noviembre 5-7, 2007.
117. XXV Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Noviembre 24-29, 2007.
118. 6th World Congreso on the Aging Male, Tampa Florida EE.UU., Febrero 21-24, 2008.
119. 35th Annual Meeting, American Association of Diabetes Educators, Washington DC EE.UU., Agosto 6-9, 2008
120. Profesor visitante, University of Michigan Medical School, Ann Arbor MI EE.UU., Agosto 13-15, 2009.
121. 36th Annual Meeting, American Association of Diabetes Educators, Atlanta GA EE.UU., Agosto 5-8, 2009
122. 20^o Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Montreal Canada, 18-22 de Octubre de 2009.
123. 72th Annual Meeting and Scientific Sessions, American Diabetes Association, Orlando FL., 25-29 de Junio, 2010.
124. Congreso Internacional, Colegio de Medicina Interna de México, México D.F., 8-10 de Julio de 2010.
125. 37th Annual Meeting, American Association of Diabetes Educators, San Antonio TX EE.UU., Agosto 4-7, 2010.

126. 1er Curso Internacional de Diabetes, Colegio de Medicina Interna de México, Asociación Americana de Diabetes, México D.F., 19-21 de Agosto de 2010.
127. XXXIII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México A.C., Cancún Q. Roo., 24-27 de Noviembre de 2010.

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

1. Conferencista con el Tema "Presentación de Caso Clínico", C.H. "Carlos Calero Elorduy" ISSSTE., Cuernavaca, Mor., 30 de junio de 1976.
2. Participante en Mesa Redonda con el Tema "Lupus Eritematoso Sistémico; Etiopatogenia, Cuadro Clínico y Diagnóstico Diferencial", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 29 de septiembre 1978.
3. Comentarista Clínico con el Tema "Sesión Antomoclínica", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 3 de octubre 1979.
4. Conferencista en mesa redonda "Inmunología y Cáncer" C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 5 de diciembre 1979.
5. Conferencista en mesa redonda "Cardiopatía y Embarazo" C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 6 de diciembre 1979.
6. Conferencista en mesa redonda "Crisis Hipertensiva", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 7 de diciembre 1979.
7. Conferencista en Sesión General "Urgencias Hipertensivas", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 13 de febrero 1980.
8. Conferencista con el Tema "Crisis Hipertensiva" curso sobre Urgencias Medicoquirúrgicas, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 14 de octubre 1980.
9. Conferencista en Sesión General con el Tema "Sesión Antomoclínica", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 5 de noviembre 1980.
10. Conferencista con el Tema "El Enfermo Comatoso", Jornadas de Aniversario de la Generación 1950-55, Escuela Superior de Medicina, IPN, 5 de diciembre 1980.
11. Coordinador de mesa redonda "Fiebre de Origen Oscuro", tercera semana Interhospitalaria de Residentes de Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 12 de diciembre 1980.
12. Conferencista con el Tema "Interrupción Motora y Sensitiva", curso de Patología II, Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia, UNAM, 4 de febrero 1981.

13. Conferencista con el Tema "Avances en Etiología Oncológica", curso de Patología II, Escuela Nacional de Enfermería y Obstetricia, UNAM, 4 de febrero 1981.
14. Conferencista con el Tema "Cirrosis Hepática", Auditorio de la Escuela Superior de Medicina, IPN, 3 de junio 1981.
15. Conferencista con el Tema "Coma, etiopatogenia, nuevos conceptos", Curso Permanente en Medicina Interna, C.H."20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 24 de Junio de 1981.
16. Conferencista con el Tema "Manejo de la Hipertensión Arterial", Jornadas Médicas Conmemorativas del Hospital "Toluca" ISSSTE, Toluca, Mex., 7 de agosto 1981.
17. Conferencista en Sesión General con el Tema "Sesión Anatomoclínica", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 17 de febrero 1982.
18. Conferencista con el Tema "Crisis Hipertensivas y Uso de Diazóxido" Quintas Jornadas de Médicos Residentes, Hospital ISSSEMYM, Toluca, Méx., 25 de febrero 1982.
19. Conferencista con el Tema "Estudio del Paciente Comatoso", Jornadas Conmemorativas de Aniversario, Hospital Civil, Pachuca, Hgo., 30 de abril 1982.
20. Conferencista con el Tema "Vasculitis, Clasificación, Diagnóstico y Tratamiento", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 2 de junio 1982.
21. Conferencista con el Tema "Estudio del Paciente Comatoso" HGZ # 1A "Venados" IMSS, México, D.F., 12 de junio 1982.
22. Integrante de la Primera Reunión del Grupo de Investigación sobre Reanimación Cardiorespiratoria con Contrapulsación Abdominal Alterna, "The 55th Scientific Sessions of The American Heart Association, Dallas, Tex., EE.UU. 15 de noviembre 1982.
23. Conferencista con el Tema "Encefalopatías Hepáticas y Enfermedad de Reye", curso Complicaciones Neurológicas de las Enfermedades Sistémicas, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 10 de febrero 1983.
24. Conferencista con el Tema "Encefalopatía Portosistémica, Diagnóstico y Tratamiento", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 6 de mayo 1983.
25. Conferencista con el Tema "Hepatitis B y Carcinoma Primario de Hígado" Sesión "Inmunología de la Hepatitis", Asociación de Medicina Interna de México, México, D.F., 27 de agosto 1983.

26. Conferencista con el Tema "Criterios Diagnósticos en Hipertensión Porta" División de Estudios Superiores, Facultad de Medicina UNAM, curso de Radiodiagnóstico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 28 de octubre 1983.
27. Conferencista con el Tema "Tratamiento Médico de la Hipertensión Porta", curso "Cirugía de Hipertensión Porta", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 23 de noviembre 1983.
28. Conferencista con el Tema "Diagnóstico y Tratamiento del Paciente Comatoso", Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital General, C.M.N., IMSS, 25 de noviembre 1983.
29. Conferencista con el Tema "Fisiopatología del Dolor Abdominal", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 14 de diciembre 1983.
30. Conferencista con el Tema "Paro Cardíaco y Reanimación", C.H. "Gral. Ignacio Zaragoza" ISSSTE, 7 de noviembre de 1984.
31. Conferencista con el Tema "Autoinmunidad en Enfermedades del Aparato Digestivo", curso de Inmunología Clínica, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 28 de noviembre 1984.
32. Coordinador y Conferencista en Sesión General de Auditorio, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE con el Tema "Paro Cardíaco y Reanimación", 16 de enero 1985.
33. Conferencista con los Temas "Estado de Coma" y "Paro Cardíaco", Jornadas de Aniversario del Hospital ISSEMYM, Toluca, Méx., 22 de febrero 1985.
34. Conferencista con el Tema "Paro Cardíaco" curso Propedéutico de residentes de primer ingreso, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 28 de febrero 1985.
35. Conferencista con el Tema "Estado de Coma", Hospital del ISSSTE, Acapulco, Gro. el 7 de marzo 1985.
36. Conferencista con el Tema "Importancia de la Enseñanza en la Formación del Médico en Post-grado", "La Bioquímica en la Formación del Médico Moderno", Facultad de Medicina, UNAM, 22 de abril 1985.
37. Conferencista con el Tema "Colitis Ulcerosa Crónica", curso Monográfico de Radiología General, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 25 de abril 1985.
38. Conferencista con el Tema "Fisiología Hepática", Primer Curso Monográfico de Gastroenterología, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 25 de abril 1985.
39. Conferencista con el Tema "Etiopatogenia de la Encefalopatía Portosistémica",

- Primer Curso Monográfico de Gastroenterología, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 26 de abril 1985.
40. Conferencista con el Tema "El Departamento de Investigación" curso de Actualización Administrativa, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 9 de mayo 1985.
 41. Conferencista con el Tema "Paro Cardíaco y Reanimación", C.H. "Carlos Calero Elorduy" ISSSTE, Cuernavaca Mor, 22 de mayo 1985.
 42. Conferencista con el Tema "Colitis Ulcerosa Crónica", curso monográfico de Radiología General, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 22 de mayo 1985.
 43. Conferencista con los Temas "Anatomía macroscópica y microscópica del hígado", "Virus B y cáncer hepático" "encefalopatía hepática" y "manejo médico de la cirrosis hepática", Primer Curso Monográfico sobre Padecimientos Hepáticos más Frecuentes, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 3 a 7 de Junio de 1985.
 44. Conferencista con el Tema "Anatomía Funcional del Hígado" C.H. "Carlos Calero Elorduy" ISSSTE, Cuernavaca Mor, 3 de julio 1985.
 45. Conferencista en Sesión General con el Tema "Estudio del Paciente Febril", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 17 de julio 1985.
 46. Conferencista con el Tema "Pancreatitis Aguda, Manejo Médico", C.H. "Ignacio Zaragoza", ISSSTE, curso de Actualización en Padecimientos de Páncreas e Intestino, 26 de agosto 1985.
 47. Conferencista con el Tema "Autoinmunidad en Padecimientos del Aparato Digestivo", Curso en Inmunología Clínica y Alergia, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 29 de agosto 1985.
 48. Conferencista con el Tema "Hepatitis e Insuficiencia Hepática", Programa de Especialización en Pediatría, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 26 de septiembre 1985.
 49. Conferencista con el Tema "Criterio Diagnóstico en Hipertensión Porta", curso Universitario de Radiodiagnóstico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 18 de octubre 1985.
 50. Conferencista con el Tema "Fisiopatología de la Hipertensión Porta", Curso Universitario de Radiodiagnóstico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 21 de octubre 1985.
 51. Conferencista con el Tema "Hipertensión Porta: Tratamiento Médico", curso "Cirugía de la Hipertensión Porta", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 7 de noviembre 1985.

52. Conferencista con el Tema "Prostaglandinas", Curso Monográfico en Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México, Planetario de Morelia Michoacán, 29 de noviembre 1985.
53. Conferencista con el Tema "Tratamiento Médico del Sangrado del Tubo Digestivo Alto", curso de Cirugía de esófago, estómago y duodeno, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 12 de diciembre 1985.
54. Conferencista en Sesión General con el Tema "Inmunología en Autoinmunidad", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 22 de enero 1986.
55. Conferencista con el Tema "SIDA", curso de Formación de Profesores, ENEP Iztacala, 30 de enero 1986.
56. Conferencista con el Tema "SIDA", Hospital General del ISSSTE, Acapulco, Gro., 10 de marzo 1986.
57. Conferencista con el Tema "Enfermedades del Aparato Digestivo por Autoinmunidad", curso de Actualización en Inmunología Clínica y Alergia, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 9 de abril 1986.
58. Conferencista en Sesión General con el Tema "Nuevos Aspectos en Cirrosis Hepática", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 9 de abril 1986.
59. Coordinador de "Seminarios sobre aspectos clínicos de la Bioquímica en Enfermedades Cardiovasculares", Departamento de Bioquímica, Fac. de Medicina UNAM, 4 y 6 de agosto 1986.
60. Conferencista con los Temas "Isquemia Intestinal", "Metabolismo de los Pigmentos Biliares" y "Tratamiento Médico de la Pancreatitis Aguda", Curso de Actualización en Gastroenterología, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 4 y 7 de agosto de 1986.
61. Conferencista con el Tema "Evaluación del Enfermo Comatoso", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 12 de noviembre 1986.
62. Conferencista con el Tema "Tratamiento Médico del Sangrado del Tubo Digestivo Alto", curso de Actualización de esófago, estómago y duodeno, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 13 de diciembre de 1986.
63. Conferencista con el Tema "Colitis Ulcerosa Crónica Idiopática", Sociedad Mexicana de Medicina General A.C., 16 de enero 1987.
64. Conferencista con el Tema "Problemas Inflamatorios Hepáticos", Sociedad de Gastroenterología del Estado de Sonora, Hermosillo, Son., 29 de mayo 1987.
65. Conferencista con el Tema "Redacción y presentación de un trabajo de

- investigación", curso de Metodología de la Investigación, H.R. "Lic. Adolfo López Mateos", 12 de junio 1987.
66. Conferencista con el Tema "Autoinmunidad en Enfermedades del Aparato Digestivo", curso de Actualización en Inmunología y Alergia, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 8 de julio 1987.
67. Conferencista con el Tema "Fiebre en el Anciano", Segundo Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriatria A.C., Hospital General de México, SSA, México, D.F., 6 de agosto 1987.
68. Conferencista con el Tema "Evaluación Clínica del Enfermo Comatoso", curso Monográfico en Gastroenterología, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 28 de agosto 1987.
69. Conferencista con el Tema "Pronóstico de los Pacientes en Coma", Asociación de Médicos Internistas de Guanajuato, Celaya Gto., 25 de septiembre 1987.
70. Conferencista con el Tema "Tratamiento Médico del Sangrado de Tubo Digestivo Alto", curso de Actualización Teórico Práctico de Cirugía de esófago, estómago y duodeno, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 3 de diciembre 1987.
71. Conferencista con el Tema "Síndrome de Absorción Deficiente", IV Curso sobre Conceptos de Nutrición y Dietoterapia, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 19 de enero 1988.
72. Conferencista con el Tema "La Medición del Individuo Sano, Seminario Interdisciplinario", Departamento de Bioquímica con Facultad de Medicina. UNAM, 29 de febrero 1988.
73. Conferencista con los Temas "Clasificación de una Investigación: Descriptiva-Comparativa, Transversal-Longitudinal, Abierta-A Ciegas", curso taller por Etapas "Metodología de la Investigación", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 14 de marzo 1988.
74. Conferencista con el Tema "Avances en el SIDA", Jornadas del XV Aniversario, Asociación de Mujeres Médicas del Estado de Guerrero A.C., Centro de Convenciones, Acapulco Gro., 18 de marzo 1988.
75. Conferencista con el Tema "Falla Cerebral", Quinto curso Monográfico de Geriatria y Gerontología, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 14 de abril 1988.
76. Conferencista y participante en el coloquio "Situación Actual de la Diabetes en México", Fundación Mexicana para la Salud A.C., Auditorio del Museo Nacional de Antropología e Historia, México, D.F., 26 de abril 1988.

77. Conferencista con el Tema "Enfermedades del Aparato Digestivo por Autoinmunidad", IV curso de Actualización en Inmunología Clínica y Alergia, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 13 de julio 1988.
78. Conferencista con el Tema "Fiebre con Mecanismo Inmunológico", IV Curso de Actualización en Inmunología Clínica y Alergia, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 14 de julio 1988.
79. Conferencista con el Tema "Manejo de Hipoglucemiantes en Geriatría", Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriatría, Hospital General de México, SSA, 11 de agosto 1988.
80. Conferencista con el Tema "Estado de Coma y Clasificaciones de Falla Cerebral", Curso Análisis de Decisiones en Medicina, Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía, 17 de agosto 1988.
81. Conferencista con el Tema "Redacción de un trabajo de investigación", Taller de Infraestructura de la investigación, Clínica "Indianilla" I.S.S.S.T.E., 3 de octubre 1988.
82. Conferencista con el Tema "Pancreatitis Aguda", Hospital General de Zona No. 30, I.M.S.S., México, D.F., 14 de octubre de 1988.
83. Conferencista con el Tema "Hipertensión Arterial", Primer Simposium de Problemas Cardiopulmonares en el Viejo, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriatría, Querétaro, Qro., 26 de noviembre 1988.
84. Conferencista con el Tema "Tratamiento Farmacológico de la Hipertensión arterial", Hospital de México, 28 de noviembre 1988.
85. Conferencista con el Tema "Padecimientos más frecuentes del Aparato Digestivo", V Curso sobre conceptos de Nutrición y Dietoterapia, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 25 de enero 1989.
86. Conferencista con el Tema "Historia Natural de la Enfermedad", Curso sobre Inteligencia Artificial, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 15 de febrero 1989.
87. Conferencista con el Tema "Estrategias Diagnósticas" Curso sobre Inteligencia Artificial, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 16 de febrero 1989.
88. Conferencista con el Tema "La Salud, un reto al alcance de nuestras manos", Dirección de Desarrollo en Recursos Humanos, Comermex, México, D.F., 20 y 27 de abril 1989.
89. Conferencista, Curso de Urgencias Médico-Quirúrgicas, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y Asociación de Médicos Egresados de la Universidad Autónoma de

- Chihuahua, con los temas: "Infarto Agudo del Miocardio". "Paro Cardiorrespiratorio" y "Diabetes Mellitus Descontrolada", Ciudad Juárez Chih., 25, 26 y 27 de mayo 1989.
90. Conferencista con el Tema "Estrategias Diagnósticas", personal de Enfermería, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 18 de mayo 1989.
 91. Conferencista con el Tema "Alteraciones Hormonales e Inmunológicas", Primer Curso de Gastroenterología, Facultad de Medicina UNAM, 28 de junio 1989.
 92. Conferencista con el Tema "Aspectos Epidemiológicos de la Diabetes Mellitus" Sesión sobre "Transplante de Páncreas", H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 30 de junio 1989.
 93. Conferencista en Sesión General con el Tema "Calidad en la Atención Médica", H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 30 de agosto 1989.
 94. Participación en Simposio "Obesidad: Diagnóstico y Factores de Riesgo", VI Congreso Quinquenal, Academia Nacional de Medicina, Instituto Nacional de Cardiología, 16 de octubre 1989.
 95. Coordinador en Sesión General con el Tema "Hormonas Digestivas", H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 10 de enero 1990.
 96. Coordinador en Sesión General con el Tema " Estado de Coma o Falla Cerebral", H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 17 de enero 1990.
 97. Conferencista en Sesión "CEMESATEL", con los Temas "El paciente no ambulatorio", "Reanimación Cardiopulmonar" e "Intoxicaciones por Alimentos", Hospital Infantil de México, 20 de junio 1990.
 98. Conferencista en Sesión General con el Tema "Importancia del Escrito Médico", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 4 de julio 1990.
 99. Conferencista con el Tema "Falla Cerebral en Ancianos", Simposio "Medicina Crítica en Ancianos", Asociación Mexicana de Gerontología y Geriátrica, México, D.F., 21 de julio 1990.
 100. Conferencista con el Tema "Detección de la Hipertensión Arterial", Curso Internacional "Análisis de Decisiones y Computación en Medicina", Facultad de Medicina U.N.A.M., 16 de agosto 1990.
 101. Conferencista con los Temas "Introducción a la Estadística en Medicina" y "Estudios Diagnósticos", Curso introductorio e intermedio de Epidemiología Clínica, Facultad de Medicina U.N.A.M., 30 de agosto y 13 de septiembre 1990.

102. Conferencista en Sesión General con los Temas "La Estrategia Diagnóstica: Aspectos Clínicos", "Uso racional del Laboratorio Clínico" y "Uso racional de Estudios de Imagen", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 5, 12 y 19 de septiembre 1990.
103. Conferencista con el Tema "Epidemiología Clínica", Clínica "Alfredo del Mazo Vélez" ISSEMYM, Toluca, Mex., 10 y 17 de enero 1991".
104. Conferencista en Sesión Clínica con el Tema: "Aspectos cualitativos y cuantitativos del diagnóstico", Hospital General "Dr. Manuel Gea González", S.S.A., 21 de febrero 1991.
105. Conferencista con el Tema "Métodos diagnósticos", Curso Introductorio para Residentes de Nuevo Ingreso, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 22 de febrero 1991.
106. Conferencista con el Tema "Obesidad", Curso Permanente de Actualización en Conocimientos Médicos y su Aplicación Clínica, Facultad de Medicina U.N.A.M., 23 de febrero 1991.
107. Conferencista con el Tema:"Evaluación Geriátrica Integral, Concepto y Aplicaciones", VIII Curso Monográfico de Geriátrica y Gerontología, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 23 de abril 1991.
108. Conferencista con el Tema "Epidemiología de las Demencias", Curso de Avances en el Diagnóstico y Tratamiento en Medicina Interna, Asociación de Medicina Intena de México, A.C., 27 de abril 1991.
109. Conferencista con el Tema "Pasado, presente y futuro de la Epidemiología Clínica", Jornadas Conmemorativas del XXX Aniversario, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 14 de mayo 1991.
110. Conferencista con el Tema "Valoración Geriátrica Integral" y Coordinador de Mesa Redonda, Curso de Actualización en Medicina Interna y Endocrinología, Sociedad Hidalguense de Medicina Interna, Pachuca, Hgo., 16 de mayo 1991.
111. Conferencista con el Tema "La Epidemiología Clínica: Orígenes, propósitos y metas", Jornadas Conmemorativas del XXX Aniversario, H.R."20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 17 de Mayo 1991.
112. Conferencista con el Tema "Diabetes Mellitus como factor de riesgo", Congreso Nacional de la Asociación de Médicos Generales y Médicos Familiares, Acapulco Gro., 23 de mayo 1991.
113. Conferencista con el Tema "International Perspective on Aging: Mexico", St, Louis Summer Geriatric Institute, San Luis Mo., EE.UU., 19 de junio 1991.

114. Conferencista con el Tema "Epidemiología Clínica en Neurología: Estudios Pronósticos", XV Reunión Anual, Academia Mexicana de Neurología, A.C., Veracruz, Ver., 2 de noviembre 1991.
115. Conferencista con el Tema "El arbitraje y el papel del Comité Editorial", Curso "Preparación y Publicación de Trabajos Científicos en el Area Biomédica", Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia, UNAM, México, D.F., 15 de Noviembre 1991.
116. Conferencista con los Temas "Diabetes, Lípidos y Arteriosclerosis, Hiperagregación Plaquetaria en el Diabético", "Nuevas perspectivas de la Fibra. Aspectos digestivos y metabólicos" y "Epidemiología y diagnóstico de las Demencias", XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Puerto Vallarta, Jal., 22 y 23 de noviembre 1991.
117. Conferencista con el Tema "Epidemiology of Diabetes Mellitus in Mexico", Center for Human Nutrition, University of Texas Southwestern Medical Center, Dallas, Tx., 18 de diciembre 1991.
118. Conferencista con el Tema "Actualización Médico-Quirúrgica a través de la Bibliografía", Hospital Regional "Adolfo López Mateos" I.S.S.S.T.E., 20 de febrero 1992.
119. Conferencista con los Temas "Agregación plaquetaria" y "Factores de riesgo cardiovascular en Mujeres", congreso Latinoamericano de Mujeres Médicas, México, D.F., 3 y 4 de marzo 1992.
120. Conferencista en Mesa Redonda con el Tema "El Mercado Mexicano de las Revistas Científicas y Técnicas", Asociación Mexicana de Bibliotecarios, XIII Feria Internacional del Libro, Palacio de Minería, México, D.F., 4 de marzo 1992.
121. Conferencista con el Tema "Actualización en Publicaciones periódicas en el área de la Salud", Asociación Mexicana de Cirugía Bucal y Maxilofacial, México, D.F., 1 de junio 1992.
122. Conferencista con el Tema "Dislipoproteinemias en Ancianos", Simposio "Diabetes Dislipoproteinemias, Trombosis", III Curso Internacional de Gerontología, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriátría A.C., México, D.F., 4 de agosto 1992.
123. Coordinador de Mesa Redonda, 8ª Curso Internacional "Análisis de Decisiones en Medicina", H.R. "Adolfo López Mateos" I.S.S.S.T.E., 8 de agosto 1992.
124. Conferencista con el Tema "Fisiopatología de la Diabetes No Insulinodependiente", Curso "Actualidades en Diabetes Mellitus", H.G. Tacuba I.S.S.S.T.E., México, D.F., 10 de agosto 1992.

125. Conferencista con el Tema "Concepto y Clasificación de la Revisión Médica Periódica", 1er seminario de Medicina Preventiva en el Consultorio, Gerencia de Servicios Médicos, Petróleos Mexicanos y Academia Nacional de Medicina, México, D.F., 22 de agosto 1992.
126. Coordinador de Sesión de CEMESATEL con el Tema "Valoración Geriátrica", presentada por el Hospital Regional "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., México, D.F., 14 de octubre 1992.
127. Conferencista con el Tema "Conceptos actuales sobre el papel de la Fibra en la dieta", Sociedad de Gastroenterología del Estado de Baja California, Mexicali, B.C., 15 de octubre 1992.
128. Conferencista con los Temas "Síndrome de resistencia a la Insulina" e "Hiperlipidemia en el paciente diabético y su manejo", XIII Jornadas Anuales de la Sociedad Chihuahuense de Medicina Interna, A.C., Chihuahua, Chih., 17 de octubre 1992.
129. Conferencista con el Tema "Diagnóstico y Tratamiento de las Dislipidemias", V Congreso Nacional de Cardiología del Instituto Mexicano del Seguro Social, León, Gto., 13 de noviembre 1992.
130. Conferencista con el Tema "Actualidades en Fibra Dietética", Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Medicina General, A.C., México, D.F., 14 de noviembre 1992.
131. Conferencista con el Tema "Elaboración y Aplicación de un Modelo de Encuesta", V Encuentro y III Congreso de Investigación para la Salud, Culiacán, Sin., 28 de noviembre 1992.
132. Conferencista con el Tema "Diagnóstico y Tratamiento de la Hipercolesterolemia", Curso de Actualización para Médicos Generales y Familiares, Asociación de Medicina Interna de México, A.C., México, D.F., 13 de marzo 1993.
133. Participante en Mesa de Discusión, Cuarta Reunión de Consenso en Diabetes Mellitus, Fundación Mexicana para la Salud, Saltillo, Coah., 20 de marzo 1993.
134. Conferencista con el Tema "Estudio de Factores de Riesgo", X Curso Monográfico de Geriátrica y Gerontología, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 22 de abril 1993.
135. Conferencista con el Tema "Fisiopatología de la Diabetes No Insulinodependiente", Actualidades en Diabetes Mellitus, H.R. "Adolfo López Mateos" ISSSTE, 26 de abril 1993.

136. Conferencista con el Tema "Nutrición y Diabetes Mellitus", 8ª Reunión Nacional de la Asociación Mexicana de Miembros y Facultades y Escuelas de Nutrición A.C., Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco, México, D.F., 27 de abril 1993.
137. Conferencista con el Tema "Aplicaciones Clínicas de la Fibra Dietética", XI Reunión Anual, Asociación de Medicina Familiar de México, A.C., 7 de mayo 1993.
138. Conferencista con los Temas "Evolución de la dieta en Diabetes", "Epidemiología de la Obesidad" y "Otros factores patogénicos en las dislipidemias", Tercer Curso Multidisciplinario en Diabetes Mellitus", Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Asociación de Medicina Interna de México, México, D.F., 14 y 15 de Julio 1993.
139. Conferencista con el Tema "Avances en el tratamiento de la Diabetes Mellitus", Hospital de Guardias de Seguridad del Valle de Cuautitlán Méx., 6 de Agosto 1993.
140. Conferencista con el Tema "Antiagregantes plaquetarios", Hospital de Guardias de Seguridad del Valle de Cuautitlán Méx., 3 de Septiembre 1993.
141. Conferencista con el Tema "Diagnóstico y tratamiento de las Dislipidemias", Hospital de Guardias de Seguridad del Valle de Cuautitlán Méx., 10 de Septiembre 1993.
142. Conferencista con los Temas "Factores de riesgo cardiovascular en Geriátría", "Factores de Riesgo Cognoscitivo" y "Valoración del Estado Funcional en Geriátría", VIII Jornadas Médicas, Hospital del I.S.S.S.T.E., Cd. Obregón Son., 30 de Septiembre 1993.
143. Conferencista con el Tema "Valoración Geriátrica Integral", Colegio Médico, Cd. Obregón Son., 1º de Octubre 1993.
144. Conferencista con los Temas "Factores de Riesgo Cardiovascular", "Hipertensión Arterial", "Dislipidemias" y "Obesidad", Taller de Actualización, Servicios Médicos, Secretaría de Comercio y Fomento Industrial, Ixtapa-Zihuatanejo Gro., 21 y 22 de Octubre 1993.
145. Conferencista con el Tema "Aterosclerosis, mitos y realidades", VIII Taller de Terapia Cardiológica, Aguascalientes, Ags., 23 de Octubre 1993.
146. Conferencista con los Temas "Diabetes mellitus" e "Hipertensión arterial", Curso de Tópicos de Medicina Familiar, Asociación de Medicina Familiar de México, México, D.F., 6 de Noviembre 1993.
147. Conferencista con el Tema "Factores de Riesgo Cardiovascular", Consenso sobre Dislipidemias y Factores de Riesgo Cardiovascular", Cd. Obregón Son., del

26 al 28 de Enero 1994.

148. Conferencista con el Tema "Alteraciones del Metabolismo de Lipidos", Simposio "Avances y controversias en Diabetes Mellitus", Colegio de Mèdicos Posgraduados del I.M.S.S., Capìtulo de Endocrinologìa, Associaciòn de Medicina Interna de la Laguna, Facultad de Medicina, Universidad Autònoma de Coahuila, Torreòn Coah., 25 de Febrero 1994.
149. Conferencista con el Tema "Regresiòn de la Placa Ateromatosa", Segundo encuentro nacional de Hipertensiòn Arterial Sistèmica, Associaciòn Nacional de Cardiòlogos del I.M.S.S., Sociedad Guanajuatense de Cardiologìa, Leòn Gto., 30 de Abril 1994.
150. Conferencista con los Temas "El papel de la Microalbuminuria", "Epidemiologìa de la Diabetes Mellitus" y "Estudios de Regresiòn Farmacològica", Primer Curso Internacional sobre Factores de Riesgo Cardiovascular, Sociedad Mexicana de Cardiologìa, Asociaciòn de Medicina Interna de Mèxico, Mèxico, D.F., 26-28 de Mayo 1994.
151. Conferencista con el Tema "Aspectos particulares de la Historia Clínica Geriàtrica", Instituto Nacional de la Senectud, Mèxico, D.F., 23 de Junio 1994.
152. Conferencista con el Tema "Insulina, lipidos y aterosclerosis", XXII Reuniòn Anual, Colegio de Mèdicos Posgraduados del I.M.S.S., A.C., Mazatlàn Sin., 28 de Julio 1994.
153. Conferencista con el Tema "Inhibidores de Alfa-glucosidasas", Simposio "Diabetes Mellitus hacia el año 2000", Asociaciòn de Medicina Interna de la Laguna, Torreòn Coah., 26 de Agosto 1994.
154. Conferencista con los Temas "Perfil Històrico de la Diabetes" y "La Clínica de Diabetes", Cuarto Curso Multidisciplinario en Diabetes Mellitus", Federaciòn de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, Mèxico D.F., 1-3 de Septiembre 1994.
155. Conferencista con el Tema "Clìnica de Diabetes", XV Aniversario, Clínica de Medicina Familiar "Ignacio Chàvez" del I.S.S.S.T.E., 8 de Septiembre 1994.
156. Conferencista con el Tema "Fisiopatologìa de la Aterosclerosis", Asociaciòn Nacional de Cardiòlogos del IMSS, Sociedad Mexicana de Nutriciòn y Endocrinologia, Huatulco Oax., 10 de Septiembre 1994.
157. Conferencista con el Tema "Epidemiologìa de la Aterosclerosis en Mèxico", XII Curso Interamericano sobre Hipertensiòn Arterial y IV Curso sobre enfermedad coronaria y cardiopatìa isquèmica, The Cleveland Clinic Foundation, Sociedad Mexicana para el estudio de la Hipertensiòn Arterial, Consejo Mexicano contra la Hipertensiòn, Servicios Estatales de Salud del estado de Guerrero, Acapulco Gro.,

30 de Septiembre 1994.

158. Conferencista con el Tema "Inhibidores de Alfa-Glucosidasa", Asamblea Nacional de Médicos Familiares y Generales, México D.F., 13 de Octubre 1994.
159. Conferencista con el Tema "Nefropatía Diabética", IX Taller de Terapia Cardiológica, Aguascalientes, Ags., 22 de Octubre de 1994.
160. Conferencista con los Temas "Inhibidores de la HMG Co-A reductasa y regresión de la Placa Ateromatosa" y "¿El control estricto de la Diabetes Mellitus permite la regresión de la Aterosclerosis?", VI Congreso Nacional, Asociación Nacional de Cardiólogos del I.M.S.S., Ixtapa Zihuatanejo Gro., del 6 al 10 de Noviembre 1994.
161. Conferencista con el Tema "Diagnóstico y manejo de los trastornos hidroelectrolíticos", Asociación Mexicana de Médicos Familiares y Médicos Generales, México D.F., 24 de Febrero 1995.
162. Conferencista con el Tema "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", Protocolo de Prevención de la Aterosclerosis, Asociación Nacional de Cardiólogos del IMSS, Huatulco Oax., 11 de Marzo 1995.
163. Conferencista con el Tema "Experiencia mexicana en la regresión de la Aterosclerosis Carotídea", III Reunión Nacional de Aterosclerosis, Asociación Mexicana para la Prevención de la Aterosclerosis y sus Complicaciones, A.C. (AMPAC), Guadalajara Jal., 31 de Marzo 1995.
164. Conferencista con el Tema "Formación de Recursos Humanos", Foro "Atención a la Salud en el Adulto Mayor", ISSSTE, México D.F., 21 de Abril 1995.
165. Conferencista con los Temas "Complicaciones Crónicas de la Diabetes Mellitus", "Hipertensión Arterial y Calidad de Vida", Simposio de Infectología y Enfermedades Crónico Degenerativas, Hospital General Veracruz, Petróleos Mexicanos, Veracruz Ver., 22 de Abril 1995.
166. Conferencista con el Tema "Hiperlipidemias: criterios diagnósticos, terapéuticos y de control", Curso de Actualidades en Medicina Interna "Dra. Leticia Cueva Rolón", Hospital de Especialidades, C.M.N. del I.M.S.S., Guadalajara Jal., 13 de Mayo 1995.
167. Conferencista con los Temas "Complicaciones macrovasculares de la Diabetes Mellitus" y "Tratamiento médico de las dislipidemias", Segunda semana Internacional de Medicina Interna "Avances Terapéuticos", Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, San Luis Potosí S.L.P., 23 de Mayo 1995.
168. Conferencista con los Temas "El examen médico periódico", "Pruebas

- diagnòsticas", "Hipertensiòn arterial sistèmica", "Diabetes mellitus", "Dislipidemias", "Deterioro funcional", "Problemas nutricionales", y "Deterioro cognoscitivo", Curso-taller de Valoraciòn Geriàtrica Integral, I.S.S.S.T.E., Facultad de Medicina U.N.A.M., Asociaciòn Mexicana de Geriatria y Gerontologia A.C., Mèxico D.F., del 29 de Mayo al 2 de Junio 1995.
169. Conferencista con el Tema "Lo màs reciente en Diabetes Mellitus", Curso sobre Factores de Riesgo Cardiovascular", Asociaciòn Nacional de Cardiòlogos", Leòn Gto., 9 de Junio 1995.
170. Conferencista con los Temas "Logros y metas en el manejo de la Diabetes Insulinodependiente y de la Diabetes no Insulinodependiente", "Hipertensiòn arterial y diabetes" y "Obesidad y Diabetes", Quinto Curso Multidisciplinario de Diabetes Mellitus, Asociaciòn de Diabetes del Distrito Federal, Mèxico D.F., 14 y 15 de Julio 1995.
171. Conferencista con el Tema "Estudios morfomètricos en Aterosclerosis", XXIII Reuniòn Nacional Anual, Colegio de Mèdicos Posgraduados del I.M.S.S., Capìtulo Endocrinologia, Guadalajara Jal., 27 de Julio 1995.
172. Conferencista con los Temas "Hipertensiòn Arterial" y "Diabetes Mellitus", Instituto de Salud del Estado de Mèxico, Jurisdicciòn Cuautitlàn, 16 de Agosto 1995.
173. Conferencista con el Tema "Diabetes mellitus", Clìnica de Especialidades Churubusco, I.S.S.S.T.E., 20 de Septiembre de 1995.
174. Conferencista con el Tema "Epidemiologia y Regresiòn de la Aterosclerosis", Primer Curso Precongreso de la Sociedad Mexicana de Aterosclerosis, Instituto Nacional de la Nutriciòn "Salvador Zubiràn", Mèxico D.F., 26 de Septiembre 1995.
175. Conferencista con el Tema "Epidemiologia de la Diabetes en Mèxico", Colegio Mèdico de Cd. Juárez Chih., 6 de Octubre 1995.
176. Conferencista con el Tema "Retos y Actualidades en Diabetes", XIII Asamblea Nacional de Mèdicos Generales y Familiares, Mèxico D.F., 12 de Octubre 1995.
177. Conferencista con el Tema "Factores de riesgo cardiovascular", Federaciòn de Mujeres Mèdicas Mexicanas, Mèxico, D.F., 4 de Noviembre 1995.
178. Conferencista con los Temas "Epidemiologia de la Aterosclerosis en Mèxico" y "Contribuciòn de los Factores de Riesgo Cardiovascular a la Morbimortalidad en Mèxico". Curso de Actualizaciòn en Medicina Interna, Jefatura de Servicios de Enseñanza I.S.S.S.T.E., Mèxico D.F., 6 y 7 de Noviembre 1995.
179. Conferencista con el Tema "Epidemiologia y expectativas de regresiòn de la Aterosclerosis", Sociedad Veracruzana de Medicina Interna, Asociaciòn de

Cardiólogos del estado de Veracruz, Veracruz Ver., 24 de Noviembre 1995.

180. Conferencista con el Tema "Epidemiología de la Diabetes Mellitus en México", Hospital de Especialidades, I.S.S.E.M.Y.M. Toluca, Toluca Méx., 31 de enero de 1996.
181. Conferencista con el Tema "Manejo de Insulina y combinaciones con hipoglucemiantes orales", Curso sobre Manejo Integral del Paciente con Diabetes Mellitus Tipo II, Hospital General de Zona No. 71, Chalco Méx., 30 de Abril de 1996.
182. Conferencista con el Tema "Prevención primaria del infarto del miocardio", III Convención de actualización de médicos, Telchac Yuc., 17 y 18 de Mayo de 1996.
183. Conferencista con el Tema "Prevención primaria de enfermedad coronaria", 1° Curso Interinstitucional de Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna del Estado de México A.C., Toluca Méx., 5 de Junio de 1996.
184. Conferencista con el Tema "Cardiología Preventiva", II Jornadas Cardiológicas del HE CMN León IMSS, León Gto., 6 de Junio de 1996.
185. Conferencista con el Tema "Atención e Investigación Geriátrica en México", Hospital "Darío Fernández" ISSSTE, 12 de Junio de 1996.
186. Conferencista con el Tema "Estudio WOS", XIV Asamblea Nacional de Médicos Generales y Familiares, Acapulco Gro., 24 de Julio de 1996.
187. Conferencista con los Temas "Calidad de vida en pacientes con hipertensión arterial" y "Diferencias en el tratamiento hipolipemiante", 3° Jornada de Actualización de Temas Selectos en Medicina, Sociedades Médicas del Estado de Yucatán A.C., 12 y 13 de Julio de 1996.
188. Conferencista con los Temas "Diagnóstico y tratamiento de las Dislipidemias" y "Diagnóstico y tratamiento de la Hipertensión arterial", Centro Hospitalario "La Concepción" y Facultad de Medicina Unidad Saltillo, Saltillo Coah., 9 y 10 de Agosto de 1996.
189. Conferencista con el Tema "Calidad de vida en el tratamiento antihipertensivo", Asociación de Médicos Familiares y Médicos Generales, a.c. Capítulo Guerrero, Acapulco Gro., 13 de Septiembre de 1996.
190. Conferencista con el Tema "Riesgos Cardiovasculares en la mujer", Jornadas médicas de la Asociación Veracruzana de Médicas, A.C., Veracruz Ver., 28 de Septiembre de 1996.
191. Conferencista con el Tema "Prevención Primaria y Secundaria", IV Encuentro Nacional de Ecocardiografía y Sextas Jornadas de la Sociedad Aguascalentense de

Cardiología, Aguascalientes Ags., 30 de Agosto de 1996.

192. Conferencista con el Tema "Lo que debe hacerse con la Diabetes Mellitus y no se hace". I Curso sobre Diabetes Mellitus", Facultad de Medicina, Universidad Autónoma del Estado de México y Hospital General "Dr. Nicolás San Juan" ISEM, Toluca Méx., 17 de Septiembre de 1996.
193. Conferencista con el Tema "Calidad de vida en el tratamiento antihipertensivo", Terceras Jornadas Cardiológicas en Hidalgo, Sociedad Hidalguense de Cardiología A.C., Pachuca Hgo., 20 de Septiembre de 1996.
194. Conferencista con el Tema "Diabetes mellitus en el paciente geriátrico", X Congreso Nacional, Sociedad de Geriátria y Gerontología de México A.C. y Consejo Mexicano de Geriátria, A.C., México D.F., 2 de Octubre de 1996.
195. Conferencista con los Temas "La Diabetes Mellitus en México, magnitud del problema" y "Manejo de la Diabetes por Etapas", Jornadas Médicas del XVIII Aniversario, Hospital General PEMEX, Tula Hgo., 18 de Octubre de 1996.
196. Conferencista con el Tema "Glucotoxicidad: control y manejo", IV Foro Nacional: la Diabetes Mellitus como problema de Salud Pública", ENEP Iztacala UNAM, y Hospital de Especialidades Siglo XXI IMSS, 24 de Octubre de 1996.
197. Conferencista con el Tema "Retos del tratamiento hipolipemiante", X Taller de Terapia Cardiológica, Aguascalientes Ags., 26 de Octubre de 1996.
198. Conferencista con el Tema "Regresión de la placa aterosclerosa", VII Congreso Nacional, Asociación Nacional de Cardiólogos de México, Guanajuato Gto., 2 de Noviembre de 1996.
199. Conferencista con en mesa redonda con el Tema "Recursos para la Investigación Epidemiológica en México, instrumentos de información y confiabilidad", VII Congreso Nacional, Asociación Nacional de Cardiólogos de México, Guanajuato Gto., 3 de Noviembre de 1996.
200. Conferencista con el Tema "Taller de Hipertensión arterial", Primer Congreso Regional de Medicina General y Familiar, Colegio de Médicos Generales de Reynosa A.C., Reynosa Tamps, 22 de Noviembre de 1996.
201. Conferencista con el Tema "Hipertensión arterial y Calidad de Vida", V Curso de Actualidades en Cardiología, Sociedad Médicas de Chilpancingo, Chilpancingo Gro., 30 de Noviembre de 1996.
202. Conferencista con el Tema "Situación actual de la hipertensión en México", Jornadas Conmemorativas del 35 Aniversario, Hospital de Cardiología, Centro Médico Nacional Siglo XXI IMSS, México D.F., 5 de Diciembre de 1996.

203. Conferencista con el Tema "Uso racional de los Antimicrobianos", Sesión mensual, Colegio de Médicos Generales de Aguascalientes A.C., Aguascalientes Ags., 14 de Febrero de 1997.
204. Conferencista con el Tema "Nuevos avances en el tratamiento de la hipertensión arterial", Hospital General "Dr. Nicolás San Juan" ISEM, Toluca Méx., 25 de Febrero de 1997.
205. Conferencista con el Tema "Infarto del miocardio", I Reunión Regional (Zona Centro), Federación Mexicana de Asociaciones y Sociedades de Medicina General y Familiar, Pachuca Hgo., 13 de Marzo de 1997.
206. Conferencista con el Tema "Desarrollo de rutas críticas en el tratamiento de la Diabetes", 10° Congreso anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., Aguascalientes Ags., 21 de Marzo de 1997.
207. Conferencista y Coordinador de Taller sobre Estadística en Medicina, Departamento de Educación Continuada, Universidad Autónoma de Guadalajara, Guadalajara Jal., 19 de Abril de 1997.
208. Conferencista con el Tema "Hipertensión y dislipidemia, ¿cómo prevenir un infarto?" Asociación de Medicina Interna de México, A.C., Capítulo Xalapa, Xalapa Ver., 30 de Mayo de 1997.
209. Conferencista con el Tema "Diabetes in the Mexican Elderly", XVI Annual Symposium on Geriatrics and Gerontology, Department of Veterans Affairs, St. Louis Education Center, St. Louis Mo. EE.UU., 11 de Septiembre de 1997.
210. Conferencista con el Tema "The Weight of Cardiovascular evidence in Mexico and Worldwide", Simposio "Role of Lipid intervention in the Treatment and Prevention of Coronary Heart Disease, Sociedad Mexicana de Cardiología, Baylor College of Medicine, Mérida Yuc., 3 de Noviembre de 1997.
211. Conferencista con el Tema "Experiencia clínica con Irbesartán", XX Congreso Nacional de Medicina Interna, Acapulco Gro., 21 de Noviembre de 1997.
212. Conferencista con el Tema "Prevención Cardiovascular Primaria y Secundaria", Simposio de Prevención y control de las dislipidemias y la obesidad en la salud, Centro Médico Nacional del I.M.S.S., 19 de Enero de 1998.
213. Conferencista con el Tema "La valoración Geriátrica, una necesidad : Curso de Atención Integral al Adulto mayor". Secretaria de Salud y Bienestar Social del Gobierno del Estado de Colima, Universidad de Colima, Asociación de Medicina Interna del Estado de Colima e IMSS, Colima Col., 7 de Marzo de 1998.

214. Conferencista con el Tema "Medicamentos orales en el Tratamiento de la Diabetes". VIII Curso Nacional de Farmacología y Terapéutica Médica, Consejo Mexicano de Medicina General, A.C., 13 de Marzo de 1998.
215. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas en México: implementación, resultados y perspectivas", 11º Congreso anual, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Pachuca Hgo., 20 de Marzo de 1998.
- 216.** Conferencista con el Tema "Conceptos actuales en la patogenia de la aterosclerosis", II Congreso estatal de Medicina General, Pachuca Hgo., 26 de Marzo de 1998.
- 217.** Conferencista con el Tema "Aspectos epidemiológicos y complicaciones cardiovasculares del Tabaquismo", 1er Simposio Nacional sobre Tabaquismo, Sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar A.C., México D.F., 15 de Abril de 1998.
218. Conferencista con el Tema "Evaluación y manejo de la Hipertensión Arterial", VIII Congreso de Medicina General y Familiar, Sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar A.C., Villahermosa Tab., 2 de Mayo de 1998.
219. Conferencista con el Tema "Prevención Cardiovascular Primaria y Secundaria", Simposio de Prevención y control de las dislipidemias y la obesidad en la salud, Centro Médico Nacional de Occidente, I.M.S.S., 19 de Mayo de 1998.
220. Conferencista con los Temas "Nuevos tratamientos de la diabetes mellitus" y "Retos y expectativas del Tratamiento antihipertensivo", XVIII Asamblea de Médicos Generales y Familiares, Acapulco Gro., 27 y 28 de Mayo de 1998.
221. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sociedad de Cardiología del Estado de México, Toluca Méx., 13 de Junio de 1998.
222. Conferencista con los Temas "Epidemiología e impacto de la Hipertensión Arterial" y "Marco de Referencia para nuevos tratamientos", XXIII Curso Internacional de Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México A.C., México D.F., 2 de Julio de 1998.
223. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sexto simposio sobre Investigación en el Area de la Salud, Hospital General "Dr. Miguel Silva", Morelia Mich., 15 de Julio de 1998.
224. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias y los Cuidados Coronarios", Primera Reunión Regional de Aterosclerosis y sus Complicaciones, Sociedad Zacatecana de Cardiología, Zacatecas Zac., 24 de Julio de 1998.
225. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias y Prevención

- Cardiovascular”, V Simposio Internacional de Cardiología de Occidente, Sociedad Jaliscience de Cardiología, 1° de Agosto de 1998.
226. Conferencista con el Tema “Contribuciones de la Epidemiología a la Prevención Cardiovascular”, I Curso de Cardiología Preventiva, Sociedad Mexicana de Cardiología, León Gto., 14 de Agosto de 1998.
227. Conferencista con el Tema “El paciente de difícil control”, Curso sobre “Actualización y Presentación de Nuevas Técnicas en el Tratamiento de la Diabetes”, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma del Estado de Morelos, Cuernavaca Mor., 15 de Agosto de 1998.
228. Conferencista con el Tema “Medicina Basada en Evidencias, orígenes, conceptos básicos y aplicaciones”, Congreso Regional, Asociación de Medicina interna de Michoacán, Morelia Mich., 20 de Agosto de 1998.
229. Conferencista con el Tema “Evaluación del Individuo Sano”, Curso Nacional de Medicina Interna para Médicos Generales, sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar A.C., México D.F., 2 de Septiembre de 1998.
230. Conferencista con el Tema “Importancia de la Evidencia en la Práctica Clínica”, IV Congreso Internacional de la Asociación de Médicos Generales y Médicos Familiares, Capítulo Nuevo León A.C., Monterrey N.L., 4 de Noviembre de 1998.
231. Conferencista con los Temas “Dislipidemia aterogénica”, “Resistencia a la insulina”y “Tratamiento de la diabetes mellitus tipo II y sus complicaciones cardiovasculares”, Segundo Congreso de Actualización Médica para Graduados, Cancún Q.Roo, 10 y 11 de Septiembre de 1998.
232. Conferencista con los Temas “Actualización en Biguanidas” y “Manejo Farmacológico Integral de la DM”, Curso “Nuevas Perspectivas en Diabetes Mellitus”, Universidad Juárez del estado de Durango, Durango Dgo., 26 de Septiembre de 1998.
233. Conferencista con el Tema “Manejo estructurado de la Diabetes Mellitus”, II Congreso Interamericano de Medicina General y Familiar, Sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar, México D.F., 9 de Octubre de 1998.
234. Conferencista con el Tema “Resistencia a la Insulina”, VII Curso de Actualización en Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Filial Nayarit y Universidad Autónoma de Nayarit, Tepic Nay., 16 de Octubre de 1998.
235. Conferencista con el Tema “Mitos y Retos en la Diabetes Mellitus”, Sesión Mensual, Asociación Jaliscience de Médicos Internistas, Guadalajara Jal., 28 de Enero de 1999.

236. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sesión Mensual, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Filial de Aguascalientes, Aguascalientes Ags., 29 de Enero de 1999.
237. Conferencista con el Tema "Aspectos Económicos en la Atención Médica", Sesión Académica de la Sociedad de Cardiología del Estado de México, A.C., Toluca Méx., 13 de Febrero de 1999.
238. Conferencista con el Tema "Bases para el Tratamiento de la Diabetes Mellitus", Simposio sobre Obesidad y diabetes Mellitus, Sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar, México D.F., 27 de Febrero de 1999.
239. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sesión Mensual, Asociación de Cardiología de San Luis Potosí, San Luis Potosí, S.L.P., 2 de Marzo de 1999.
240. Conferencista con el Tema "Diabetes y Climaterio", Sesión Mensual, Asociación Poblana de Médicos Generales A.C., 12 de Marzo de 1999.
241. Conferencista con el Tema "Diabetes Mellitus en México, Magnitud del Problema y Perspectivas para Atenderlo", Escuela de Medicina, Universidad Autónoma de Puebla, 16 de Abril de 1999.
242. Coordinador en la Conferencia "El Cambio Epidemiológico", Comisión Americana Médico Social, Instituto de Seguridad Social del Estado de México y Municipios (ISSEMYM), Toluca Méx., 29 de Abril de 1999.
243. Conferencista con el Tema "Importancia de la Medicina Basada en Evidencias", Simposio Internacional de Medicina Interna, Facultad de Medicina y Hospital Central, Universidad Autónoma de San Luis Potosí, San Luis Potosí, S.L.P., 20 de Mayo de 1999.
244. Conferencista con el Tema "Tratamiento Estructurado de la Diabetes ¿la elección? Tercer Curso Nacional de Diabetes Mellitus, Asociación de Medicina Interna de Colima y Universidad de Colima, Colima Col, 22 de Mayo de 1999.
245. Conferencista con el Tema "Manejo de la diabetes mellitus en el próximo milenio: encontrando la terapia correcta y el enfoque adecuado". Asamblea Mexicana de Médicos Generales y Familiares, Acapulco Gro., 27 de Mayo de 1999.
246. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sesión Mensual, Colegio de Médicos Generales de Aguascalientes A.C., Aguascalientes Ags., 11 de Junio de 1999.
247. Conferencista con el Tema "Comentarios a la Norma Oficial Mexicana de Diabetes Mellitus", Congreso Anual del Grupo de Estudio de la Diabetes, I.M.S.S.,

Guanajuato Gto., 12 de Junio de 1999.

248. Conferencista con el Tema "El valor de la Intervención", Simposio "Más vida o mejor vida, un dilema Cardiovascular", XXIV Curso Internacional de Medicina Interna A.C., México D.F., 2 de Julio de 1999.
249. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencia", Asociación de Medicina Interna de Nuevo León A.C., Monterrey N.L., 8 de Julio de 1999.
250. Conferencista con el Tema "Avances en el Tratamiento de la Hipertensión Arterial", XV Curso Anual, Colegio de Medicina Interna del Estado de Puebla A.C., Puebla Pue., 21 de Julio de 1999.
251. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", Sesión General, H.G. "Dr. Darío Fernández", I.S.S.S.T.E., 4 de Agosto de 1999.
252. Conferencista con el Tema "Etiopatogenia de la Aterosclerosis", Congreso Anual, Asociación de Medicina Interna de Colima A.C., Colima Col, 20 de Agosto de 1999.
253. Conferencista con los Temas "Avances en el Tratamiento de las Dislipidemias" y "Panorama Actual de la Diabetes Mellitus en México", Congreso Anual, Asociación de Medicina Interna de México, Filial Michoacán, Morelia Mich, 9 y 10 de Septiembre de 1999.
254. Conferencista con el Tema "El tratamiento de las Dislipidemias Basado en Evidencias", Sesión Mensual, Sociedad Jalisciense de Cardiología, Guadalajara Jal, 25 de Septiembre de 1999.
255. Conferencista con el Tema "El valor de la Intervención", Simposio Más vida o mejor vida: un dilema Cardiovascular, XVIII Curso Interamericano de Hipertensión Arterial y Cardiopatía Isquémica, Acapulco Gro., 1° de Octubre de 1999.
256. Conferencista con el Tema "Resistencia a la Insulina", Curso sobre Diabetes, Sociedad de Endocrinología de Jalisco, Guadalajara Jal., 12 de Noviembre de 1999.
257. Conferencista con el Tema "Panorama actual de la Diabetes Mellitus", Sesión Mensual, Hospital "Miguel Silva" S.S.A., Morelia Mich., 19 de Noviembre de 1999.
258. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en la Evidencia", Asociación de Medicina Interna de Colima, A.C., 25 de Febrero de 2000.
259. Conferencista con el Tema "Medicina Basada en Evidencias", 4° Simposium Internacional de Actualización en Medicina de Atención Primaria, Clínica Nova y Baylor College of Medicine Houston, Monterrey N.L., 6 de Abril de 2000.
260. Profesor invitado para impartir un taller sobre Medicina Basada en Evidencias y

Publicaciones Médicas, Hospital de la Salud, Morelia Mich, 8 de Abril de 2000.

261. Conferencista con el Tema “Nuevas Guías en el Manejo de la Diabetes Mellitus”. Sesión Mensual, Asociación de Medicina Interna de Nuevo León A.C., Monterrey N.L, 4 de Mayo de 2000.
262. Conferencista con el Tema “Importancia epidemiológica de las enfermedades crónico-degenerativas”. VII Semana Nacional e Internacional de Medicina. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí y Hospital Central “Dr. Ignacio Morones Prieto”, San Luis Potosí S.L.P., 16 de Mayo de 2000.
263. Conferencista con el Tema “Estado actual de la Hipertensión arterial en México”. Curso sobre Actualidades en Hipertensión Arterial, Clínica Londres A.C., México D.F., 25 de Mayo de 2000.
264. Conferencista con el Tema “Medicina Basada en Evidencia”. Curso de Investigación, Instituto Nacional de Cardiología “Ignacio Chávez”, México D.F., 13 de Julio de 2000.
265. Conferencista con el Tema “Resistencia a la Insulina y Aterosclerosis”. II Curso Nacional de Aterosclerosis Coronaria, Hospital de Cardiología del CMN del IMSS, Cuernavaca Mor., 20 de Julio de 2000.
266. Conferencista con el Tema “Prevención de la Diabetes Mellitus”. 1er Encuentro de Asociaciones del Primer Nivel de Atención a la Salud, A.C., México D.F., 17 de Agosto de 2000.
267. Conferencista con el Tema “Evaluación Periódica del estado de Salud: orígenes, justificación y aplicaciones”. 3er Congreso de la Región Occidente, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Aguascalientes Ags., 18 de Agosto de 2000.
268. Conferencista con el Tema “Conceptos y actividades del manejo de la Educación en Diabetes”. Reunión de Responsables Estatales del Programa de Salud del Adulto y el Anciano, Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades y Coordinación de Vigilancia Epidemiológica, Secretaría de Salud, Tepic Nay., 24 de Agosto de 2000.
269. Conferencista con el Tema “Nuevos conceptos en el Tratamiento de la Diabetes Mellitus”. Simposio de Actualización, Asociación de Diabetes de Uruapan Mich., 25 de Agosto de 2000.
270. Conferencista con el Tema “Medicina Basada en Evidencias”. Curso Estatal de Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México, Filial Michoacán y Universidad Michoacana, Morelia Mich., 5 de Octubre de 2000.
271. Conferencista con el Tema “Programas de Tratamiento de la Diabetes por

- Etapas". Curso Fundamentos para la creación de grupos multidisciplinarios en la vigilancia y autocontrol del enfermo diabético, H.G. Darío Fernández Fierro, ISSSTE, 26 de Octubre de 2000.
272. Conferencista con el Tema "Political and Economic Considerations in the Organization of Diabetes Care in Mexico". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 10 de Noviembre de 2000.
273. Conferencista con el Tema "Staged Diabetes Management in Mexico". Simposio Staged Diabetes Management: Worldwide Outcomes 2000, Puebla Pue., 12 de Noviembre de 2000.
274. Coordinador de la Mesa sobre Modelos de Atención, Taller sobre Prevención y Control de la Diabetes en México, Subsecretaría de Prevención y Control de Enfermedades, Centro de Vigilancia Epidemiológica, Secretaría de Salud, México D.F., 14 de Noviembre de 2000.
275. Conferencista con el Tema "Nuevas estrategias en el Tratamiento de la Diabetes Mellitus Tipo 2". XII Jornadas Médicas, Asociación de Médicos Egresados de la UACJ, Cd. Juárez Chih., 17 de Marzo de 2001.
276. Conferencista con el Tema "Staged Diabetes Management in México: Advances and challenges". International Diabetes Center, Minneapolis Minn., 10 de Abril de 2001.
277. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas", Sesión Mensual, Asociación de Medicina Interna de México A.C., México D.F., 25 de Abril de 2001.
278. Participante en la Reunión de Expertos: "El Nutriólogo en el 2020". Departamento de Salud, Universidad Iberoamericana, México D.F., 9 de Junio de 2001.
279. Conferencista con el Tema "International Aging: Government Policy and Programs". Twelfth Saint Louis University Summer Geriatric Institute, Saint Louis MO, 15 de Junio de 2001.
280. Conferencista con el Tema "Compass and Matrex initiatives and collaboration". Reunión del Comité Ejecutivo, Declaration of the Americas (DOTA). Philadelphia PA, 23 de Junio de 2001.
281. Conferencista con el Tema "Tratamiento Farmacológico de la Diabetes Mellitus con Biguanidas". Asociación Jalisciense de Médicos Internistas A.C., Guadalajara Jal., 30 de Junio de 2001.
282. Conferencista con el Tema "Aventuras y Retos en Diabetes". Sesión General, Hospital "Manuel Gea González" SSA, México D.F., 19 de Julio de 2001.

283. Conferencista con los Temas “Proyecto Nacional en Retinopatía Diabética” y “Educación en Diabetes en Instituciones Oftalmológicas”. Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Oftalmología, San Luis Potosí, S.L.P., 9 de Agosto de 2001.
284. Conferencista con el Tema “Epidemiología de la Diabetes Mellitus”. Curso “Diabetes Mellitus. Manejo Multidisciplinario”. Dirección General de Sanidad, Hospital Central Militar, SEDENA, 13 de Agosto de 2001.
285. Conferencista con el Tema “Magnitud del Problema”. Día de la Diabetes 2001”. Sociedad Mexicana de Oftalmología, Secretaría de Salud, Dirección General de Sanidad, Hospital Central Militar, SEDENA, 22 de Septiembre de 2001.
286. Conferencista con el Tema “Magnitud del Problema: Registro Mexicano de Diabetes”. 13º Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 28 de Septiembre de 2001.
287. Conferencista con el Tema “Guías Clínicas en el Manejo de la Diabetes”. XXIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Mazatlán Sin., 18 de Noviembre de 2001.
288. Conferencista con el Tema “Las Estadísticas del INEGI en el Area de la Salud”, INEGI en tu Universidad, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, INEGI, Pachuca Hgo., 19 de Febrero de 2002.
289. Conferencista con el Tema “Transferencia de la Investigación en Diabetes”, 14º Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Puebla Pue., 21 de Marzo de 2002.
290. Conferencista con el Tema “Cerrando la Brecha entre la Evidencia Científica y la práctica clínica cotidiana”. Simposium “Diabetes: un reto para todos”. Organización Panamericana de la Salud. Oficina de Campo, Frontera México-EE.UU. El Paso Texas, 5 de Abril de 2002.
291. Conferencista con el Tema “La aplicación de la Estadística en los Proyectos de Salud”, Secretaría de Finanzas y Administración, Gobierno del estado de Hidalgo, Pachuca Hgo., 16 de Abril de 2002.
292. Conferencista con el Tema “Educación Nutricional para Niños con Diabetes”, V Día de Nutrición Infantil, Fundación DIANUI y Universidad Iberoamericana, México D.F., 29 de Abril de 2002.
293. Conferencista con el Tema “Manejo de la Diabetes por Etapas, Implementación en México, Taller sobre Atención de la Diabetes en la Frontera, South Texas Center for Rural Public Health, Texas A&M University, Consulado de México en McAllen Texas y University of Texas Health Science Center at San Antonio, McAllen Texas,

23 de Mayo de 2002.

294. Conferencista con el Tema "Obesidad y Diabetes", 4° Curso monográfico de Diabetes Mellitus", Hospital "Dr. Manuel Gea González", SSA, México D.F., 17 de Julio de 2002.
295. Conferencista con el Tema "De la Ciencia a la Evidencia: las intervenciones clínicas en la práctica cotidiana". Simposio sobre Diabetes y Aterosclerosis, III Curso Nacional de Aterosclerosis Coronaria, Sociedad Mexicana de Cardiología, Cuernavaca Mor., 18 de Julio de 2002.
296. Conferencista con los Temas: "Definición de diabetes mellitus e importancia del control metabólico" y "Lo nuevo en el Tratamiento Farmacológico de la Diabetes mellitus". XXV Congreso Mexicano de Oftalmología, Sociedad Mexicana de Oftalmología, Morelia Mich., 3 de Agosto de 2002.
297. Conferencista con el Tema: "Criterios Diagnósticos y Control de la Diabetes". Taller de Diabetes, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey N.L., 20 de Septiembre de 2002.
298. Conferencista con el Tema "Magnitud del Problema". Día de la Diabetes 2002". Sociedad Mexicana de Oftalmología, Secretaría de Salud, Dirección General de Sanidad, Hospital Central Militar, SEDENA, 28 de Septiembre de 2002.
299. Conferencista con el Tema "Hipertensión arterial en la mujeres y resistencia a la insulina". Curso "Semana de Hipertensión", Asociación Nacional de Cardiólogos de México, Dirección del Programa de Salud del Adulto y el Anciano, SSA, Hospital General, México D.F. 2 de Octubre de 2002.
300. Conferencista con el Tema: "Diabetes y Tratamiento Nutricio Basado en Evidencia". Instituto de Ciencias de la Salud, Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hgo., 17 de Octubre de 2002.
301. Conferencista con el Tema "Detección de Nefropatía Diabética en el Estado de Hidalgo". Cuarto Foro Académico, Comité Permanente de la Insuficiencia Renal Crónica, Academia Nacional de Medicina, México D.F. 18 de Octubre de 2002.
302. Conferencista con el Tema "Insulinoterapia", XVII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Medicina General A.C., México D.F., Noviembre de 2002.
303. Conferencista con el Tema "Retos y Oportunidades de la Diabetes en México", Asociación Mexicana de Diabetes en Guanajuato y Universidad de Guanajuato, León Gto., 14 de Noviembre de 2002.
304. Conferencista con el Tema "Misión y Visión de la Investigación Clínica". Subdirección de Investigación, Hospital General de Pachuca SSA, Pachuca Hgo.,

18 de Octubre de 2002.

305. Conferencista con el Tema "Costo Humano y Económico de las Complicaciones de la Diabetes en México". XIX Congreso Nacional de Residentes en Oftalmología, Sociedad Mexicana de Oftalmología, 15 de Febrero de 2003.
306. Conferencista con el Tema "Diabetes", Licenciatura de Nutrición y Ciencia de los Alimentos, Departamento de Salud, Universidad Iberoamericana, México D.F., 27 de Febrero de 2003.
307. Conferencista con el Tema "Tratamiento del Síndrome Metabólico", Curso para Médicos de Primer Contacto, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 1° de Marzo de 2003.
308. Conferencista con el Tema "Hipertensión Arterial en Diabetes Mellitus". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 20 de Marzo de 2003.
309. Conferencista con el Tema "Aterosclerosis y Diabetes". Simposio "Riesgo Cardiovascular en Pacientes con Diabetes, Dislipidemia e Hipertensión Arterial". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 20 de Marzo de 2003.
310. Conferencista con el Tema "¿Cómo actúan los medicamentos en el Tratamiento de la Diabetes?". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 21 de Marzo de 2003.
311. Conferencista con el Tema "Programa Estatal de Diabetes en Hidalgo". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 21 de Marzo de 2003.
312. Conferencista con el Tema "Importancia del Control Postprandial en diabetes Mellitus". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 21 de Marzo de 2003.
313. Conferencista con el Tema "Importancia del Automonitoreo". 15° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., León Gto., 22 de Marzo de 2003.
314. Conferencista con el Tema "Prevención de la Diabetes Mellitus". Congreso Regional de Medicina Interna Centro Occidente. Asociación Jalisciense de Médicos Internistas, A.C., Puerto Vallarta Jal., 2 de Mayo de 2003.
315. Conferencista con el Tema "Diabetes Mellitus y Aterosclerosis". Reunión de Investigadores en la Semana del Ateroma. Academia Nacional de Medicina, Facultad de Medicina de la UNAM, Instituto Nacional de Neurología y Embajada de Francia en México, México D.F., 5 de Mayo de 2003.

316. Conferencista con el Tema "Análisis Crítico de la Literatura Científica". 6º Congreso Regional de Información en Ciencias de la Salud. Puebla Pue., 7 de Mayo de 2003.
317. Conferencista con el Tema "Paradigmas en Diabetes". 2º Congreso Nacional de Educadores en Diabetes, Asociación Nacional Mexicana de Educadores en Diabetes, A.C., México D.F., 22 de Mayo de 2003.
318. Conferencista con el Tema "Control Estricto de la Glicemia, Presión Arterial y los Lípidos en la Enfermedad Renal", Instituto de Ciencias de la Salud, Area Académica de Nutrición, Universidad Autónoma de Hidalgo, Comité Permanente de la Insuficiencia Renal de la Academia Nacional de Medicina, Pachuca Hgo., 24 de Mayo de 2003.
319. Conferencista con el Tema "Lectura Crítica de la Información", Curso por Videoconferencia "Medicina Basada en la Evidencia", Instituto Nacional de Salud Pública, CENIDS, Centro Mexicano de la Red Cochrane Iberoamericana, Cuernavaca Mor., 2 de Julio de 2003.
320. Conferencista con el Tema "Impacto de la Aterosclerosis y su relación con la Diabetes", I Seminario sobre Enfermedad Vasculare Cerebral, Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Xochimilco, México D.F., 11 de Julio de 2003.
321. Conferencista con el Tema "Esquemas de Aplicación de Insulina en Diabetes Tipo 2", XXVIII Curso Internacional de Medicina Interna, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 17 de Julio de 2003.
322. Conferencista con el Tema "Estrategias Diagnósticas", I Seminario de Epidemiología Clínica, Coordinación de Investigación, Servicios de Salud de Hidalgo, Pachuca Hgo., 31 de Julio de 2003.
323. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas", Primer Congreso Regional de Medicina Interna, Universidad Valle del Bravo y Asociación de Medicina Interna de Reynosa A.C., Reynosa Tamps., 5 de Septiembre de 2003.
324. Conferencista con los Temas "Manejo de la Diabetes por Etapas" y "Diabesidad", Primer Congreso Regional de Medicina Interna, Universidad Valle del Bravo y Asociación de Medicina Interna de Reynosa A.C., Reynosa Tamps., 5 de Septiembre de 2003.
325. Conferencista con el Tema "Síndrome Metabólico como Factor de Riesgo Cardiovascular", I Congreso Nacional de Síndrome Metabólico y Resistencia a la Insulina, Sociedad Médica del Hospital General de México A.C Asociación Nacional de Cardiólogos de México, Asociación de Medicina Interna de México A.C., México D.F., 1º de Octubre de 2003.

326. Conferencista con el Tema “Hipertensión Arterial en la Mujeres”, Semana de Hipertensión Arterial, Sociedad Médica del Hospital General de México A.C, Asociación Nacional de Cardiólogos de México, Asociación de Medicina Interna de México A.C., México D.F., 2° de Octubre de 2003.
327. Conferencista con los Temas: “La Verdadera Cara de la Diabetes”, “Educación en Diabetes”, “Automonitoreo” y “Taller sobre el Uso de Insulinas”, 13° Curso Multidisciplinario de Diabetes, Asociación Mexicana de Diabetes en la Ciudad de México A.C., Asociación de Medicina Interna de México A.C., Universidad de Indiana, México D.F., 9 y 10 de Octubre de 2003.
328. Conferencista con el Tema “Aterosclerosis y Diabetes”, Grupo Cardiovascular y Centro Integral de Enfermedad Vascular Cerebral (CIEVAC), Hospital Angeles del Pedregal, México D.F., 13 de Octubre de 2003.
329. Conferencista con el Tema “Elementos del Manejo Intensivo de la Diabetes”, Asociación Nacional Mexicana de Educadores en Diabetes A.C., México, D.F., 14 de Octubre de 2003.
330. Conferencista con el Tema “Síndrome Metabólico”, Dirección de Salud Pública, Gobierno del Distrito Federal, México D.F., 16 de Octubre de 2003.
331. Conferencista con el Tema “Manejo de Diabetes por Etapas”, 7° Congreso Nacional Médico Tiempos de Salud”, Juriquilla Qro., 7 de Noviembre de 2003.
332. Conferencista con el Tema “Insuficiencia Renal”, Subdirección de Prevención y Control de Enfermedades del Instituto de Salud del Estado de México, Toluca Méx, 14 de Noviembre de 2003.
333. Conferencista con el Tema “Detección Temprana de Nefropatía Diabética”, XXVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Mérida Yuc., 20 de Noviembre de 2003.
334. Conferencista con el Tema “Estrategias Diagnósticas”. Colegio de Químicos de Hidalgo, Pachuca Hgo., 28 de Noviembre de 2003.
335. Conferencista con el Tema “The Diabetes Program in Hidalgo Mexico. The Urge to Close the Gap from Evidence to the Real World”. Division of Diabetes Translation Program Directors/Coordinators Meeting. Centers of Disease Control, Atlanta GA, 11 de Diciembre de 2003.
336. Conferencista con los Temas “La Verdadera Cara de la Diabetes” y “Programa de Diabetes de Hidalgo”, Curso de Alumnos de Maestría, Secretaría de Salud de Chiapas, Tuxtla Gutiérrez Chis., 2 de Febrero de 2004.

337. Conferencista con el Tema "Automonitoreo". 16° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 4 de Marzo de 2004.
338. Conferencista con el Tema "Hipertensión Arterial y Diabetes". 16° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 6 de Marzo de 2004.
339. Conferencista con el Tema "Diabesidad". 16° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 6 de Marzo de 2004.
340. Conferencista con el Tema: "Manejo Nutricio de la Diabetes", Licenciatura de Nutrición y Ciencia de los Alimentos, Departamento de Salud, Universidad Iberoamericana, México D.F., 11 de Marzo de 2004.
341. Conferencista con el Tema: "Taller sobre Manejo de Diabetes por Etapas Primera Parte", II Curso de Actualización en Medicina de Primer Contacto", Colegio de Medicina Interna de México A.C., México D.F. 13 de Marzo de 2004.
342. Conferencista con el Tema: "Taller sobre el Uso de Insulina", Curso Taller para Favorecer el Control del Enfermo Diabético, Jurisdicción Sanitaria 5 Zimapán Hgo., Servicios de Salud de Hidalgo, Zimapán Hgo., 15 de Marzo de 2004.
343. Conferencista con el Tema: "Taller sobre Manejo de Diabetes por Etapas Segunda Parte", II Curso de Actualización en Medicina de Primer Contacto", Colegio de Medicina Interna de México A.C., México D.F. 20 de Marzo de 2004.
344. Conferencista con el Tema: "Taller sobre Manejo de Diabetes por Etapas Tercera Parte", II Curso de Actualización en Medicina de Primer Contacto", Colegio de Medicina Interna de México A.C., México D.F. 27 de Marzo de 2004.
345. Conferencista con el Tema "Lectura Crítica de la Información", Curso por Videoconferencia "Medicina Basada en la Evidencia", Instituto Nacional de Salud Pública, CENIDS, Centro Mexicano de la Red Cochrane Iberoamericana, Cuernavaca Mor., 1° de Abril de 2004.
346. Conferencista con el Tema: "Criterios Diagnósticos", 3er Congreso Nacional de Educadores en Diabetes, Asociación Nacional Mexicana de Educadores en Diabetes A.C., México D.F., 20 de Mayo de 2004.
347. Conferencista con el Tema "Obesidad en Población Infantil", IV Congreso Estatal de Medicina General, Colegio de Médicos Generales del Estado de Chiapas, A.C., 27 de Mayo de 2004.
348. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas", IV Congreso Estatal de Medicina General, Colegio de Médicos Generales del Estado de Chiapas, A.C., 29 de Mayo de 2004.

349. Conferencista con el Tema "Taller sobre Manejo de la Diabetes por Etapas", XXIV Asamblea Nacional de Médicos Generales y Familiares, Sistema de Educación Continua para el Médico General y Familiar, Acapulco Gro., 4 de Junio de 2004.
350. Conferencista con el Tema "Generalidades sobre Diabetes y Embarazo", IV Jornadas del Hospital Obstétrico Pachuca", Centro de Vinculación Internacional y Desarrollo, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo, 16 de Junio de 2004.
351. Conferencista con el Tema "Taller de Insulinas 1", XXIX Curso Internacional de Medicina Interna, Colegio de Medicina Interna de México, A.C., México D.F., 13 de Julio de 2004.
352. Coordinador del Simposio "Modelos de Atención y Retos del Manejo de la Diabetes Tipo 2", XXIX Curso Internacional de Medicina Interna, Colegio de Medicina Interna de México, A.C., México D.F., 13 de Julio de 2004.
353. Conferencista con el Tema "Taller de Insulinas 1", XXIX Curso Internacional de Medicina Interna, Colegio de Medicina Interna de México, A.C., México D.F., 14 de Julio de 2004.
354. Profesor Invitado, Curso Taller "Actualización en Diabetes", Médicos Generales Colegiados de Reynosa A.C., Reynosa Tamps., 29 y 30 de Julio de 2004.
355. Conferencista con el Tema "Prevención de la Diabetes", 2º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Septiembre de 2004.
356. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas 1", 2º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Septiembre de 2004.
357. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas 2", 2º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Septiembre de 2004.
358. Conferencista con el Tema "Diabetes Tipo 2 en Adolescentes", 2º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 25 de Septiembre de 2004.
359. Conferencista con el Tema "Esquemas de Insulina en Diabetes Tipo 2", 2º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 25 de Septiembre de 2004.
360. Conferencista con el Tema "Novedades en el Manejo Nutricio en Diabetes

- Mellitus”, 5º Congreso Mexicano de Nutriología y 19º Congreso Nacional de la AMMFEN, Monterrey N.L., 28 de Septiembre de 2004.
361. Profesor Invitado, Curso Taller “Control Total de la Diabetes”, Federación Mexicana de Diabetes A.C. y Asociación de Medicina Interna de Reynosa, Río Bravo Tamps., del 30 de Septiembre al 1º de Octubre de 2004.
362. Conferencista con el Tema “Antecedentes Epidemiológicos del Síndrome Metabólico”, Jornadas de Segundo Aniversario de Actividades Hospitalarias, Centro Médico ISSEMYM, Toluca Méx., 27 de Octubre de 2004.
363. Conferencista con el Tema “Microalbuminuria como parte del Nuevo Paradigma”, Congreso Nacional de la Asociación Nacional de Cardiólogos de México ANCAM, Veracruz Ver, 31 de Octubre de 2004.
364. Conferencista con el Tema “Tópicos actuales acerca de la prevención de la Diabetes Tipo 2”, XXVII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México A.C., Veracruz Ver, 17 de Noviembre de 2004.
365. Conferencista con el Tema “Prevención y manejo del Síndrome Metabólico en el Mundo Real”, XXVII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México A.C., Veracruz Ver, 18 de Noviembre de 2004.
366. Conferencista con el Tema “Avances en el manejo del paciente con múltiples factores de riesgo cardiovascular”, XXVII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México A.C., Veracruz Ver, 19 de Noviembre de 2004.
367. Conferencista con el Tema “Insulinas” “3er Curso de Temas Selectos en Medicina Interna 2005”, Facultad de Estudios Superiores Iztacala UNAM, Los Reyes Iztacala Méx., 21 de Enero de 2005.
368. Conferencista con el Tema “Taller sobre Manejo de Diabetes por Etapas”, Curso de Medicina Interna de Primer Contacto, Colegio de Medicina Interna de México A.C., México D.F. 5 de Marzo de 2005.
369. Conferencista con el Tema “Lectura Crítica de la Información”, Curso por Videoconferencia “Medicina Basada en la Evidencia”, Instituto Nacional de Salud Pública, CENIDS, Centro Mexicano de la Red Cochrane Iberoamericana, Cuernavaca Mor., 16 de Marzo de 2005.
370. Conferencista con el Tema “Insulinización Temprana”, 1er Curso “Tópicos en Medicina Interna”, Hospital General de Pachuca, Pachuca Hgo., 8 de Abril de 2005.
371. Conferencista con el Tema “Situación de la Diabetes en las Américas”, Centers of Disease Control, Atlanta GA USA, 18 de Abril de 2005.

372. Conferencista con el Tema "Diabetes and Aging in the Developing World, "Third International Nutrition and Aging Conference", St. Louis University MO USA, 6 de Mayo de 2005.
373. Conferencista con el Tema "Síndrome Metabólico y Resistencia a la Insulina: Diferencias y Semejanzas", 4º Congreso Regional Estudiantil de Medicina, Universidad Juárez del Estado de Durango, Durango Dgo., 13 de Mayo de 2005.
374. Conferencista con el Tema "Estrategias de Educación en Obesidad y Diabetes", 1er Congreso Regional de Endocrinología, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología Capítulo Centro, 14 de Mayo de 2005.
375. Conferencista con el Tema "Educación en Pacientes con Diabetes Tipo 1", 4º Congreso Nacional de Educadores en Diabetes, Pachuca Hgo., 19 de Mayo de 2005.
376. Conferencista con el Tema "Actualidades en Diabetes", Congreso Regional de Médicos Generales", Reynosa Tamps., 17 de Junio de 2005.
377. Conferencista con el Tema "Diabetes y Microalbuminuria", Curso Avances en Medicina Interna, Hospital Angeles Mocel, México D.F. 4 de Julio de 2005.
378. Conferencista con los Temas "Fisiopatología del Síndrome Metabólico" y "Diabetes como Expresión del Síndrome Metabólico", 1er Simposio "El Síndrome Metabólico como Problema de Salud Pública", Sociedad Veracruzana de Salud Pública AC y Servicios de Salud de Veracruz, Xalapa Ver, 29 de Julio de 2005.
379. Conferencista con el Tema "Terapia Combinada con Hipoglucemiantes", Curso de Actualización en Diabetes Mellitus, Hospital Angeles Metropolitano y Colegio de Medicina Interna de México, México D.F., 3 de Agosto de 2005.
380. Conferencista con el Tema "Importancia de la Educación en Diabetes en México", 10ª Reunión Anual de la Asociación de Educadores en Diabetes, AC, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Nuevo León, Monterrey N.L., 2 de Septiembre de 2005.
381. Conferencista con el Tema "The Emerging Epidemic of Type 2 Diabetes in Mexico", 3rd Biennial International Conference on Diabetes in Children, Driscoll Children's Hospital, San Antonio Texas, 17 de Septiembre de 2005.
382. Conferencista con el Tema "Glucotoxicidad, Síndrome Metabólico y Manejo de Insulina", Congreso Internacional de Medicina, Hospital del Niño de Tamaulipas, Cd. Victoria Tamps., 22 de Septiembre de 2005.
383. Conferencista con el Tema "Panorama del Síndrome Metabólico en México", IV Jornadas Médicas, Facultad de Medicina UNAM y Jurisdicción Sanitaria "Miguel

Hidalgo”, 26 de Octubre de 2005.

384. Conferencista con el Tema “Hipertensión Arterial y Diabetes”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 28 de Octubre de 2005.
385. Conferencista con el Tema “Dislipidemia y Diabetes”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 28 de Octubre de 2005.
386. Conferencista con el Tema “Diabetes y Embarazo”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 28 de Octubre de 2005.
387. Conferencista con el Tema “Diabetes Tipo 2 en Niños y Adolescentes”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 29 de Octubre de 2005.
388. Conferencista con el Tema “Uso de Insulina”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 29 de Octubre de 2005.
389. Conferencista con el Tema “Manejo de Diabetes por Etapas”, 3er Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 29 de Octubre de 2005.
390. Conferencista con el Tema “Uso de Insulina en Diabetes Tipo 2”, Sesión Conmemorativa del Día Mundial de la Diabetes, Hospital “20 de Noviembre del ISSSTE, 14 de Noviembre de 2005.
391. Conferencista con el Tema “Nutrición y Diabetes”, XXVIII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México AC, León Gto., 17 de Noviembre de 2005.
392. Conferencista con el Tema “Complicaciones Cardiorrenales de la Hipertensión Arterial”, XXVIII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México AC, León Gto., 17 de Noviembre de 2005.
393. Conferencista con el Tema “Estado Actual de la Aterosclerosis en México”, XXVIII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México AC, León Gto., 19 de Noviembre de 2005.
394. Conferencista con el Tema “Nutrición y Diabetes”, impartido a los alumnos de noveno semestre de la Licenciatura en Nutrición, Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida Yuc., 1 de Diciembre de 2005.
395. Conferencista con el Tema “Apego al Plan de Nutrición”, XLV Congreso

- Internacional, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología AC, Mérida Yuc., 2 de Diciembre de 2005.
396. Conferencista con el Tema "Diabetes Program in Hidalgo México", Conference: Understanding and Reducing Disparities in Diabetes Care for Mexicans and Mexican Americans. University of California, Irvine, Center for Health Policy Research, Enero 26, 2006.
397. Conferencista con el Tema "Metodología de la Investigación y Análisis Crítico de la Literatura", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 3 de Febrero de 2006.
398. Conferencista con el Tema "Epidemiología de la Diabetes Mellitus y de los Factores de Riesgo Cardiovascular", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 4 de Febrero de 2006.
399. Conferencista con el Tema "Fisiopatología de la Diabetes Mellitus", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 10 de Febrero de 2006.
400. Conferencista con el Tema "Factores de Riesgo Cardiovascular y Diabetes", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 11 de Febrero de 2006.
401. Conferencista con el Tema "Principios de Manejo Ambulatorio de la Diabetes", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 17 de Febrero de 2006.
402. Conferencista con el Tema "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", 18° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Veracruz Ver., 23 de Marzo de 2006.
403. Conferencista con el Tema "Apego y Concordancia", 18° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Veracruz Ver., 24 de Marzo de 2006.
404. Conferencista con el Tema "Automonitoreo de Glucemia Capilar", 18° Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Veracruz Ver., 24 de Marzo de 2006.
405. Conferencista con el Tema "Antidiabéticos Orales", 1er Diplomado en Diabetología", Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC, Pachuca Hgo., 31 de Marzo de 2006.
406. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas", Subdirección de Servicios Médicos de Petróleos Mexicanos, Hospital General Agua Dulce, Agua Dulce Ver., 2 de Abril de 2006.

407. Conferencista con el Tema "Panorama de la Nefropatía Diabética en México", Hospital Juárez, SSA, México D.F., 17 de Mayo de 2006.
408. Conferencista con el Tema "Redacción del Escrito Médico", Subdirección de Investigación, SSH, Pachuca Hgo., 29 de Mayo de 2006.
409. Conferencista con el Tema "Diabetes y Embarazo", Jornadas de Aniversario, Hospital General de Pachuca SSA, 5 de Agosto de 2006.
410. Conferencista con el Tema "Síndrome Metabólico", 1er. Congreso Estatal de Cardiología, Pachuca Hgo., 9 de Septiembre de 2006.
411. Conferencista con el Tema "Acción para el Manejo y la Prevención de la Diabetes", II Congreso Internacional de Salud Alimentaria "COISA 2006" y I Simposium de Obesidad y Diabetes, Universidad Autónoma de Tamaulipas, Unidad Académica Multidisciplinaria Reynosa-Aztlán y United States-México Border Binational Health Week, Reynosa Tamps., 13 de Octubre de 2006.
412. Conferencista con el Tema "Retinopatía Diabética", Sesión de la Sociedad Mexicana de Oftalmología, 16 de Octubre de 2006.
413. Conferencista con el Tema "Manejo de las Crisis de Hiper e Hipoglucemia", 4º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Noviembre de 2006.
414. Conferencista con el Tema "Manejo de Diabetes en el Paciente Hospitalizado", 4º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Noviembre de 2006.
415. Conferencista con el Tema "Pie Diabético", 4º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Noviembre de 2006.
416. Conferencista con el Tema "Complicaciones Macrovasculares", 4º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 24 de Noviembre de 2006.
417. Conferencista con el Tema "Plan de Nutrición en Diabetes", 4º Curso de Actualización en Diabetes, Colegio de Médicos Generales y Asociación de Diabetes de Sonora, Nogales Son., 25 de Noviembre de 2006.
418. Conferencista con el Tema "Implementing Structured Diabetes Care", 19 Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Cape Town South Africa, 4 de Diciembre de 2006.

419. Conferencista con el Tema "Diabetes in Underserved Communities", 19 Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Cape Town South Africa, 6 de Diciembre de 2006.
420. Conferencista con el Tema "Implementation of MIND Project in Mexico", 19 Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Cape Town South Africa, 7 de Diciembre de 2006.
421. Conferencista con el Tema "Diabetes y Embarazo", Diplomado de Actualización en Enfermedades Crónico Degenerativas", Clínica Hospital Iguala ISSSTE, Iguala Gro., 10 de Febrero de 2007.
422. Conferencista con el Tema "Complicaciones Agudas", Diplomado de Actualización en Enfermedades Crónico Degenerativas", Clínica Hospital Iguala ISSSTE, Iguala Gro., 10 de Febrero de 2007.
423. Conferencista con el Tema "Educación en Diabetes", Diplomado de Actualización en Enfermedades Crónico Degenerativas", Clínica Hospital Iguala ISSSTE, Iguala Gro., 10 de Febrero de 2007.
424. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes por Etapas", Curso sobre Hipoglucemiantes, Insulina y Educación en el Autocuidado de la Diabetes, Asociación Mexicana de Diabetes en Guanajuato, León Gto., 23 de Febrero de 2007.
425. Conferencista con el Tema "Educación y Autocuidado para Alcanzar las Metas", Curso sobre Hipoglucemiantes, Insulina y Educación en el Autocuidado de la Diabetes, Asociación Mexicana de Diabetes en Guanajuato, León Gto., 23 de Febrero de 2007.
426. Conferencista con el Tema "Diabetes en el Primer Nivel de Atención: ¿un Modelo Alternativo? XII Congreso de Investigación en Salud Pública, Problemas Globales, soluciones compartidas, Congreso Nacional, Instituto Nacional de Salud Pública, Cuernavaca Mor., 7 de Marzo de 2007.
427. Conferencista con el Tema "Manejo de Diabetes por Etapas", Asociación Mexicana de Diabetes en Guanajuato y Colegio de Medicina Interna de México AC, Filial Guanajuato, León Gto., 12 de Marzo de 2007.
428. Conferencista con el Tema "Manejo de la Diabetes", Secretaría de Salud de Tamaulipas, Reynosa Tamps., 29 de Junio de 2007.
429. Conferencista con el Tema "Obesidad y Diabetes", Curso sobre Obesidad, Sociedad Mexicana para el Estudio de la Obesidad, Puerto Vallarta Jal., 5 de Julio de 2007.

430. Conferencista con el Tema "Retos en el Manejo de la Diabetes", Congreso Nacional de Medicina General, León Gto., 10 de Agosto de 2007.
431. Conferencista con el Tema "Control Glucémico, Reto en Diabetes Tipo 2", Colegio de Medicina Interna del Estado de Puebla, Puebla Pue., 14 de Septiembre de 2007.
432. Conferencista con el Tema "La Diabetes en México", 1er Congreso Nacional, Asociación Mexicana para el Cuidado Integral y Cicatrización de Heridas A.C., Veracruz Ver., 21 de Septiembre de 2007.
433. Conferencista con el Tema "Manejo de Diabetes por Etapas", Jornadas Conmemorativas del XLV Aniversario, Clínica de Medicina Familiar Legaria, México D.F. 26 de Septiembre de 2007.
434. Coordinador de la Semana Nacional de Capacitación, Programa de Diabetes del ISSSTE, 2-5 de Octubre de 2007.
435. Conferencista con el Tema "Epidemiología de la Diabetes y Pie Diabético", 2° Curso Internacional de Manejo Avanzado de Heridas", CMN "20 de Noviembre" ISSSTE, México D.F., 3 de Diciembre de 2007.
436. Conferencista con el Tema "Diabetes in the Developing World", 6th World Congress on the Aging Male, Tampa FL, 23 de Febrero de 2008.
437. Coordinador de la Capacitación para establecer el Programa Estatal de Diabetes, Secretaría de Salud de Colima, Colima Col., 3-5 de Marzo de 2008.
438. Conferencista con el Tema "Aterosclerosis en México", Curso de Cardiología – Puebla 2008, Subdirección de Investigación y Enseñanza en Posgrado y Colegio de Cardiología de Puebla, A.C., 25 de Abril de 2008.
439. Conferencista con el Tema "Manejo Actual del Síndrome Metabólico", Sociedad Latinoamericana de Medicina Interna y Colegio de Medicina Interna de México, México D.F., 26 de Abril de 2008.
440. Conferencista con el Tema "Resistencia a la Insulina", 2° Congreso Nacional Interdisciplinario de Obesidad", Academia Mexicana para el Estudio de la Obesidad A.C., México D.F. 1° de Mayo 2008.
441. Conferencista con el Tema "Diabetes y Embarazo", Curso Internacional de Ginecología y Obstetricia, Hospital General de Reynosa, Secretaría de Salud de Tamaulipas, Reynosa Tamps., 8 de Mayo de 2008.
442. Conferencista con el Tema "Manejo de Diabetes por Etapas", Curso para Adultos Mayores con Diabetes, Clínica de Diabetes de Huichapan, SSH, Huichapan

Hidalgo, 27 de Mayo de 2008.

443. Conferencista con el Tema “Estrategia para la Intervención Educativa”, Seminario: Perspectiva Multidisciplinaria de la Atención al Paciente con Diabetes Mellitus, Fundación Mexicana para la Salud y Fondo Nestlé para la Nutrición, México D.F., 3 de Junio de 2008.
444. Conferencista con el Tema “Aspectos Críticos de la Atención Médica del Paciente Diabético”, Seminario: Perspectiva Multidisciplinaria de la Atención al Paciente con Diabetes Mellitus, Fundación Mexicana para la Salud y Fondo Nestlé para la Nutrición, México D.F., 3 de Junio de 2008.
445. Conferencista con el Tema “Diabetes y Embarazo”, 2° Congreso sobre Complicaciones Médico Quirúrgicas en el embarazo, Sociedad Hidalguense de Ginecología y Obstetricia y Hospital Obstétrico de Pachuca, Pachuca Hgo., 6 de Junio de 2008.
446. Conferencista con el Tema “Training the Trainer: Curricula for Diabetes Self Management”, 2008 International Diabetes Educators Conference, American Association of Diabetes Educators, Washington DC EE.UU., Agosto 5, 2008.
447. Conferencista con el Tema “Implementing Structured Diabetes Care”, University of Michigan Medical School, Ann Arbor MI, Agosto 15, 2008.
448. Conferencista con el Tema: “Educación en Diabetes”, Colegio Médico de Tecmán, Tecmán Col., 30 de Enero de 2009.
449. Conferencista con los Temas: “Epidemiología de la Diabetes Mellitus en México y en el Mundo”, “Factores de Riesgo”, “Definición, clasificación y evolución de la diabetes mellitus” e importancia del control metabólico”, 1er Ciclo de Cursos Teórico-Prácticos de Podología para el Manejo del Pie Diabético”, Instituto Politécnico Nacional, Centro de Educación Continua, Unidad Allende, 3 de Febrero de 2009.
450. Conferencista con el Tema “Diabetes and Blindness: A Case Study from Mexico”, 36th Annual Meeting, American Association of Diabetes Educators, Atlanta GA EE.UU., Agosto , 2009.
451. Coordinador del Simposio “Retos y Oportunidades en el Manejo de la Diabetes”, Congreso Internacional, Colegio de Medicina Interna de México, México D.F., 8-10 de Julio de 2010.
452. Conferencista con el Tema “Prevención de la Diabetes”, 1er Curso Internacional de Diabetes, Colegio de Medicina Interna de México, Asociación Americana de Diabetes, México D.F., 20 de Agosto de 2010.

453. Conferencista con el Tema “Manejo de Diabetes por Etapas y el Programa Nacional de Diabetes del ISSSTE”, Sesión General de la Academia Nacional de Cirugía, México D.F., 26 de Octubre de 2010.
454. Coordinador del Simposio “Actualidades en el Manejo de la Diabetes”, XXXIII Congreso Nacional, Colegio de Medicina Interna de México A.C., Cancún Q. Roo., 24-27 de Noviembre de 2010.
455. Conferencista con el Tema: “Educación para el Autocuidado en Diabetes”, Diplomado de Educación Terapéutica en Diabetes, Universidad Autónoma de Guanajuato, León Gto., 11 de Marzo de 2011.
456. Primera Reunión Estatal de Capacitación para Establecer el Programa Estatal de Diabetes de Puebla, Secretaría de Salud de Puebla, Puebla Pue., 15 de Mayo de 2012.
457. Conferencista con el Tema “Inhibidores de DPPIV”, Curso de Actualidades en Farmacología Clínica, Mexico Chapter, American College of Physicians, México D.F., 21 de Junio de 2012.
458. Conferencista con el Tema “Enfermedades no Transmisibles”, Sociedad de Salud Pública del Distrito Federal A.C., México D.F., 27 de Junio de 2012.
459. Conferencista con el Tema “Actualizadas en el Manejo de la Diabetes”, Asociación Nicaragüense de Medicina Interna, Managua Nacaragua, 17 de Agosto de 2012.
460. Conferencista con el Tema “Actualidades en Metformina”, VI Congreso Internacional “La Salud Integral en Petróleos Mexicanos”, Cancún Q. Roo., 30 de Agosto de 2012.
461. Conferencista con el Tema “Inercia o Innovación Disruptiva: el Caso de la Diabetes”, Primer Congreso Internacional Ciencia e Innovación en Diabetes, CICID, 2012, México D.F., 4 de Septiembre de 2012.
462. Segunda Reunión Estatal de Capacitación para Establecer el Programa Estatal de Diabetes de Puebla, Secretaría de Salud de Puebla y Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla Pue., 14 de Noviembre de 2012.
463. Tercera Reunión Estatal de Capacitación para Establecer el Programa Estatal de Diabetes de Puebla, Secretaría de Salud de Puebla y Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla Pue., 26 de Noviembre de 2012.
464. Conferencista con el Tema “Modelos Eficaces de Atención de la Diabetes”, Congreso Nacional, Instituto Nacional de Salud Pública, Cuernavaca Mor., 8 de Marzo de 2013.

465. Conferencista con el Tema "Diabetes, A Mexican Dilemma? Curso Anual de Endocrinología, Saint Louis University, Saint Louis Missouri EE.UU., 5 de Abril de 2013.

EXPERIENCIA LABORAL

Secretario Auxiliar, Dirección de Desarrollo Regional, Secretaría de la Presidencia, México, D.F., 1° de mayo 1974-30 de abril 1976.

Traductor de Publicaciones Médicas Inglés-Español, Nueva Editorial Interamericana, México, D.F., 1974-1980.

Médico Escolar en Planteles de Enseñanza Media, Secretaría de Educación Pública, 1° de septiembre 1975-28 de febrero 1976.

Médico Adscrito al Servicio de Urgencias Adultos, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 15 de julio 1980-30 de junio 1981.

Médico Adscrito al Servicio de Gastroenterología, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 1° de septiembre 1980-30 de junio 1984.

Médico no familiar en Medicina Interna, Hgz No. 1 "A" "Vendados" I.M.S.S., del 30 de diciembre de 1981 al 6 de septiembre 1982.

Médico no familiar en Medicina Interna, Hospital General del Centro Médico Nacional, Servicio de Admisión Continua, I.M.S.S., 6 de septiembre 1982-15 de mayo 1985.

Coordinador de Enseñanza, División de Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 1° de julio 1984-31 de octubre 1986.

Director de Proyectos Editoriales en Medicina, Intersistemas, S.A. de C.V., 15 de febrero 1985-31 de Diciembre 1992.

Subdirector Médico, Clínica de Detección y Diagnóstico Automatizado(CLIDDA) ISSSTE, 1° de noviembre 1986-31 de julio 1988.

Jefe de Investigación y Divulgación, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 1° de agosto 1988-31 de enero 1989.

Coordinador de Enseñanza, División de Medicina Crítica, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 1° de febrero-31 de julio 1989.

Asesor de la Dirección Médica, Pfizer de México S.A. de C.V., Enero-Junio 1990.

Subjefe de Enseñanza, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 1° de agosto 1989-15 de julio 1990.

Subdirector de Medicina Interna, Hospital General "Dr. Manuel Gea González" S.S.A., 16 de julio 1990-28 de febrero 1993.

Médico especialista, Proyecto CUPA, I.S.S.S.T.E., 16 de julio 1990- 15 de Agosto 1995.

Coordinador del Programa Manejo de la Diabetes por Etapas (Staged Diabetes Management) en México, afiliado al International Diabetes Center, Park Nicollette Minn, del, 1° de Septiembre de 1995 hasta la fecha.

Asesor en Investigación Clínica, Bristol-Myers Squibb de México, S.A. de C.V., del 1° de Mayo de 1996 al 31 de Mayo de 2000.

Subdirector de la Coordinación de Investigación, Servicios de Salud de Hidalgo, SSA, del 16 de Octubre de 2001 al 21 de Abril de 2008.

Director General y Fundador, Resultados Médicos, Desarrollo e Investigación SC REMEDI, a partir del 31 de Marzo de 2003 con tres unidades de servicios: 1) atención médica, dedicada a desarrollar, implementar y analizar modelos de atención en diabetes y enfermedades crónicas; 2) impartir programas de educación sobre diabetes y enfermedades crónicas para médicos, profesionales de la salud y público en general; 3) desarrollar, y participar en proyectos de investigación epidemiológica, clínica y farmacoclínica Fase II, III y IV.

Jefe de Servicios de Programas de Prevención y Atención Médica de Enfermedades Crónicas y Degenerativas, Subdirección General Médica, ISSSTE, del 1° de Junio al 31 de Octubre de 2007.

Director General y Fundador, Centro Multidisciplinario de Diabetes de la Ciudad de México SC CEMUDI, a partir del 22 de Julio de 2009 con tres unidades de servicios: 1) atención médica, dedicada a desarrollar, implementar y analizar modelos de atención en diabetes y enfermedades crónicas; 2) impartir programas de educación sobre diabetes y enfermedades crónicas para médicos, profesionales de la salud y público en general; 3) desarrollar, y participar en proyectos de investigación epidemiológica, clínica y farmacoclínica Fase II, III y IV.

Socio y consultor en Enfermedades Crónicas de EviSys México, a partir del 12 de Octubre de 2012.

Socio Fundador, Centro Multidisciplinario de Diabetes de la Frontera SC CEMUDIF, a partir del 8 de Enero de 2014, con dos unidades de servicios: 1) atención médica, dedicada a desarrollar, implementar y analizar modelos de atención en diabetes y enfermedades crónicas; 2) impartir programas de educación sobre diabetes y enfermedades crónicas para médicos, profesionales de la salud y público en general.

Consultor en Diabetología y Medicina Interna, Instituto Mexicano para el Cuidado Avanzado de Heridas, IMCAH, a partir de Abril de 2015.

NOMBRAMIENTOS EDITORIALES

Coordinador Editorial, "Medicina" Scientific American, Edición en Español, de 1985 a 1992.

Asistente Editorial, Revista "Cirugía y Cirujanos" (Academia Mexicana de Cirugía), 1986.

Miembro del Comité Editorial, "Actualización en Medicina" (Revista Médica del I.S.S.S.T.E.), 1987-1988.

Coordinador Editorial "Medical Knowledge Self-Assessment Program VIII (MKSAP VIII), edición en Español, American College of Physicians, 1989-1990.

Dictaminador, Revista "Salud Pública de México", a partir de 1995.

Miembro del Comité Editorial, "Journal of Gerontology Medical Sciences", a partir del 2000.

Dictaminador, Revista "Diabetes Care", a partir de 2003.

Miembro del Comité Editorial, "Preventing Chronic Degenerative Diseases", Centres of Disease Control, Atlanta GA, a partir de Septiembre de 2007.

Miembro del Comité Editorial, "Journal of Diabetes Complications", a partir de Diciembre de 2007.

Revisor, "Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública", a partir de Enero de 2011.

SOCIEDADES A LAS QUE PERTENECE

Miembro Activo, Asociación de Medicina Interna de México A.C. (A.M.I.M.), a partir de 1980.

Miembro Titular, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriatria A.C., México, D.F., 1988.

Miembro de la Sección Profesional, American Diabetes Association, EE.UU., a partir de 1989.

Miembro Fundador de la Asociación Mexicana para la Prevención de la Arteriosclerosis y sus Complicaciones (A.M.P.A.C.) México, D.F., en 1989.

Miembro del Consejo Consultivo, Asociación de Diabetes del Distrito Federal, a partir de 1990.

Miembro de The Alliance for Continuing Medical Education (ACME), EE.UU., 1991.

Miembro de The New York Academy of Sciences, EE.UU., 1992.

Miembro Asociado, Academia Mexicana de Neurología, 1993.

Miembro Asociado, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, 1993.

Miembro Internacional, American Association for the Advancement of Science, 1993.

Miembro Activo de la Sección Profesional, American Heart Association, EE.UU., a partir de 2003.

Miembro Activo de la Sección Profesional, American Stroke Association, EE.UU., a partir de 2003.

Miembro Activo de la Sección Profesional, Sociedad Internacional de Aterosclerosis, a partir de 2003.

Miembro Honorario de la Asociación Mexicana para el Cuidado Integral y Cicatrización de Heridas A.C., a partir del 19 de Septiembre de 2007.

Miembro de la Sección Profesional, American Association of Diabetes Educators, a partir de 2009.

Fellow del American College of Physicians, a partir de 2014.

Miembro Activo, Australian Lifestyle Medical Association (ALMA), a partir de 2015.

ACTIVIDAD DOCENTE

Miembro del Comité de Enseñanza de la División de Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1979.

Ayudante de Profesor "A" Clínica 4-A Gastroenterología, Facultad de Medicina UNAM, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1981-1988.

Ayudante del Curso de Actualización en Medicina Interna, División de Estudios Superiores, UNAM, Hospital de Jesús, México, D.F., 5- 9 de octubre 1981.

Ayudante de Profesor "B" Clínica 4-A Gastroenterología, ENEP Zaragoza UNAM, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1982-1988.

Profesor Adjunto, Módulo de Endocrinología, Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud, IPN, México, D.F., 1º de agosto-16 de septiembre 1983.

Profesor Adjunto, Curso de Gastroenterología, Escuela Superior de Medicina, IPN, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 15 de junio 1984-31 de diciembre 1988.

Profesor Adjunto, Módulo de Endocrinología, Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud, IPN, 2 julio-3 de agosto 1984.

Profesor Titular, I Curso Monográfico "Fisiopatología, Mecanismos de enfermedad" del 4 al 15 de marzo de 1985, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE (30 horas de duración).

Profesor Adjunto, Curso Monográfico "Gastroenterología Pediátrica" 11-15 de marzo 1985, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE (30 horas de duración).

Profesor Adjunto, Módulo de Endocrinología, Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud, IPN, 25 de febrero-22 de marzo 1985.

Profesor Titular, "Primer Curso Monográfico de Gastroenterología", 22-26 de abril de 1985, Sociedad Mexicana de Gastroenterología, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE (30 horas de duración).

Coordinador, Curso "Metodología de la Investigación", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 27 de mayo-7 de junio de 1985 (30 horas de duración).

Profesor Adjunto, Curso de Posgrado en Medicina Interna, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, Facultad de Medicina UNAM, 1ª de marzo de 1985-31 de Diciembre 1988.

Profesor Titular, 1er Curso de Actualización en Medicina Interna para Enfermeras, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 3-7 de junio 1985 (30 horas de duración).

Profesor Titular, Curso "Bases para el manejo del paciente grave", C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 19-23 de agosto de 1985 (30 horas de duración).

Profesor Adjunto, Módulo de Endocrinología, Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud IPN, 18 de febrero-20 de marzo 1986.

Profesor Titular, II Curso "Fisiopatología, Mecanismos de Enfermedad", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 3 de marzo-18 de agosto 1986 (100 horas de duración).

Profesor Titular, III Curso "Fisiopatología, Mecanismos de Enfermedad", H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 21 de abril-15 de julio 1987 (100 horas de duración).

Profesor de Asignatura, Epidemiología Clínica, Facultad de Medicina UNAM, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1987-1993.

Profesor de Asignatura, Seminarios de Integración y Prácticas en Comunidad V, Facultad de Medicina UNAM, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1990-1994.

Profesor Titular, "Primer Curso Multidisciplinario de Diabetes", H.G. "Manuel Gea González" SSA, 17-20 de julio 1991.

Profesor de Asignatura, Introducción a la Clínica, Escuela Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, 1991-1993.

Profesor Titular, "Segundo Curso Multidisciplinario de Diabetes", H.G. "Manuel Gea González" SSA, 15-18 de julio 1992.

Profesor Titular, "Tercer Curso Multidisciplinario de Diabetes", Departamento de Bioquímica, Facultad de Medicina, UNAM, Federación de Sociedades Mexicanas de Diabetes, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Asociación de Medicina Interna de México, México D.F., 14-17 de julio 1993.

Profesor Titular "Curso Internacional de Valoración Geriátrica", ISSSTE, México D.F., 14-16 de Abril 1994.

Profesor Titular, "Primer Curso Internacional sobre Factores de Riesgo Cardiovascular", Sociedad Mexicana de Cardiología, Asociación de Medicina Interna de México, México, D.F., 26-28 de Mayo 1994.

Profesor Titular, "Cuarto Curso Multidisciplinario de Diabetes", Federación de Sociedades Mexicanas de Diabetes, México D.F., 1-3 de Septiembre 1994.

Tutor del Programa AFINES, Facultad de Medicina de la UNAM, con asignación de alumnos de Ciclos clínicos, Internado y Servicio Social a proyectos de Investigación, 1994-2001.

Profesor de Asignatura, Medicina del Anciano, Departamento de Salud Pública Facultad de Medicina UNAM, de 1995 a 2004.

Profesor Titular, "Quinto Curso Multidisciplinario de Diabetes", Federación de Sociedades Mexicanas de Diabetes, México D.F., 13-15 de Julio 1995.

Profesor Titular, "Sexto Curso Multidisciplinario de Diabetes ", Consejo Mexicano de Médicos Familiares y Generales, México D.F., 25-27 de Julio 1996.

Profesor Titular, "Séptimo Curso Multidisciplinario de Diabetes", Consejo Mexicano de Médicos Familiares y Generales, México D.F., 17-19 de Julio 1997.

Profesor Titular, "Octavo Curso Multidisciplinario de Diabetes", Consejo Mexicano de

Médicos Familiares y Generales, México D.F., 9-11 de Julio 1998.

Profesor adjunto del Curso de Posgrado en Cardiología (Epidemiología Cardiovascular), C.H."20 de Noviembre" I..S.S.S.T.E., a partir de 1999.

Profesor Titular, "Noveno Curso Multidisciplinario de Diabetes", Consejo Mexicano de Médicos Familiares y Generales, México D.F., 22-24 de Julio 1999.

Profesor Titular, Curso sobre Educación y Riesgos en la Comunidad, Hospital Materno Infantil IS.S.E.M.Y.M. , Toluca Méx., 1° de Abril de 2000.

Profesor Titular, "Décimo Curso Multidisciplinario de Diabetes", Federación Mexicana de Diabetes, A.C., México D.F., 24-26 de Julio de 2000.

Profesor Titular, "11° Multidisciplinario de Diabetes", Federación Mexicana de Diabetes, A.C., México D.F., 11-13 de Octubre de 2001.

Profesor Titular, "12° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Federación Mexicana de Diabetes, A.C., México D.F., 10-12 de Octubre de 2002.

Profesor Titular, "Curso BASICO de Educación en Diabetes", Instituto de Ciencias de la Salud, Area Académica de Nutrición, Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hidalgo, del 17 de Mayo al 14 de Junio de 2003.

Profesor Titular, "13° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Federación Mexicana de Diabetes, A.C., México D.F., 9-11 de Octubre de 2003.

Profesor Titular, "Curso de Educación Básica en Diabetes", Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hgo., 7,14,21 y 28 de Febrero de 2004.

Profesor Titular, "1er Diplomado de Educación en Diabetes", Universidad Autónoma de Hidalgo, Zimapán Hidalgo, 16 de Abril al 27 de Agosto de 2004.

Profesor Titular, "14° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Asociación Mexicana de Diabetes en la Ciudad de México A.C., México D.F., 14-16 de Octubre de 2004.

Profesor Asociado: "1er Curso de Capacitación e Implementación sobre Manejo de la Diabetes por Etapas en México", International Diabetes Center y Organización Mundial de la Salud", Pachuca Hidalgo, 7-9 de Septiembre de 2005.

Profesor Titular, "15° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Asociación Mexicana de Diabetes en la Ciudad de México A.C., México D.F., 6-8 de Octubre de 2005.

Profesor Titular, "2° Diplomado de Educación en Diabetes", Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hidalgo, 1° de Julio al 2 de Diciembre de 2005.

Profesor Titular, "1er Diplomado en Diabetología", Universidad Autónoma de Hidalgo,

Pachuca Hidalgo, 3 de Febrero al 8º de Julio de 2006.

Profesor en Curso de Capacitación sobre Manejo de Diabetes por Etapas, Secretaría de Salud de Tamaulipas, Cd. Victoria Tamps., 7-8 de Agosto de 2006.

Profesor en Curso de Capacitación sobre Manejo de Diabetes por Etapas, Asociación de Diabetes de Nuevo León, Monterrey N.L., 10-11 de Agosto de 2006.

Profesor Titular, “3er Diplomado de Educación en Diabetes”, Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hidalgo, Julio-Diciembre de 2006.

Profesor en Curso de Capacitación sobre Manejo de Diabetes por Etapas, Secretaría de Salud de Durango, Durango Dgo., 14-15 de Agosto de 2006.

Profesor Titular, “16º Curso Multidisciplinario de Diabetes”, 12-14 de Octubre de 2006.

Profesor Titular, “4º Diplomado de Educación en Diabetes”, Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hidalgo, Julio-Diciembre de 2007.

Profesor Titular, “2º Diplomado en Diabetología”, Universidad Autónoma de Hidalgo, Pachuca Hidalgo, 20 de Abril 10 de Agosto de 2007.

Profesor Titular, “17º Curso Multidisciplinario de Diabetes”, 11-13 de Octubre de 2007.

Profesor Titular, “5º Diplomado de Educación en Diabetes”, Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., Julio-Diciembre de 2008.

Profesor Titular, “1er Diplomado de Educación en Diabetes”, Universidad Iberoamericana, México D.F., 11 de Enero al 20 de Junio de 2008.

Profesor Titular, “3er Diplomado en Diabetología”, Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., Julio-Diciembre de 2008.

Profesor Titular, “18º Curso Multidisciplinario de Diabetes”, Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 8-11 de Octubre de 2008.

Profesor Titular, “6º Diplomado de Educación en Diabetes”, Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 17 de Abril- 18 de Septiembre de 2009.

Profesor Titular, “2º Diplomado de Educación en Diabetes”, Universidad Iberoamericana, México D.F., Julio de 2008 al 3 de Abril de 2009.

Profesor Titular, “1er Curso Multidisciplinario de Diabetes”, Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, Pachuca Hgo., 23-25 de Abril de 2009.

Profesor Titular, “1er Curso Multidisciplinario de Diabetes de Monterrey”, Facultad

Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, 25-27 de Junio de 2009.

Profesor Titular, "4° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 10 de Julio- 19 de Diciembre de 2009.

Profesor Titular, "1er Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, Reynosa Tamps., 29-31 de Julio de 2009.

Profesor Titular, "1er Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, Mérida Yuc., 27-29 de Agosto de 2009.

Profesor Titular, "19° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 8-10 de Octubre de 2009.

Profesor Titular, "7° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2010.

Profesor Titular, "5° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 17 de Diciembre de 2010.

Profesor Titular, "20° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 7-9 de Octubre de 2010.

Profesor Titular, "8° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2011.

Profesor Titular, "6° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 17 de Diciembre de 2011.

Profesor Titular, "21° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 7-9 de Octubre de 2011.

Profesor Titular, "9° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2012.

Profesor Titular, "7° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 14 de Diciembre de 2012.

Profesor Titular, "22° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 9-12 de Octubre de 2012.

Profesor Titular, "10° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2013.

Profesor Titular, "8° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 14 de Diciembre de 2013.

Profesor Titular, "23° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 9-12 de Octubre de 2013.

Profesor Titular, "11° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2014.

Profesor Titular, "9° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 14 de Diciembre de 2014.

Profesor Titular, "1er Diplomado en Enfermedades Crónicas", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 16 de Julio- 14 de Diciembre de 2014.

Profesor Titular, "24° Curso Multidisciplinario de Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 9-12 de Octubre de 2014.

Profesor Titular, "12° Diplomado de Educación en Diabetes", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., 5 de Febrero- 9 de Julio de 2015.

Profesor Titular, "15° Diplomado en Diabetología", Facultad Mexicana de Medicina, Universidad La Salle, México D.F., Septiembre 2015-Febrero 2016.

DISTINCIONES RECIBIDAS

Coordinador de Internos y Residentes Rotatorios, Hospital "Carlos Calero Elorduy" ISSSTE, 1ª de marzo 1976-28 de febrero 1977.

Mención Honorífica durante el primer año de residencia, Hospital "Gonzalo Castañeda" ISSSTE, enero de 1978.

Premio al tercer lugar por el Trabajo Libre "Crisis hipertensiva y uso de Diazóxido", Congreso Nacional de Residentes del ISSSTE, Guadalajara Jal., enero de 1980.

Jefe de Residentes, División de Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1980.

Mención honorífica, Residencia de Medicina Interna, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1980.

Mención honorífica y reconocimiento académico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1981.

Mención honorífica y reconocimiento académico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1985.

Mención honorífica y reconocimiento académico, C.H. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1986.

Mención honorífica y reconocimiento académico, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 1987.

Secretario Técnico del Programa de Diabetes, Fundación Mexicana para la Salud, 1987.

Coordinador de Investigación, H.R. "20 de Noviembre" ISSSTE, 27 de julio-31 de diciembre 1988.

Miembro del Jurado Calificador, Jornadas de XXVII Aniversario, H.R. "20 de Noviembre" I.S.S.S.T.E., 16-18 de mayo 1988.

Secretario de Actividades Científicas, Asociación Mexicana de Gerontología y Geriátrica, 1988-1990.

Consultor de la Encuesta Nacional de Enfermedades Crónicas, Dirección General de Epidemiología, SSA, 1991.

Diploma por 10 años de Servicios Académicos, Facultad de Medicina, UNAM, diciembre de 1991.

Mención honorífica por presentación del Trabajo Libre "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", XVIII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, 1993.

Premio al Primer lugar por el trabajo libre "Aterosclerosis en Diabéticos Mexicanos", 7ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 23 de Abril de 1994, Tampico Tamps.

Asesor en Investigación Clínica en el área Cardiovascular y Diabetes, Instituto de Seguridad y Servicios de los Trabajadores del Estado de México y sus Municipios (ISSEMYM), a partir de 1996.

Diploma por 15 años de Servicios Académicos, Facultad de Medicina, UNAM, diciembre de 1996.

Premio al Tercer lugar por el trabajo libre "Manejo de la Diabetes por Etapas en México", XX Congreso Anual, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Noviembre de 1997, Acapulco Gro.

Premio al Primer lugar por el trabajo libre "Frecuencia y Causas de Deserción en Diabéticos Mexicanos", 11ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 21 de Marzo de 1998, Pachuca Hgo.

Premio al Segundo lugar por el trabajo libre "Epidemiología de la Diabetes en Ancianos

Mexicanos. El Proyecto CUPA 1989-1998". XXI Congreso Anual, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Noviembre de 1998, Monterrey N.L.

Secretario del Comité Científico, 17º Congreso Mundial, Federación Internacional de Diabetes, México D.F., Noviembre de 2000.

Premio al Primer lugar por el trabajo libre "Epidemiología de la Diabetes en Ancianos Mexicanos. El Proyecto CUPA 1989-1998", 12ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., Marzo de 1999, Veracruz Ver.

Premio del Proyecto COMPASS, International Diabetes Center y Staged Diabetes Management, Park Nicollet Min., 1999-2001, aplicable al desarrollo del Manejo de la Diabetes por Etapas en México y al Registro Mexicano de Diabetes.

Profesor Invitado, International Diabetes Center, Minneapolis Minn., 9 y 10 de Abril de 2001.

Presidente Médico, Asociación Mexicana de Diabetes en la Ciudad de México A.C., Mayo de 2001 a Mayo de 2003.

Miembro del Grupo de Trabajo, Propuesta del Programa de Acción en Prevención y Control de Diabetes 2001-2006. Centro Nacional de Vigilancia Epidemiológica, SSA, 23 de Agosto de 2001.

Diploma por 20 años de Servicios Académicos, Facultad de Medicina, UNAM, Noviembre de 2001.

Miembro de la Comisión para establecer el Programa de Manejo de la Diabetes por Etapas en McAllen Texas, a partir del 5 de Febrero de 2002.

Medalla "Donnell D. Etwiler" por Servicios Distinguidos en el Campo de la Diabetes, y por Contribuir al Desarrollo y Diseminación del Manejo de la Diabetes por Etapas. International Diabetes Center, París FR, 31 de Agosto de 2003.

Presidente Médico, Federación Mexicana de Diabetes A.C., 2004-2006.

Miembro del Grupo de Nefropatía Diabética, Academia Nacional de Medicina A.C, a partir de 2004.

Premio al primer lugar en el Area Clínica "Dr. José Rosenkranz", México D.F., 8 de Septiembre de 2004.

Secretario del Comité para el Desarrollo de la Polipíldora en Prevención Cardiovascular, Instituto CARSO de la Salud, México D.F., Octubre 30-31, 2008.

Miembro de IAGG Global Initiative, a partir de 2012

TRABAJOS PRESENTADOS EN CONGRESOS NACIONALES E INTERNACIONALES

1. "Crisis Hipertensiva y uso del Diazóxido". Congreso Nacional de Residentes del ISSSTE, 17 de febrero de 1980, Guadalajara, Jal.
2. "Alteraciones Hepáticas en Pacientes con Paludismo". Jornadas de Médicos Residentes, Instituto Nacional de Nutrición "Salvador Zubirán", México D.F., 23 de octubre de 1981.
3. "Coma no Traumático: Estudio de 104 casos". Reunión de la Academia Mexicana de Neurología, Monterrey N.L., 9 de noviembre 1984.
4. "Estudio del Paciente Febril". VII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), México D.F., 21 de noviembre de 1984.
5. "Alteraciones Renales en Pacientes con Insuficiencia Hepática". VII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), México D.F., 22 de noviembre de 1984.
6. "Estudio de Histocompatibilidad con Haplotipos del Segundo Componente del Complemento en Colitis Ulcerativa Crónica Idiopática". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología, Guadalajara, Jal., 7 de diciembre de 1984.
7. "Biopsia hepática por taponamiento: una alternativa en pacientes con tiempos de coagulación prolongados; reporte preliminar". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 22 de noviembre de 1985.
8. "Casuística de disfagia". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 22 de noviembre de 1985.
9. "Coma no Traumático: Estudio Prospectivo de 170 casos". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 22 de noviembre de 1985.
10. "Colitis ulcerativa crónica (CUCI): Estudio prospectivo de 25 pacientes". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 23 de noviembre de 1985.
11. "Sprue no tropical: evolución y manejo". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 23 de noviembre de 1985.
12. "Hepatitis alcohólica: diagnóstico temprano". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 23 de noviembre de 1985.

13. "Hepatitis crónica. Estudio de 49 casos". VIII Congreso de la Asociación de Medicina Interna de México (A.M.I.M.), Puebla Pue., 23 de noviembre de 1985.
14. "Transmisión Vertical de Hepatitis B en México; Informe preliminar de 146 nacimientos". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología. México, D.F., 4 de diciembre de 1985.
15. "Biopsia Hepática Percutánea con Técnica en Taponamiento". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología. México, D.F., 5 de diciembre de 1985.
16. "Alteraciones Morfológicas Renales en Estudio Postmortem de Pacientes portadores de Hepatopatías y/o Estado de Choque". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología. México, D.F., 5 de diciembre de 1985.
17. "Enteropatía por Gluten: Perfil Clínico y Tratamiento". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología. México, D.F., 5 de diciembre de 1985.
18. "Isquemia Intestinal; Espectro Clínico y Sobrevida". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología. México, D.F., 5 de diciembre de 1985.
19. "Colitis Ulcerosa Crónica Idiopática" (CUCI). Estudio prospectivo de 25 pacientes". Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Gastroenterología, México, D.F., 6 de diciembre de 1985.
20. "Diabetes Mellitus en la Población atendida en C.L.I.D.D.A.". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 20 de noviembre de 1986.
21. "Alteraciones Metabólicas en pacientes con Cirrosis". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 20 de noviembre de 1986.
22. "Función Cardiopulmonar en la Cirrosis Hepática". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 20 de noviembre de 1986.
23. "Estudio Inmunogenético en pacientes mexicanos con Colitis Ulcerosa Crónica Inespecífica". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco, Gro., 20 de noviembre 1986.
24. "Colitis Ulcerosa: Manifestaciones Extraintestinales". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C., Acapulco, Gro., 20 de noviembre de 1986.
25. "Valor Predictivo de la Valoración Médica Preoperatoria". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 21 de noviembre de

1986.

26. "Aspectos Epidemiológicos de la Enfermedad Acido Péptica". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 21 de noviembre de 1986.

27. "Evaluación del Estado Nutricional en Pacientes no Quirúrgicos". IX Congreso Nacional de la Asociación de Medicina Interna de México A.C. Acapulco, Gro., 22 de noviembre de 1986.

28. "Aspectos Epidemiológicos de la Enfermedad Acido Péptica". Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gastroenterología A.C., Morelia, Mich., 5 de diciembre de 1986.

29. "Alteraciones Metabólicas en Pacientes con Cirrosis". Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gastroenterología A.C., Morelia, Mich., 5 de diciembre de 1986.

30. "Función Cardiopulmonar en la Cirrosis Hepática". Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gastroenterología A.C., Morelia, Mich., 5 de diciembre de 1986.

31. "Colitis Ulcerosa manifestaciones Extra-Intestinales". Congreso Nacional, Asociación Mexicana de Gastroenterología A.C., Morelia, Mich., 5 de diciembre de 1986.

32. "Diabetes Mellitus en Población Aparentemente Sana": "Observaciones en C.L.I.D.D.A.". Segunda Reunión Anual, Fundación Mexicana para la Salud A.C., México D.F., 18 de junio de 1987.

33. "Hemorragia Gastrointestinal en pacientes gravemente enfermos". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 19 de noviembre de 1987.

34. "Absceso Hepático Amibiano, nuevos conceptos Fisiopatológicos" X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 20 de noviembre de 1987.

35. "Alteración en el Metabolismo de Colesterol y Triglicéridos en Diabéticos no Insulino-Dependientes". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Oaxaca, Oax., 20 de noviembre 1987.

36. "Estudio comparativo de la Evaluación Nutricional subjetiva contra indicadores objetivos". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 20 de noviembre de 1987.

37. "Coma no traumático: Estudio de Causas en un Hospital General". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 20 de

noviembre de 1987.

38. "Evaluación de 50 pacientes en Estado de Coma de Diversas Etiologías". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 20 de noviembre de 1987.

39. "Utilidad de la Escala de Glasgow como indicador pronóstico en pacientes Comatosos". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Oaxaca, Oax., 20 de noviembre de 1987.

40. "Epidemiología de la Hipertensión Arterial Sistémica (HAS) en una Población de trabajadores". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Oaxaca, Oax., 20 de noviembre de 1987.

41. "Diagnósticos Finales de las Tumorações Abdominales detectadas en un Hospital de Concentración". X Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Oaxaca, Oax., 21 de noviembre de 1987.

42. "Eficacia de diferentes esquemas Posológicos de Enprostil en Ulcera Duodenal". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Veracruz, Ver., 17 de noviembre de 1988.

43. "Trombosis mesentérica, frecuencia y significado. Un estudio retrospectivo". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Veracruz, Ver., 17 de noviembre de 1988.

44. "Diabetes Mellitus en la población mexicana: Diferencias Epidemiológicas en habitantes del Valle de México y en México-Norteamericanos". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 17 de noviembre de 1988.

45. "Características Clínicas, Epidemiológicas y respuesta al tratamiento en un grupo de Hipertensos". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.

46. "Efecto del Tratamiento Antihipertensivo en un grupo de Hipertensos". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.

47. "Estudio prospectivo de pacientes en Insuficiencia Respiratoria atendidos en el Servicio de Urgencias de un Hospital de Concentración". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.

48. "Prevalencia de Alcoholismo en una población laboralmente activa, mediante una Historia Clínica Computarizada". Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.

49. "Elaboración de una Historia Clínica Automatizada para el Diagnóstico de Salud". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.
50. "Alteraciones Hepáticas en el Paludismo, Aspectos Clínicos y Bioquímicos". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 19 de noviembre de 1988.
51. "Colocación de Catéter Subclavio en Aurícula derecha y por Electrocardiograma Intracavitario". XI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Veracruz, Ver., 18 de noviembre de 1988.
52. "Epidemiological Differences in the Prevalence of Diabetes Mellitus Among Mexicans and Mexican-Americans". 2º Congreso Científico de la Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., León, Gto., 3 de marzo de 1989.
53. "Diabetes Mellitus in the Mexican Population: Epidemiologic Differences Between Mexican Residents and Mexican Americans". 49TH Scientific Sessions Meeting, American Diabetes Association, 6 de junio de 1989, Detroit, Michigan, EE.UU.
54. "Epidemiología de la Hipertensión Arterial en un grupo de trabajadores: El estudio C.L.I.D.D.A. I". XVI Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, San Luis Potosí, S.L.P., 23 de octubre de 1989.
55. "Falla Cerebral o Estado de Coma: Etiología y Análisis de decisiones". XIII Reunión Anual, Academia Mexicana de Neurología A.C., Tijuana, B.C., 4 de noviembre de 1989.
56. "Colitis Ulcerativa Crónica Inespecífica (CUCI)" experiencia en el H.R. "20 de Noviembre". XII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, 23 de noviembre de 1989, Puebla, Pue.
57. "Enfermedad Hipertensiva: Prevalencia y categorías en un grupo de trabajadores: el estudio C.L.I.D.D.A.". XII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 24 de noviembre de 1989, Puebla, Pue.
58. "Hipertensión Arterial y Factores de Riesgo Cardiovascular: El estudio C.L.I.D.D.A. I". XII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, 24 de Noviembre de 1989, Puebla, Pue.
59. "Colitis ulcerativa crónica inespecífica (CUCI). Experiencia en el H.R. 20 de Noviembre". Congreso de la Asociación Mexicana de Gastroenterología, 7 de Diciembre de 1989, México, D.F.
60. "Diabetes prevalence in the Mexican population: differences between two socioeconomic levels in Mexico city.50th Annual Meeting, Scientific Sessions, American Diabetes Association, 16 de Junio de 1990, Atlanta Ga.

61. "Valoración geriátrica integral ambulatoria: el Proyecto CUPA". XIII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 18 de Noviembre de 1990, Monterrey, N.L.
62. "Aspectos nutricionales en la población geriátrica. El proyecto CUPA". XIII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 18 de Noviembre de 1990, Monterrey, N.L.
63. "Obesidad y desnutrición en Geriátrica - el proyecto CUPA". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
64. "La diabetes en pacientes de escasos recursos". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
65. "Epidemiología de la litiasis vesicular en el diabético". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
66. "Factores de riesgo de amputación en el diabético". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
67. "Morbimortalidad hospitalaria por diabetes mellitus". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
68. "Complicaciones cardiovasculares en el paciente diabético". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
69. "Prevalencia de indicadores de diabetes gestacional". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
70. "Epidemiología de la Demencia. El Proyecto CUPA". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
71. "La valoración funcional en Geriátrica". XIV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 21 de Noviembre de 1991, Puerto Vallarta, Jal.
72. "Morbimortalidad hospitalaria en diabéticos". 5º Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 26 de Marzo de 1992, San Luis Potosí,

73. "Factores de riesgo de amputación en diabéticos". 5° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 26 de Marzo de 1992, San Luis Potosí, S.L.P.

74. "Epidemiología de la litiasis vesicular en diabetes". 5° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 26 de Marzo de 1992, San Luis Potosí, S.L.P.

75. "Diabetes mellitus en pacientes de escasos recursos". 5° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 26 de Marzo de 1992, San Luis Potosí, S.L.P.

76. "Epidemiología de la Demencia en población geriátrica". XVI Reunión anual, Academia Mexicana de Neurología A.C., 29 de Octubre de 1992, Monterrey, N.L.

77. "Morbimortalidad en el diabético hospitalizado". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

78. "Diabetes mellitus en personas de escasos recursos". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

79. "Factores de riesgo cardiovascular en pacientes diabéticos". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

80. "Morbimortalidad fetal en pacientes con diabetes mellitus". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

81. "Dislipidemias en el paciente diabético". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

82. "Factores de riesgo de amputación en un grupo de diabéticos". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

83. "El índice C como modelo de obesidad abdominal: validación en un grupo de diabéticos". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

84. "Diabetes mellitus en pacientes de edad avanzada". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.

85. "Epidemiología de la Demencia en población geriátrica". XV Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., 19 de Noviembre de 1992, Villahermosa, Tab.
86. "Nefropatía diabética: prevalencia y diferencias epidemiológicas". XLI Reunión Anual, Instituto Mexicano de Investigaciones Nefrológicas, A.C, 3 de Diciembre de 1992, Ixtapa, Gro.
87. "Diabetes mellitus en pacientes de edad avanzada". 6° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 18 de Marzo de 1993, Saltillo, Coah.
88. "Dislipidemias en un grupo de diabéticos". 6° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 18 de Marzo de 1993, Saltillo, Coah.
89. "Nefropatía diabética: prevalencia y características epidemiológicas". 6° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 18 de Marzo de 1993, Saltillo, Coah.
90. "El índice C y la distribución de obesidad abdominal: resultados en un grupo de diabéticos". 6° Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 19 de Marzo de 1993, Saltillo, Coah.
91. "Estudio de una cohorte geriátrica: justificación, objetivos y resultados (1989-1993)", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Zacatecas Zac., 18 de noviembre 1993.
92. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Zacatecas Zac., 18 de noviembre de 1993.
93. "Factores de riesgo de osteoporosis, el Proyecto CUPA", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Zacatecas Zac., 19 de noviembre de 1993.
94. "El consumo de medicamentos por pacientes geriátricos", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Zacatecas Zac., 19 de noviembre de 1993.
95. "Epidemiología de la Depresión en ancianos mexicanos", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Zacatecas Zac., 19 de noviembre de 1993.
96. "Factores de riesgo de caídas en Geriatria", XVI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Zacatecas Zac., 19 de noviembre 1993.
97. "Factores de riesgo y complicaciones cardiovasculares en una cohorte geriátrica"

XVIII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Veracruz Ver., 29 de noviembre de 1993.

98. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México: estudio por métodos no invasivos" XVIII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Veracruz Ver., 29 de noviembre de 1993.

99. "Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular (FRC) en un grupo de trabajadores)" XVIII Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Veracruz Ver., 2 de diciembre de 1993.

100. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México" XXXIII Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Puerto Vallarta Jal., 2 de diciembre de 1993.

101. "Prevalencia de la Diabetes Mellitus en un grupo de trabajadores" XXXIII Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Puerto Vallarta Jal., 2 de diciembre de 1993.

102. "Diabetes en pacientes geriátricos: Comportamiento clínico y complicaciones", 7ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 19 de Marzo de 1994, Tampico Tamps.

103. "Diabetes en pacientes geriátricos: Comportamiento clínico y complicaciones", 7ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes A.C., 21 de Abril de 1994, Tampico Tamps.

104. "Aterosclerosis en Diabéticos Mexicanos", 7ª Congreso Anual, Federación de Asociaciones Mexicanas de Diabetes, 22 de Abril 1994.

105. "Clínica de Diabetes: modelo multidisciplinario en el primer nivel de Atención" XXXIV Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Ixtapa Zihuatanejo, 1ª de Diciembre de 1994.

106. "Enfermedad hipertensiva en ancianos: prevalencia, clasificación y respuesta terapéutica", XIX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Cancùn Q. Roo, 3 de Octubre de 1995.

107. "Epidemiología de los Factores de Riesgo Cardiovascular en México: el Proyecto CUPA Ampliado (CUPA A), XIX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Cancùn Q. Roo, 3 de Octubre de 1995.

108. "Factores de Riesgo Cardiovascular en ancianos: Proyecto CUPA 1989-1995", XIX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Cancùn Q. Roo, 5 de Octubre de 1995.

109. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", XIX Congreso Nacional, Sociedad

Mexicana de Cardiología, Cancùn Q. Roo, 5 de Octubre 1995.

110. "Tendencias de manejo de la diabetes en la República Mexicana", XXXV Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Guanajuato Gto., 1ª de Diciembre de 1995.

111. "Conocimientos y actitudes de los pacientes con diabetes en México", XXXV Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Guanajuato Gto., 1ª de Diciembre de 1995.

112. "Epidemiología de la aterosclerosis en México: estudio por métodos no invasivos", XXXV Congreso Anual, Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, Guanajuato Gto., 1ª de Diciembre de 1995.

113. "Experiencia Nacional con Cefepime en Infecciones Diversas", XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre de 1996.

114. "Enfermedad hipertensiva en ancianos mexicanos: prevalencia, clasificación y grado de control. El proyecto CUPA". XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre de 1996.

115. "Factores de riesgo cardiovascular y sus consecuencias en ancianos: el proyecto CUPA". XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre de 1996.

116. "Obesidad y desnutrición en pacientes geriátricos: el proyecto CUPA". XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre de 1996.

117. "Epidemiología y tendencias en el consumo de fármacos por ancianos mexicanos". XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Guanajuato Gto., 16-20 de Noviembre de 1996.

118. "Epidemiología del deterioro cognoscitivo en población geriátrica: el proyecto CUPA". XIX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, 16-20 de Noviembre de 1996.

119. "Estudio de una cohorte de ancianos. El proyecto CUPA". VII Congreso Nacional de Investigación en Salud Pública, Instituto Nacional de Salud Pública, Cuernavaca Mor., 2 de Marzo de 1997.

120. "Manejo escalonado de la diabetes (MDE): estudio piloto en México". VII Congreso Nacional de Investigación en Salud Pública, Instituto Nacional de Salud Pública, Cuernavaca Mor., 3 de Marzo de 1997.

121. "Staged Diabetes Management: the pilot study in Mexico". Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Helsinki Finlandia, 24 de Julio de 1997.

122. "Staged Diabetes Management: Worldwide diabetes disease state management". Congreso Mundial, International Diabetes Federation, Helsinki Finlandia, 25 de Julio de 1997.

123. "Campaña de Detección de Factores de riesgo cardiovascular en el estado de Durango". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

124. "Epidemiología cardiovascular en México: factores de riesgo y sus consecuencias. El estudio EPICAV-1. XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

125. "El proyecto DA-ISSEMYM: primer estudio longitudinal sobre epidemiología cardiovascular en México (1977-1997). XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

126. "Diversidad en la epidemiología de la hipertensión arterial en México". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

127. "Epidemiología de la hipertensión arterial sistémica en el proyecto EDUCA". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

128. "Dislipidemias y riesgo aterogénico: estudio multicéntrico ISSEMYM". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

129. "Prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular en el estado de México. Estudio multicéntrico ISSEMYM". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

130. "Epidemiología del riesgo cardiovascular en población abierta: el proyecto CUPA 1997. XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

131. "Mortalidad cardiovascular en una cohorte de ancianos: el proyecto CUPA, 1989-1997". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

132. "Eficacia del tratamiento hipolipemiente en pacientes con dislipidemia secundaria: análisis inicial". XX Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología, Mérida Yuc., Noviembre 1-5, 1997.

133. "Manejo de la Diabetes por Etapas: estudio Piloto en México". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
134. "Epidemiología del riesgo cardiovascular en población abierta: el Proyecto CUPA 1997. XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
135. "Epidemiología cardiovascular en México: factores de riesgo y sus consecuencias. El estudio EPICAV-1". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
136. "Dislipidemias y riesgo aterogénico: estudio multicéntrico ISSEMYM". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
137. "Mortalidad en una cohorte de ancianos: incidencia/causas". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
138. "Diversidad en la epidemiología de la hipertensión arterial en México". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
139. "Proyecto DA-ISSEMYM: primer estudio longitudinal de Epidemiología Cardiovascular en México (1977-1997). XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
140. "Prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular en el estado de México. El estudio multicéntrico ISSEMYM". XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
141. "Manejo de diabetes por etapas: prevalencia nacional y regional de factores de riesgo y complicaciones cardiovasculares en pacientes mexicanos". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.
142. "Manejo de diabetes por etapas: avances, obstáculos y perspectivas en México". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.
143. "Manejo de diabetes por etapas: frecuencia y causas de deserción". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.
144. "Manejo de diabetes por etapas: experiencia en Toluca". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.

145. "Manejo de diabetes por etapas: experiencia con niños en Toluca". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.

146. "La diabetes mellitus en el medio rural. Experiencia del programa de manejo de la diabetes por etapas: aspectos socio-económicos". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.

147. "Presencia de complicaciones tardías en pacientes diabéticos de Toluca. Programa de manejo de la diabetes por etapas". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.

148. "Presencia de infecciones de vías urinarias en pacientes diabéticos de Toluca. Programa de manejo de diabetes por etapas". 11 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Pachuca Hgo., Marzo 22, 1998.

149. "Clínica DA ISSEMYM. Primer estudio longitudinal de epidemiología cardiovascular en México, 1977-1998". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

150. "Complicaciones tardías en un grupo de pacientes diabéticos de Toluca. Programa de Manejo de Diabetes por Etapas. Experiencia de dos años". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

151. "La diabetes en México: prevalencia de factores de riesgo (FRCV) y complicaciones". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 20, 1998.

152. "Aterosclerosis carotídea en México. Prevalencia y asociación con factores de riesgo cardiovascular (FRCV). XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 20, 1998.

153. "Estado actual de los factores de riesgo cardiovascular (FRCV) en el estado de México. Módulos de detección ISSEMYM". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

154. "Estudio de prevención cardiovascular con Irbesartán (PECAV 3): análisis inicial de eficacia". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

155. "Continuidad del tratamiento antihipertensivo. Monitoreo ambulatorio de Irbesartán". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

156. "Microalbuminuria: prevalencia en pacientes ambulatorios y hospitalizados y respuesta al tratamiento con Captopril". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

157. "Frecuencia y causas de dolor en población geriátrica. El proyecto CUPA 1989-1998". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

158. "Consumo de medicamentos en ancianos y su relación con la morbilidad geriátrica. El proyecto CUPA 1989-1998". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

159. "Efectos de un programa estructurado sobre el control de la diabetes". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 19, 1998.

160. "Historia natural de los factores de riesgo cardiovascular (FRCV) en México. El proyecto CUPA ampliado (CUPA-A)". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 21, 1998.

161. "Epidemiología de la diabetes en ancianos mexicanos. El proyecto CUPA, 1989-1998". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 21, 1998.

162. "Estudio de una cohorte geriátrica. Diez años de seguimiento. El proyecto CUPA, 1989-1998". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 21, 1998.

163. "La diabetes mellitus en el paciente senil. Experiencia en Toluca". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 18, 1999.

164. "Epidemiología de la diabetes en ancianos mexicanos. El proyecto CUPA". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 20, 1999.

165. "Dislipidemia en pacientes con diabetes mellitus: asociación con otros factores de riesgo cardiovascular y respuesta al tratamiento". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 20, 1999.

166. "Epidemiología de la diabetes mellitus y otros factores de riesgo cardiovascular (FRCV) en el estado de México: proyecto prospectivo ISSEMYM". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 19, 1999.

167. "Nefropatía diabética en México: prevalencia, historia natural y respuesta al tratamiento". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 20, 1999.

168. "Eficacia y frecuencia de distintos esquemas de tratamiento en la diabetes". 12 Congreso Anual, Federación Mexicana de Diabetes, A.C., Veracruz Ver., Marzo 20,

1999.

169. "Tendencias de los Factores de Riesgo Cardiovascular en México. Clínica de detección de aterosclerosis ISSEMYM, 1977-1999". XXI Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología A.C., Guadalajara Jal., Octubre 18, 1999.

170. "Eficacia prospectiva en intervenciones cardiovasculares- tratamiento antihipertensivo con Irbesartán". XXI Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología A.C., Guadalajara Jal., Octubre 19, 1999.

171. "Agregación familiar de los factores de riesgo cardiovascular. Comparación de familias con eventos y sin eventos cardiovasculares". XXI Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología A.C., Octubre 18, 1999.

172. "Evaluación prospectiva del uso de Pravastatina en México. El estudio PECAV 1; resultados a dos años de seguimiento". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

173. "Evaluación prospectiva del uso de Irbesartán en México. El estudio PECAV 3; eficacia comparativa en pacientes con diabetes". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

174. "Agregación familiar de los factores de riesgo cardiovascular. El proyecto CUPA". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

175. "Microalbuminuria en pacientes mexicanos con diabetes. Historia natural, agregación de otros factores de riesgo cardiovascular (FRCV) y respuesta al uso de Captopril". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 23 de Noviembre de 1999.

176. "Condiciones iniciales de diagnóstico y manejo de la diabetes en México. Registro Mexicano de Diabetes". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

177. "Medicina Basada en Evidencias y su aplicación. ¿Dónde están las evidencias en México?" XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

178. "Evaluación prospectiva del uso de Irbesartán en México. El estudio PECAV 3; resultados a un año de seguimiento". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de 1999.

179. "Efecto del Irbesartán sobre la presión arterial y la excreción urinaria de albúmina en le programa de evidencias cardiovasculares 3 (PECAV 3)". XXII Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Guadalajara Jal., 22 de Noviembre de

1999.

180. "Diabetes in the Mexican Elderly: prevalence, association with cardiovascular risk factors, cognitive and functional impairment, and mortality". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 6 de Noviembre de 2000.

181. "Diabetic nephropathy in México: associated risk factors and treatment". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 9 de Noviembre de 2000.

182. "Dyslipidemia in diabetic patients". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 9 de Noviembre de 2000.

183. "Staged Diabetes Management (SDM) in Mexico: 4 year follow-up". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 9 de Noviembre de 2000.

184. "Diabetes care in México: diagnosis, cardiovascular risk factors and complications". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 9 de Noviembre de 2000.

185. "Clinical guidelines for diabetes care: design and implementation in México". 17th International Diabetes Federation Congress, México D.F., 9 de Noviembre de 2000.

186. "Conocimientos sobre Educación en Diabetes: valoración y resultados". 13^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 27 de Septiembre de 2001.

187. "Manejo de la Diabetes por Etapas: Implementación en el Estado de Hidalgo". 13^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 27 de Septiembre de 2001.

188. Diagnóstico y Tratamiento de la Diabetes en Pacientes Mexicanos. Registro Mexicano de Diabetes. 13^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 28 de Septiembre de 2001.

189. Complicaciones macrovasculares en pacientes con diabetes mellitus. Epidemiología y Asociación con otros Factores de Riesgo Cardiovascular (FRCV). 13^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 29 de Septiembre de 2001.

190. Microalbuminuria en pacientes mexicanos con diabetes. Aspectos clínicos y tratamiento. 13^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Cd. Victoria Tamps., 29 de Septiembre de 2001.

191. Programa de Prevención Visual en Personas con Diabetes de Hidalgo. 16^o Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 4 de Marzo de 2004.

192. Factores de Riesgo Cardiovascular y Complicaciones Cardiovasculares. 16º Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 4 de Marzo de 2004.

193. Registro Mexicano de Diabetes en Hidalgo. 16º Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 6 de Marzo de 2004.

194. Indicadores de Calidad en el Manejo de la Diabetes. 16º Congreso Nacional, Federación Mexicana de Diabetes A.C., Monterrey N.L., 6 de Marzo de 2004.

195. Síndrome Metabólico y Riesgo Cardiovascular. LXI Reunión Anual, Sociedad Mexicana de Salud Pública A.C., Zacatecas Zac., 23 de Noviembre de 2007.

195. Epidemiología de la Aterosclerosis en la Ciudad de México 2007. XXV Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Cardiología A.C., Veracruz Ver., 25 de Noviembre de 2007.

196. Well-Being and Glycemic Control in Diabetes Patients: Baseline Data from the Cross-National DAWN Monitoring of Individual Needs in Diabetes (MIND) Study. 68th Scientific Session, American Diabetes Association, San Francisco CA, 8 de Junio de 2008.

197. "Staged Diabetes Management ISSSTE: The First National Diabetes Program in Mexico". 20th International Diabetes Federation Congress, Montreal Canada., 19 de Octubre de 2009.

TESIS DIRIGIDAS EN POSGRADO

1983

"Frecuencia de Trombosis Mesentérica en Abdomen Agudo" en el C.H. "20 de Noviembre" (Dr. Tomás Rivera Olín, Medicina Interna).

1984

"Neuropatía Diabética; tratamiento con Amitriptilina y Flufenazina" (Dra. Hortencia Monroy Sánchez, Medicina Interna).

1985

"Alteraciones Morfológicas Renales en Estudios Postmortem de Pacientes portadores de hepatopatías y/o Estado de Choque; Correlación Clínica" (Dr. Alejandro Hidalgo Ponce, Medicina Interna).

"Utilidad de Psyllium plantago en el manejo de pacientes diabéticos"(Dr. Miguel Angel Navarro Carranza, Medicina Interna).

"Fiebre de Diagnóstico Difícil: Análisis de 148 casos" (Dr. Francisco J. Vázquez Rodríguez, Medicina Interna).

"Estudio Prospectivo de pacientes comatosos no traumáticos" (Dr. Juan Antonio Villarreal Ramos, Medicina Interna).

"Causas de Fiebre en el paciente pediátrico hospitalizado" (Dr. Guillermo Guerrero Rodríguez, Medicina Interna).

"Alteraciones funcionales tiroideas en pacientes en estado crítico" (Dr. David Monarrez Chaidez, Medicina Interna).

1986

"Transmisión Vertical de Hepatitis B" (Dra. Lucero Aída Juárez Herrera y Cairo, Pediatría).

"Coma no traumático: Estudio prospectivo y análisis de indicadores de pronóstico y sobrevida" (Dr. Eduardo Rivera Martínez, Medicina Interna).

"Biopsia Hepática con taponamiento: Una alternativa de pacientes con tiempos de coagulación prolongados: Resultados preliminares" (Dr. Luis Enrique Salazar Correa, Gastroenterología).

"Hepatitis Crónica" (Dr. José Luis Torres Pérez, Medicina Interna).

"Manifestaciones Extraintestinales de la Colitis Ulcerosa" (Dr. Juan José Vega Escoto, Medicina Interna).

1987

"Estudio Inmunogenético en pacientes mexicanos con Colitis Ulcerativa Crónica Inespecífica" (Dr. Carlos Gerardo Cantú Brito, Medicina Interna).

"Alteraciones en los Carbohidratos en Hepatopatías crónicas: Perfil Clínico y Metabólico" (Dr. J. Fausto Bustamante Martínez, Medicina Interna).

"Aspectos Epidemiológicos de la Diabetes Mellitus en una población urbana encuestada en CLIDDA" (Dra. Elvia E. Espino Barros Morales, Medicina Interna).

"Evaluación Hemodinámica Pulmonar en pacientes con Cirrosis Hepática" (Dr. Víctor Jaimes Hernández, Medicina Interna).

"Valor predictivo de la valoración Médica Preoperatoria" (Dr. José Adalberto Jiménez García, Medicina Interna).

"Hemorragia del Aparato Digestivo Alto en pacientes gravemente enfermos" (Dra. Margarita Juárez Ortega, Medicina Interna).

"Alteraciones del Metabolismo de las Lipoproteínas en pacientes diabéticos Tipo II: Estudio de causas y efectos" (Dr. Gerardo Sánchez Mejorada Fernández, Medicina Interna).

"Estudio Comparativo de la Evaluación Nutricional subjetiva contra indicadores objetivos" (Dra. Alma Vergara López, Medicina Interna).

1988

"Importancia de los Indicadores Clínicos en la evaluación del Estado de Coma de diferentes causas" (Dr. Carlos Armando Baca Méndez, Medicina Interna).

"Aspectos Epidemiológicos de la Enfermedad Acidopéptica en la consulta externa de un Servicio de Gastroenterología" (Dr. Alberto Manuel Barrera Hinojosa, Medicina Interna).

"Datos Electrocardiográficos en una población encuestada en un examen médico" (Dr. Humberto Cabral Fitzmaurice, Medicina Interna).

"Utilidad del Electrocardiograma en los pacientes que ingresan a una unidad de Medicina Interna" (Dr. Gabriel Alberto Guerrero Carreño, Medicina Interna).

"Prevalencia de Hipertensión Arterial Sistémica en una población de trabajadores y derechohabientes" (Dr. Martín Cuauhtemoc Hurtado Tena, Medicina Interna).

"Análisis de los Estudio Epidemiológicos sobre Presión Arterial hechos en México" (Dr. Francisco Javier López Osorio, Medicina Interna).

"Relación entre la prevalencia de Hipertensión Arterial, Obesidad e Hipercolesterolemia" (Dr. Edilberto Meza Acosta, Medicina Interna).

"Elaboración de un algoritmo en la evaluación de pacientes en Estado de Coma no Traumático" (Dr. Jesús Eduardo Vera Vielma, Medicina Interna).

1989

"Efecto del Tratamiento Antihipertensivo sobre la calidad de vida de un grupo de Hipertensos" (Dr. Marco Tulio Reynoso Marengo, Medicina Interna).

"Epidemiología de la Diabetes Mellitus en un grupo de trabajadores" (Dra. Martha Guadalupe Arrieta Blanco, Medicina Interna).

"La Historia Clínica Automatizada en el Diagnóstico de Salud" (Dr. Rafael Román Romero Uscanga, Medicina Interna).

"Estudio prospectivo de pacientes en Insuficiencia Respiratoria en pacientes atendidos en el Servicio de Urgencias de un Hospital de Concentración" (Dr. Salvador Guadalupe Rosales Guerrero, Medicina Interna).

"Diabetes Mellitus en la población mexicana: Diferencias Epidemiológicas en habitantes del Valle de México y en México-Norteamericanos (Dra. María de Lourdes Morato Hernández, Medicina Interna).

"Isquemia Intestinal, frecuencia e importancia clínica" (Dra. Angélica I. Hernández Guerrero, Gastroenterología).

"Alteraciones Hepáticas en el Paludismo: Aspectos Clínicos y Bioquímicos" (Dr. Alejandro Tovar Serrano, Medicina Interna).

"Colocación de Catéter Subclavio en Aurícula derecha por Electrocardiograma" (Dr. Alejandro Roldán Vences, Medicina Interna).

1990

"Indicadores pronósticos en la Cirrosis Hepática" (Dr. Rogelio Espailat Bencosme, Gastroenterología).

"Epidemiología de la Diabetes Mellitus en la Ciudad de México" (Dr. Armando Armenta Bautista, Medicina Interna).

"Prevalencia de las Enfermedades Hepáticas en la consulta externa de un Hospital de Concentración" (Dr. Jorge Carlos Bolaños Ancona, Medicina Interna).

"Integración de una Clínica de evaluación médica de la paciente obstétrica" (Dra. Anastasia Elvira Ramírez Ibarra, Medicina Interna).

"Colitis Ulcerosa Crónica inespecífica (CUCI): Experiencia en el H.R. 20 de Noviembre" (Dr. Tomás Cortés Espinosa, Gastroenterología).

"Complicaciones quirúrgicas en el Trasplante renal del I.S.S.S.T.E." (Dr. Francisco Javier Sánchez de los Santos, Cirugía de Trasplantes).

1992

"Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular en población derechohabiente del I.S.S.S.T.E." (Dr. Raúl de la Cruz Sánchez, Medicina Interna).

"Epidemiología de la Demencia en Población Geriátrica" (Dra. Leticia Boeta Angeles, Medicina Interna).

2004

"Education and Medication. A Comparison of a Traditional and Alternative Diabetes Program in Mexico". Laura Page Rainer, Department of International Health, Rollins School of Public Health, Emory University.

PUBLICACIONES

RESUMENES EN REVISTAS

1. "Estudio de Histocompatibilidad con Haplotipos del Segundo Componente del Complemento en Colitis Ulcerativa Crónica Idiopática". Revista de Gastroenterología de México, 1984;49(4):348.
2. "Transmisión Vertical de Hepatitis B en México: Informe Preliminar de 146 nacimientos". Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):378.
3. "Biopsia Hepática Percutánea con Técnica de Taponamiento; una alternativa en pacientes con tiempos de coagulación prolongados". Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):384.
4. "Alteraciones Morfológicas Renales en Estudio Postmortem en pacientes portadores de Hepatías y/o Estado de Choque". Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):385.
5. "Enteropatía por Gluten: Perfil Clínico y Tratamiento". Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):397.
6. "Isquemia Intestinal: Espectro Clínico y Sobrevida". Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):399.
7. "Colitis Ulcerosa Idiopática (CUCI)". Estudio prospectivo de 25 pacientes. Revista de Gastroenterología de México, 1985;50(4):403.
8. "Aspectos Epidemiológicos de la Enfermedad Acido Péptica". Revista de Gastroenterología de México, 1986;51(4):288.
9. "Función Cardiopulmonar en la Cirrosis Hepática". Revista de Gastroenterología de México, 1986;51(4):306.

10. "Alteraciones Metabólicas en pacientes con Cirrosis". Revista de Gastroenterología de México, 1986;51(4):305.
11. "Función Cardiopulmonar en la Cirrosis Hepática". Revista de Gastroenterología de México, 1986;51(4):306.
12. "Colitis Ulcerosa - Manifestaciones Extraintestinales". Revista de Gastroenterología de México, 1986;51(4):339.
13. "Diabetes Mellitus en la población atendida en CLIDDA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):46.
14. "Alteraciones Metabólicas en pacientes con Cirrosis". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):53.
15. "Valor predictivo de la valoración Médica Preoperatoria". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):57.
16. "Función Cardiopulmonar en la Cirrosis Hepática". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):56.
17. "Aspectos Epidemiológicos de la Enfermedad Acido Péptica". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):59.
18. "Evaluación del Estado Nutricional en pacientes no Quirúrgicos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1986;2(4):68.
19. "Hemorragia Gastrointestinal en pacientes gravemente enfermos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1987;3(4):15.
20. "Alteración en el Metabolismo de Colesterol y Triglicéridos en Diabéticos no Insulino-Dependientes". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1987;3(4):27.
21. "Evaluación de 50 pacientes en Estado de Coma de diversas Etiologías". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1987;3(4):27.
22. "Utilidad de la Escala de Glasgow como indicador pronóstico en pacientes Cromatosos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1987;3(4):27.
23. "Epidemiología de la Hipertensión Arterial Sistémica (HAS) en una población de trabajadores". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1987;3(4):30.

24. "Eficacia de diferentes Esquemas Posológicos de Enprostil en Ulcera Duodenal". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):96.
25. "Trombosis Mesentérica, frecuencia y significado. Un Estudio Retrospectivo". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):97.
26. "Prevalencia de Alcoholismo en una población laboralmente activa. Detectada mediante una Historia Clínica Computarizada". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):115.
27. "Elaboración de una Historia Clínica Automatizada para el Diagnóstico de Salud". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):115.
28. "Características Clínicas, Epidemiológicas y respuesta al tratamiento en un grupo de Hipertensos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):121.
29. "Efecto del tratamiento Antihipertensivo en un grupo de Hipertensos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):122.
30. "Colocación de Catéter Subclavio en Aurícula derecha por Electrocardiograma Intracavitario como utilidad clínica". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):125.
31. "Estudio Prospectivo de pacientes en Insuficiencia Respiratoria atendidos en el Servicio de Urgencias de un Hospital de Concentración". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):125.
32. "Alteraciones Hepáticas en el Paludismo. Aspectos Clínicos y Bioquímicos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1988;4(4):133.
33. "Diabetes Mellitus in the Mexican Population: Epidemiologic differences between Mexican Residents and Mexican-Americans". Diabetes 1989;34:369.
34. "Epidemiología de la Hipertensión Arterial en un grupo de trabajadores. Estudio CLIDDA I". Archivos del Instituto Nacional de Cardiología 1989;59:24.
35. "Colitis Ulcerativa Crónica Inespecífica (CUCI). Experiencia en el H.R. 20 de Noviembre". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1989;5:33.
36. "Enfermedad Hipertensiva: Prevalencia y categorías en un grupo de trabajadores: El estudio CLIDDA I". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México 1989;5:132.
37. "Hipertensión Arterial y Factores de Riesgo Cardiovascular: El estudio CLIDDA I". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México 1989;5:133.

38. "Embarazo de Alto Riesgo y el Internista". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1989;5:118.
39. "Colitis Ulcerativa Crónica Inespecífica (CUCI). Experiencia en el H.R. 20 de Noviembre". Revista Mexicana de Gastroenterología, 1989;54:287.
40. "Diabetes prevalence in the mexican population: differences between two socioeconomic leveles in Mexico City. Diabetes 1990;39:206A.
41. "Valoración geriátrica integral ambulatoria: el proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1990;6:106.
42. "Aspectos nutricionales en la Población Geriátrica: el Proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1990;6:106.
43. "La diabetes en pacientes de escasos recursos: Aspectos socioeconómicos y su efecto sobre la historia natural, el control y el tratamiento". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:147.
44. "Epidemiología de la litiasis vesicular en el diabético". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:148.
45. "Factores de riesgo de amputación en el diabético". Revista de la Asocaión de Medicina Interna de México, 1991;7:148.
46. "Morbimortalidad hospitalaria por Diabetes Mellitus". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:148.
47. "Complicaciones Cardiovasculares en el paciente diabético". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:148.
48. "Prevalencia de indicadores de Diabetes Gestacional". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:158.
49. "Epidemiología de la Demencia: el Proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:162.
50. "La valoración funcional en Geriátría: resultados y correlación con el deterioro cognoscitivo". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1991;7:163.
51. "Morbimortalidad en el diabético hospitalizado". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:179.
52. "Diabetes mellitus en personas de escasos recursos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:179.

53. "Factores de riesgo cardiovascular en pacientes diabéticos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:179.
54. "Morbimortalidad fetal en pacientes con diabetes mellitus". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:179.
55. "Dislipidemias en el paciente diabético". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:180.
56. "Factores de riesgo de amputación en un grupo de diabéticos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:180.
57. "El índice C como modelo de obesidad abdominal: validación en un grupo de diabéticos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:180.
58. "Diabetes mellitus en pacientes de edad avanzada". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:180.
59. "Epidemiología de la demencia en población geriátrica". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1992;8:180.
60. "Estudio de una cohorte geriátrica: justificación, objetivos y resultados (1989-1993)", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:159.
61. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:155.
62. "Factores de riesgo de osteoporosis, el Proyecto CUPA", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:123.
63. "El consumo de medicamentos por pacientes geriátricos", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:129.
64. "Epidemiología de la Depresión en ancianos mexicanos", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:129.
65. "Factores de riesgo de caídas en Geriátrica", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:129.
66. "Factores de riesgo cardiovascular en Geriátrica", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1993;9:190.
67. "Factores de riesgo y complicaciones cardiovasculares en una cohorte geriátrica", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1993;63:37.

68. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México: estudio por métodos no invasivos", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1993;63:35.
69. "Prevalencia de factores de riesgo cardiovascular (FRC) en un grupo de trabajadores", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1993;63:.
70. "Factores de riesgo y complicaciones cardiovasculares en pacientes con diabetes mellitus", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1993;63:.
71. "Enfermedad hipertensiva en ancianos mexicanos", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1994;10:211.
72. "Epidemiología del envejecimiento en México", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1994;10:223.
73. "Factores de riesgo cardiovascular en una cohorte geriátrica", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1994;10:243.
74. "Estado Nutricional en ancianos mexicanos", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1994;10:248.
75. "Enfermedad hipertensiva en ancianos: prevalencia, clasificación y respuesta terapéutica", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1995;65:R160.
76. "Epidemiología de los Factores de Riesgo Cardiovascular en México: el Proyecto CUPA Ampliado (CUPA A)", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1995;65:R161.
77. "Factores de Riesgo Cardiovascular en ancianos: Proyecto CUPA 1989-1995", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1995;65:R251.
78. "Epidemiología de la Aterosclerosis en México", Archivos del Instituto de Cardiología de México, 1995;65:R252.
79. "Experiencia Nacional con Cefepime en Infecciones Diversas", Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1996;11:3.
80. "Enfermedad hipertensiva en ancianos mexicanos: prevalencia, clasificación y grado de control. El proyecto CUPA. Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1996;11:78.
81. "Factores de riesgo cardiovascular y sus consecuencias en ancianos: el proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1996;11:79
82. "Obesidad y desnutrición en pacientes geriátricos: el proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México 1996;11:80.

83. "Epidemiología y tendencias en el consumo de fármacos por ancianos mexicanos". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1996;11:121.
84. "Epidemiología del deterioro cognoscitivo en población geriátrica: el proyecto CUPA". Revista de la Asociación de Medicina Interna de México, 1996;11:122.
85. "Staged Diabetes Management: the pilot study in Mexico". Diabetologia 1997;40[Supl 1]:A660(R 2594).
86. "Staged Diabetes Management: Worldwide diabetes disease state management". Diabetologia 1997;40[Supl 1]:A660(R 2595).
87. "Campaña de Detección de Factores de riesgo cardiovascular en el estado de Durango". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 97.
88. "Epidemiología cardiovascular en México : factores de riesgo y sus consecuencias. El estudio EPICAV-1. Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 113
89. "El proyecto DA-ISSEMYM: primer estudio longitudinal sobre epidemiología cardiovascular en México (1977-1997). Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 114.
90. "Diversidad en la epidemiología de la hipertensión arterial en México". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 254.
91. "Epidemiología de la hipertensión arterial sistémica en el proyecto EDUCA". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 255.
92. "Dislipidemias y riesgo aterogénico: estudio multicéntrico ISSEMYM". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 321.
93. "Prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular en el estado de México. Estudio multicéntrico ISSEMYM". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 463.
94. "Epidemiología del riesgo cardiovascular en población abierta: el proyecto CUPA 1997. Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 464.
95. "Mortalidad cardiovascular en una cohorte de ancianos: el proyecto CUPA, 1989-1997". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 469.
96. "Eficacia del tratamiento hipolipemiante en pacientes con dislipidemia secundaria: análisis inicial". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1997;67(S)R 473.

97. "Manejo de la Diabetes por Etapas: estudio Piloto en México". Medicina Interna de México 1997;13(S):1.
98. "Epidemiología del riesgo cardiovascular en población abierta: el Proyecto CUPA 1997. Medicina Interna de México 1997;13(S):5.
99. "Epidemiología cardiovascular en México: factores de riesgo y sus consecuencias. El estudio EPICAV-1". Medicina Interna de México 1997;13(S):32.
100. "Dislipidemias y riesgo aterogénico: estudio multicéntrico ISSEMYM". Medicina Interna de México 1997;13(S):45. XX Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México, Acapulco Gro., Noviembre 19-23, 1997.
101. "Mortalidad en una cohorte de ancianos: incidencia/causas". Medicina Interna de México 1997;13(S):83.
102. "Diversidad en la epidemiología de la hipertensión arterial en México". Medicina Interna de México 1997;13(S):84.
103. "Proyecto DA-ISSEMYM: primer estudio longitudinal de Epidemiología Cardiovascular en México (1977-1997)". Medicina Interna de México 1997;13(S):84.
104. "Prevalencia de los factores de riesgo cardiovascular en el estado de México. El estudio multicéntrico ISSEMYM". Medicina Interna de México 1997;13(S):84.
105. "Clínica DA ISSEMYM. Primer estudio longitudinal de epidemiología cardiovascular en México, 1977-1998". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
106. "Complicaciones tardías en un grupo de pacientes diabéticos de Toluca. Programa de Manejo de Diabetes por Etapas. Experiencia de dos años". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
107. "La diabetes en México: prevalencia de factores de riesgo (FRCV) y complicaciones". XXI Congreso Nacional, Asociación de Medicina Interna de México A.C., Monterrey N.L., Noviembre 20, 1998.
108. "Aterosclerosis carotídea en México. Prevalencia y asociación con factores de riesgo cardiovascular (FRCV). Medicina Interna de México 1998;14(S):
109. "Estado actual de los factores de riesgo cardiovascular (FRCV) en el estado de México. Módulos de detección ISSEMYM". Medicina Interna de México 1998;14(S)S:
110. "Estudio de prevención cardiovascular con Irbesartán (PECAV 3): análisis inicial de eficacia". Medicina Interna de México 1998;14(S):

111. "Continuidad del tratamiento antihipertensivo. Monitoreo ambulatorio de Irbesartán". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
112. "Microalbuminuria: prevalencia en pacientes ambulatorios y hospitalizados y respuesta al tratamiento con Captopril". Medicina Interna de México 1998;14(S):
113. "Frecuencia y causas de dolor en población geriátrica. El proyecto CUPA 1989-1998". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
114. "Consumo de medicamentos en ancianos y su relación con la morbilidad geriátrica. Medicina Interna de México A.C., 1998;14(S):.
115. "Efectos de un programa estructurado sobre el control de la diabetes". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
116. "Historia natural de los factores de riesgo cardiovascular (FRCV) en México. El proyecto CUPA ampliado (CUPA-A)". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
117. "Epidemiología de la diabetes en ancianos mexicanos. El proyecto CUPA, 1989-1998". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
118. "Estudio de una cohorte geriátrica. Diez años de seguimiento. El proyecto CUPA, 1989-1998". Medicina Interna de México 1998;14(S):.
119. "Tendencias de los Factores de Riesgo Cardiovascular en México. Clínica de detección de aterosclerosis ISSEMYM, 1977-1999". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1999;69(S):R.
120. "Eficacia prospectiva en intervenciones cardiovasculares- tratamiento antihipertensivo con Irbesartán". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1999;69(S):R.
121. "Agregación familiar de los factores de riesgo cardiovascular. Comparación de familias con eventos y sin eventos cardiovasculares". Archivos del Instituto de Cardiología de México 1999;69(S):R.
122. "Evaluación prospectiva del uso de Pravastatina en México. El estudio PECAV 1; resultados a dos años de seguimiento". Medicina Interna de México 1999;15(S):.
123. "Evaluación prospectiva del uso de Irbesartán en México. El estudio PECAV 3; eficacia comparativa en pacientes con diabetes". Medicina Interna de México 1999;15(S):.
124. "Agregación familiar de los factores de riesgo cardiovascular. El proyecto CUPA". Medicina Interna de México 1999;15(S):.

125. "Microalbuminuria en pacientes mexicanos con diabetes. Historia natural, agregación de otros factores de riesgo cardiovascular (FRCV) y respuesta al uso de Captopril". Medicina Interna de México 1999;15(S).
126. "Condiciones iniciales de diagnóstico y manejo de la diabetes en México. Registro Mexicano de Diabetes". Medicina Interna de México 1999;15(S):.
127. "Medicina Basada en Evidencias y su aplicación. ¿Dónde están las evidencias en México?" Medicina Interna de México 1999;15(S):.
128. "Evaluación prospectiva del uso de Irbesartán en México. El estudio PECAV 3; resultados a un año de seguimiento". Medicina Interna de México 1999;15(S):.
129. "Efecto del Irbesartán sobre la presión arterial y la excreción urinaria de albúmina en le programa de evidencias cardiovasculares 3 (PECAV 3)". Medicina Interna de México 1999;15(S):.
130. "Diabetes in the Mexican Elderly: prevalence, association with cardiovascular risk factors, cognitive and functional impairment, and mortality". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S123.
131. "Diabetic nephropathy in Mexico: associated risk factors and treatment". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S260.
132. "Dyslipidemia in diabetic patients". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S319.
133. "Staged Diabetes Management (SDM) in Mexico: 4 year follow-up". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S403.
134. "Diabetes care in México: diagnosis, cardiovascular risk factors and complications". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S403.
135. "Clinical guidelines for diabetes care: design and implementation in Mexico". Diabetes Research and Clinical Practice 2000;50(supl 1):S404.
136. "Diabetes care in Mexico: baseline and follow-up metabolic status and complications". Diabetes 2001;50(supl 2):A421.
137. "Trends in the prevalence of diabetes in Mexico: ISSEMYM-DA longitudinal trial". Diabetes 2001;50(supl 2):A424.
138. "Staged Diabetes Management in México: the Pilot study". Diabetes 2001;50(supl 2):A444.

139. Diabetes education in México: baseline results with the diabetes knowledge questionnaire (DKQ). *Diabetes* 2002;51(supl 2):A857.
140. Diabetes prevention in México: lifestyle and pharmacologic intervention. The RemMet Pilot Study. *Diabetes* 2002;51(supl 2):A1960.
141. Diabetes quality improvement: implementation of clinical guidelines in Hidalgo Mexico. *Diabetes* 2002;51(supl 2):A2302.
142. Improving the Quality of Outpatient Diabetes Care in Mexico. ReMe&Di Project in Hidalgo. *Diabetes Res Clin Pract* 2003;61(Suppl):2891.
143. Effectiveness of a Structured Program on the Quality of Outpatient Diabetes Care: Experiences from Hidalgo, Mexico. *Diabetologia* 2004;46(Suppl):094.
144. Diabetes and blindness in Mexico: quality of care in patients with ophtalmic complications. *Diabetes* 2007;56(supl 1):A870-P.
145. Therapeutic goal attainment according to American Diabetes Association guidelines in Type 2 Diabetes Mellitus. *Diabetes* 2007;56(supl 1):A2494-PO.
146. Effectiveness of a structured program on the quality of outpatient diabetes care. *Diabetes* 2007;56(supl 1):A870-P.
147. Epidemiología de la Aterosclerosis en México 2007. *Archivos del Instituto Nacional de Cardiología* 2007;77(12)S.
148. Well-Being and Glycemic Control in Diabetes Patients: Baseline Data from the Cross-National DAWN Monitoring of Individual Needs in Diabetes (MIND) Study. *Diabetes* 2008;57(supl 1):A1906-P.

COAUTOR DE LIBROS Y PUBLICACIONES

“Manejo de la Diabetes por Etapas: Guía Rápida de Diagnóstico y Tratamiento”. Minneapolis Minn. Matrex, 2001.

“Manejo de la Diabetes por Etapas: Guía Rápida de Complicaciones y Hospitalización”. Minneapolis Minn. Matrex, 2001.

“Manual de Insulinas”: Secretaría de Salud, Subsecretaría de Prevención y Protección de la Salud, Centro de Vigilancia Epidemiológica, Programa de Salud del Adulto y el Anciano. 1ª Edición, México D.F., 2001.

“Manejo de la Diabetes por Etapas: Un Enfoque Estructurado”. Minneapolis Minn.

Matrex, 2003.

“Control Total de la Diabetes para el Médico Tratante”. México D.F., Intersistemas, Federación Mexicana de Diabetes, 2002.

“Manual de Insulinas”: Secretaría de Salud, Subsecretaría de Prevención y Protección de la Salud, Centro de Vigilancia Epidemiológica, Programa de Salud del Adulto y el Anciano. 3ª Edición, México D.F., 2005.

“Manual de Insulinas”: Secretaría de Salud, Subsecretaría de Prevención y Protección de la Salud, Centro de Vigilancia Epidemiológica, Programa de Salud del Adulto y el Anciano. 2ª Edición, México D.F., 2002.

Guía Clínica “Prevención Temprana de las Complicaciones Tardías de la Diabetes Mellitus”, Academia Mexicana de Cirugía, 22 de Noviembre de 2005.

“Manejo de la Diabetes por Etapas: Guía Rápida de Diagnóstico y Tratamiento 4ª Edición”. Minneapolis Minn. Matrex, 2006.

“Manejo de la Diabetes por Etapas: Guía Rápida de Diagnóstico y Tratamiento 5ª Edición”. Minneapolis Minn. Matrex, 2008.

Manejo de la Diabetes por Etapas: Guía Rápida de Diagnóstico y Tratamiento 5ª Edición Actualizada”. Minneapolis Minn. Matrex, 2010.

Autor Principal en Libros

Quality of Health Care: A Comprehensive Approach. New York, Nova Publishers, 2015

Textbook of Diabetes Outpatient Management Cham Switzerland, Springer, 2017

CAPITULOS PUBLICADOS EN LIBROS

1. "Otros factores de riesgo cardiovascular - obesidad", en Cueto L (ed): La aterosclerosis en México, México D.F., Intersistemas, 1989.
2. "International Aging: Mexico", en Morley JE (ed): Cowdry's Geriatrics, St. Louis Mo, 1993.
3. "Microangiopatía diabética", en Frati A, Ariza R (eds): Clínicas Médicas Mexicanas, México D.F., Editorial Interamericana, 1993;1:99-111.
4. “Costos y modelos de atención en diabetes”, en Lerman I (ed): Diabetes Mellitus, 2º ED., McGraw Hill, 2002.
5. “Clasificación y criterios diagnósticos de la diabetes mellitus”, en Robles-Valdés

- C, Díaz-Salazar J, Rodríguez-Saldaña J, Lavallo-González FJ: "Control Total de la Diabetes para el Médico Tratante". México D.F., Intersistemas, Federación Mexicana de Diabetes, 2002.
6. "Importancia del Control metabólico", en Robles-Valdés C, Díaz-Salazar J, Rodríguez-Saldaña J, Lavallo-González FJ: "Control Total de la Diabetes para el Médico Tratante". México D.F., Intersistemas, Federación Mexicana de Diabetes, 2002.
 7. "El Síndrome Metabólico como Factor de Riesgo Cardiovascular", en González A (ed): El Síndrome Metabólico en la Práctica Clínica, México D.F., McGraw-Hill, 2002.
 8. "Retinopatía Diabética", en Ramiro M, Halabe J y Lifshitz A (eds): el Internista, 2ª Ed, México, McGraw-Hill, 2005.
 9. "Nefropatía Diabética", en Ramiro M, Halabe J y Lifshitz A (eds): el Internista, 2ª Ed, México, McGraw-Hill, 2005.
 10. "Plan de Nutrición en Diabetes", en Pérez-Lizaur A (ed): Manual de Nutrición Clínica, Universidad Iberoamericana, 2009.
 11. "Costos en diabetes", en Lerman I (ed): Diabetes Mellitus, 3ª ED., McGraw Hill, 2010.

ARTICULOS PUBLICADOS EN REVISTAS

1. Rodríguez Saldaña J. Utilidad del *Psyllium plantago* en el manejo de pacientes diabéticos. *Compendium* 1987;8:1-7.
2. Rodríguez Saldaña J. Fiebre: fisiopatología, justificación biológica, estudio y tratamiento. *Actualización en Medicina (ISSSTE)*, 1987;1:11-26.
3. Rodríguez Saldaña J. Estudio comparativo de la eficacia de *Ispaghula Husk* contra *plantago-senósidos* en el tratamiento de la constipación en personas de edad avanzada. *Investigación Médica Internacional*, 1992;3-11.
4. Rodríguez Saldaña J, Sosa Espinosa P, García Martínez MA. Epidemiología de la Diabetes mellitus en México. Pasado, presente y futuro. *Revista de la Facultad de Medicina U.N.A.M.* 1994;37:15-28.
5. Rodríguez Saldaña J. Tratamiento antihipertensivo y calidad de vida. Estudio clínico en pacientes mexicanos. *Revista Mexicana de Cardiología* 1995;6:117-129.
6. Rodríguez Saldaña J, Cantú Brito C, Sosa Espinosa P, Reynoso Marengo MT,

- Zuckermann Foullón D, Barinagarrementería Aldatz F. Prevalence of carotid atherosclerosis in a cohort of Mexico City]. *Arch Inst Cardiol Mex.* 1998;68:44-50
7. Rodríguez Saldaña J, Chávez Domínguez R, Marmolejo Henderson R, Reynoso Marengo MT. Diversity in studies of the prevalence of systemic arterial hypertension. *Arch Inst Cardiol Mex.* 1998;68:130-9
 8. Kamel HK, Rodriguez-Saldaña J, Flaherty JH, Miller DK. Diabetes mellitus among ethnic seniors: contrasts with diabetes in whites. *Clin Geriatr Med.* 1999;15:265-78
 9. Cantú-Brito C, Rodríguez-Saldaña J, Reynoso-Marengo MT, Marmolejo-Henderson R, Barinagarrementeria-Aldatz F. [Cardiovascular risk factors and carotid atherosclerosis detected by ultrasonography. *Salud Publica Mex.* 1999;41:452-9
 10. Rodríguez-Saldana J. Staged Diabetes Management: a systematic evidence-based approach to the prevention and treatment of diabetes and its comorbidities. *Proceedings of Staged Diabetes Management: Worldwide outcomes 2000. Pract Diab Int* 2001;18:S1-S16.
 11. Rodríguez-Saldana J. Problemas Especiales. En: *Consenso Mexicano Sobre Hipertensión Arterial. Revista Mexicana de Cardiología* 2001;12:55-63.
 12. Rodríguez-Saldaña J, Morley JE, Reynoso MT, Medina CA, Salazar P, Cruz E, Torres AL. Diabetes mellitus in a subgroup of older Mexicans: prevalence, association with cardiovascular risk factors, functional and cognitive impairment, and mortality. *J Am Geriatr Soc.* 2002;50:111-6
 13. Rodríguez-Saldana J. *Boletín de Práctica Médica Efectiva: Diabetes Mellitus. Centro de Información para Decisiones en Salud, Instituto Nacional de Salud Pública, 2002*
 14. Rodríguez Saldaña J. *Boletín de Práctica Médica Efectiva: Hipertensión Arterial, Centro de Información para Decisiones en Salud, Instituto Nacional de Salud Pública, 2003*
 15. Rodríguez-Saldana J. Staged Diabetes Management in Mexico: Optimizing Care with Limited Resources. *Diabetes Voice* 2003;48:20-22
 16. *Detección y Tratamiento de la Diabetes Mellitus Gestacional. Revista Salud Pública y Nutrición* 2004;5(1):1-10.
 17. Rodríguez Saldaña J. Nefropatía Diabética. En Rosas-Guzmán J, Zacarías-Castillo R (eds): *Grupo Consenso en Prevención de Complicaciones Crónicas de la Diabetes Mellitus Tipo 2. Revista de Endocrinología y Nutrición* 2004;12:S31-

18. Rodríguez Saldaña J. Challenges and Opportunities in Border Health. Preventing Chronic Disease [serial online] 2005;2:1-4.
19. Arauz A, Alonso E, Rodríguez-Saldaña J, Reynoso-Marenco M, Benitez IT, Mayorga AM, Rodríguez-Agudelo Y, Romero AV, Cantú C. Cognitive impairment and mortality in older healthy Mexican subjects: a population-based 10-year follow-up study. *Neurol Res.* 2005;27:882-6
20. Rodríguez Saldaña J. Uso de Insulinas en el tratamiento de la Diabetes tipo 1 y 2. *Revista Mexicana de Cardiología* 2007;18:57-86.
21. Rodríguez Saldaña J. The Border Health Strategic Initiative: Addressing Health Disparities in Border Communities. *Diabetes Voice* 2008;53:11-13.
22. McGuire BE, Morrison TG, Hermanns N, Skovlund S, Eldrup E, Gagliardino J, Kokoszka A, Matthews D, Pibernik-Okanović M, Rodríguez-Saldaña J, de Wit M, Snoek FJ. Short-form measures of diabetes-related emotional distress: the Problem Areas in Diabetes Scale (PAID)-5 and PAID-1. *Diabetologia.* 2010;53:66-9
23. Rodriguez-Saldana. A Multidisciplinary Effort to Improve the Quality of Diabetes and Chronic Disease Care. *Diabetes Voice* 2009;54: December 2009.
24. Rodriguez-Saldana J, Rosales Campos AC, Morales de Teresa MT, Clark CM, Strock E, Mazze RS. Effectiveness of Staged Diabetes Management on the Quality of Diabetes Care in Mexico. *Practical Diabetes International* 2010;27:242-247
25. Rodríguez-Saldana J, Rosales-Campos AC, Rangel León CB, Vázquez-Rodríguez LI, Martínez-Castro F, Piette JD. Quality of previous diabetes care among patients receiving services at ophthalmology hospitals in Mexico. *Rev Panam Salud Publica.* 2010;28:440-5
26. Piette JD, Mendoza-Avelares MO, Chess L, Milton EC, Matiz Reyes A, Rodríguez-Saldaña J. Report on Honduras: ripples in the pond--the financial crisis and remittances to chronically ill patients in Honduras. *Int J Health Serv.* 2012;42:197-212
27. Sinclair A, Morley JE, Rodriguez-Mañas L, Paolisso G, Bayer T, Zeyfang A, Bourdel-Marchasson I, Vischer U, Woo J, Chapman I, Dunning T, Meneilly G, Rodriguez-Saldana J, Gutierrez Robledo LM, Cukierman-Yaffe T, Gadsby R, Scherthaner G, Lorig K. Diabetes mellitus in older people: position statement on behalf of the International Association of Gerontology and Geriatrics (IAGG), the European Diabetes Working Party for Older People (EDWPOP), and the

International Task Force of Experts in Diabetes. *J Am Med Dir Assoc*. 2012 Jul;13(6):497-502

28. Piette JD, Datwani H, Gaudio S, Foster SM, Westphal J, Perry W, Rodríguez-Saldaña J, Mendoza-Avelares MO, Marinec N. Hypertension management using mobile technology and home blood pressure monitoring: results of a randomized trial in two low/middle-income countries. *Telemed J E Health*. 2012;18:613-20
29. Piette JD, Marinec N, Gallegos-Cabriaes EC, Gutierrez-Valverde JM, Rodriguez-Saldaña J, Mendoz-Alevares M, Silveira MJ. Spanish-speaking patients engagement in interactive voice response (IVR) support calls for chronic disease self-management: data from three countries. *J Telemed Telecare*. 2013;19(2):89-94. doi: 10.1177/1357633X13476234. Epub 2013 Mar 26. PubMed PMID: 23532005.
30. Rodríguez-Flores M, Rodríguez-Saldaña J, Cantú-Brito C, Aguirre-García J, Alejandro GG. Prevalence and severity of atherosclerosis in different arterial territories and its relation with obesity. *Cardiovasc Pathol* 2013;22:332-338.
31. Rodriguez-Saldana J, Rodriguez-Flores M, Cantú-Brito C, Aguirre García J. A Pathological Study of the Epidemiology of Atherosclerosis in Mexico City. *Cardiology Res Pract* 2014;ID 234205:1-8.