

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

**NOMBRE:** **Sierra Salazar Mauricio**

**FECHA DE NACIMIENTO:** 15 Febrero, 1971

**LUGAR DE NACIMIENTO:** México D. F., México

**DIRECCION PERSONAL:** 5 de Mayo # 26-12  
Col. Tlalpan  
Tlalpan 14000  
México D. F.

**TELEFONO:** (55) 5655 9262

**ESTADO CIVIL:** Casado.  
T.F. Gabriela Bachmann  
Hijos: Daniela Sierra Bachmann  
Annya Sierra Bachmann

**DIRECCION PROFESIONAL:** Instituto Nacional de Ciencias Médicas y  
Nutrición Salvador Zubirán  
Cirugía Endocrina y Laparoscopia  
Avanzada  
Vasco de Quiroga 15  
Col. Sección XVI  
Tlalpan 14000  
México D. F., México

**TELEFONO:** (55) 5487-0208  
**FAX:** (55) 5573-0778

**Correo electrónico:** sierra.mauricio@gmail.com

**IDIOMAS:** Inglés 100%  
Francés 95%

# DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

## EDUCACIÓN

PREGRADO:	Universidad Nacional Autónoma de México Facultad de Medicina 1991-1994
INTERNADO DE PREGRADO	Hospital General Dr. Manuel Gea González Enero 1995 – Enero 1996
EXAMEN PROFESIONAL:	23 Enero 1996
SERVICIO SOCIAL:	Departamento de Cirugía Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán Departamento de Cirugía
ESPECIALIDAD:	Cirugía General Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán 1997 – 2002
EXAMEN PROFESIONAL:	21 de Noviembre 2001
CERTIFICACIÓN:	Consejo Mexicano de Cirugía General 5 de Julio 2003
RECERTIFICACIÓN:	Consejo Mexicano de Cirugía General Julio 2008  Consejo Mexicano de Cirugía General Agosto 2013 a Agosto 2018
CERTIFICACION:	Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas A. C. Práctica segura de Cirugía de Obesidad y Enfermedades Metabólicas 1° de Julio de 2013 al 1° de Julio de 2018.
SUBESPECIALIDAD:	<i>Fellow</i> Clínico Cirugía Visceral y Endocrina Hospital Jean Bernard Poitiers, Francia Mayo 2002 – Abril 2003

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

*Fellow Clínico*

Servicio de Cirugía Endocrina  
Hospital de La Timone  
Marsella, Francia  
Noviembre 2003 – Octubre 2005

*Visiting Clinician*

Servicio de Cirugía Endocrina y Obesidad  
Mórbida Hospital New York Presbiteryan  
Universidad de Columbia  
Nueva York, NY  
Noviembre 2005 – Enero 2006

*Visiting Clinician*

Servicio de Cirugía Bariátrica  
Weil Cornell Medical Center  
Universidad de Columbia  
Nueva York, NY  
Enero 2006

POSICIÓN ACTUAL:

Médico Adscrito  
Profesor Adjunto Cirugía Endocrina y  
Laparoscopia Avanzada  
Coordinador Cirugía Laparoscópica  
Centro de Desarrollo de Destrezas Médicas,  
CEDDEM  
Director Medico de CIMEB

Investigador Nivel I  
Sistema Nacional de Investigadores  
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y  
Nutrición Salvador Zubirán  
Marzo 2006 –

**OTRAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS**

1. ASISTENTE VOLUNTARIO EN INVESTIGACIÓN. Laboratorio de Cirugía Experimental. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición, Salvador Zubirán. Agosto 1994 - Enero 1996.
2. Miembro Programa AFINES. Programa de Inicio Temprano en Investigación. Facultad de Medicina, U.N.A.M. 1995-1997.
3. SERVICIO SOCIAL EN INVESTIGACIÓN. Departamento de Cirugía/Laboratorio de Cirugía Experimental. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Enero 1995 – Febrero 1997.
4. Becario Fundación U.N.A.M. Enero 1995 – Febrero 1996.
5. ASISTENTE PROFESOR, Médicos Internos de Pregrado. Asignatura Cirugía General. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. 2000 - 2002.
6. PROFESOR ADJUNTO. Cirugía de Alto Riesgo. Curso Post-técnico de Enfermería Quirúrgica y Atención del Paciente en Estado Crítico. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición/U.N.A.M. 2006.
7. PROFESOR ADJUNTO. Cirugía de Mínima Invasión. Curso Post-técnico de Enfermería Quirúrgica. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición/U.N.A.M. 2006.
8. TUTOR. XX Verano de la Investigación Científica en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Academia Mexicana de Ciencias, A. C. Junio 28 a agosto 27 de 2010.
9. INSTRUCTOR. **Práctica con simuladores físicos y LapSim®**. Curso “Derivación Gastroyeyunal por Laparoscopia. Centro de Desarrollo en Destrezas Médicas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F.
10. TUTOR. XXI Verano de la Investigación Científica en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Academia Mexicana de Ciencias, A. C. Junio 27 a agosto 26 de 2011.
11. PROFESOR ADJUNTO. Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**. Facultad de Medicina. Universidad Nacional Autónoma de México, realizado en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Marzo 1 de 2008 a febrero 28 de 2009.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

12. PROFESOR ADJUNTO. Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**. Facultad de Medicina. Universidad Nacional Autónoma de México, realizado en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Marzo 1 de 2009 a febrero 28 de 2010.
  
13. PROFESOR ADJUNTO. Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**. Facultad de Medicina. Universidad Nacional Autónoma de México, realizado en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Marzo 1 de 2010 a febrero 28 de 2011.

**BECAS Y DISTINCIONES:**

**BECARIO**

Fundación U.N.A.M./AFINES  
1994-1997

**BECARIO.**

Fundación AVENTIS a la Excelencia Académica  
Noviembre 2003

**PREMIO**

Mejor Trabajo Original del Congreso  
“Tratamiento laparoscópico de las lesiones suprarrenales grandes”  
Congreso Asociación Francesa Cirugía General  
Octubre 2005

**PREMIO**

Mejor Trabajo Original:  
“Adquisición y pérdida de destrezas laparoscópicas con simuladores  
LapSim. Estudio comparativo”  
XVII Congreso Internacional de la Asociación Mexicana de Cirugía  
Endoscópica.  
Puerto Vallarta, Jalisco.  
Mayo 2008

**COORDINADOR**

Comité Científico Consultivo. Cirugía Endocrina. Asociación Mexicana de  
Cirugía General.  
Noviembre 2008

**NOMBRAMIENTO**

Investigador Nivel I  
Sistema Nacional de Investigadores; SNI. CONACYT  
Septiembre 2017-2020

**NOMBRAMIENTO**

Miembro-Registro CONACYT de Evaluadores Acreditados (RCEA);  
Medicina y Salud.  
Febrero, 2010.

ASMBS International Award al trabajo **“Long term results of a randomized trial comparing banded versus standard laparoscopic Roux-En-Y Gastric Bypass”**, en el 28<sup>th</sup> Annual Meeting de la American Society for Metabolic & Bariatric Surgery. Junio de 2011.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

### INTEGRANTE

Comité Científico. XXXV Congreso Internacional de Cirugía  
Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C.  
Noviembre de 2011. Gestión 2010-11.

### COORDINADOR

Comisión de Cirugía Endocrina  
Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C.  
Noviembre de 2011.

### INTEGRANTE

Comité Científico XXVI Congreso Internacional de Cirugía  
Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C.  
Noviembre de 2012.

### DOCENCIA:

#### UNAM

Participación Académica en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo de 2012 a 28 de febrero de 2013.

#### UNAM

Participación Académica en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo 2013 a 28 de febrero de 2014.

#### UNAM

Participación en el Curso Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Bariátrica**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo 2014 a 28 de febrero de 2015.

#### UNAM

Participación en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo 2014 a 28 de febrero de 2015.

#### UNAM

Participación como Profesor Adjunto del Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Bariátrica**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo de 2015 a 28 de febrero 2016.

#### UNAM

Participación como Profesor Adjunto del Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Bariátrica**, realizado en el INCMNSZ, 1° marzo de 2016 a 28 de Febrero de 2017.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

### UNAM

Participación Académica en el Curso de Especialización en Cirugía General, durante el ciclo escolar 2017-2018, realizado en el INCMNSZ, 1° de marzo de 2017 a 28 de Febrero de 2018.

### ASOCIACIONES

Asociación Médica INCMNSZ	2003
Asociación Francoparlante de Cirugía Endocrina	2005
Sociedad Europea de Cirugía Endocrina	2005
Asociación Mexicana Cirugía Endoscópica	2006
Sociedad Médica Centro Médico ABC	2006
Sociedad Médica Hospital Médica Sur	2006
Asociación Americana de Endocrinólogos Clínicos	2008
Asociación Americana Cirugía Endocrina	2008
Sociedad Médica. Hospital HMG Coyoacán	2008
Asociación Mexicana de Cirugía General	2009
Federación Latinoamericana de Cirugía	2009
Asociación Latinoamericana Cirugía Endoscópica	2009
Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, A. C.	2010
International Federation for the Surgery of Obesity and Metabolic Disorders.	2012-2013.
Colegio Brasileño de Cirugía Digestiva,	
Miembro Honorario, 20 de Junio de 2017.	



**CONFERENCIAS IMPARTIDAS**

1. **Actualidades en enfermedad de paratiroides.** III Reunión “Ecos Internacionales en Cirugía General”. 16 y 17 Febrero del 2006. Cd. De México.
2. **Paratiroidectomía Endoscópica.** Curso Trans-congreso Cirugía Laparoscópica de Órganos Sólidos. XV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica. 1 al 5 de Mayo del 2006. Ixtapa Zihuatanejo, Guerrero.
3. **Resultados de la Adrenalectomía Laparoscópica.** Curso Trans-congreso Cirugía Laparoscópica de Organos Sólidos. XV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica. 1 al 5 de Mayo del 2006. Ixtapa Zihuatanejo, Guerrero.
4. **Conferencia: Incidentaloma Suprarrenal.** “Cátedra de Cirugía Carlos Peralta”. 26 de Julio del 2007. Hospital ABC Campus Observatorio.
5. **Patología Suprarrenal.** Cirugía Laparoscópica de Organos Sólidos. Sesión Académica de la Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica A.C., 2 de Agosto del 2006. Hospital Centro Médico ABC, Campus Observatorio.
6. **Cirugía Bariátrica en Adolescentes con Obesidad Extrema.** Diplomado en Enfermedades Metabólicas, Nutrición y Obesidad 2006. Instituto Nacional de Educación Médica Continua A. C., Centro Médico Nacional Siglo XXI. 25 de Octubre del 2006.
7. **Cirugía Bariátrica en Pacientes Adultos con Obesidad Extrema.** Diplomado en Enfermedades Metabólicas, Nutrición y Obesidad 2006. Instituto Nacional de Educación Médica Continua A. C., Centro Médico Nacional Siglo XXI. 29 Noviembre del 2006.
8. **Conferencia: Nódulo Tiroideo.** “Cátedra de Cirugía Carlos Peralta”. 29 de Noviembre del 2006. Hospital ABC Campus Observatorio.
9. **Estado Actual del Bypass Gástrico.** Simposium de Cirugía Antirreflujo, Hernia y Obesidad. Colegio de Cirujanos del Estado de Veracruz/AMCE. Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz. 13 de Enero del 2007.
10. **Cirugía de Obesidad en Pacientes con IMC Menor a 35 y en Pacientes con Superobesidad.** Simposium de Cirugía Antirreflujo, Hernia y Obesidad. Colegio de Cirujanos del Estado de Veracruz/AMCE. Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz. 13 de Enero del 2007.

11. ***Simuladores en Cirugía Laparoscópica.*** Simposium de Cirugía Antirreflujo, Hernia y Obesidad. Colegio de Cirujanos del Estado de Veracruz/AMCE. Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz. 13 de Enero del 2007.
12. ***Hernia Inguinal por Laparoscopia.*** Contrapunto. V Curso Internacional de Actualización en Cirugía General. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. 22 de Enero del 2007.
13. ***Cirugía Bariátrica.*** Instituto Nacional de Educación Médica Continua A. C., México D.F. 20 de Abril 2007.
14. ***Cirugía de Obesidad en niños y adolescentes, ¿Dónde estamos?,*** Facultad de Medicina de Nuevo León, Congreso Internacional de Salud 2007, 60 Aniversario Clínica Vitro, Monterrey, N. L., 28 de Abril de 2007.
15. ***Adrenalectomía,*** Curso Precongreso de Laparoscopia Avanzada FELAC-AMCE, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., XVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Veracruz, Ver., 30 de Abril a 4 de Mayo de 2007.
16. ***Módulo Análisis de Estrategias Exitosas en Obesidad: Cirugía Bariátrica.*** IV Curso de Obesidad Modelos Multidisciplinarios para el Tratamiento de la Obesidad, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Clínica de Obesidad y Transtornos de Alimentación, 14, 15 y 16 de Junio del 2007.
17. ***Revisión artículo: "REVIEW: Long Term Impact of Bariatric Surgery on Body Weight, Comorbidities and Nutritional Status."*** IV Curso de Obesidad. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Clínica de Obesidad y Transtornos de Alimentación 14, 15 y 16 de Junio del 2007.
18. ***Cirugía Bariátrica y Síndrome Metabólico.*** Primer Simposio en Síndrome Metabólico. Reynosa, Tamaulipas. 29 de Junio del 2007.
19. ***Diagnóstico y Tratamiento del Cáncer de Tiroides.*** VI Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General. Hospital Médica Sur. 6 de Septiembre de 2007. México D.F., México.
20. ***Esplenectomía por Patología Hematológica.*** VI Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General. Hospital Médica Sur. 7 de Septiembre de 2007. México D.F., México.
21. ***Adrenalectomía Laparoscópica.*** Curso Precongreso FELAC. Congreso de la Asociación Mexicana de Cirugía General. León, Guanajuato. Mexico. Noviembre 2007.

22. **Pancreatectomía Manoasistida.** Congreso de la Asociación Mexicana de Cirugía General. León, Guanajuato. Mexico. Noviembre 2007.
23. **Derivación Gastroyeyunal y Síndrome Metabólico.** Congreso de la Asociación Mexicana de Cirugía General. León, Guanajuato. Mexico. Noviembre 2007.
24. **Cirugía Bariátrica en Obesidad Extrema.** Diplomado en Enfermedades metabólicas, Nutrición y Obesidad 2007. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A.C. Noviembre 2007.
25. **Cirugía Bariátrica: Procedimientos Restrictivos.** Curso de Actualización en Cirugía General. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México D.F. Febrero 2008.
26. **Adrenalectomía para lesiones grandes y malignas.** ¿Se puede realizar?. Curso de Actualización en Cirugía General. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México D.F. Febrero 2008.
27. **Problemas Gastrointestinales en Obesidad Mórbida.** Curso de Gastroenterología para el Médico General. Facultad de Medicina. U.N.A.M. Abril 2008
28. **Colelitiasis.** Curso de Gastroenterología para el Médico General. Facultad de Medicina. U.N.A.M. Abril 2008
29. **Adrenalectomía para lesiones Grandes y Malignas.** Curso de Cirugía Endocrina y Órganos Sólidos. Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Puerto Vallarta, Jalisco. Abril 2008.
30. **Tumores pancreáticos no endocrinos.** Curso de Cirugía Endocrina y Órganos Sólidos. Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Puerto Vallarta, Jalisco. Abril 2008.
31. **Indicación Quirúrgica en Cáncer de Tiroides.** VII Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General. Hospital Médica Sur. 26 de Junio 2008.
32. **Cirugía Metabólica.** Jornadas Médicas del v Aniversario del Hospital Ángeles León. León, Guanajuato. 4 de Julio del 2008.
33. **Tratamiento Quirúrgico de la Obesidad.** Diplomado en Tratamiento Integral de la Obesidad. Universidad Regional del Sureste. Oaxaca de Juárez, Oaxaca. Julio 2008.
34. **La Magnitud del Problema,** Sesión I: Obesidad: Su impacto y las Alternativas Terapéuticas, XXVIII Reunión Anual Médica y XXVI Curso de Actualización en Gastroenterología "Dr. Héctor Orozco Zepeda". Sahuayo, Michoacán. Julio 2008.

35. **Profesor en el Curso de Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico**, CEDDEM, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 8 y 9 de Agosto de 2008.
36. **Profesor en el Curso de Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico**, CEDDEM, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 22 y 23 de Agosto de 2008.
37. **Profesor en el Curso de Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico**, CEDDEM, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 5 y 6 de Septiembre de 2008.
38. **Profesor en el Curso de Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico**, CEDDEM, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 12 y 13 de Septiembre de 2008.
39. **Coordinador del curso simposio: Simuladores en Cirugía** XXXII Congreso Internacional de Cirugía General. Veracruz, Ver. Octubre 2008.
40. **Aprendizaje y retención de destrezas con Simuladores Virtuales**. Curso Simposio Simuladores en Cirugía. XXXII Congreso Nacional de Cirugía General. Veracruz, Ver. Octubre 2008.
41. **Coordinador del curso simposio: Simuladores en Cirugía: Discusión** XXXII Congreso Internacional de Cirugía General. Veracruz, Ver. Octubre 2008.
42. **Laparoscopia para tumores no endocrinos**. XVI Jornadas de Aniversario del Hospital de Especialidades "El Ángel". Uruapan, Mich. Enero 9 y 10 de 2009.
43. **Simuladores en cirugía laparoscópica robótica**. XVI Jornadas de Aniversario del Hospital de Especialidades "El Ángel". Uruapan, Mich. Enero 9 y 10 de 2009.
44. **Procedimientos videoasistidos en cirugía de tiroides y paratiroides**. XVI Jornadas de Aniversario del Hospital de Especialidades "El Ángel". Uruapan, Mich. Enero 9 y 10 de 2009.
45. **Cáncer medular de tiroides**. II Curso Internacional de Cirugía Endocrina y Laparoscópica. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición. Febrero 17, 2009.
46. **Tratamiento quirúrgico del feocromocitoma**. II Curso Internacional de Cirugía Endocrina y Laparoscópica. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición. Febrero 17 2009.

47. **TEP. Tumores neuroendocrinos del páncreas.** II Curso Internacional de Cirugía Endocrina y Laparoscópica. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Febrero 17 de 2009.
48. **Cirugía bariátrica en el manejo de la obesidad.** Diplomado para la Formación de Expertos en Medicina General 2009. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C. Centro Médico Nacional Siglo XXI. Marzo 11 2009.
49. **Adrenalectomía: indicaciones y técnicas.** Sesión Científica Ordinaria. Asociación Médica del Centro Médico ABC. México D.F. Mayo 12 de 2009.
50. **Cáncer medular de tiroides.** VIII Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General. Hospital Médica Sur. Junio 4 de 2009.
51. **Manejo del incidentaloma suprarrenal.** Primeras Jornadas Clínicas de Aniversario del Hospital Regional de Alta Especialidad de la Península de Yucatán. Mérida, Yuc. Junio 12 de 2009.
52. **Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico,** Curso Teórico-Práctico, INCMNSZ, Centro de Entrenamiento Ciudad de México, Organización Mundial de Gastroenterología, CEDDEM, 31 de agosto a 1 de Septiembre de 2009.
53. **N.O.T.E.S. ¿Dónde estamos y a dónde vamos?** XVII Ciclo de Conferencias Médicas “Oscar Aguirre Jáuregui”. Hospitales Civiles de Guadalajara. Guadalajara, Jal. Octubre 7 a 9 de 2009.
54. **Adrenalectomía laparoscópica.** XVII Ciclo de Conferencias Médicas “Oscar Aguirre Jáuregui”. Hospitales Civiles de Guadalajara. Guadalajara, Jal. Octubre 7 a 9 de 2009.
55. **Uso adecuado de engrapadoras en bypass gástrico.** Curso de Posgrado II “Obesidad mórbida y cirugía bariátrica”. XXXIII Congreso Internacional de Cirugía General 2009. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Acapulco, Gro. Noviembre 1 a 6 de 2009.
56. **Procedimientos restrictivos y síndrome metabólico.** XLIX Congreso Internacional de la Sociedad Mexicana de Nutrición y Endocrinología, A. C. Monterrey, N. L. Noviembre 3 a 6 de 2009.
57. **Cirugía bariátrica en pacientes con obesidad extrema.** Diplomado en Enfermedades Metabólicas, Nutrición y Obesidad 2009. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., Centro Médico Nacional Siglo XXI. México, D. F. Noviembre 18 de 2009.

58. **¿Hay lugar para la resección laparoscópica en tumores pancreáticos?** VII Reunión ECOS Internacionales en Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. México, D. F. Febrero 25 de 2010.
59. **Incidentaloma Suprarrenal**, III Semana Quirúrgica Internacional, Auditorio del INNCOMYSZ, 25 AL 31 de Enero de 2010.
60. **Obesidad Morbida**, III Semana Quirúrgica Internacional, Auditorio del INNCOMYSZ, 25 AL 31 de Enero de 2010.
61. **Cirugía bariátrica**. Diplomado para la Formación de Expertos en Medicina General 2010. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C. Centro Médico Nacional Siglo XXI. México, D. F. Abril 23 de 2010.
62. **Paratiroidectomía videoendoscópica y toracoscópica**. Curso Órganos Sólidos. XIX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Cancún, Q. Roo. Mayo 8 de 2010.
63. **Complicaciones de la cirugía bariátrica**. II Curso-Taller en Nutrición Clínica y Metabolismo. Sociedad Médico-Quirúrgica del Hospital Juárez de México, A. C. México, D. F. Mayo 13 de 2010.
64. **Abordaje quirúrgico**. VII Curso de Obesidad. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Junio 2 a 4 de 2010.
65. **Investigación en simulación**. II Congreso Internacional de Educación Médica y I Congreso Internacional de Simulación en Educación Médica. Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina, A. C. Cancún, Q. Roo. Junio 1 a 4 de 2010.
66. **Técnicas e indicaciones quirúrgicas**. Curso Teórico-Práctico "Enfermedad por reflujo gastroesofágico". Centro de Entrenamiento Ciudad de México. Organización Mundial de Gastroenterología. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Junio 19 y 20 de 2010.
67. **Educación en cirugía bariátrica**. 12º Congreso Nacional de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, A. C. Zacatecas, Zac. Julio 10 de 2010.
68. **Manejo de tumores diferenciados de la glándula tiroides**. Módulo V. Reunión Regional Centro "Conocimiento". Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Pachuca, Hgo. Julio 15 a 17 de 2010.
69. **Instrumental y equipo**. Curso "Cirugía con puerto único". Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Agosto 26 de 2010.

70. **Cirugía bariátrica.** Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C. y Sociedad Científica EuroMexicana de Medicina Estética, Antienvjecimiento y Nutrición. México, D. F. Octubre 11 de 2010.
71. **Incisión única vs NOTES.** Curso LESS (Cirugía de un solo puerto). XXXIV Congreso Internacional de Cirugía General 2010. Guadalajara, Jal. Octubre 24 a 29 de 2010.
72. **Adquisición y retención de destrezas en cirugía laparoscópica con simuladores.** Curso Impacto del entrenamiento con simuladores en la adquisición de habilidades para la práctica de la cirugía. XXXIV Congreso Internacional de Cirugía General 2010. Guadalajara, Jal. Octubre 24 a 29 de 2010.
73. **Cirugía con puerto único vs laparoscópica.** Curso Cirugía laparoscópica a través del puerto único. XXXIV Congreso Internacional de Cirugía General 2010. Guadalajara, Jal. Octubre 24 a 29 de 2010.
74. **Resultados del bypass gástrico a nivel mundial.** Curso Cirugía metabólica. XXXIV Congreso Internacional de Cirugía General 2010. Guadalajara, Jal. Octubre 24 a 29 de 2010.
75. **Manejo actual del cáncer de tiroides.** Ciclo de Conferencias Médicas 2010 (XVIII CICOM 2010). Hospital Civil de Guadalajara, Guadalajara, Jal. Noviembre 3 a 5 de 2010.
76. **Cirugía por puerto único SILS.** Ciclo de Conferencias Médicas 2010 (XVIII CICOM 2010). Hospital Civil de Guadalajara, Guadalajara, Jal. Noviembre 3 a 5 de 2010.
77. **Cirugía para obesidad extrema.** “Encuentro de Especialistas en Trastornos de la Conducta Alimentaria”. Universidad Anáhuac del Norte. Huixquilucan, Estado de México. Noviembre 19 de 2010.
78. **Obesidad: Tratamiento médico, endoscópico o quirúrgico.** Curso Precongreso de Gastroenterología 2010: Retos para el gastroenterólogo en la nueva década. Asociación Mexicana de Gastroenterología, A. C. Acapulco, Gro. Noviembre 13 y 14 de 2010.
79. **Resecciones pancreáticas laparoscópicas.** Curso Precongreso de Cirugía “Cirugía Hepatopancreatobiliar: Una especialidad en desarrollo. Módulo I Páncreas. Asociación Mexicana de Gastroenterología, A. C. Acapulco, Gro. Noviembre 13 y 14 de 2010.
80. **Derivación gastroyeyunal: aspectos técnicos.** Curso “Derivación gastroyeyunal por laparoscopia”. Centro de Desarrollo en Destrezas Médicas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Diciembre 1 a 3 de 2010.

81. ***Fístula en DGY: diagnóstico y manejo.*** Curso “Derivación gastroyeyunal por laparoscopia”. Centro de Desarrollo en Destrezas Médicas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Diciembre 1 a 3 de 2010.
82. ***Manejo de otras complicaciones de la DGY.*** Curso “Derivación gastroyeyunal por laparoscopia”. Centro de Desarrollo en Destrezas Médicas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Diciembre 1 a 3 de 2010.
83. ***INSTRUCTOR. Práctica con simuladores físicos y LapSim®.*** Curso “Derivación Gastroyeyunal por Laparoscopia. Centro de Desarrollo en Destrezas Médicas. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F.
84. ***Tratamiento quirúrgico del hiperparatiroidismo primario.*** Auditorio “Dr. Manuel Velasco Suárez”. Hospital Juárez de México. México, D. F. Noviembre 26 de 2010.
85. ***¿Cuál es la mejor técnica para la resección de las glándulas suprarrenales?: Posterior.*** IV Curso Internacional de Cirugía Endocrina y Laparoscópica. Auditorio. Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubirán. México, D. F. Febrero 8 de 2011.
86. ***Coordinador de la IV Semana Quirúrgica Internacional,*** IV Curso Internacional de Cirugía Endocrina ya Laparoscópica. Auditorio. Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubirán, México, D. F. a Febrero 7-12 de 2011.
87. ***Coordinador del Módulo IV Innovación en Cirugía,*** VIII Reunión ECOS Internacionales de Cirugía, Asociación Mexicana de Cirugía General, Hotel Hilton, Centro Histórico, Ciudad de México, 24 de Febrero de 2011.
88. ***Moderador de Panel de Discusión,*** Módulo IV Innovación en Cirugía, VIII Reunión ECOS Internacionales de Cirugía, Asociación Mexicana de Cirugía General, Hotel Hilton, Centro Histórico, Ciudad de México, 24 de Febrero de 2011.
89. **PROFESOR ADJUNTO.** Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: **Cirugía Endocrina.** Facultad de Medicina. Universidad Nacional Autónoma de México, realizado en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Marzo 1 de 2010 a febrero 28 de 2011.



90. ***Innovaciones en cirugía*** (Conferencia Magistral). VII Congreso Estatal de Cirugía General del Estado de Puebla, A. C., Colegio de Cirugía General del Estado de Puebla, A. C., Universidad Nacional Autónoma de Puebla, Puebla, Pue. Marzo 11 de 2011.
91. ***Causas de falla en el tratamiento quirúrgico del ERGE***. VII Congreso Estatal de Cirugía General del Estado de Puebla, A. C., Colegio de Cirugía General del Estado de Puebla, A. C., Universidad Nacional Autónoma de Puebla, Puebla, Pue. Marzo 11 de 2011.
92. ***Cirugía bariátrica***. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C. (INEMEC). Auditorio N° 5. Unidad de Congresos del Centro Médico Nacional Siglo XXI. México, D. F. Abril 6 de 2011.
93. ***Pancreatectomía***. Curso precongreso “Laparoscopia avanzada FELAC-AMCE. XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C. Los Cabos, Baja California Sur. Mayo 6 a 9 de 2011.
94. ***Técnica para realizar yeyuno-yeyuno anastomosis***. Curso precongreso “Grapeo quirúrgico laparoscópico”. XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C. Los Cabos, Baja California Sur. Mayo 6 a 9 de 2011.
95. ***Mecanismos implicados en el mejoramiento. Remisión de la Diabetes Mellitus tipo II después de cirugía bariátrica***. XXII Curso Anual de Cirugía General. Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Nuevo León. Hotel NH. San Pedro Garza García, N. L. Junio 9 a 11 de 2011.
96. ***Cirugía endocrina por laparoscopia***. X Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General. Auditorio “José Zavala” Sociedad de Médicos. Médica Sur. México, D. F. Junio 16 a 18 de 2011.
97. ***Complicaciones tempranas***. XIII Congreso de Cirugía para la Obesidad & Enfermedades Metabólicas “Complicaciones en cirugía bariátrica: cómo prevenirlas y cómo tratarlas”. Ensenada, B. C. Julio 6 a 9 de 2011.
98. ***Repercusión académica del grupo multidisciplinario***. XIII Congreso de Cirugía para la Obesidad & Enfermedades Metabólicas “Complicaciones en cirugía bariátrica: cómo prevenirlas y cómo tratarlas”. Ensenada, B. C. Julio 6 a 9 de 2011.
99. ***¿Es la cirugía bariátrica costo-eficiente?*** IX Jornadas de Aniversario “Las relaciones entre los servicios de salud y la sociedad del bienestar. Centro Médico ISSEMYM. Toluca, México. Octubre 20 y 21 de 2011.

100. **Cómo aprender. ¿La cirugía del puerto único es diferente?** Curso de Postgrado I “Cirugía laparoscópica con un puerto (Cirugía por puerto único/LESS)”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a 31 de 2011.
101. **Puerto único a nivel mundial. ¿Llegó para quedarse?** Curso de Postgrado I “Cirugía laparoscópica con un puerto (Cirugía por puerto único/LESS)”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a 31 de 2011.
102. **Práctica en animales con las diferentes plataformas.** Curso de Postgrado I “Cirugía laparoscópica con un puerto (Cirugía por puerto único/LESS)”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a 31 de 2011.
103. **Cirugía para diabetes mellitus tipo II en pacientes no obesos.** Curso de Postgrado II “Actualidades en cirugía bariátrica y metabólica”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Noviembre 1 a 4 de 2011.
104. **Seguimiento del cáncer diferencial de tiroides.** Curso de Postgrado II “Cirugía de cuello y endocrina”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Noviembre 1 a 4 de 2011.
105. **Hiperparatiroidismo primario. Abordaje diagnóstico.** Curso de Postgrado II “Cirugía de cuello y endocrina”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Noviembre 1 a 4 de 2011.
106. **Actualidades en el tratamiento del cáncer de tiroides.** Curso de Postgrado II “Principios de cirugía oncológica”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Noviembre 1 a 4 de 2011.
107. **Papel de los modelos quirúrgicos virtuales en la formación del cirujano general.** Curso de Postgrado II “Técnicas quirúrgicas”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Noviembre 1 a 4 de 2011.

108. **Caso clínico: Incidentaloma suprarrenal.** Simposio “Club de Cirugía Endocrina”. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a noviembre 4 de 2011.
109. **Caso clínico: Cáncer de Tiroides.** Curso de Postgrado II Principios de Cirugía Oncológica. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a noviembre 4 de 2011.
110. **Bienvenida.** Curso de Posgrado I Cirugía Laparoscópica con un puerto único. XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a noviembre 4 de 2011.
111. **Director Titular del Curso Posgrado I Cirugía Laparoscópica con un puerto.** XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y XXXV Congreso Internacional de Cirugía General. Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C. Veracruz, Ver. Octubre 30 a noviembre 4 de 2011.
112. **Laparoscopic Adrenalectomy.** Curso ISYLS: Miscellaneous. XI Curso Internacional **Hands On 2011** en Cirugía Invasiva Mínima y Radiología Intervencionista. Buenos Aires, Argentina. Noviembre 10 a 13 de 2011.
113. **Factores pronósticos de conversión en adrenalectomía laparoscópica.** Sesión Iberoamericana ISYLS: Casos clínicos con actualización sobre cirugía Laparoscópica II. XI Curso Internacional **Hands On 2011** en Cirugía Invasiva Mínima y Radiología Intervencionista. Buenos Aires, Argentina. Noviembre 10 a 13 de 2011.
114. **Evaluación del impacto del entrenamiento en simuladores físicos sobre la adquisición de habilidades quirúrgicas y comportamiento.** Sesión Iberoamericana ISYLS: Casos clínicos con actualización sobre cirugía Laparoscópica II. XI Curso Internacional **Hands On 2011** en Cirugía Invasiva Mínima y Radiología Intervencionista. Buenos Aires, Argentina. Noviembre 10 a 13 de 2011.
115. **Órganos sólidos.** Simposio “Cirugía por puerto único en gastroenterología”. Semana Nacional de Gastroenterología. Asociación Mexicana de Gastroenterología, A. C. León, Gto. Noviembre 21 a 23 de 2011.
116. **TUTOR. XXI Verano de la Investigación Científica** en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán. Academia Mexicana de Ciencias, A. C. Junio 27 a agosto 26 de 2011.

117. **Terapia Quirúrgica para ERGE: ¿Porqué, a quién y cómo?.** V Curso Internacional de Cirugía. I Curso Internacional de Cirugía Esófago-gástrica. INCMNSZ. Auditorio Principal. México, D.F. Febrero 8 de 2012.
118. **Participante de mesa redonda sobre: Tópicos selectos en ERGE.** V Curso Internacional de Cirugía. I Curso Internacional de Cirugía Esófago-gástrica. INCMNSZ. Auditorio Principal. México, D.F. Febrero 8 de 2012.
119. **Laparo-endoscopic single site surgery (LESS) for intra-abdominal solid organs: A case control study.** SAGES 2012. Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons. San Diego Convention Center. San Diego, CA. USA. Marh 10, 2012. yola
120. **Risk factors for conversion after laparoscopic adrenalectomy: 9-year experience.** SAGES 2012. Society of American Gastrointestinal and Endoscopic Surgeons. San Diego Convention Center. San Diego, CA. USA. Marh 10, 2012.
121. **Adrenalectomía laparoscópica.** Curso Cirugía Laparoscópica en Órganos Sólidos. Asociación Mexicana de Cirugía General, A.C., Colegio de Postgraduados en Cirugía General, A.C. México, D.F. Marzo 2 de 2012.
122. **Pancreatectomía laparoscóica.** Curso Cirugía Laparoscópica en Órganos Sólidos. Asociación Mexicana de Cirugía General, A.C., Colegio de Postgraduados en Cirugía General, A.C. México, D.F. Marzo 2 de 2012.
123. **Cirugía bariátrica.** Diplomado Universitario Capacitación en Medicina General y Familiar 2012. Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A.C. Auditorio. México, D.F. Abril 11 de 2012.
124. **La gastroyeyuno anastomosis manual.** XIV Congreso Nacional del Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas. Centro Internacional de Convenciones. Puerto Vallarta, Jal. Abril 23 a 27 de 2012.
125. **Workshop en cirugía metabólica.** XIV Congreso Nacional del Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas. Centro Internacional de Convenciones. Puerto Vallarta, Jal. Abril 23 a 27 de 2012.
126. **Como puedo enseñar y aprender.** Curso Pre-congreso de Cirugía de puerto único. XXI International Congress of Mexican Association of Endoscopic Surgery, X Latin American Congress of Endsocopic Surgery, Hotel The Westin. Puerto Vallarta, Jal. Abril 23 a 27 de 2012.
127. **Metabolic surgery: Does omentectomy chage insulin resistance?.** XIII World Congress of Endoscopic Surgery. Hotel The Westin. Puerto Vallarta, Jal., Abril 23 a 27 de 2012.

128. **Endocrine surgery: minimally invasive parathyroidectomy.** XIII World Congress of Endoscopic Surgery. Hotel The Westin. Puerto Vallarta, Jal. Abril 23 a 27 de 2012.
129. **Conceptos Básicos del uso del Bisturí Armónico,** Curso Teórico-Práctico Histerectomías: Nuevas Tendencias Terapéuticas, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Ethicon Endo-Surgery, CEDDEM, 15 A 17 de Mayo de 2013.
- 130 **Tipos de energía para uso quirúrgico.** Curso Impacto de la Nueva Tecnología en Cirugía de Tiroides. INCMNSZ. Auditorio de Radiología. México, D.F. Mayo 28 y 29 de 2012.
131. **Como puedo enseñar/aprender.** Curso Precongreso "Cirugía de Puerto Único". XIII Congreso Mundial Internacional de Cirugía Endoscópica. XXI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica. X Congreso Latinoamericano de Cirugía Endoscópica. Hotel The Westin. Puerto Vallarta, Jal. Abril 23-27 de 2012.
132. **Tipos de Energía para uso Quirúrgico** Curso Impacto de la Nueva Tecnología en Cirugía de Tiroides, llevado a cabo en INNSZ Auditorio Principal, Ciudad de México los días 28 y 29 de mayo de 2012.
133. **Cirugía bariátrica.** Diplomado "Medicina Regenerativa y Estética". Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A.C. y la Sociedad Científica EuroMexicana de Medicina Estética, Antienvjecimiento y Nutrición. México, D.F. Junio 18 de 2012.
134. **Selección de pacientes para cirugía. Norma oficial, contraindicaciones relativas y absolutas.** Primer Diplomado en Cirugía Bariátrica. Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán". CEDDEM. México, D.F. Julio 18 de 2012.
135. **Fístula en DGY: detección y manejo.** Primer Diplomado en Cirugía Bariátrica, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán". CEDDEM. México, D.F. Julio 18 de 2012.
136. **Cirugía segura, salva vidas. Lis OMSS de verificación para la seguridad en la cirugía.** Campaña de Cirugías Extramuros. Gobierno del Estado de Chiapas a través del Instituto de Salud. Hospital General de la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas Agosto 7 -12 de 2012.
137. **Introducción a la Cirugía Metabólica.** IX Curso de Obesidad, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 24,25 y 26 de Octubre de 2012. (Auditorio Principal).

138. **Módulo: Cirugía Metabólica: Actualización de Conceptos y Evidencias.** IX Curso de Obesidad, Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, 24, 25 y 26 de Octubre de 2012. (Auditorio Principal).
139. **Malnutrición proteica y síndrome pluricarencial,** Profesor de Postgrado I, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
140. **Cómo Aprender. ¿La Cirugía de Puerto Único es Diferente?,** Profesor de Postgrado I, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
141. **Puerto Único a Nivel Mundial: Cirugía Basada en la Evidencia,** Profesor de Postgrado I, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
142. **Tratamiento de las Complicaciones de la Cirugía Antirreflujo: Perforación, Disfagia y Disfunción Gástrica,** Profesor en el Postgrado II, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
143. **Síndrome de Dumping Agudo y Crónico. Diagnóstico y Tratamiento,** Profesor en el Postgrado II, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
144. **Puerto Único, Notes y Robótica en Acalasia,** Profesor en el Postgrado II, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
145. **Educación Quirúrgica,** Profesor en el Postgrado II, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
146. **Coordinador de Postgrado I,** XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
147. **Director Titular del Postgrado I,** XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, México, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
148. **Rol de la Educación Quirúrgica en las complicaciones de la Cirugía Laparoscópica,** Simposio ICYLS III. Complicaciones en Cirugía Laparoscópica y Endoscópica, XII Curso Internacional Hands on 2012, en Cirugía Invasiva Mínima y Radiología Intervencionista, Buenos Aires, 9 al 11 de Noviembre de 2012.

149. **Educación en Cirugía**, Simposio Formación de Cirujano, 83 Congreso Argentino de Cirugía, Buenos Aires, 8 de Noviembre de 2012.
150. **Novedades en el Manejo y Seguimiento del Cáncer Diferenciado de Tiroides**, Simposio Interactivo Cirugía Endocrina en Cabeza y Cuello, 83 Congreso Argentino de Cirugía, Buenos Aires, 8 de Noviembre de 2012.
151. **Papel de los Modelos Quirúrgicos Virtuales en la Información del Cirujano General**, Simposio Nuevas Tendencias en la Educación Quirúrgica, 83 Congreso Argentino de Cirugía, 8 de Noviembre de 2012.
152. **Nuevos Métodos de Enseñanza en Cirugía**, Simposio Entrenamiento Actual en Cirugía Laparoscópica, 83 Congreso Argentino de Cirugía, 8 de noviembre de 2012.
153. **Patología Pancreática**, Panelista del Simposio ¿Cómo lo Resolvería Usted?, 83 Congreso Argentino de Cirugía, 8 de Noviembre de 2012.
154. **Invitado Internacional**, XII Curso Hand son en Cirugía Invasiva Mínima y Radiología Intervencionista, Buenos Aires, Argentina, 11 de Noviembre de 2012.
155. **Casos Clínicos de manejo de obesidad mórbida**, Diplomado Universitario a Distancia: Obesidad, Nutrición, Metabolismo y Ejercicio para Médicos de Primer Contacto, Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., 14 de Noviembre de 2012. México, D. F.
156. **Cirugía Bariátrica en el manejo de la obesidad mórbida**, Diplomado Universitario a Distancia: Obesidad, Nutrición, Metabolismo y Ejercicio para Médicos de Primer Contacto, Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., 14 de Noviembre de 2012. México, D. F.
157. **Profesor en el II Curso Internacional de Cirugía Esofago-Gástrica**, IX Curso Internacional de Cirugía General y Oncológica "Dr. Manuel Campuzano Fernández", IV Curso Internacional de Cirugía, Tema: **Tópicos Selectos en ERGE**, 5 al 9 de Febrero de 2013, Auditorio Principal del INNCMNSZ.
158. **Coordinador en el Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS)**, XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
159. **Ponente Principios de Instrumentación y óptica. Consejos Prácticos**, Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS), XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.

160. **Ponente *Cómo Aprender LESS: Es lo mismo pero no es igual?*** Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS), XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
- 161 **Ponente *LESS: Llegó para quedarse? Evidencia a Favor.*** Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS), XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
162. **Ponente *Órganos Sólidos LESS: Técnicas y Resultados,*** Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS), XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
163. **Ponente *Práctica en Animales,*** Curso Precongreso de Cirugía por Puerto Único (LESS), XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
164. **Ponente *Plataforma Multivalvular (Gelpoint),*** Curso Precongreso de Cirugía Sin Huella 1 Puerto y Culdolaparoscopia, XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
165. **Ponente *¿Qué hay de Nuevo en Cirugía Metabólica?*** Curso Transcongreso: Cirugía Bariátrica, XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
166. **Ponente *Paratiroides,*** Curso Transcongreso: Órganos Sólidos. ¿Por qué, Cómo, a Quién?, XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
167. **Profesor** Curso Teórico-Práctico Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico, CEDDEM, 24 y 25 de Mayo de 2013.
167. **Ponente *Disfagia Persistente,*** Curso Transcongreso: Hiato, XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Mazatlán, Sinaloa, 29 de abril a 3 de Mayo de 2013.
168. **¿Existen Pacientes Terminales con Obesidad Mórbida?** XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, Guerrero, 3 al 6 de julio de 2013.



## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

169. **Coordinador**, de la Sesión interactiva con Videos: Manejo de Complicaciones Trans-operatorias: ¿Cómo lo manejarías?, XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, Guerrero, 3 al 6 de julio de 2013.
170. Profesor del *Diplomado Universitario: En Síndrome Cardiometabólico, Nutrición y Actividad Física para Médicos de Primer Contacto 2013*, con el tema: **Cirugía Bariátrica en pacientes con obesidad extrema**, llevado a cabo en el Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., el 13 de Noviembre de 2013.
171. Profesor Asociado de Diplomado: **Manejo Quirúrgico y Multidisciplinario de la Obesidad**, organizado por el Departamento de Cirugía Facultad de Medicina, UNAM, del 5 de Agosto al 22 de Noviembre del 2013.
172. Ponente del **Curso Teórico-Práctico de Cirugía de Mínima Invasión**, realizada en el CESIP, como parte del Programa de Formación para Médicos Residentes de la Especialidad de Cirugía General, UNAM, 23 y 30 de Noviembre 2013 y 10 de Enero de 2014.
173. Constancia por su participación académica en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina: Cirugía Endocrina, que se llevó a cabo en INCMNSZ, del 1° de marzo de 2013 al 28 de Febrero de 2014.
174. Ponente del **Curso Teórico-Práctico de Cirugía de Mínima Invasión**, realizada en el CESIP, como parte del Programa de Formación para Médicos Residentes de la Especialidad de Cirugía General, UNAM, 17, 24 y 31 de Enero de 2014.
175. Ponente del **Curso Teórico-Práctico de Cirugía de Mínima Invasión**, realizada en el CESIP, como parte del Programa de Formación para Médicos Residentes de la Especialidad de Cirugía General, UNAM, 7, 14 y 21 de Febrero de 2014.
176. Constancia como Ponente de **Curso de la AMCE para alumnos de Residencias y Programas de Alta Especialidad Relacionados con la Cirugía de Invasión Mínima**, UNAM, Facultad de Medicina, División de Estudios de Posgrado, Subdivisión de Educación Continua, organizado por el INCMNSZ, 6 y 7 de Febrero de 2014.
177. Constancia como Profesor con el tema: **La Cirugía Antirreflujo esta Subutilizada: el punto de vista del Cirujano**, III Curso Internacional de Cirugía de Esófago, VII Curso Internacional de Cirugía, llevado a cabo del 10 al 15 de febrero de 2014, Auditorio Principal del INCMNSZ.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

- 178 Constancia por su colaboración como participante de Mesa Redonda, en el III Curso Internacional de Cirugía de Esófago, VII Curso Internacional de Cirugía, llevado a cabo del 10 al 15 de febrero de 2014, Auditorio Principal del INCMNSZ.
- 179 Constancia por su participación como Profesor en el X Congreso Anual del Colegio de Cirugía General del Estado de Puebla, A. C. con el Tema: **Cirugía de Puerto Único vs. Cirugía de Invasión Mínima con multipuertos**, llevado a cabo en el Hotel Marriot de la Ciudad de Puebla, el día 8 de marzo de 2014.
- 180 Constancia por su participación como Ponente del Congreso Latin America Masters in Endocrine Surgery Course on Thyroid Surgery, organizado por el INCMNSZ, Auditorio de Radiología del 19 al 21 de marzo de 2014.
- 181 Constancia por su participación como Profesor con el tema: **Principios de la Cirugía Endoscópica**, en el XII Curso de Cirugía Plástica Endoscópica, llevada a cabo en el CEDDEM, del 7 al 12 de Abril del 2014.
- 182 Reconocimiento de la Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., por su destacada participación como **Coordinador de Cursos Regionales** durante el periodo 2013-2014, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Boca del Río Veracruz, 3 de Mayo de 2014.
- 183 Reconocimiento de la Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., por su destacada participación como **Coordinador del Comité Científico** durante el periodo 2013-2014, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Boca del Río Veracruz, 3 de Mayo de 2014.
- 184 Constancia como Ponente Curso de Posgrado I, **Órganos Sólidos**, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, World Trade Center Veracruz, Boca del Río Veracruz, del 30 de abril al 4 de mayo de 2014.
- 185 Constancia por su destacada participación como **Secretario en la Sesión de Trabajos Libres**, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, World Trade Center Veracruz, Boca del Río Veracruz, del 30 de abril al 4 de mayo de 2014.
- 186 Constancia por su participación como Profesor en el **Curso de Posgrado definiendo fronteras: Nuevas Herramientas en Invasión Mínima** con el tema: **Órganos Sólidos**, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, World Trade Center Veracruz, Boca del Río Veracruz, del 30 de abril al 4 de mayo de 2014.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

187. Constancia como Profesor en el Diplomado Universitario de Apoyo para la Recertificación y Certificación en Medicina General I, con el tema: ***Cirugía Bariátrica***, realizado en el Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., el 20 de junio de 2014. (CMNS XXI, Auditorio 5).
188. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, ***Videos Cirugía Laparoscópica I, con el tema: Esplenectomía***, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)
189. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, ***Videos Cirugía Laparoscópica II – Single Port con el tema: Colectectomia***, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)
190. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, Mesa Redonda ***Videos Ensino de cirurgia: desafios atuais, con el tema: Simulacao en Cirugia***, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)
191. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, ***Videos Cirugía Laparoscópica I, con el tema: Cirugía Revisional para Tratamiento de Obesidad Mórbida***, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)
192. Constancia por su participación como Profesor en el IV Congreso Nacional de Cirugía del Aparato Digestivo A.C., con el tema: ***La cirugía antirreflujo esta subutilizada. El punto de Vista del cirujano***, llevado en Centro de Convenciones, Grand Hotel, en Acapulco, Gro., del 7 al 9 de Agosto de 2014.

193. Reconocimiento por su participación como Profesor en el II Curso sobre el Tratamiento Multidisciplinario del Paciente Obeso, con el tema: **¿Por qué se deben de operar?**, llevado a cabo en la Facultad de Psicología de la Universidad Anáhuac del Norte, el 24 de Septiembre de 2014.
194. Constancia por su participación como **Coordinador de Trabajos Libres: Presentación Oral**, en la LVI Reunión Anual de la Asociación de Médicos del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, llevada a cabo en la ciudad de Xalapa, Veracruz, del 8 al 11 de Octubre del 2014.
195. Constancia por su participación como Profesor Invitado Revisor de Trabajos Libres, en el XXXVIII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado en la Ciudad de León, Gto., del 12 al 17 de Octubre de 2014. (Polyforum).
196. Constancia por su participación como Profesor del Curso de Postgrado I La Cirugía bariátrica y metabólica en el siglo XXI, con el tema: **Cirugía metabólica. Definición, indicaciones, técnicas y resultados. ¿Vamos en el camino correcto?**, durante el XXXVIII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado en la Ciudad de León, Gto., del 12 al 17 de Octubre de 2014. (Polyforum).
197. Constancia por su participación como Profesor del Curso de Postgrado II Cirugía de Cuello para el cirujano general, con el tema: **Hipocalcemia post tiroidectomía y post paratiroidectomía clasificación y manejo**, durante el XXXVIII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado en la Ciudad de León, Gto., del 12 al 17 de Octubre de 2014. (Polyforum).
198. Certificado por su participación como Profesor con el tema: **Adrenalectomía Laparoscópica**, en la Sesión de Videos- Intestino, Páncreas, Suprarrenales e Hígado, en la XIII Semana Brasileña del Aparato Digestivo, llevado a cabo en Río de Janeiro, Brasil, con Sede en Riocentro Exhibition & Convention Center, del 22 al 26 de Noviembre de 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)
199. Certificado por su participación como Profesor con el tema: **Pancreactomía por portal único**, en la Mesa Redonda-Cirugía mínima invasión- (Programa en conjunto CBCD e SOBRACIL), en la XIII Semana Brasileña del Aparato Digestivo, llevado a cabo en Río de Janeiro, Brasil, Sede en Riocentro Exhibition & Convention Center, del 22 al 26 de Noviembre de 2014.
200. Certificado por su participación como Profesor con el tema: **Esplenectomía por portal único**, en la Sesión de Videos- Intestino, Páncreas, Suprarrenales e Hígado XIII Semana Brasileña del Aparato Digestivo, llevado a cabo en Río de Janeiro, Brasil, Sede en Riocentro Exhibition & Convention Center, del 22 al 26 de Noviembre de 2014. (FISICAMENTE ESTA EN VIDEOS)

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

201. Constancia por su participación como Ponente en el Curso Teórico-Práctico de Cirugía de Mínima Invasión, llevado a cabo en el CESIP, del 31 de Octubre al 18 de Noviembre de 2014, como parte del programa de formación para médicos residentes de la Especialidad de Cirugía General, UNAM.
202. Constancia por su participación como Ponente en el Curso Teórico-Práctico de Cirugía de Mínima Invasión, llevado a cabo en el CESIP, del 21 de Noviembre al 8 de Diciembre de 2014, como parte del programa de formación para médicos residentes de la Especialidad de Cirugía General, UNAM.
203. Constancia como Profesor Asociado del Diplomado Manejo Quirúrgico y Multidisciplinario de la Obesidad, organizado por el departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina, UNAM, del 4 de Agosto al 28 de Noviembre de 2014.
204. Constancia por su participación como Profesor en el Curso Teórico-Prácticos de Laparoscopia Básica Principios Teóricos y Prácticos, llevado a cabo en el Hospital General de Cuernavaca “Dr. José G. Parres”, de Cuernavaca, Morelos, realizado el 27 y 28 de Noviembre y 19 de Diciembre de 2014.
205. Constancia por su participación como Profesor en el curso: Cirugía por Puerto Único Plataforma Gel Point, con el tema: **Historia, Antecedentes, y Evidencia a favor de LESS**, llevado a cabo en el CEDDEM, del 19 al 21 de Enero de 2015.
206. Constancia por su participación como Profesor en el curso: Cirugía por Puerto Único Plataforma Gel Point, con el tema: **Como Aprender LESS. Curriculum Básico**, llevado a cabo en el CEDDEM, del 19 al 21 de Enero de 2015.
207. Constancia por su participación como Director del Curso: **Cirugía por Puerto Único Plataforma Gel Point**, llevado a cabo en el CEDDEM, del 19 al 21 de Enero de 2015.
208. Constancia como Profesor en el **Módulo Cirugía Metabólica**, en el 2do. Curso de AMCE para Alumnos de Residencias y Programas de Alta Especialidad Relacionados con la Cirugía de Invasión Mínima, realizado en el CEDDEM, INCMNSZ el 26 y 27 de Enero de 2015.
209. Constancia como Coordinador del **Módulo: Bazo y Suprarrenales**, en el 2do. Curso de AMCE para Alumnos de Residencias y Programas de Alta Especialidad Relacionados con la Cirugía de Invasión Mínima, realizado en el CEDDEM, INCMNSZ el 26 y 27 de Enero de 2015.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

210. Constancia por su participación como Profesor en el IV Curso Internacional de Cirugía Esofago-Gástrica, en el Módulo I: Tópicos Selectos de ERGE, con el tema: **ERGE y Tratamiento Quirúrgico con Funduplicatura. Efectividad, Ventajas y Desventajas**, en el VIII Curso Internacional de Cirugía “Dr. Héctor Orozco”, en el Auditorio Principal del Instituto, del 9 al 14 de febrero de 2015
211. Constancia por su participación en la Mesa Redonda del Módulo I: Tópicos Selectos de ERGE, en el IV Curso Internacional de Cirugía Esofago-Gástrica, en el VIII Curso Internacional de Cirugía “Dr. Héctor Orozco”, en el Auditorio Principal del Instituto, del 9 al 14 de febrero de 2015.
212. Constancia como profesor en el Simposio Avances Tecnológicos y el Futuro de la Cirugía Mínimamente Invasiva con el tema: **El futuro de la Cirugía Bariátrica**, en el XXIV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en el Centro Internacional de Convenciones, de Puerto Vallarta, Jalisco del 2 al 6 de Mayo de 2015.
213. Constancia como profesor en el Simposio Cirugía de Invasión Mínima en órganos sólidos ¿Dónde nos encontramos? con el tema: **Alcances del abordaje mínimamente invasivo en Patología de Tiroides y Paratiroides**, en el XXIV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en el Centro Internacional de Convenciones, de Puerto Vallarta, Jalisco del 2 al 6 de Mayo de 2015.
214. Constancia como Profesor en el Curso Posgrado II Titulado Avances Tecnológicos en Cirugía Laparoscópica con el tema: **Cirugía por puerto único: hígado, bazo, suprarrenal**, en el XXIV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en el Centro Internacional de Convenciones, de Puerto Vallarta, Jalisco del 2 al 6 de Mayo de 2015.
215. Constancia por su participación como Presidente en la Sesión de Trabajos Libres (categoría Oral y Video) en el XXIV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en el Centro Internacional de Convenciones, de Puerto Vallarta, Jalisco del 2 al 6 de Mayo de 2015.
216. Constancia por su participación como Coordinador del Curso Formación de Instructores, para los programas de Cirugía de Mínima Invasión, Facultad de Medicina, División de Estudios de Posgrado, UNAM, 24 y 25 de Junio de 2015.
217. Constancia por su participación como Profesor en el Curso Pre-congreso de **Bypass Gástrico de la A a la Z**, VI Congreso Latinoamericano de Cirugía Bariátrica y Metabólica, XVII Congreso Nacional de Cirugía para la Obesidad, llevado a cabo en Los Cabos, Baja California Sur, el 8 de julio de 2015.

218. Participación como Profesor con el tema: **Nuevos Abordajes en Cirugía Endócrina**, 41° Congreso Nacional Avances en Cirugía, Centro de Convenciones y Eventos Gonzalo Jiménez de Quesada, Bogotá, Colombia, del 11 al 14 de Agosto de 2015.
219. Participación como Profesor con el tema: **Colecistectomía por puerto único**, 41° Congreso Nacional Avances en Cirugía, Centro de Convenciones y Eventos Gonzalo Jiménez de Quesada, Bogotá, Colombia, del 11 al 14 de Agosto de 2015.
220. Participación como Profesor con el tema: **Órganos sólidos por puerto único**, 41° Congreso Nacional Avances en Cirugía, Centro de Convenciones y Eventos Gonzalo Jiménez de Quesada, Bogotá, Colombia, del 11 al 14 de Agosto de 2015.
221. Constancia por su participación como Profesor en la Conferencia Magistral Titulada **Actualidades de Puerto Único**, V Congreso del Aparato Digestivo, Hotel Fiesta Americana, Veracruz, Ver., 3 al 5 de Septiembre de 2015.
222. Constancia por su participación como Ponente en el Curso: “Cómo lo hacen los Expertos: Cirugía Endocrina y Órganos Sólidos”, con el tema: **Adrenalectomía Laparoscópica**, en el Auditorio del Hospital Ángeles Metropolitano, 24 y 25 de Septiembre de 2015.
223. Constancia por su participación como Ponente en el Curso: “Cómo lo hacen los Expertos: Cirugía Endocrina y Órganos Sólidos”, con el tema: **Cáncer Medular de Tiroides**, en el Auditorio del Hospital Ángeles Metropolitano, 24 y 25 de Septiembre de 2015.
224. Constancia como Profesor en el Diplomado Universitario Presencial “Medicina Regenerativa y Estética”, con el tema: **Cirugía Bariátrica**, Instituto Nacional de Educación Médica Continua, A. C., llevado a cabo en Río Churubusco, el 5 de Octubre de 2015.
225. Constancia como Profesor Asociado del **Diplomado Introducción al Manejo Quirúrgico y Multidisciplinario de la Obesidad**, organizado por la Facultad de Medicina de la UNAM, del 3 de agosto al 27 de noviembre de 2015.
226. Constancia como Coordinador del **Curso Curso-Graduación Programas de Alta Especialidad y Subespecialidad en Cirugía de Mínima Invasión**, llevado a cabo en el INNCMNSZ, CEDDEM, el 9 y 10 de Febrero de 2016.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

227. Constancia como Profesor en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina, **Cirugía Endócrina**, UNAM, llevada a cabo en el INCMNSZ, del 1 de Marzo de 2014 al 28 de Febrero de 2015.
228. Constancia como Profesor en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina, **Cirugía Bariátrica**, UNAM, llevada a cabo en el INCMNSZ, del 1 de Marzo de 2014 al 28 de Febrero de 2015.
229. Constancia como Profesor en el Curso de Posgrado de Alta Especialidad en Medicina, **Cirugía Bariátrica**, UNAM, llevada a cabo en el INCMNSZ, del 1 de Marzo de 2015 al 28 de Febrero de 2016.
230. Constancia por su participación como Profesor en el XLII Congreso Nacional de Cirugía “Complicaciones Quirúrgicas”, con los temas: **¡No encuentro las Paratiroides!, Extensión de la Disección de Cuello en Carcinomas Diferenciados de Tiroides**, hotel Westin Camino Real – Centro de Convenciones, Ciudad de Guatemala, 20 a 22 de julio de 2016.
231. Constancia por su participación como Profesor en la 3ª. Sesión Académica Mensual, con el tema: **Órganos Sólidos**; Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., en el Auditorio Susan Lowell, Centro Médico ABC Campus Observatorio, Ciudad de México, 27 de julio de 2016.
232. Constancia por su participación como Profesor con el Tema: **¿Qué innovaciones tenemos actualmente en la cirugía laparoscópica?, ¿Cuáles son aplicables y accesibles a nuestra realidad?, Problemas Agudos y Cotidianos en Cirugía Laparoscópica**, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., Colegio Mexicano de Cirugía Endoscópica A. C., Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 10 y 11 de agosto 2016.
233. Constancia por su participación como Profesor con el Tema: **Cirugía Segura, Salva Vidas. Lista OMSS de Verificación para la Seguridad en la Cirugía, Problemas Agudos y Cotidianos en Cirugía Laparoscópica**, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., Colegio Mexicano de Cirugía Endoscópica A. C., Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 10 y 11 de agosto 2016.
234. Constancia por su participación como Ponente con el Tema: **Estudios de seguimiento a largo plazo de pacientes sometidos a cirugía bariátrica**, en el XIII Curso de Obesidad: En la búsqueda del paradigma del mantenimiento del peso perdido, Auditorio del INCMNSZ, del 1° al 3 de Septiembre de 2016.



235. Constancia por su participación como Ponente del Aniversario III del Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga, Cirugía de Mínima Invasión en Oncología, con el tema: ***Mínima Invasión en Tumores de Glándulas Suprarenales, Tips, en el Módulo de Cirugía Endocrina***, llevado a cabo en Hospital General de México, del 6 al 8 de Septiembre del 2016.
236. Constancia por su participación como Ponente del Aniversario III del Hospital General de México Dr. Eduardo Liceaga, Cirugía de Mínima Invasión en Oncología, con el tema: ***Mínima Invasión en Tumores de Pancreáticos, en el Módulo de Cirugía Endocrina***, llevado a cabo en Hospital General de México, del 6 al 8 de Septiembre del 2016.
237. Constancia por su participación como Revisor de Trabajos Libres, durante el 40 Congreso Internacional de Cirugía General, en el Centro de Convenciones Siglo XXI, en la Ciudad de Mérida, Yucatán, del 29 de Octubre al 3 de Noviembre del 2016.
238. Constancia por su participación como Profesor en el Simposio “Cirugía Laparoscópica: Avances y Nueva Técnicas” con el tema. ***Cirugía Endocrina: Nuevos Abordajes***, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
239. Constancia por su participación como Profesor en el Curso Internacional “Cirugía Endocrina de Cabeza y Cuello” con el tema. ***Nuevas Tecnologías en Cirugía de Tiroides***, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
240. Constancia por su participación como Profesor en el Simposio “Gestión en el Desarrollo de Nuevas Tendencias en el Aprendizaje de Procedimientos Quirúrgicos” con el tema. ***Simulación en Cirugía***, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
241. Constancia por su participación como Profesor en el Curso Internacional “Cirugía Endocrina de Cabeza y Cuello con el tema. ***En recidivas del Cáncer de Tiroides: ¿Hasta cuándo operar?***, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
242. Constancia por su participación como Profesor en el Simposio “Tratamiento Mininvasivo del Cáncer Gastrico con el tema. ***Simulación y Cirugía***, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

243. Constancia por su participación como Moderador en el Simposio “Cirugía Laparoscópica”, 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton & Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
244. Constancia como Profesor Asociado del **Diplomado Manejo Quirúrgico y Multidisciplinario de la Obesidad**, organizado por la Facultad de Medicina de la UNAM, del 1 de Agosto al 2 de Diciembre de 2016.
245. Constancia por su participación como Profesor durante el Primer Curso Mexicano de Neuromonitorización de nervios, realizado en el INCMNSZ, 5 y 6 de Diciembre de 2016.
246. Constancia como Profesor en el Curso “Apendicectomía laparoscópica y Accesos reducidos”, Asociación Mexicana de Cirugía General A. C., con el tema: **Generalidades de Cirugía Laparoscópica por puerto único**, llevado a cabo el CECMI, Ciudad de México, 19 de Enero de 2017.
247. Constancia como Profesor del Módulo II Cirugía Endócrina con el Tema: **Flourescencia con verde indiocianina transoperatoria en tumores endócrinos: Técnicas y Resultados**, en XIV ECOS Internacionales en Cirugía General, WTC, Ciudad de México, 16 y 17 de Febrero de 2017.
248. Constancia como Coordinador del Módulo II Cirugía Endócrina con el Tema: **Mesa de Discusión**, en XIV ECOS Internacionales en Cirugía General, WTC, Ciudad de México, 16 y 17 de Febrero de 2017.
249. Constancia como Coordinador del Módulo II Cirugía Endócrina, XIV ECOS Internacionales en Cirugía General, WTC, Ciudad de México, 16 y 17 de Febrero de 2017.
250. Constancia como Profesor Titular del **Curso de Energía Avanzada en Cirugía de Cabeza y Cuello**, llevado a cabo en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, CEDDEM, el 28 de Marzo de 2017
251. Constancia como Profesor durante el entrenamiento de voceros médicos para la campaña **“Cirugía Bariátrica Segura”**, durante el Taller de Medios realizado en Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, A. C., Ciudad de México, 6 de Abril de 2017.

252. Constancia como **Coordinador del Curso de Postgrado II CARE FOT THE BOX: Principios y Destrezas Básicas en Cirugía Laparoscópica**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
253. Constancia como **Coordinador Titular del Curso de Postgrado II CARE FOT THE BOX: Principios y Destrezas Básic en Cirugía Laparoscópica**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
254. Constancia como **Coordinador Titular del Simposio ICYLS (International Club of Young Laparoscopic Surgeons). Cirugía Endoscópica al extremo**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
255. Constancia como Profesor del Simposio Cirugía de Invasión Mínima en órganos Sólidos ¿Dónde nos encontramos? Con el tema: **Adrenalectomía retroperitoneoscópica ¿Es mejor?**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
256. Constancia como Profesor del Simposio El Estado del Arte en Cirugía Endócrina Avanzada con el tema: **Adrenalectomía posterior y single-port**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
257. Constancia como Profesor del Curso de Posgrado II CARE FOR THE BOX: Principios y Destrezas Básicas en Cirugía Laparoscópica, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
258. Constancia como Profesor del Curso de Postgrado I **Cirugía Endoscópica para Urgencias Abdominales**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2017, Acapulco, Guerrero del 2 al 6 de mayo de 2017.
259. Constancia como Profesor del XXXII Congreso Brasileño de Cirugía, Colegio Brasileño de Cirujanos, con el tema: **Conferencias Internacionales: Pranicreatic Neuroendocrine Tumors – Surgical Approach**, llevado a cabo en el Hotel Sheraton WTC de San Paulo, Brasil, del 28 de abril al 1 de mayo de 2017.
260. Constancia como Profesor del XXXII Congreso Brasileño de Cirugía, Colegio Brasileño de Cirujanos, con el tema: **Conferencias Internacionales: New Approaches in Thyroid Surgery. A Critical Analysis**, llevado a cabo en el Hotel Sheraton WTC de San Paulo, Brasil, del 28 de abril al 1 de mayo de 2017.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

261. Constancia como Profesor del XXXII Congreso Brasileño de Cirugía, Colegio Brasileño de Cirujanos, con el tema: **Conferencias Internacionales: New Approaches in Endocrine Surgery**, llevado a cabo en el Hotel Sheraton WTC de San Paulo, Brasil, del 28 de abril al 1 de mayo de 2017.
262. Constancia por su participación como Profesor del 5to. Simposio de la Asociación Mexicana de Cirugía General A. C., Federación Mexicana de Colegios de Especialistas en Cirugía General A. C., con el tema: **Lo que el Cirujano debe saber a cerca de la Cirugía Bariátrica**, llevado a cabo en el Auditorio de Radiología, INCMNSZ, el 24 de Mayo de 2017.
263. Constancia como Profesor Asociado del Diplomado **Foro mexicano de Innovación quirúrgica FOMIQ-Cirugía de Cabeza y Cuello**, organizado por la Coordinación de Cursos Avanzados Quirúrgicos de Posgrado, de la UNAM, Facultad de Medicina, llevado a cabo el 21 de junio de 2017.
264. Constancia como Profesor Adjunto del Diplomado **Foro Mexicano de Innovación Quirúrgica FOMIQ-Cirugía Bariátrica** , organizado por la Coordinación de Cursos Avanzados Quirúrgicos de Posgrado, de la UNAM, Facultad de Medicina, llevado a cabo el 21 y 22 de Junio de 2017.
265. Constancia como Profesor en el **XLII Curso Internacional de Medicina Interna**, con el tema: **Nuevas Técnicas en Cirugía de Tiroides**, que se llevó acabo en el WTC de la Ciudad de México, del 21 al 24 de Junio de 2017.
266. Constancia como Profesor del IV Campeonato Mundial de Cirugía de Mínima Invasión de GASTRAO 2017, en el Módulo 1 Cirugía Hepatobiliopancreática mínimamente invasiva: o segredo está nos detalhes, con el tema: **Esplenectomía mínimamente invasiva**, llevado a cabo el Centro de Convenciones Reboucas, de San Pualo, Brasil, 1° de Julio de 2017.
267. Constancia como Profesor del IV Campeonato Mundial de Cirugía de Mínima Invasión de GASTRAO 2017, **Mesa de Discusión del Módulo 1 Cirugía Hepatobiliopancreática mínimamente invasiva: o segredo está nos detalhes**, llevado a cabo el Centro de Convenciones Reboucas, de San Pualo, Brasil, 1° de Julio de 2017.
268. Constancia como Profesor del IV Campeonato Mundial de Cirugía de Mínima Invasión de GASTRAO 2017, Módulo 2 Ensino de Cirugía Mínimamente invasiva, con el tema: **Preceptoría: a prática é o mais importante**, llevado a cabo el Centro de Convenciones Reboucas, de San Pualo, Brasil, 1° de Julio de 2017.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

269. Constancia como Profesor del 2do. Curso de Competencias para el abordaje y manejo de la Obesidad y Diabetes, Instituto Metabolía, con el tema: ***Papel de la Cirugía Bariátrica en el Algoritmo de atención del paciente diabético***, Auditorio Principal, INCMNSZ, 7 de julio de 2017.
270. Constancia como Profesor del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, como Director Adjunto del ***Curso for the box: Principios y destrezas básicas en cirugía laparoscópica***, llevado a cabo en la Ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
271. Constancia como Profesor del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, como Director Titular del ***Curso Perlas técnicas en cirugía bariátrica para el cirujano general***, llevado a udad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
272. Constancia como Profesor del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, como Coordinador de Practica del ***Curso Perlas técnicas en cirugía bariátrica para el cirujano general***, con el tema: ***Práctica en tejido animal. Gastectomía vertical. Derivación gastroyeyunal. Derivación digestiva***, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
273. Constancia como Profesor del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, como Director Titular del ***Curso de Cáncer diferenciado de tiroides***, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
274. Constancia como Profesor del ***Curso Complicaciones en cirugía bariátrica con el tema: Fugas en manga gástrica. Cuando éstos fallan*** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
275. Constancia como Profesor del ***Curso Cáncer diferenciado de tiroides con el tema: Discusión, preguntas y respuestas***, del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
276. Constancia como Profesor del ***Curso Cáncer diferenciado de tiroides con el tema: Caso Clínico*** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
277. Constancia como Profesor del ***Curso Engrapadoras y energía. ¿cómo, cuándo y dónde? con el tema: Engrapadoras y energía en obesidad*** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a udad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

278. Constancia como Profesor del **Curso Cirugía basada en evidencias con el tema: Evidencia científica en acceso laparoscópico** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
279. Constancia como Profesor del **Curso Cirugía basada en evidencias con el tema: Cirugía Laparoscópica basada en evidencias** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
280. Constancia como Profesor del **Curso Cirugía bariátrica para el cirujano general con el tema: Otros procedimientos** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
281. Constancia como Profesor del **Curso Perlas técnicas en cirugía bariátrica para el cirujano general con el tema: fístula y sepsis** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
282. Constancia como Profesor del **Curso Cirugía bariátrica y metabólica con el tema: By pass gástrico en Y de Roux. Manejo de las fugas** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
283. Constancia como Profesor del **Curso Care for the box: Principios y destrezas básicas en cirugía laparoscópica con el tema: Evaluación con simuladores físicos** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
284. Constancia como Profesor del **Curso Care for the box: Principios y destrezas básicas en cirugía laparoscópica con el tema: Introducción y orígenes del curso** del XLI Congreso Internacional de Cirugía General, llevado a cabo en la ciudad de Acapulco, Guerrero del 8 al 13 de Octubre de 2017.
285. Constancia como Profesor en el Seminario del Departamento de Gastroenterología, del INCMNSZ, con el tema: **Tumores Neuroendocrinos del páncreas**, 14 de Diciembre de 2017.
286. Constancia por su participación como **Coordinador de Conferencias Magistrales**, XXVII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica 2018, del 1 al 5 de mayo, WTC., Boca del Río, Veracruz.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

287. Constancia como Profesor con el tema: \_\_\_\_\_ en el 2do. Congreso Nacional de Cirugía Metabólica Tratamiento Quirúrgico y Multidisciplinario de la Diabetes, del 22 al 24 de Febrero de 2018.
288. Constancia como Profesor con el tema: **Cirugía Endócrina: Por qué y para qué?**, en las Jornadas Médicas, XX Aniversario del Hospital Ángeles de Chihuahua, Chih., del 24 al 26 de Mayo de 2018.
289. Constancia como Profesor con el tema: **La Cirugía Bariátrica / Metabólica es superior al tratamiento**, en las Jornadas Médicas, XX Aniversario del Hospital Ángeles de Chihuahua, Chih., del 24 al 26 de Mayo de 2018.
290. Constancia por su participación como Profesor en el 7mo. Simposio Órganos Sólidos, Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C., Federación Mexicana de Colegios de Especialistas en Cirugía General A.C., llevado a cabo en el Auditorio de Rayos X, INCMNSZ, el 27 de junio de 2018.
291. Constancia por su participación como Coordinador en el 7mo. Simposio Órganos Sólidos, Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C., Federación Mexicana de Colegios de Especialistas en Cirugía General A.C., llevado a cabo en el Auditorio de Rayos X, INCMNSZ, el 27 de junio de 2018.

### TESIS

1. Asesor de la Tesis para obtención de Especialista en Cirugía General, *Dr. Hugo Alberto Luna Torres*, con el tema: **Cambios Endoscópicos e Histopatológicos Post Funduplicatura Tipo Nissen en Pacientes con Esófago de Barret**, llevado a cabo en el Servicio de Cirugía del INCMYNSZ, 2013.

### ASISTENCIA

1. Asistencia al II Congreso Internacional de Educación Médica, I Congreso Internacional de Simulación en Educación Médica, Secretaría de Salud, 1 al 4 de junio de 2010.
2. Asistencia a la Reunión Regional Centro “Conocimiento” y “Actualidades en cirugía de cabeza y cuello”, Asociación Mexicana de Cirugía General A. C., del 15 al 17 de Julio de 2010, Pachuca, Hidalgo.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

3. Asistencia a la VIII Reunión ECOS Internacionales de Cirugía, Asociación Mexicana de Cirugía General, A. C., 24 y 25 de Febrero de 2011, Ciudad de México. (Hotel Hilton, Centro Histórico).
4. Asistencia al XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., del 6 al 9 de Mayo de 2011, Los Cabos, Baja California Sur.
5. Asistencia al Curso Internacional de Cirugía Bariátrica por Videoparoscopía Teórico-Práctico, Gastro Obeso Center, Centro Avanzado de Gastroenterología y Cirugía de Obesidad, Instituto Jonhson & Jonhson, 23 a 29 de Mayo 2011, San Pablo, Brasil.
6. Asistencia a Advances Single-Port Surgery: New Laparoscopic and Robotic Approaches, June 3, 2011, Cleveland Ohio, USA.
7. Asistencia Building the Future Summit 2011, Jonhson & Jonhson Medical Innovation Institute, June 6, 7 and 8, San Pablo, Brasil.
8. Asistencia al XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y el XXXV Congreso Internacional de Cirugía General, Asociación Mexicana de Cirugía General, del 30 de Octubre al 4 de Noviembre de 2011, Veracruz, Ver.
9. Asistencia al Continuing Medical Education Certificate, American Association of Endocrine Surgeons, 33rd Annual Meeting, Iowa City April 29-May 1, 2012
10. Asistencia al XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General celebrado del 28 de octubre al 2 de noviembre de 2012, Cancún, Quintana Roo.
11. 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the American Association of Endocrine Surgeons, American Association of Endocrine Surgeons. InterContinental Chicago Hotel, Chicago IL, EUA, April, 14-16, 2013.
12. Asistencia al XXII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica A.C., Colegio Mexicano de Cirugía Endoscópica A. C., celebrado en Mazatlán, Sinaloa, 29 Abril a 3 de Mayo de 2013.
13. Asistencia al XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, Guerrero, 3 al 6 de julio de 2013.
14. Asistencia y participación en el XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, World Trade Center Veracruz, Boca del Río Veracruz, del 30 de abril al 4 de mayo de 2014.



## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

15. Asistencia al IV Congreso Nacional de Cirugía del Aparato Digestivo A.C., llevado en Centro de Convenciones, Grand Hotel, en Acapulco, Gro., del 7 al 9 de Agosto de 2014.
16. Asistencia al Curso de Reanimación Cardiopulmonar BLS-ACLS, Authorized Provider of American Heart Association, llevado a cabo en el CEDEEM, el 27 28 de Septiembre de 2014.
17. Constancia por su asistencia a la LVI Reunión Anual de la Asociación de Médicos del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, llevada a cabo en la ciudad de Xalapa, Veracruz, del 8 al 11 de Octubre del 2014.
18. Constancia por su asistencia al XXXVIII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado en la Ciudad de León, Gto., del 12 al 17 de Octubre de 2014. (Polyforum).
19. Constancia por su asistencia al Curso de Reanimación Cardiopulmonar BLS-ACLS, Authorized Provider of American Heart Association, 27 y 28 de Septiembre 2014, en CEDDEM, INCMNSZ.
20. Constancia por su asistencia al 2º. Curso de AMCE para alumnos de Residencias y Programas de Alta Especialidad relacionados con la Cirugía de Invasión Mínima, llevado a cabo en el INCMNSZ, 26 y 27 de Enero de 2015.
21. Constancia por Asistencia. Reunión Anual de la Sociedad Americana de Cirujanos Gastrointestinales y Endoscopistas. Nashville, Tenesee. Estados Unidos. Abril 2015
22. Constancia de Asistencia. Reunión de la Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica. Puerto Vallarta, Jalisco. México. Abril 2015
23. Constancia de Asistencia. Reunión de la Asociación Americana de Cirugía Endocrina. Nashville, Tenesee. Estados Unidos. Mayo 2015
24. Constancia de Asistencia al XXIV Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en el Centro Internacional de Convenciones, de Puerto Vallarta, Jalisco, del 2 al 6 de Mayo de 2015.
25. Constancia de Asistencia al American College of Surgeons, Division of Education, 36th Annual Meeting, Mayo 17-19, 2015.
26. Constancia por su Asistencia al Latin American Course on Hepato-Pancreato-Biliary Surgery, llevado a cabo en el INCMNSZ, 21 y 22 de Mayo de 2015.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

27. Constancia por su Asistencia al Curso-Taller “Formación Pedagógica para Profesores de Especializaciones Médicas”, llevado a cabo en la Unidad de Posgrado de la Facultad de Medicina, UNAM, 3,4 y 5 de Junio de 2015
28. Asistencia al Curso de Actualización en Calidad y Seguridad del Paciente, llevado a cabo en el CEDEEM, el 19 de Junio de 2015.
29. Asistencia al Train the Trainers – Care for the Box, llevado a cabo at the Johnson & Johnson Medical Innovation Institute Sao Paulo, Brazil, el 6 y 7 de Julio de 2015.
30. Asistencia, al V Congreso del Aparato Digestivo, Asociación Mexicana de Cirugía del Aparato Digestivo, Hotel Fiesta Americana, Veracruz, Ver., 3 al 5 de Septiembre de 2015.
31. Constancia por su participación Asistencia a la 3ª. Sesión Académica Mensual, Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., Centro Médico ABC Campus Observatorio, Auditorio Susan Lowell, Ciudad de México, 27 de julio de 2016.
32. Constancia por su asistencia al Leaders Academy Program Session 1, Hotel Fiesta Inn Hacienda el Puente, Cuernavaca, Morelos, 3 y 4 de Octubre de 2016.
33. Constancia por su asistencia al Clinical Congress 2016, The American College of Surgeons, llevado a cabo en el Centro de Convenciones de Washington, D. C. del 15 al 20 de Octubre de 2016.
34. Constancia por su asistencia al 40° Congreso Internacional de Cirugía General 2016, llevado a cabo en la Ciudad de Mérida, Yucatán, del 29 de Octubre al 3 de Noviembre de 2016.
35. Constancia por su asistencia al 87° Congreso Argentino de Cirugía, Hotel Sheraton y Convention Center, Buenos Aires, Argentina, del 14 al 17 de Noviembre de 2016.
36. Constancia por su asistencia al Cruso de Energía Avanzada en Cirugía de Cabeza y Cuello, llevado a cabo en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, CEDDEM, el 28 de Marzo de 2017.
37. Constancia por su asistencia al XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, llevado a cabo en la Ciudad de Acapulco, Guerrero, del 2 al 6 de mayo del 2017.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

38. Constancia por su asistencia al XXXII Congreso Brasileño de Cirugía, Colegio Brasileño de Cirujanos, Hotel Sheraton WTC de San Paulo, Brasil, del 28 de abril al 1 de mayo de 2017.
39. Constancia por su asistencia al 3rd World Congress on Thyroid Cancer, University of Colorado School of Medicine, Boston, Massachusetts, USA, 28 al 30 de julio de 2017.
40. Constancia por su asistencia al Curso “Bioética en la práctica e investigación clínica: un enfoque aplicado”, Comisión Nacional de Bioética, llevado a cabo en el INCMNSZ, el 4 de Septiembre de 2017
41. Constancia por su asistencia al CARE for the Box, en el Centro de Entrenamiento de Johnson & Johnson, San Pao, Brasil, del 5 y 6 de Febrero de 2018.
42. Constancia por su asistencia al 2do. Congreso Nacional de Cirugía Metabólica Tratamiento Quirúrgico y Multidisciplinario de la Diabetes, llevado a cabo del 22 al 24 de febrero de 2018.
43. Constancia por su asistencia a Leaders Academy Session 2, 1 year Program in Latin America, Radison Paraíso Hotel, Ciudad de México, 4 y 5 de junio de 2018. (duración 12 hrs.).

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

1. **Sierra M**, Gamboa-Domínguez A, Herrera MF, Barredo-Prieto B, Alvarado de la Barrera C, Llorente L, Pérez-Enríquez B, Rivera R, González O, Rull JA. ***Carcinoma Anaplásico de Tiroides en el Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubirán***. Rev Invest Clin **1997**;49(2):97-103. ISSN 0034-8376
2. **Sierra M**, Herrera MF, Herrero B, Jiménez F, Sepúlveda J, Lozano RR, Gamino R, Gonzalez O, Correa-Rotter R. ***Prospective biochemical and scintigraphic evaluation of autografted normal parathyroid glands in patients undergoing thyroid operations***. Surgery **1998**;124(6):1005-10. ISSN 0039-6060
3. Fernández-Cruz L, Herrera M, Sáenz A, Pantoja JP, Astudillo E, **Sierra M**. ***Laparoscopic pancreatic surgery in patients with neuroendocrine tumours: indications and limits***. Best Pract Res Clin Endocrinol Metab **2001**;15(2):161-175.

4. Medina-Franco H, Herrera MF, López G, Tilbe-Campillo M, **Sierra M**, Lozano-Salazar RR, Gonzalez O. ***Persistent hypercalcitoninemia in patients with medullary thyroid cancer: a therapeutic approach based on selective venous sampling for calcitonin.*** Rev Invest Clin **2001**;53(3):212-217. ISSN 0034-8376
5. Gramática L, Herrera MF, Mercado-Luna A, **Sierra M**, Verasay G, Brunner N. ***Videolaparoscopic resection of insulinomas: experience in two institutions.*** World J Surg **2002**;26(10):1297-300. ISSN 0364-2313 ONLINE ISSN 1432-2323 DOI 10.1007/s00268-002-6711-z
6. Arcila D, Velázquez D, Gamino R, **Sierra M**, Salin-Pascual R, Gonzalez-Barranco J, Herrera MF. ***Quality of life in bariatric surgery.*** Obes Surg **2002**;12(5):661-5. ISSN 0960-8923 ONLINE ISSN 1708-0428.
7. Gibelin H, **Sierra M**, Mothes D, Ingrand P, Levillain P, Jones C, Hadjadj S, Torremocha F, Marechaud R, Barbier J, Kraimps JL. ***Risk factors for recurrent nodular goiter after thyroidectomy for benign disease: case-control study of 244 patients.*** World J Surg **2004**;28(11):1079-82. ISSN 0364-2313 ONLINE ISSN 1432-2323. DOI 10.1007/s00268-004-7607-x
8. Ippolito G, Palazzo FF, Sebag F, **Sierra M**, De Micco C, Henry JF. ***A single-institution 25-year review of true parathyroid cysts.*** Langenbecks Arch Surg **2006**;391(1):13-18. ISSN 1435-2443 ONLINE ISSN 14352451 DOI 10.1007/s00423-005-0579-y
9. **Sierra M**, Sebag F, De Micco C, Loudot C, Misso C, Calzolari F, Henry JF. ***Abrikossoff tumor of the proximal esophagus, misdiagnosed as a Thyroid Nodule,*** Ann Chir **2006**;131(3):219-21. ISSN 0003-3944 DOI 10.1016/j.anchir.2005.09.007
10. Sebag F, Calzolari F, Harding J, **Sierra M**, Palazzo FF, Henry JF. ***Isolated adrenal metastasis: the role of laparoscopic surgery.*** World J Surg **2006**;30(5):888-92. ISSN 0364-2313 ONLINE ISSN 1432-2323 DOI 10.1007/s00268-005-0342-D
11. Sebag F, Palazzo FF, Harding J, **Sierra M**, Ippolito G, Henry JF. ***Endoscopic lateral approach thyroid lobectomy: safe evolution from endoscopic parathyroidectomy.*** World J Surg **2006**;30(5):802-5. ISSN 0364-2313 ONLINE ISSN 1432-2323 DOI 10.1007/s00268-005-0353-x

12. Palazzo FF, Sebag F, **Sierra M**, Ippolito G, Souteyrand P, Henry JF. ***Long-term outcome following laparoscopic adrenalectomy for large solid adrenal cortex tumors.*** World J Surg **2006**;30(5):893-8. ISSN 0364-2313 ONLINE ISSN 1432-2323 DOI 10.1007/s00268-005-0288-2
13. Harding J, Sebag F, **Sierra M**, Palazzo FF, Henry JF. ***Thyroid surgery: postoperative hematoma--prevention and treatment.*** Langenbecks Arch Surg **2006**;391(3):169-73. ISSN 1435-2443 ON LINE ISSN 1435-2451 DOI 10.1007/s00423-006-0028-6
14. Sánchez H, Cabrera A, Cabrera K, Zerrweck C, Mosti M, **Sierra M**, Domínguez G, Herrera MF. ***Laparoscopic Roux-en-Y Gastric Bypass as a Revision Procedure after Restrictive Bariatric Surgery.*** Obes Surg **2008**;18(12):1539-43. ISSN 0960-8923 ON LINE ISSN 1708-0428 DOI 10.1007/s11695-008-9655-z
15. Bégu-Le Corroller A, Valéro R, Moutardier V, Henry JF, Le Treut YP, Pueydan M, De Micco C, **Sierra M**, Conte-Devolx B, Oliver C, Raccach D, Favre R, Digue L, Heim M, Seitz JF, Delpero JR, Vialettes B. ***Aggressive multimodal therapy of sporadic malignant insulinoma can improve survival: a retrospective 35-year study of 12 patients.*** Diabetes Metab **2008**;34(4 Pt 1):343-8.
16. Romero-Ibargüenoitia ME, Lerman-Garber I, Herrera MF, Pantoja JP, **Sierra M**, López, F., Zamora-Barrón M, Vargas-Martínez A, García-Gracia E. ***Bypass gástrico laparoscópico en Y de Roux y Obesidad mórbida. Experiencia en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición.*** Rev Invest Clin **2009**; 61(3):186-193. ISSN 0034-8376.
17. España-Gómez N, Velázquez-Fernández D, Bezaury P, **Sierra M**, Pantoja JP, Herrera MF. ***Pancreatic Insulinoma: A surgical experience.*** World J Surg **2009**;33(9):1966-70. ISSN 0364—2313 ON LINE ISSN 1432-2323 DOI 10.1007/s00268-009-0145-9
18. Rivas A, Ocejo S, **Sierra M**. ***Evaluación de la calidad de vida en pacientes sometidos a cirugía de obesidad mórbida.*** Medicina Universitaria **2009**;11(45):243-6. ISBN: 1665-5796.

19. Rodríguez A, Mosti M, **Sierra M**, Pérez-Johnson R, Flores S, Dominguez G, Sánchez H, Zarco A, Romay K, Herrera MF. ***Small Bowel Obstruction after Antecolic and Antegastric Laparoscopic Roux-en-Y Gastric Bypass: Could the Incidence be reduced?*** *Obes Surg* **2010**;20(10):1380-84. ISSN 0960-8923 ON LINE ISSN 1708-0428 DOI 10.1007/s11695-010-0164-5
20. **Sierra M**, Milke-García P, Rivera-Flores R, Herrera MF. ***Manejo nutricional, endoscópico y quirúrgico de la obesidad mórbida.*** *Rev Gastroenterol Mex* **2010**;75(Supl 2):43-51. ISSN 0375-0906
21. **Dr. Mauricio Sierra, Cirugía de Cabeza y Cuello**, Cirujano General Vol. 32, No. 4, **2010**,201-202. ISSN 1405-0099. Dra. Xeilly Zárate, Dra. Alejandra Gil, Dr. David Velázquez-Fernández, Dr. Juan Pablo Pantoja Millán, Dr. Miguel F. Herrera, Dr. Bernardo Pérez-Enríquez, Dr. Daniel Cuevas, **Dr. Mauricio Sierra, Reporte de una cohorte de 197 pacientes con cáncer papilar de tiroides, operados en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán (INCMNSZ)**, Cirujano General Vol. 32, No. 4, **2010**,203-207. ISSN 1405-0099.
22. Dr. Jean-Francois Henry, FRCS, **Dr. Mauricio Sierra, Paratiroidectomía endoscópica por vía lateral**, Cirujano General vol. 32, Núm. 4, **2010**, 208-213. ISSN 1405-0099.
23. Gustavo Romero-Vélez, Francisco J. Gómez-Pérez, Álvaro Aguayo, Braulio Martínez-Benítez, Juan Pablo Pantoja, **Mauricio Sierra**, David Velázquez-Fernández, Miguel F. Herrera. ***Tumores Suprarrenales Malignos Primarios***, *RIC* **2012**;64(Núm. 3):234-239 Mayo-Junio. ISSN 0034-8376
24. Jordán González-Pérez, Sofía Sánchez-Leenherr, Alfredo Rivas-Delgado, Lizbeth González-Vargas, Mariana Díaz-Zamudio, Gerardo Montejo, Sergio Ciales, Nicholas Williams, Juan Pablo Pantoja, **Mauricio Sierra**, David Velázquez-Fernández, Miguel F. Herrera, ***Clinical Impact of a 6-week Preoperative Very Low Calorie Diet on Body Weight and Liver Size in Morbidly Obese Patients***, *Obes Surg* (**2013**)23:1624-1631, ISSN0960-8923 ONLINE ISSN 1708-0428 DOI 10.1007/s11695-013-0977-0

25. Jorge Montalvo, M.D., David Velázquez, MD., MSc PhD, Juan P. Pantoja, MD., **Mauricio Sierra, MD.**, Xavier López Karpovitch, MD., and Miguel F. Herrera, MD., PhD., ***Laparoscopic Splenectomy for Primary Immune Thrombocytopenia: Clinical Outcome and Prognostic Factors***, Journal of Laparoendoscopic & Advanced Surgical Techniques, **2014**;24, Num. 7:466-470, ISSN1092-6429 ONLINE ISSN 1557-9034 DOI 10.1089/lap.2013.0267
  
26. Verónica Vázquez-Velázquez, Alexandra Rodríguez González, Samuel Ordoñez Ortega, Marcela Rodríguez Flores, Muiguel F. Herrera, Juan Pablo Pantoja, **Mauricio Sierra**, Claudia González-Jáuregui Prida, Juan Eduardo García García, ***Differences in Body Composition in Patients with Obesity 1 year After Roux-En-Y Gastric Bypass: Successful vs. Unsuccessful Weight Loss***, Obes Surg (2017) ISSN0960-8923 ONLINE ISSN 1708-0428 DOI 10.1007/s11695-017-3059-x  
**HASTA AQUÍ SIN MARZO 2018**
  
27. Karla V. Chávez Tostado, MD., David Velázquez-Fernández MD., M.S., PhD., Mónica Chapa, M.D., Juan Pablo Pantoja Millán, M.D., **Mauricio Sierra Salazar MD.**, Miguel F. Herrera H, MD., PhD., ***Substernal Goiter: Correlation between Grade and Surgical Approach***, The American Surgeon, February 2018, 262-266, ISSN 0003-1348

## CAPÍTULOS DE LIBRO

1. **Sierra M**, Gibelin H, Kraimps JL. ***Familial Hyperparathyroidism in Multiple Endocrine Neoplasia Syndromes***. En Clark OH, Duh QY y Kebebew E: Textbook of Endocrine Surgery. 2<sup>nd</sup> Edition. 2005 Elsevier Saunders. 07216-0139-1
  
2. Pantoja JP, **Sierra-Salazar M**. ***Complicaciones de cirugía de páncreas***. En: Cervantes J, Chousleb A, Shuchleib S (Eds.). Complicaciones en cirugía laparoscópica y toracoscópica. Cap. 18. Editorial Alfil, S. A. de C. V. México. 2007, págs. 197-202. ISBN: 978-968-7620-65-7.
  
3. **Sierra-Salazar M**, Herrera-Hernández MF. ***Complicaciones de la cirugía endocrina videoendoscópica y de invasión mínima***. En: Cervantes J, Chousleb A, Shuchleib S (Eds.). Complicaciones en cirugía laparoscópica y toracoscópica. Cap. 24. Editorial Alfil, S. A. de C. V. México. 2007, págs. 255-62. ISBN: 978-968-7620-65-7.
  
4. **Sierra M**, Herrera MF. ***Cáncer Medular y Anaplásico de Tiroides***. Tratado de Cirugía General. 2da. Edición. Asociación Mexicana de Cirugía General. 2007. Ed. Manual Moderno. México 2008, págs. 451-56. ISBN 978-970-729-368-7.

5. Herrera MF, Pantoja JP, **Sierra-Salazar M**, Velázquez-Fernández D. **Pancreatic Incidentaloma**. En: Hubbard JGH, Inabnet WB, Lo CY (Eds.). Endocrine Surgery. Cap. 41. Springer-Verlag. Nueva York, NY, EUA. 2009, págs. 541-552. ISBN: 978-1-84628-880-7.
6. **Dr. Mauricio Sierra Salazar**, Dra. Carmen Victoria Cerecedo Ponce, Dra. Xeilý Zárata Díaz, **Carcinoma de Paratiroides Capítulo 13**, Oncología Clínica. Manual para Médicos No Oncólogos, Editor Dr. Heriberto Medina Franco, Planeación y Desarrollo Editorial, S. A. de C. V., Primera Edición, 2013, 100-105. ISBN 978-607-8151-11-0.
7. **Colección de Aniversario 150 Años Academia Nacional de Medicina/ México, Estado del Arte de la Medicina 2013-2014: Cirugía**, Edición 2014, Editado, Impreso y publicado por la Academia Nacional de Medicina, Intersistemas S. A. de C.V., Editores: Dr. Enrique Ruelas Barajas, Dr. Alberto Lifshitz Guinzberg, Coeditor Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz, **Cirugía Endocrina Cap. 11**, Lizbeth Guilbert, Oscar Fernández, David Velázquez Fernández, **Mauricio Sierra Salazar**, Juan Pablo Pantoja Millán, Miguel F. Herrera, 115-128. ISBN 978-607-443-456-9.
8. **Manual de Cirugía**, Edición 2015, Editores en Jefe: Dr. Alexander Heinze, Dr. Miguel F. Herrera Hernández, María Teresa Moreno y Suárez, Comité de Editores: Dr. Héctor Rolando Romero Talamás, **Dr. Mauricio Sierra Salazar**, Dr. Daniel Zamora Valdés, Dr. David Velázquez Fernández, Dra. María Teresa del Carmen Moreno Suárez, Dr. Rodrigo Chaires Gutiérrez, Dr. Juan Pablo Pantoja Millán, Dr. Alexander Heinze Rodríguez, Editorial: Intersistemas S. A. de C. V., **Insulinoma y Gastrinoma 10.8 Mauricio Sierra Salazar**, 510-513, ISBN: 978-607-443-464-4.
9. **Manual de Cirugía**, Edición 2015, Editores en Jefe: Dr. Alexander Heinze, Dr. Miguel F. Herrera Hernández, María Teresa Moreno y Suárez, Comité de Editores: Dr. Héctor Rolando Romero Talamás, **Dr. Mauricio Sierra Salazar**, Dr. Daniel Zamora Valdés, Dr. David Velázquez Fernández, Dra. María Teresa del Carmen Moreno Suárez, Dr. Rodrigo Chaires Gutiérrez, Dr. Juan Pablo Pantoja Millán, Dr. Alexander Heinze Rodríguez, Editorial: Intersistemas S. A. de C. V., **Simulación en Cirugía Cap. 15.1 Mauricio Sierra Salazar**, 741-745, ISBN: 978-607-443-464-4.
10. **Single-Port Laparoscopic Surgery**, Edición 2015, Editores Mariano Palermo, Giovanni Dapri, Editorial AMOLCA, Actualidades Médicas, C.A., **Adrenalectomy cap. 25**, Oscar Fernández Díaz, Lizbeth Guilbert Vertiz, Emmanuel Contreras M., Miguel F. Herrera Hernández, **Mauricio Sierra Salazar, Vol. 1**, 279-297, ISBN: 978-958-8816-90-6.



11. **Laparoscopic Gastrointestinal Surgery**, Edición 2015, Editores Mariano Palermo, Mariano E. Giménez, Michael Gagner, Editorial AMOLCA, Actualidades Médicas, C.A., **Novel Techniques in Laparoscopic Endocrine Surgery cap. 52, Mauricio Sierra**, Jorge Montalvo, Vol. II, 631-644, ISBN: 978-958-8816-67-8
12. **Care Fort he Box Laparoscopia Desarrollo de Destrezas**, Desarrollado por INCMNSZ en colaboración con UNAM Facultad de Medicina, Editado por Johnson & Johnson de México S. A., **Tratamiento Quirúrgico de la Enfermedad por reflujo Gastroesofágico**, Elpidio Manuel Barajas Fregoso, Fernando Monráz Preciado, **Dr. Mauricio Sierra Salazar**, Junio 2015.
13. **Care Fort he Box Laparoscopia Desarrollo de Destrezas**, Desarrollado por INCMNSZ en colaboración con UNAM Facultad de Medicina, Editado por Johnson & Johnson de México S. A., **Troncales; perlas, técnicas y complicaciones**, Dr. Jorge Montalvo, Dr. Miguel F. Herrera, **Dr. Mauricio Sierra Salazar**, Junio 2015.
14. **Care Fort he Box Laparoscopia Desarrollo de Destrezas**, Desarrollado por INCMNSZ en colaboración con UNAM Facultad de Medicina, Editado por Johnson & Johnson de México S. A., **Fisiología del Neumoperitoneo**, Dra. Ana Mariel Morales Aguirre, Dr. Mauricio Sierra Salazar, Junio 2015.
15. **Tratado de Cirugía General Vol. II**, 3ra. Edición 2017, Editores: Acad. Dr. A. Jesús Vega Malagón, Acad. Dr. Juan Carlos Mayagoitia González, Acad. Dr. Éctor Jaime Ramírez Barba, Acad. Dr. Héctor Faustino Noyola Villalobos, Editorial Manual Moderno, **Manejo Multidisciplinario del paciente con obesidad mórbida y síndrome metabólico Cap. 227**, Samuel Ordoñez Ortega, **Mauricio Sierra Salazar**, Vol. II, 1924-1930, ISBN: 978-607-448-580-6. **HASTA AQUÍ SIN DIC 2017**
16. **Avances y estado actual del manejo de patología hepato pancreato biliar**, 1ª. Edición 2018, Editores: Mario Peláez Luna, Aldo Torre Delgadillo, Luis Uscanga Domínguez, Editorial: Permanyer, **Tumores neuroendocrinos del páncreas, cap. 18**, R.H. Pérez Soto y M. Sierra Salazar, pag. 103-110, ISBN: 978-84-17221-51-5,

## TRABAJOS LIBRES

1. Constancia por su participación como **Presidente en la Sesión de Trabajos Libres en Categoría Oral y Video**, XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Los Cabos, Baja California Sur, 6 al 9 de Mayo de 2011.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

2. Constancia por la presentación del Trabajo Libre (Categoría Oral), con el Tema: ***Evaluación del Impacto del Entrenamiento en Simuladores Físicos sobre la Adquisición de Habilidades Quirúrgicas y Comportamiento Transoperatorio***, XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Los Cabos, Baja California Sur, 6 al 9 de Mayo de 2011.
3. Constancia por la participación del Trabajo Libre (Categoría Oral), con el tema: ***Factores Predictivos de Conversión en Adrenalectomía Laparoscópica***, Cerecedo V, Garnica G, Gil A, Herrera MF, Pantoja JP, Velázquez D, **Sierra M.**, XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Los Cabos, Baja California Sur, 6 al 9 de Mayo de 2011.
4. Constancia por su participación del Trabajo Libre (Categoría Oral), con el Tema: ***Análisis estadístico de los polimorfismos de nucleótido único como factor pronóstico en el éxito quirúrgico de la cirugía bariátrica***, David Velázquez Fernández, Irma Silva Zolezzi, **Mauricio Sierra Salazar**, Juan Pablo Pantoja Millán, Miguel Francisco Herrera Hernández, Victoria Cerecedo Ponce, XIX Congreso Latinoamericano de Cirugía FELAC y el XXXV Congreso Internacional de Cirugía General, Veracruz, Ver., del 30 de octubre al 4 de noviembre de 2011.
5. Constancia por la presentación del Trabajo Libre (Categoría Oral), con el tema: ***Esplenectomía Laparoscopia en PTI: Factores Pronósticos y Remisión Clínica***, D. Velázquez Fernández, JP Pantoja Millán, **M. Sierra Salazar**, X. López Karpovitch, MF Herrera Hernández, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, Quintana Roo, del 28 de octubre al 2 de noviembre de 2012.
6. Constancia por la presentación del Trabajo Libre (Categoría Oral), con el tema: ***Evaluación de las Habilidades Laparoscópicas con simuladores físicos posterior a una práctica de 12 meses en un grupo de residentes de cirugía***, D. Velázquez Fernández, C Villeda Sandoval, V Cerecedo Ponce, A Heinze Rodríguez, MF Herrera Hernández, JP Pantoja Millán, O Orozco, **M Sierra Salazar**, XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, Cancún, Quintana Roo, del 28 de Octubre al 2 de Noviembre de 2012.
7. Trabajo Libre (oral), ***Estudio sobre la frecuencia y manejo de la anemia asociada a deficiencias micronutrimientales en una cohorte de pacientes obesos mórbidos operados de DGYR***, Autor: Emmanuel Contreras Jiménez, ***Coautores:*** Velázquez-Fernández D., Herrera MF., Pantoja JP, Guilbert L, Leal-Leyte MP, González-Pérez J, Zúñiga-Posselt K, Rubio G, García E., **Sierra M.**, XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, 3 al 6 de julio de 2013.

8. Trabajo Libre (oral), ***Impacto Clínico de una Dieta muy baja en calorías respecto al IMC y Volumen Hepático en Pacientes Obesos Mórbidos***, **Autor:** Jordán González Pérez, **Coautores:** Sánchez-Leenherr S., Rivas-Delgado A., González-Vargas L., Díaz-Zamudio M., Montejo G, Ciales S., Willians N., Zúñiga-Posselt K, Contreras-Jiménez E., Pantoja JP., Sierra M., Velázquez-Fernández D, Herrera MF., XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, 3 al 6 de julio de 2013.
9. Trabajo Libre (oral), ***Análisis de Asociación Genómico de SNPs en relación a la pérdida de peso posterior a DGYR en Pacientes Obesos Mórbidos***, **Autor:** Karla Victoria Zúñiga Posselt, **Coautores:** Velázquez-Fernández David, Reynoso Ricardo, Silva Solexxi Irma, Contreras Alejandra, Molina Francisco, Garnica Gabriel, Contreras Jiménez E., González Pérez J., Jiménez Gerardo, García Eduardo, **Sierra Salazar Mauricio**, Pantoja JP., Herrera MF., XV Congreso de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas, Ixtapa, Zihuatanejo, 3 al 6 de julio de 2013.
10. Trabajo Libre (oral), ***Identificación de Factores pronósticos de conversión para la derivación gastroyeyunal laparoscópica en Y de Roux en una cohorte de pacientes obesos mórbidos***, María del Pilar Leal Leyte, Parrao-Alcántara IJ, Velázquez-Fernández D, Pantoja-Millán JP, Herrera-Hernández MF, **Sierra-Salazar M.**, 37° Congreso Internacional de Cirugía General 2013, Acapulco, Guerrero, 27 de Octubre al 1° de Noviembre de 2013.
11. Trabajo Libre (Oral), ***Factores pronósticos asociados a complicaciones y conversión en pacientes con esplenectomía laparoscópica: Resultados de una cohorte de 314 casos***, Montalvo Hernández J., Morales Aguirre AM., **Sierra Salazar M.**, Pantoja Millán JP., Herrera Hernández MF., 37° Congreso Internacional de Cirugía General 2013, Acapulco, Guerrero, 27 de Octubre al 1° de Noviembre de 2013.
12. Trabajo Libre (oral), ***Esplenectomía Laparoscópica en Abscesos Esplénicos***, Montalvo Hernández J., Herrera Hernández MF., Pantoja Millán JP., Velázquez Fernández D., **Sierra Salarzar M.**, 37° Congreso Internacional de Cirugía General 2013, Acapulco, Guerrero, 27 de Octubre al 1° de Noviembre de 2013.
13. ***Secretario de la Mesa de Trabajo Libre Oral***, XXIII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, World Trader Center Veracruz, Boca del Río, Veracruz, 30 de abril al 4 de Mayo de 2014.

14. Trabajo Libre (cartel), **Manejo Quirúrgico de Obesidad Mórbida; experiencia en el Hospital Juárez de México, siguiendo un modelo de aprendizaje, Mauricio Sierra Salazar**, Elizabeth Pérez Cruz, Guiseppe Briseño Sáenz, Daniel Quetzal Salas Rosas, Christian Muñiz Jurado, Ziad Aboharp Hasan, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Acapulco, Guerrero, del 2 al 6 de Mayo del 2017.
15. Presidente de Trabajos Libres **Módulo: Tópicos Selectos I**, XXVI Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Acapulco, Guerrero, del 2 al 6 de Mayo del 2017.

HASTA AQUÍ SIN DIC 2017

## POSTER

1. Constancia por la presentación de Trabajo de Cartel: **Cambios en la percepción de sabores en pacientes post operados de BYPASS gástrico del INCMNSZ, Mauricio Sierra Salazar**, Carmen Victoria Cerecedo Ponce, Viviana García Ligonio, Elva Marcela Escobar Morales, Gabriel Garnica Bautista, Xeily Zárate Díaz, Miguel F. Herrera Hernández, David Velázquez Fernández, Juan Pablo Pantoja Millán, Semana Nacional de Gastroenterología, Acapulco, Gro., 13 al 18 de Noviembre de 2010.
2. Constancia por la presentación del Poster Intitulado: **Esplenectomía Laparoscópica en Trombocitopenia Autoinmune Primaria: Factores Pronósticos y Resultados Clínicos**, Jorge Montalvo, David Velázquez, Juan P. Pantoja, **Mauricio Sierra**, Miguel F. Herrera, LIV Reunión Anual de la Asociación de Médicos del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Oaxaca, Oax, 10 a 14 de Octubre de 2012.
3. Constancia por la presentación del Poster intitulado: **Validación del Índice de Resolución para Adosteronoma (IRA) en el INCMNSZ**, Antonio Herrera, Lizeth Hernández, Manuel Barajas, Fernando Moraz, Miguel Herrera, Juan Pablo Pantoja, David Velázquez, **Mauricio Sierra**, LVI Reunión Anual de la Asociación de Médicos del Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán, Jalapa, Veracruz, del 8 al 11 de Octubre de 2014.
4. Poster: **Multi-institutional experience on the surgical management of abdominal Wall hernias in patients undergoing bariatric surgery**, Miguel Herrera , David Velázquez Fernández, Juan Pablo Pantoja Millán, **Mauricio Sierra**, Samuel Ordoñez, Hugo Sánchez, Andrei Coria, Francisco Campos, Diana Gabriela Maldonado Pintado, Luis Zurita, Jorge Farrell, Jesús Montoya, Ricardo Blas, Armando Castillo, Humberto Solistellez, ....., Surgery for Obesity and Related Diseases. Vol. 11, Num. 56, (nov-dic 2015) S56-S211

HASTA AQUÍ SIN DIC 2017

## VIDEOS

1. Constancia por su participación como profesor en el curso Precongreso: Laparoscopia Avanzada Felac-Amce, con el tema: **Sesión de Videos y Discusión**, XX Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica, Los Cabos, Baja California Sur, 6 al 9 de Mayo de 2011.
2. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, **Videos Cirugía Laparoscópica I, con el tema: Esplenectomía**, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014.
3. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, **Videos Cirugía Laparoscópica II – Single Port con el tema: Colectectomia**, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014.
4. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, Mesa Redonda **Videos Ensino de cirurgia: desafios atuais, con el tema: Simulacao en Cirugía**, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014.
5. Certificado como Profesor en el 41° Curso de Actualización en Cirugía do Aparelho Digestivo, Coloproctologia, Transplantes de Orgaos do Aparelho Digestivo, Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, V Simposio Internacional de Oncología Clínica e Cirúgica do Aparelho Digestivo, **Videos Cirugía Laparoscópica I, con el tema: Cirugía Revisional para Tratamiento de Obesidad Mórbida**, llevado a cabo en San Paulo, Brasil, Centro de Convencoes Reboucas, del 27 de julio al 1 de Agosto del 2014.

6. Certificado como Presentador en la XIII Semana Brasileña del Aparato Digestivo con el tema: **Adrenalectomía Laparoscópica**, en la sesión de Videos, Riocentro, de la Ciudad de Río de Janeiro, Brasil, del 22 al 26 de noviembre 2014.
7. Certificado como Presentador en la XIII Semana Brasileña del Aparato Digestivo con el tema: **Esplenectomía por portal único**, en la sesión de Videos, Riocentro, de la Ciudad de Río de Janeiro, Brasil, del 22 al 26 de noviembre 2014.
8. Certificado por su participación en Videos do 2º Campeonato Mundial de Cirugía Mínimamente Invasiva, **Esplenectomía single port**, realizado en el Centro de Convenções Rebouças, en San Paulo, Brasil, 4 de junio de 2015.

## RESUMENES

1. **Long Term Results of a Randomized Trial Comparing Banded Versus Standard Laparoscopic Roux-en-y- Gastric Bypass**, Xeily Zárate, MD, Miguel Herrera MD., Ricardo Arceo MD., Nayvi España MD, Jorge Montalvo MD, David Velázquez MD., **Mauricio Sierra MD.**, Juan Pablo Pantoja MD., Abstracts: Plenary Session 2011/ Surgery for Obesity and Related Diseases 7(2011)347.
2. **Polymorphism in GNB3 is Significantly Associated to Postoperative Weight Loss in Morbidly Obese Patients Undergoing Roux-E-y Gastric Bypass**, Autor: M.F. Herrera Hernández, Co-Autores: V. Cerecedo-Ponce, D. Velázquez-Fernández, R. Reynoso, I. Silva-Solezzi, A. Contreras, F. Molina, G. Garnica, J.P. Pantoja-Millán, **M. Sierra-Salazar**, G. Jiménez, E. García, *Obes Surg* (2011) 21:956-1156(1099).
3. **Laparo-Endoscopic Single site surgery (LESS) for intra-abdominal solid organs: A case Control Study**, Iris J. Parrao-Alcantara, Undergraduated Medical Doctor, Xeily Zárate, MD. Juan Pablo Pantoja, MD. **Mauricio Sierra**, MD. David Velázquez-Fernández, MD. PHD Miguel F. Herrera, *Surg Endosc* (2012) 26:S186-S223.

**PREMIOS Y DISTINCIONES**

1. **Reconocimiento** por su destacada y valiosa participación como Miembro del Comité Científico, de la Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica, A. C., durante el periodo 2010-2011.
2. **ASOCIACION MEXICANA DE CIRUGIA GENERAL**, Reconocimiento como Integrante del Comité Científico del XXXV Congreso Internacional de Cirugía, Noviembre de 2011.
3. **ASOCIACION MEXICANA DE CIRUGIA GENERAL**, Reconocimiento como Coordinador de la Comisión de Cirugía Endocrina, Noviembre de 2011.
4. **ASOCIACION MEXICANA DE CIRUGIA GENERAL**, Reconocimiento como Integrante del Comité Científico del XXXVI Congreso Internacional de Cirugía, Octubre de 2012.
5. **COORDINADOR DE CURSOS REGIONALES**  
**Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica A. C.**  
Colegio Mexicano de Cirugía Endoscópica A. C.  
Mayo 2013 – Mayo 2014.
6. **COORDINADOR COMITÉ CIENTIFICO**  
**Asociación Mexicana de Cirugía Endoscópica A. C.**  
Colegio Mexicano de Cirugía Endoscópica A. C.  
Mayo 2013 – Mayo 2014.
7. **VOCAL DEL COMITÉ DE ÉTICA EN INVESTIGACION**  
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
29 Mayo 2013.
8. **EVALUADOR**  
**Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**  
Dirección de Innovación  
Dirección Adjunta de Desarrollo Tecnológico e Innovación  
Evaluador de una propuesta del Programa de Estímulos a la Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación  
Convocatoria 2013.  
9 de Julio de 2013
9. **VOCAL DEL COMITÉ DE ANTIBIOTICOS**  
Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubirán  
2 de Julio de 2013.

## DR. MAURICIO SIERRA SALAZAR

---

10. **UNIVERSIDAD AUTONOMA DE SINALOA**, Facultad de Medicina, Coordinación de Educación Médica Continua.  
Tutor de Verano Clínico e Investigación en Ciencias de la Salud 2014, durante el periodo del 26 de junio al 25 de julio de 2014. (Dr. José Alfredo Contreras Gutiérrez, Director.....)
11. **COMISIÓN INTERINSTITUCIONAL PARA LA FORMACION DE RECURSOS HUMANOS PARA LA SALUD.**  
Reconocimiento como tutor en el Programa Nacional de Servicio Social en Investigación, durante el periodo de agosto 2014 a julio 2015.  
(Mtro. Pablo Uriel Hernández Pérez, Subdirector de Gestión de la Formación de rec.....) HASTA AQUÍ SIN
12. **SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES CONACYT**, Nombramiento como Investigador Nacional Nivel I, 1° de Enero de 2017 a 31 de diciembre de 2020.
13. **COLEGIO BRASILEÑO DE CIRUJANOS, DEPARTAMENTO DE CIRUGIA GENERAL DE LA ASOCIACION MEDICA BRASILEÑA**, otorgan Diploma como Miembro Honorario Extranjero, San Paulo, Brasil 29 de Abril de 2017.
14. **ASOCIACION MEXICANA DE CIRUGIA GENERAL A.C. ASOCIADO ACTIVO.** 12 de Mayo de 2017.
15. **COLEGIO BRASILEÑO DE CIRUGIA DIGESTIVA**, Asociación Médica Brasileña, *Miembro Honorario*, Prof. Dr. Nicolao Gregori Czerzro, 20 de junio de 2017.
16. **AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS**, Otorgan como Fellow del American College of Surgeons, Octubre de 2017.
17. **CONSEJO MEXICANO DE CIRUGIA GENERAL, A.C.**, Otorga constancia como Jurado de la Segunda Fase de Certificación de la Especialidad de Cirugía General, INCMYNSZ, 26 de Mayo de 2018.

*Julio, 2018*