

Curriculum Vitae

Dr. Amado de Jesús Athie Athie

**CURRICULUM VITAE
DEL**

DR. AMADO DE JESUS ATHIE ATHIE

I.- DATOS GENERALES:

Edad: 56 años

Fecha de Nacimiento: 16 Julio de 1957

Lugar de Nacimiento: México, D.F.

Nacionalidad: Mexicana

Estado Civil: Casado

Domicilio: Calle Cedros No. 5 Col. San Pedro, Mártir, c.p. 14650
Tel. 56 55 76 56 radio localizador: 56 29 98 00 clave 1085

Consultorio: Puente de piedra 150 - 506 Torre II
Hospital Médica Sur.
Teléfono: 606 62 22 extensión 4346 y 4366, 606 99 41 y 665 23 41

Cédula Profesional: 740160

Cédula de Especialista en Cirugía : No. AECEM – 24649

Certificado por el Consejo Mexicano de Cirugía General el 29 de noviembre de 1986, con número de registro 2498.

Recertificación el 1 de julio de 1996, el 1ro. de diciembre de 2002 y 1ro de julio de 2008

Registro de S.S.A.: 96945
R.F.C.: AIAA 570716 RY9

CURP: AIAA570716HDFTTMO9

Ocupación Actual:

Médico Especialista en Cirugía General con atención privada en el Hospital Medica Sur,

Coordinador de la Clínica de Apoyo Nutricional, Hospital Médica Sur.

Profesor Adjunto de la Especialidad de Cirugía General, Hospital Medica Sur / Universidad La Salle, desde el 1ro de marzo de 2008 a la fecha.

Presidente del Comité de Terapéutica, del Hospital Medica Sur, 20 de mayo de 201

II.- FORMACION ACADEMICA:

Primaria: Instituto México, A.C. de 1964 a 1969.

Secundaria: Instituto México, A.C. de 1969 a 1972.

Preparatoria: Centro Universitario México, A.C. de 1972 a 1975

Profesional: Escuela Mexicana de Medicina

Universidad La Salle, de 1975 a 1980 obteniendo el grado de Médico Cirujano el 20 de julio de 1980.

Medico Interno de Pregrado, Hospital General Lic. Adolfo López Mateos, ISSSTE, México, D.F. de 1979 a 1980, obteniendo promedio de 9.8 y carta de felicitación general, expedida por la Dirección del Hospital.

Medico Pasante en Servicio Social, Hospital General del Ferrocarril del Pacífico, Empalme, Sonora, de 1980 a 1981, obteniendo Nota de Mérito por la labor desempeñada, expedida por la Universidad La Salle.

Posgrado: Residencia Rotatoria de Posgrado, en el Hospital General y Centro de Salud de Tlalnepantla, Edo. de México, de 1982 a 1983, obteniendo un promedio de 9.0 expedido por la SSA.

Médico Residente en Cirugía General, en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González" de marzo de 1983 a febrero de 1986, obteniendo el grado de Médico Especialista en Cirugía General con un promedio final de 9.7.

Certificación: Certificado por el Consejo Mexicano de Cirugía General el 29 de noviembre de 1986, con numero de registro 2498

Recertificación: por el Consejo Mexicano de Cirugía General el 1ro. de julio de 1996 y el 1ro. de diciembre de 2002 y 1ro de julio de 2008.

III.- PUESTOS HOSPITALARIOS:

Médico Adscrito al Servicio de Cirugía General del Hospital General de Atizapán, "Dr. Salvador González Herrejón-Cryslar", Edo. de México, de Noviembre de 1986 a Febrero de 1989, en el turno vespertino y comisionado como Jefe de Guardia del Hospital a partir de Julio de 1987 a Febrero de 1989. Renunciando el 28 de Febrero de 1989 por incompatibilidad de horario con la plaza de Cirugía en el turno matutino del Hospital General "Dr. Manuel Gea González"

Médico Adscrito al Servicio de Cirugía General en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", S.S.A., México, D.F. en el turno nocturno de Julio de 1986 a Febrero de 1989, y en el turno matutino de Marzo de 1989 al 31 de marzo de 2001.

Nombramiento como Jefe de Quirófanos del Hospital "Dr. Manuel Gea González" el 1ro. de Abril de 2000.

IV.-ASISTENCIA A CURSOS Y CONGRESOS:

1978

IV Jornadas Médicas de la Escuela Mexicana de Medicina, Universidad, La Salle, México, D.F.

1983

Congreso Nacional de Gastroenterología, México, D.F., del 8 al 9 de diciembre.

1984

Curso Monográfico "Tratamiento de las Complicaciones de la Cirugía de Hígado, Vías Biliares y Páncreas", Hospital Juárez, S.S.A., México, D.F. del 12 al 16 de noviembre.

1985

XXVII Semana Quirúrgica Nacional, Academia Mexicana de Cirugía, del 20 al 24 de Agosto, Guadalajara, Jal.

Congreso Nacional de Gastroenterología efectuado del 5 al 7 de Diciembre en la Escuela Médico Militar de la ciudad de México.

1987

Curso "Reintervenciones en Cirugía", XXIX Semana Quirúrgica Nacional, Academia Mexicana de Cirugía en México, D.F., del 20 al 26 de Septiembre.

1990

Curso-Congreso de la Asociación mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, Zacatecas, Zacatecas del 22 al 25 de Agosto.

1991

II Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, en Veracruz, Ver., del 20 al 24 de Agosto.

Asistencia al IX Congreso Latinoamericano de Cirugía y XV Congreso Nacional de Cirugía, en la Ciudad de México, del 13 al 19 de Octubre.

Curso de Cirugía Laparoscópica: Nivel Básico efectuado del 24 al 26 de Octubre de 1991 en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

1992

III Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, Guadalajara, Jalisco., Agosto de 1992.

Curso de Cirugía Laparoscópica Nivel Intermedio, efectuado del 9 al 11 de Enero, Hospital General " Dr. Manuel Gea Gonzalez ".

1993

17th Clinical Congress, del 14 al 17 de Febrero en San Diego California, de la American Society for Parenteral and Enteral Nutrition.

IV Congreso Latinoamericano de Nutrición Parenteral y IV Congreso Nacional de la A.M.A.E.E., efectuado en la Ciudad de Morelia, Michoacán, del 21 al 25 de Septiembre.

Asistencia al XVII Congreso de Cirugía General del 1 al 5 de Noviembre, en Guadalajara, Jalisco.

1994

IX Jornadas Médicas de la Sociedad Médica del Hospital General " Dr. Manuel Gea González ", Septiembre .

V Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa (AMAEE), Octubre, en Acapulco, Guerrero.

XVIII Congreso Nacional de Cirugía General, en la Ciudad de Monterrey, Nuevo león, del 31 de Octubre al 3 de Noviembre.

1995

Asistencia al VI Congreso Nacional de la AMAEE, Septiembre, en Puerto Vallarta, Jalisco, Tomando posesión como Presidente electo de la Asociación.

Asistencia al XIX Congreso Nacional de Cirugía General, en la Ciudad de Cancún, Quintana Roo, del 1 al 4 de Noviembre.

1996

Asistencia al VII Congreso nacional de la AMAEE, fungiendo como presidente del Congreso, del 24 al 28 de Septiembre en la Ciudad de México.

Asistencia al XX Congreso Nacional de Cirugía General, en la ciudad de Guadalajara, Jal. del 13 al 16 de Noviembre.

1997

Acreditación al curso de "Conceptos Básicos de la Didáctica en la Enseñanza de la Medicina" impartido del 12 al 23 de mayo en el Hosp.General"Dr.Manuel Gea González".

Asistencia al Curso Pre-Congreso de la International Association for Surgical Metabolism and Nutrition llevado a cabo el 24 de Agosto en Acapulco, Gro .

Asistencia al 37th World Congress of Surgery of the ISS/SIC llevado a cabo del 24 al 29 de Agosto en la ciudad de Acapulco, Gro.

Acreditación al curso de "Estrategias Epistemologicas de Educacion Medica en el Escenario Hospitalario", impartido del 2 al 17 de septiembre en el Hospital General "Manuel Gea Glez."

Asistencia al VIII Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, llevado a cabo en Acapulco, Gro. del 1 al 4 de Octubre.

Asistencia al curso TNT Terapia Nutricional Total, celebrado en la ciudad de México, 18 y 19 de octubre, 1997.

Asistencia al XXI Congreso Nacional de Cirugía General celebrado en Acapulco, Gro. del 3 al 7 de Noviembre.

1998

Asistencia a la Sexta Reunión Anual de la Sociedad Médica del Hospital Médica Sur, llevada a cabo del 5 al 8 de marzo, en Juriquilla, Qro.

Asistencia al IX Congreso Nacional de A:M:A:E:E:, llevado a cabo en Ixtapa Zihuatanejo, Gro. del 22 al 26 de Septiembre.

Asistencia a las XII Jornadas de la Sociedad Medica Quirúrgica del Hospital Gral. "Dr. Manuel Gea González", 30 de Octubre.

Asistencia al XXII Congreso Nacional de Cirugía celebrado en León, Gto. del 1 al 6 de Noviembre.

1999

Asistencia al X Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, Puerto Vallarta, Jal., del 22 al 25 de Sept.

Asistencia al Foro "Tecnología y Costos en Medicina", realizado por la Fundación Clínica Medica Sur, a través del Centro de Estudios para la Innovación en Salud, octubre 28.

Asistencia al XXIII Congreso Nacional de Cirugía General, Veracruz, Ver., del 1ro. al 5 de Nov.

2000

Asistencia a la XLII Semana Quirúrgica Nacional, Xalapa, Ver., del 18 al 23 de Septiembre.

Asistencia al XI Congreso de AMAEE, realizado en la Cd. De Monterrey, Nuevo León, del 26 al 30 de Septiembre.

Asistencia a las XIII Jornadas de la Sociedad Medica Quirúrgica del Hospital Gral. "Dr. Manuel Gea Glez.", los días 18, 19 y 20 de Octubre.

2001

Asistencia al Primer Congreso de la Sociedad de Medicos del Hospital Medica Sur, del 11 al 15 de Abril, en Ixtapa, Zihuatanejo.

Asistencia al XII Congreso AMAEE, realizado en la ciudad de Oaxaca, Oax., del 14 al 17 de Noviembre.

2002

Asistencia al XXVI Congreso Nacional de Cirugía General y a la IV Reunión Regional de la Federación Latinoamericana de Cirugía, del 27 de octubre al 1ro. de noviembre, en Acapulco, Guerrero.

2003

Asistencia a la Sesión Académica de Urgencias " Índices de Severidad en Trauma" llevado a cabo el 12 de marzo, en el Hospital Medica Sur.

Asistencia y organizador en el Encuentro Nacional "El Cirujano General en México", realizado en Taxco, Guerrero, del 25 al 27 de Abril.

Asistencia al III Congreso de la Sociedad Medica del Hospital Medica Sur, Puerto Vallarta, Jal., del 1ro. al 5 de Mayo.

Asistencia al IX Congreso FELANPE 2003, celebrado en la Habana, Cuba, del 23 al 27 de Junio.

Asistencia al XIV Congreso Nacional AMAEE, del 9 al 12 de Septiembre en la ciudad de Puebla, Pue.

Asistencia al XXVII Congreso Nacional de Cirugía General, realizado en Veracruz, Ver., Nov.

2004

Asistencia al 1er. Curso Taller de Solución Alternativa de Conflictos por Atención Médica y Capacitación Pericial, celebrado del 23 al 26 de Junio, en la ciudad de México, D.F:

Asistencia al 90th Annual Clinical Congress, October 10-14, 2004 ; New Orleans, LA

Asistencia al XXVIII Congreso Nacional de Cirugía General del 31 de Oct. Al 5 de Noviembre en la ciudad de León, Gto.

2005

Asistencia a la Reunión Regional Sur Chiapas, el 17 y 18 de marzo, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

Asistencia al 13th International Congress of the European Association for Endoscopic Surgery, del 1-4 Junio, Venecia, Italia.

Asistencia al II Encuentro Nacional de Cirujanos "Foro Internacional sobre la Educación de la Cirugía General en México", del 22 al 24 de julio, Querétaro, Qro.

Asistencia al Curso de Instructores del "Proyecto LAP", Centro Medico A B C, 26 y 28 de septiembre, México, D.F.

Asistencia al 91st Annual Clinical Congress, octubre 16-20, San Francisco, CA

Asistencia al XXIX Congreso Nacional de Cirugía General "Dr. Cesar Gutiérrez Samperio" del 30 de octubre al 4 de noviembre en la ciudad de Mérida, Yucatán.

2006

Asistencia a la III Reunión "Ecos Internacionales en cirugía general" realizada en la ciudad de México, D. F. los días 16 y 17 de febrero.

Asistencia y participación en el III Encuentro Nacional del Cirujano "Liderazgo en Cirugía", realizado del 28 al 30 de julio, San Juan del Río, Querétaro.

10th World Congress of Endoscopic Surgery, 13-16 Septiembre 2006, Berlín, Germany

Asistencia al 92nd Annual Clinical Congress del American College of Surgeons, del 8 al 12 de octubre, Chicago, IL

Asistencia al XXX Congreso Nacional de Cirugía General, realizado en la ciudad de Acapulco, Gro.

2007

Participación en la IV Reunión "Ecos Internacionales en Cirugía General" realizado en la ciudad de México D. F., los días 22 y 23 de febrero.

Asistencia a la Reunión Regional Sur, en la ciudad de Campeche, Campeche, el día 6 de julio.

Asistencia al IV Encuentro Nacional de Cirujanos Generales "Hacia la Excelencia en Cirugía", del 3 al 5 de agosto en Puebla, Puebla.

Asistencia al XXXI Congreso Nacional de Cirugía General, realizado en la ciudad de León, Gto. Del 29 de octubre al 2 de noviembre.

Asistencia a la reunión de trabajo titulada "Extending survival with multi-modality approaches in GIST therapy" los días 6 y 7 de octubre en la ciudad de Ginebra, Suiza.

2008

Asistencia a la V Reunión "ECOS EN CIRUGIA" realizada en la Cd. de México, los días 21 y 22 febrero.

Asistencia al XVII Congreso Internacional de Cirugía Endoscópica realizado en Puerto Vallarta, Jalisco del 29 de abril al 3 de mayo.

Asistencia al V Encuentro Nacional de Cirugía General "Formando al Cirujano Científico", llevado a cabo del 25 al 27 de julio en la ciudad de Puebla, Puebla.

Asistencia al XXXII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado del 26 al 31 de Octubre en Veracruz, Ver.

2009

Asistencia al 9º Congreso Anual de la Sociedad de Médicos del Hospital Medica Sur, realizado del 8 al 12 de julio en la ciudad de Vallarta, Jalisco.

Asistencia al XXXIII Congreso Internacional de Cirugía General celebrado del 1º al 6 de noviembre en Acapulco, Guerrero.

Asistencia al 95th Annual Clinical Congress, October 11-15, 2009, Chicago, Illinois.

2010

Asistencia al XXXIV Congreso Internacional de Cirugía General, realizado del 24 al 29 de octubre en la ciudad de Guadalajara, Jalisco.

2011

Asistencia al International Surgical Week ISW 2011, agosto 28-septiembre 1, Yokohama, Japón.

Asistencia al 97th Annual Clinical Congress, Octubre 23-27, 2011, San Francisco, CA

Asistencia al XXXV Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado del 30 de Octubre al 4 de Noviembre, Veracruz, Ver.

2012

Asistencia a la 9a. Reunión de ECOS Internacionales de Cirugía, celebrada el 23 y 24 de febrero en la ciudad de México, D.F.

Asistencia al 9º Encuentro Nacional de Cirujanos "El Cirujano Líder Social", del 6 al 8 de julio en Ixtapa, Zihuatanejo.

Asistencia al XII Congreso Anual de Medica Sur Sociedad de Medicos celebrado del 11 al 15 de julio, Puerto Vallarta, Jalisco.

Asistencia al Congreso Regional Norte realizado del 6 al 8 de septiembre en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua.

Asistencia al 98th Annual Clinical Congress, Octubre 1-4, Chicago, IL

Asistencia al XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, realizado en la ciudad de Cancún, Quintana Ro, del 29 de oct al 2 de nov.

2013

Asistencia al 10° Ecos Internacionales de Cirugía, cd. de México, 21 y 22 de febrero.

V.-PRESENTACION DE TRABAJOS LIBRES EN CONGRESOS**1984**

Carcinoma Tiroideo en Niños. Presentación de dos casos, durante las V Jornadas Médicas de la Sociedad Médica del Hospital General Dr. Manuel Gea González.

1989

Hernioplastia Transumbilical, presentado en el XII Congreso Nacional de Cirugía General, en la Ciudad de León, Guanajuato, del 30 de Octubre al 4 de Noviembre

Hernia Lumbar de Grynfelt. Reporte de dos casos, presentado en el XIII Congreso Nacional de Cirugía General, en la Ciudad de León, Guanajuato, del 30 de Octubre al 4 de Noviembre.

Hernia Lumbar de Grynfelt. Reporte de dos casos, presentado en el IV Congreso Nacional Estudiantil de Investigación en Salud, de la Facultad de Medicina de la UNAM, en Octubre de 1990.

Hernia Inguinal Complicada, Presentado en el XIII Congreso Nacional de Cirugía General, en la Ciudad de León, Guanajuato, del 30 de Octubre al 4 de Noviembre.

1990

Hernia Inguinal Bilateral: Tratamiento Quirúrgico Simultaneo, presentado en el XIV Congreso Nacional de Cirugía General, efectuado en la Ciudad de Puebla, del 31 de Octubre al 3 de Noviembre.

1991

Poster: Evaluación del Estado Nutricio y correlación con la frecuencia de complicaciones postquirúrgicas, presentado en el II Congreso Nacional de la AMAEE, en la Ciudad de Veracruz, Veracruz, en Agosto.

Experiencia con la Nutrición Parenteral, presentado en el II Congreso Nacional de la AMAEE, Veracruz, Veracruz, Agosto.

Aminoácidos de cadena ramificada en el recién nacido. presentado en el II Congreso Nacional de la AMAEE, Veracruz, Veracruz, Agosto.

Hallazgos histopatológicos en pacientes que recibieron NPT, presentado en el II Congreso Nacional de la AMAEE, Veracruz, Veracruz, Agosto.

Video: Reconstrucción del piso pélvico con pericardio de bovino tratado con gluteraldehído, presentado en el IX Congreso Latinoamericano de Cirugía General y XV Congreso Nacional de Cirugía General, del 13 al 19 de Octubre en la Ciudad de México.

Plastía umbilical por vía transumbilical. Reporte de 40 casos, presentado en el IX Congreso Latinoamericano de Cirugía General y XV Congreso Nacional de Cirugía General, del 13 al 19 de Octubre en la Ciudad de México.

Hernias de la Región Inguinal, presentado en el IX Congreso Latinoamericano de Cirugía General y XV Congreso Nacional de Cirugía General, Octubre, México, D.F.

Plastía de pared con injerto de pericardio de bovino tratado con gluteraldehído, presentado en el IX Congreso Latinoamericano de Cirugía General y XV Congreso Nacional de Cirugía General, Octubre, México, D.F.

1992

Evaluación clínica del uso de dietas transicionales, adicionadas con pectina, en el tratamiento de la disfunción intestinal, presentado en el III Congreso Nacional de la AMAEE, del 19 al 22 de Agosto, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Video: Acceso subclavio con técnica de Seldinger, presentado durante el III Congreso Nacional de la AMAEE, del 19 al 22 de Agosto, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Evaluación nutricional y su correlación con la frecuencia de complicaciones postquirúrgicas, presentado en las Jornadas conmemorativas del 45 Aniversario del Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

Hernias postincisionales, presentado en el XVI Congreso Nacional de Cirugía General, del 8 al 13 de Noviembre, en la Ciudad de Acapulco, Guerrero.

1993

Trofismo intestinal en el síndrome de intestino corto. Comparación de dos dietas, presentado en el IV Congreso Latinoamericano de Nutrición Parenteral y Enteral y IV Congreso Nacional de la AMAEE, en la Ciudad de Morelia, Michoacan, Septiembre.

1994

Trofismo intestinal en el Síndrome de intestino corto. Comparación de dos dietas, presentado en las IX Jornadas Médicas del Hospital General "Dr. Manuel Gea Gonzalez".

Reporte de cinco casos de Pacientes con Fístulas Enterocutáneas Complicadas Manejadas con Nutrición Parenteral Total, presentado dentro del marco de las actividades del Congreso Nal. de A:M:A:E:E: en Acapulco, Gro. el 29 de septiembre.

1997

"Perfil Metabólico de pacientes con Pancreatitis evaluado por calorimetría indirecta", presentado en las actividades del VIII Congreso Nacional de AMAEE, Acapulco, 4 de oct.

"Evaluación de Citología de Aspiración Peritoneal como ayuda diagnóstica en Pacientes con Apendicitis Aguda" presentado en la II Reunión de Enseñanza e Investigación del Hospital Genral "Dr. Manuel Gea González", del 14 al 17 de Octubre.

1998

"Relación entre la Evaluación Preoperatoria Urgente y la Morbimortalidad del Anciano con Abdomen Agudo" ,presentado durante el desarrollo de la Sexta Reunión Anual de la Sociedad Médica del Hospital Médica Sur,realizada en Juriquilla,Qro.,del 5 al 8 de marzo.

"Tiroiditis de Hashimoto y Carcinoma Papilar Tiroideo",presentado durante la Sexta Reunión Anual de la Sociedad Medica del Hospital Médica Sur,en Juriquilla,Qro.,del 5 al 8 de marzo.

Calorimetría Indirecta y Pancreatitis,presentado dentro de las actividades académicas del VI Congreso Latinoamericano de Cirugía,realizado en la Cd. de México,del 6 al 8 de mayo.

Variación diaria del gasto energético basal medido por calorimetría indirecta en pacientes con Pancreatitis aguda severa y su correlación con el estado nutricional,presentado dentro del marco de las actividades académicas del XXII Congreso Nacional de Cirugía General,en León,Gto.,el 5 de noviembre. .

1999

"Variación diaria del gasto energético en reposo, de pacientes con pancreatitis aguda severa", presentado durante el XXIII Congreso Nacional de Cirugía General, celebrado del 1 al 5 de noviembre en Veracruz.

"Estudio comparativo de la ecuación de Ireton-Jones y la calorimetría indirecta en la estimación del gasto energético de pacientes quirúrgicos", Congreso Nal. De Cirugía Gral., Veracruz,Ver.noviembre.

"Efectos de la desnutrición en la anastomosis colónica de la rata", dentro de las actividades académicas del congreso Nacional de Cirugía General,Veracruz, del 1 al 5 de nov.

"Dos años de experiencia con la Plastia Inguinal tipo Lichtenstein", también presentado en el congreso anterior.

2012

Trabajo Libre en la categoría "CARTEL", titulado "NEUMOPERITONEO ESPONTANEO: REVISION DE CASO" presentado dentro del XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General,celebrado del 28 de oct al 2 de noviembre,Cancún,México.

Trabajo libre en la categoría VIDEO" con el título "GASTRECTOMIA,RETIRO DE BANDA GASTRICA Y BYPASS GASTRICO LAPAROSCOPICO COMO MANEJO QUIRURGICO DE TUMOR CARCINOIDE" ,presentado en el XXXVI Congreso Internacional de Cirugía General, del 28 de oct al 2 de nov, Cancún,México.

. VI. CARGOS EN CONGRESOS.

1991

Secretario de Conferencias el 23 de Agosto, en el II Congreso Nacional de la AMAEE, en la Ciudad de Veracruz, Veracruz.

1992

Coordinador del Concurso Clínico de Nutrición Artificial en el III Congreso Nacional de la AMAEE, Guadalajara, Jalisco.

1993

Presidente en la sesión de Trabajos Libres, en el XVII Congreso Nacional de Cirugía General, del 1 al 5 de Noviembre, Guadalajara, Jalisco.

1994

Coordinador del Simposium Accesos vasculares, seguridad y complicaciones, en el V Congreso Nacional de la AMAEE, Octubre, Acapulco, Guerrero.

Coordinador General del Curso Transcongreso de Colon y Recto, en el XVIII Congreso Nacional de Cirugía General, del 31 de Octubre al 3 de Noviembre, Monterrey, Nuevo León.

Coordinador del Curso Precongreso de Nutrición Parenteral: Complicaciones metabólicas, sépticas y del cateter en el V Congreso Nacional de la AMAEE, el 28 de Septiembre, en la Ciudad de Acapulco, Guerrero.

1995

Participación como Coordinador en el Taller Fístulas Intestinales, dentro de las actividades científicas del XIX Congreso Nacional de Cirugía General celebrado en Cancún, Q.Roo del 1 al 4 de Noviembre.

1996

Coordinador del Curso Precongreso de Metabolismo Quirúrgico y Nutrición, en el XX Congreso Nacional de Cirugía General, del 13 al 16 de Noviembre, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

Coordinador del Curso Transcongreso de Nutrición del paciente Quirúrgico, en el XX Congreso Nacional de Cirugía General, del 13 al 16 de Noviembre, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

1998

Presidente de Conferencias Magistrales durante el IX Congreso Nacional de A:M:A:E:E: llevado a cabo en Ixtapa, Zihuatanejo, Gro., del 22 al 26 de Septiembre

1999

Participación como Experto Consultor, en la elaboración de los Consensos en Cirugía General, efectuado en Veracruz, Ver., los días 30 y 31 de Octubre.

2000

Coordinador en el Simposium: "Nutrición Perioperatoria", durante la Octava Reunión Anual de la Sociedad Médica del Hospital Médica Sur, realizado del 18 al 21 de marzo en Acapulco, Gro.

2001

Coordinador en el Simposium: Tendencias Actuales en el Manejo de la Pancreatitis Aguda, efectuado en Ixtapa, Zihuatanejo, del 11 al 15 de Abril, durante el desarrollo del Ier Congreso de la Sociedad Médica del Hospital Médica Sur.

2007

Coordinador : Módulo II.- Hígado Vías Biliares y Páncreas, en la IV Reunión "ECOS INTERNACIONALES EN CIRUGIA" realizado en la ciudad de México, D.F., los días 22 y 23 de febrero.

Coordinador en el Simposium Nutrición en Cirugía, durante el XXXI Congreso Internacional de Cirugía General, realizado en León, Guanajuato del 29 de octubre al 2 de noviembre.

2009

Presidente de Sesión de Trabajos Libres Categoría Oral, que se presentó dentro del marco de las actividades académicas del XXXIII Congreso Internacional de Cirugía General, en la ciudad de Acapulco Guerrero, del 1 al 6 de noviembre.

2012

Secretario de la Segunda Sesión de Trabajos Libres Orales de las Actividades Académicas del XII Congreso Anual de Médica Sur Sociedad de Médicos, el 13 de julio, Puerto Vallarta, Jalisco.

VII. CONFERENCIAS IMPARTIDAS:**1982**

Conferencia sobre Hipertensión Arterial, en Sesión General del Hospital General de Tlalnepantla, Edo. de México.

1986

Simposio "Actividad Analgésica del Suprofen" efectuado en las Ciudades de México, Monterrey, Guadalajara y Puebla, auspiciado por los Laboratorios Cilag de México, S.A.

1987

Ponente en 7 conferencias del curso de "Adiestramiento en el Servicio de Cirugía" efectuado en el Hospital General de Atizapán "Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler", S.S.A., Edo. de México.

Ponente en el Simposio "Abdomen Agudo", efectuado en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", el 26 de Noviembre.

1988

Participante en la Sesión Bibliográfica sobre "Enfermedad Ácido Péptica" que como parte del programa TV-SALUD, fue transmitida desde el Hospital Infantil de México, S.S.A.

Profesor en el curso "Primera Semana Quirúrgica: Temas Selectos", en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 4 al 8 de Julio.

Ponente en el curso "Manejo de Pacientes en Estado Crítico", en el Hospital General de Atizapán, "Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler", del 19 al 23 de Septiembre.

1989

Ponente en la Sesión Reglamentaria de la Sociedad Médica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", con el tema: "Paciente en Estado Crítico con Dolor Abdominal"; México, D.F.

Ponente en el Simposium "Quiro Bio Transformación" en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

Profesor Conferenciante en el Curso "Conocimientos Básicos en Cirugía General", que se llevó a cabo el primer sábado de cada mes, del 3 de Julio de 1989 al 3 de Marzo de 1990, UNAM México México, D.F.

1990

Participación en las Primeras Jornadas de Nutrición y Dietética, en el Simposium "Apoyo Nutricional" el 30 de Noviembre de 1990, con el tema: "Cálculo Calórico Protéico, en Apoyo Nutricional".

1991

Ponente con el tema "Nutrición Enteral" en la mesa redonda sobre Nutrición y Cirugía, dentro de la sesión conjunta con la Academia Mexicana de Cirugía y la Academia Nacional de Medicina, los días 6, 7 y 8 de Febrero.

Ponente en las Séptimas Jornadas de Salud, de la Dirección General de Servicios de Salud del Departamento del D.F., los días 20, 21 y 22 de Febrero.

Profesor invitado con el tema: "Nuevos Substratos en el Tubo Digestivo" durante el curso de Actualización: "Avances en Nutrición Artificial", celebrado en el Centro Médico La Raza, del 19 al 21 de Junio.

Coordinador y Ponente en la Sesión Reglamentaria de la Sociedad Médica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", con el tema "Substratos Enterales", el 8 de Agosto de 1991.

Participante en la mesa de Trabajo: Ética, Costo y Beneficio de la Alimentación Artificial, durante el Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, efectuado en la Ciudad de Veracruz, el día 23 de Agosto.

Ponente en el Curso Pre-Congreso con el tema: "Importancia de la Fibra", el 21 de Agosto de 1991, durante el desarrollo del II Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa.

Ponente en las IV Jornadas de Enfermería de la Clínica Londres, de la Ciudad de México, con el tema: Importancia de la Alimentación Parenteral y Enteral.

Participación en el Curso "Dietoterapia en las Enfermedades Crónicas Degenerativas", impartido del 2 al 6 de Diciembre, por la S.S.A.

1992

Participación en las actividades académicas del Curso Básico en Conceptos Actuales de Nutrición Artificial, con los temas: "Evaluación Nutricional", "Ventajas y Desventajas de la Nutrición Enteral" y "Técnicas de Acceso Enteral", realizado en el Hospital O'Horam, en Mérida, Yucatán, los días 31 de enero y 1ro. de febrero.

Ponente en el Curso de Actualización en Alimentación Enteral llevado a cabo en Abbott Laboratories de México, los días 20 y 21 de Marzo, con el tema "Alimentación Enteral en Pacientes con Intolerancia a la Glucosa".

Profesor Conferencista con la ponencia "Apoyo Nutricional " Intestino Corto", el día 1o. de Abril, durante el 5o. Curso Nacional de Diplomados en Alimentación Artificial, Parenteral y Enteral para Enfermeras, llevado a cabo en el Hospital General de Zona 2 "A", Francisco del Paso y Troncoso, del IMSS, México, D.F.

Ponente en las actividades académicas del Curso Nutrición Artificial, con los temas "Técnicas de Acceso Parenteral" y "Apoyo Nutricional en Cáncer", realizado en la ciudad de Querétaro, los días 22 y 23 de mayo.

Profesor en el curso de Actualización en Nutrición Clínica", efectuado del 25 al 29 de Mayo, con los temas:

"Sustratos energéticos en nutrición enteral"

"Efectos metabólicos de los triglicéridos de cadena media en la nutrición parenteral total"

"Manejo nutricio en el paciente con pancreatitis aguda"

Participación en el Curso Internacional Apoyo Nutricio en el Paciente con Cancer, realizado en la Ciudad de México, con el Tema: Métodos de Alimentación Enteral Intrahospitalaria, ¿Cuándo, Como ? Cuidados.

Participación en la Sesión Semanal Conjunta de los Servicios de Cirugía General y Gastroenterología, con la Presentación de la Conferencia y Vídeo sobre el "Manejo de Hernias de la Pared Abdominal con Prótesis de Pericardio de Bovino", celebrada el 25 de Junio en el Hospital de Especialidades, Centro Médico La Raza, México, D.F.

Ponente en el VIII Curso Anual 1992 de la A.M.I.P. "Manejo Básico del Paciente Quirúrgico y Curso Básico de Alimentación Artificial" con el tema "Apoyo Nutricional en Fístulas Enterocutáneas", y " Técnicas de Acceso Parenteral ", efectuado del 8 al 11 de Julio, en la Ciudad de Puebla, Puebla.

Profesor invitado durante el II curso de Actualización "Avances en Nutrición Artificial", con el tema: "Factores Tróficos Intestinales", celebrado en el Auditorio Principal del Hospital de Especialidades del Centro Médico La Raza, del 15 al 17 de Julio.

Profesor invitado en las actividades académicas del III Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, con el tema: "Diarrea en el Paciente Alimentado por Sonda", celebrado en la ciudad de Guadalajara, Jalisco., del 19 al 22 de Agosto.

Profesor Invitado en el Curso Precongreso " Conceptos Actuales en Nutrición Artificial " con el tema: Manejo del Paciente Diabético en Nutrición Artificial ", celebrado durante el III Congreso Nacional de Alimentación Enteral y Endovenosa en Agosto, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

1993

Profesor en el Curso celebrado en el Hospital Pemex y Hotel Posada Tampico con el tema "AVANCES EN ALIMENTACIÓN ARTIFICIAL", los días 19 y 20 de Marzo de 1993, Tampico, Tamaulipas.

Profesor en el curso realizado en el Hospital "Lic. Adolfo López Mateos" del ISSSTE, "Actualidades, Controversias y Retos de la Modernidad en la Alimentación Artificial ", con el tema: "Apoyo Nutricio en el Paciente con Diarrea Crónica", los días 2, 3 y 4 de Junio de 1993.

Participación en el IV Curso Internacional Actualidades en las Urgencias Médico Quirúrgicas de la Sociedad Médica y el Servicio de Urgencias Médico Quirúrgicas del Hospital General del México, SSA, en el Simposium Sépsis Abdominal con el tema: Novedades en la Nutrición Artificial, el día 29 de Septiembre.

1994

Participación en la IV Reunión de Actualización en Cirugía General, efectuada en San Carlos, Sonora, Colegio Americano de Cirujanos, Capítulo México..

Participación en las VII Jornadas de Aniversario del Hospital General " Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler, con el tema de Inmunoalimentación.

Conferencia Desnutrición en Adultos en el Hospital General de Zona 1-A, " Los Venados ".

Participación en el Curso sobre sobre Bases Científicas y Conocimientos Fundamentales en Cirugía, impartido en la Facultad de Medicina, UNAM, del 28 de Agosto de 1993 al 22 de Enero de 1994.

1995

Conferencia en el Curso de Fisiopatología Básica, Conocimientos Fundamentales y su Aplicación Clínica, realizado por la Cordinación de Cursos de la División de estudios de Posgrado, UNAM.

Conferencia Inmunonutrición, Impácto en el Paciente Séptico, presentado en la sesión Ordinaria de la Sociedad Mexicana de Coloproctología, el 27 de Febrero.

Profesor en el Curso de Controversias en Cirugía General y Avances en Endoscopia y Cirugía de Mínima Invasión, con el Tema: Nutrición del paciente Quirúrgico, en Teziutlan, Puebla, 26 y 27 de Mayo, Asociación Mexicana de Cirugía General..

Participación en el V Curso de Actualización en Nutrición Artificial, de la Facultad de Medicina de la universidad de León, Guanajuato, con los temas: Infección por Cateter Intravenoso y Apoyo Nutricional en Cancer, llevado a cabo del 8 al 10 de Junio.

Participación en el Curso de Inmunonutrición en el Paciente Oncológico, con el Tema: Nutrición Enteral en el Paciente Oncológico, realizado en el Instituto Nacional de Cancerología, en Junio.

Ponente en las XIX Jornadas Médicas del Hospital General de Cuautla, Morelos, " Dr. Mauro Belaunzaran Tapia ", el 30 de Junio.

Ponente en el VI Curso Internacional Actualidades y Controversias en las Urgencias Médico Quirúrgicas que se llevo a cabo de 18 al 22 de Septiembre, con el Tema: Importancia de la Traslocación Bacteriana en la Oclusión Intestinal.

Conferencia Modelos Animales para el Desarrollo de Fórmulas Enterales, en el Curso Monográfico Nutrición Enteral especializada, efectuado en el Hospital de Oncología del CMN Siglo XXI, Octubre.

Participación en la Mesa de Discusión: Modelos Animales en Cirugía Experimental en la Primera Reunión de Enseñanza e Investigación, Hospital General Dr Manuel Gea Gonzalez, Noviembre.

Conferencia Magistral: La importancia de la Alimentación Artificial en el Paciente con Pancreatitis, impartida en la Universidad Autónoma Metropolitana, Noviembre.

1996

Participación en el Ier Congreso Regional-Internacional, en la Ciudad de Puebla, Puebla, efectuado por la AMAEE, Abril.

Ponencia: Síndrome de Reperfusión Intestinal ,en el simposium de "Oclusión Intestinal",presentada en el Hospital General de Cuautla "Dr.Mauro Belaunzarán Tapia"el día 15 de mayo.

Participación en el VI Curso Regional Actualidades en Nutrición Artificial, auspiciado por la AMAEE, efectuado en Mayo en la Ciudad de Monterrey.

Conferencista en el IX Simposium de Nutrición y Alimentos, efectuado en el Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubiran, Agosto.

Participación en el Simposium, Apoyo Nutricional en el Paciente Traumatizado, durante el VII Congreso Nacional de Medicina y Cirugía del Trauma, Ciudad de México, Agosto.

participación en el Ier Diplomado en Nutrición Artificial, Enteral y Parenteral, Morelia, Michoacán, Agosto.

Simposium sobre Enfermedad Inflamatoria del Colón: Tratamiento Médico, efectuado en el II Congreso Iberoamericano de Coloproctología y la XXVII Reunión Nacional, Hospital Español, Ciudad de México, Agosto.

Ponente en el VII Curso Internacional de Actualidades y Controversias en las Urgencias Médico Quirúrgicas, realizado en el Hospital General de México, Septiembre.

Profesor del Curso Precongreso: Metabolismo Quirúrgico y Nutrición, con el tema: Protección del Intestino en el enfermo Quirúrgico, llevado a cabo dentro de las actividades Académicas del XX Congreso Nacional de Cirugía General, del 13 al 16 de Noviembre en el Ciudad de Guadalajara, Jalisco.

1997

Participación en la Sesión Mensual del Hospital Español de México, con el tema "Perspectiva Histórica", el 7 de enero.

Ponente en el primer día de trabajo del módulo de Cirugía II con el tema: "Nutrición e Inmunidad", y en la mesa redonda "Paciente Crítico III" con los temas: "Metabolismo Energético y de Oxígeno", y

"Manutención de la Mucosa Intestinal", durante la V Reunión Internacional "Avances en Medicina", del Nuevo Hospital Civil de Guadalajara, efectuada en febrero.

Participación en la 5a. Reunión Anual de la Sociedad Médica de México Sur, A.C., con el tema "Manejo con nutrición parenteral total de las fístulas enterocutáneas complicadas" el 7 de marzo.

Conferencia "Nutrición y Pancreatitis", en la ciudad de Matamoros, Tamps., 14 de marzo; Asociación de Cirugía General.

Participación en el módulo SEPSIS del IV Congreso Internacional "La cirugía a Fin de Siglo", de la Academia Mexicana de Cirugía, celebrado del 10 al 13 de junio en la Unidad de Congresos del Centro Médico Nacional, Siglo XXI con el tema "Tratamiento Integral de las fístulas enterocutáneas".

Ponente con el tema "Sistemas de evaluación en Trauma" en el curso de Urgencias Médico-Quirúrgicas en el Hospital General de Cuautla "Dr. Mauro Belaunzaran Tapia", en mayo.

Participación con la Semblanza del Dr. Carlos Quintos Aranda, Ex-presidente de la Sociedad Médica Quirúrgica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", el día 5 de junio.

Participación en el curso Actualidades en Enfermedad Inflamatoria Intestinal, realizado en el Hospital Médica Sur, del 23 al 26 de julio con las ponencias: -Apoyo Nutricio en EII. y en la mesa redonda del Modulo III; Complicaciones y Tratamiento Médico en EII.

Ponente en el curso Instalación y Manejo de Líneas Intravasculares, realizado en el Hospital Médica Sur, del 28 de julio al 1 de agosto.

Participación en el curso Actualidades en Cirugía General "Cirugía 97", como profesor invitado en la sesión VII Apoyo Nutricional en Cirugía, en la Mesa redonda y con el tema "La Nutrición Perioperatoria Mejora la Evolución de los Pacientes", realizado en el Hospital Central Militar el día 8 de agosto.

Participación como ponente en el VIII Curso de Actualidades y Controversias en las Urgencias Médico-Quirúrgicas, efectuado del 8 al 12 de septiembre, con el tema: Simposium: Sepsis. Conceptos Actuales.

Papel del Intestino en la Sepsis," por la Sociedad Médica del Hospital General, A:C:

Profesor invitado en la Sesión Ordinaria de la División de Medicina Crítica del Hospital Juárez de México, el día 28 de Octubre.

1998

Participación en el curso "Actualización en Enfermería Médico Quirúrgica", con el tema: "Importancia y Manejo de Nutrición Parenteral", efectuado en el Hospital Nacional Homeopático en la Cd. de México, del 26 al 30 de enero.

Participación en la XXVI Jornada Nacional y X Curso Internacional del Colegio de Médicos Post-Graduados IMSS, A:C: con el tema "Estado Actual del Apoyo Nutricional", México, D:F:, del 10 al 13 de febrero.

Participación en la VI Reunión Internacional Avances en Medicina 1998", llevada a cabo del 12 al 14 de febrero en la Cd. de Guadalajara, con los temas: "Apoyo Nutricio en el paciente con pancreatitis grave", y "Nutrición en Fístula gastrointestinal complicada".

Participación en el Módulo de Nutrición del Curso de "Trauma-Cirugía-Nutrición" realizado del 11 al 13 de Junio, con los temas "Central de Mezclas", (Especificaciones) y "Síndrome de Realimentación", en la Universidad Juárez del estado de Durango.

Participación en el programa anual de Internado de pregrado con el tema: "Balance Hidroelectrolítico. Equilibrio Acido-Base", realizado en el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez.

Participación con el tema "Perfil Metabólico del Paciente con Pancreatitis Aguda" y "Manejo Integral de la Fístula Enterocutánea Complicada", durante el curso "Curso de Actualización en Nutrición en Cirugía", realizado por la Sociedad de Cirugía de Puebla, A:C: el 10 de julio

1999

Ponente en el curso "Soporte Nutricional en los Albores del año 2000" llevado a cabo del 19 al 21 de mayo, impartido por el servicio de Oncología del Hospital General de México.

2000

Ponente con el tema "NTP vs Nutrición Enteral en el Perioperatorio" dentro del marco del II Congreso Internacional Avances en Medicina de los Hospitales Civiles, realizado en Guadalajara, Jal. Del 10 al 12 de febrero.

Ponencia en el congreso anterior con el tema: "Evaluación Nutricional Subjetiva y Objetiva",Guadalajara,jal.

Ponencia en el congreso antes mencionado con el tema " Manejo Quirúrgico y Nutricional del Paciente Séptico y Fistulizado".

Ponente en el IV Curso de Manejo Integral del Paciente Ostomizado, impartido en el Hospital Medica Sur, del 15 al 18 de feb.,ciudad de México.

Participación con el tema " Nutrición perioperatoria NPT vs NET. Impacto en el paciente Quirúrgico", durante la octava reunión anual de la Sociedad Medica del Hospital Medica Sur, realizada en Acapulco,Gro., del 18 al 21 de marzo.

Participación en el XII Seminario Anual Tópicos Selectos en Cirugía General, realizado en la ciudad de Querétaro, del 27 al 31 de marzo.

Participación en la Sesión Reglamentaria de la Sociedad Medico Quirúrgica del Hospital General "Dr.Manuel Gea Glez.", con el tema "Reseña Histórica de la División de Cirugía General", realizada el 11 de abril.

Ponente en el V Curso " Manejo Integral del Paciente Ostomizado", impartido del 11 al 15 de diciembre, Hospital Medica Sur,con el tema:"Aspectos Dietéticos y Nutricionales en el Ostomizado".

2001

Ponente en el curso "Instalación y Manejo de Líneas Intravasculares" realizado en el Hospital Medica Sur los días 15 y 16 de marzo.

Ponente en el curso "Tópicos de Farmacología para Enfermeras" impartido los días 23, 24 y 25 de marzo en el Hospital Medica Sur.

Ponente en el curso "Cuidado de Heridas" realizado en el Hospital medica Sur los días 26 y 27 de marzo.

Participación en el Simposium: Tendencias Actuales en el manejo de Pancreatitis Aguda, con el tema "Manejo Metabólico Nutricio en la Pancreatitis",realizado durante el I Congreso de la Sociedad de Medicos del Hospital Medica Sur,en Ixtapa, Zihuatanejo,los días 11 al 15 de abril.

Ponente con el tema "Repercusiones nutricionales del Paciente Hospitalizado", durante el "III Curso Interinstitucional Soporte Nutricional 2001", llevado a cabo del 17 al 19 de octubre, impartido por el servicio de Oncología del Hospital General de México,D.F.

2002

Participación al XV Seminario Anual de Tópicos Selectos en Cirugía y Urgencias Medico Quirúrgicas, realizado en la ciudad de Querétaro, del 4 al 8 de marzo.

Participación en el 1er. Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, con los temas "Perfil Metabólico de la P.A.G. y Alimentación Enteral en P.A. características de los productos nutricionales" realizado el 14 de marzo en el Hospital Medica Sur.

Ponente en el Simposium "Manejo Integral del Paciente con Sepsis Abdominal", efectuado el 4 de julio en el Hospital Medica Sur.

2003

Participación en el 2do. Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, realizado en el Hospital Medica Sur, 5 de abril.

Participación con el tema "Manejo de Fístulas enterocutáneas complejas en el adulto", durante las actividades científicas del IX Congreso Latinoamericano de Nutrición Parenteral y Enteral, en La Habana, Cuba, del 23 al 27 de junio.

2004

Ponente en el curso "Manejo Integral del Paciente Ostomizado", realizado en el Hospital Medica Sur, del 16 al 19 de febrero.

Participación en el XVII Seminario Anual Tópicos Selectos en Cirugía y Urgencias Medico Quirúrgicas, en la ciudad de Querétaro, del 1 al 5 de marzo.

Conferencia " Cirugía General y Cirujano General" dentro del 1er Encuentro de Educación Quirúrgica para la Población, en el Hospital Angeles León, de la ciudad de León, Gto. El 4 de noviembre.

2005

Ponente con el tema " Complicaciones Metabólicas del Ostomizado y del Enfermo Desnutrido, dentro del VII Curso Manejo Integral del Paciente Ostomizado, en el Hospital Medica Sur, 20 de enero.

Ponencia en la Reunión Regional Sur Chiapas con los temas : " Neoplasias Benignas y Malignas, Apoyo Nutricional." y " Enfermedad por Reflujo Gastroesofágico, Caso Clínico", 17 y 18 de marzo, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas.

Conferencia " Cirugía General, Cirujano General" impartida en el 2do. Encuentro de Educación Quirúrgica para la Población, realizado en la Escuela de Medicina Humana de la ciudad de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas, 17 de marzo.

Participación en el 4to. Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, llevado a cabo en el Hospital Medica Sur, con el tema: "Controversia en la Técnica Quirúrgica para la Hernia Inguinal" y "Aspectos Legales de la Cirugía General", 22 abril.

Participación en el Curso-Taller "El Perito Médico en las Controversias Médico Legales", con el tema : "Agrupaciones Médicas" del 27 al 30 de julio. Asociación Mexicana de Cirugía General.

Participación en la Sesión del 25 de agosto de la Sociedad Médica del Hospital Medica Sur, con el tema: "Manejo Nutricional en Sepsis".

Ponente en la Sesión Institucional de la Sociedad Medica del Hospital General de México, con el tema "La Educación Quirúrgica en México".

Ponente en el Curso Internacional de Cirugía realizado en el Hospital General de México, efectuado del 19 al 22 de septiembre con el tema: "La Educación Quirúrgica en México".

Participación en el X Congreso Estatal de Cirugía General en Acapulco, Gro., con el tema "Nutrición y Sepsis Abdominal" realizado del 19 al 23 de septiembre.

2006

Participación durante la III Reunión "Ecos Internacionales en Cirugía General" los días 16 y 17 de febrero, en el módulo de Metabolismo, Nutrición y Sepsis con la ponencia: "Nutrición Parenteral basada en evidencias", México, D.F.

Participación con los temas "Estrategias para el soporte nutricional en el pre y post operatorio" y "Manejo Integral en la pancreatitis aguda grave" dentro del XVII Congreso Internacional de Cirugía, realizado en la ciudad de Monterrey, N.L., del 16 al 18 de marzo.

Participación con los temas: "Tumores Estomacales GIST"
 "Utilidad de las fórmulas estandar en NPT"
 "Nutrición Perioperatoria" en la Reunión Regional del Centro, realizada en la ciudad de Aguascalientes, Ags. Del 8 al 10 de junio.

Participación con el tema : "Agrupaciones Médicas" en el Curso-Taller "El Perito Médico en las Controversias Médico-Legales" realizado del 19 al 22 de Julio, México, D. F. , Asociación Mexicana de Cirugía General.

Participación en el curso precongreso "TERAPIA NUTRICIONAL TOTAL" con los temas: "Implementación de la nutrición enteral: Accesos enteral: Accesos enterales"

"Resumen: optimizando la terapia nutricional"

"Historia de TNT, objetivos de la nutrición, repaso de la agenda TNT", que se llevó a cabo durante las actividades académicas del XXX Congreso Internacional de Cirugía General, realizado en la ciudad de Acapulco, Guerrero, del 29 de octubre al 3 de noviembre.

Participación en la XXXVII Asamblea Nacional de Cirujanos, realizada en el Hospital Juárez O.P.D., Secretaría de Salud, ciudad de México, del 21 al 25 de noviembre.

2007

Participación en la "Reunión Regional Sur" con la conferencia magistral "Nutrición y Cirugía" que se llevó a cabo el 6 de julio en la ciudad de Campeche, Campeche.

Participación en la reunión anterior en el simposium "Misceláneos" con el tema "síndrome de intestino corto", 6 de julio, Campeche, Campeche.

Profesor en el Curso-Taller "El Perito Médico en las Controversias Médico-Legales" con el tema: "Agrupaciones Médicas", ciudad de México, 20 de julio.

Profesor en el IV Encuentro Nacional de Cirujanos Generales "Hacia la Excelencia en Cirugía", con el tema: "Relatoría del IV Encuentro Nacional de Cirujanos Generales", realizado en la ciudad de Puebla, Puebla, 5 de agosto.

Participación con los temas: "La práctica de la Cirugía General Actual"
"Intestino Corto" durante el VI Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, llevado a cabo en el Hospital medica Sur, el día 7 de septiembre.

Profesor del curso transcongreso "Abdomen Agudo" con el tema "Actualidades de la respuesta inflamatoria en la Sepsis Abdominal", realizado durante el XXXI Congreso Internacional de Cirugía General, en la ciudad de León Guanajuato del 29 de oct al 2 de nov.

2008

Participación durante la V Reunión de "ECOS EN CIRUGIA GENERAL" en el Módulo VII de Páncreas, con el tema: "Nutrición y metabolismo en Pancreatitis Aguda", ciudad de México, los días 21 y 22 de febrero.

Profesor en el Curso-Taller "El Perito Médico en las Controversias médico-Legales" con el tema: "Los Colegios Médicos ¿son rectores del ejercicio profesional?", ciudad de México, el día 16 de julio.

Conferencista en el programa académico de EXPOMEETINGSMEXICO celebrado el 3 y 4 de julio en la ciudad de México.

Profesor en el V Encuentro Nacional de Cirugía General "Formando al Cirujano Científico", con el tema: "Proyecto TEP-Cirugía General" llevado a cabo el día 27 de julio en la ciudad de Puebla, Puebla.

Coordinador en la sesión mensual de la Sociedad de Médicos del Hospital Medica Sur, con el tema: "Urgencias Abdominales", agosto 26.

Participación en la IV Reunión Anual del Colegio de Cirujanos Capítulo Noreste México, con el tema: "Trombosis venosa. Proyecto TEP-AMCG, realizada en la ciudad de Monterrey, Nvo. León el día 5 de septiembre.

Participación en el curso Transcongreso "Actualidades en nutrición endovenosa" con los temas: "Preguntas y respuestas."

"Políticas de calidad hospitalaria y nutrición. Estándares de la Joint Commission International." llevado a cabo el 28 de octubre dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General realizado en Veracruz, Ver.

Profesor del curso Simposio "Cirugía y Endonutrición" con los temas:

- "Nutrición parenteral periférica estandarizada en el paciente quirúrgico" y

- Mesa de Discusión. llevado a cabo el día 29 de octubre dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General realizado en Veracruz, Ver.

Participación en el curso transcongreso "Cirugía en el paciente geriátrico" con el tema: "Respuestas metabólicas al trauma" el día 29 de octubre, dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General, Veracruz, Ver.

Participación en el curso transcongreso "Fisiopatología quirúrgica" con los temas:

- Fístulas: "Caso clínico. Nutrición en el paciente con fístula."
- Fístulas: "Nutrición en el paciente con fístula enterocutánea" realizado el 30 de octubre dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General, en la ciudad de Veracruz, Ver.

2011

Participación con el tema "Evaluación Nutricional y Calorimetría Indirecta en el Enfermo Grave" durante el Segundo Curso de Terapia Nutricional en el Enfermo Grave, realizado por la Academia Mexicana de Cirugía, México, D.F. 19 y 20 de octubre.

2012

Profesor en el Módulo I: Nutrición, con el tema: "Indicaciones para administrar inmunonutrición" presentada en la 9a. Reunión de ECOS Internacionales de Cirugía, celebrada el 23 y 24 de febrero en la Ciudad de México, D.F.

Conferencista en el XXX Curso de Actualización en Cirugía General "Gral. Brig. M.C. Ignacio Magaña Sánchez" realizado en la ciudad de Santiago de Querétaro, los días 24 al 26 de mayo, con los temas: "Manejo del Paciente con Inguinodinia"

"Indicaciones de Inmunonutrición"

y Ponente en la Mesa Redonda: "La Hernia en el Siglo XXI"

"Apoyo Nutricio en Cirugía"

Conferencia "Enseñanza en el área clínica" dentro del Simposium "Modelo de educación quirúrgica en el siglo XXI" presentada dentro de las actividades académicas del XII Congreso Anual de Medica Sur Sociedad de Medicos, 12 de julio.

Ponente en el Diplomado "El desarrollo del cirujano general enb el ámbito pericial" organizado por el Colegio de Postgraduados en Cirugía General,A.C., 1ro de septiembre.

Participación como Coordinador del Módulo de Nutrición y como ponente con los temas:

"Apoyo nutricional en el paciente diabético sometido a cirugía" y

"Indicaciones para administrar inmunonutrición", en el Congreso Regional Norte, celebrado del 6 al 8 de septiembre en la ciudad de Chihuahua, Chihuahua.

2013

Partipación como ponente durante las jornadas CONTROVERSIAS EN NUTRICION, organizadas por la Facultad de Medicina, UNAM, del 1 al 2 de marzo.

Profesor conferencista en el XXXI Curso de Actualización en Cirugía General "Académico Dr. Jesús Tapia Jurado" que se llevó a cabo los días 30 y 31 de mayo y 1ro de junio, en la ciudad de Santiago de Querétaro, con los temas:

"Semblanza del Académico Dr. Jesús Tapia Jurado"

Fisiología Intestinal y Translocación Bacteriana"

"Uso de probióticos en Pancreatitis Grave"

"Qué hacer en Sepsis Abdominal? Estrategias Quirúrgicas y Nutricionales"

Mesa Redonda: Ecos Internacionales.

Mesa Redonda: "Un Síndrome Devastador: La Sepsis"

VIII.-DOCENCIA

1981

Profesor del Curso "Primeros Auxilios" impartido al personal de la Dirección General de Estudios del Territorio Nacional, México, D.F.

1986

Profesor asociado del curso "Urgencias Abdominales Médicas y Quirúrgicas" llevado a cabo en la Unidad "Dr. Fco. Balmis", S.S.A., México, D.F.

1987

Profesor Adjunto en el Curso de Digestivo impartido a los alumnos de la 9ª. Generación del Área de Medicina del Instituto Politécnico Nacional, en el Hospital "Dr. Manuel Gea González" en el período del 1ro de diciembre de 1986 al 30 de enero de 1987.

Profesor Asociado del curso "Urgencias Abdominales Médicas y Quirúrgicas" llevado a cabo en la Unidad "Dr. Fco. Balmis", S.S.A., México, D.F.

Profesor Asociado del Seminario de Actualización "Abdomen Agudo", efectuado en el Palacio de la Escuela de Medicina.

Profesor Asociado del Curso "Manejo Médico del Paciente Quirúrgico" que se llevó a cabo en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", S.S.A.

1988

Profesor Asociado del curso "Urgencias Abdominales Médicas y Quirúrgicas" llevado a cabo en la Unidad "Dr. Fco. Balmis", S.S.A., México, D.F.

1989

Profesor Titular del Curso "Módulo de Nutrición Aplicada", Instituto Politécnico, Nacional, que se impartió en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 24 de Mayo al 20 de Junio de 1989.

Profesor Adjunto del Curso de Posgrado "Estomas Digestivos", llevado a cabo en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 2 al 6 de Octubre de 1989.

Profesor Adjunto del Curso de Digestivo, del Centro Interdisciplinario de Ciencias de la Salud, del Instituto Politécnico, Nacional, impartido en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González, México, D.F., de 1987 a 1989.

1990

Profesor Adjunto del Curso de Educación Continua : " II Curso de Estomas Digestivos ", del 26 al 30 de Noviembre de 1990, realizado en el Hospital General " Dr. Manuel Gea Gonzalez "

1991

Participación en el Curso Conocimientos Básicos en Cirugía General, realizado por la División de estudios de Posgrado e Investigación, de la Facultad de Medicina de la UNAM, Septiembre.

Profesor del Curso Postécnico de Enfermería Quirúrgica, con la materia " Generalidades de Anatomía y Fisiología ", del 22 de noviembre de 1990 al 17 de Enero de 1991, con sede en el Hospital General " Dr. Manuel Gea Gonzalez ".

Profesor Adjunto del curso universitario de posgrado en Cirugía General con sede en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González" del 1ro de marzo de 1991 al 28 de febrero de 1995.

Profesor Adjunto del Curso " Patología Quirúrgica del Canal Inguinal " efectuado del 1 al 5 de Julio de 1991, en el Hospital General " Dr. Manuel Gea Gonzalez".

Profesor en el Curso IV Jornadas de Médicos Internos, efectuado en el Hospital General Dr. Manuel Gea Gonzalez, Junio.

1992

Profesor Titular del Curso "Terapéutica, Quirúrgica II", Universidad Anahuac, llevado a cabo en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", de Agosto de 1989 a Mayo de 1992 y como Profesor Adjunto de 1992 a 1994.

Profesor en el Curso "Patología Quirúrgica de la Glándula Tiroides" efectuado del 22 al 26 de Junio de 1992 en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

Profesor Adjunto en el Curso Teórico-Práctico "Patología Quirúrgica del Canal Inguinal" efectuado del 6 al 10 de Julio de 1992, en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

1993

Profesor en el Curso "CURSO BÁSICO DE CIRUGÍA EXPERIMENTAL" efectuado del 15 al 19 de Febrero de 1993, en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González".

Nombramiento como Profesor de Asignatura A Interino, a partir del 1o de marzo, para impartir del Curso de especialización en Cirugía General (Adjunto), en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", UNAM.

Profesor en el curso "Avances en Alimentación Artificial" celebrado en el Hospital PEMEX y hotel Posada Tampico, en Tampico, Tamaulipas el 19 y 20 de marzo.

Profesor en el curso celebrado en el Hospital Escuela O'Horan tema "AVANCES EN ALIMENTACIÓN ARTIFICIAL". Celebrado en la ciudad de Mérida, Yucatán, 21 y 22 de mayo.

Profesor en el II Curso de Actualización en Nutriología Clínica, Hospital General "Dr. Manuel Gea Gonzalez" Mayo.

Profesor en el Curso: Patología de la Glándula Tiroides, Hospital General "Dr. Manuel Gea Gonzalez", del 21 al 25 de Junio.

Profesor en el Ier Curso de Nutrición en Pediatría, Hospital General "Dr. Manuel Gea Gonzalez", del 12 al 16 de Julio.

Profesor en el Curso Teórico-Práctico Patología Quirúrgica del Canal Inguinal, Hospital General Dr Manuel Gea Gonzalez, 26 al 30 de Julio.

Profesor en el Ier Curso Taller sobre Nutrición Artificial, para Enfermeras realizado en el Hospital Médica Sur, del 26 al 27 de Agosto.

Profesor en el Curso Avances en Cirugía realizado en la XXXV Semana Quirúrgica Nacional, en la Ciudad de Oaxaca, Oaxaca, Agosto.

Profesor durante el IV Congreso Latinoamericano de Nutrición Parenteral y Enteral, y IV Congreso Nacional de la AMAEE, efectuado en la Ciudad de Morelia, del 21 al 25 de Septiembre.

Profesor durante el XVII Congreso Nacional de Cirugía General, efectuado en la Ciudad de Guadalajara, del 1 al 5 de Noviembre.

1994

Profesor en el III Curso de Actualización en Nutriología Clínica, efectuado en el Hospital General Dr. Manuel Gea Gonzalez, del 30 de Mayo al 3 de Junio.

Profesor en el II Curso Internacional de Urgencias Médico Quirúrgicas "Estado de Choque", Hospital Dr. Manuel Gea González, del 1 al 4 de Junio.

Profesor Asociado del Curso de Actualización en Alimentación Artificial Parenteral y Enteral "Apoyo Nutricio en el Paciente", llevado a cabo en el Hospital Lic. Adolfo López Mateos, ISSSTE-Facultad de Medicina UNAM, del 21 al 24 de Junio, en la Ciudad de México.

Profesor en el Curso Teórico Práctico "Patología Quirúrgica de la Glándula Tiroides" realizada en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 20 al 24 de Junio.

Profesor en el II Curso de Nutrición Pediátrica, Hospital General Dr. Manuel Gea González, del 11 al 15 de Julio.

1995

Profesor titular del curso de Postgrado en Cirugía General del Hospital "Dr Manuel Gea González" del 1ro. de marzo de 1995 al 28 de febrero de 2000.

Colaboración en la práctica asistencial que realizaron en el Servicio de Alimentación Artificial los alumnos de la Licenciatura en Nutrición de la UAM/X durante el período del 3 al 20 de marzo, en el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez."

Profesor en el III Curso de Nutrición Pediátrica, Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 3 al 7 de Julio.

Profesor en el Curso Sépsis Abdominal, durante las actividades de la XXXVII Semana Quirúrgica Nacional, efectuada en la Ciudad de Tlaxcala, Tlaxcala, 22 de Agosto, Academia Mexicana de Cirugía.

Profesor durante el VI Congreso Nacional de Medicina y Cirugía del Trauma, efectuado en la Ciudad de México, del 30 de Agosto al 2 de Septiembre.

1996

Profesor en el Curso de Apoyo Nutricional y Hemorragia del Tracto Digestivo, celebrado en Hermosillo, Sonora, 19 de Enero.

Profesor en el Curso Monográfico, Actualidades en el Apoyo Nutricio en el Paciente Politraumatizado, impartido en el Hospital de Traumatología Magdalena de las salinas, IMSS, en la Ciudad de México, 20 de Febrero.

Profesor en el Curso: Semana Internacional Cirugía de Invasión Mínima, efectuado en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González", del 25 al 29 de Marzo.

Participación en el Curso Monográfico, Perspectivas en Nutrición Aplicada, realizada en el CMN, Siglo Xxi, del 15 al 19 de Abril.

Profesor Titular del Curso-Simposium: Oclusión Intestinal, efectuado en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González" el 8 de Mayo.

Profesor en el Primer Curso Regional " Bajío 96" llevado a cabo en el Hotel real de Minas en León, Guanajuato, 27 y 28 de junio.

Profesor Adjunto en el Curso: Materiales Protésico en Patología Herniaria, efectuado del 3 al 5 de Julio, en el Hospital General "Dr. Manuel Gea González"

Profesor en el curso " Conceptos Actuales de Nutrición en Sepsis Quirúrgica" realizado los días 12 y 13 de julio en la ciudad de Guadalajara.

Profesor en el Ier Curso Básico de Nutrición Artificial, realizado por la Asociación Mexicana de Cirugía General, en la Ciudad de México, del 9 al 10 de Agosto.

Profesor en la Primera Reunión Regional de Alimentación Endovenosa y Enteral del Sureste llevada a cabo en el área académica del Hospital O' Horan en Mérida, Yucatán 6 y 7 de sept.

Participación como profesor en las "XI Jornadas de la Sociedad Médica Quirúrgica" del Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez.", del 15 al 17 de Octubre.

Partición en el "Simposio de Apoyo Nutricio del Paciente con Pancreatitis Grave" realizado en el Hotel Paraíso Radisson, México, D.F., 21 de agosto.

1997

Profesor asociado del curso Internacional "Cirugía de Invasión Mínima", impartido por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez." realizado del 12 al 14 de febrero.

Participación como profesor durante el 1er. curso de Especialización "Actualización en Enfermedad Inflamatoria Intestinal", realizado por la Sociedad Mexicana de Coloproctología A:C: y la Fundación clínica Médica Sur, en el mes de julio.

Participación en el "Primer Curso de Nutrición", realizado por la A:M:A:E:E:, Universidad La Salle y el Hospital Angeles del Pedregal, Cd. de México, los días 1 y 2 de agosto ,

Profesor adjunto del curso Materiales Protésicos en Patología Herniaria, impartido por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez." los días 14 y 15 de agosto.

Participación como profesor durante el VIII Congreso Nacional de A.M.A.E.E., en Acapulco, Gro., del 1 al 4 de octubre. I

Participación como Investigador en la "II Reunión de Enseñanza e Investigación" efectuada del 14 al 17 de octubre, por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez."

Curso Terapia Nutricional Total, celebrado en la ciudad de México, D:F:, 18 y 19 de oct.

Participación durante el XXI Congreso Nacional de Cirugía General, celebrado en Acapulco Gr., del 3 al 7 de noviembre.

Participación en las actividades académicas Institucionales y en el programa de Educación Continua para Enfermería, del Hospital Médica Sur durante el período 1997.

1998

Profesor asociado en el curso "Terapia Nutricional Total", celebrado en la ciudad de Monterrey, N.L., 3 y 4 de junio.

Profesor en el Diplomado en Cirugía del Trauma, organizado por la Academia Mexicana de Cirugía, del 13 al 28 de agosto, cd. de México.

Profesor asociado del seminario Internacional "Cirugía Endoscópica de Esófago", llevado a cabo del 19 al 21 de agosto por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez."

Profesor adjunto del curso "Materiales Protésicos en Patología Herniaria", impartido por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez." los días 8 y 9 de septiembre.

Profesor asociado en el curso "Terapia Nutricional Total", realizado en la ciudad de Mexicali, B.C., los días 11 y 12 de septiembre.

Profesor asociado en el curso "Terapia Nutricional Total" realizado en Ixtapa, Zihuatanejo, Gro., los días 21 y 22 de septiembre.

Profesor en el Simposio "Calorimetría Indirecta" llevado a cabo durante el IX Congreso Nacional de A.M.A.E.E., en Ixtapa Zihuatanejo, Gro., del 22 al 26 de septiembre.

Profesor en la mesa redonda "Técnicas Protocolizadas de Apoyo Nutricio", realizada en el IX Congreso Nacional A.M.A.E.E., en Ixtapa, Zihuatanejo, Gro., en septiembre.

Participación en el XXII Congreso Nacional de Cirugía, celebrado en la cd. de León Gto. del 1 al 6 de noviembre.

Participación durante las XII Jornadas de la Sociedad Médico Quirúrgica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", realizadas en el mes de noviembre.

Profesor asociado en el curso "Terapia Nutricional Total", realizado en la ciudad de Mérida, Yucatán, los días 11 y 12 de diciembre.

1999

Participación como profesor asociado del curso "Cirugía Laparoscópica Básica" impartido por el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez.", los días 19 y 20 de enero.

Profesor adjunto del curso "Terapia Nutricional Total" realizado los días 22 y 23 de enero en el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez".

Profesor asociado del curso "Terapia Nutricional Total" realizado en la ciudad de Monterrey, N.L., los días 12 y 13 de febrero.

Participación como Director en el curso "Terapia Nutricional Total", llevado a cabo en el Hospital Medica Sur, los días 19 y 20 de marzo.

Profesor en el IV Congreso Regional del Bajío, San Luis 99, AMAEE, los días 18 y 19 de junio, San Luis Potosí.

Profesor Titular del Diplomado "Nutrición Clínica del Paciente Quirúrgico", Hospital General Dr. Manuel Gea Gonzalez, UNAM.

Profesor invitado del curso de Especialización en Medicina Interna, impartido del 23 de junio al 7 de julio, en el Hospital Medica Sur.

Profesor participante durante el X Congreso Nacional de AMAEE, realizado en Puerto Vallarta, Jal., del 22 al 25 de septiembre.

Profesor en el curso Terapia Nutricional Total, realizado en Puerto Vallarta, Jal. Los días 21 y 22 de Sept.

Participación como profesor en la "III Reunión de Enseñanza e Investigación, llevada a cabo del 13 al 15 de octubre, en el Hospital "Dr. Manuel Gea Glez."

2000

Coordinador en el Simposium "Nutrición Perioperatoria" durante la octava Reunión Anual de la Sociedad Médica del Hospital Medica Sur, realizada en Acapulco, Gro. del 18 al 21 de marzo.

Profesor en el XII Seminario Anual Tópicos Selectos en Cirugía General y Urgencias Médico Quirúrgicas, realizado en marzo en la ciudad de Querétaro, Qro.

Profesor en el XXI Aniversario del Hospital de Especialidades Centro Médico "La Raza", ciudad de México, abril.

Curso Terapia Nutricional Total, celebrado en el Centro de Especialidades Medicas, Jalapa, Veracruz, 18 y 19 de agosto.

Profesor del Curso-Taller "Nutrición Enteral Básica" realizado por la Universidad de Guadalajara el 28 de agosto, Guadalajara, Jal.

Profesor en el curso transcongreso "Complicaciones postoperatorias de la cirugía abdominal del aparato digestivo" dentro de las actividades académicas de la XLII Semana Quirúrgica Nacional de la Academia Mexicana de Cirugía, del 18 al 23 de septiembre en Jalapa, Ver.

Participación en el XI Congreso Nacional de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, A.C. realizado en la ciudad de Monterrey, N.L del 26 al 30 de sept.

2001

Curso Terapia Nutricional Total, celebrado en las instalaciones de Promeca de México, D.F: los días 20 y 21 de julio.

Profesor en el Curso Apoyo Nutricio Avanzado, realizado en el Centro Medico Nacional "20 de Noviembre", de la ciudad de México, del 6 al 10 de Agosto.

Profesor del Curso-Taller "Nutrición Enteral Básica", llevado a cabo el 28 de agosto, en el Hospital Civil "Dr. Juan I. Menchaca" de la ciudad de Guadalajara, Jal.

Curso Terapia Nutricional Total, Hotel Victoria de Oaxaca, Oax. Los días 12 y 13 de noviembre.

2002

Profesor adjunto en el 1er. Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, realizado en el Hospital Medica Sur del 13 al 16 de marzo.

Profesor asociado en el XII Curso de Sistematización de Conocimientos Médicos, realizado por la Coordinación de Educación Medica Continua de la Facultad de Medicina, UNAM, 19 de junio.

Profesor asociado del curso anual Examen Nacional de Residencia, llevado a cabo del 1ro. de abril al 31 de agosto, impartido por el Hospital Medica Sur.

Profesor durante el XXVI Congreso Nacional de Cirugía General y la IV Reunión Regional de la Federación Latinoamericana de Cirugía, llevados a cabo en la ciudad de Acapulco, Gro., del 27 de octubre al 1ro. de noviembre.

Curso Terapia Nutricional Total, impartido en la ciudad de México, D.F: los días 22 y 23 de noviembre.

2003

Profesor asociado del XIII Curso "Sistematización de Conocimientos Médicos" llevado a cabo del 24 de marzo al 18 de julio, en la Facultad de Medicina, UNAM.

Profesor adjunto en el II Curso de Actualidades y Controversias en Cirugía General, llevado a cabo en el Hospital Medica Sur, los días 2 al 5 de abril.

Curso terapia Nutricional Total, impartido en la ciudad de México, los días 30 y 31 de mayo.

Curso Terapia Nutricional Total, impartido en la ciudad de Guadalajara, los días 15 y 16 de agosto.

Profesor en el XIV Congreso Nacional AMAEE Puebla 2003, realizado del 9 al 12 de septiembre en la ciudad de Puebla, Pue.

Curso Terapia Nutricional Total, impartido en la ciudad de Veracruz, los días 3 y 4 noviembre.

Participación en el XXVII Congreso Nacional de Cirugía General "Dr. Luis Ize Limache" llevado a cabo del 3 al 8 de noviembre en la ciudad de Veracruz, Ver.

2004

Profesor adjunto del curso "Actualidades y Controversias en Cirugía General" realizado del 24 al 27 de marzo en el Hospital Medica Sur.

2005

Profesor en el Segundo Curso "Ecos Internacionales en Cirugía General" realizado por la Asociación Mexicana de Cirugía General el 17 y 18 de febrero, ciudad de México, D.F.

Profesor adjunto del curso "Actualidades y Controversias en Cirugía General" realizado del 21 al 23 de abril en el Hospital Medica Sur.

Profesor en el XXIX Congreso Nacional de Cirugía General "Dr. Cesar Gutiérrez Samperio" realizado del 30 de octubre al 4 de noviembre en la ciudad de Mérida, Yucatán.

2006

Profesor en la III Reunión " ECOS INTERNACIONALES EN CIRUGIA GENERAL" los días 16 y 17 de febrero, ciudad de México.

Profesor adjunto del curso ACTUALIDADES Y CONTROVERSIAS EN CIRUGIA GENERAL, realizado en el Hospital Medica Sur, del 26 al 29 de abril.

Profesor en el Congreso Estatal 2006 "NUEVOS HORIZONTES EN CIRUGIA GENERAL" realizado por el Colegio de Cirujanos de Sonora A.C. en San Carlos Nuevo Guaymas, del 6 al 8 de julio.

Director del Curso de Terapia Nutricional Total Versión 2.0 celebrado en la ciudad de Acapulco, Gro. Los días 29 y 30 de octubre.

Profesor durante el XXX Congreso Internacional de Cirugía General "Dr. Jorge Cervantes" celebrado en Acapulco, Guerrero, del 29 de oct al 3 de noviembre.

Profesor titular en el curso precongreso "TERAPIA NUTRICIONAL TOTAL" llevado a cabo durante las actividades académicas del XXX Congreso Internacional de Cirugía General, Acapulco, Gro., del 29 de oct al 3 de nov.

Profesor titular en el curso transcongreso "PROBLEMAS ESPECIALES DE LA NUTRICION EN CIRUGIA" realizado en la ciudad de Acapulco, Gro., del 29 al 3 de oct.

2007

Participación en el Curso Básico de Nutrición clínica impartido en el Hospital general de México, los días 7 y 8 de junio, ciudad de México.

Profesor titular en el curso "LAPAROSCOPIA BASICA" llevado a cabo los días 22 y 23 de noviembre en el Centro de Enseñanza de Cirugía de Mínima Invasión (C:E:C:M:I.) ciudad de México.

2008

Profesor titular en el curso "ENDOSCOPIA BASICA" realizado los días 24 y 25 de enero en las instalaciones del C:E:C:M:I., ciudad de México.

Profesor durante la V Reunión "ECOS EN CIRUGIA", realizado en la ciudad de México, los días 21 y 22 de febrero.

Profesor titular en el curso "COLECISTECTOMIA" realizado los días 6 y 7 de marzo en las instalaciones del C:E:C:M:I: ciudad de México.

Profesor titular en el curso "ERGE" realizado los días 3 y 4 de abril, en las instalaciones del C:E:C:M:I:, ciudad de México.

Profesor titular en el curso "ACALASIA" realizado en las instalaciones del C:E:C:M:I: los días 17 y 18 de abril, ciudad de México.-

Profesor del curso Transcongreso "Fisiopatología Quirúrgica" llevado a cabo el 30 de octubre dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General, celebrado en Veracruz, Ver.

Director Titular del curso transcongreso "Actualidades en Nutrición Endovenosa" realizado dentro de las actividades académicas del XXXII Congreso Internacional de Cirugía General, del 28 al 31 de octubre, en Veracruz, Ver.

2009

Profesor Adjunto en el módulo de Cirugía dentro del Programa de Internado Rotatorio de Pregrado, Hospital Medica Sur, del 1 de enero al 31 de diciembre.

Profesor Adjunto de la Especialidad de Cirugía General durante el período del 1ro. de marzo de 2009 al 28 de febrero de 2010.

2010

Profesor Adjunto de la Especialidad de Cirugía General durante el período del 1ro. de marzo de 2010 al 28 de febrero de 2011, en el Hospital Medica Sur, Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle.

Director del curso de TERAPIA NUTRICIONAL TOTAL VERSION 2.0 realizado en el Hospital Medica Sur, ciudad de México, los días 20 y 21 de febrero.

Profesor en el Primer Curso de Terapia Nutricional en el Enfermo Grave, llevado a cabo en el Hospital Medica Sur en la ciudad de México, los días 24 y 25 de junio.

Profesor Adjunto en el módulo de Cirugía dentro del Internado Médico de Pregrado del Hospital Médica Sur, del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010.

2011

Profesor Adjunto de la Especialidad de Cirugía General durante el período del 1ro. de marzo de 2011 al 29 de febrero de 2012, en el Hospital Medica Sur, Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle.

Participación en el rediseño del plan y programas de estudio de la Especialidad en Cirugía General 2011, con una duración de 30 horas, ciudad de México, 28 de abril.

Profesor adjunto del X Curso "Actualidades y Controversias en Cirugía General" llevado a cabo del 16 al 18 de junio en el Hospital Medica Sur.

Profesor Adjunto de la Especialidad de Cirugía General durante el período del 1ro de marzo de 2012 y a la fecha, en el Hospital Médica Sur, Facultad Mexicana de Medicina de la Universidad La Salle.

2012

Profesor en el Diplomado "El desarrollo del cirujano general en el ámbito pericial" del 14 de abril al 1ro de septiembre, organizado por el Colegio de Postgraduados en Cirugía General, A.C.

IX.- PUBLICACIONES:

1.- "Nuevas Perspectivas en el Tratamiento de la Hipertensión Renovascular" publicado en dos partes en la Revista Mexicana de Angiología Vol. VIII, No. 43 y 44, 1980 y 1981.

2.- "Actividad Analgésica y Tolerabilidad del Suprofen Sódico en dolor debido a Cirugía Abdominal. Comparación con Ácido Tiaprofénico", publicado en la revista de Investigación Médica Internacional, vol.13, No.3, Oct.1986.

- 3.- "Cistadenocarcinoma del apéndice. Informe de un caso". La Revista de Investigación Clínica, vol.42, no.2, Abril-Junio de 1990.
- 4.- "Ascariasis Biliar. Experiencia en el Hospital General ". Dr. Manuel Gea González". Revista de Gastroenterología, México, vol.55, No.2, 1990.
- 5.- "Coautor del libro "Guía de Autoevaluación Clínica de Pregrado para Médicos". Experiencia en México. Editado por la Escuela de Medicina de la Universidad Anáhuac, editorial Diana, 1992.
- 6.- "Comparación de dos esquemas de apoyo nutricional parenteral en el recién nacido críticamente enfermo con septicemia". Revista Mexicana de Pediatría, vol.59, n.5 Sep/Oct. 1992.
- 7.- "Hernia Inguinal encarcelada y estrangulada". Revista Cirujano General, vol.15, Num.1, Enero-Marzo, 1993.
- 8.- ¿ Es una realidad el Trasplante Intestinal ?. Revista de Gastroenterología de México, vol 59 (3): 238-245, 1994.
- 9.- Nutrición Enteral y Parenteral. Villazón-Arenas. Editorial Interamericana Capítulo 9 " Los aminoácidos en la Nutrición Artificial ". Pags: 57 - 62. 1994.
- 10.- Editorial: Efectos del Destéte Precoz y Tardío sobre el desarrollo del Intestino delgado de la rata: Un estudio morfométrico a nivel de microscopía óptica. Revista de Gastroenterología de México, 1995 60 (2): 3.
- 11.- Apoyo Nutricio en Cancer. J. Robles Gris - F. Ochoa, Editorial Interamericana. capítulo XII " Fórmulas de Alimentación Enteral ". Pags: 121 - 136.
- 12.- Hernioplastia Umbilical por vía Transumbilical. Revista Cirujano General vol 17 (3): 167 - 169, 1995.
- 13.- Plastia de Pared en hernias Incisionales sin uso de materiales protésico o factores que contribuyen en su presentación y recidiva. Revista Cirujano General. Vol 18 (1): 32 - 37, 1996.
- 14.- Nutrición Parenteral Total versus Nutrición Enteral Total. Revista Cirujano General Vol 18 (supl 1): 69 - 72, 1996.
- 15.- Manejo con Nutrición Parenteral Total de las Fístulas Enterocutáneas Complicadas.Revista Cirujano General Vol.19 Núm.1-1997.Págs.11-19.
- 16.- Relación entre la evaluación preoperatorio urgente y la morbilidad del paciente anciano con abdomen agudo. Revista Cirujano General, vol. 21, num.3-1999,171-177.
- 17.- Summary: Mexican Consensus on the Integral Management of Digestive Tract Fistulas. Revista Nutrition, vol.15, num.3-1999, 236-238.

18.-Utilidad de las Formulas Elementales en la Nutrición Clínica Contemporánea.Fascículo VIVONEX T.E.N.

19.-Estudio Comparativo de la Solución de Dakin modificada vs yodopovidona en el tratamiento de las heridas infectadas de pacientes con apendicectomía. Revista Cirujano General, vol. 22,num.3, jul-sep- 2000,207-212.

20.-Correlación entre calorimetría indirecta y tres ecuaciones matemáticas en la determinación del gasto de energía en reposo. Nutrición Clínica, vol 3, num.3, jul-sep 2000, pág. 89-94.

21.-Estudio comparativo de la utilidad del ácido acético vs solución de Dakin modificada en infecciones del sitio incisional. Cirujano General, vol.22, num.4-2000, 325-328.

22.- Efecto de la desnutrición en la anastomosis colónica de la rata. Cirujano General, vol.23, num.2-2001, 81-86.

23.- 1er. Consenso Nacional de uso de dietas con base en péptidos. Asociación Mexicana de Cirugía General.

24.- Consenso. Nutrición Perioperatoria. Asociación Mexicana de Cirugía General.

25.- Plastia Inguinal tipo Lichtenstein.Cirugía y Cirujanos.Vol. 70,no. 1,en-feb 2002.

26.- Endometrioma de pared abdominal: características clínicas y resultados del tratamiento quirúrgico.Cirujano General. Vol.24, no.4, oct-dic 2002.

27.-Drugs of Today. Consenso nacional mexicano para el tratamiento de las infecciones intraabdominales. Vol. 42, supl. V/Mx, pags. 29-32 y 61-62.

28.-Cirugía General, transición o transformación. Cirujano General. Vol 28, no. 2 Abril-Junio 2006. Pag 127-129.

29.- Tratado de cirugía general. Asociación Mexicana de Cirugía General,A.C. Capítulo 7, "Respuesta metabólica al ayuno", pág. 71-78.

30.- Riesgo nutrimental en el paciente quirúrgico. Tratado de Cirugía General, 2da. Edición. Asociación Mexicana de Cirugía General, A.C.
Consejo Mexicano de Cirugía General, A.C. Capítulo 8, pág. 69-74.

31.-Fístulas Enterocutáneas. Tratado de Cirugía General, 2da. Edición. Asociación Mexicana de Cirugía General, A.C.
Consejo Mexicano de Cirugía General, A.C. Capítulo 91, pág. 729-736.

32.- La Cirugía General y el Cirujano.Universidad Autónoma de Querétaro.Asociación Mexicana de Cirugía General.capítulo 11,"Actualización Quirúrgica Continua" pags 189-201 capítulo 13,"La Responsabilidad Profesional en la Actividad del Cirujano General" pags 225-235.

- 33.- Cirugía Gastrointestinal.Guía práctica.José Manuel Correa Rovelo.Ed Alfil.Capítulo 2 : "Pared Abdominal".
- 34.-Lineamientos actualizados en el tratamiento de los tumores del estroma gastrointestinal (GIST) en México. Gaceta Mexicana de Oncología.Vol. 10,supl. 1 enero-febrero 2011,páginas 3-16.
- 35.-Consenso Mexicano sobre Nutrición Perioperatoria.Grupo Cancún.Revista Latinoamericana de Cirugía.vol.2/no. 1/ enero diciembre 2012
- 36.-Indicaciones para administrar Inmunonutrición.Cirujano General vol.34 supl.1 -2012
- 37.-Caso Problema.Tumor de Krukenberg como manifestación de cáncer gástrico.Revista de Investigación Medica Sur.vol.19,no.1, enero-marzo,2012.
- 38.-Tumores carcinoides gastrointestinales,experiencia en Médica Sur.Cirujano General,vol 34,no.4-2012.

ASESOR DE TESIS:

- 1.- Dr. Gustavo Gonzalez Saldivar. Cirugía General. Evaluación del estado nutricional y su correlación con la aparición de complicaciones postquirúrgicas. 1989.
- 2.- Dr. Carlos Eduardo Lozano Gonzalez. Cirugía General. Trascendencia de la evaluación de riesgos en la morbilidad quirúrgica. 1992.
- 3.-Dr. Cesar Torres Rivero. Cirugía General. Plastia Umbilical por vía Transumbilical.
- 4.- Dr. Juan Alejandro Flores Viladroza. Cirugía General. Comparación de la anestesia local contra anestesia regional en la evaluación del dolor postoperatorio en plastia inguinal en cirugía ambulatoria. 1994.
- 5.- Dr. Yusef Jimenez Murat. Cirugía General. Comparación de dos dietas en los cambios tróficos en ratas con Síndrome de Intestino Corto. 1994
- 6.- Dr. Luis Suarez Avalos. Cirugía General. Sepsis de cateter en nutrición parenteral total. 1995.
- 7.- Dr. Jose Antonio Sergio Ruy-Diaz Reynoso. Cirugía General. Manejo con nutrición parenteral total de las fístulas enterocutáneas complicadas. 1996.
- 8.- Dr. Gustavo Leonardo Domínguez Jiménez. Efecto de la desnutrición en la anastomosis colónica de la rata. enero 2000.
- 9.- Dr. José Ignacio Díaz-Pizarro Graf."Variación diaria del gasto energético en reposo, medido por calorimetría indirecta en pacientes con pancreatitis grave.

10.-Dr. Pablo Chapa Medellín. "Alternativa para las heridas quirúrgicas infectadas. Estudio comparativo de hipoclorito de sodio más bicarbonato vs isodine."

X.- SOCIEDADES:

- Asociación Mexicana de Cirugía General. Desde Marzo de 1989.
- Sociedad Médica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", desde Enero de 1989.
- Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, desde Agosto de 1991.
- Sociedad de Ex Alumnos de la Escuela Mexicana de Medicina, de la Universidad La Salle.
- American Society For Parenteral And Enteral Nutrition, 1993.
- Sociedad Médica del Hospital Médica Sur.
- Miembro de la Federación Latinoamericana de Cirugía

XI.- PUESTOS EN SOCIEDADES MEDICAS:

Miembro Vocal de la Mesa Directiva de la AMAEE, período 1990 - 1991.

Miembro Vocal de la Mesa Directiva de la AMAEE, período 1991 - 1992.

Miembro del Comité Científico, del Comité Organizador del IV Congreso Latinoamericano de Alimentación Parenteral y Enteral y IV Congreso Nacional de la AMAEE, 1992 - 1993.

Miembro del Comité Científico de la Mesa Directiva de la AMAEE, 1992 - 1993.

Miembro Vocal de la mesa Directiva de la AMAEE, período 1993 - 1994.

Miembro del Comité Científico de la Asociación Mexicana de Cirugía General, período 1993 - 1994.

Vicepresidente de la AMAEE, período 1994 - 1995.

Miembro de la Mesa Directiva de la Sociedad Médico Quirúrgica del Hospital General "Dr. Manuel Gea González", en el Comité Organizador de Jornadas Médicas, bienio 1995 - 1996.

Presidente de la Comisión de Cuidados Pre y Postoperatorios de la Asociación Mexicana de Cirugía General, período 1995 - 1996.

Presidente de la Asociación Mexicana de Alimentación Enteral y Endovenosa, 1995 - 1996.

Participación en el Comité de Investigación durante la gestión de la mesa directiva 1998-1999 de AMAEE.

Participación en el Comité de Investigación durante el período 1999-2000 de AMAEE.

Director Nacional del Programa TNT (Terapia Nutricional Total) a partir del 15 de marzo de 2000.

Coordinador del Comité de Sociedades Incorporadas durante el período 2002-2003 de la mesa directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía General.

Socio Fundador del Colegio de Postgraduados en Cirugía General, A.C., diciembre 2003

Participación en el período 2003-2004 en la mesa directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía General como Segundo Secretario.

Cargo de Secretario en la mesa directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía general en el período 2004-2005.

Secretario de la Federación Nacional de Colegios y Asociaciones de Especialistas en Cirugía General, A. C. en 2005.

Coordinador de Comités en el período 2005-2006 de la mesa directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía general.

Organizador del III Encuentro Nacional del Cirujano "Liderazgo en Cirugía", llevado a cabo en el hotel Mision San Gil, San Juan del Río, Qro., los días 28, 29 y 30 de julio 2006.

Secretario de la Federación Nacional de Colegios y Asociaciones de Especialistas en Cirugía General, A.C. gestión 2006.

Director Médico de la Asociación Mexicana de Cirugía General y Colegio de Postgraduados en Cirugía General desde agosto 2006 a noviembre de 2008.

Prosecretario en la Mesa Directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía General, en el período 2010-2011.

Secretario General de la Mesa Directiva de la Asociación Mexicana de Cirugía General y Colegio de Postgraduados en Cirugía General en el actual período 2011-2012.

XII.- DISTINCIONES:

Internado Rotatorio de Pregrado:

-Carta de felicitación durante la rotación por el servicio de:

Cirugía General, junio de 1979, Hospital Gral. Lic. Adolfo López Mateos, ISSSTE, México, D.F.

-Medicina Interna, Octubre de 1979, mismo Hospital.

-Pediatria, Noviembre de 1979, mismo Hospital.

- Rotación por la Clínica Churubusco, ISSSTE, junio de 1980.
- Carta de felicitación expedida por el Director del Hospital, por la brillante labor en las actividades realizadas durante el Internado, Junio de 1980.

Servicio Social:

- Nota de mérito por el año cursado de Servicio Social, expedida por la Universidad La Salle, México, D.F., Agosto de 1981.

Desempeño Institucional:

- Carta de felicitación por la labor desempeñada en el Servicio de Cirugía General, del Hospital General de Atizapán "Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler", Septiembre de 1987.
- Seleccionado para la obtención de un premio, de acuerdo al Sistema de Evaluación de Servidores Públicos del Gobierno Federal, Hospital General "Dr. Manuel Gea González", S.S.A., México, D.F., Noviembre de 1987.
- Nombramiento Honorífico de Jefe de Guardia, en el turno vespertino, Hospital General de Atizapán, "Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler", S.S.A., Edo. de México, Julio de 1987.
- Reconocimiento por la labor desempeñada en el área Médica como Jefe de Guardia, Hospital General de Atizapán, "Dr. Salvador González Herrejón-Chrysler", Enero de 1988.
- Reconocimiento de la Universidad Anáhuac, por haberse distinguido entre los maestros mejor evaluados de la planta Docente de la Escuela de Medicina, durante el período escolar 1989/1990.
- Otorgamiento de la categoría de Investigador Asociado "A", acordado por el Comité de Evaluación de Investigadores de los Institutos Nacionales de Salud, durante su reunión del 11 de Mayo, 1992.
- Reconocimiento por haber fungido como Vocal del Jurado de los Exámenes Profesionales efectuados en la Escuela de Medicina de la Universidad Anahuac, 30 de mayo 1994.
- Participación como Secretario del Jurado en el Examen Profesional de los estudiantes de la generación 1991 - 1996, de la Escuela de Medicina de la Universidad Anahuac, 31 de Mayo de 1996.
- Participación como miembro del jurado en el Examen Profesional de la Carrera de Médico Cirujano, de la Facultad de Medicina de la UNAM, en junio de 1996
- Participación como miembro del jurado en el Examen Profesional de la Carrera de Médico Cirujano de la Facultad de Medicina de la UNAM ,enero de 1997.
- Participación en la elaboración de reactivos para conformar el XXI Examen Nacional de Aspirantes a Residencias Medicas, solicitado por la Dirección General de Enseñanza en Salud..

Participación como miembro del jurado en el Exámen Profesional de la Carrera de Médico Cirujano de la Facultad de Medicina de la UNAM, junio de 1997.

Participación como Jurado en el exámen regular de Certificación de la Especialidad, llevado a cabo el día 19 de julio en el Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán", realizado por el Consejo Mexicano de Cirugía General, A.C.

Participación como miembro del jurado en el Exámen Profesional de la carrera de Médico Cirujano, de la Facultad de Medicina de la UNAM, enero de 1998.

Participación como miembro del jurado en el Exámen Profesional de la Carrera de Médico Cirujano de la Facultad de Medicina, UNAM, junio de 1998

Participación como Secretario del jurado en el Exámen Profesional de los estudiantes de la generación 93-98, para obtener el grado de Licenciatura de la Carrera de Médico Cirujano, realizado por la Escuela de Medicina de la Universidad Anáhuac, el día 12 de junio de 1998.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad de Cirugía General, realizado en el Instituto Nacional de Nutrición "Salvador Zubirán", el 18 de julio de 1998.

Miembro del Jurado en el Examen Profesional de la Carrera de Médico Cirujano, UNAM, junio de 1999.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad de Cirugía General, realizado en el Instituto Nacional de la Nutrición "Salvador Zubirán", el 17 de julio de 1999.

Participación en la Barra de Investigadores en la "III Reunión de Enseñanza e Investigación", realizada en el Hospital General "Dr. Manuel Gea Glez." del 13 al 15 de octubre, 1999.

Participación en el proyecto denominado "Consensos en Cirugía General 1999" realizado por la Asociación Mexicana de Cirugía General.

Miembro del Jurado en el Examen Profesional de la carrera de Médico Cirujano, UNAM, enero del 2000.

Miembro del Jurado en el Examen Profesional de la carrera de Médico Cirujano, UNAM, junio del 2000.

Participación como Secretario en el Examen Oral de la generación 95-00, de la Escuela de Medicina, Universidad Anáhuac, 2 de junio del 2000.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad de Cirugía General, que se llevó a cabo en el Centro Médico Nacional "20 de Noviembre", el 2001.

Jurado en el examen oral de Certificación de la especialidad en Cirugía General, realizado en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán" 12 julio 2003.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad de Cirugía General, en el Instituto Nacional de la Nutrición, "Salvador Zubirán", 10 de julio de 2004.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad, en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán", 9 de julio 2005.

Nombramiento como Perito Oficial del Colegio de Postgraduados en Cirugía General, A.C.

Integrante del Proyecto de Buenas Prácticas y Estándares de Calidad en el grupo de trabajo: "EVALUACION DE PACIENTES" (AOP, ASSESSMENT OF PATIENT), del Hospital Medica Sur, 10 marzo 2011.

Integrante del Proyecto de Buenas Prácticas y Estándares de Calidad en el grupo de trabajo: "ANESTESIA Y ATENCION QUIRURGICA (ASC, ANESTHESIA AND SURGICAL CARE), del Hospital Medica Sur, 10 marzo 2011.

Jurado en el examen oral de Certificación de la Especialidad de Cirugía General en el Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubiran", julio, 2012.



DEPARTAMENTO
DEL
DISTRITO FEDERAL

En nombre de la República Mexicana y como
Oficial del Registro Civil de este lugar, certifico
ser cierto que en el libro... 23-8a. del Registro
Civil que es a mi cargo, a la foja... 170. se en-
cuentra asentada una Acta del tenor siguiente:

ACTA DE NACIMIENTO

En México, Distrito Federal, a las once hrs.
del día veintinueve de junio de mil novecientos cincuenta y
nueve ante mí Prospero Olivares Sosa, Oficial del Registro
Civil comparece a los señores Amado de Jesus Athie Gutierrez y María Julie
Athie de Athie y presenta a viva l niño AMADO DE JESUS ATHIE ATHIE.
que nació a las ocho hrs. del día
dieciseis de julio de mil novecientos cincuenta y siete.
en la calle de Quintana Rooa 92 de esta ciudad.

PADRES

Nombres:	<u>Amado de Jesus Athie Gutierrez.</u>	<u>María Julieta Athie de Athie</u>
Edad:	<u>treinta y dos años</u>	<u>treinta años.</u>
Ocupación:	<u>abogado</u>	<u>dedicada al hogar.</u>
Nacionalidad:	<u>mexicana</u>	<u>mexicana.</u>
Domicilio:	<u>Calle Doctor Vertiz 9211</u>	<u>Calle Doctor Vertiz 921.</u>

ABUELOS PATERNOS

Nombres:	<u>Habib Athie.</u>	<u>Aurelia Gutierrez.</u>
Domicilio:	<u>Calzada de Tlalpan 621.</u>	<u>Calzada de Tlalpan 621.</u>

ABUELOS MATERNOS

Nombres:	<u>Jacinto Athie.</u>	<u>Otilia Romo.</u>
Domicilio:	<u>Calle de Tenayuca 147</u>	<u>calle de Tenayuca 147.</u>

TESTIGOS

Nombres:	<u>Otilia Romo de Athie.</u>	<u>Aurelia Padron de Athie.</u>
Edad:	<u>sesenta y cinco años</u>	<u>veintinueve años.</u>
Ocupación:	<u>dedicada al hogar</u>	<u>dedicada al hogar.</u>
Domicilio:	<u>Calle de Tenayuca 147</u>	<u>Avenida Cuauhtemoc 1145.</u>

Los testigos declaran que los padres de l niño
presentad o son de Nacionalidad: mexicana.
y los compareciente s que tiene n
su domicilio en el lugar citado.

Leida la presente acta la ratificaron y firman los que saben: Doy fe.-P Olivares S.-
J Athie.-Julieta A. de Athie.-Otilia B. de Athie.-Aurelia P de Athie.-
Rubricas.

PARA COPIAS CERTIFICADAS DE ACTAS DEL REGISTRO CIVIL

Valor de la hoja \$ 5.50 URGENTE



La Universidad Nacional Autónoma
de México



otorga a
Amado de Jesús Ahie Ahie
el título de
Médico Cirujano

en atención a que demostró tener hechos los estudios
conforme a los planes autorizados por el Consejo
Universitario en la Universidad La Salle, con
estudios incorporados a esta Institución y haber
sido aprobado en el examen profesional que sustentó
el día 20 de julio de 1960 según
constancias archivadas en la misma Universidad.

Por mi Raza hablará el Espíritu
Dado en la ciudad de México, Distrito Federal,
el día 29 de marzo de 1962

El Secretario General

Lic. Raúl Ríos Navarro

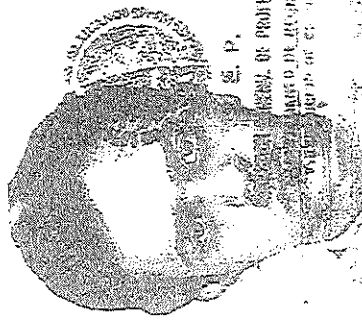
El Rector

Dr. Octavio Pizarro Ferrero

CEDULA N^o 740160

TITULO REGISTRADO A FOJAS "72
SEISCIENTOS SETENTA
DEL LIBRO

DE REGISTRO DE TITULOS PROFESIONALES Y
GRADOS ACADÉMICOS



S. P.
SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES
Y REGISTRO PROFESIONALES

FIENNA DEL AGENEGADO

TOM.-10284-41

SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES

N^o 740160

EN VIRTUD DE QUE AMADO

DE JESUS ATHIE ANIE

CUMPLIO CON LOS REQUISITOS EXI-
GIDOS POR LA LEY REGLAMENTARIA
DEL ARTICULO 5^o CONSTITUCIONAL
EN MATERIA DE PROFESIONES Y SU
REGLAMENTO, SE LE EXPIDE LA PRE-
SENTE

CEDULA

CON EFECTOS DE PATENTE
PARA EJERCER LA PROFESION DE

MEDICO CIRUJANO

MEXICO D.F. A 6 DE JULIO DE 1982
LA SUBDIRECCION DE AUTORIZACION
Y REGISTRO PROFESIONALES

[Signature]
DE JEFE DE LA DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES Y REGISTRO PROFESIONALES

LIC. MARGARITA KATO KATO.

Hospital y Centro de Salud de Tlalnepanitla

Otorga la presente

U n a t a n c i a

a DR. AMADO DE JESUS ATHIE

SU
por haber realizado satisfactoriamente en esta Institución

RESIDENCIA ROTATORIA

del 1 DE MARZO DE 1982 al 28 DE FEBRERO de 1983

Hospital y Centro de Salud de Tlalnepanitla, Tlax. de Méx., a 28 de FEBRERO de 1983

SUB DIRECTOR MEDICO.

DR. HUGO A. RUIZ MORALES

Jefe de Residencia

DR. FRANCISCO HERNANDEZ ROBLES

Director del Hospital

DR. DAVID OLVERA PEREZ

El Hospital General "Dr. Manuel Gera González"

otorga el presente

Diploma
al c. dr.

Amado de Jesús Athie Athie

por haber terminado su residencia
en la especialidad de

— Cirugía General —

del 1° de Marzo de 1983, al 28 de Febrero de 1986.

Director General

[Signature]
Dr. Federico C. Nolasco E.

Subdirector General Médico

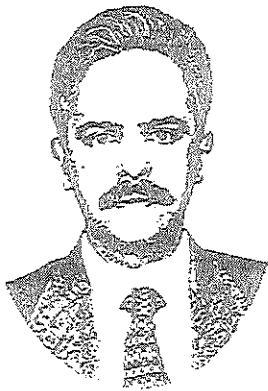
[Signature]
Dr. José Falcón A.

Subdirector General de
Enseñanza e Investigación

[Signature]
Dr. Guillermo Falcón



La Universidad Nacional Autónoma de México



otorga a
Amado de Jesús Githie Githie
el diploma de especialidad en
Cirugía General

en atención a que demostró tener hechos los estudios conforme a los planes autorizados por el Consejo Universitario y haber sido aprobado en el examen final del curso de especialización que sustentó el día 10 de abril de 1997 según constancias archivadas en la misma Universidad.

Por mi Raza hablará el Espíritu
Dado en la ciudad de México, Distrito Federal,
el día 9 de enero de 2003.

El Secretario General

El Rector

Dr. Juan Ramón de la Fuente



SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA

SUBSECRETARIA DE EDUCACION SUPERIOR E
INVESTIGACION CIENTIFICA
DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES.

AUTORIZACION NO. AECEM-24649

M. C. AMADO DE JESUS ATHIE ATHIE
PRESENTE.

En relación a la solicitud que usted presentó, para ejercer la especialidad en CIRUGIA GENERAL se ha dictado un Acuerdo cuyo texto es el siguiente:

ACUERDO.- Visto el dictamen que antecede y conforme a lo previsto en los numerales 5° y 23° fracción III de la Ley Reglamentaria del Artículo 5° Constitucional, relativo al ejercicio de las profesiones en el Distrito Federal y toda vez que el interesado posee el Título Profesional de:

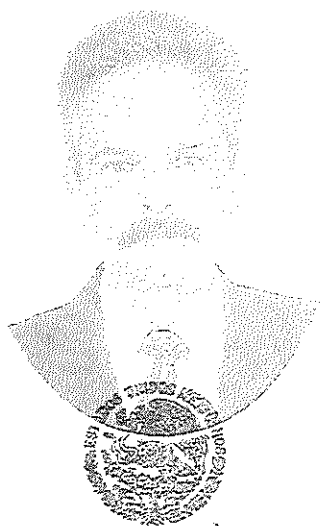
MEDICO CIRUJANO

y la cédula número 740160 con efectos de patente para el Ejercicio Profesional, en virtud de que ha acreditado haber cursado los estudios previstos, en los planes correspondientes a la especialidad de referencia, procede expedir a su favor:

AUTORIZACION PARA EJERCER LA ESPECIALIDAD EN
CIRUGIA GENERAL

En consecuencia hágase la inscripción respectiva.

La presente quedó debidamente registrada a fojas 259-6 del Libro A002 de Autorizaciones Definitivas.



S. E. P.

DIRECCION GENERAL DE PROFESIONES
DEPARTAMENTO DE AUTORIZACIONES

México, D. F., 22 de Marzo de 2000.
"SUPRAGIO EFECTIVO. NO REELECCION"
DIRECTOR DE AUTORIZACION
Y REGISTRO PROFESIONAL

LIC. ROBERTO SANDOVAL HERNANDEZ

MADC*gra



El Consejo Mexicano de Cirugía General

Fundado en 1976

CERTIFICA

que el Sr. Dr.

Amado de Jesús Achile Achile

ha satisfecho los requisitos establecidos y está
capacitado para ejercer la especialidad
de Cirugía General.

México, a 29 de noviembre de 1986.

Dr. Oscar Díaz Gómez
PRESIDENTE

Dr. César Gutiérrez Samperio
SECRETARIO



EL CONSEJO MEXICANO DE CIRUGÍA GENERAL, A.C.

extiende el presente

CERTIFICADO

como

ESPECIALISTA EN CIRUGÍA GENERAL

AL:

Dr. Amado de Jesús Athié Athie

en virtud de haber demostrado la competencia
requerida para el ejercicio de la especialidad
en los Estados Unidos Mexicanos

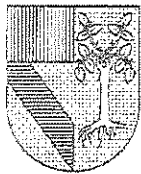
Vigencia de: 31 de Agosto de 2018 a 31 de Agosto de 2023

Dr. Jordán Zamora Godínez
Presidente del Consejo

Dr. Enrique Jiménez Chavarría
Responsable del Proceso de Evaluación

Dr. Onofre Muñoz Hernández
*Presidente del Comité Normativo Nacional
de Consejos de Especialidades Médicas*

2018 - 2023



UNIVERSIDAD
PANAMERICANA

México, D.F., 12 junio 2014.

Dr. Amado de Jesús Athié Athié
Presente.

Estimado Dr. Athié:

Por medio de la presente doy constancia de su participación como Instructor Clínico de la rotación de Cirugía, la cual se impartió en la Fundación Clínica Médica Sur a los alumnos de Internado de Pregrado, durante el ciclo escolar enero-junio 2014.

Agradeciéndole su esfuerzo y dedicación a la enseñanza de nuestros alumnos, esperamos seguir contando con su valiosa colaboración.

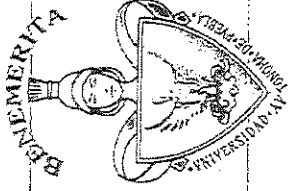
Atentamente,

Gregorio Obrador

Dr. Gregorio T. Obrador, M.P.H.
Director de la Facultad de Ciencias de la Salud
Escuela de Medicina



GTO*mjl



Benemérita Universidad Autónoma de Puebla

Facultad de Medicina


Otorga la presente

Constancia

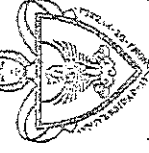
A: Dr. Amado de Jesús Athié Athié

Por su participación como Profesor Adjunto del
Curso de Internado Rotatorio de Pregrado
de la asignatura "Cirugía", en el Hospital Médica Sur.

"Pensar Bien, Para Vivir Mejor"
H. Puebla de Z., a 26 de Junio de 2014


Dr. Jaime Meneses Guerra
Director de la Facultad
de Medicina de la BUAP

FACULTAD DE MEDICINA
BENEMÉRITA



DIRECTOR



M.C. Minou del Carmen Arévalo Ramírez
Coordinadora de Internado Rotatorio de
Pregrado de la FMBUAP.



Lomas Anáhuac, a 2 de Enero de 2014

A quien corresponda:

La Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac hace constar que el

Dr. Amado de Jesús Athié Athié

ha participado como:

Profesor Invitado


en la asignatura:


Internado de Pregrado

de la licenciatura en Médico y Cirujano durante el Ciclo Escolar comprendido de Junio a Diciembre de 2013.

Para los fines académicos a que haya lugar se extiende la presente a solicitud del interesado.

Atentamente,


DR. JAIME ENRIQUE ENCINAS REZA
COORDINADOR DEL INTERNADO DE PREGRADO
LICENCIATURA EN MÉDICO CIRUJANO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD


UNIVERSIDAD ANÁHUAC
VINCE IN BONO MALUM
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINACIÓN



UNIVERSIDAD
PANAMERICANA

México, D.F., 17 diciembre 2013.

Dr. Amado de Jesús Athié Athié
Presente.

Estimado Dr. Athié:

Por medio de la presente doy constancia de su participación como Instructor Clínico de la rotación de Cirugía, la cual se impartió en la Fundación Clínica Médica Sur a los alumnos de Internado de Pregrado, durante el ciclo escolar julio-diciembre 2013.

Agradeciéndole su esfuerzo y dedicación a la enseñanza de nuestros alumnos, esperamos seguir contando con su valiosa colaboración.

Atentamente,

Dr. Gregorio T. Obrador, M.P.H.
Director de la Facultad de Ciencias de la Salud y
Escuela de Medicina



GTO*mji

Lomas Anáhuac, a 1 de julio de 2013

A quien corresponda:

La Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Anáhuac hace constar que el

Dr. Amado de Jesús Athié Athié

ha participado como:

Profesor Invitado

en la asignatura:

Internado de Pregrado

de la licenciatura en Médico y Cirujano durante el Ciclo Escolar comprendido de Enero a Junio de 2013.

Para los fines académicos a que haya lugar se extiende la presente a solicitud del interesado.

Atentamente,


DR. JAIME ENRIQUE ENCINAS REZA
COORDINADOR DEL INTERNADO DE PREGRADO
LICENCIATURA EN MÉDICO CIRUJANO
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD

DeLaSalle



Universidad
La Salle®

La Facultad Mexicana de Medicina otorga la presente

C O N S T A N C I A

al

Dr. Amado de Jesús Athié Athié

Por su participación en la elaboración del Examen Departamental
de *Cirugía General* del Curso de Posgrado realizado el 6
de noviembre de 2013.

México D. F., Noviembre de 2013.

"Indivisa Manent"

Dra. Ma. Teresa Garzón Rincón Gallardo
Secretaria Académica

American College of Surgeons

Division of Education

CERTIFICATE OF ATTENDANCE

AMADO D. ATHIE, MD

Has participated in the educational activity titled:

2014 Clinical Congress

October 26-30, 2014

San Francisco, CA

The American College of Surgeons is accredited by the Accreditation Council for Continuing Medical Education to provide continuing medical education for physicians.

This activity was designated for ^{29.9} AMA PRA Category 1 Credits™.

This is a certificate of attendance and does not confer any AMA PRA Category 1 Credits™.



AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS

Inspiring Quality;

Highest Standards, Better Outcomes

100+years

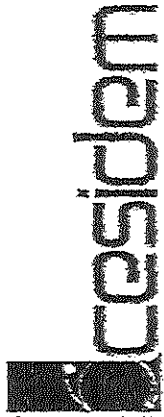
Ajit Sachdeva

Ajit K. Sachdeva, MD, FRCSC, FACS

Director, Division of Education

Blended Surgical Education and Training for Life

Hours Claimed: 30



MÉDICA SUR A.C.

Otorga la presente

Constancia

a:


Amado de Jesús Athie Athie

Por su asistencia al curso,

Apoyo Vital Cardiovascular Avanzado (ACLS)

Efectuado los días 26 y 27 de Junio
en el Centro de Simulación y Destrezas Médicas.

México D.F. a 27 de Junio de 2014


Victor A. Hernández Ramírez
Director de Curso


Dra. Carmen Zavala García
Subdirectora Académica

Este documento solo evalúa la certificación si se encuentra acompañado de la credencial
(Organización de Capacitación Internacional de la American Heart Association No. 2L50553)

MÉDICA SUR A.C.

Otorga la presente

Constancia

a:

Amado de Jesús Athie Athie

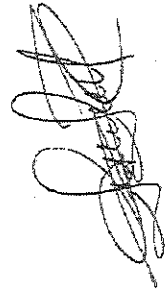
Por su asistencia al curso

Soporte Vital Básico (BLS)

Efectuado el día 25 de Junio

en el Centro de Simulación y Destrezas Médicas.

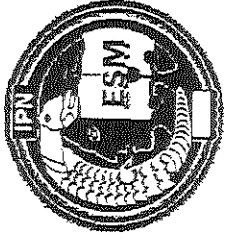
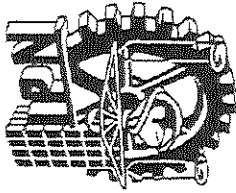
México D.F. a 25 de Junio de 2014



Lilia Surya Martínez Reculez
Director de Curso



Dra. Carmen Zavala García
Subdirectora Académica



Congreso Nacional de
Méxicos
Mexicanos
SORRE ACTUALIDADES EN MEDICINA
GENERAL, ESPECIALIZADA E INVESTIGACIÓN

MEDICA SUR SOCIEDAD DE MEDICOS, A.C.

Otorga la presente

CONSTANCIA

Al Dr. Amado de Jesús Athié Athié

Por haber asistido al Curso DAMSS

"Paradigmas de la Colectectomía Laparoscópica"

Hospital Médica Sur

Marzo 1 de 2014

Avala cinco horas. Registro: ESM/L04/F31/15777/2013

Dr. Juan A. Nader Kawachi
Presidente
MSSM

Dra. Rosa Amalia Bobadilla
Directora
Escuela Superior de Medicina
INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE MEDICINA
DIRECCION



Dr. César Hroza González
Presidente
CNMM



AMERICAN COLLEGE OF SURGEONS

*Inspiring Quality:
Highest Standards, Better Outcomes*

100 years

American College of Surgeons
633 North Saint Clair Street
Chicago, IL 60611

October 9, 2013

To whom it may concern:

This is to certify that **AMADO DE JESUS ATHIE MD**, was a duly registered participant in the Annual Clinical Congress of the American College of Surgeons, held in Washington DC, October 6 to October 10, 2013.

Sincerely yours,

Patricia L. Turner, MD FACS
Director, Division of Member Services

PLT:

Officers

President

A. Brent Eastman, MD, FACS, FRCS (Ed) (Hon)
San Diego, CA

President-Elect

Carlos A. Pellegrini, MD, FACS, FRCSI (Hon)
Seattle, WA

First Vice-President

R. Phillip Burns, MD, FACS
Chattanooga, TN

First Vice-President-Elect

Layton F. Rikkers, MD, FACS
Madison, WI

Second Vice-President

John M. Daly, MD, FACS
Philadelphia, PA

Second Vice-President-Elect

John T. Preskitt, MD, FACS
Dallas, TX

Secretary

Courtney M. Townsend, Jr., MD, FACS
Galveston, TX

Treasurer

Andrew L. Warshaw, MD, FACS
Boston, MA

Executive Director

David B. Hoyt, MD, FACS
Chicago, IL

Chief Financial Officer

Gay L. Vincent, CPA
Chicago, IL

Board of Regents

Chair

Julie A. Fraischlag, MD, FACS
Baltimore, MD

Vice-Chair

Mark C. Weissier, MD, FACS
Chapel Hill, NC

John L. D. Atkinson, MD, FACS
Rochester, MN

Margaret M. Dunn, MD, FACS
Dayton, OH

A. Brent Eastman, MD, FACS, FRCS (Ed) (Hon)
San Diego, CA

James K. Eisey, MD, FACS
Atlanta, GA

Henri R. Ford, MD, FACS
Los Angeles, CA

Gerald M. Fried, MD, FACS, FRCS
Montreal, QC

Barrett S. Haik, MD, FACS
Memphis, TN

B.J. Hancock, MD, FACS, FRCS
Winnipeg, MB

Enrique Hernandez, MD, FACS
Philadelphia, PA

Lenworth M. Jacobs, Jr., MD, FACS
Hartford, CT

L. Scott Levin, MD, FACS
Philadelphia, PA

Mark A. Malagoni, MD, FACS
Philadelphia, PA

Raymond F. Morgan, MD, FACS
Charlottesville, VA

Leigh A. Neumayer, MD, FACS
Salt Lake City, UT

Valerie W. Rusch, MD, FACS
New York, NY

Marshall Z. Schwartz, MD, FACS
Philadelphia, PA

Howard Snyder III, MD, FACS
Philadelphia, PA

Beth A. Sutton, MD, FACS
Wichita Falls, TX

Steven D. Wexner, MD, FACS
Weston, FL

Michael J. Zimmer, MD, FACS
Boston, MA

Board of Governors

Chair

Lenz M. Napolitano, MD, FACS
Ann Arbor, MI

Vice-Chair

Gary L. Timmerman, MD, FACS
Sioux Falls, SD

Secretary

William G. Cioffi, Jr., MD, FACS
Providence, RI

Chicago Headquarters:

633 N. Saint Clair St.
Chicago, IL 60611-3211

Voice: 312-202-5000

Fax: 312-202-5001

E-mail: postmaster@facs.org

Washington Office:

20 F Street, NW Suite 100C
Washington, DC 20001

Voice: 202-337-2701

Fax: 202-337-4271

E-mail: ahp@facs.org

ACS website: www.facs.org

FOUNDED BY SURGEONS OF THE UNITED STATES AND CANADA, 1913

The American College of Surgeons is an Equal Opportunity/Affirmative Action Employer



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

**FACULTAD DE MEDICINA
SECRETARIA DE EDUCACION MEDICA**

SE OTORGA LA PRESENTE CONSTANCIA

A

AMADO DE JESUS ATHIE ATHIE

Por haber acreditado el curso de:
**“ESTRATEGIAS EPISTEMOLOGICAS DE EDUCACION MEDICA
EN EL ESCENARIO HOSPITALARIO”**

Con una duración de 30 horas.
Impartido del 2 al 17 de septiembre de 1997, en el Hospital General “Dr.
Manuel Gea González”

“POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU”
Cd. Universitaria, D.F, 17 de septiembre de 1997

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Dra. Ma. Eugenia Ponce de León C.', is written over a horizontal line.

**DRA. MA. EUGENIA PONCE DE LEÓN C.
SECRETARIO DE EDUCACION MEDICA**

NOMBRAMIENTO DE INTEGRANTES DE COMITÉS INSTITUCIONALES

México, D.F. a 20/May/2010

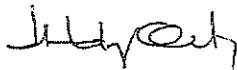
Dr. Amado de Jesús Athié
Jefe de Clínica de Apoyo Nutricional

En reconocimiento a su trayectoria profesional en esta institución, tenemos el gusto de informarle que ha sido nombrado como Presidente del Comité de Terapéutica.

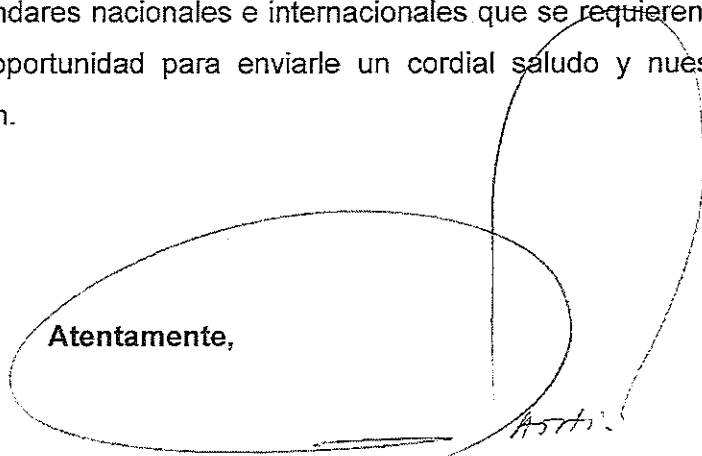
Su valiosa participación en el Comité de Terapéutica es un testimonio de su compromiso e interés en las actividades de mejora continua que todo hospital debe realizar para asegurar la excelencia en los cuidados que ofrecemos a nuestros pacientes.

Estamos seguros que su participación será determinante en el buen funcionamiento del Comité, de acuerdo a los estándares nacionales e internacionales que se requieren en esta materia. Aprovechamos la oportunidad para enviarle un cordial saludo y nuestro agradecimiento por su colaboración.

Atentamente,



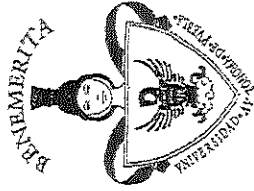
Dr. Jorge Hernández Ortiz
Nombre y firma
Director



Dr. Amado de Jesús Athié
Nombre y firma
Presidente/Responsable del Comité

ERITA

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
La Facultad de Medicina



Otorga la presente

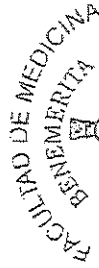
Constancia

A: Dr. Amando de Jesús Athié Athié

Por su participación como Coordinador Adjunto del Curso de
Cirugía del Internado Rotatorio de Pregrado en la Fundación
Clínica Médica Sur.

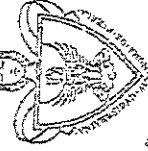
"Pensar Bien, Para Vivir Mejor"
H. Puebla de Z., a 21 de junio de 2013

Jaime Meneses Guerra
DR. JAIME MENESES GUERRA
Director de la Facultad
de Medicina de la BUAP



M. C. Minou del Carmen Arévalo Ramírez

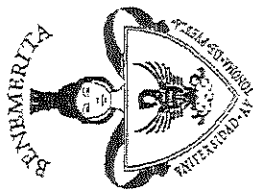
M.C. MINOU DEL CARMEN ARÉVALO RAMÍREZ
Jefa de Internado Rotatorio de
Pregrado de la FMBUAP



DIRECCIÓN

ERITA

Benemérita Universidad Autónoma de Puebla
La Facultad de Medicina



Otorga la presente

Constancia

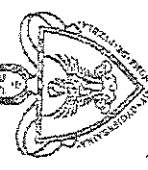
A: **Dr. Amado de Jesús Athié Athié**

Por su participación como Coordinador Adjunto del Curso
de Cirugía del Internado Rotatorio de Pregrado
en el Hospital Médica Sur.

"Pensar Bien, Para Vivir Mejor"
H. Puebla de Z., a 16 de diciembre de 2013

Dr. Jaime Meneses Guerra
DR. JAIME MENESES GUERRA

Director de la Facultad
de Medicina de la BUAP



DIRECCIÓN

M. C. Minou del Carmen Arévalo Ramírez

M.C. MINOU DEL CARMEN ARÉVALO RAMÍREZ
Coordinadora de Internado Rotatorio de
Pregrado de la FMBUAP

Bayro Metotrop

Angiosarcoma hepático asociado con hemoperitoneo. Una entidad clínica poco frecuente

RESUMEN

El angiosarcoma hepático es una enfermedad poco frecuente que representa sólo 2% de los tumores malignos primarios del hígado. No hay síntomas y signos específicos estrechamente asociados con esta enfermedad y, por lo general, se manifiesta como una masa abdominal. El pronóstico de angiosarcoma hepático es muy escaso. Se comunica un caso de angiosarcoma primario de hígado con choque hemorrágico y hemoperitoneo por rotura del tumor.

Palabras clave: angiosarcoma de hígado, hemoperitoneo, choque hemorrágico.

Liver angiosarcoma associated to hemoperitoneum. A little frequent clinical entity

ABSTRACT

Liver angiosarcoma is a rare disease, accounting for only 2% of primary liver malignancy. No specific symptoms and signs are closely associated with this disease and usually presents as an abdominal mass. The prognosis of liver angiosarcoma is very poor. We report a case with primary liver angiosarcoma presenting with hemorrhagic shock and hemoperitoneum due to tumor rupture.

Key words: liver angiosarcoma, hemoperitoneum, hemorrhagic shock.



Raúl Carrillo-Esper¹
Arnado de Jesús Athie-Athie²
Fredy Chable-Montero³
Carlos Alberto Peña-Pérez⁴
Óscar Rojo-del Moral⁵
Julio Alberto Cruz-Santana⁵
Juan Pablo Romero-González⁵
Gabriela Gómez-Ahumada⁶

¹ Academia Nacional de Medicina, Academia Mexicana de Cirugía, Jefe de Unidad de Terapia Intensiva.

² Departamento de Cirugía.

³ Departamento de Anatomía Patológica.

⁴ Unidad de Terapia Intensiva.

⁵ Residente de Terapia Intensiva.

⁶ Residente de Medicina Interna.

Fundación Clínica Médica Sur, México, DF.

Recibido: 21 de mayo 2015

Aceptado: 31 de agosto 2015

Correspondencia

Dr. Raúl Carrillo Esper
Unidad de Terapia Intensiva, Médica Sur
Puente de Piedra 150
14050 México, DF
revistacma95@yahoo.com.mx

Este artículo debe citarse como:

Carrillo-Esper R, Athie-Athie AJ, Chable-Montero F, Peña-Pérez CA y col. Angiosarcoma hepático asociado con hemoperitoneo. Una entidad clínica poco frecuente. Med Int Méx 2015;31:755-760.