

# CURRICULUM VITAE

## **Roberto E. Epifanio Malpassi**

E-mail: [Roberto.Epifanio@ivi.es](mailto:Roberto.Epifanio@ivi.es)

Director IVI Panamá

Director Médico Domi-Salud S.A.

Vice Presidente Sociedad Panameña Obstetricia y Ginecología (SPOG)

Presidente Comité Científico Congreso SPOG 2016

Miembro Honor de la Sociedad Cubana de Obstetricia y Ginecología

Miembro:

- Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG).
  - Encargado de la Sección de Infertilidad.
- American College of Obstetricians and Gynecologist (ACOG).
- American Society of Reproductive Medicine (ASRM)
- European Society of Human Reproduction and Embryologist (ESHRE)

## **TITULO PROFESIONAL**

Licenciatura en Medicina y Cirugía

Especialidad en Ginecología, Obstetricia e Infertilidad.

Master en Reproducción Humana

Diplomado Europeo en Endoscopia Operatoria.

## **ESTUDIOS**

1990-1996, Doctor en Medicina, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Guadalajara (UAG), Jalisco, México.

1999-2002, Especialidad en Ginecología y Obstetricia, Complejo Hospitalario de la Caja de Seguro Social, Panamá, Panamá.

2002-2004, Sub-especialidad en Infertilidad y Endocrinología de la Reproducción Humana, Instituto Valenciano de Infertilidad y Universidad de Valencia, Valencia, España.

2002-2003, Diplomado Universitario Europeo de Endoscopia Operatoria en Ginecología, Facultad de Medicina, Universidad de Auvernia- Clermont-Ferrand I, Clermont-Ferrand, Francia.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

1994-1995, Médico Interno de pre-grado en el Complejo Hospitalario de la Caja de Seguro Social, Panamá, Panamá.

1995-1996, Servicio Social de pre-grado realizado en el Centro Periférico Lázaro Cárdenas de la Secretaria de Salud y Asistencia de México, La Paz, Baja California Sur, México.

1996-1997, Médico Interno Urbano de I Categoría en el Complejo Hospitalario de la Caja de Seguro Social, Panamá, Panamá.

1998-1999, Médico Interno Rural de II Categoría en el Hospital Provincial de Santiago de Veraguas, Panamá.

199-2002, Residencia en Ginecología y Obstetricia en el Complejo Hospitalario de la Caja de Seguro Social, Panamá, Panamá.

2002-2004, Sub-especialidad en Infertilidad, Endocrinología Reproductiva y Reproducción Asistida, Instituto Valenciano de Infertilidad y Universidad de Valencia, Valencia, España.

2005- 2008, Médico Especialista, Complejo Hospitalario Metropolitano de la Caja de Seguro Social, Panamá, Panamá. Médico Especialista y Sub-especialista en los Consultorios Médicos Royal Center, Torre A, Consultorio 105.

Desde 2005, Director IVI Panamá a la fecha.

2009 a la fecha, Coordinador Sección de Infertilidad de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG)

2011-2013, Tesorero de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG)

2013-2015, Secretario de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG)

2015 a la fecha, Vice-Presidente de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG)

## **CONFERENCIAS DICTADAS**

### **Año 2015**

- Protocolos de reproducción asistida en pacientes con SOP. Consenso sobre Síndrome de Ovarios Poliquísticos, 3 y 4 de Junio de 2014, La Habana, Cuba
- Prevención del Síndrome de Hiperestimulación Ovárica en mujeres con SOP. Consenso sobre Síndrome de Ovarios Poliquísticos, 3 y 4 de Junio de 2015. La Habana, Cuba.
- Uso varios de suplementos de Progesterona en Ginecología y Obstetricia, Desayuno con el experto, Congreso Nacional de Ginecología y Obstetricia, Abril 2015, Santiago de Veraguas, Panamá.

### **Año 2014**

- Progesterona en Infertilidad, 22 de Noviembre de 2014, Congreso de Medicina Materno Fetal “Embarazo y sus complicaciones”, Hotel El Panamá, Panamá.

### **Año 2013**

- Manejo de la pareja estéril con técnicas de Baja Complejidad, 21 de Agosto de 2013, Región Metropolitana de Salud, Panamá.
- Manejo de la pareja estéril con técnicas de Baja Complejidad, 10 de Julio de 2013, SPOG, Panamá.
- Taller Fertilidad, 19 de Julio de 2013, Hotel Corobicí, San José, Costa Rica
  - Diagnóstico y Manejo de los Síndromes Anovulatorios
  - Manejo Pareja estéril para técnicas de Baja Complejidad
  - Protocolo de manejo en pacientes PCO
  - Impacto de la edad en la fertilidad femenina
  - Protocolos de estimulación ovárica
  - Avances en TRA y Paradigmas en Infertilidad y RA
- Deberes de un Conferencista, Simposio SPOG “Mejorando la calidad de los conferencistas, 22 de Junio 2013, Oficinas SPOG, Panamá.
- Impacto de la Edad en la Fertilidad Femenina, 19 de Abril de 2013, SDOG 2013, Pta. Cana, Rep. Dominicana
- Manejo de Infertilidad con Alta Complejidad, 20 de Abril de 2013, SDOG 2013, Pta. Cana, Rep. Dominicana
- Endometriosis e Infertilidad, 20 de Abril de 2013, SDOG 2013, Pta. Cana, Rep. Dominicana

### **Año 2012**

- Endometriosis: Pasado, Presente y Futuro, Abbott Laboratorios, 4 de Octubre de 2012, San José, Costa Rica.
- Impacto de la edad en la fertilidad femenina, Ier Summit de Salud Femenina, MSD, 30 de Septiembre de 2012, Panamá.
- Taller Regional Abbott, Guatemala 20 de Septiembre de 2012
  - “Anatomía y Fisiología de la Mujer”
  - “Fibromatosis Uterina”
  - “Endometriosis”
  - “Manejo de patologías ginecológicas con Análogos GnRH”
- Endometriosis: Pasado, Presente y Futuro, Abbott Laboratorios, 20 de Septiembre de 2012, Guatemala.
- Endometriosis e Infertilidad, Abbott Laboratorios, 20 de Septiembre de 2012, Guatemala.
- Impacto de la Edad en la Fertilidad Femenina, 16 de Agosto de 2012, Academia Panameña de Medicina y Cirugía, Panamá.
- Fibromas Uterinos e Infertilidad, 17 de Mayo de 2012, Academia Panameña de Medicina y Cirugía, Panamá.
- El ABC de las técnicas de Reproducción Asistida Avanzadas, 27 de Abril de 2012, FLASCYM 2012, Pta. Cana, Rep. Dominicana
- Endometriosis e Infertilidad, 28 de Abril de 2012, FLASCYM 2012, Pta. Cana, Rep. Dominicana

- Protocolo de Manejo de pacientes con SOPQ, 7 de Mayo de 2012, Simposio Satélite Merck-Serono, La Habana, Cuba.
- Impacto de la edad en la fertilidad femenina, 20 de Abril de 2012, Simposio Congreso Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Hotel Sheraton Bijao, Panamá.

### **Año 2011**

- Historia y evolución de los protocolos con antagonistas de GnRH, 6 de Septiembre de 2011, Taller satélite FLASOG 2011, Managua, Nicaragua.
- Nuevos protocolos en estimulación ovárica controlada, 6 de Septiembre de 2011, Taller satélite FLASOG 2011, Managua, Nicaragua.
- Impacto de la edad en la Fertilidad femenina, 6 de Septiembre de 2011, Taller satélite FLASOG 2011, Managua, Nicaragua.
- Enfermedades autoinmunes y Aborto Recurrente, 20 de Junio de 2011, Pre-congreso Asociación de Ginecología y Obstetricia de Guatemala
- Evaluación del factor tubárico, 20 de Junio de 2011, Pre-congreso Asociación de Ginecología y Obstetricia de Guatemala
- Opciones reproductivas en pacientes con cáncer, 21 de Junio de 2011, Pre-congreso Asociación de Ginecología y Obstetricia de Guatemala

### **Año 2010**

- “Impacto de la edad en la fertilidad femenina”, 16 de Octubre de 2010, Symposium sobre Menopausia e Infertilidad, Santo Domingo, República Dominicana.
- “Dolor Pélvico y Endometriosis”, 23 de Agosto de 2010, Universidad de Panamá
- “Estudio de la pareja infértil”, 27 de Agosto de 2010, Universidad de Panamá.
- “Edad y Reproducción” Agosto 2010, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG), Panamá.
- “Anatomía y Fisiología de la Mujer”, 12 de Agosto 2010, Taller Laboratorios Abbott, Panamá.
- “Fibromatosis Uterina”, 12 de Agosto 2010, Taller Laboratorios Abbott, Panamá.
- “Endometriosis”, 12 de Agosto 2010, Taller Laboratorios Abbott, Panamá.
- “Manejo de patologías ginecológicas con Análogos GnRH”, 12 de Agosto 2010, Taller Laboratorios Abbott, Panamá.
- “Interpretación clínica del seminograma”, Julio 2010, Ier Curso Teórico-Práctico de Actualización y Ultimos avances en el Estudio del Semen y Técnicas Complementarias, IVI Panamá, Panamá.
- “Medicamentos en Reproducción Asistida”, 7 de abril de 2010, Taller MSD, Panamá

### **Año 2009**

- “Preservación de la Fertilidad”, 14 de Agosto de 2009, Hospital del Niño, Panamá
- Conferencista de Primer Taller de Fertilidad Centroamérica y Rep. Dominicana, 1 de Agosto de 2009
- “Protocolos de estimulación suave en Reproducción Asistida”, 28 de Mayo de 2009, Ier Congreso de Reproducción Humana, La Habana, Cuba

- “Preparación Endometrial”, 27 de Mayo de 2009, Ier Congreso de Reproducción Humana, La Habana, Cuba.
- “Vitrificación de óvulos en adolescentes y mujeres jóvenes”, Marzo 2009, ALOGIA (Asociación Latinoamericana de Obstetricia y Ginecología de la Infancia y Adolescencia), Panamá.

#### **Año 2008**

- “SPOQ: Actualización y Condiciones Reproductivas”, Octubre 2008, Seminario de Actualización Hospital 4 Altos, Colon, Panamá.
- “Preservación de la Fertilidad”, Octubre 2008, Curso Internacional Pre-Congreso, FLASEF, Quito, Ecuador.
- “Preparación Endometrial para TRA: Descongelación Embrionaria y Donación de Ovocitos. Octubre 2008, FLASEF, Quito, Ecuador.
- “Preservación de la Fertilidad”, Julio 2008, Instituto Oncológico de Panamá, Panamá.
- “Conocimientos Básicos de Infertilidad y Reproducción Humana”, Febrero-Diciembre 2008, Curso de Actualización a Médicos Residentes de la República de Panamá.

#### **Año 2007**

- “Dolor Pélvico Crónico”, Abril 2007, IX Congreso SIAEGI, V Congreso SPOG, Panamá.
- “Endometriosis”, Abril 2007, IX Congreso SIAEGI, V Congreso SPOG, Panamá.

#### **Año 2006**

- “Avances en TRA”, Septiembre 2006, FECASOG, Panamá.
- “Sangrados Uterinos Anormales”, 7 de Junio de 2006, ULAPS “Las Cumbres”, Panamá.
- “Morbi-mortalidad de los embarazos múltiples”, 20 de Mayo de 2006, Congreso Nacional de la Sociedad de Perinatología, Panamá.
- “Histeroscopia: más que una simple visión”, SOP CHMDrAAM, Caja de Seguro Social.
- “Embarazo, que debemos saber”, 29 de Abril de 2006, Charlas informativas auspiciadas por Farmacias METRO.
- “Estudios de la pareja infértil”, 17 de Marzo de 2006, I Jornadas Médicas Regionales en Conjunto, David, Chiriquí, Panamá.
- “Actualidades en Técnicas de Reproducción Asistida”, 17 de Marzo de 2006, I Jornadas Médicas Regionales en Conjunto, David, Chiriquí, Panamá.
- “Complicaciones de la histeroscopia”, Curso de Histeroscopia, PROMED, David, Chiriquí, Panamá.
- “Histeroscopia Instrumentos y Patología endometrial”, Curso de Histeroscopia, PROMED, David, Chiriquí, Panamá.

#### **Año 2005**

- “Complicaciones de la histeroscopia”, 10 de Septiembre de 2005, Symposium de Endoscopia Ginecológica, Chitré, Panamá.
- “Histeroscopia Instrumentos y Patología endometrial”, 9 de Septiembre de 2005, Symposium de Endoscopia Ginecológica, Chitré, Panamá.
- “Avances en Endometriosis”, 11 de Julio de 2005, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- “Estudio de la Pareja Estéril”, Marzo 2005, Seminario de Actualización en Obstetricia y Ginecología, Panamá, Panamá.

#### **Año 2004**

- “Medical management of implantation failure”, MSRM (Mediterranean society of Reproductive Medicine), Limassol, Chipre.
- “Reproductive outcome and obstetric evolution in women over 50 undergoing ovum donation”, GEDR (Global Egg Donation Research), Valencia, España.
- “Estimulación ovárica en pacientes con baja respuesta: una nueva estrategia”, Sociedad Española de Fertilidad, La Coruña, España.

#### **Año 2003**

- “Intravenous albumin for preventing severe ovarian hyperstimulation syndrome: a Cochrane review”, Instituto Valenciano de Infertilidad, Valencia, España.
- Esterilidad e Infertilidad, Departamento de Ginecología y Obstetricia, Caja de Seguro Social.

#### **Año 2002**

- “Episiotomía, más riesgos que beneficios” en enero 2002, Hospital Puerto Armuelles, Chiriquí, Panamá.
- “Episiotomía, debe ser rutinaria” en marzo 2002, Hospital Ezequiel Abadía, Soná, Veraguas, Panamá.

## **PUBLICACIONES Y ESCRITOS**

#### **Año 2013**

- The impact of the new 2010 World Health Organization criteria for semen analyses on the diagnostic of male fertility. Jaime Larach, Dayalis González, Saúl Barrera, Roberto Epifanio, Mayka Morgan, Ana Palma. JBRA Assisted Reproduction Mar-Apr. 2013; 17 (2): 93-97.
- Comparison of clinical outcomes between in-vitro fertilization stimulated cycles and unstimulated cycles with grade A embryos transfer. Saúl Barrera, Roberto Epifanio, Mayka Morgan, Ana Palma, Jaime Larach, Dayalis González. JBRA Assisted Reproduction Mar-Apr. 2013; 17 (2): 129.
- Chlamydia serology in patients with infertility. Morgan M, Barrera S, Epifanio R, Palma A, González D, Larach J. JBRA Assisted Reproduction Mar-Apr. 2013; 17 (2): 130.

#### **Año 2009**

- Capítulo 33 “Gonadotropinas”, Guía de Protocolos en Reproducción Humana. Editorial Momento Médico. Año 2009
- “Manejo Laparoscópico de un Embarazo Heterotópico con preservación de la gestación intrauterina después de una transferencia dos blastocistos desvitrificados”. Poster Congreso ALOGIA, Marzo 2009, Panamá
- “Comparación de resultados reproductivos entre dos tipos de protocolos de estimulación ovárica en pacientes atendidas en IVI Panamá en el año 2008”. Poster Congreso ALOGIA, Marzo 2009, Panamá

#### **Año 2007**

- Fármacos empleados en la estimulación ovárica. Manual práctico de esterilidad y Reproducción Humana, Tercera Edición. McGraw-Hill, 2007.

#### **Año 2005**

- “Urinary Human Chorionic Gonadotropin (hCG), Intramuscular or Subcutaneously Administered, Yields Higher hCG Serum and Follicular Levels than Recombinant hCG in Egg Donors”. C. Vidal, J. Zuzuarregui, R. Epifanio, C. Simón, J. Remohi, A. Pellicer. ASRM 2005, Montreal, Québec, Canada.
- “High dose recombinant LH add-back strategy overcomes the deleterious effect of high dose GnRH antagonist on embryonic implantation”. J. García-Velasco, H. Coelingh Bennink, R. Epifanio, E. Escudero, A. Pellicer, C. Simon. *Reprod. Biomedicine Online*, 15 (3): 280-7. Sept. 2007.

#### **Año 2004**

- “Oocyte Donation, Optimizing infertility treatments, outcome and physician’s care”. J. Remohí, R. Epifanio. Serono Symposia Internacional, Rio de Janeiro, Brazil
- “Recurrent Pregnancy Loss, Optimizing infertility treatments, outcome and physician’s care”. J. Remohí, R. Epifanio. Serono Symposia Internacional, Rio de Janeiro, Brazil.
- “Mifepristone (RU486) is Effective for the Prevention of Premature LH Surges and Premature Luteinization in COH”, Boerrigter, Herjan J.T. Coelingh Bennink, Ernesto L. Escudero, Roberto Epifanio, José A. Horcajadas, Francois Olivennes, Antonio Pellicer Carlos Simón, Berlin, Alemania, ESRHE 2004.
- “Estimulación ovárica en pacientes con baja respuesta: una nueva estrategia”, R. Epifanio M, E. Bosch, J. Aizpurua, C. Simón, J. Remohí, A. Pellicer, J. Crespo. Sociedad Española de Fertilidad (SEF), La Coruña, España.
- “Resultados reproductivos en transferencias de embriones congelados tras preparación endometrial en ciclo natural y sustituido”, J. Aizpurua, MJ. Escribá, J. Zulategui, E. Bosch, R. Epifanio, J. Bellver, A. Pellicer, J. Remohí. Sociedad Española de Fertilidad (SEF), La Coruña, España.

- “Endometrial thickness and serum oestradiol level as predictors of success in oocyte donation” C. Troncoso, E. Bosch, R. Epifanio, J. Aizpurua, G. Castellón, C. Simón, A. Pellicer, J. Remohí. GEDR (Global Egg Donation Research), Valencia, España.
- “Reproductive outcome and obstetric evolution in women over 50 undergoing ovum donation”, GEDR (Global Egg Donation Research), Valencia, España.
- “Edad de la mujer y fertilidad”, 2º parte; Epifanio R., Pellicer A., Capítulo del Master de Reproducción Humana, Instituto Valenciano de Infertilidad y Universidad Rey Juan Carlos.

### **Año 2003**

- “A mathematical equation to calculate the maximum pregnancy rate with a minimum risk for multiple pregnancies in patients undergoing IVF”. M. Rodríguez, E. Escudero, R. Epifanio, N. Garrido, M. Meseguer, C. Simón. Instituto Valenciano de Infertilidad. ASRM 2003, San Antonio, Texas, USA.
- “Endometrial thickness and serum oestradiol level as predictors of success in oocyte donation”, C. Troncoso, E. Bosch, R. Epifanio, C. Simón, A. Pellicer, J. Remohí. ASRM 2003, San Antonio, Texas, USA.
- “Reproductive outcome and obstetric evolution in women over 50 undergoing ovum donation”, Epifanio R., Troncoso C., Escudero E., Remohí J., Pellicer A., Simón C. ESRHE 2003, Madrid, España.
- “Edad de la mujer y fertilidad”, 1º parte; Epifanio R., Pellicer A. Capítulo del Master de Reproducción Humana, Instituto Valenciano de Infertilidad y Universidad Rey Juan Carlos.
- Avances en el conocimiento del desarrollo folicular; Epifanio R, Simón C. Sociedad Española de Fertilidad (SEF), España.
- La implantación embrionaria; Epifanio R, Simón C. Sociedad Española de Fertilidad (SEF), España.
- Perspectivas de futuro en reproducción asistida: Células madre y clonación; Epifanio R, Simón C. Sociedad Española de Fertilidad (SEF), España.

### **Año 2002**

- Realidad actual de la episiotomía en Panamá: Riesgo vs Beneficio. R. Epifanio-Malpasi, A. Barahona, P. Vigil-De Gracia. R. C. Obstetricia y Ginecología, FECASOG, Vol 11, N° 7, Oct-Dic.
- Cardiopatía y Embarazo: Experiencia de 6 años. III Congreso Nacional de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- Cardiopatía y Embarazo: Experiencia de 6 años. XXIII Congreso Centroamericano y XXX Congreso Nacional de Ginecología y Obstetricia. Guatemala.

### **Año 2000**

- Episiotomía. Riesgo vs Beneficios. Jornadas científicas año 2000, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- Cáncer Colorectal como complicación de un Embarazo de 28 semanas. Jornadas Científicas año 2000, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- Episiotomía. Realidad actual en Panamá. Congreso Centroamericano de Ginecología y Obstetricia, San José, Costa Rica.

- Cáncer Colorectal como complicación de un embarazo de 28 semanas. Congreso Centroamericano de Ginecología y Obstetricia, San José, Costa Rica.

## **CURSOS Y CONGRESOS ASISTIDOS**

### **Año 2009**

- ALOGIA (Asociación Latinoamericana de Obstetricia y Ginecología de la Infancia y Adolescencia), Coordinador de Symposium, Marzo 2009, Panamá.

### **Año 2008**

- Federación Latinoamericana de Sociedades de Esterilidad y Fertilidad, Quito, Ecuador, Octubre 2008.
- European Society of Human Reproduction and Embryology, Barcelona, España. Julio 2008.
- Federación Centroamericana de Sociedades de Obstetricia y Ginecología, El Salvador, Abril 2008.

### **Año 2007**

- European Society of Human Reproduction and Embryology, Lyon, France. Julio 2007.
- Sociedad Iberoamericana de Endoscopia e Imagenología Ginecológica. Congreso Anual de la Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología. Panamá, Abril 2007.

### **Año 2006**

- European Society of Human Reproduction and Embryology, Praga, Rep. Checa.
- Federación Centroamericana de Asociaciones y Sociedades de Obstetricia y Ginecología, Panamá

### **Año 2005**

- American Society of Reproductive Medicine (ASRM), Octubre, Montreal, Quebec, Canada.
- Symposium de Endoscopia ginecológica, Septiembre, Chitré, Herrera, Panamá.
- Seminario de Actualización en Obstetricia y Ginecología, Marzo, Panamá, Panamá

### **Año 2004**

- Mediterranean Society of Reproductive Medicine (MSRM), Limassol, Chipre.
- Global Egg Donation Research (GEDR), Valencia, España.
- Sociedad Española de Fertilidad (SEF), La Coruña, España.
- American Society of Reproductive Medicine (ASRM), Philadelphia, EUA.
- Diplomado Universitario Europeo de Endoscopia Operatoria en Ginecología, IIº parte, Facultad de Medicina, Universidad de Auvernia- Clermont-Ferrand I, Clermont-Ferrand, Francia.

### **Año 2003**

- European Society of Human Reproduction and Embryology (ESRHE), Madrid, España.

- Diplomado Universitario Europeo de Endoscopia Operatoria en Ginecología, I° parte, Facultad de Medicina, Universidad de Auvernia- Clermont-Ferrand I, Alcalá de Henares, Madrid, España.

#### **Año 2002**

- III Congreso Nacional “Avances en la Ginecología y Obstetricia Panameña en el Siglo XXI”, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- 50<sup>th</sup> Annual Clinical Meeting, The American College of Obstetricians and Gynecologist, Los Angeles, California, EUA.

#### **Año 2001**

- Curso de Actualización en Obstetricia y Ginecología, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá
- Diplomado “La Ginecología y Obstetricia del nuevo Milenio”, Universidad de Panamá, Panamá.
- VI Congreso Nacional de Oncología, Sociedad Panameña de Oncología, Panamá.
- XXXIX Jornadas Médicas Caja de Seguro Social y Universidad de Panamá, Panamá.

#### **Año 2000**

- Jornadas Científicas “Año 2000”, Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología, Panamá.
- IX Congreso Nacional de Medicina Perinatal y I Congreso Nacional de Genética Humana, Panamá.
- Curso de Actualización en Cáncer Ginecológico, Sociedad Panameña de Oncología y Escuela Europea de Oncología, Panamá.
- XXII Congreso Centroamericano y II Congreso Nacional de Obstetricia y Ginecología, San José, Costa Rica.
- V Seminario Científico “Realidades Médicas y Avances en Salud hacia el futuro”, Centro Médico Nacional, Panamá.
- XXXVIII Jornadas Médicas Caja de Seguro Social y Universidad de Panamá, Panamá

#### **Año 1999**

- V Seminario Científico “Realidades Médicas y Avances en Salud hacia el futuro”, Centro Médico Nacional, Panamá.

#### **Año 1998**

- Organizador del Foro de Actualización en Medicina, Santiago, Veraguas, Panamá.
- Participante del Foro de Actualización en Medicina, Santiago, Veraguas, Panamá.
- Organizador de la Primera Conferencia Internacional de Medicina, Santiago, Veraguas, Panamá.
- Participante de la Primera Conferencia Internacional de Medicina, Santiago, Veraguas, Panamá.

#### **Año 1997**

- Congreso de Medicina de Urgencias de la Asociación Académica de Médicos de Urgencias de Panamá.
- Primer Congreso Científico Gremial de la A.M.O.A.C.S.S., Panamá.

#### **Año 1996**

- Curso “**Advanced Trauma Life Support**” (ATLS) en La Paz, B.C.S., México por el Colegio Americano de Cirujanos.
- XIX Congreso Intercapitular del Colegio Americano de Cirujanos y Asociación Mexicana de Cirugía General en La Paz, B.C.S., México.
- Curso “**Advanced Cardiac Life Support**” (ACLS) realizado en La Paz, B.C.S., México por el Arizona Health Sciences Center de Tucson, Arizona.
- Curso de Promoción de la lactancia Materna, Panamá.

#### **Año 1995**

- Taller Paro Cardio-Respiratorio y RCP, La Paz, B.C.S. México

#### **Año 1994**

- Primer Congreso de Avances en Cirugía Laparoendoscópica, Guadalajara, Jalisco, México.

#### **Año 1991**

- Seminario de Bioquímica II en la UAG, Guadalajara, Jalisco, México.
- Seminario de Bioquímica III en la UAG, Guadalajara, Jalisco, México.
- Seminario de Bioquímica IV en la UAG, Guadalajara, Jalisco, México.

#### **Año 1990**

- Seminario de Bioquímica I en la UAG, Guadalajara, Jalisco, México.

#### **Año 1988**

- Curso de Primero Auxilios dictado por la Cruz Roja Americana, Panamá.

#### **.DISTINCIONES**

- Primer Lugar en evento científico del Congreso Nacional de la SPOG, Panamá, 2000.
- Primer Lugar en modalidad de cartel en las Jornadas Médicas de la CSS, Panamá, 2000.
- Mención Honorífica por parte de la Asociación de Médicos Residentes e Internos (AMERI) y la Dirección de Docencia del Complejo Hospitalario de la Caja de Seguro Social, 1997.
- Carta de Recomendación del Dr. Enero Avilés, Jefe del Servicio de Cirugía por la labor desempeñada, 1995.

#### **SOCIEDADES CIENTIFICAS COMO MIEMBRO ACTIVO**

- Sociedad Panameña de Obstetricia y Ginecología (SPOG).
  - Encargado de la Sección de Infertilidad.
- American College of Obstetricians and Gynecologist (ACOG).

- American Society of Reproductive Medicine
- European Society of Human Reproduction and Embryologist