

## Cursos de Postgrado II

<p><b>1.- Avances en Cirugía Bariátrica y Metabólica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Miguel Francisco Herrera Hernández.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C1"</p>	
<p><b>2.- Curso Master Class (Tips y Claves) en Cirugía Endoscópica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Billy Jiménez Bobadilla.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Sergio Ulises Pérez Escobedo.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C2"</p>	
<p><b>3.- Complicaciones en Cirugía Endoscópica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Antonio García Ruiz.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C3"</p>	
<p><b>4.- ¿Qué hay de Nuevo en el Manejo de la Patología Vesicular y de Vías Biliares?.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Horacio Gabriel Olvera Hernández.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Enrique Núñez González.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C4"</p>	
<p><b>5.- Abordaje Diagnóstico y Quirúrgico del Hiato Esofágico.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Jorge Fernando Ugalde Velásquez.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Javier Shiordia Puente.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C5"</p>	
<p><b>6.- Cirugía Endoscópica de Hernias y Defectos de Pared.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Denzil Garteiz Martínez.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C6"</p>	
<p><b>7.- CARE FOR THE BOX: Principios y Destrezas Básicas en Cirugía Laparoscópica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Mauricio Sierra Salazar.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dra. Giorgia Rubio Bravo.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C7"</p>	
<p><b>8.- Cirugía Endoscópica de Colon y Recto.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Noel Salgado Nesme.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Carlos Belmonte Montes.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C8"</p>	
<p><b>9.- El ABC de la Cirugía Endoscópica para Residentes.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Gustavo Linden Bracho.</i>  <b>Directores Adjuntos:</b> <i>Dr. Luis F. Gómez Hermosillo.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C9"</p>	
<p><b>10.- Tratamiento Laparoscópico de la Peritonitis.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Jorge Cueto García.</i>  <b>Directores Adjuntos:</b> <i>Dr. Ángel Martínez Munive.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C10"</p>	
<p><b>11.- Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Básica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Raúl Hernández Centeno.</i>  <b>Directores Adjuntos:</b> <i>Dr. César Quirarte Cataño.</i>  <i>Dr. Norberto Muñoz Jiménez.</i>  <i>Dr. Hector Flores Calleja</i>  <i>Dr. Giuseppe Briceño Sáenz.</i>  <i>Dr. Víctor Manuel Pinto Angulo.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)</p>	

<p><b>12.- Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Intermedia.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Raúl Hernández Centeno</i>  <b>Directores Adjuntos:</b> <i>Dr. Roberto Carlos Cisneros de Ajuria.</i>  <i>Dr. Luis Daniel de la Cruz Álvarez.</i>  <i>Dr. Francisco Javier Prado Fregoso.</i>  <i>Dr. Jordán Zamora Godínez.</i>  <i>Dr. Rigoberto Zamora Godínez.</i>  <i>Dr. Rodolfo Isabel Olmedo Gómez</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)</p>	
<p><b>13.- Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Avanzada.</b>  <b>Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Avanzada.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Raúl Hernández Centeno.</i>  <b>Directores Adjuntos:</b> <i>Dr. Raymundo Díaz Seoane.</i>  <i>Dr. Daniel Alberto Díaz Martínez.</i>  <i>Dr. Elvis Manuel Flores Becerra.</i>  <i>Dr. Adrián Murillo Zolezzi.</i>  <i>Dr. Julio César Naranjo Chávez.</i>  <i>Dr. Francisco Javier Prado Fregoso.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)</p>	

## Cursos de Postgrado II

**04 de mayo, 2017**

**08:00 a 10:00 hrs.**

### 1. Avances en Cirugía Bariátrica y Metabólica

**Director Titular:** *Dr. Miguel Francisco Herrera Hernández.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C1"

#### Módulo I. Técnicas y mecanismos de acción.

08:00-08:10 **Introducción y examen inicial.**

*Dr. Miguel Francisco Herrera Hernández.*

08:10-08:30 **Manga gástrica.**

*Dra. Patricia Sánchez Muñoz.*

08:30-08:50 **Bypass gástrico.**

*Dr. Hugo Alejandro Sánchez Aguilar.*

08:50-09:10 **Derivación biliopancreática. SADI**

*Dra. Diana Gabriela Maldonado Pintado.*

09:10-09:30 **Procedimientos endoscópicos.**

*Dr. Carlos González de Cossío Corredor.*

09:30-09:50 **SADI, Minigastric, Gastroplicatura.**

*Dra. Diana Gabriela Maldonado Pintado.*

09:50-10:00 **Preguntas.**

**Coordinador:** *Dr. Miguel Francisco Herrera Hernández.*

### 2. Curso Master Class (Tips y Claves) en Cirugía Endoscópica

**Director Titular:** *Dr. Billy Jiménez Bobadilla.*

**Director Adjunto:** *Dr. Sergio Ulises Pérez Escobedo.*  
**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.  
**Salón:** "C2"

### **Módulo I. Esófago.**

**Coordinador:** *Dr. Sergio Ulises Pérez Escobedo.*

- 07:55-08:00 **Examen inicial**  
08:00-08:20 **Funduplicatura tipo Nissen. Puntos importantes para evitar una funduplicatura apretada.**  
*Dr. Agustín Etchegaray Dondé.*  
08:20-08:40 **Esófago – yeyuno anastomosis. ¿Cómo evitar que migre al tórax?.**  
*Dra. Carmen Balagué.*  
08:40-09:00 **Esofagectomía distal.**  
*Dra. Carmen Balagué.*

### **Módulo II. Hernia de pared abdominal e inguinal.**

**Coordinador:** *Dr. Sergio Ulises Pérez Escobedo.*

- 09:00-09:20 **Plastia inguinal. Puntos clave de disección en la técnica TAPP.**  
*Dr. Jorge Enrique Ramírez Velásquez.*  
09:20-09:40 **Plastia Inguinal. Puntos clave de disección en la técnica TEP.**  
*Dr. Jorge Daes Dacarett.*  
09:40-10:00 **Hernia de pared abdominal. ¿Cómo lo hago yo?.**  
*Dr. Eduardo Parra Dávila*

### **3. Complicaciones en Cirugía Endoscópica**

**Director Titular:** *Dr. Antonio García Ruiz.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C3"

### **Módulo I. Complicaciones en Cirugía Laparoscópica Básica.**

- 07:55-08:00 **Examen inicial.**  
08:00-08:20 **La colecistectomía laparoscópica difícil.**  
*Dr. Rodrigo Prieto Aldape.*  
08:20-08:40 **El hallazgo transoperatorio de coledocolitiasis.**  
*Dr. Antonio García Ruiz.*  
08:40-09:00 **Sospecha de lesión de vía biliar.**  
*Dr. Edgar Montes de Oca Durán.*  
09:00-09:20 **Complicaciones transoperatorias en apendicectomía laparoscópica.**  
*Dr. Rodrigo Prieto Aldape.*  
09:20-09:40 **Errores frecuentes en cirugía laparoscópica antirreflujo.**  
*Dr. Edgar Montes de Oca Durán.*  
09:40-10:00 **Fallas de la cirugía antirreflujo.**  
*Dr. Antonio García Ruiz.*

### **4. ¿Qué hay de Nuevo en el Manejo de la Patología Vesicular y de Vías Biliares?**

**Director Titular:** *Dr. Horacio Gabriel Olvera Hernández.*

**Director Adjunto:** *Dr. Enrique Núñez González.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C4"

- 08:00-08:10 **Inauguración, bienvenida y examen inicial.**

- Dr. Horacio Gabriel Olvera Hernández.*
- 08:10-08:30 **Fisiopatología de la vesícula y vía biliar.**  
*Dr. Javier Shiordia Puente.*
- 08:30-09:00 **Papel actual de los estudios de laboratorio y gabinete en el diagnóstico de la patología de la vesícula y vías biliares. Nuevas alternativas.**  
*Dr. Jorge Fernando Ugalde Velázquez.*
- 09:00-09:30 **Estado actual de la colecistectomía abierta. TIPS, técnicas, indicaciones.**  
*Dr. Marco Antonio González Acosta.*
- 09:30-10:00 **Estado actual de la colecistectomía laparoscópica. Colecistectomía Segura. TIPS, técnicas, indicaciones.**  
*Dr. Horacio Gabriel Olvera Hernández.*

## **5. Abordaje Diagnóstico y Quirúrgico del Hiato Esofágico**

**Director Titular:** *Dr. Jorge Fernando Ugalde Velásquez.*

**Director Adjunto:** *Dr. Javier Shiordia Puente*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C5"

- 07:55-08:00 **Examen inicial.**
- 08:00-08:20 **Anatomía quirúrgica del hiato esofágico.**  
*Dr. Luis Fabián Cuevas Herrera.*
- 08:20-08:40 **Abordaje diagnóstico actual de la ERGE.**  
*Dra. Leticia Domínguez Camacho.*
- 08:40-09:00 **Técnica quirúrgica ideal para el paciente y cirujano.**  
*Dr. Óscar Villazon Davico.*
- 09:00-09:30 **Controversias en el tratamiento de la hernia paraesofágica.**  
*Dr. Eduardo M. Targarona.*
- 09:20-09:40 **Abordaje laparoscópico en ERGE complicada.**  
*Dr. Antonio García Ruiz.*
- 09:40-10:00 **Mesa de discusión.**

## **6. Cirugía Endoscópica de Hernias y Defectos de Pared**

**Director Titular:** *Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.*

**Director Adjunto:** *Dr. Denzil Garteiz Martínez.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C6"

### **Módulo I. Bases y Técnicas "Por una técnica quirúrgica estandarizada"**

- 07:55-08:00 **Examen inicial.**
- 08:00-08:20 **Realidad de la cirugía laparoscópica de pared abdominal en México.**  
*Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.*
- 08:20-08:40 **Referencias anatómicas en visión laparoscópica. ¿Qué utilidad tienen?.**  
*Dr. Carlos Bravo Torreblanca.*
- 08:40-09:00 **Manejo óptimo de la hernioplastia laparoscópica.**  
*Dr. Denzil Garteiz Martínez.*
- 09:00-09:20 **Técnica TAPP para hernia inguinal.**  
*Dr. José Ignacio Díaz-Pizarro Graf.*
- 09:20-09:40 **Técnica TEP para hernia inguinal.**  
*Dr. Juan Antonio López Corvalá.*
- 09:40-10:00 **Técnica e-TEP para hernia inguinal.**

*Dr. Jorge Daes Dacarett.*

## **7. CARE FOR THE BOX: Principios y Destrezas Básicas en Cirugía Laparoscópica**

**Director Titular:** *Dr. Mauricio Sierra Salazar.*

**Director Adjunto:** *Dra. Giorgia Rubio Bravo.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C7"

- 07:55-08:00 **Examen inicial.**
- 08:00-08:10 **Introducción y orígenes del curso Care for The Box.**  
*Dr. Mauricio Sierra Salazar.*
- 08:10-08:30 **Cirugía laparoscópica basada en evidencia.**  
*Dr. José Ignacio Díaz-Pizarro Graf*
- 08:30-08:50 **Fisiología del neumoperitoneo.**  
*Dr. Tomás Escalante Tattersfiel*
- 08:50-09:10 **Anestesia y selección del paciente.**  
*Dr. Enrique Stoopen Margain.*
- 09:10-09:30 **Contraindicaciones absolutas y relativas.**  
*Dr. Vicente Alarcón Acosta.*
- 09:30-09:50 **Trócares y colocación de puertos.**  
*Dr. Tomás Escalante Tattersfiel*
- 09:50-10:00 **Preguntas.**

## **8. Cirugía Endoscópica de Colon y Recto**

**Director Titular:** *Dr. Noel Salgado Nesme.*

**Director Adjunto:** *Dr. Carlos Belmonte Montes.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C8"

### **Módulo I. Enfermedad diverticular y Enfermedad inflamatoria.**

- 07:55-08:00 **Examen inicial.**
- 08:00-08:20 **Proctocolectomía con Reservorio en J en CUCI. Abierto, laparoscópico o con puerto único. ¿Cuál es la evidencia?.**  
*Dr. Eduardo M. Targarona.*
- 08:20-08:40 **Hemicolectomía derecha en enfermedad de Crohn.**  
*Dr. Morris E. Franklin.*
- 08:40-09:00 **Lavado laparoscópico en Hinchey III. ¿Cuál es la evidencia hasta el 2017?.**  
*Dr. Carlos Cosme Reyes.*
- 09:00-09:20 **Cirugía laparoscópica en enfermedad diverticular complicada ¿Cómo lo hago yo?.**  
*Dr. Carlos Belmonte Montes.*
- 09:20-09:40 **Procedimiento de Hartmann vs. Colo-recto anastomosis e ileostomía en Hinchey III. ¿Cuál es la evidencia?.**  
*Dr. Víctor Hugo Guerrero Guerrero.*
- 09:40-10:00 **Descripción paso a paso de las diferentes aplicaciones de la cirugía endoscópica guiada por fluorescencia en cirugía colorrectal**  
*Dr. Gonzalo P. Martin Martin*

## 9. El ABC de la Cirugía Endoscópica para Residentes.

**Director Titular:** *Dr. Gustavo Linden Bracho.*

**Director Adjunto:** *Dr. Luis F. Gómez Hermosillo.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C9"

08:00-08:20 **Bienvenida y examen inicial.**

08:20-08:40 **Apendicectomía laparoscópica, ¿Cómo y cuándo?.**

*Dr. José Luis Gómez Quiñones.*

08:40-09:00 **¿Cómo involucrarme en el manejo de la hernia de pared abdominal por laparoscopia?**

**Conceptos de un experto.**

*Dr. Jorge Elías Daes Dacarett*

09:00-09:20 **Hernia inguinal ¿Cuándo TAPP cuándo TEP?.**

*Dra. Estefanía J. Villalobos Rubalcava.*

09:20-09:40 **Complicaciones durante apendicectomía laparoscópica, ¿Qué hacer?.**

*Dr. Adrian Murillo Zolezzi.*

09:40-10:00 **Abdomen agudo, posibilidades de resolverlo por cirugía endoscópica.**

*Dr. Edgar Montes de Oca Durán.*

## 10. Tratamiento Laparoscópico de la Peritonitis

**Director Titular:** *Dr. Jorge Cueto García.*

**Director Adjunto:** *Dr. Ángel Martínez Munive.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C10"

08:00-08:05 **Introducción, examen y bienvenida.**

08:05-08:25 **Laparoscopia diagnóstica en peritonitis.**

*Dr. Ángel Martínez Munive.*

08:25-08:50 **Tratamiento laparoscópico de las apendicitis complicadas.**

*Dr. Edgar Montes de Oca Durán.*

08:50-09:15 **Colecistitis aguda.**

*Dr. Jorge Ortiz de la Peña Rodríguez.*

09:15-09:35 **Tratamiento de la coledocolitiasis y colangitis aguda.**

*Dr. Fernando Serrano Berry.*

09:35-10:00 **Mesa de discusión.**

**Coordinadores:** *Dr. Jorge Cueto García.*

*Dr. Ángel Martínez Munive.*

## 11. Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Básica

**Director Titular:** *Dr. Raúl Hernández Centeno.*

**Directores Adjuntos:** *Dr. César Quirarte Cataño.*

*Dr. Norberto Muñoz Jiménez.*

*Dr. Hector Flores Calleja*

*Dr. Giuseppe Briceño Sáenz.*

*Dr. Víctor Manuel Pinto Angulo.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)

08:00-10:00 **Material teórico.**

**Módulo I Preoperatorio:**

Equipo de laparoscopio.  
Fuentes de energía.  
Colocación en quirófano.  
Cuidados preoperatorios.

**Módulo II. Transoperatorio.**

Anestesia.  
Neumoperitoneo.  
Colocación de trócares.

**Módulo III. Cuidados Posoperatorios.**

Cuidados posoperatorios.  
Complicaciones posoperatorias.

**12. Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Intermedia**

**Director Titular:** *Dr. Raúl Hernández Centeno*

**Directores Adjuntos:** *Dr. Roberto Carlos Cisneros de Ajuria.*  
*Dr. Luis Daniel de la Cruz Álvarez.*  
*Dr. Francisco Javier Prado Fregoso.*  
*Dr. Jordán Zamora Godínez.*  
*Dr. Rigoberto Zamora Godínez.*  
*Dr. Rodolfo Isabel Olmedo Gómez*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)

**08:00-10:00 Material de práctica.**

Ejercicios de coordinación.  
Ejercicios de prensión.  
Ejercicios de corte.  
Aplicación de clips.  
Ejercicio de sutura intracorpórea.  
Ejercicio de sutura extracorpórea.  
Ejercicios de disección fina.  
Ejercicios de precisión y velocidad.

**13. Destrezas y Habilidades en Cirugía Laparoscópica Avanzada.**

**Director Titular:** *Dr. Raúl Hernández Centeno.*

**Directores Adjuntos:** *Dr. Raymundo Díaz Seoane.*  
*Dr. Daniel Alberto Díaz Martínez.*  
*Dr. Elvis Manuel Flores Becerra.*  
*Dr. Adrián Murillo Zolezzi.*  
*Dr. Julio César Naranjo Chávez.*  
*Dr. Francisco Javier Prado Fregoso.*  
*Dr. José Refugio Medina León.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)

**08:00-10:00 Material de práctica.**

Ejercicios de coordinación.  
Ejercicios de prensión.  
Ejercicios de corte.  
Aplicación de clips.  
Ejercicio de sutura intracorpórea.  
Ejercicio de sutura extracorpórea.  
Ejercicios de disección fina.

Ejercicios de precisión y velocidad.  
Ejercicios en sutura y anastomosis.  
Paso de sutura.  
Puntos simples.  
Surgete continuo.  
Nudos cuadrados.  
Nudo de cirujano.  
Ejercicios con mini-instrumentos

## **Conferencias Magistrales** **10:30-12:00 Hrs.**

### **Salón "A1". Cirugía Bariátrica. Nuevas Tecnologías y Técnicas Mejoradas.**

**Coordinadores:** Dr. Jorge Cueto García.  
Dr. Fernando Cerón Rodríguez.  
Dra. Estefanía J. Villalobos Rubalcava.

- 10:30-10:50 **Tecnologías emergentes y nuevos avances en cirugía bariátrica.**  
*Dr. Homero Rivas Pizarro.*
- 10:50-11:10 **En el borde del péndulo: ¿Volveremos a realizar cirugía abierta de recto?**  
*Dr. John H. Marks.*
- 11:10-11:30 **Efecto del uso temprano de prótesis endoscópica auto-expandible para el tratamiento postoperatorio de fugas en la línea de grapeo.**  
*Dr. Ricardo Funke Hinojosa.*
- 11:30-11:50 **Cirugía robótica avanzada en complicaciones relacionadas a bypass gástrico: nuevos avances y perspectivas futuras.**  
*Dr. Santiago Horgan.*

### **Salón "A2". Cirugía Robótica y Microcirugía en Cirugía Colorectal.**

**Coordinadores:** Dr. Jorge Demetrio Muñoz Hinojosa.  
Dr. Oscar Villazón Davico.  
Dr. Jorge Fernando Ugalde Velázquez.

- 10:30-10:50 **Microcirugía endoscópica transanal con entrada a la cavidad peritoneal: ¿Es segura?.**  
*Dr. John H. Marks.*
- 10:50-11:10 **Avances en cirugía robótica en cáncer de recto.**  
*Dr. Eduardo Parra Dávila.*
- 11:10-11:30 **TATME - Cirugía robótica. Procedimientos separados o combinados.**  
*Dr. Armando G. Melani.*
- 11:30-11:50 **Evaluación de la perfusión en las anastomosis colorrectales mediante cirugía mínimamente invasiva guiada por fluorescencia.**  
*Dr. Gonzalo P. Martin Martin.*

### **Salón "A3". Nuevos Avances en Cirugía Endoscópica y Robótica.**

**Coordinadores:** Dr. Adrián Carbajal Ramos.  
Dr. César Quirarte Cataño.  
Dr. Juan Roberto González Santamaría.

- 10:30-11:00 **Abordaje endoscópico subcutáneo para la separación de componentes.**  
*Dr. Jorge Elías Daes Dacarett.*
- 11:00-11:30 **Resección endoscópica y laparoscópica de pólipos gástricos.**  
*Dr. Morris E. Franklin Jr.*



11:30-12:00 **Cirugía mínimamente invasiva para pacientes con enfermedades complejas del hígado y páncreas.**  
*Dr. Claudius Conrad*

## Trabajos libres 12:00-13:00 Hrs.

**Módulo:** Bariátrica y Metabólica  
**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.  
**Salón:** "C1"  
**Presidente:** *Dr. Juan Pablo Pantoja Millán*  
**Secretario:** *Dr. Carlos Zerrweck López*

12:00-12:10	CIRUGÍA DE REVISIÓN: BANDA GÁSTRICA A BYPASS GÁSTRICO DE UNA ANASTOMOSIS
Autor:	JOSÉ LUIS PAZ ZABLAH
Coautor (es):	MARCO ANTONIO CÁRDENAS MEZA: CLÍNICA MÉXICO, PIEDRAS NEGRAS, COAHUILA, RICARDO ENRIQUE BORJÓN MOYA: CLÍNICA MÉXICO, PIEDRAS NEGRAS, COAHUILA
Institución:	HOSPITAL REGIONAL "LIC ADOLFO LÓPEZ MATEOS" ISSSTE
Presentación:	VIDEO
12:10-12:20	EXPERIENCIA EN CIRUGÍA BARIÁTRICA ROBÓTICA EN EL HOSPITAL GENERAL DR. MANUEL GEA GONZALEZ
Autor:	LUZ SUJEY ROMERO
Coautor (es):	MAURO ROMERO LOERA: ADAN RAMIREZ GALLARDO, CARLOS VALENZUELA SALAZAR, RODRIGO ACEVES ZAVALA, MIGUEL ALBERTO MORENO ORDAZ, MARTIN ROJANO RODRIGUEZ
Institución:	HOSPITAL GENERAL DR. MANUEL GEA GONZALEZ
Presentación:	ORAL
12:20-12:30	"COLEDOCOLITIASIS POST BYPASS GÁSTRICO TRATADA CON CPRE TRANSGÁSTRICA ASISTIDA POR LAPAROSCOPIA: REPORTE DE CASO."
Autor:	MARTÍN E. ROJANO RODRÍGUEZ
Coautor (es):	MIGUEL ANGEL LÓPEZ Y LÓPEZ, EDUARDO JORDAN GARCÍA, ALBERTO MIGUEL MORENO ORDAZ, CARLOS VALENZUELA SALAZAR, RODRIGO ACEVES ZAVALA, LUZ SUJEY ROMERO LOERA
Institución:	HOSPITAL GENERAL DR. MANUEL GEA GONZALEZ
Presentación:	ORAL
12:30-12:40	RELACIÓN ENTRE PORCENTAJE DE EXCESO DE PESO PERDIDO Y NIVELES DE HORMONA GRELINA EN PACIENTES SOMETIDOS A MANGA GASTRICA
Autor:	NORMA ELEANE BASURTO
Coautor (es):	LETÍCIA MANUEL APOLINAR: CENTRO MÉDICO SIGLO XXI IMSS, ALONDRA RUELAS AYALA: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, MARÍA DE LOURDES BASURTO ACEVEDO: CENTRO MÉDICO SIGLO XXI IMSS, JORGE ENRIQUE RAMÍREZ VELÁSQUEZ: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, LUIS ALFREDO ORNELAS OÑATE: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO
Institución:	HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO
Presentación:	ORAL
12:40-12:50	RELACIÓN DEL % DE EXCESO DE PESO PERDIDO Y GRELINA EN PACIENTES POSOPERADOS DE MINI BYPASS GÁSTRICO Y BYPASS GÁSTRICO
Autor:	NORMA ELEANE BASURTO ACEVEDO

Coautor (es): ALONDRA RUELAS AYALA: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, LETÍCIA MANUEL APOLINAR: CENTRO MÉDICO SIGLO XXI IMSS, MARÍA DE LOURDES BASURTO ACEVEDO: CENTRO MÉDICO SIGLO XXI IMSS, JORGE ENRIQUE RAMÍREZ VELÁSQUEZ: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, LUIS ALFREDO ORNELAS OÑATE: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO  
Institución: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO  
Presentación: ORAL

**Módulo:** Colon y Recto

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C2"

**Presidente:** *Dra. Itzel Vela Sarmiento*

**Secretario:** *Dr. Antonio Rivera de la Vega*

12:00-12:10 RECONSTITUCIÓN DE PROCEDIMIENTO DE HARTMANN POR LAPAROSCOPIA: VIDEO PASO A PASO

Autor: DAVID DE LEÓN ÁNGELES

Coautor (es): XIMENA ZOZAYA MINICHINI, VÍCTOR GUERRERO GUERRERO, ALBERTO PÉREZ CANTÚ

Institución: HOSPITAL ÁNGELES LOMAS

Presentación: VIDEO

12:10-12:20 DIVERTÍCULO GIGANTE DE COLON SIGMOIDES RESUELTO POR LAPAROSCOPIA.

Autor: ALEJANDRO WEBER SANCHEZ

Coautor (es): CARLOS BRAVO TORREBLANCA, RAFAEL CARBÓ ROMANO, DENZIL GARTEIZ MARTÍNEZ, PABLO WEBER ALVAREZ

Institución: HOSPITAL ÁNGELES LOMAS

Presentación: ORAL

12:20-12:30 MANEJO LAPAROSCÓPICO DE FISTULA COLOVESICAL SIN CIERRE DE DEFECTO VESICAL. SERIE DE CASOS

Autor: EDER ALEJANDRO SANCHEZ PÉREZ

Coautor (es): JULIÁN ZILLI GARCÍA, JUAN ANTONIO VILLANUEVA HERRERO, ANSONY ROGER GODÍNEZ VIDAL, BILLY JIMÉNEZ BOBADILLA, JUAN FERNANDO SALAZAR PRIEGO

Institución: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO "DR. EDUARDO LICEAGA", SERVICIO DE COLOPROCTOLOGÍA

Presentación: ORAL

12:30-12:40 EVOLUCIÓN DE LA CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA DE COLON EN LA CLÍNICA DE MÉRIDA. QUE HEMOS APRENDIDO EN 10 AÑOS?

Autor: RAFAEL FAJARDO CEVALLOS

Coautor (es): LUIS ALBERTO NAVARRETE RUIZ DEL HOYO, FEDERICO LÓPEZ ROSALES, LUIS ALBERTO NAVARRETE JAIMES

Institución: CLÍNICA DE MÉRIDA

Presentación: ORAL

12:40-12:50 CIRUGIA COLORECTAL ROBOTICA. EXPERIENCIA PRELIMINAR DE 40 CASOS

Autor: JUAN CARLOS SANCHEZ ROBLES

Institución: HOSPITAL CENTRAL MILITAR

Presentación: ORAL

**Módulo:** Educación e Investigación

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C3"

**Presidente:** *Dr. Raúl Hernández Centeno*

**Secretario:** *Dr. Francisco Javier Prado Fregoso.*

12:00-12:10 DIRECCIÓN DEL POSGRADO ACADÉMICO EN UN SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD NC-ISO 9001

Autor: ROSALBA ROQUE GONZÁLEZ

Coautor (es): DRA. C VIVIANNE ANIDO ESCOBAR: CENTRO NACIONAL DE CIRUGÍA DE MÍNIMO ACCESO., DRA. C ROSA MAYELÍN GUERRA BRETaña: UNIVERSIDAD DE LA HABANA, DR. C JULIAN RUIZ TORRES: CENTRO NACIONAL DE CIRUGÍA DE MÍNIMO ACCESO.

Institución: CENTRO NACIONAL DE CIRUGÍA DE MINIMO ACCESO

Presentación: ORAL

12:10-12:20 TÉCNICAS BARIÁTRICAS EN MODELOS BIOLÓGICOS

Autor: SAMUEL ORDOÑEZ ORTEGA

Coautor (es): ADRIANA COPPE, MIGUEL F. HERRERA HERNÁNDEZ, JUAN PABLO PANTOJA, MAURICIO SIERRA SALAZAR

Institución: INSTITUTO NACIONAL DE CIENCIAS MÉDICAS Y NUTRICIÓN SALVADOR ZUBIRAN

Presentación: VIDEO

12:20-12:30 MANEJO DE LA PERFORACIÓN ESOFÁGICA

Autor: MAURICIO CASTAÑO EGUIA

Coautor (es): GERARDO AGUIRRE, DANIEL GONZALEZ AGUIRRE, MARCO JUAREZ PARRA, CARLOS ESPINOSA LEAL, SEBASTIAN ARANA, LUIS GREGORIO OSORIA ALBA, JOSE EDUARDO GARCIA FLORES

Institución: CHRISTUS MUGUERZA ALTA ESPECIALIDAD

Presentación: VIDEO

12:30-12:40 SERIE DE CASOS DE COLECISTECTOMIA ACUSCOPICA

Autor: YISVANTH PÉREZ PONCE

Coautor (es): JONATHAN EMMANUEL LÓPEZ CÁRDENAS, SALVADOR ISAAC FARAH OSORIO, JOSÉ GILBERTO HERNÁNDEZ ORTIZ

Institución: CENTRO MEDICO ISSEMYM TOLUCA

Presentación: ORAL

12:40-12:50 DISECCIÓN ENDOSCÓPICA DE LA SUBMUCOSA PARA EL TRATAMIENTO DE DISPLASIA GÁSTRICA

Autor: CÉSAR JAURRIETA RICO

Coautor (es): OSCAR VICTOR HERNÁNDEZ MONDRAGÓN: CENTRO MÉDICO NACIONAL SIGLO XXI, OMAR MICHEL SOLÓRZANO PINEDA: CENTRO MÉDICO NACIONAL SIGLO XXI, LUIS ALONSO MORALES GARZA: HOSPITAL SAN JOSÉ TEC DE MONTERREY, MARIO RODARTE SHADE: HOSPITAL SAN JOSÉ TEC DE MONTERREY

Institución: ESCUELA DE MEDICINA TEC DE MONTERREY

Presentación: VIDEO

**Módulo:** Hiato y ERGE

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C4"

**Presidente:** *Dr. Gonzalo Torres Villalobos*

**Secretario:** *Dr. Javier Shiordia Puente*

12:00-12:10	TRATAMIENTO LAPAROSCOPICO DE HERNIA HIATAL COMPLEJA
Autor:	YISVANTH PÉREZ PONCE
Coautor (es):	VIRIDIANA ROSARIO LARA GONZALEZ, ALDO URIEL ORDOÑEZ JURADO, OSCAR MENJIVAR RIVERA, JESUS FERNANDO GALLARDO GARCIA, JORGE LUIS DIAZ MARTINEZ:
Institución:	CENTRO MEDICO ISSEMYM TOLUCA,
Presentación:	VIDEO
12:10-12:20	SERIE DE CASOS DE CIRUGIA DE REVISION DE HIATO ESOFAGICO. REDO
Autor:	YISVANTH PÉREZ PONCE
Coautor (es):	ALDO URIEL ORDOÑEZ JURADO, ALFONSO GAMEROS MARTINEZ, VIRIDIANA LARA GONZALEZ, ROBERTO ROMERO DURAN, SALVADOR ISAAC FARAH
Institución:	CENTRO MEDICO ISSEMYM TOLUCA,
Presentación:	ORAL
12:20-12:30	DOBLE ABORDAJE MINIMAMENTE INVASIVO, TORACOSCOPIA Y LAPAROSCOPIA PARA PACIENTE CANDIDATO A REDO.
Autor:	YISVANTH PÉREZ PONCE, , FRANCISCO ROMERO DURÁN, SALVADOR ISAAC FARAH OSORIO, VIRIDIANA ROSARIO LARA GONZALEZ, TATZARI MARTINEZ CORIA
Institución:	CENTRO MEDICO ISSEMYM TOLUCA,
Presentación:	VIDEO
12:30-12:40	CALIDAD DE VIDA A LARGO PLAZO EN PACIENTES SOMETIDOS A FUNDOPLICATURA NISSEN LAPAROSCÓPICA PARA TRATAMIENTO DE LA ERGE
Autor:	FELIPE FERRARI ULLOA RUIZ
Coautor (es):	FATIMA DEL CARMEN MERINO DE GUTIERREZ, JORGE CASILLAS MORENO, LUIS FRANCISCO GOMEZ HERMOSILLO, JUAN FRANCISCO AYESTAS DURÓN
Institución:	NUEVO HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA DR. JUAN I. MENCHACA
Presentación:	ORAL
12:40-12:50	LA FUNDOPLICATURA TOTAL LAPAROSCOPICA NO ESTA CONTRAINDICADA POSTERIOR A UNA CARDIOMITOMIA ESOFAGICA EN ACALASIA
Autor:	FELIPE FERRARI ULLOA RUIZ
Coautor (es):	MAYIM VARGAS BARSALOBRES, ROBINSON HIDALGO HERRERA, JORGE CASILLAS MORENO, LUIS FRANCISCO GÓMEZ HERMOSILLO
Institución:	NUEVO HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA DR. JUAN I. MENCHACA
Presentación:	ORAL

**Módulo:** Tópicos Selectos I

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C5"

**Presidente:** *Dr. Enrique Stoopan Margain*

**Secretario:** *Dr. José Ignacio Díaz-Pizarro Graf*

12:00-12:10	APLICACIÓN EN DEFECTOS DE PARED CON PLATAFORMA DA VINCI
Autor:	JUAN FRANCISCO MOLINA LÓPEZ
Coautor (es):	JUAN ANTONIO RODRÍGUEZ INURRIGARRO : HOSPITAL CENTRAL MILITAR, JUAN CARLOS SÁNCHEZ ROBLES: HOSPITAL CENTRAL MILITAR
Institución:	INCMNSZ
Presentación:	VIDEO
12:10-12:20	PLASTA INGUINAL LAPAROSCOPICA: 14 AÑOS REALIZANDO TECNICA TAPP
Autor:	HECTOR MANUEL ALCARAZ AMAYA

Coautor (es): JORGE LUIS PEÑA GUERRA  
Institución: IMSS, DOCTORS HOSPITAL  
Presentación: VIDEO

12:20-12:30 HERNIA DIAFRAGMÁTICA POSTRAUMÁTICA CRÓNICA DERECHA, REPARACIÓN LAPAROSCÓPICA ASISTIDA POR TORACOSCOPIA.  
Autor: EMMANUEL ESCOBEDO  
Coautor (es): MIGUEL ALEJANDRO MARTINEZ ARIAS : ARENAS, LUIS ANGEL HERNANDEZ : ARENAS, OSCAR MAURICIO MEJIVAR RIVERA : ISSEMYM TOLUCA, YISVANTH PÉREZ PONCE : ISSEMYM TOLUCA  
Institución: ISSEMYM  
Presentación: VIDEO

12:30-12:40 FUNDUPLICATURA TIPO TOUPET: ANALIZANDO LOS ASPECTOS DE LA TÉCNICA.  
Autor: JAIME MATUS ROJAS  
Coautor (es): EDUARDO DENICIA GUEVARA, DIANA TELLO GARCIA, EDUARDO ESAU LUNA MADRID  
Institución: HOSPITAL CIVIL DE CULIACAN  
Presentación: VIDEO

12:40-12:50 SONDA ESOFÁGICA LUMINOSA. ADITAMENTO ADYUVANTE EN LA DISECCIÓN ESOFÁGICA.  
Autor: JORGE MANUEL LOPEZ LOPEZ  
Coautor (es): ADOLFO BUSTOS RAMÍREZ: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, BLANCA MARGARITA VARGAS PEDRAZA: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO, SERGIO GONZÁLEZ DÍAZ: HOSPITAL GENERAL DE MÉXICO  
Institución: HOSPITAL GENERAL DE MEXICO  
Presentación: ORAL

**Módulo:** Hígado y Vías Biliares

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C6"

**Presidente:** *Dr. Jorge Casillas Moreno*

**Secretario:** *Dr. Adrian Murillo Zolezzi*

12:00-12:10 COLECISTECTOMIA POR ABORDAJE SUPRAPUBICO, OPCIÓN SEGURA Y EFICIENTE ANTE EL PUERTO UNICO Y NOTES PARA QX SIN CICATRIZ  
Autor: ANGEL MARTINEZ MUNIVE  
Coautor (es): FERNANDO QUIJANO ORVAÑANOS, JORGE CUETO GARCIA, ESMERALDA ROMERO BAÑUELOS, KATIA PICAZO FERRERA  
Institución: ABC MEDICAL CENTER IAP  
Presentación: ORAL

12:10-12:20 PICOLECISTO COMPLICADO CON FISTULA COLECISTODUODENAL RESUELTO POR LAPAROSCOPIA  
Autor: ARCENIO LUIS VARGAS AVILA  
Coautor (es): MARIA DE JESÚS RUPIT SERRANO, PEDRO JESÚS LOMBARDINI TOLENTINO, DIANA LUIS SÁNCHEZ, JESÚS DANIEL HERNÁNDEZ ROSAS, JULIÁN VARGAS FLORES, BERENICE MAYA TORRES, DANIEL NAZARIO CRUZ, VÍCTOR ADRIÁN AGUILAR GARAY, A. FERNANDO PALACIO VÉLEZ  
Institución: ISSSTE  
Presentación: VIDEO

12:20-12:30 COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA AMBULATORIA ....LO APRENDIDO EN MAS DE 1000 CIRUGIAS  
Autor: MIGUEL MAGDALENO GARCIA  
Coautor (es): ALEJANDRO MARTINEZ DOMINGUEZ : IMSS / HOSPITAL ANGELES LEON, ALICIA DEL ROCIO CEJA TORRES : IMSS, MARIA DOLORES MELENDEZ DELGADO : IMSS  
Institución: IMSS UMAA 55 - HOSPITAL ANGELES LEON  
Presentación: ORAL

12:30-12:40 EXCESO DE CONFIANZA EN COLECISTECTOMIA LAPAROSCÓPICA. PROGRAMA DE SEGURIDAD  
Autor: JAIMIT CABRERA DAVILA  
Coautor (es): JAIMIT CABRERA DÁVILA: HOSPITAL GENERAL DE CULIACÁN  
Institución: HOSPITAL GENERAL DE CULIACÁN HOSPITAL FAUSTO DÁVILA SOLIS  
Presentación: VIDEO

12:40-12:50 TRIANGULO DE SEGURIDAD EN LA COLECISTECTOMIA LAPAROSCOPICA. TECNICA APLICADA COMO MODELO DE ENSEÑANZA A RESIDENTES  
Autor: ESMERALDA BARRERA HERNANDEZ  
Coautor (es): DR. VICENTE GONZALEZ RUIZ  
Institución: HOSPITAL GENERAL DE MEXICO DR. EDUARDO LICEAGA  
Presentación: ORAL

**Módulo:** Hígado y Vías Biliares II

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C7"

**Presidente:** *Dr. Gustavo Linden Bracho*

**Secretario:** *Dr. Jorge Fernando Ugalde Velásquez*

12:00-12:10 DERIVACIONES BILIODIGESTIVAS CON TÉCNICA DE HEPP-COUINAUD, EXPERIENCIA EN EL HJM  
Autor: LIZETH SOHARA GODINEZ FRANCO  
Coautor (es): EDGAR GONZALO BELTRÁN CAMPOS, JOSÉ ANTONIO LEMUS TISCAREÑO, ANA SOFÍA OLIVA APARICIO, JAVIER GARCÍA ÁLVAREZ, VICTOR MANUEL PINTO ANGULO  
Institución: HOSPITAL JUÁREZ DE MÉXICO  
Presentación: ORAL

12:10-12:20 REHABILITACIÓN ENDOSCOPICA DE COLEDOCODUODENOANASTOMOSIS  
Autor: LUIS CARLOS FERNANDEZ ALVAREZ  
Coautor (es): CESAR F. CERVANTES VILORIA: HOSPITAL GENERAL ISSSTE PUEBLA, JOSE LUIS BERISTAIN HERNANDEZ: IMSS CMN LA RAZA, ADOLFO CUENDIS VELAZQUEZ: HOSPITAL GENERAL "DR. MANUEL GEA GONZALEZ".  
Institución: HOSPITAL GENERAL ZONA NORTE DE PUEBLA  
Presentación: VIDEO

12:20-12:30 HEPATICO-YEYUNO ANASTOMOSIS EN Y-DE-ROUX ASISTIDA POR ROBOT POSTERIOR A UNA LESION DE VIA BILIAR STRASBERG E2  
Autor: ANDRES FELIPE RODRIGUEZ PARRA  
Coautor (es): MUCIO MORENO PORTILLO, MARTIN ROJANO RODRIGUEZ, LUIS EDUARDO CARDENAS LAILSON, CARLOS ALBERTO SAN JUAN MARTINEZ, MIGUEL ANGEL LOPEZ Y LOPEZ, JOSE RODRIGO MUÑOZ GUTIERREZ , LUZ SUJEY ROMERO LOERA, MARIO EDUARDO TREJO AVILA, CARLOS VALENZUELA SALAZAR, ORLADO BADA YLLAN, ENRIQUE ROSALES CASTAÑEDA, ADOLFO CUENDIS VELAZQUEZ

Institución: HOSPITAL GENERAL "DR MANUEL GEA GONZALEZ"  
Presentación: VIDEO

12:30-12:40 DERIVACIÓN BILIODIGESTIVA LAPAROSCÓPICA LUEGO DE UN BYPASS GÁSTRICO EN Y DE ROUX

Autor: VIRIDIANA YUNERHI PICHON CABRERA  
Coautor (es): CHERYL ZILAHY DÍAZ BARRIENTOS, MONICA HEREDIA MONTAÑO  
Institución: HOSPITAL UNIVERSITARIO DE PUEBLA  
Presentación: VIDEO

12:40-12:50 PUERTO UNICO EN ABDOMEN CONGELADO, ¿CUÁL ES SU UTILIDAD?

Autor: ERNANDO PEREZ GALAZ  
Coautor (es): LUIS FEDERICO HIGGINS GUERRA: HOSPITAL SAN ANGEL INN CHAPULTEPEC, BERNARDO REA RUANOVA: HOSPITAL SAN ANGEL INN CHAPULTEPEC, GUILLERMO REA FIELD: HOSPITAL SAN ANGEL INN CHAPULTEPEC  
Institución: HOSPITAL ANGELES LOMAS  
Presentación: VIDEO

**Módulo:** Páncreas y Bazo

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C8"

**Presidente:** *Dr. Luis Carlos Chan Núñez*

**Secretario:** *Dr. Óscar Chapa Azuela*

12:00-12:10 WHIPPLE LAPAROSCÓPICO, TÉCNICA Y EXPERIENCIA EN EL HOSPITAL JUÁREZ DE MEXICO

Autor: FERNANDO TROCHE ROCA  
Coautor (es): MAGDALENA BETZABE GÓMEZ CRUZ, VÍCTOR MANUEL PINTO ANGULO, ERICK EFRAÍN SOSA DURÁN, ZIAD ABOHARP HASSAN  
Institución: HOSPITAL JUAREZ DE MEXICO  
Presentación: VIDEO

12:10-12:20 CIRUGÍA LAPAROSCÓPICA DE PÁNCREAS. EXPERIENCIA EN LA CLÍNICA DE MÉRIDA.

Autor: RAFAEL FAJARDO CEVALLOS  
Coautor (es): LUIS ALBERTO NAVARRETE RUÍZ DEL HOYO, FEDERICO LÓPEZ ROSALES, LUIS ALBERTO NAVARRETE JAIMES  
Institución: CLÍNICA DE MÉRIDA  
Presentación: VIDEO

12:20-12:30 PANCREATODUODENECTOMÍA TOTALMENTE LAPAROSCOPICA: EXPERIENCIA INICIAL EN PUEBLA

Autor: GUSTAVO ADOLFO GUERRERO MARTÍNEZ  
Coautor (es): CESAR YACAMIX LORENZO SALOMON, RAFAEL VIVEROS LUNA, ARMANDO BASILIO ROQUE, JANET MADE MUNGUIA, ROBERTO ALFONSO ESTRADA GOMEZ: HOSPITAL ANGELES PUEBLA  
Institución: ISSSTE  
Presentación: VIDEO

12:30-12:40 PANCREATODUODENECTOMÍA TOTALMENTE LAPAROSCÓPICA

Autor: GABRIEL KRAUS FISCHER  
Coautor (es): MIGUEL FRANCISCO HERRERA HERNÁNDEZ: INCMNSZ / CENTRO MÉDICO ABC, ISMAEL DOMINGUEZ ROSADO: INCMNSZ, HUGO ALEJANDRO SÁNCHEZ AGUILAR: CENTRO MÉDICO ABC

Institución: CENTRO MÉDICO ABC  
Presentación: VIDEO

12:40-12:50 PANCREATECTOMÍA DISTAL POR LAPAROSCOPIA  
Autor: ALAN ALEJANDRO GARZA CANTÚ  
Coautor (es): ALAÍN GARCÍA HERNÁNDEZ, CARLOS ADRIÁN ESPINOSA LEAL, JOSE ANTONIO PERUYERO MADERO, GERARDO ENRIQUE AGUIRRE GARZA, JULIO CÉSAR CORTINAS GONZÁLEZ  
Institución: HOSPITAL CHRISTUS MUGUERZA  
Presentación: VIDEO

12:00-12:10 CISTOGASTROANASTOMOSIS LAPAROSCOPICA COMPARACION ENTRE ABORDAJE ANTERIOR Y POSTERIOR  
Autor: JORGE LUCERO  
Coautor (es): KAROL VERDEZOTO GAYBOR, MAURICIO TAPIA HERNANDEZ, RAFAEL MARTINEZ PINEDA, VICTOR MANUEL PINTO, JAVIER GARCIA ALVAREZ  
Institución: HOSPITAL JUAREZ DE MEXICO  
Presentación: VIDEO

**Módulo:** Tópicos Selectos II

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C9"

**Presidente:** *Dr. Fausto Dávila Ávila.*

**Secretario:** *Dr. Juan Roberto González Santamaría*

12:10-12:20 NESIDIOBLASTOSIS, RARA CAUSA DE HIPERINSULINISMO. REPORTE DE CASO.  
Autor: JOSE DAVID HERNANDEZ  
Coautor (es): NOELIA FERNANDEZ BAEZ, CAROLINA FLORES CASTRO, RUBEN RODRIGO LOZANO SALAZAR, FEDERICO LOPEZ ROSALES  
Institución: HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DE LA PENINSULA DE YUCATAN  
Presentación: VIDEO

12:20-12:30 CIRUGÍA DE REVISIÓN Y CONVERSIÓN EN BARIATRÍA  
Autor: MIGUEL ALBERTO MORENO ORDAZ  
Coautor (es): HUGO ESCOBAR PEREZ, CARLOS VALENZUELA SALAZAR, RODRIGO ACEVES ZAVALA, MARTIN ROJANO RODRIGUEZ, LUZ SUJEY ROMERO LOERA  
Institución: HOSPITAL GENERAL DR. MANUEL GEA GONZALEZ  
Presentación: VIDEO

12:30-12:40 MANEJO HIBRIDO (LAPAROSCOPICO Y ENDOSCOPICO) DEL PSEUDOQUISTE PANCREATICO  
Autor: MIGUEL ANGEL LOPEZ Y LOPEZ  
Coautor (es): MUCIO MORENO PORTILLO, LUZ SUJEY ROMERO LOERA, IGNACIO DEL RIO SUAREZ  
Institución: HOSPITAL GENERAL MANUEL GEA GONZALEZ  
Presentación: VIDEO

12:40-12:50 RESOLUCIÓN Y MANEJO LAPAROSCÓPICO DE LA ENFERMEDAD ACIDO PÉPTICA COMPLICADA  
Autor: DAVID JONATAN AMPUDIA CHAVEZ  
Coautor (es): JESÚS ALEJANDRO MARTÍNEZ PERALTA: ISSSTE HOSPITAL LOPEZ MATEOS, EVERARDO JARA PÉREZ: ISSSTE HOSPITAL LOPEZ MATEOS  
Institución: ISSSTE HOSPITAL REGIONAL LIC. ADOLFO LOPEZ MATEOS  
Presentación: ORAL



**Módulo:** Tópicos Selectos III

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C10"

**Presidente:** *Dr. Carlos Bravo Torreblanca*

**Secretario:** *Dr. J. Rodrigo Muñoz Gutiérrez*

12:00-12:10 ESPLENECTOMÍA LAPAROSCÓPICA EXPERIENCIA DE 2 AÑOS EN EL HOSPITAL GENERAL DE CD. VICTORIA "DR. NORBERTO TREVIÑO ZAPATA "

Autor: MIGUEL ALEJANDRO MIRANDA DE LEON

Coautor (es): CHRYSTIAN GIOVANNY SALDAÑA PEREZ, MARIO ALBERTO LOPEZ VANOYE, LUCIO SALVADOR HUESO MONTALVAN, JOSE ISABEL PERALES LOPEZ, MIGUEL ANGEL TREJO SANCHEZ

Institución: HOSPITAL GENERAL DE CD VICTORIA

Presentación: ORAL

12:10-12:20 VATS EN TUMORES DE MEDIASTINO

Autor: EMMANUEL PEÑA GOMEZ PORTUGAL

Coautor (es): ANGEL A. LIMA PEREZ , JONATHAN GONZALEZ NAJERA, FRANCISCO GARCIA RAMIREZ, DIEGO ROSALES CARMONA , ALMA L. SOLANO NIETO, MARCO A. ZAMORA VILLEDAS

Institución: SECRETARIA DE SALUD / ISSSTE /IMSS

Presentación: ORAL

12:20-12:30 ¿ES REAL EL RELUJO GASTROESOFÁGICO EN PACIENTES CON BYPASS GÁSTRICO DE UNA ANASTOMOSIS?

Autor: DAVID JONATAN AMPUDIA CHAVEZ

Coautor (es): STEPHANY MICHELLE MÁRQUEZ GONZÁLEZ, FERNANDO CERON RODRIGUEZ

Institución: ISSSTE HOSPITAL REGIONAL LIC. ADOLFO LOPEZ MATEOS

Presentación: ORAL

12:30-12:40 TIMECTOMÍA POR ABORDAJE TORACOCÓPICO UNIPORTAL COMO TRATAMIENTO PARA MIASTENIA GRAVIS.

Autor: OSCAR MAURICIO MENJIVAR

Coautor (es): VIRIDIANA ROSARIO LARA GONZÁLEZ, JESUS FERNANDO GALLARDO GARCÍA, JORGE LUIS DIAZ MARTÍNEZ, MIGUEL MARTÍNEZ ARIAS

Institución: CENTRO MÉDICO ISSEMYM TOLUCA

Presentación: VIDEO

12:40-12:50 HISTERECTOMÍA RADICAL LAPAROSCÓPICA TOTAL EN EL CÁNCER GINECOLÓGICO, COMPARACIÓN CON LA CIRUGÍA ABIERTA



Autor: WILBWERTH MENDEZ VIVAS

Coautor (es): CAROLINA FLORES CASTRO, RAUL VAZQUEZ PELCASTRE

Institución: HRAEPY

Presentación: ORAL

**Simposia**  
**4 de mayo, 2017**  
**12:00-13:30 Hrs.**

<p><b>1. <u>Innovaciones Tecnológicas en Cirugía: FACTS &amp; FICTION</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dra Gloria González Uribe</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "A1"  <b>Horario:</b> 12:00-13:30 hrs.</p>	
<p><b>2. <u>Visualización 3D en cirugía laparoscópica.</u></b>  <b>Director Titular:</b> Dr. Roberto Martínez Anaya  <b>Simposio en Conjunto con BBraun</b>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "A2"  <b>Horario:</b> 12:00-13:30 hrs.</p>	

**Simposia**  
**4 de mayo, 2017**  
**13:30-15:00 Hrs.**

<p><b>3. <u>Innovaciones en Cirugía de Mínima Invasión en Cirugía Colorrectal.</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Noel Salgado Nesme.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "A1"</p>	
<p><b>4. <u>Conversión en Cirugía Bariátrica.</u></b>  <b>Simposio en conjunto con Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas A.C.</b>  <b>Director Titular:</b> Dr. Juan Francisco Arellano Ramos.  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "A2"</p>	
<p><b>5. <u>Actualización en Cirugía Laparoscópica de la Hernia.</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "A3"</p>	
<p><b>6. <u>Taller: Quirófano Medtronic, ¡Conoce, toca y aprende!</u></b>  <b>Simposio en Conjunto con Medtronic</b>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)</p>	
<p><b>7. <u>Minimizando la Cirugía Mínimamente Invasiva.</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Tomás Escalante Tattersfield</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C1"</p>	
<p><b>8. <u>Cirugía de Invasión Mínima en Órganos Sólidos ¿Dónde nos encontramos?</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Juan Pablo Pantoja Millán.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C2"</p>	
<p><b>9. <u>Urgencias en Cirugía Endoscópica.</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Jorge Ortiz de la Peña Rodríguez.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C3"</p>	
<p><b>10. <u>Espectro de las Lesiones de Vías Biliares.</u></b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C4"</p>	

<p><b>11. Cirugía Bariátrica de Revisión.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. José Guadalupe Rodríguez Villarreal.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C5"</p>	
<p><b>12. Estado Actual de la Cirugía Robótica en México.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Héctor F. Noyola Villalobos.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C6"</p>	
<p><b>13. Debate entre Whipple Laparoscópico vs. Abierto. Simposio en Conjunto</b>  <b>Asociación Mexicana de Cirugía Hepato-Pancreato-Biliar.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Luis Carlos Chan Núñez.</i>  <b>Coordinador:</b> <i>Dr. Ismael Domíngue Rosado.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C7"</p>	
<p><b>14. Actualidades en Cirugía Bariátrica y Metabólica.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. David Jonatán Ampudia Chávez.</i>  <b>Director Adjunto:</b> <i>Dr. Jesús Montoya Ramírez.</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C8"</p>	
<p><b>15. Innovación en visualización quirúrgica: aplicaciones prácticas de la cirugía guiada por fluorescencia en cirugía general y digestiva.</b>  <b>Simposio en Conjunto con KARL STORZ México S.A de C.V.</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Gonzalo P. Martin Martin</i>  <b>Sede:</b> Mundo Imperial Acapulco, Gro.  <b>Salón:</b> "C9"</p>	
<p><b>16. Importancia de la Tecnología en la Cirugía Abierta y Endoscópica.</b>  <b>Simposio en Conjunto con VITALMEX</b>  <b>Director Titular:</b> <i>Dr. Roberto Gallardo</i>  <b>Salón:</b> "C10"</p>	

## Simposia 12:00-13:30 Hrs.

### 1. Innovaciones Tecnológicas en Cirugía: FACTS & FICTION

**Director Titular:** *Dra Gloria González Uribe*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "A1"

- 12:00-12:20 **Cirugía digital y realidad aumentada: ¿Qué, cuál, cómo, cuando y porqué usarla?**  
*Dra. Gloria González Uribe.*
- 12:20-12:40 **Endo-drones laparoscópicos: Viendo al futuro hoy.**  
*Dr. Santiago Horgan.*
- 12:40-13:00 **Panorama general de los weareables aplicables a cirugía.**  
*Dr. Homero Rivas Pizarro.*
- 13:00-13:20 **Experiencias reales de usuarios con dispositivos realidad virtual, realidad aumentada y weareables.**  
*Todos los ponentes.*
- 13:20-13:30 **Mesa de discusión y preguntas.**  
*Todos los ponentes.*

### 2. Visualización 3D en cirugía laparoscópica.

**Simposio en conjunto con BBraun.**

**Director Titular:** *Dr. Roberto Martínez Anaya*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "A2"

- 12:00-13:30 **Cirugía en 3D 1 año de experiencia en México.**
1. Tecnología 3D
  2. Casuística México
  3. Costos/Beneficios
  4. Sesión de Vídeos
  5. Práctica

## Simposia 13:30-15:00 Hrs.

### 3. Innovaciones en Cirugía de Mínima Invasión en Cirugía Colorrectal.

**Director Titular:** *Dr. Noel Salgado Nesme.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "A1"

- 13:30-13:50 **Evidencia de laparoscopia, cirugía robótica y TATME en cáncer de recto.**  
*Dr. Noel Salgado Nesme.*
- 13:50-14:10 **Cirugía robótica en cáncer de recto. ¿Mercadotecnia o realidad?.**  
*Dr. Billy Jiménez Bobadilla.*
- 14:10-14:20 **Escisión total mesorrectal transanal. Novedad o técnica para quedarse.**  
*Dra. Itzel Vela Sarmiento.*
- 14:20-14:40 **Cirugía robótica transanal. ¿Es la evolución que estamos esperando?.**  
*Dr. Juan Carlos Sánchez Robles.*

14:40-15:00 **Mesa de discusión.**

**4. Conversión en Cirugía Bariátrica.**

**Simposio en conjunto con Colegio Mexicano de Cirugía para la Obesidad y Enfermedades Metabólicas A.C.**

**Director Titular:** Dr. Juan Francisco Arellano Ramos.

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "A2"

13:30-13:45 **¿Cuándo se considera falla en un procedimiento bariátrico?.**

*Dr. Nelson Rodríguez Huerta.*

13:45-14:00 **Regenerancia y manejo nutricional.**

*L.N. Rocio Duran Anaya.*

14:00-14:15 **Procedimientos endoscópicos en cirugía de revision.**

*Dr. Martín Edgardo Rojano Rodríguez.*

14:15-14:45 **Conversiones según procedimiento:**

**a) Banda gástrica.**

*Dr. Raúl Chapa Valdez.*

**b) Manga gástrica.**

*Dr. Juan Antonio Lopez Corvalá.*

**c) Bypass gástrico.**

*Dr. Miguel Francisco Herrera Hernández.*

**d) MGB/OAGB.**

*Dr. Sergio Verboonen Sotelo.*

14:45-15:00 **Mesa de discusión.**

**5. Actualización en Cirugía Laparoscópica de Hernia.**

**Director Titular:** Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "A3"

13:30-13:55 **Panorámica actual de la reparación de la hernia en México y en el mundo.**

*Dr. Luis Alejandro Weber Sánchez.*

13:55-14:20 **Actualidades y evidencia de la reparación laparoscópica de la hernia inguinal.**

*Dr. Denzil Garteiz Martínez.*

14:20-14:45 **Actualidades y evidencia de la reparación laparoscópica de las hernias ventrales.**

*Dr. Juan Carlos Mayagotia González.*

14:45-15:00 **Mesa de discusión.**

**6. Taller: Quirófano Medtronic, ¡Conoce, toca y aprende!**

**Simposio en Conjunto con Medtronic**

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "B1" Centro de Entrenamiento de Cirugía Endoscópica (CECE)

**7. Minimizando la Cirugía Mínimamente Invasiva.**

**Director Titular:** Dr. Tomás Escalante Tattersfield

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C1"

- 13:30-13:50 **Minilaparoscopia: ¿Hasta dónde puedo llegar?.**  
*Dr. Eduardo Francisco Moreno Paquentín.*
- 13:50-14:10 **Cirugía por puerto único: ¿Agonizante o sobreviviente?.**  
*Dr. Homero Rivas Pizarro.*
- 14:10-14:30 **Cero cicatrices: Lo que la endoscopia nos ha arrebatado.**  
*Dr. Eduardo Valdivieso.*
- 14:30-15:00 **Mesa de discusión.**

**8. Cirugía de Invasión Mínima en Órganos Sólidos ¿Dónde nos encontramos?**

**Director Titular:** *Dr. Juan Pablo Pantoja Millán.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C2"

- 13:30-13:50 **Adrenalectomía retroperitoneoscópica ¿Es mejor?.**  
*Dr. Mauricio Sierra Salazar.*
- 13:50-14:10 **RAMPS laparoscópico ¿Es posible hacerlo?.**  
*Dr. Óscar Chapa Azuela.*
- 14:10-14:30 **Esplenectomía Laparoscópica. ¿Menos es más?.**  
*Dr. Eduardo M. Targarona.*
- 14:30-15:00 **Mesa de discusión.**

**9. Urgencias en Cirugía Endoscópica.**

**Director Titular:** *Dr. Jorge Ortiz de la Peña Rodríguez.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C3"

- 13:30-13:50 **Perforación en úlcera gástrica y úlcera péptica.**  
*Dr. Gil Mussan Chelminsky.*
- 13:50-14:10 **Apendicitis aguda grado III y IV.**  
*Dr. Erich Otto Paul Basurto Kuba.*
- 14:10-14:30 **Diverticulitis aguda, Hinchey II, III, IV.**  
*Dr. Billy Jiménez Bobadilla.*
- 14:30-14:50 **Emergencias ginecológicas (embarazo ectópicos, torsión ovárica, quiste hemorrágico, etc).**  
*Dr. Jaime Alfaro*
- 14:50-15:10 **Laparoscopia en trauma.**  
*Dr. Jorge Ortiz de la Peña Rodríguez.*
- 15:10-15:00 **Mesa de discusión.**

**10. Espectro de las Lesiones de Vías Biliares.**

**Director Titular:** *Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C4"

- 13:30-13:45 **Prevención de lesiones.**  
*Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz.*
- 13:45-14:00 **Reparación por invasión mínima y robótica.**  
*Dr. Enrique Jiménez Chavarría.*
- 14:00-14:15 **Técnicas de reparación.**  
*Dr. Miguel Ángel Mercado Díaz.*
- 14:20-14:45 **Complicaciones postoperatorias.**  
*Dr. Ismael Domínguez Rosado.*
- 14:45-15:10 **Reconstrucción biliar y trasplante.**

*Dr. Mario Vilatobá Chapa.*

15:10-15:00 **Mesa de discusión.**

### **11. Cirugía Bariátrica de Revisión.**

**Director Titular:** *Dr. José Guadalupe Rodríguez Villarreal.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C5"

13:30-13:55 **Fisiología del paciente bariátrico.**

*Dr. Rafael Vizcarra Moran.*

13:55-14:20 **Selección adecuada para cirugía de revisión.**

*Dr. Elmo Ramiro Arámburo Inzunza.*

14:20-14:45 **Opciones quirúrgicas en la cirugía revisión.**

*Dr. José Guadalupe Rodríguez Villarreal.*

14:45-15:00 **Mesa de discusión.**

### **12. Estado Actual de la Cirugía Robótica en México.**

**Director Titular:** *Dr. Héctor F. Noyola Villalobos.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C6"

13:30-13:35 **Introducción.**

*Dr. Héctor F. Noyola Villalobos.*

13:35-13:55 **4 años de cirugía asistida con sistemas robóticos en México. ¿Qué si y qué no?**

*Dr. Juan Roberto González Santamaría.*

13:55-14:15 **De los procedimientos básicos a cirugía compleja (Hepatopancreatobiliar)**

*Dr. Enrique Jiménez Chavarria.*

14:15-14:35 **Qué sigue y cuál es el futuro de la cirugía Asistida con sistemas robóticos en México.**

*Dr. David Valadez Caballero.*

14:35-15:00 **Mesa de discusión.**

### **13. Debate entre Whipple Laparoscópico vs. Abierto.**

**Simposio en Conjunto Asociación Mexicana de Cirugía Hepato-Pancreato-Biliar**

**Director Titular:** *Dr. Luis Carlos Chan Núñez.*

**Coordinador:** *Dr. Ismael Domíngue Rosado.*

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C7"

13:30-13:50 **Evidencia a favor del Whipple laparoscópico vs abierto.**

13:50-14:10 **Pro Whipple Abierto.**

*Dr. Luis Carlos Chan Núñez.*

14:10-14:30 **¿Cómo lo hago yo?.**

*Dr. Óscar Chapa Azuela.*

14:30-14:50 **Pronóstico en el cáncer hepato-pancreatobiliar.**

*Dr. Claudius Conrad.*

14:45-15:00 **Mesa de discusión.**

**14. Actualidades en Cirugía Bariátrica y Metabólica**

**Director Titular:** Dr. David Jonatán Ampudia Chávez.

**Director Adjunto:** Dr. Jesús Montoya Ramírez.

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C8"

13:30-13:50 **Modelo de enseñanza en cirugía bariátrica en un centro de cirugía bariátrica de la Ciudad de México.**

Dra. Stephany Michelle Márquez González.

13:50-14:10 **Factores predictores y resultados de la cirugía metabólica.**

Dr. Fernando Cerón Rodríguez.

14:10-14:30 **Cirugía bariátrica asistida por Robot. ¿Cómo lo Hago yo?.**

Dr. Jesús Montoya Ramírez.

14:30-14:50 **Experiencia inicial en el manejo de diabetes insulino dependiente con bypass gástrico en pacientes con IMC < 35 kg/m<sup>2</sup>.**

Dr. Iván Ernesto Adame García.

14:50-15:00 **Mesa de discusión.**

**Coordinador:** Dr. David Jonatán Ampudia Chávez.

**15. Innovación en visualización quirúrgica: aplicaciones prácticas de la cirugía guiada por fluorescencia en cirugía general y digestiva**

**Simposio en Conjunto con KARL STORZ México S.A de C.V.**

**Director Titular:** Dr. Gonzalo P. Martin Martin

**Sede:** Mundo Imperial Acapulco, Gro.

**Salón:** "C9"

13:30-13:35 **Bienvenida**

13:30-14:30 **Aplicaciones de la cirugía guiada por fluorescencia en cirugía general y digestiva**

Dr. Gonzalo P. Martin Martin

14:30-15:00 **Mesa de discusión**

**16. Importancia de la Tecnología en la Cirugía Abierta y Endoscópica**

**Simposio en Conjunto con VITALMEX**

**Director Titular:** Dr. Roberto Gallardo Díaz

**Salón:** "C10"

**Horario:** 13:30-15:00 hrs.

**Ceremonia de Nuevos Socios**  
**Sede: Mundo Imperial Acapulco, Gro.**  
**Salón: Plenario**  
**Horario: 17:00-18:00 hrs.**