



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

Este Curso cuenta con el patrocinio de la American Gastroenterological Association



THE AGA INSTITUTE

AIGE 2012 - 2014

Programa de Educación Médica Continua a
Distancia

"GASTROENTEROLOGÍA, ENDOSCOPIA Y
HEPATOLOGÍA: LOS CONCEPTOS ACTUALES Y
SUS APLICACIONES
PRÁCTICAS"

DIRECTORIO AIGE 2012 - 2014

Presidente: Dr. Julio C. Bai

Vicepresidente: Dr. Hugo Tanno

Secretario: Dr. Edgardo Smecuol

Tesorero: Dr. Rodolfo Corti

COMITE EDITORIAL:

Roberto Almeida. Hospital das Clinicas.
Recife, Brasil.

Márcia Cruz Correa. University of Puerto Rico,
Estados Unidos

José Galvao. Hospital Santa Casa da Miseri-
cordia de Rio de Janeiro, Brasil

Jorge Valenzuela. Clínica "Las Condes"; San-
tiago de Chile, Chile

Edgardo Smecuol. Hospital de Gastroentero-
logía de Buenos Aires, Argentina



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

PRESENTACIÓN

La comunidad de gastroenterólogos tiene una formación dispar en América toda que resulta dependiente, entre otros factores, de su lugar de graduación y especialización, del acceso a la información, de su sitio de trabajo y de las posibilidades de ingresar a un sistema de Educación Médica Continua (EMC).

Optimizar la atención médica de los pacientes gastroenterológicos es un campo de enorme interés para nuestras comunidades. De este modo, la Asociación Interamericana de Gastroenterología (AIGE), con el patrocinio de la empresa Danone, han desarrollado este Curso de Posgrado que permita mantener y mejorar la competencia profesional del médico y adaptarse a las necesidades cambiantes de su ejercicio profesional, conocer las novedades epidemiológicas, diagnósticas y terapéuticas y adecuarse a las necesidades emergentes de los sistemas sanitarios para poder realizar mejoras en la prevención primaria y secundaria de las enfermedades gastroenterológicas.

Este Curso será desarrollado entre el **22 de mayo de 2013 y el 20 de agosto de 2014** que favorecerá el acceso formativo de los profesionales independientemente del lugar dónde el

médico desarrolle su labor profesional, permitiendo mayor flexibilidad de horarios y la adaptación individual a los diferentes estilos de aprendizaje.

OBJETIVOS

Objetivo primario:

Implementar un Curso de post-grado a distancia con el objetivo de ofrecer a los profesionales especialistas de América un programa de EMC no presencial. De esta forma, se intentará generalizar la información, actualizar el conocimiento, actitudes y habilidades así como la optimizar la formación de los profesionales en las principales áreas de la clínica gastroenterológica sobre la base de un cuerpo de información interactivo, de fácil uso y permanente actualización.

Objetivos secundarios:

- Realizar un programa conjunto de EMC para que los médicos del continente puedan adquirir los créditos de EMC necesarios para su recertificación de la carrera profesional en función de los avales de Sociedades Científicas de la región (según acuerdos con diferentes organismos).
- Dotar a la Medicina de las Américas de programas de EMC versátiles y completos compuestos



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

por diferentes módulos académicos homologables, reproducibles y homogéneos que sean reconocidos por las diferentes comunidades de nuestro continente.

- Evaluar los conocimientos adquiridos (capacitación) en los aspectos más destacados de la práctica cotidiana frente a pacientes con las enfermedades más prevalentes de la especialidad.
- Fomentar la relación entre docentes y alumnos a través de un entorno virtual de aprendizaje que permite visualizar diversos contenidos de forma interactiva y ayudar al desarrollo de habilidades y técnicas específicas a través de Internet para permitir que los que deseen formarse lo hagan con independencia de horarios, lugar de trabajo y residencia.

DESTINATARIOS

El curso está dirigido a todos los profesionales de la salud, en particular a aquellos especializados en áreas tales como Gastroenterología, Endoscopia Digestiva, Cirugía, Pediatría, Nutrición, Alimentación, Clínica Médica, Medicina Interna, entre otras especialidades.

La inscripción es absolutamente gratuita.

ESTRUCTURA

Métodos y materiales:

El programa de enseñanza se desarrollará en base a contenidos educativos originales y bibliografía recomendada actualizada.

Lineamientos generales:

El curso consistirá en el desarrollo de 10 Módulos con 5 Tópicos por Módulo que tendrá al día 22 de mayo de 2013 como fecha de inicio, culminando el día 22 de agosto de 2014. Todos los módulos tendrán el mismo formato y se cursarán de forma secuencial consecutiva siguiendo un currículo docente determinado. De este modo, la estructura está pensada para que todas las lecciones sean homogéneas, que en los contenidos teóricos se aplique la MBE.

Cada Tópico consistirá en una conferencia por un experto de América seleccionado (Docente) y el aporte de Bibliografía actualizada. Habrá pregun-



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

tas orientadoras por Tópico y un examen por Módulo.

1- Conferencias: serán grabadas de acuerdo a técnicas convencionales y tendrán una duración aproximada de 30 minutos.

2- Foro: se estimulará el intercambio de preguntas, respuestas y consideraciones entre Coordinadores, Docentes y Alumnos por vía on line durante el período que abarque el Módulo.

A. Evaluación:

1- Evaluación compuesta por 10 preguntas tipo test al finalizar cada módulo. El objetivo de esta sección es que el alumno conozca su progresión en los conocimientos.

2- Prueba final de evaluación o suficiencia. Dicha prueba consiste en un examen de 10 preguntas que se escogen aleatoriamente del total de las 100 preguntas de las pruebas de autoevaluación de cada módulo, respetando la proporción entre la estructura de los Módulos y de las cinco lecciones.

Una vez finalizado el examen, el resultado es remitido al alumno y a la secretaría académica y lo

deja registrado en el sistema para su comprobación. Las preguntas del examen parcial serán formuladas por el Docente y las del examen final, serán preparadas y evaluadas por el coordinador.

3- Aprobación: Su obtención tiene los siguientes requerimientos:

- La calificación final de cada módulo será:
 - * Aprobado entre un 70 y 80% de aciertos
 - * Notable entre un 80 y 90%
 - * Excelente entre un 90 y 100% de aciertos

B. Certificación

Aquellos que cumplan con los requisitos del Curso completo recibirán una Certificación de la aprobación del mismo. Asimismo, aquellos participantes que deseen asistir de manera aislada a algunos de los Módulos del Curso, deberán responder al examen parcial del mismo y así obtener el Certificado de aprobación de dicho Módulo.

C. Organización Editorial

Comité Editorial: esta iniciativa de EMC dispone de un Comité Editorial integrado por el Directorio de AIGE y un Comité Editorial propio de esta iniciati-



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

Este Curso cuenta con el patrocinio de la American Gastroenterological Association



THE AGA INSTITUTE

va. El objetivo de dichos profesionales es el de velar por el rigor, prestigio e independencia de los contenidos, así como garantizar la calidad del proceso de evaluación de los médicos que utilicen el programa.

Coordinadores de Módulos y Docentes:

han sido seleccionados por AIGE entre sus miembros y como condición "sine qua non", poseen un pleno reconocimiento como expertos en el tema y expresan la intención de representar a toda América. Las conferencias serán en el idioma original y aquellas que lo requieran tendrán una traducción en texto subtitulado adjunto al video.

D. Programa y contenidos:

La propuesta docente se estructura en módulos independientes y obligatorios que se cursan de forma consecutiva. A continuación, explicamos la propuesta del programa.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 1 ENFERMEDAD por REFLUJO GASTRO-ESOFAGICO</p> <p>Coordinador: Jorge Valenzuela. Chile</p> <p>22 de mayo a 19 de junio de 2013 Examen parcial: 26 de junio de 2013</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Epidemiología en América y en el mundo. Rodolfo Corti. Argentina.b. Nuevos conceptos diagnósticos: el valor de los métodos "clásicos" frente a las nuevas tecnologías. José Remes-Troche. México.c. Tratamiento. Inhibidores de la bomba de protones en 2013. Beneficios, efectividad, efectos adversos, interacciones farmacológicas. Marcelo Vela. Estados Unidos.d. Reflujo gastroesofágico refractario: diagnóstico y manejo. Daniel Sifrim. Gran Bretaña.e. Tratamiento endoscópico. Julio Pereira Lima. Brasil.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 2 "OTRAS PATOLOGÍAS GÁSTRICAS DE IMPACTO EN EL CONTINENTE"</p> <p>Coordinador: Francisco Esquivel Ayane- gui. México.</p> <p>3 de julio a 31 de julio de 2013 Examen parcial 7 de agosto de 2013</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Helicobacter pylori (Hp) en las Américas. Douglas Morgan. Estados Unidosb. Diagnóstico de infestación por Hp. Henry Cohen. Uruguay.c. Tratamiento de Hp adaptando los esquemas a las diferentes realidades regionales. Luiz Gonzaga Vaz Coelho. Brasil.d. Lesiones gastrointestinales por antiinflamato- rios no esteroides (AINEs): ¿cómo prevenir el riesgo? Angel Lanas. España.e. Cáncer gástrico: lesiones pre-neoplásicas, papel del Hp, cambios en la epidemiología. Alejandro Bussalleu; Perú.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 3 SANGRADO DIGESTIVO</p> <p>Coordinador: Luis Sabbagh. Colombia.</p> <p>14 de agosto a 11 de septiembre 2013 Examen parcial 18 de septiembre 2013</p>	<p>a. Hemorragia digestiva "alta" no variceal. Roque Saenz. Chile.</p> <p>b. Tratamiento endoscópico del sangrado digestivo "alto": inyectar, "coagular", "clipear"? Fabián Emura. Colombia.</p> <p>c. Sangrado digestivo por várices esofágicas. Guido Villa-Gómez. Bolivia.</p> <p>d. Hemorragia digestiva de origen desconocido. Andrés Gelrud. Estados Unidos</p> <p>e. Sangrado digestivo "bajo": causas más frecuentes, manejo clínico, métodos complementarios de diagnóstico, tratamiento endoscópico. Herbert Burgos. Costa Rica.</p>



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 4 ENFERMEDAD CELIACA</p> <p>Coordinador: Eduardo Mauriño. Argentina.</p> <p>25 de septiembre a 23 de octubre de 2013 Examen parcial: 30 de octubre de 2013</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Epidemiología. Conceptos fisiopatológicos. Luis Uzcanga. Méjico.b. Enfermedad celíaca: definiciones y redefiniciones. Edgardo Smecuol, Argentina.c. Cómo hacer el diagnóstico? Alberto Rubio-Tapia. Estados Unidosd. Tratamiento dietario: La dieta libre de gluten. El rol de los dietistas especializados. Lic. Andrea González. Argentina.e. Nuevas alternativas terapéuticas. Julio C. Bai. Argentina.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 5 NEOPLASIAS DIGESTIVAS: Detección, control y vigilancia</p> <p>Coordinador: Enrique Roca. Argentina.</p> <p>6 de noviembre a 4 de diciembre de 2013 Examen parcial: 11 de diciembre de 2013</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Lesiones quísticas del páncreas. Diagnósticos diferenciales; resección vs. observación; seguimiento. Fauze Maluf Filho. Instituto del Cancer del Estado de São Paulo (ICESP), Universidad de São Paulo, Brasil. b. Vigilancia de cáncer colorrectal (CCR) en la población general. Marcia Cruz Correa. Puerto Rico. c. Vigilancia de CCR en poblaciones de alto riesgo. Cáncer colorrectal hereditario y Síndromes polipósicos. Xavier Llor. Estados Unidos d. Esófago de Barrett: Diagnóstico; seguimiento; nuevas metodologías en su tratamiento. Prateek Sharma. Estados Unidos. e. Diagnóstico y Tratamiento de las Lesiones Endoscópicas Díficiles: pólipos desafiantes. Grace Elta. Estados Unidos.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 6 PROBIOTICOS EN GASTROENTEROLOGÍA</p> <p>Coordinador: Juan Andrés de Paula. Argentina.</p> <p>8 de enero a 5 de febrero de 2014 Examen parcial: 12 de febrero de 2014</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Flora colónica y el eje cerebro-intestinal. Premek Bercik. Canada.b. Guías prácticas de la WGO. Francisco Guarner. España.c. Tratamientos dirigidos hacia la microbiota y la inflamación intestinal: probióticos, prebióticos, simbióticos. Eamonn Quigley. Irlanda.d. Impacto de los probióticos en el ecosistema intestinal y en la inmunidad sistémica. Elena Verdu. Argentina.e. Microbiota intestinal e inflamación de bajo grado en obesidad y trastornos metabólicos. Dr. Luis María Bustos Fernandez. Argentina.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 7 PATOLOGÍA BILIO-PANCREÁTICA. Hacia un cambio de paradigmas</p> <p>Coordinador: Roberto Almeida. Brasil.</p> <p>19 de febrero a 19 de marzo de 2014 Examen parcial: 26 de marzo de 2014</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Manejo de pancreatitis aguda. Nuevos conceptos para un "viejo" y serio problema. Silvia Gutierrez. Argentina.b. Colangiografía retrógrada endoscópica (CPRE) / Resonancia magnética nuclear (CP-RMN) / Eco-endoscopia: ¿Qué método usar y cuándo? Vitor Arantes. Brasil.c. Claves en el diagnóstico y manejo de la pancreatitis crónica. Dr. Sosa. Argentina.d. Litiasis vesicular: manifestaciones clínicas; indicaciones quirúrgicas. Dr. Zagalsky. Argentinae. Pancreatitis aguda ideopática recurrente. Dra. Grace Elta.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 8 ENFERMEDAD INFLAMATORIA INTESTINAL (EII)"</p> <p>Coordinación: A confirmar.</p> <p>2 de abril a 30 de abril de 2014 Examen parcial: 7 de mayo de 2014</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Uso de agentes biológicos. Balance entre beneficios y riesgos. Fernando Velayos, Estados Unidos.b. ¿Cuán Temprano es Temprano para Iniciar Biológicos en la Enfermedad de Crohn? Prof. Walter Reinischc. Conceptos claves en la vigilancia de neoplasia colorectal en pacientes con EII. Aaron Brzezinski. Estados Unidos.d. Tratamiento médico: drogas "clásicas"; nuevos aminosalicilatos, inmunosupresores. Dr. Luis Boerr. Argentina.e. ¿Cómo Seleccionar Biológicos en la Colitis Ulcerosa? Prof. Walter Reinisch



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 9 ENFERMEDADES DIGESTIVAS FUNCIONALES</p> <p>Coordinador General: Maria do Carmo Friche Passo. Instituto Alfa de Gastroenterología; Hospital de Clínicas de la Universidad Federal de Minas Geraes; Belo Horizonte, Brasil.</p> <p>14 de mayo a 16 de junio de 2014 Examen parcial: 18 de junio de 2014</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Alteraciones funcionales del esófago. ¿Cómo estudiarlas? ¿Cómo tratarlas? Dra. Eponina María de Oliveira Lemme, Brasil.b. Constipación crónica: definición del problema y su impacto en la clínica. Fermín Mearín. España.c. Dispepsia: dilemas y controversias. Miguel Angel Valdovinos. México D.F. México.d. Síndrome de intestino irritable: desafíos diagnósticos en la práctica diaria. Tratamiento médico - Parte I. Max Julio Schmulson. México.e. Síndrome de intestino irritable: desafíos diagnósticos en la práctica diaria. Tratamiento médico - Parte II. Max Julio Schmulson. México.



Programa de Educación Médica Continua a Distancia "Curso de Posgrado con Certificación Universitaria"

MÓDULOS - COORDINADORES - FECHAS	CONTENIDO Y DISERTANTES
<p>Módulo 10 TÓPICOS DE LA HEPATOLOGÍA</p> <p>Coordinador: Nahum Méndez. México.</p> <p>25 de junio a 27 de julio de 2014 Examen parcial: 30 de julio de 2014</p>	<ul style="list-style-type: none">a. Hepatograma "anormal": ¿qué hacer? Dr. Hugo Tanno. Argentina.b. Hígado graso más allá de la dieta y el ejercicio. Lucy Dagher Abou. Venezuela.c. Hepatitis por virus B en 2013. Diagnóstico; tratamiento; esquemas de vacunación. Dr. Alberto E. Muñoz. Argentina.d. Hepatitis por virus C: nuevos tratamientos. El principio del fin? Dr. Rodrigo Zapatae. Cirrosis y sus complicaciones. Encefalopatía, ascitis. Tratamiento. Rol actual de los probióticos. Dr. Gustavo Romero. Argentina.

Módulo 7

PATOLOGÍA BILIO-PANCREÁTICA. Hacia un cambio de paradigmas

Coordinador: Roberto Almeida. Brasil.

19 de febrero a 19 de marzo de 2014

Examen parcial: 26 de marzo de 2014

a. Manejo de pancreatitis aguda. Nuevos conceptos para un “viejo” y serio problema. Silvia Gutierrez. Argentina.

b. Colangiografía retrógrada endoscópica (CPRE) / Resonancia magnética nuclear (CP-RMN) / Eco-endoscopia: ¿Qué método usar y cuándo? Vitor Arantes. Brasil.

c. Claves en el diagnóstico y manejo de la pancreatitis crónica. Dr. Sosa. Argentina.

d. Litiasis vesicular: manifestaciones clínicas; indicaciones quirúrgicas. Dr. Zagalsky. Argentina

e. Pancreatitis aguda ideopática recurrente. Dra. Grace Elta.