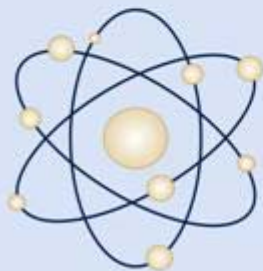


**SOCIEDAD MEXICANA DE
MEDICINA NUCLEAR, A.C.**

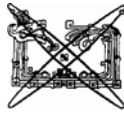


**XLIV CONGRESO NACIONAL
DE MEDICINA NUCLEAR**

**Crowne Plaza Hotel de México
Del 29 de Abril al 2 de Mayo de 2010**



PROGRAMA



Invitación

Estimados compañeros:

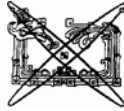
La Medicina Nuclear en nuestro país, enfrenta retos sin precedentes: la crisis mundial del Molibdeno, el desarrollo de nuevas tecnologías, el crecimiento exponencial en el número de trazadores radiactivos, principalmente enfocados al diagnóstico con PET-CT, así como las tendencias en Radioterapia Molecular con la utilización de emisores Alfa, algo que no se había conocido hasta años muy recientes. De igual modo, nuestra especialidad cobra más importancia día con día en la práctica clínica, pero también en otros ámbitos, como son la docencia y la investigación, y tenemos la obligación de hacer una excelente labor de difusión para que los otros especialistas conozcan todas las cosas que estamos haciendo, así como las que están por llegar. Tengo la convicción de que no existe un trabajo pequeño o carente de importancia, ya que, si ese trabajo nos ayuda a desarrollar nuestra práctica clínica de manera adecuada, entonces constituye una herramienta fundamental y es importante que los demás lo conozcan. Además, tenemos un compromiso ante el mundo, que consiste en el manejo de la Federación Mundial de Medicina Nuclear y Biología durante 4 años, y la culminación de esa gestión, que es la organización del Congreso Mundial de Medicina Nuclear, que se va a llevar a cabo en el año 2014 en la ciudad de Cancún, Quintana Roo, y el mundo tiene que ver que los mexicanos estamos trabajando de manera correcta, y la única forma de mostrarlo, es mostrando lo que estamos haciendo.

Aprovechemos la plataforma que representa nuestra reunión nacional, para intercambiar conocimientos y seguir creciendo como Sociedad.

Saludos

Atentamente,

**Dr. Enrique Estrada Lobato
Presidente
Sociedad Mexicana de Medicina Nuclear
2008 - 2010**



Mesa Directiva

Dr. Enrique Estrada Lobato
Presidente 2008 - 2010

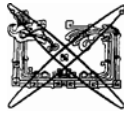
Dr. Juan Carlos Rojas Bautista
Vicepresidente 2008 - 2010

Dr. Jorge Schalch Ponce de León
Secretario 2009 - 2011

Dra. Ma. del Carmen Aceves Padilla
Tesorera 2009 - 2011

Dr. Cesar Manzano Mayoral
Vocal Científico 2008 - 2010

Dr. José Antonio Serna Macías
Vocal Social 2009 – 2011



Profesores Internacionales Invitados

Victor H. Gerbaudo, Ph. D.

*Director Nuclear Medicine / PET Program
Brigham and Women's Hospital
Harvard Medical School
Boston, Massachusetts USA.*

Renato A. Valdés Olmos, M.D., Ph. D

*Consultant in Nuclear Medicine
The Netherlands Cancer Institute
Ámsterdam, Holanda*

Dr. Horacio Amaral Pineda

*Jefe del Departamento de Medicina Nuclear
Clínica Alemana, Santiago de Chile*

Dra. Margarita Núñez

*Departamento de Medicina Nuclear
Hospital de Clínicas
Montevideo, Uruguay*

TMN Martín E. Lema

*Nuclear Medicine / PET App
Caguas, Puerto Rico*

Dr. Donald Neumann

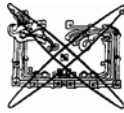
*Director, Nuclear Oncologic Imaging
(Imagen Nuclear Oncológica)
Cleveland Clinic. USA*

Dra. Marcela Bohm Vélez

*Weinstein Imaging
Breast Imaging
Pennsylvania USA*

Luiz Augusto Castro E. Paula

*Consultant GE Healthcare
Sao Paulo, Brasil*



Profesores Nacionales Invitados

Dra. Adriana Puente Barragán

*Cardióloga Nuclear
CMN 20 DE Noviembre ISSSTE*

Dr. Alberto Ortega Ramírez

*Jefe de Medicina Nuclear
Hospital de Cardiología CMN Siglo XXI, IMSS
México. D.F.*

Dr. Andrés Preciado Anaya

*Cardiólogo Nuclear
Hospital Aranda de La Parra
León, Guanajuato*

Dr. Salvador Hernández Sandoval

*Cardiólogo Nuclear
Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez"
México, D.F.*

Dr. Héctor Martínez Said

*Cirujano Oncólogo
Instituto Nacional de Cancerología
México, D.F.*

Dr. Ariel García Esparza

*Médico Nuclear
Hospital CIMA de Chihuahua
Chihuahua, Chihuahua*

Dr. Carlos Ernesto Montoya Molina

*Médico Nuclear
Hospital CIMA de Hermosillo
Hermosillo, Sonora*

Dra. Yolanda Villaseñor Navarro

*Jefe del departamento de Radiología e Imagen
Instituto Nacional de Cancerología (INCAN)
México D.F.*



Profesores Nacionales Invitados

Dra. Velia Rubio Gutiérrez

*Médico adscrito al servicio de Radiología
Hospital de Oncología CMN Siglo XXI, IMSS
México, D.F.*

Dr. José Ángel Romero Figueroa

*Médico radiólogo adscrito al depto. de Neuroimagen del Centro
Médico ABC e Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía*

Dr. Jorge Balderrama Bañares

*Médico radiólogo adscrito al depto. de Neuroimagen y terapia
endovascular del Instituto Nacional de Neurología y Neurocirugía*

Dr. Garly González Rosado

*Médico radiólogo adscrito al depto. de TAC del Instituto Nacional
de Rehabilitación*

Dr. Carlos Muñoz Rivera

*Médico radiólogo jefe de Neuroradiología Laboratorio Médico el
Chopo*

Dr. Mario Patiño Zarco

*Médico radiólogo adscrito al depto. de PET/CT de Instituto Nacional
de Cancerología*

Dra. Carla Moctezuma Velasco

*Médico radiólogo adscrito al depto. de TAC del Centro Médico
ABC e Instituto Nacional de la Nutrición*

Dr. José Alfonso Rumoroso García.

*Médico radiólogo adscrito al depto. de Radiología del Instituto
Nacional de la Nutrición y al depto. de PET/CT de Médica Sur*

Dr. Héctor Murrieta González

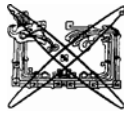
Médico radiólogo jefe del depto. de TAC del Centro Médico ABC



Comité Local

Dra. Graciela Villalobos Benitez

Médico Nuclear adscrito al departamento de Medicina Nuclear del Hospital Regional "Lic. Adolfo López Mateos" ISSSTE



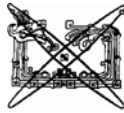
Comité Organizador

Dra. Adriana Puente Barragán

*Cardióloga Nuclear
Hospital 20 de Noviembre
México D.F.*

TMN Ulises Martínez Berry

*Técnico en Medicina Nuclear
Instituto Nacional de Cancerología
México, D.F.*



Invitador de Honor

Lic. Marcelo Ebrard Casaubón
Jefe de Gobierno del D.F.

Dr. José Ángel Córdova Villalobos
Secretario de Salud

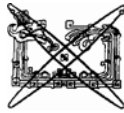
Dr. Armando Ahued Ortega
Secretario de Salud del D.F.

Dr. José Narro Robles
Rector de la Universidad Nacional Autónoma de México

Dr. Julio Sotelo Morales
Coordinador de Institutos Nacionales de Salud

Dra. Estrella Ávila Ramírez
Presidenta del Consejo Mexicano de Médicos Nucleares

Dr. José Pascual Pérez Campos
Presidente del Colegio Mexicano de Médicos Nucleares



Comité de Honor y Justicia

Dr. Guillermo Sánchez Camargo
PRESIDENTE SMMN AC 1996 - 1998

Dr. Juan Francisco Santoscoy Tovar
PRESIDENTE SMMN AC 2000 - 2002

Dr. Luis Vargas Rodríguez
PRESIDENTE SMMN AC 2002 - 2004

Dr. Pablo Antonio Pichardo Romero
PRESIDENTE SMMN AC 2004 - 2006

Dra. Martha Mireles Enríquez
PRESIDENTA SMMN AC 2006 - 2008



Curso Precongreso

Jueves, 29 de abril 2010
Salón Crowne II
Crowne Plaza Hotel de México

09:00 – 13:00 **CURSO PRECONGRESO**

MASTOGRAFÍA

Coordinadores: Dra. Yolanda Villaseñor Navarro
Dr. César Manzano Mayoral

09:00 – 09:45 **Estudios de imagen en la evaluación de la patología mamaria**
Dra. Yolanda Villaseñor

09:45 – 09:55 Preguntas

09:55 – 10:40 **BIRADS en mastografía y USG**
Dra. Velia Rubio Gutiérrez

10:40 – 10:50 Preguntas

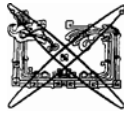
10:50 – 11:05 **RECESO**

11:05 – 11:50 **Asimetría en la densidad y distorsiones en la mama**
Dra. Velia Rubio Gutiérrez

11:50 – 12:00 Preguntas

12:00 – 12:45 **Manejo de lesiones no palpables**
Dra. Yolanda Villaseñor

12:45 – 12:55 Preguntas



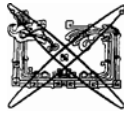
Programa Académico

Viernes, 30 de abril 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

INAUGURACIÓN

MÓDULO I: ONCOLOGÍA MOLECULAR I

- Moderador:** Dr. Pablo Antonio Pichardo Romero
- 08:00 – 09:00** Indicaciones Clínicas para PET/CT en Cáncer
Colorectal
Dr. Víctor Gerbaudo
- 09:00 – 09:10** Preguntas
- 09:10 – 09:55** PET/CT en la evaluación de estratificación de riesgo en
pacientes en Linfomas No Hodgking Difuso de Células
Grandes B.
Dr. Horacio Amaral
- 09:55 – 10:05** Preguntas
- 10:05 – 10:50** La cirugía guiada por la imagen en ganglios centinela
de drenaje superficial y profundo
Dr. Renato Valdés Olmos
- 10:50 – 11:00** Preguntas
- 11:00 – 11:30** **RECESO: CAFÉ Y VISITA A ÁREA COMERCIAL**
- 11:30 – 12:15** Oncologic Applications of SPECT/CT
Dr. Donald Neumann
- 12:15 – 12:25** Preguntas
- 12:25 – 13:25** **Sesión del Consejo Mexicano de Médicos
Nucleares**



Programa Académico

Viernes, 30 de abril 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

13:25 – 14:00 Sesión del Colegio Mexicano de Médicos Nucleares

14:00 – 15:00 COMIDA

MODULO II: TRABAJOS LIBRES I

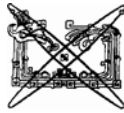
Moderador: Dra. Graciela Villalobos Benitez

15:00 – 15:15 Análisis comparativo del estudio con 18F-FDG PET/CT vs CT en la evaluación de carcinomatosis peritoneal
Dr. Hugo Enrique Camarena Saucedo

15:15 – 15:30 Efectividad del Gammagrama Óseo versus 18F-Fluoruro de Sodio PET/CT en la evaluación de metástasis óseas. Experiencia en el Hospital Ángeles del Pedregal
Dra. Ma. del Consuelo Izquierdo Fierros

15:30 – 15:45 PET/CT con F18-Fluorotimidina en el diagnóstico diferencial de recidiva tumoral versus radionecrosis. Experiencia inicial en el Instituto Nacional de Cancerología de México
Dr. Iván Eudaldo Díaz Meneses

15:45 – 16:00 Valor agregado del SPECT/CT con ^{99m}Tc-metildifosfonatos en la caracterización de lesiones óseas indeterminadas
Dr. Osvaldo García Pérez



Programa Académico

Viernes, 30 de abril 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

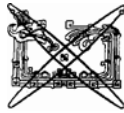
16:00 – 16:15 Utilidad del PET/CT con leucocitos marcados-¹⁸F-DG (fluordesoxiglucosa) en el diagnóstico de procesos infecciosos asociados a patologías oncológicas
Dra. Irma Soldevilla Gallardo

16:15 – 16:30 Aplicación de furosemide en pacientes con tumores pélvicos previo al estudio de ¹⁸F-FDG PET/CT
Dra. Cecilia Carreras Velázquez

16:30 – 16:45 Evaluación de la sensibilidad en el diagnóstico de cáncer de mama mediante centelleografía mamaria con ^{99m}Tc-MIBI
Dr. Eizo Arturo Ordaz Anzurez

EL ESPACIO DEL RESIDENTE

16:45 – 17:05 Tromboembolia pulmonar asintomática evaluada con gammagrama ventilatorio / perfusorio en pacientes con trombosis venosa de miembros pélvicos
Dr. Miguel Ángel Olarte Casas



Programa Académico

Sábado, 1º de Mayo 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

MÓDULO III: ONCOLOGÍA MOLECULAR II

- Moderador:** Dr. Edgar Gómez Argumosa
- 08:00 – 08:45** PET-CT y PET dedicado en el cáncer de mama
Dr. Renato Valdés Olmos
- 08:45 – 08:55** Preguntas
- 08:55 – 09:55** Imágenes Moleculares en el Monitoreo de la Respuesta al Tratamiento: Cómo, Cuándo y Porqué
Dr. Víctor Gerbaudo
- 09:55 – 10:05** Preguntas
- 10:05 – 10:50** An Overview of Current Clinical Uses of SPECT/CT
Dr. Donald Neumann
- 10:50 – 11:00** Preguntas
- 11:00 – 11:30** **RECESO Y VISITA ÁREA COMERCIAL**
- 11:30 – 12:15** Gammacámara dedicada para mama
Dra. Marcela Bohm Vélez
- 12:15 – 12:25** Preguntas
- 12:25 – 13:30** **Asamblea General Ordinaria de la SMMN**



Programa Académico

Sábado, 1º de Mayo 2010
Salón Crowne II
Crowne Plaza Hotel de México

CURSO TOMOGRAFÍA

BOX LUNCH

Coordinadores: Dr. Héctor Murrieta González
Dr. César Manzano Mayoral

I. CRÁNEO

13:30 – 14:00

Anatomía

Dr. José Ángel Romero Figueroa

14:00 – 14:30

Patología

Dr. Jorge Balderrama Bañares

II. CUELLO

14:30 – 15:00

Anatomía

Dr. Garly González Rosado

15:00 – 15:30

Patología

Dr. Carlos Muñoz Rivera

III. TÓRAX

15:30 – 16:00

Anatomía

Dr. Mario Patiño Zarco

16:00 – 16:30

Patología

Dra. Carla Moctezuma Velasco

IV. ABDOMEN

16:30 – 17:00

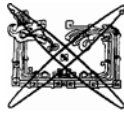
Anatomía

Dr. José Alfonso Rumoroso García

17:00 – 17:30

Patología

Dr. Héctor Murrieta González



Programa Académico

Sábado, 1º de Mayo 2010
Salón Crowne II
Crowne Plaza Hotel de México

SIMPOSIUM DE CARDIOLOGÍA

MODULO I:

Coordinadores: Dra. Adriana Puente / Dra. Carmen Martínez

08:00 – 08:15 **INTRODUCCIÓN**
Dra. Adriana Puente

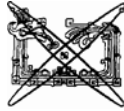
08:15 – 09:00 Imagen multimodal en la Cardiopatía Isquémica: De la clínica al diagnóstico
Dr. Alberto Ortega Ramírez

09:00 – 09:45 Valoración no invasiva mediante G-SPECT en el paciente con EAC: Anatomía coronaria vs. Perfusión miocárdica
Dr. Andrés Preciado Anaya

09:45 – 10:30 La Cardiología Nuclear en la valoración del paciente con Insuficiencia Cardíaca
Dr. Salvador Hernández

10:30 – 11:00 Preguntas y Respuestas

11:00 – 11:30 **RECESO**



Programa Académico

Sábado, 1º de mayo 2010
Salón Crowne II
Crowne Plaza Hotel de México

MODULO II:

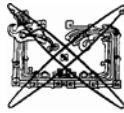
Coordinadores: Dr. Mario Ornelas / Dr. Pascual Pérez Campos

11:30-12:15 Valoración anatómico funcional en el paciente con
Enfermedad Arterial Coronaria
Dr. Ariel García Esparza

12:15-13:00 SPECT/CT en la evaluación de la EAC: es posible
realizar imágenes de fusión en equipos remotos?
Dr. Carlos Ernesto Montoya Molina

13:00-13:30 PREGUNTAS Y RESPUESTAS

13:30 **CLAUSURA DEL SIMPOSIUM DE CARDIOLOGÍA**



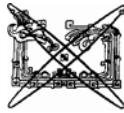
Programa Académico

Sábado, 1º de mayo 2010
Salón Crowne I
Crowne Plaza Hotel de México

CURSO DE TÉCNICOS

Coordinador: T.M.N. Ulises Martínez Berry

- 08:00 – 08:45** Control de calidad en los estudios de Medicina Nuclear
Dra. Margarita Núñez
Hospital de Clínicas
- 08:45 – 09:00** Preguntas
- 09:00 – 09:20** Mucosa Gástrica Ectópica
Técnico Antonio Ramírez Salazar
Centro Medico ABC
- 09:20 – 09:40** Radiofármacos en PET/CT
Técnico Antonio Manzo Sánchez
INCan / Hospital Ángeles del Pedregal
- 09:40 – 10:00** PET/CT en tórax
Técnico Osvaldo Morales Santillán
Medica Sur
- 10:00 – 10:20** Protección radiológica y estimación de dosis efectiva en un estudio típico de PET/CT
M. en C. Flavio E. Trujillo Zamudio
Instituto Nacional de Cancerología
- 10:20 – 10:40** Gammagrafía de tiroides versus ultrasonido
Técnico Mario Romero Piña
Instituto Nacional de Cancerología
- 10:40 – 11:00** **RECESO**

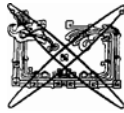


Programa Académico

Sábado, 1º de mayo 2010
Salón Crowne I
Crowne Plaza Hotel de México

CURSO DE TÉCNICOS

- 11:00 – 11:45** Nuevos avances tecnológicos en la instrumentación de PET
Técnico Martín E. Lema
Nuclear Medicine/ PET App
- 11:45 – 12:00** Preguntas.
- 12:00 – 12:20** Cuidados de enfermería en pacientes con I¹³¹
Lic. Enf. Omar Balgañón
Instituto Nacional de Cancerología
- 12:20 – 12:40** Micro PET/SPECT/CT
Dr. Luis Alberto Medina
UNAM
- 12:40 – 13:00** Simulación por PET/CT
Técnico Alberto Reyna Marín
INER / INCan
- 13:00 – 13:20** Gammacámara portátil (ganglio centinela)
Dr. Edgar Gómez Argumosa
Hospital Español /INCan
- 13:20 – 13:40** Perfusión Cardíaca dual (Talio-MIBI)
Técnico Rodrigo Palacios
Hospital Ángeles de Pedregal / INCan
- 13:40 – 14:00** Vaciamiento Gástrico
Técnico Pablo Arredondo Jiménez
Centro Medico ABC
- 14:00 – 15:00** **COMIDA**

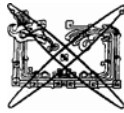


Programa Académico

Sábado, 1º de mayo 2010
Salón Crowne I
Crowne Plaza Hotel de México

CURSO DE TÉCNICOS

- 15:00 – 15:20** Aplicaciones SPECT//CT
Dr. Osvaldo García
Hospital de Especialidades, CMN Siglo XXI, IMSS
- 15:20 – 15:40** Control de calidad cámara gamma
Fis. Arnulfo Montoya
UNAM
- 15:40 – 16:00** SPECT/CT Cerebral
Técnico Ricardo Cárdenas
CMN “20 de Noviembre”
- 16:00 – 16:20** Marcaje en radiofarmacia centralizada
Dr. Emilio Almazán
MIYMSA
- 16:20 – 16:40** Cómo mejorar la especificidad y la sensibilidad de un estudio de perfusión miocárdica
Técnico Oscar Mauricio Rocha Vargas
Hospital Aranda de la Parra
- 16:40 – 17:00** PET/CT con Floruro de Sodio
Técnica Bertha Alcalá
Hospital Ángeles del Pedregal
- 17:00 – 17:20** SPECT/CT en CA pulmonar
Técnico Ricardo Terán Lira
INER



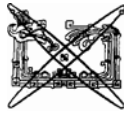
Programa Académico

Domingo, 2 de mayo 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

MÓDULO IV: INNOVACIÓN

Moderador: Dr. Jorge Schalch Ponce de León

- 08:00 – 08:45** La visión del Médico Nuclear del uso de TSH recombinante (rhTSH) en patología tiroidea
Dr. Horacio Amaral
- 08:45 – 08:55** Preguntas
- 08:55 – 09:40** **Reconocimiento a Dra. Consuelo Arteaga de Murphy y Dr. Eduardo Murphy Stack**
- 09:40 – 10:25** Imagen molecular preclínica
Dr. Castro E. Paula Luis A.
- 10:25 – 10:35** Preguntas
- 10:35 – 11:20** Perfusión Aislada
Dr. Héctor Martínez Said
- 11:20 – 11:30** Preguntas
- 11:30 – 12:15** Recuperación del diagnóstico de TEP por parte de la medicina nuclear
T.M.N. Martín Lema
- 12:15 – 12:25** Preguntas



Programa Académico

Domingo, 2 de Mayo 2010
Salón México
Crowne Plaza Hotel de México

MODULO V: TRABAJOS LIBRES II

Moderador: Dr. Juan Francisco Santoscoy Tovar

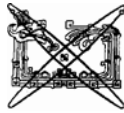
- 12:25 – 12:40** Radiopéptidos para tomografía por emisión de positrones
Dr. Miguel Ángel Ávila Rodríguez
- 12:40 – 12:55** Experiencia en el uso de una cámara gamma portátil en el Instituto Nacional de Cancerología
M. en C. Alejandro Rodríguez Laguna
- 12:55 – 13:10** Evaluación de resultados de Tomoterapia con PET/CT. Experiencia en el Hospital CIMA de Chihuahua
Dr. Ariel García Esparza
- 13:10 – 13:25** SPECT/CT en pediatría
Dra. Herlinda Vera Hermosillo
- 13:25 – 13:40** Identificación de factores de riesgo gammagráficos en pacientes con riesgo intermedio y elevado de eventos coronarios
Dr. Silvio Ojeda Tabasco
- 13:40 – 13:55** Radiosensibilidad individual basada en indicadores bioquímicos y moleculares en sangre
Dra. Karla Santacruz Gómez
- 13:55 – 14:00** **CLAUSURA**



Trabajos en Cartel

Salón México Crowne Plaza Hotel de México

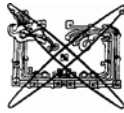
- C-1.- Gammagrafía pulmonar ventilatoria-perfusoria con SPECT-CT en dos pacientes con malformación congénita de tórax**
Autor: Dra. Sigelinda Sandoval Borrego
Coautores: Dra. Belen Rivera Bravo, Dr. René Garibay Virues, Dr. Luis Alberto Villalvazo Gutiérrez, Dra. Francina Valezka Bolaños Morales
Institución: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Ismael Cosío Villegas".
- C-2.- Utilidad de la gammagrafía con leucocitos marcados con ^{111}In y sulfuro coloidal marcado con $^{99\text{m}}\text{Tc}$ en osteomielitis complicada.**
Autor: Carreras Velázquez Cecilia
Coautores: Fernández Palomo Luis Justino, García Ortiz Rafael, Arredondo Jiménez Pablo
Institución: Centro Médico ABC
- C-3.- Comparación del gammagrama con ^{131}I -MIBG y ^{18}F -FDG PET-CT en el seguimiento del neuroblastoma avanzado: un caso clínico.**
Autor: Dr. Luiz Ruiz Monterrubio
Coautores: Dr. Juan Carlos Díaz Juárez
Institución: Hospital de pediatría CMN Siglo XXI
- C-4.- Presentación de un caso que muestra la utilidad del ^{18}F -FDG PET/CT en el seguimiento del sarcoma alveolar**
Autor: Dr. Manlio Gerardo Gama Moreno
Coautores: Dr. José Rafael García Ortiz
Institución: Centro Médico ABC



Trabajos en Cartel

Salón México Crowne Plaza Hotel de México

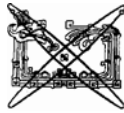
- C-5.- Presentación de un caso clínico de cáncer de mama triple negativo valorado por 18F-FDG PET/CT y revisión de la literatura**
Autor: Dr. Manlio Gerardo Gama Moreno
Coautores: Dr. José Rafael García Ortiz
Institución: Centro Médico ABC
- C-6.- Utilidad de salivograma en la detección de fístula traqueoesofágica: reporte de caso**
Autor: Dr. José Rubén Gómez Garibo
Coautores: Dra. Belén Rivera Bravo, Dr. René Garibay Virués, Dr. Miguel Papadakis Solís, Dr. Luis Alberto Villalvazo Gutiérrez.
Institución: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Ismael Cosío Villegas"
- C-7.- Presentación de un caso clínico (CA de mama) y revisión de la literatura**
Autor: Dra. Claudia Arroyo Castelán
Institución: Unidad PET-CT Facultad de Medicina de la UNAM
- C-8.- El 18F-FDG-PET/CT como herramienta diagnóstica en la recurrencia de cáncer colorectal**
Autor: Dra. Deyanira Elizabeth Galván Elizondo
Coautores: Dra. Raquel Gerson, Luis Alban de la Torre, Dra. Claudia Trejo Martínez, Dr. José Rafael García Ortíz
Institución: Centro Médico ABC
- C-9.- Utilidad del SPECT cardiaco en la identificación del bloqueo de rama izquierda como factor predictivo de insuficiencia cardíaca**
Autor: Dra. Claudia Trejo Martínez
Coautores: Dra. Carmen Martínez Escobar
Institución: Hospital "20 de Noviembre" ISSSTE



Trabajos en Cartel

Salón México Crowne Plaza Hotel de México

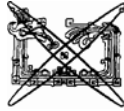
- C-10.- Caracterización de los hallazgos de los nódulos pulmonares solitarios observados por PET-CT y su correlación con los hallazgos citopatológicos de pacientes de un hospital privado de tercer nivel**
Autor: Dr. Rafael Delgado Espin
Institución: Centro Médico ABC
- C-11.- Reporte de un caso: diagnostico de malformación capilar vs hemangioma cavernoso por medicina nuclear**
Autor: Dra. Natalia Reyes García
Coautores: Dra. Silvia Millán Contreras, Dr. Zohar Gutiérrez García
Institución: Hospital "20 de Noviembre" ISSSTE
- C-12.- La disfunción endotelial en pacientes con hipertensión arterial esencial. Una evaluación mediante tomografía por emisión de positrones (PET)**
Autor: Dra. Claudia Arroyo Castelán
Institución: Unidad PET-CT Facultad de Medicina de la UNAM
- C-13.- Utilidad de la gammagrafía SPECT-CT con 99mTc-tetrofosmina en la evaluación de pacientes pediátricos con complicaciones pulmonares secundarias a infección resuelta por influenza AH1N1**
Autor: Dra. Sigelinda Sandoval Borrego
Coautores: Dra. Belén Rivera Bravo, Dr. Rene Garibay Virues, Dr. Luis Alberto Villalvazo Gutiérrez, Dra. Verónica Del Carmen Fuentes Rocha.
Institución: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Ismael Cosío Villegas".
- C-14.- Captación pleural en un estudio de SPECT CT con 99m Tc MDP en un paciente con cáncer de mama. Reporte de un caso.**
Autor: Dra. Carla Faviola Escobar Villarroel
Institución: Instituto Mexicano del Seguro Social



Trabajos en Cartel

**Salón México
Crowne Plaza Hotel de México**

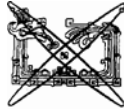
- C-15.- Evaluar la utilidad del SPECT de perfusión miocárdica con TC 99M tetrofosmina en la disfunción ventricular derecha, en pacientes con hipertensión pulmonar de causa desconocida**
Autor: Dra. Luz Cardaña Arredondo
Coautores: Dra. Martínez
Institución: Hospital "20 de Noviembre" ISSSTE
- C-16.- Valor del PET/CT en el seguimiento de carcinoma epidermoide de primario desconocido. Reporte de un caso con metástasis cerebral quística**
Autor: Dra. Carla Escobar Villarroel
Coautores: Dra. Verónica May Rodríguez
Institución: Instituto Nacional de Cancerología
- C-17.- Evaluación de la enfermedad de moya-moya por medio de SPECT con ^{99m}Tc-ECD (ETINIL-CISTEINATO-DÍMERO) y ^{99m}Tc-ciprofloxacino: reporte de caso**
Autor: Dr. Juan Soto Andonaegui
Institución: Hospital de Especialidades, CMN Siglo XXI, IMSS
- C-18.- Fusión de imágenes SPECT 201TALIO y resonancia magnética en la valoración de pacientes con lesiones intracerebrales malignas: reportes de caso**
Autor: Dr. Juan Soto Andonaegui
Institución: Hospital de Especialidades, CMN Siglo XXI, IMSS
- C-19.- Diseño e implementación de un programa de aseguramiento de calidad para cámaras gamma**
Autor: Fis. Arnulfo Montoya Moreno
Coautores: Dr. Alejandro Rodríguez Laguna, M. En C. Flavio Ernesto Trujillo Zamudio
Institución: Instituto Nacional de Cancerología



Trabajos en Cartel

Salón México Crowne Plaza Hotel de México

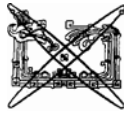
- C-20.- Caso clínico tumor desmoplásico de células pequeñas**
Autor: Dra. Claudia Camarillo Basurto
Coautores: Dra. Herlinda Vera Hermosillo, Dra. Susana Soto Gutiérrez
Institución: Hospital Infantil "Federico Gómez"
- C-21.- Utilidad de la gammagrafía con Tc 99m-HYNIC modalidad SPECT/CT en un caso de tumor pancreático de células beta**
Autor: Dr. Rafael Morales Murguía
Coautores: Dra. Belén Rivera Bravo, Dr. René Garibay Virues, Dr. Luis Villalvazo Gutiérrez, Dr. Miguel Papadakis Solís
Institución: Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias "Dr. Ismael Cosío Villegas"
- C-22.- Captación pulmonar focal de 99mTc -sulfuro coloidal en un paciente con adenocarcinoma**
Autor: Dr. Jorge Iván González Díaz
Coautores: Dr. Juan Soto Andonaegui, Dr. Raúl G Mendoza Vásquez, Dra. Rosa M., Palma Dra. Rosa M. Villanueva Pérez, Dra. Ma. Eugenia Galván Platas, Dra. Ma. Luisa Márquez Rocha, Dra. Luz Ma. Gómez Jiménez
Institución: Hospital de Especialidades, CMN Siglo XXI, IMSS



Trabajos en Cartel

**Salón México
Crowne Plaza Hotel de México**

- C-23.- Sarcoma osteogénico, reporte de un caso**
Autor: Dr. Jorge Arturo Miranda Ricardez
Coautores: Víctor Benítez Colín, Luis A. Sierra Mendoza
Institución: Hospital Regional "Lic. Adolfo López Mateos", ISSSTE
- C-24.- El ^{18}F -FDG-PET/CT como herramienta diagnóstica en lesiones nodulares cutáneas, ejemplificación con un caso clínico.**
Autor: Dra. Deyanira Elizabeth Galván Elizondo
Coautores: Guillermo Rojas Reyna, Alberto Villalobos Prieto, Jonathan Aguirre, Valadez, Stefany González de Leo, José Rafael García Ortiz y Carlos Ortiz Hidalgo.
Institución: Centro Médico ABC



Programa Social y de Acompañantes

Crowne Plaza Hotel de México

Jueves, 29 de abril de 2010

20:00 hrs. Inauguración Oficial del Congreso
Salón México
Inauguración de la Exposición Comercial

20:30 hrs. Cocktail de Bienvenida
Foyer Crowne Plaza Hotel de México
**NO TE PIERDAS LA BIENVENIDA AL CONGRESO,
COCKTAIL, CANAPÉS, MARIACHI!**

Viernes, 30 de abril de 2010

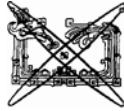
10:00 hrs. Visita Templo mayor y centro histórico. (4 hrs. aprox.)

20:00 hrs. Cocktail MIYMSA (noche casino)
Salón Guadalajara

Sábado, 1º de mayo de 2010

11:00 hrs. Salida en el Turibus y recorrido por los principales lugares turísticos de la Ciudad (3 hrs.)

20:00 hrs. Cena de gala (Blanco y Negro)
Salón México
Vestimenta: Formal
Blanco y Negro



Convocatoria



Consejo Mexicano de Médicos Nucleares, A.C.

México D.F., a 22 de marzo de 2010.

Mesa Directiva
2008 - 2010

CONVOCATORIA

Dra. Estrella Ávila Ramírez
Presidente

Dr. Javier Altamirano Ley
Vicepresidente

Dr. Pablo Antonio Pichardo Romero
Secretario

Dra. Rosa María Villanueva Pérez
Tesorero

Vocales:

Dr. Enrique Estrada Lobato
Dr. Juan Carlos García Reyna
Dra. Laura Elena Iwasaki Otake
Dra. Diana Menez Díaz

Medicina Nuclear Cardiológica
Dr. Teodoro Celso Montes Reyes

Se convoca a todos los Miembros Titulares del Consejo Mexicano de Médicos Nucleares A. C., a la Asamblea General Ordinaria que se llevará a cabo el viernes 30 de abril de 2010 a las 12:20 hrs. en el Salón México del Hotel Crowne Plaza Hotel de México, ubicado en Dakota N. 95, Colonia Nápoles CP 03810, México D. F.

De no reunirse en esta primera convocatoria el 51% de los miembros titulares, se celebrará la segunda convocatoria a las 12:50 hrs. del mismo día, realizándose la Asamblea con los Titulares presentes. Las resoluciones que sean tomadas de acuerdo con los estatutos, obligarán a aceptar los acuerdos tomados todos los Asociados, aún a los ausentes ó disidentes.

ORDEN DEL DIA

1. Lista de asistencia
2. Nombramiento de dos escrutadores
3. Lectura y aprobación del acta de la reunión anterior.
4. Informes de: Presidencia-Secretaría, Tesorería y Medicina Nuclear Cardiológica.
5. Elección de la nueva mesa directiva.
6. Asuntos Generales.
7. Clausura.

Atentamente


Dr. Estrella Ávila Ramírez
PRESIDENTE


Dr. Pablo A. Pichardo R.
SECRETARIO

Dr. José Ma. Vertiz No. 1386 Int. 03 Col. Portales Norte, C.P. 03300, Tel. y Fax: 01 55 5605 3023
informes@smmn.com.mx



Información General

Registro al Curso Precongreso

El registro al Curso Precongreso se llevará a cabo en el Salón Crowne II del Crowne Plaza Hotel de México, el Jueves, 29 de Abril de 2010 a partir de las 09:00 hrs.

Tema: Mastografía

Inscripciones al congreso

Las inscripciones de última hora se llevarán a cabo en el Salón Crowne III del Crowne Plaza Hotel de México, de acuerdo al siguiente horario:

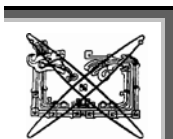
Jueves, 29 de abril	de 08:00 a 18:00 hrs.
Viernes, 30 de abril	de 07:30 a 17:00 hrs.
Sábado, 1º de mayo	de 07:30 a 17:30 hrs.
Domingo, 2 de mayo	de 07:30 a 14:00 hrs.

Cuotas de inscripción

CATEGORÍA	Durante el Congreso
Anualidad SMMN	\$ 2,000.00
Socio Titular (al corriente)	\$ 3,000.00
Socio Titular con anualidad incluida	\$ 5,000.00
Médico No Socio/Socio con adeudo	\$ 5,500.00
Técnico Socio	\$ 1,500.00
Técnico No Socio y Residente	\$ 2,000.00
Residente con trabajo aceptado	sin cargo
Estudiante de Medicina	\$ 1,000.00
Cuota por día	\$ 2,000.00
Acompañante*	\$ 1,500.00
Niños menores de 12 años**	\$ 400.00

* Incluye: Cocktail de Bienvenida, Cena Tema, Tours

** No incluye Cena Tema



Información General

Constancias

La **Sociedad Mexicana de Medicina Nuclear, A.C.**, otorgará constancia de asistencia a todos los inscritos al Congreso.

Los autores de los trabajos orales y cartel recibirán la constancia correspondiente en el área de registro.

Premios

Premio “Dr. Santos Briz Kanafani” al mejor trabajo de investigación en Aplicaciones Clínicas.

Premio “Dra. Consuelo Arteaga de Murphy” al mejor trabajo de investigación en Ciencias Básicas.

Premio “Dra. Alicia Graef Sánchez” al mejor trabajo en cartel.

Premio “competencia de investigación MIYMSA en Medicina Nuclear”

Se premiarán trabajos de cada categoría:

Primer lugar Trabajos orales:

Viaje a Sudáfrica, para asistir al Congreso Mundial de Medicina Nuclear en el mes de septiembre

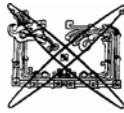
Segundo lugar: Diploma

Primer lugar concurso MIYMSA:

Viaje a Sudáfrica, para asistir al Congreso Mundial de Medicina Nuclear

Primer lugar Trabajos Cartel: \$5,000.00 en efectivo

Segundo lugar: Diploma



Información General

Sede

La sede oficial del Congreso es el Crowne Plaza Hotel de México ubicado en Dakota No. 95, Col. Nápoles, C.P. 03810 México, D.F.

Acceso

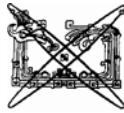
El acceso al salón de conferencias se permitirá únicamente a los inscritos al Congreso con su gafete correspondiente.

Exposición comercial

La exposición comercial se encuentra ubicada en el Salón México I del Crowne Plaza Hotel de México, en donde se expondrán Equipos, Productos y Libros que las Compañías Expositoras les pueden ofrecer. El acceso es limitado a congresistas inscritos. No hay venta de cupones para tener acceso a la exposición a personas no inscritas.

Horario de Exposición Comercial

Viernes, 30 de abril	de 09:00 a 17:00 hrs.
Sábado, 1º de mayo	de 09:00 a 17:30 hrs.
Domingo, 2 de mayo	de 09:00 a 14:00 hrs.



Patrocinadores

**AVANCES MEDICOS Y EQUIPO,
S.A. DE C.V.**

ACCESOFARM, S.A. DE C.V.

**ACCESORIOS PARA
LABORATORIOS, S.A. DE C.V.**

**INSTITUTO NACIONAL DE
INVESTIGACIONES
NUCLEARES (ININ)**

JUAMA S.A. DE C.V.

**MALLINCKRODT MEDICAL, S.A.
DE C.V.**

MÉDICA AVANTE, S.A. DE.C.V.

**MEDIDORES INDUSTRIALES Y
MÉDICOS, S.A. DE C.V.**

**PHILIPS MEXICANA,
S.A. DE C.V.**

**PROVEEDORA MEXICANA DE
ARTÍCULOS DE CURACIÓN Y
LABORATORIO, S.A. DE C.V.**

SIEMENS, S.A. DE C.V.

SOPHAMEX, S.A. DE C.V.