



FEDERACIÓN MEXICANA
DE RADIOLOGÍA E IMAGEN A.C.

VIII CURSO INTERNACIONAL DE IMAGEN SECCIONAL

5 al 7 de Octubre, 2017 Guadalajara, Jalisco –México
Hotel Fiesta Americana Guadalajara

COMITÉ DE IMAGEN SECCIONAL

DRA. KATIUZKA CASARES CRUZ
COORDINADOR

DR. GERARDO MAURICIO FIGUEROA SANCHEZ
COORDINADOR ADJUNTO

COMITÉ DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS ELECTRÓNICOS

DR. HERNÁN GORDILLO ROSILES

COMITÉ DE EVALUACIÓN DE QUIZ

DR. JOEL DE JESÚS VÁZQUEZ GARCÍA
DR. RAÚL SALAS GONZÁLEZ

COMITÉ DE EDUCACIÓN

DR. GUILLERMO ELIZONDO RIOJAS
COORDINADOR

COMITÉ DE MAMA

DRA. ROSA LETICIA MOLINA GUTIÉRREZ
COORDINADOR
DRA. JACQUELINE PRECIADO VARGAS
COORDINADOR ADJUNTO



CONSEJO MEXICANO
DE RADIOLOGÍA E IMAGEN, A.C.

PROFESORES INTERNACIONALES

DR. LUIS FERNANDO SERRANO
DR. DIEGO LEMOS
DR. JORGE E. FUENTES ZAMBRANO
DRA. ROSARIO ROSALES

PROFESORES NACIONALES

DR. DAVID FERNANDO PÉREZ MONTEMAYOR
DRA. MAGALY GARZA MONTEMAYOR
DRA. BEATRIZ GONZÁLEZ ULLOA
DRA. KARLA VILLAGRANA RODRIGUEZ
DR. OSCAR CHAVEZ BARBA
DR. CARLOS CUEVAS DE ALBA
DRA. ARACELI ARELLANO VALDEZ
DR. GERARDO MAURICIO FIGUEROA SANCHEZ
DR. DANIEL DE LA TORRE
DR. SERGIO GUTIERREZ UREÑA
DR. RENE AHUMADA GONZÁLEZ
DR. JOSE FRANCISCO DIAZ FERNÁNDEZ
DR. OSCAR PEREZ ROCHA
DR. DAVID OLVERA OSUNA
DR. JESÚS TABOADA BARAJAS
DR. RUBEN BAÑUELOS ACOSTA
DR. JOSÉ ÁNGEL ROMERO FIGUEROA
DR. CESAR MANUEL LÓPEZ HERNÁNDEZ
DRA. KATIUZCA GUADALUPE CASARES CRUZ
DRA. PALOMA FABIOLA VÁZQUEZ
DR. JORGE PAZ GUTIÉRREZ
DR. DAVID BAÑUELOS GALLO
DR. JAVIER LARA GARCÍA
DRA. NIDIA ESCOBAR
DR. DIEGO ALFONSO JOYA RUVALCABA
DR. MARIO RICARDO PRADA BONILLA
DR. EDUARDO SARDÁ INMAN
DR. ERNESTO FERNANDO MARTIN BIASSOTI

MESA DIRECTIVA
FEDERACIÓN MEXICANA DE RADIOLOGÍA E IMAGEN, A.C.

DRA. BEATRIZ GONZÁLEZ ULLOA
PRESIDENTE

DR. MANUEL HERNÁNDEZ CRUZ
PRESIDENTE ELECTO

DR. GERARDO MAURICIO FIGUEROA SÁNCHEZ
SECRETARIO GENERAL

DRA. ROSA MARÍA ALANÍS SALAZAR
TESORERO

MESA DIRECTIVA
COLEGIO DE RADIOLOGÍA E IMAGEN DE JALISCO, A.C.

DR. JOSE DE JESUS VAZQUEZ GARCIA
PRESIDENTE

DR. MIGUEL ÁNGEL ESTUDILLO AGUILA
SECRETARIO

DR. RENE ARMANDO AHUMADA GONZÁLEZ
TESORERO

JUEVES 5 DE OCTUBRE DEL 2017

MÓDULO DE MAMA

COORDINADORES

Dra. Rosa Leticia Molina Gutiérrez / Dra. María A. Gómez Vargas

07:00 - 08:00 Inscripción en Sitio.

08:00 - 08:30 ¿Existe Algo más que el modo B en US para la Evaluación de los Nódulos?

Dr. David Fernando Pérez Montemayor

08:30 - 09:00 Tomosíntesis. ¿Cuál es el Estado Actual?

Dra. Magaly Garza Montemayor

09:00 - 09:30 Técnica e Indicaciones de la Mamografía Contrastada. /*Dra. Beatriz González Ulloa*

09:30 - 10:00 Utilidad del Ultrasonido Automatizado

Dr. David Fernando Pérez Montemayor

10:00 - 10:30 Estado Actual y Aplicación Clínica de la RM de Mama.

Dr. Luis Fernando Serrano

10:30 - 11:00 Visita Exhibición Tecnológica.

11:00 - 11:30 Artefactos y Errores en RM de Mama.

Dra. Karla Villagrana Rodríguez

11:30 - 12:00 Sistema BIRADS en Resonancia ¿Qué hay de Nuevo?

Dra. Magaly Garza Montemayor

12:00 - 12:30

Protocolos Abreviados en Resonancia Magnética de Mama /*Dr. Luis Fernando Serrano*

12:30 - 13:00 Resonancia de Mama en Ca In situ.

Dra. Magaly Garza Montemayor

13:00 - 13:30 CAD en Resonancia Magnética de Mama.

Dr. Luis Fernando Serrano

13:30 - 14:00 INAUGURACION

14:00 - 15:00 COMIDA

15:00 - 15:30 Indicaciones de Resonancia de Mama Tratada.

Dra. Karla Villagrana Rodríguez

15:30 - 16:00 Resonancia de Mama como Biomarcador.

Dr. Luis Fernando Serrano

16:00 - 16:30 Evaluación de la Respuesta a la Quimioterapia con Resonancia Magnética. Tipos de Respuesta.

Dra. Magaly Garza Montemayor

16:30 - 17:00 Experiencia y Resultados en Mamografía

Contrastada. /*Dra. Beatriz González Ulloa y Dr. David Fernando Pérez Montemayor*

17:00 - 17:30 Visita Exhibición Tecnológica.

17:30 - 18:00 Mesa Redonda / Coordina *Dr. Sergio Peregrina González*

18:00 - 18:30 Sesión Interactiva de Casos Clínicos con Multimodalidad de Imagen. /*Todos los Profesores*

18:30 - 19:00 Sesión Interactiva de Casos Clínicos con Multimodalidad de Imagen. /*Todos los Profesores*

19:00 - 19:30 Sesión Interactiva de Casos Clínicos con Multimodalidad de Imagen. /*Todos los Profesores*

19:30 COCTEL DE BIENVENIDA

MÓDULO DE NEUROIMAGEN

COORDINADORES

Dra. Katiuzka Casares Cruz / Dr. Javier Lara García

07:00 - 08:00 Inscripción en Sitio.

PATOLOGÍA ESPINAL

08:00 - 09:00 Clasificación de la Patología Espinal Degenerativa. *Dr. Jesús Taboada Barajas*

09:00 - 09:30 Neoplasias Espinales.

Dr. Rubén Bañuelos Acosta

09:30 - 10:00 Análisis por Imagen de la Columna Operada.

Dr. José Ángel Romero Figueroa

10:00 - 10:30 Infección Espinal por Imagen.

Dr. Jesús Taboada Barajas

PATOLOGÍA VASCULAR

10:30 - 11:00 Hemorragia Cerebral por TC y RM.

Dr. César M. López Hernández

11:00 - 11:30 Visita Exhibición Tecnológica.

COORDINADORES

Dr. Jorge Paz Gutiérrez/ Dr. Eduardo Sardá Inman / Dr. Gil Aréchiga Ornelas

11:30 - 12:15 Signos Tomográficos Tempranos del EVC y Escalas de Evaluación. *Dra. Katiuzka Casares Cruz*

12:15 - 12:45 Perfusión por TC y RM en el EVC. ¿Cómo Identificar la Zona de Penumbra?. /*Dra. Paloma Vázquez*

12:45 - 13:30 Malformaciones Vasculares.

Dr. César M. López Hernández

13:30 - 14:00 INAUGURACION

14:00 - 15:00 COMIDA

15:00 - 15:30 Imagenología de la Epilepsia.

Dr. José Ángel Romero Figueroa

15:30 - 16:00 Técnicas Avanzadas RM en Epilepsia.

Dr. José Ángel Romero Figueroa

16:00 - 16:30

Imagen en el Estatus Epiléptico.

Dr. Jorge Paz Gutiérrez

PATOLOGÍA DE LA DEMENCIA Y DISCINESIAS

16:30 - 17:00 Visita Exhibición Tecnológica.

17:00 - 17:30 Hallazgos por Imagen en el Paciente con Parkinson y Otras Discinesias. /*Dr. David Bañuelos Gallo*

17:30 - 18:00 Actualidades en el Diagnóstico de Alzheimer.

Dra. Katiuzka Casares Cruz

18:00 - 18:30 Demencias Diferentes a Alzheimer: ¿Cómo Hacer el Diagnóstico?.

Dr. Javier Lara García

18:30 - 19:30 Taller de Casos.

Dra. Katiuzka Casares Cruz

19:30 COCTEL DE BIENVENIDA

VIERNES 6 DE OCTUBRE DEL 2017

MÓDULO MÚSCULO-ESQUELÉTICO

COORDINADORES

Dr. Juan Carlos Díaz Farfán / Dr. Hernán Gordillo Rosiles

PATOLOGÍA DE HOMBRO

- 08:00 - 08:40 Patología de Hombro, RM.
Dr. Oscar Chávez Barba
- 08:40 - 09:20 Inestabilidad Glenohumeral Parte I.
Dr. Diego Lemos
- 09:20 - 10:00 Inestabilidad Glenohumeral Parte II.
Dr. Diego Lemos
- 10:00 - 10:30 Visita Exhibición Tecnológica.

PATOLOGÍA DE CADERA EN PEDIATRÍA I

- 10:30 - 11:00 Punto de Vista del Radiólogo en Patología de Cadera Pediátrica. / *Dr. Oscar Chávez Barba*
- 11:00 - 11:30 Punto de Vista Ortopédico de la Radiología en la Cadera Pediátrica. / *Dr. Carlos Cuevas de Alba*
- 11:30 - 12:00 Punto de Vista Reumatológico de la Radiología. en la Cadera Pediátrica. / *Dra. Araceli Arellano Valdez*
- 12:00 - 12:45 Mesa Redonda / Taller Casos.
Dr. Gerardo M. Figueroa Sánchez
- 12:45 - 13:15 Visita Exhibición Tecnológica.
- 13:15 - 14:30 COMIDA

PATOLOGÍA DE CADERA EN ADULTOS II

COORDINADORES

Dr. Joel de Jesús Vázquez García / Dr. Humberto Cobian Machuca

- 14:30 - 15:10 Multimodality Imaging Approach to Femoroacetabular Impingement (FAI).
Dr. Diego Lemos
- 15:10 - 15:50 MR Imaging of Acetabular Labral Tears.
Dr. Diego Lemos
- 15:50 - 16:20 Punto de Vista del Radiólogo en Patología de Cadera Adulto. / *Dr. Gerardo M. Figueroa Sánchez*
- 16:20 - 16:50 Punto de Vista Ortopédico de la Radiología en la Cadera Adulto. / *Dr. Daniel de la Torre*
- 16:50 - 17:20 Punto de Vista Reumatológico de la Radiología en la Cadera Pediátrica. / *Dr. Sergio Gutiérrez Ureña.*

COORDINADORES

Dr. Oscar Chávez Barba / Dr. Gil Aréchiga Ornelas

- 17:20 - 17:50 Mesa Redonda.
Dr. Gerardo M. Figueroa Sánchez
- 17:50 - 18:20 Visita Exhibición Tecnológica.

PATOLOGÍA DE RODILLA

- 18:20 - 18:50 Ultrasonido & RM en Patología de Rodilla, Ventajas, Limitaciones.
Dr. José Francisco Díaz Fernández
- 18:50 - 19:20 Lesiones de Rodilla no Traumáticas.
Dr. René Ahumada González
- 19:20 - 20:00 Avances en Resonancia Magnética a Nivel de la Regional Postero-Medial de la Rodilla.
Dr. José Francisco Díaz Fernández

MÓDULO DE NEUROIMAGEN

COORDINADORES

Dra. Katiuzka Casares Cruz / Dr. Gil Aréchiga Ornelas

CABEZA Y CUELLO

- 08:00 - 08:40 ¿Es Intra Axial o Extra Axial?. ¿Cómo Diferenciarlos?. / *Dra. Nidia Escobar*
- 08:40 - 09:30 Tumores Infratentoriales.
Dr. Diego Joya
- 09:30 - 10:00 Visita Exhibición Tecnológica.
- 10:00 - 10:30 Tumores Supratentoriales. / *Dr. Jorge Paz Gutiérrez*
- 10:30 - 11:00 Utilidad de la DW y el CDA en la Diferenciación de Tumores Cerebelosos en Niños.
Dr. Diego Joya
- 11:00 - 11:30 Aplicaciones Clínicas de la Perfusión Cerebral en Tumores Cerebrales. / *Dra. Rosario Rosales*
- 11:30 - 12:00 Tips para la Realización de una Espectroscopía Cerebral de Calidad. / *Dr. Javier Lara*
- 12:00 - 12:30 Visita Exhibición Tecnológica.

COORDINADORES

Dr. Jorge Paz Gutiérrez / Dr. Javier Lara García

- 12:30 - 13:00 Espectroscopía en Tumores.
Dra. Katiuzka Casares Cruz
- 13:00 - 13:30 Paradigmas en la Evaluación de Tumores.
Dra. Rosario Rosales
- 13:30 - 15:00 COMIDA
- 15:00 - 15:30 Complicaciones de la Cirugía Cerebral. ¿Qué Debo Buscar?. / *Dr. César M. López Hernández*
- 15:30 - 16:00 Criterios RANO en el Seguimiento de Neoplasias Cerebrales. / *Dra. Rosario Rosales*

COORDINADORES

Dra. Katiuzka Casares Cruz / Dr. Eduardo Sardá Inman

PATOLOGÍA DESMIELINIZANTE

- 16:00 - 16:30 Enfermedades Desmielinizantes.
Dr. David Bañuelos Gallo
- 16:30 - 17:00 Esclerosis Múltiple.
Dr. Rubén Bañuelos Acosta
- 17:00 - 17:30 Visita Exhibición Tecnológica.
- 17:30 - 18:00 Encefalomielitis Diseminada Aguda.
Dra. Paloma Vázquez
- 18:00 - 18:30 Espectroscopía en Infecciones.
Dra. Rosario Rosales
- 18:30 - 19:00 Neuroinfección. / *Dr. Jorge Paz Gutiérrez*
- 19:00 - 19:30 Aplicaciones del DTI en Tumores y Patología Infecciosa. / *Dra. Rosario Rosales*

SABADO 7 DE OCTUBRE DEL 2017

MÓDULO MÚSCULO-ESQUELÉTICO

COORDINADORES

Dr. Juan Carlos Díaz Farfán / Dr. Hernán Gordillo Rosiles

08:00 - 08:30 Anatomía de Rodilla y Biofuncionalidad.

Dr. Oscar Pérez Rocha

08:30 - 09:00 Patología Ligamentaria de Rodilla.

Dr. David Olvera Osuna

09:00 - 09:40 Tumores Óseos.

Dr. Jorge E. Fuentes Zambrano

09:40 - 10:10 Lesiones Deportivas en Rodilla.

Dr. Oscar Pérez Rocha

10:10 - 10:40 Visita Exhibición Tecnológica.

10:40 - 11:20 Tumores de Tejidos Blandos.

Dr. Jorge E. Fuentes Zambrano

COORDINADORES

Dr. Joel de Jesús Vázquez García / Dr. Humberto Cobián Machuca

MÓDULO DE TOBILLO

11:20 - 12:10 Patología de Tobillo Lesiones Tendinosas.

Dr. Jorge E. Fuentes Zambrano

12:10 - 13:00 Patología de Tobillo Lesiones Ligamentarias.

Dr. Jorge E. Fuentes Zambrano

13:00 - 14:00 Mesa Redonda

Dr. Oscar Chávez Barba

14:00 CLAUSURA

MÓDULO DE NEUROIMAGEN

COORDINADORES

Dra. Katiuzka Casares Cruz / Dr. Jorge Paz Gutiérrez

CABEZA Y CUELLO

08:00 - 08:40 Biopsia de Tiroides, Aspiración con Aguja Fina vs Trucut. /*Dr. Mario Ricardo Prada Bonilla*

08:40 - 09:20 Puntos Anatómicos de Interés Clínico Quirúrgico en Nariz y SPN.

Dr. Eduardo Sardá Inman

09:20 - 10:00 Las Áreas de Cottle en la Evaluación de la Desviación Septal. /*Dr. Ernesto. Fernando Martín Biassoti*

10:00 - 10:50 Evaluación del Paciente con Obstrucción Nasal Crónica. /*Dr. Eduardo Sardá Inman*

10:50 - 11:30 Visita Exhibición Tecnológica.

COORDINADORES

Dr. Gil Aréchiga Ornelas / Dr. Javier Lara García

11:30 - 12:10 Lo que al Clínico le Interesa en la Evaluación del Trauma Facial. /*Dr. Ernesto Fernando Martín Biassoti*

12:10 - 13:00 Evaluación por Imagen del Paciente con Hipoacusia.

Dr. Eduardo Sardá Inman

13:00 - 14:00 Taller Casos.

Dr. Ernesto Fernando Martín Biassoti y Dr. Eduardo Sardá Inman

14:00 CLAUSURA