PROGRAMA ACADÉMICO

BIENVENIDOS

Nos llena de entusiasmo recibirlos en este XXII Congreso Nacional de la Sociedad Mexicana de Radioterapeutas.

Bajo la idea de aprender, compartir y transformar, hemos preparado un encuentro que reúne conocimiento, experiencia e innovación en un mismo espacio. A lo largo de estos días tendremos la oportunidad de actualizar conocimientos, intercambiar experiencias y descubrir nuevas perspectivas que nos permitan seguir avanzando juntos en nuestra profesión.

Este programa ha sido diseñado para ofrecer una experiencia académica dinámica y enriquecedora, con talleres especializados, sesiones prácticas, participación de expertos y espacios de encuentro y vinculación con la industria.

Encontrarás las actividades del 18 al 21 de noviembre, organizadas por horarios y salas, para que puedas planificar tu recorrido y aprovechar al máximo cada jornada.

Explora la agenda, elige tus sesiones y sé parte de cada momento.

Esperamos que estos días estén llenos de aprendizaje, inspiración, colaboración y nuevas conexiones, y que cada encuentro deje algo valioso para llevar de regreso a nuestra práctica y a nuestra comunidad.

Gracias por ser parte de este congreso y por contribuir a seguir fortaleciendo juntos la radioterapia en México.

¡Bienvenidos y esperamos que disfruten el congreso!

Dr. Luis A. Contreras C.

Dr. Luis Alberto Contreras Contreras.
Presidente de SOMERA
2024-2026

MAPA DEL CONGRESO

MIÉRCOLES 18 NOV — Pre-Congreso

Industria (simposios y actividades patrocinadas) · Tumor Board · Conferencias · talleres · paneles · Institucional · social · Asamblea · clausura · Receso · alimentos · Salud pública · políticas en salud · Mesa Nacional

HORA	SALA A	SALA B	SALA C
08:00 09:00	08:00–17:00 · INDUSTRIA · ZEISS **APBI en la práctica: Taller de Certificación en Radioterapia Intraoperatoria (INTRABEAM) · Cupo 90** **08:00** Registro y dinámica de la certificación — Jorge Morales · Product Specialist **08:20** Panorama actual del tratamiento del cáncer · RT intraoperatoria **10:30** Uso seguro de INTRABEAM 600 — Mtra. Fís. Ivonne Rojas **12:30** Discusión de casos clínicos — Dr. Felipe Villegas **13:30** Comida (Box lunch · cupo 90) · 14:30 Quiz — Product Specialist **15:00** Estaciones rotativas — Sherley Vázquez · Mtra. Fís. Ivonne Rojas · Héctor Sánchez · Dr. Carlos Felipe Villegas **17:00** Cierre y foto grupal		08:00–10:00 · TALLER DE ENFERMERÍA **Radiodermitis, manejo de tumores fungados y confort del paciente oncológico** Mtra. Vania Mosqueda Moreno
09:00 10:00		09:00–13:00 · INDUSTRIA · VARIAN · SIEMENS HEALTHINEERS **Taller: Hipofraccionamiento en cabeza y cuello** **09:00** Taller — Dr. Alexandre Jacinto **12:00** Demo: AI Contouring & RAD — Fís. Diego Montúfar	
10:00 13:00			
13:00 14:00		13:00–14:30 **Comida · Box lunch**	
14:00 14:30			14:00–19:00 · TALLER PARA RESIDENTES · 40 personas **Preparación para la entrevista oral** **14:00** Cáncer de mama: ¿intensificar o desescalar? — Dr. Guillermo Pacheco **15:30** Próstata: del localizado al metastásico — Dr. Víctor Monjaras **16:30** Receso **16:45** Cérvix localmente avanzado: donde cada Gy importa — Dr. Germán Chávez **17:45** Cabeza y cuello: preservación de órgano vs. funcional — Dr. Salvador Gutiérrez **18:45** Cierre
14:30 17:00		14:30–18:00 · INDUSTRIA · VARIAN · SIEMENS HEALTHINEERS **Taller: Braquiterapia en cabeza y cuello, y piel** **14:30** ARIA CORE Insights — BS. Nicole Cuppy **15:00** Taller — Dr. David Martínez	
17:00 18:00			
18:00 19:00			

JUEVES 19 NOV — Día 1 · Tumor Boards

Industria (simposios y actividades patrocinadas) · Tumor Board · Conferencias · talleres · paneles · Institucional · social · Asamblea · clausura · Receso · alimentos · Salud pública · políticas en salud · Mesa Nacional

TRABAJOS LIBRES: exhibición de carteles en el Área Comercial y pasillos. **Presentación oral de trabajos ganadores:** sábado 21 · Sala C · 12:30–14:00. **Premiación:** sábado 21 · 14:30.

HORA	SALA A	SALA B	SALA C	SALA D
07:00 08:00	07:00–08:00 · INDUSTRIA · MSD · Desayuno con el Experto · cupo 60 **Cáncer cervicouterino localmente avanzado** Dr. Eduardo Buendía (México) · Dr. David Martínez Pérez (Colombia)			
08:00 08:45	08:00–08:45 · SALÓN PLENARIO · INDUSTRIA · HOSPITAL AUNA **Implementación y uso clínico de la RT adaptativa** Dr. Carlos Camacho (Madrid, España)			
08:45 09:15	08:45–09:15 · SALÓN PLENARIO · INDUSTRIA · PANORAMA HEALTH **Doble modulación ortogonal: de la innovación tecnológica al beneficio para el paciente** Dr. Hugo Alexander Vásquez Rodríguez (Colombia)			
09:15 09:30	09:15–09:30 **Presentación de Invitados de Honor** Dra. Nimbe Barroso Quiroga			
09:30 10:00	09:30–10:00 **Ceremonia de Inauguración · Reconocimiento al esfuerzo académico y al profesorado** Dr. Luis Alberto Contreras Contreras			
10:00 10:30	10:00–10:30 · CULTURAL **Orquesta de Cámara · In memoriam — Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga**			
10:30 11:00	10:30–11:00 **Inauguración del Área Comercial · Coffee break**			
11:00 12:00	11:00–12:00 · TUMOR BOARD **Esófago y unión gastroesofágica** **Chair:** *Dra. Ana Karen Valenzuela* Dr. Juan Pablo Chávez Torres · Dr. Samuel A. Díaz Méndez · Dr. Erik Edmundo Pérez Ramos · E.E.O. Monserrat González Galindo	11:00–12:00 · TUMOR BOARD **Mama — DCIS: omisión, biomarcadores y vigilancia activa** **Chair:** *Dra. Fernanda Díaz Vázquez* Dra. Yanin Chávarri Guerra · Dr. Jorge Anselmo Vázquez Delgado · Dra. Amanda Nudelman Speckman · Trt. Ana María Barrera Hernández · Mtra. Katya Thalia Jarquín Ríos	11:00–12:00 · TUMOR BOARD **Cérvix — Enfermedad temprana y adyuvancia postquirúrgica** **Chair:** *Dr. Álvaro Martínez* Dr. David Isla Ortiz · Dra. Onix Garay Villar · Dra. Quetzali Pitalúa Cortés · Trt. Juan Carlos Rivas Hernández · E.E.O. Blanca Janet Marín Ramírez	11:00–12:00 · TUMOR BOARD **Mama — Técnicas de protección de órganos en riesgo** **Chair:** *Dra. Julia Angelina Sáenz Frías* Dra. Rocío Crystal Grajales Álvarez · Dra. Adriana Domínguez Ayala · Dr. David Cardosa Cisneros · Trt. Karen Mariana Guerrero Ortiz · E.E.O. María del Pilar Gallegos Tello
12:00 13:00	12:00–13:00 · TUMOR BOARD **Hepatocarcinoma (HCC)** **Chair:** *Dr. Juan Sebastián García Herrera* Dr. Samuel A. Díaz Méndez · Dr. Palemón Gutiérrez Balderas · Dr. Rodrigo Hernández Ramírez · Dr. Andrés Javier Chávez Amador · E.E.O. Katiusca Navarrete Montes	12:00–13:00 · TUMOR BOARD **Mama — De-escalada en pacientes mayores y bajo riesgo** **Chair:** *Dra. Jessica Chávez Nogueda* Dra. Brenda Lorena Rubio Anguiano · Dra. Celia Rodríguez Rosas · Dr. Miguel Ángel Valenzuela Hernández · Trt. Jessica Campos Vázquez · E.E.O. Ana Karen Rivera Miranda	12:00–13:00 · TUMOR BOARD **Cérvix — Localmente avanzado, metastásico y recurrente** **Chair:** *Dr. David Martínez Pérez (Colombia)* Dr. Efraín Salas González · Dra. Silvia Esthela Haces Rodríguez · Dr. David Cardosa Cisneros · Trt. Juan Carlos Rivas Hernández	12:00–13:00 · TUMOR BOARD **Boost e irradiación parcial de mama (APBI)** **Chair:** *Dr. Jorge Anselmo Vázquez Delgado* Dr. Felipe Villegas Carlos (FUCAM) · Dra. María Dolores de la Mata Moya · Dr. Sergio Antonio López Buenrostro · Fís. Med. Luis Carlos Mora Garzón · Mtro. Omar Balgañon Cruz
13:00 13:15	13:00–13:15 **Coffee break**	13:00–14:00 · INDUSTRIA · SCIENTY MED · en línea **El potencial clínico de la hipertermia superficial controlada por termografía wIRA para cáncer de mama localmente recurrente** Dr. Markus Notter (Suiza)	13:00–13:15 **Coffee break**	
13:15 14:00	13:15–14:00 · CONFERENCIA **EBRT & RLT: principios y diferencias de radiobiología, aplicaciones actuales y perspectivas futuras** Dra. Sofía González Rueda · Stephanie Verónica Muller Grohman		13:15–14:00 · TEACHING LECTURE · Box lunch · cupo 50 **Después de KEYNOTE-522: ¿qué hacemos con la respuesta patológica completa?** Dra. Elizabeth Trejo Durán · Dr. Efraín Salas González	13:15–14:00 · CONFERENCIA · Box lunch **Aplicación de la IA en radioneurocirugía** Dr. Sergio Moreno Jiménez
14:00 15:00	14:00–15:00 · SALÓN PLENARIO · INDUSTRIA · CYBER ROBOTICS **Precisión en el tratamiento de blancos móviles mediante seguimiento en tiempo real con Radixact**			
15:00 16:00	15:00–16:00 · TUMOR BOARD **Cáncer gástrico** **Chair:** *Dr. Alberto Mitsuo León Takahashi* Dr. Samuel A. Díaz Méndez · Dr. Antonio Diego de la Peña Villarreal · Dr. Palemón Gutiérrez Balderas · Dr. Juan Pablo Chávez Torres · Mtra. Rocío Monserrat Antonio Gallegos	15:00–16:00 · TUMOR BOARD **Mama — Hipofraccionamiento y esquemas ultracortos** **Chair:** *Dra. Adela Poitevin Chacón* Dr. Francisco Said Lemus · Dra. Flavia Morales Vázquez · Dra. María Fernanda Díaz Vázquez · Dra. Sofía González Rueda · M. en C. Norma Paola Martínez García	15:00–16:00 · TUMOR BOARD **Endometrio** **Chair:** *Dra. Sandra Ileana Pérez Álvarez* Dr. Fernando Zazueta León Quintero · Dra. Mary Esther Arévalo Molina · Dra. Jaqueline Aguirre Gómez · Dra. Elizabeth Trejo Durán · E.E.O. Xóchitl Ramos García	15:00–16:00 · TUMOR BOARD **Oligometástasis — SBRT vs. cirugía** **Chair:** *Dr. Armando Félix Leyva* Dr. Germán Castelazo · Dr. Iván Eudaldo Díaz Meneses · Dr. Daniel Alberto Gallegos Arguijo · Dra. Celia Rodríguez Rosas

HORA	SALA A	SALA B	SALA C	SALA D
16:00 17:00	**16:00–17:00 · TUMOR BOARD** **Cáncer de recto** **Chair:** *Dr. Sebastián Solé* Dr. Samuel A. Díaz Méndez · Dra. Jessica Chávez Nogueda · Dr. Antonio Diego de la Peña Villarreal · Dr. Juan Pablo Chávez Torres · E.E.O. Gerardo Landis Antonio	**16:00–17:00 · TUMOR BOARD** **Mama — Integración con terapias sistémicas modernas** **Chair:** *Dra. María Yicel Bautista Hernández* Dra. Georgina Garnica Jaliffe · Dra. Gabriela Núñez Guardado · Dr. Sevastian Medina Ornelas · Trt. Jessica Campos Vázquez · E.E.O. Alejandra Canuto Meza	**16:00–17:00 · TUMOR BOARD** **Cáncer de vulva** **Chair:** *Dra. Adriana Medina Sedano* Dr. David Isla Ortiz · Dr. Germán Chávez Tahuilán · Dra. Mary Esther Arévalo Molina · Trt. Juan Carlos Rivas Hernández · Dra. Alicia Masliah Saba (Centro Médico ABC)	**16:00–17:00 · TUMOR BOARD** **Oligometástasis — SBRT + inmunoterapia, ¿el nuevo estándar?** **Chair:** *Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa* Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Dr. Erik Edmundo Pérez Ramos · Dr. Emiliano Michel Sánchez · Dra. Celia Rodríguez Rosas · Dra. Paula Martínez Garduño
17:00 17:15	**17:00–17:15** **Coffee break**			
17:15 18:00	**17:15–18:00 · SALÓN PLENARIO · MESA NACIONAL DE TRABAJO** **Hacia las Guías Mexicanas para el Manejo de Toxicidades en Radioterapia** **Modera:** *Dra. Julia Angelina Sáenz Frías* Dra. Onix Garay Villar · Dr. Gerardo Cuemani · Rebeca Gil García · Dra. Nimbe Barroso · Dra. María Dolores de la Mata Moya · Dr. Federico Maldonado Magos · Dra. Adela Poitevin Chacón · Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa · Dra. Beatriz Eleacer García Robles · Dr. José Reyes León · Dr. José Luis Reyes (Mérida)			
18:00 18:45	**18:00–19:00 · TUMOR BOARD** **Canal anal — Estándar, preservación de esfínter y tendencias 2026** **Chair:** *Dra. Adela Poitevin Chacón* Dr. Samuel A. Díaz Méndez · Dra. María Dolores de la Mata Moya · Dra. Mary Esther Arévalo Molina · Dos. Arcadio Fuentes Betancourt · L.E. Vania Mosqueda Moreno	**18:00–19:00 · TUMOR BOARD** **Mama — Neoadyuvancia: omisión de RT y pacientes < 40 años** **Chair:** *Dra. Adriana Alvarado Zermeño* Dra. Rocío Grajales Álvarez · Dra. María Fernanda Díaz Vázquez · Dra. Sofía González Rueda · Trt. Ana María Barrera Hernández · E.E.O. Martha Elena Hernández Cernicharo	**18:00–18:45 · INDUSTRIA · SIEMENS-VARIAN · Mesa de diálogo** **Optimización de tiempos en búnker con Halcyon** **Chair:** *Dr. Alexandre Jacinto* Dr. Leonardo Polli · Dr. Francisco Javier Lozano Ruiz · Dra. Jessica Chávez Nogueda	**18:00–18:45 · FÍSICA MÉDICA** **Geometría de la precisión: SRS para múltiples metástasis** M. en C. José Alfredo Herrera González
18:45 19:00			**18:45–19:30 · CONFERENCIA** **Gestión administrativa de un servicio de radioterapia: ¿qué papel tiene el radiooncólogo en la construcción de políticas públicas?** Dr. Federico Maldonado Magos	**18:45–19:15 · FÍSICA MÉDICA** **Implementar un programa de SRS/SBRT: requerimientos y retos en México** Dr. José Manuel Lárraga Gutiérrez
19:00 19:15	**19:00–19:30 · MASTER LECTURE** **Braquiterapia HDR en cáncer de próstata: evolución, evidencia y lecciones de una trayectoria pionera** Dr. Álvaro Martínez	**19:00–20:00 · TUMOR BOARD** **Mama — Toxicidad, calidad de vida y PROs** **Chair:** *Dr. Robin Shaw Dulin (INCan)* Dra. Alejandra Espinosa Garrido · Dra. Gabriela Núñez Guardado · Dr. Uvi Cancino Ramos · Trt. Daniel Eduardo Breceda Olvera · E.E.O. María de los Ángeles Villa García		
19:15 19:30				**19:15–20:00 · SESIÓN INTERACTIVA** **Técnicos en RT y Enfermería Oncológica: casos prácticos** Trt. Yajaira Cristina Osorio Cantero · Dra. Paula Martínez Garduño
19:30 20:00	**19:30–20:00 · INDUSTRIA · SIEMENS HEALTHINEERS · VARIAN** **Teragnóstico: de la imagen molecular a la terapia dirigida** Dr. Partha Ghosh (EUA)		**19:30–20:00 · CONFERENCIA INTERNACIONAL** **Después de Lugano 2026: el nuevo papel de la radioterapia en el cáncer de próstata oligometastásico** Dr. Gustavo Ferraris (Argentina)	
20:00 20:45	**20:00–20:45 · SALÓN PLENARIO · INDUSTRIA · EYMSA** **Utilización de resonancia magnética para visualización, medición de tumores y angiogénesis en el modelo de embrión de pollo** Dr. René Moshe Rivera Escobar (México)			
20:45 22:45	**20:45–22:45 · CONVIVENCIA** **Carnaval de Mazatlán** Área Comercial · al término del simposio EYMSA · 2 horas			

VIERNES 20 NOV — Día 2

Industria (simposios y actividades patrocinadas) · Tumor Board · Conferencias · talleres · paneles · Institucional · social · Asamblea · clausura · Receso · alimentos · Salud pública · políticas en salud · Mesa Nacional

TRABAJOS LIBRES: exhibición de carteles en el Área Comercial y pasillos. **Presentación oral de trabajos ganadores:** sábado 21 · Sala C · 12:30–14:00. **Premiación:** sábado 21 · 14:30.

HORA	SALA A	SALA B	SALA C	SALA D
07:00 08:00	07:00–08:00 · INDUSTRIA · MSD · Desayuno con el Experto · cupo 60 **Cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado** Dra. Lizbeth Enríquez Román · Dr. Salvador Gutiérrez (México)			
08:00 08:30	08:00–08:30 **Coffee break**			
08:30 10:30	08:30–10:30 **ASAMBLEA GENERAL SOMERA 2026 · Informe de Mesa Directiva · Estados financieros · Elecciones · Próximos eventos**			
10:30 11:00	10:30–11:00 · INDUSTRIA · SIEMENS-VARIAN **The Reality of an Online Adaptive Radiotherapy Workflow** Dr. Hyun Kim			
11:00 12:00	11:00–12:00 · INDUSTRIA · MYMSA **Lutecio-177**			
12:00 13:00	12:00–13:00 · INDUSTRIA · ASTRAZENECA · Simposio satélite **Osimertinib en CPNM EGFR mutado: LAURA, quimiorradioterapia y consolidación** Dr. Drew Moghanaki			
13:00 13:30	13:00–14:00 · TUMOR BOARD **Pulmón no microcítico — Temprano y localmente avanzado** **Chair:** *Dr. Jorge Alatorre Alexander* Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Dr. Alejandro Villalvazo Anaya · Dra. Quetzali Pitalúa Cortés · Trt. Iván Oliver Martínez · E.E.O. Edith Ariana Cabrera Sánchez	13:00–14:00 · TUMOR BOARD **Metástasis cerebrales** **Chair:** *Dr. Sergio Moreno Jiménez* Dr. Enrique Caballé Pérez · Dra. Ariadna Suárez Venegas · Dr. Alejandro Rodríguez Camacho · Dr. Rodrigo Hernández Ramírez · E.E.O. Osiris Paola Cruz Jiménez	13:00–14:00 · TUMOR BOARD **Próstata — Oligometastásico metacrónico hormonosensible por PSMA-PET** **Chair:** *Dr. José Hinojosa Gómez* Dr. Federico Maldonado Magos · Dr. Gustavo Ferraris · Dr. Joel E. Vargas Ahumada · Trt. Ana Gabriela García González · Dr. Víctor Enrique Corona Montes	13:00–13:30 · EXPERIENCIA MEXICANA **Radioterapia intraoperatoria en México: experiencia del Hospital Central Militar** Dr. Ulises Mejía Gamboa
13:30 14:00				13:30–14:00 · CONFERENCIA **El IMSS frente al reto de la radioterapia en México: talento humano, equipamiento y nuevos centros** Dra. Onix Garay Villar
14:00 15:00	14:00–15:00 · INDUSTRIA · ASTRAZENECA · Comida con el Experto **Strategies to Optimize the PACIFIC Regimen: An Expert Update** Dr. Drew Moghanaki	14:00–15:00 · INDUSTRIA · SERVIER · Tumor Board · Box lunch **Después de INDIGO: ¿está cambiando el momento de la radioterapia en glioma grado 2 IDH-mutado?** **Chair:** *Dr. Raúl Mellado Orellana* Dr. Alejandro Rodríguez Camacho · Dra. Talia Wegman-Ostrosky · Dr. José Ángel Escamilla Ramírez · Dr. José Luis Navarro · Dr. Francisco Osvaldo García Pérez	14:00–15:00 · CONFERENCIA **ADT en cáncer de próstata: el mismo paciente, 3 decisiones. ¿Cuándo, cuánto y con qué intensificar?** Dr. José Hinojosa Gómez · Dr. Ricardo Alonso Castillejos Molina (SMU)	14:00–15:00 · INDUSTRIA · MOSCATI · Box lunch · cupo 30 **De la planeación a la práctica clínica: puesta en marcha de un programa de radioterapia adaptativa · Cáncer de próstata en dos fracciones: el camino hacia la ultrahipofraccionación** Dr. Irving Alexis Galindo Grimaldo · Gabriela Estefanía Aguilar Guerrero
15:00 15:45	15:00–15:45 · INDUSTRIA · CYBER ROBOTICS **Inteligencia artificial en radioterapia: del autocontorneo a la planeación adaptativa inteligente** Esteban Sepúlveda, M.Sc., MCCPM			
15:45 16:00	15:45–16:00 **Coffee break**			
16:00 17:00	16:00–17:00 · TUMOR BOARD **Pulmón células pequeñas + oligometástasis pulmonar** **Chair:** *Dr. Óscar Gerardo Arrieta Rodríguez* Dr. Eleazar Omar Macedo Pérez · Dr. Gustavo Ferraris · Dr. Miguel Ángel Olarte Casas · MC. Fís. Miriam Rafaela Mirón Lozada · E.E.O. Carlos Alberto Maitret Miguel	16:00–17:00 · TUMOR BOARD **Glioblastoma** **Chair:** *Dr. Daniel Ballesteros Herrera* Dr. Raúl Mellado Orellana · Dr. Daniel Ballesteros Herrera · Dra. Fabiola Flores Vázquez · Dr. Rodrigo Hernández Ramírez · Fís. Med. Irving Alfonso Ortiz Cabrera	16:00–17:00 · TUMOR BOARD **Vejiga** **Chair:** *Dr. Federico Maldonado Magos* Dr. Ricardo Alonso Castillejos Molina · Dr. Víctor Monjaras · Dr. Joel E. Vargas Ahumada · Trt. Ana Gabriela García González · E.E.O. Jessica Montserrat Castillo Hernández	16:00–17:00 · TUMOR BOARD **Metástasis vertebrales y compresión medular: de la cirugía de separación a la SBRT** **Chair:** *Dr. Cinar Balduin Ayar Hernández* Dr. Enrique Caballé Pérez · Dra. Ariadna Suárez Venegas · Dra. Erika Lidia León Pedro · Fís. Med. Aurora Guadalupe Borges Sánchez · Trt. Marco Antonio Varela Tinoco

HORA	SALA A	SALA B	SALA C	SALA D
17:00 18:00	17:00–18:00 · TUMOR BOARD **Orofaringe — Desescalamiento y preservación funcional** **Chair:** *Dr. Hernán Letelier* Dr. Eduardo Cárdenas · Dra. María Fátima Chilaca Rosas · Dr. Sevastian Medina Ornelas · E.E.O. Ruth Esmeralda Avendaño García	17:00–18:00 · TUMOR BOARD **Meningiomas: ¿observar, operar o irradiar?** **Chair:** *Dr. Héctor Bayardo López* Dra. Itzel Ariadna Hernández Dehesa · Dr. José Omar Santellán Hernández · Dr. Juan Carlos Heredia Gutiérrez · Dr. Rodrigo Hernández Ramírez · Dr. Efraín Isaías Camarín Sánchez	17:00–18:00 · TUMOR BOARD **Cáncer renal: SBRT, preservación funcional y tendencias 2026** **Chair:** *Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa* Dr. Cruz Alejandro Valdivia Esquivel · Dr. Joel E. Vargas Ahumada · Trt. Agustín García Álvarez · Dr. Gustavo Ferraris (Argentina)	17:00–18:00 · MESA DE DISCUSIÓN **¿Quién decide el acceso a la radioterapia en México?** Dra. Onix Garay Villar Dr. Luis Alberto Contreras Contreras · Dr. Samuel Rivera Rivera · Dr. Antonio Maffuz Aziz
20:00 23:00	20:00 · CENA DE GALA SOMERA 2026 · Salón por confirmar **Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga (preside: Dr. Ismael Moyaho Acevedo) · Reconocimiento a presidentes y profesores por trayectoria (preside: Dr. Contreras)**			

SÁBADO 21 NOV — Cierre de Congreso

Industria (simposios y actividades patrocinadas) · Tumor Board · Conferencias · talleres · paneles · Institucional · social · Asamblea · clausura · Receso · alimentos · Salud pública · políticas en salud · Mesa Nacional

TRABAJOS LIBRES: exhibición de carteles en el Área Comercial y pasillos. **Hoy, presentación oral de trabajos ganadores:** Sala C · 12:30–14:00. **Premiación:** 14:30, después de la clausura.

HORA	SALA A	SALA B	SALA C	SALA D
08:00 09:00	08:00–09:00 · TUMOR BOARD **Laringe e hipofaringe** **Chair:** *Dr. Alejandro Villalvazo Anaya* Dra. Lizbett Vanesa García Montés · Dra. Michelle Aline Villavicencio Quejeiro · Dr. Sevastian Medina Ornelas · Trt. Francisco Pérez Trujillo · E.E.O. Karina Coral García Ramírez	08:00–09:00 · TUMOR BOARD **Radiocirugía en MAVs** **Chair:** *Dr. Guillermo Axayacatl Gutiérrez Aceves* Trt. David Serret Figueroa · Dr. Alonso Gutiérrez Romero · Dra. Laura Cristell Hernández Sánchez · Fís. Med. Olga Olinca Galván de la Cruz · Dr. Edgar Nathal Vera	08:00–09:00 · TUMOR BOARD **Linfoma primario del SNC** **Chair:** *Dra. Yael Cázares Ordóñez* Dr. Miguel Ángel Olarte Casas · Dra. Alinka Socorro García Camacho · Dr. Adolfo Fernández Díaz · Dr. Marco Alejandro Jiménez Ochoa · Dra. Ytel Garcilazo Reyes	08:00–09:00 · TUMOR BOARD · PEDIATRÍA **SNC — Meduloblastoma** **Chair:** *Dr. José Rodríguez Robles* Dra. Alma Edith Benito Reséndiz · Dra. Dharely Raquel Cid Sánchez · Dr. Norman Emmanuel Becerra Osorio · Trt. Karla Paola Flores Botello · E.E.O. Francisco Rogelio Rodríguez Díaz
09:00 10:00	09:00–10:00 · TUMOR BOARD **Carcinoma escamoso cutáneo de cabeza y cuello localmente avanzado resecable** **Chair:** *Dra. Xochil Isabel Medrano Rosales* Dra. Lizbett Vanesa García Montés · Dr. Ulises Mejía Gamboa · Dr. Sevastian Medina Ornelas · Dos. María de los Ángeles Almeida Romero · E.E.O. Sagrario Pérez Reyes	09:00–10:00 · NEURO BOARD **Schwannomas y tumores periópticos, selares y paraselares** **Chair:** *Dra. Laura Cristell Hernández Sánchez* Dra. Erika Lidia León Pedro · Dra. Alejandra Ahtziri Mendoza Sandoval · Dr. Juan Carlos Heredia Gutiérrez · Dr. Gerardo Yoshiaki Guinto Nishimura · Fís. Med. José Alfredo Herrera González	09:00–10:00 · TUMOR BOARD **Linfoma difuso de células grandes B: de la imagen a la decisión** **Chair:** *Dra. Yael Cázares Ordóñez* Dr. Víctor Alfonso Martínez Díaz · Dra. Gladys Agreda Vázquez · Dra. Diana Vanesa Toledano Cuevas · Trt. Gabriela Gómez Sáenz · Fís. Med. Cristhian Ludwin Carrera Martínez	09:00–10:00 · TUMOR BOARD · PEDIATRÍA **Tumores sólidos — Ewing** **Chair:** *Dra. Alejandra López Azcárraga* Dra. Alma Edith Benito Reséndiz · Dr. José Rodríguez Robles · Dra. Blanca Lucero Abundiz López · Trt. Karla Paola Flores Botello · Dr. Iván Bautista Hernández
10:00 10:30	10:00–10:30 **Coffee break**			
10:30 11:15	10:30–11:15 · INDUSTRIA · GALAPHARMA **Toxicidades: manejo efectivo de complicaciones bucales en cáncer de cabeza y cuello** Dra. Rosa Marene Hernández Martínez	10:30–11:30 · CONFERENCIA **Neuroimagen molecular en epilepsia: del foco epileptógeno a la selección del paciente para tratamiento funcional** Dra. Amanda Nudelman Speckman · Dr. Guillermo Axayacatl Gutiérrez Aceves	10:30–11:30 · TUMOR BOARD **Mieloma múltiple — Enfermedad ósea: de la imagen a la decisión** **Chair:** *Dra. Yael Cázares Ordóñez* Dra. Aline Ramírez · Dr. Simón Almanza Mendoza · Dr. Gabriel Santiago · Dr. Sergio Antonio López Buenrostro · Trt. Agustín García Álvarez	10:30–11:30 · TUMOR BOARD · PEDIATRÍA **SNC — Craneofaringioma** **Chair:** *Dr. Pablo Moo Chablé* Dr. Roberto García Navarrete · Dra. Saira Elesva Guadarrama Zenteno · Dr. Efraín Martínez Ortíz · Dr. Norman Emmanuel Becerra Osorio · Trt. Katia Gutiérrez Carmona
11:15 11:30	11:15–11:45 · FÍSICA MÉDICA **Inspiración sostenida: implementación, reproducibilidad y control del movimiento** Mtra. Sandra Huerta Vega			
11:30 11:45		11:30–12:00 · CONFERENCIA **Radiocirugía en México: fotografía de un centro de referencia de 24 años de experiencia** Dr. Alejandro Rodríguez Camacho	11:30–12:30 · TUMOR BOARD **Irradiación corporal total (TBI)** **Chair:** *Dra. Dharely Raquel Cid Sánchez* Dra. Andrea Mirelly López Flores · E.E.O. Alejandra Marlén Mendoza Nava · Dra. Yael Cázares Ordóñez · Mtro. Javier Sánchez Guerrero · Trt. Hugo Hernández Concha	11:30–12:00 · CONFERENCIA · RECONOCIMIENTO **Evolución de la radioterapia pediátrica en México** Dr. Heynar de Jesús Pérez Villanueva (HIMFG)
11:45 12:00	11:45–12:15 · POLÍTICA PÚBLICA **Política pública en radioterapia: actualización del Censo Nacional de Aceleradores Lineales y Braquiterapia en México** Dr. Francisco Javier Lozano Ruiz			
12:00 12:15		12:00–13:00 · TUMOR BOARD **Sarcomas — Preoperatorio, postoperatorio y preservación funcional** **Chair:** *Dr. Víctor Manuel de Jesús Ruiz Pérez* Dra. Emma María Melgoza Alcorta · Dra. Mary Esther Arévalo Molina · Trt. Agustín García Álvarez · Dr. Simón Almanza Mendoza		12:00–13:40 · PEDIATRÍA · CASOS Y CONFERENCIAS **Bloque pediátrico** **12:00** Tumor de Wilms — Dra. Alejandra P. Zárate Gómez **12:20** Rabdomiosarcoma — Dra. Alejandra López Azcárraga **12:40** PET en neuroblastoma — Dra. Violeta Ofelia Cortés Hernández **13:00** PET adaptado en Hodgkin pediátrico — Dra. Blanca Lucero Abundiz López **13:20** Gliomas de bajo grado — Dra. Guadalupe García Vega
12:15 12:30	12:15–13:15 · PANEL **¿Cómo planear el futuro de la radioterapia en México?** **Chair:** *Dra. María Dolores de la Mata Moya* Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa · Dra. Beatriz Eleacer García Robles · Dr. Álvaro Martínez · Dra. Adriana Alvarado Zermeño · Dra. Michelle Aline Villavicencio Quejeiro · Dr. José Reyes León · Ing. Rafael Castro			
12:30 13:00			12:30–14:00 · TRABAJOS LIBRES · con coffee break **Presentación oral de trabajos ganadores** Dr. Gerardo Cuamani Mitznahutl	
13:00 13:15				
13:15 13:40	13:15–14:00 **Coffee break**	13:15–14:00 **Coffee break**		
13:40 14:00				13:40–14:00 **Coffee break**
14:00 14:30	14:00–14:30 **CLAUSURA GENERAL · Reunión de todas las salas**			
14:30 15:00	14:30–15:00 **Premiación de trabajos libres · Reconocimientos · Trivia · Convocatoria SOMERA 2027**			

MIÉRCOLES 18 NOV — Pre-Congreso

SALA A

08:00 – 17:00 APBI en la práctica: Taller de Certificación en Radioterapia Intraoperatoria — Industria: ZEISS INTRABEAM · Cupo 90 personas

08:00 – 08:20 Registro · Bienvenida e introducción · Dinámica de la certificación — Jorge Morales (Gerencia de Ventas IORT) y Product Specialist

08:20 – 10:20 Panorama actual del tratamiento del cáncer. Radioterapia intraoperatoria

10:20 – 10:30 Receso

10:30 – 12:30 Uso seguro de INTRABEAM 600 — Mtra. Fís. Ivonne Rojas

12:30 – 13:30 Discusión de casos clínicos — Dr. Felipe Villegas

13:30 – 14:30 Comida · Box lunch · cupo 90

14:30 – 15:00 Quiz — Product Specialist

15:00 – 17:00 Estaciones rotativas — Sherley Vázquez, Mtra. Fís. Ivonne Rojas, Héctor Sánchez y Dr. Carlos Felipe Villegas

17:00 Cierre y foto grupal

SALA B

09:00 – 13:00 TALLER: Hipofraccionamiento en Cabeza y Cuello — Varian · Siemens Healthineers

09:00 – 12:00 Taller — Dr. Alexandre Jacinto

12:00 – 13:00 Demo: AI Contouring & RAD — Fís. Diego Montúfar

13:00 – 14:30 Comida · Box lunch

14:30 – 18:00 TALLER: Braquiterapia en Cabeza y Cuello, y Piel — Varian · Siemens Healthineers

14:30 – 15:00 ARIA CORE Insights — BS. Nicole Cuppy

15:00 – 18:00 Taller — Dr. David Martínez

SALA C

08:00 – 10:00 Taller de Enfermería en RT: Radiodermitis, manejo de tumores fungados y confort del paciente oncológico — Mtra. Vania Mosqueda Moreno

14:00 – 19:00 Taller para Residentes: Preparación para la entrevista oral · 40 personas

14:00 – 15:30 Cáncer de mama: ¿intensificar o desescalar? — *Dr. Guillermo Pacheco*

15:30 – 16:30 Próstata: del localizado al metastásico — *Dr. Víctor Monjaras*

16:30 – 16:45 RECESO

16:45 – 17:45 Cérvix localmente avanzado: donde cada Gy importa — *Dr. Germán Chávez*

17:45 – 18:45 Cabeza y cuello: preservación de órgano vs preservación funcional *Dr. Salvador Gutiérrez*

18:45 – 19:00 Cierre

JUEVES 19 NOV — Día 1 · Tumor Boards

SALA A

MSD

07:00 – 08:00 Desayuno con el Experto · cupo 60: **Ponente 1:** Dr. Eduardo Buendía (México) – Transformación del abordaje en cáncer cervicouterino localmente avanzado. **Ponente 2:** Dr. David Martínez (Colombia) – El papel del **radiooncólogo** en el tratamiento del cáncer cervicouterino localmente avanzado.

AUNA

08:00 – 08:45 SALÓN PLENARIO: Implementación y Uso Clínico de la RT Adaptativa (Industria — Hospital AUNA) *·45 min ·Dr. Carlos Camacho (Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España)*

PANORAMA HEALTH

08:45 – 09:15 SALÓN PLENARIO: Simposio Satélite Panorama Health
Dr. Hugo Alexander Vásquez Rodríguez: Doble modulación ortogonal: de la innovación tecnológica al beneficio para el paciente

09:15 – 09:30 Presentación de Invitados de Honor Dra. Nimbe Barroso Quiroga

09:30 – 10:00 Ceremonia de Inauguración — Dr. Luis Alberto Contreras Contreras, Presidente SOMERA

10:00 – 10:30 Cultural: Orquesta de Cámara · In memoriam — Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga

10:30 – 11:00 Inauguración Área Comercial / Receso con Coffee Break 30 MIN

MÓDULO TUMOR BOARD 11:00 – 12:00

ESÓFAGO Y UNIÓN GASTROESOFÁGICA

Chair: Dra. Ana Karen Valenzuela

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Medicina Nuclear	Dr. Juan Pablo Chávez Torres	7 min	Estadificación con PET/CT. PET-dirigido (CALGB 80803): optimización de QT concurrente. Vigilancia metabólica
Oncología Médica	Dr. Samuel A. Díaz Méndez	7 min	Perioperatorio FLOT vs. QT+RT (ESOPEC, Neo-AEGIS, TOPGEAR). Inmunoterapia adyuvante CheckMate 577: ¿quiénes se benefician más?
Radioterapia	Dr. Erik Edmundo Pérez Ramos	7 min	CROSS y 10 años después: ¿sigue siendo estándar para adenocarcinoma distal? Técnica de RT preoperatoria y contorneo
Cirugía Oncológica	Por confirmar	7 min	Vigilancia activa tras RCC: ¿es seguro evitar esofagectomía? (SANO trial)
Enfermería Oncológica	E.E.O. Monserrat González Galindo	7 min	Manejo de mucositis y disfagia durante QT+RT. Cuidados del acceso venoso central y nutrición enteral
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Ana Karen Valenzuela	25 min	

MÓDULO TUMOR BOARD 12:00 – 13:00

HEPATOCARCINOMA (HCC)

Chair: Dr. Juan Sebastián García Herrera

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Samuel A. Díaz Méndez	7 min	Inmunoterapia (atezolizumab + bevacizumab, durvalumab + tremelimumab): ¿sinergia o toxicidad adicional?
Radioterapia	Dr. Palemón Gutiérrez Balderas	7 min	SBRT en HCC: indicaciones, criterios Child-Pugh, dosis ablativas. RTOG 1112: ¿cambia el lugar de la RT en enfermedad avanzada?
Medicina Nuclear	Dr. Rodrigo Hernández Ramírez	7 min	Radioembolización con Y-90 (SIRT): comparación e integración con SBRT. Estadificación y seguimiento con PET/CT
Radiología Intervencionista	Dr. Andrés Javier Chávez Amador	7 min	¿Dónde termina su papel? Criterios de selección por tamaño, número y localización.
Enfermería Oncológica	E.E.O. Katiusca Navarrete Montes	7 min	Manejo de hepatotoxicidad y síndrome postembolización. Monitorización de función hepática durante RT
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Juan Sebastián García Herrera	25 min	HCC: ¿dónde entra la SBRT?

13:00 – 13:15 Receso Coffee Break (10 min)

13:15 – 14:00 EBRT & RLT: principios y diferencias de radiobiología, aplicaciones actuales y perspectivas futuras — Dra. Sofía González Rueda y Stephanie Verónica Muller Grohman

14:00 – 15:00 SALÓN PLENARIO: Simposio Cyber Robotics — Precisión en el tratamiento de blancos móviles mediante seguimiento en tiempo real con Radixact

MÓDULO TUMOR BOARD 15:00 – 16:00

CÁNCER GÁSTRICO

Chair: Dr. Alberto Mitsuo León Takahashi

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Samuel A. Díaz Méndez	7 min	Perioperatorio con FLOT: ¿nuevo estándar universal? Inmunoterapia en perioperatorio: ¿la RPC se traduce en supervivencia?
Radio-oncología	Dr. Antonio Diego de la Peña Villarreal	7 min	¿Hay un paciente en quien FLOT no sea suficiente? RT preoperatoria ante riesgo de R1/R2, enfermedad localmente avanzada y estrategias de intensificación local.
Radioterapia	Dr. Palemón Gutiérrez Balderas	7 min	Cáncer gástrico: ¿Qué pacientes necesitan RT en 2026?
Medicina Nuclear	Dr. Juan Pablo Chávez Torres	7 min	Estadificación con PET/CT. Oligometástasis hepática. Evaluación de respuesta metabólica
Enfermería Oncológica	Mtra. Rocío Monserrat Antonio Gallegos	7 min	Soporte nutricional y control de náusea durante QT+RT. Manejo de mielosupresión y cuidados del puerto
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Alberto Mitsuo León Takahashi	25 min	¿Neoadyuvancia con QT sola o QT+RT en resecable limítrofe? ¿La respuesta patológica completa predice supervivencia real?

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

CÁNCER DE RECTO

Chair: Dr. Sebastián Solé

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Samuel A. Díaz Méndez	7 min	Terapia Neoadyuvante Total (TNT): Secuencias de inducción vs. consolidación. Inmunoterapia en MSI-H: integración con RT
Radioterapia	Dra. Jessica Chávez Nogueda	7 min	RT corta con consolidación sistémica vs. TNT prolongado: ¿qué esquema optimiza preservación de órgano? Técnica VMAT en pelvis
Radio-oncología	Dr. Antonio Diego de la Peña Villarreal	7 min	Más allá de TNT: ¿podemos intensificar la RT para evitar la cirugía? Escalamiento de dosis con boost de braquiterapia de contacto o endocavitaria para aumentar la tasa de respuesta clínica completa.
Medicina Nuclear	Dr. Juan Pablo Chávez Torres	7 min	PET/CT en estadificación y restadificación post-neoadyuvancia. Evaluación de respuesta por imagen funcional
Enfermería Oncológica	E.E.O. Gerardo Landis Antonio	7 min	Educación y apoyo en estrategia 'watch & wait'. Cuidados perineales y manejo de toxicidad intestinal aguda
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Sebastián Solé	25 min	Omitir cirugía tras RCC: ¿a quién sí y a quién no? Inmunoterapia en MSI-H: ¿cómo integrar con RT?

17:00 – 17:15 Receso Coffee Break (10 min)

17:15 – 18:00 SALÓN PLENARIO: Mesa Nacional de Trabajo — Hacia las Guías Mexicanas para el Manejo de Toxicidades en Radioterapia · Moderadora: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Participan: Dra. Onix Garay Villar, Dr. Gerardo Cuemani, Rebeca Gil García, Dra. Nimbe Barroso Quiroga, Dra. María Dolores de la Mata Moya, Dr. Federico Maldonado Magos, Dra. Adela Poitevin Chacón, Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa, Dra. Beatriz Eleacer García Robles, Dr. José Reyes León y Dr. José Luis Reyes (Mérida)

MÓDULO TUMOR BOARD 18:00 – 19:00

CÁNCER DE CANAL ANAL — ESTÁNDAR, PRESERVACIÓN DE ESFÍNTER Y TENDENCIAS 2026

Chair: Dra. Adela Poitevin Chacón

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Samuel A. Díaz Méndez	7 min	Quimiorradioterapia estándar y nuevas estrategias sistémicas
Radioterapia	Dra. María Dolores de la Mata Moya	7 min	IMRT/VMAT en canal anal: reducción de toxicidad aguda vs. 3D convencional
Medicina Nuclear	Dra. Mary Esther Arévalo Molina	7 min	PET/CT en estadificación inicial: impacto en cobertura nodal inguinal y perirrectal.
Técnicos en RT	Dos. Arcadio Fuentes Betancourt	7 min	Posicionamiento decúbito prono (reducción de dosis en intestino delgado) vs. supino. CBCT diario.
Enfermería Oncológica	L.E. Vania Mosqueda Moreno	7 min	Toxicidad aguda: radiodermitis perineal grado 3-4
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Adela Poitevin Chacón	25 min	¿Hasta dónde podemos desescalar?

19:00 – 19:30

Master Lecture

Dr. Álvaro Martínez Braquiterapia

Braquiterapia HDR en cáncer de próstata: evolución, evidencia y lecciones de una trayectoria pionera.

19:30 – 20:00

Conferencia: Dr. Partha Ghosh (EUA) — Medicina Nuclear e Imagen Molecular · Siemens Healthineers · Varian

Teragnóstico: de la imagen molecular a la terapia dirigida Integración de PET/CT, SPECT/CT, Inteligencia Artificial y radionúclidos terapéuticos está redefiniendo la oncología de precisión. *Siemens Healthineers*

20:00

SIMPOSIO EYMSA — Utilización de resonancia magnética para visualización, medición de tumores y angiogénesis en el modelo de embrión de pollo · Dr. René Moshe Rivera Escobar (México) · 45 min

20:45 – 22:45 CARNAVAL DE MAZATLÁN · Convivencia en el Área Comercial al término del simposio EYMSA (2 horas)

SALA B

AUNA

08:00 – 08:45 SALÓN PLENARIO: Implementación y Uso Clínico de la RT Adaptativa (Industria — Hospital AUNA) *·45 min ·Dr. Carlos Camacho (Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España)*

PANORAMA HEALTH

08:45 – 09:15 SALÓN PLENARIO: Simposio Satélite Panorama Health
— Dr. Hugo Alexander Vásquez Rodríguez: Doble modulación ortogonal: de la innovación tecnológica al beneficio para el paciente

09:15 – 09:30 Presentación de Invitados de Honor

09:30 – 10:00 Ceremonia de Inauguración

10:00 – 10:30 Cultural: Orquesta de Cámara · In memoriam — Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga

10:30 – 11:00 Inauguración Área Comercial / Receso con Coffee Break 30 MIN

MÓDULO TUMOR BOARD 11:00 – 12:00

MAMA — DCIS: OMISIÓN, BIOMARCADORES Y VIGILANCIA ACTIVA

Chair: Dra. Fernanda Díaz Vázquez

ROCHE

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Yanin Chávarri Guerra	7 min	Biomarcadores genómicos (Oncotype DCIS, DCISionRT): integración en la toma de decisiones. Vigilancia activa: ¿qué enseñan COMET y otros ensayos
Radioterapia	Dr. Jorge Anselmo Vázquez Delgado	7 min	Omisión de RT en DCIS en 2025: ¿quiénes realmente califican? Dosis e indicaciones en DCIS de bajo riesgo
Medicina Nuclear	Dra. Amanda Nudelman Speckman	7 min	PET/CT y gammagrafía en DCIS de alto riesgo: ¿tienen utilidad diagnóstica complementaria?
Técnicos en RT	Trt. Ana María Barrera Hernández	7 min	Verificación de lecho con clips en DCIS. Manejo de marcadores quirúrgicos en campo de RT
Enfermería Oncológica	Mtra. Katya Thalia Jarquín Ríos	7 min	Educación de la paciente sobre vigilancia activa vs. RT. Apoyo psico-oncológico en el diagnóstico de DCIS
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Fernanda Díaz Vázquez	25 min	¿Quiénes califican realmente para omisión en 2025? ¿Cómo integrar biomarcadores genómicos en la práctica latinoamericana?

MÓDULO TUMOR BOARD 12:00 – 13:00

MAMA — DE-ESCALADA EN PACIENTES MAYORES Y BAJO RIESGO

Chair: Dra. Jessica Chávez Nogueda

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Brenda Lorena Rubio Anguiano	7 min	Hormonoterapia sola en pacientes seleccionadas: evidencia IDEA y EUROPA. Marcadores moleculares Luminal A y omisión de RT
Radioterapia	Dra. Celia Rodríguez Rosas	7 min	Mujeres mayores con Luminal A y hormonoterapia: ¿es seguro omitir RT? Técnicas simplificadas en pacientes geriátricas
Medicina Nuclear	Dr. Miguel Ángel Valenzuela Hernández	7 min	Gammagrafía ósea y PET en estadificación y seguimiento de pacientes mayores con mama
Técnicos en RT	Trt. Jessica Campos Vázquez	7 min	Adaptación de técnica RT en pacientes geriátricas: fracciones reducidas y verificación simplificada
Enfermería Oncológica	E.E.O. Ana Karen Rivera Miranda	7 min	Gestión de efectos secundarios de hormonoterapia en mayores. Adherencia al tratamiento y calidad de vida
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Jessica Chávez Nogueda	25 min	¿Cuándo es razonable omitir RT completamente en pacientes mayores? Balance entre riesgo de recurrencia y toxicidad tardía

13:00 – 14:00 Simposio Scienty Med (sesión en línea, 60 min): El potencial clínico de la hipertermia superficial controlada por termografía wIRA para cáncer de mama localmente recurrente — Dr. Markus Notter (Suiza)

14:00 – 15:00 SALÓN PLENARIO: Simposio Cyber Robotics — Precisión en el tratamiento de blancos móviles mediante seguimiento en tiempo real con Radixact

MÓDULO TUMOR BOARD 15:00 – 16:00

MAMA — HIPOFRACCIONAMIENTO Y ESQUEMAS ULTRACORTOS

Chair: Dra. Adela Poitevin Chacón

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Cirugía Plástica y Reconstructiva	Dr. Francisco Said Lemus	7 min	Reconstrucción mamaria y radioterapia moderna: ¿Qué técnica y en qué momento?
Oncología Médica	Dra. Flavia Morales Vázquez	7 min	Perfiles moleculares y decisión de tratamiento en etapa temprana
Radioterapia	Dra. María Fernanda Díaz Vázquez	7 min	Moderado vs. ultracorto: ¿FAST-Forward aplicable a todas las pacientes en 2026? RT postmastectomía hipofraccionada: evidencias actuales
Medicina Nuclear	Dra. Sofía González Rueda	7 min	Rol de medicina nuclear en seguimiento y detección de recurrencia tras hipofraccionamiento
Física Médica	M. en C. Norma Paola Martínez García	7 min	Implementación de esquemas hipofraccionados: SGRT, CBCT adaptativo y protocolo de QA específico
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Adela Poitevin Chacón	25 min	¿FAST-Forward aplicable a postmastectomía y reconstrucción en Latinoamérica? ¿Cuál es el esquema más costo-efectivo?

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

MAMA — INTEGRACIÓN CON TERAPIAS SISTÉMICAS MODERNAS

Chair: Dra. María Yicel Bautista Hernández

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Georgina Garnica Jaliffe	7 min	Nuevas terapias sistémicas en cáncer de mama: implicaciones para la integración del tratamiento multimodal
Radioterapia	Dra. Gabriela Núñez Guardado	7 min	Secuenciación óptima de RT con inhibidores de PARP. Interacción RT-inmunoterapia: timing óptimo y toxicidad
Medicina Nuclear	Dr. Sevastian Medina Ornelas	7 min	Teragnóstica en cáncer de mama HER2+: perspectivas y combinación con RT de haz externo
Técnicos en RT	Trt. Jessica Campos Vázquez	7 min	Protocolos de QA adaptados a combinaciones RT + biológicos. Registro de toxicidades en estudios clínicos
Enfermería Oncológica	E.E.O. Alejandra Canuto Meza	7 min	Manejo de toxicidades combinadas RT + inhibidores de PARP. Educación y vigilancia en triple negativo
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. María Yicel Bautista Hernández	25 min	¿RT + PARP: cuándo, qué dosis, qué técnica? ¿Rol real de la RT en TNBC avanzado con inmunoterapia?

17:00 – 17:15 Receso Coffee Break (10 min)

17:15 – 18:00 SALÓN PLENARIO: Mesa Nacional de Trabajo — Hacia las Guías Mexicanas para el Manejo de Toxicidades en Radioterapia · Moderadora: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Participan: Dra. Onix Garay Villar, Dr. Gerardo Cuemani, Rebeca Gil García, Dra. Nimbe Barroso Quiroga, Dra. María Dolores de la Mata Moya, Dr. Federico Maldonado Magos, Dra. Adela Poitevin Chacón, Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa, Dra. Beatriz Eleacer García Robles, Dr. José Reyes León y Dr. José Luis Reyes (Mérida)

MÓDULO TUMOR BOARD 18:00 – 19:00

MAMA — NEOADYUVANCIA: OMISIÓN DE RT Y PACIENTES JÓVENES < 40 AÑOS

Chair: Dra. Adriana Alvarado Zermeño

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Rocío Grajales Álvarez	7 min	Neoadyuvancia y respuesta patológica completa: implicaciones pronósticas y decisiones de tratamiento sistémico adyuvante
Radioterapia	Dra. María Fernanda Díaz Vázquez	7 min	Criterios para omisión de RT tras RPC neoadyuvante. Escalada de dosis en pacientes jóvenes de alto riesgo ¿quiénes califican en 2025? Pacientes jóvenes < 40 años: ¿manejo radioterápico más intensivo?
Medicina Nuclear	Dra. Sofía González Rueda	7 min	PET/CT en evaluación de respuesta tras neoadyuvancia. Marcadores metabólicos de respuesta completa
Técnicos en RT	Trt. Ana María Barrera Hernández	7 min	Planificación tras cirugía conservadora con clips: verificación post-neoadyuvancia y adaptación de campo
Enfermería Oncológica	E.E.O. Martha Elena Hernández Cernicharo	7 min	Soporte psicológico post-neoadyuvancia. Adherencia y seguimiento en pacientes jóvenes con alta carga emocional
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Adriana Alvarado Zermeño	25 min	¿Criterios claros para omitir RT tras RPC neoadyuvante? ¿Más intensidad de RT siempre es mejor en menores de 40 años?

MÓDULO TUMOR BOARD 19:00 – 20:00

MAMA — TOXICIDAD, CALIDAD DE VIDA Y RESULTADOS REPORTADOS POR PACIENTES (PROs)

Chair: Dr. Robin Shaw Dulin (INCan)

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Radioterapia	Dra. Alejandra Espinosa Garrido	7 min	PROs como herramienta de decisión clínica en RT de mama. Dolor, imagen corporal y sexualidad: ¿estamos midiendo lo suficiente?
Oncología Médica	Dra. Gabriela Núñez Guardado	7 min	Impacto de la RT en la reincorporación laboral y social. Instrumentos para integrar PROs en protocolos clínicos.
Medicina Nuclear	Dr. Uvi Cancino Ramos	7 min	Rol de la imagen funcional en rehabilitación: linfogammagrafía y evaluación de función
Técnicos en RT	Trt. Daniel Eduardo Breceda Olvera	7 min	Papel del técnico en recolección de PROs durante el tratamiento. Herramientas digitales para seguimiento
Enfermería Oncológica	E.E.O. María de los Ángeles Villa García	7 min	Escalas CTCAE vs. PROs: complementariedad. Intervenciones de enfermería para mejorar la calidad de vida.
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Robin Shaw Dulin	25 min	¿Cómo integrar PROs en la práctica latinoamericana? ¿Qué instrumentos son aplicables en nuestro contexto?

20:00 SIMPOSIO **EYMSA**

20:45 – 22:45 CARNAVAL DE MAZATLÁN · Convivencia en el Área Comercial al término del simposio EYMSA (2 horas)

SALA C

AUNA

08:00 – 08:45 SALÓN PLENARIO: Implementación y Uso Clínico de la RT Adaptativa (Industria — Hospital AUNA) *·45 min ·Dr. Carlos Camacho (Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España)*

PANORAMA HEALTH

08:45 – 09:15 SALÓN PLENARIO: Simposio Satélite Panorama Health
— Dr. Hugo Alexander Vásquez Rodríguez: Doble modulación ortogonal: de la innovación tecnológica al beneficio para el paciente

09:15 – 09:30 Presentación de Invitados de Honor

09:30 – 10:00 Ceremonia de Inauguración

10:00 – 10:30 Cultural: Orquesta de Cámara · In memoriam — Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga

10:30 – 11:00 Inauguración Área Comercial / Receso con Coffee Break 30 MIN

MÓDULO TUMOR BOARD 11:00 – 12:00

CÉRVIX — ENFERMEDAD TEMPRANA Y ADYUVANCIA POSTQUIRÚRGICA

Chair: Dr. Álvaro Martínez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Quirúrgica	Dr. David Isla Ortiz	7 min	LACC a 5 años: lecciones aprendidas y preguntas aún sin respuesta
Radioterapia	Dra. Onix Garay Villar	7 min	¿Quién necesita realmente radioterapia adyuvante en 2026?
Medicina Nuclear	Dra. Quetzali Pitalúa Cortés	7 min	Mapeo linfático con ganglio centinela y SPECT en cáncer cervicouterino temprano: ¿Qué información aporta para individualizar los volúmenes en radioterapia?
Técnicos en RT	Trt. Juan Carlos Rivas Hernández	7 min	Verificación diaria en RT pélvica: CBCT adaptativo.
Enfermería Oncológica	E.E.O. Blanca Janet Marín Ramírez	7 min	Cuidados post-histerectomía radical. Educación sobre función sexual y fertilidad. Programa de vigilancia
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Álvaro Martínez	25 min	¿Hasta dónde podemos escalar el tratamiento del cáncer cervicouterino temprano sin comprometer el control oncológico? SHAPE/ConCerv ¿En qué pacientes es segura una cirugía menos radical? Riesgo intermedio post quirúrgico: ¿qué pacientes realmente necesitan tratamiento adyuvante y cuando basta la RT?

MÓDULO TUMOR BOARD 12:00 – 13:00

CÉRVIX — LOCALMENTE AVANZADO, METASTÁSICO Y RECURRENTE

Chair: Dr. David Martínez Pérez (Colombia)

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Efraín Salas González	7 min	KEYNOTE-A18 ¿nuevo estándar de tratamiento en cáncer cervicouterino localmente avanzado?
Radioterapia	Dra. Silvia Esthela Haces Rodríguez	7 min	BT adaptativa guiada por imagen EMBRACE I-II: ¿insustituible o reemplazable por SBRT? Cirugía de rescate vs. re-irradiación
Medicina Nuclear	Dr. David Cardosa Cisneros	7 min	PET/CT en estadificación localmente avanzada y cadenas paraaórticas. Respuesta metabólica para guiar BT adaptativa
Técnicos en RT	Trt. Juan Carlos Rivas Hernández	7 min	Braquiterapia intracavitaria e intersticial: planificación con RM. Técnica con aplicadores ring-tandem vs. intersticial
Ginecología Oncológica	Por confirmar	7 min	Manejo de toxicidad aguda GI y GU durante QT+RT. Cuidados en braquiterapia. Función sexual post-tratamiento
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. David Martínez Pérez	25 min	¿Braquiterapia para todas, pero intersticial para quién? La incorporación de Pembrolizumab modifica el estándar, pero ¿cambia nuestra estrategia de radioterapia?

13:00 – 13:15 Receso Coffee Break (10 min)

13:15 – 14:00 Teaching Lecture: Después de KEYNOTE-522, ¿qué hacemos con la respuesta patológica completa? — Dr. Efraín Salas González y Dra. Elizabeth Trejo Durán · Box lunch · cupo 50

14:00 – 15:00 SALÓN PLENARIO: Simposio Cyber Robotics — Precisión en el tratamiento de blancos móviles mediante seguimiento en tiempo real con Radixact

MÓDULO TUMOR BOARD 15:00 – 16:00

ENDOMETRIO

Chair: Dra. Sandra Ileana Pérez Álvarez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Anatomía Patológica	Dr. Fernando Zazueta León Quintero	7 min	Integración de los factores histopatológicos con la clasificación molecular: ¿cuándo el perfil molecular modifica la estratificación de riesgo y la decisión de tratamiento adyuvante?
Imagen en Oncología Diagnóstica	Dra. Mary Esther Arévalo Molina	7 min	¿La imagen confirma o modifica el riesgo? ¿estoy viendo toda la enfermedad o solo lo que me mostró la patología?
Oncología Médica	Dra. Jaqueline Aguirre Gómez	7 min	¿Cómo está cambiando el perfil molecular, nuestras decisiones de tratamiento sistémico en 2026?
Radioterapia	Dra. Elizabeth Trejo Durán	7 min	¿Cómo adaptar la adyuvancia al riesgo real de cada paciente?
Enfermería Oncológica	E.E.O. Xóchitl Ramos García	7 min	Efectos tardíos en endometrio: estenosis vaginal, rehabilitación pélvica. Educación sobre queloides post-RT
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Sandra Ileana Pérez Álvarez	25 min	¿La clasificación molecular está reemplazando a los factores clásicos para decidir la radioterapia adyuvante en cáncer de endometrio?

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

CÁNCER DE VULVA — CLASIFICACIÓN MOLECULAR, MANEJO GANGLIONAR Y ENFERMEDAD LOCALMENTE AVANZADA

Chair: Dra. Adriana Medina Sedano

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Quirúrgica	Dr. David Isla Ortiz	7 min	Selección de pacientes para cirugía primaria o tratamiento neoadyuvante.
Radioterapia	Dr. Germán Chávez Tahuilán	7 min	Radioterapia en cáncer de vulva localmente avanzado: selección de volúmenes, dosis y manejo ganglionar
Medicina Nuclear	Dra. Mary Esther Arévalo Molina	7 min	PET/CT en estadificación inicial: impacto en cobertura de ganglios inguinofemorales y pélvicos.
Técnicos en RT	Trt. Juan Carlos Rivas Hernández	7 min	Simulación en decúbito supino con piernas en abducción (frog-leg).
Sexualidad Clínica Oncológica	Dra. Alicia Masliah Saba (Centro Médico ABC)	7 min	Salud sexual después del tratamiento del cáncer de vulva: imagen corporal, dolor, estenosis vaginal y rehabilitación de la función sexual. ¿Cómo integrar la consejería en sexualidad al plan de tratamiento?
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Adriana Medina Sedano	25 min	¿La nueva clasificación molecular OMS cambia ya el manejo en 2026? ¿RT sola vs IFL+RT en macromet: esperamos GROINSS-VIII para cambiar práctica?

17:00 – 17:15 Receso Coffee Break (10 min)

17:15 – 18:00 SALÓN PLENARIO: Mesa Nacional de Trabajo — Hacia las Guías Mexicanas para el Manejo de Toxicidades en Radioterapia · Moderadora: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Participan: Dra. Onix Garay Villar, Dr. Gerardo Cuemani, Rebeca Gil García, Dra. Nimbe Barroso Quiroga, Dra. María Dolores de la Mata Moya, Dr. Federico Maldonado Magos, Dra. Adela Poitevin Chacón, Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa, Dra. Beatriz Eleacer García Robles, Dr. José Reyes León y Dr. José Luis Reyes (Mérida)

18:00 – 18:45 Siemens-Varian · Mesa de diálogo: Optimización de tiempos en búnker con Halcyon — Chair: Dr. Alexandre Jacinto · Participan: Dr. Leonardo Polli, Dr. Francisco Javier Lozano Ruiz y Dra. Jessica Chávez Nogueda

18:45 – 19:30 Gestión Administrativa de un Servicio de Radioterapia: ¿qué papel tiene el radiooncólogo en la construcción de políticas públicas? (organización de los servicios de salud, acceso a la innovación, implementación de políticas y transformación de los sistemas oncológicos) — Dr. Federico Maldonado Magos

19:30 – 20:00 Simposio: "Después de Lugano 2026: el nuevo papel de la radioterapia en el cáncer de próstata oligometastásico". Dr. Gustavo Ferraris, Argentina

20:00 SIMPOSIO **EYMSA**

20:45 – 22:45 CARNAVAL DE MAZATLÁN · Convivencia en el Área Comercial al término del simposio EYMSA (2 horas)

SALA D

AUNA

08:00 – 08:45 SALÓN PLENARIO: Implementación y Uso Clínico de la RT Adaptativa (Industria — Hospital AUNA) *·45 min ·Dr. Carlos Camacho (Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España)*

PANORAMA HEALTH

08:45 – 09:15 SALÓN PLENARIO: Simposio Satélite Panorama Health
— Dr. Hugo Alexander Vásquez Rodríguez: Doble modulación ortogonal: de la innovación tecnológica al beneficio para el paciente

09:15 – 09:30 Presentación de Invitados de Honor

09:30 – 10:00 Ceremonia de Inauguración

10:00 – 10:30 Cultural: Orquesta de Cámara · In memoriam — Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga

10:30 – 11:00 Inauguración Área Comercial / Receso con Coffee Break 30 MIN

MÓDULO TUMOR BOARD 11:00 – 12:00

TÉCNICAS DE PROTECCIÓN DE ÓRGANOS EN RIESGO — MAMA

Chair: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Rocío Crystal Grajales Álvarez	7 min	Toxicidad cardiopulmonar en la era de los ADCs: Cardiotoxicidad tardía, Neumonitis asociada a Trastuzumab Deruxtecán (T-DXd) y consideraciones para combinar terapias sistémicas modernas con radioterapia
Radioterapia	Dra. Adriana Domínguez Ayala	7 min	DIBH: ¿siempre la mejor opción en mama izquierda? IMRT/VMAT/Protones: cómo elegir según anatomía y subgrupo
Medicina Nuclear	Dr. David Cardosa Cisneros	7 min	Función cardíaca con MUGA/SPECT en seguimiento de cardiotoxicidad. Perfusión miocárdica post-RT
Técnicos en RT	Trt. Karen Mariana Guerrero Ortiz	7 min	Implementación de DIBH: sistemas ABC y SGRT. Control diario de reproducibilidad de inspiración mantenida
Enfermería Oncológica	E.E.O. María del Pilar Gallegos Tello	7 min	Educación de pacientes para técnica DIBH. Monitorización de síntomas cardiorrespiratorios durante RT
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías	25 min	¿Cómo evaluar el plan más allá del V95 y la dosis cardíaca media? ¿DIBH o VMAT para mama izquierda: criterios de selección?

MÓDULO TUMOR BOARD 12:00 – 13:00

BOOST E IRRADIACIÓN PARCIAL DE MAMA (APBI)

Chair: Dr. Jorge Anselmo Vázquez Delgado

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Quirúrgica	Dr. Felipe Villegas Carlos (FUCAM)	7 min	Indicaciones y selección de pacientes: consensos internacionales, convergencias y diferencias. Papel del cirujano en el marcaje del lecho y la RT intraoperatoria con Intrabeam.
Radioterapia	Dra. María Dolores de la Mata Moya	7 min	Protocolo de procedimiento APBI: definición de volúmenes, esquemas de dosis y fraccionamiento, y boost al lecho quirúrgico.
Medicina Nuclear	Dr. Sergio Antonio López Buenrostro	7 min	Delimitación del lecho con gammagrafía de clips. Imagen funcional en evaluación de respuesta local
Física Médica	Fís. Med. Luis Carlos Mora Garzón	7 min	Verificación del boost con CBCT. Dosimetría y control de calidad de las técnicas APBI: haz externo, braquiterapia multicatéter y RT intraoperatoria.
Enfermería Oncológica	Mtro. Omar Balgañon Cruz	7 min	Cuidados específicos en boost de lecho quirúrgico. Educación en esquemas APBI ambulatorio
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Jorge Anselmo Vázquez Delgado	25 min	¿Cuándo APBI es suficiente en 2026? ¿Los consensos internacionales son aplicables a la práctica latinoamericana?

13:00 – 13:15 Receso Coffee Break (10 min)

13:15 – 14:00 Aplicación de la IA en radioneurocirugía — Dr. Sergio Moreno Jiménez · Box lunch

14:00 – 15:00 SALÓN PLENARIO: Simposio Cyber Robotics — Precisión en el tratamiento de blancos móviles mediante seguimiento en tiempo real con Radixact

MÓDULO TUMOR BOARD 15:00 – 16:00

OLIGOMETÁSTASIS — SBRT vs. CIRUGÍA EN TUMORES OLIGOMETASTÁSICOS

Chair: Dr. Armando Félix Leyva

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Quirúrgica	Dr. Germán Castelazo	7 min	Valor diferencial de la metastasectomía más allá del control local: obtención de tejido, confirmación diagnóstica y resolución de escenarios clínicamente inciertos que pueden modificar la estrategia terapéutica.
Medicina Nuclear	Dr. Iván Eudaldo Díaz Meneses	7 min	Reestadificación funcional pre-ablación: cómo evitar tratar un blanco cuando ya existe progresión sistémica silente
Oncología Quirúrgica	Por confirmar	7 min	Metastasectomía en la era de la SBRT: evidencia contemporánea, selección de pacientes y escenarios donde la resección continúa ofreciendo una ventaja clínica.
Radioterapia	Dr. Daniel Alberto Gallegos Arguijo	7 min	PRO-SBRT: evidencia de control local, toxicidad y escenarios en los que constituye una alternativa a la metastasectomía.
Técnicos en RT	Dra. Celia Rodríguez Rosas	7 min	Control de movimiento en SBRT extracraneal: gating, CBCT 4D, márgenes ITV vs. PTV. Verificación en tiempo real
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Armando Félix Leyva	25 min	Si cirugía y SBRT pueden proporcionar excelente control local, ¿qué características del paciente, de la lesión y qué información adicional requerida justifican elegir una sobre la otra?

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

OLIGOMETÁSTASIS SBRT + INMUNOTERAPIA — ¿EL NUEVO ESTÁNDAR?

Chair: Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Julia Angelina Sáenz Frías	7 min	Efecto abscopal y SBRT + inmunooncología. El potenciador universal: la inmunoterapia sistémica, combinando el tratamiento local con inhibidores de puntos de control inmunitario (Anti-PD-1/CTLA-4)
Radioterapia	Dr. Erik Edmundo Pérez Ramos	7 min	Timing y dosis óptima de SBRT con anti-PD-1/PD-L1: qué sabemos y qué falta por definir
Medicina Nuclear	Dr. Emiliano Michel Sánchez	7 min	Seguimiento con PET/CT en combinaciones SBRT + IO. Identificación precisa de oligoprogresión durante terapia sistémica: distinguir un solo foco activo de progresión difusa
Técnicos en RT	Dra. Celia Rodríguez Rosas	7 min	Impacto de la clasificación en la planeación técnica: número de blancos, complejidad y tiempos de máquina esperados
Enfermería Oncológica	Dra. Paula Martínez Garduño	7 min	Toxicidades inmunorrelacionadas en combinación con SBRT: detección temprana y manejo de eventos adversos inmunorrelacionados
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa	25 min	¿SBRT + IO: factible en Latinoamérica? ¿Equidad y acceso: cómo implementar este binomio en nuestros centros?

17:00 – 17:15 Receso Coffee Break (10 min)

17:15 – 18:00 SALÓN PLENARIO: Mesa Nacional de Trabajo — Hacia las Guías Mexicanas para el Manejo de Toxicidades en Radioterapia · Moderadora: Dra. Julia Angelina Sáenz Frías · Participan: Dra. Onix Garay Villar, Dr. Gerardo Cuemani, Rebeca Gil García, Dra. Nimbe Barroso Quiroga, Dra. María Dolores de la Mata Moya, Dr. Federico Maldonado Magos, Dra. Adela Poitevin Chacón, Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa, Dra. Beatriz Eleacer García Robles, Dr. José Reyes León y Dr. José Luis Reyes (Mérida)

18:00 – 18:45 Física Médica — Geometría de la Precisión: SRS para Múltiples Metástasis M. en C. José Alfredo Herrera González. (INNN)

18:45 – 19:15 Implementar un Programa de SRS/SBRT: Requerimientos y Retos en México. Dr. José Manuel Lárraga Gutiérrez.

19:15 – 20:00 Sesión Interactiva — Técnicos en RT y Enfermería Oncológica: casos prácticos. Trt. Yajaira Cristina Osorio Cantero y Dra. Paula Martínez Garduño.

20:00 SIMPOSIO EYMSA

20:45 – 22:45 CARNAVAL DE MAZATLÁN · Convivencia en el Área Comercial al término del simposio EYMSA (2 horas)

VIERNES 20 NOV — Día 2

SALA A

MSD

07:00 – 08:00 Desayuno con el Experto · cupo 60: Cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado. Ponente 1: Dra. Lizbeth Enríquez Román (México) — Transformando el tratamiento del cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado: abordaje quirúrgico. Ponente 2: Dr. Salvador Gutiérrez (México) — Enfoque multidisciplinario en el tratamiento del cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado.

08:00 – 08:30 Receso Coffee Break (10 min)

08:30 – 10:30 ASAMBLEA GENERAL SOMERA 2026 — Informe de Mesa Directiva · Estados Financieros · Elecciones · Próximos eventos

10:30 – 11:00 Siemens-Varian: The Reality of an Online Adaptive Radiotherapy Workflow — Dr. Hyun Kim

11:00 – 12:00 MYMSA: Lutecio-177

12:00 – 13:00 Simposio Satélite — Osimertinib (TAGRISSO®, ASTRAZENECA): CPNM EGFR mutado; LAURA, quimiorradioterapia y consolidación · Dr. Drew Moghanaki

MÓDULO TUMOR BOARD 13:00 – 14:00

PULMÓN NO MICROCÍTICO — TEMPRANO Y LOCALMENTE AVANZADO

Chair: Dr. Jorge Alatorre Alexander

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Julia Angelina Sáenz Frías	7 min	Inmunoterapia adyuvante: ¿para todas o solo PD-L1+? Inmunoterapia durante vs. después de RT: ¿qué estrategia es superior?
Radioterapia	Dr. Alejandro Villalvazo Anaya	7 min	SBRT en pulmón temprano: ¿SBRT o cirugía? QRT concurrente: ¿sigue siendo estándar universal? ¿Quiénes se benefician de cirugía trimodal?
Medicina Nuclear	Dra. Quetzali Pitalúa Cortés	7 min	PET/CT en estadificación y respuesta. Irradiación guiada por PET: impacto en volúmenes de tratamiento
Técnicos en RT	Trt. Iván Oliver Martínez	7 min	Control de movimiento respiratorio: 4D-CT, gating, DIBH en pulmón. CBCT diario y corrección de set-up
Enfermería Oncológica	E.E.O. Edith Ariana Cabrera Sánchez	7 min	Manejo de neumonitis post-RT: detección temprana, escalas de toxicidad. Cuidados en QT+RT concurrente
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Jorge Alatorre Alexander	25 min	¿Inmunoterapia durante o después de RT en localmente avanzado? ¿Quiénes aún se benefician de cirugía trimodal?

14:00 – 15:00 Comida con el Experto — Durvalumab (ASTRAZENECA): Strategies to Optimize the PACIFIC Regimen: An Expert Update · Dr. Drew Moghanaki

15:00 – 15:45 Simposio Cyber Robotics — Inteligencia artificial en radioterapia: del autocontorneo a la planeación adaptativa inteligente · Esteban Sepúlveda, M.Sc., MCCPM

15:45 – 16:00 Receso Coffee Break (10 min)

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

PULMÓN CÉLULAS PEQUEÑAS + OLIGOMETÁSTASIS PULMONAR

Chair: Dr. Óscar Gerardo Arrieta Rodríguez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Eleazar Omar Macedo Pérez	7 min	Inmunoterapia en cáncer de células pequeñas: ¿qué cambia realmente en enfermedad limitada y extensa?
Radioterapia	Dr. Gustavo Ferraris	7 min	Enfermedad limitada: ¿cómo integrar la radioterapia torácica en 2026? Timing una Vs. dos fracciones al día
Medicina Nuclear	Dr. Miguel Ángel Olarte Casas	7 min	PET/CT en estadificación inicial del CPCP: impacto en enfermedad limitada. Papel de PET para detectar oligometástasis. ¿Debe incorporarse rutinariamente?
Física Médica	MC. Fís. Miriam Rafaela Mirón Lozada	7 min	El cerebro después de la respuesta: ¿irradiación craneal profiláctica? El papel de física médica en la protección hipocampal
Enfermería Oncológica	E.E.O. Carlos Alberto Maitret Miguel	7 min	Toxicidad y cuidados de soporte en el tratamiento multimodal del cáncer de pulmón de células pequeñas
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Óscar Gerardo Arrieta Rodríguez	25 min	¿Puede el tratamiento local intensivo cambiar la historia natural del CPCP oligometastásico?

MÓDULO TUMOR BOARD 17:00 – 18:00

OROFARINGE — DESESCALAMIENTO Y PRESERVACIÓN FUNCIONAL

Chair: Dr. Hernán Letelier

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Eduardo Cárdenas	7 min	HPV+ y desescalamiento sistémico: ¿cuándo reducir quimioterapia? Márgenes cercanos sin extensión extranodal: ¿RT sola es suficiente?
Radioterapia	Dra. María Fátima Chilaca Rosas	7 min	RT en T1-T2 lateralizados: criterios de selección. ¿Hasta qué punto es seguro irradiar solo cuello ipsilateral?
Medicina Nuclear	Dr. Sevastian Medina Ornelas	7 min	PET/CT en estadificación ganglionar: impacto en volúmenes de irradiación. Detección de recurrencia con PET
Física médica	Por confirmar	7 min	IMRT/VMAT en orofaringe: optimización dosimétrica, incertidumbres geométricas y control de calidad.
Enfermería Oncológica	E.E.O. Ruth Esmeralda Avendaño García	7 min	Manejo de mucositis grado 3-4 en H&N: enjuagues, nutrición enteral. Cuidados del gastrostoma y acceso enteral
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Hernán Letelier	25 min	¿Cómo seleccionar candidatos a desescalamiento sin comprometer control tumoral? TORS vs. RT: debate 2026

20:00 CENA DE GALA SOMERA 2026 — Salón por confirmar · Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga (preside: Dr. Ismael Moyaho Acevedo) · Reconocimiento a presidentes y profesores por trayectoria (preside: Dr. Contreras)

SALA B

08:00 – 08:30 Receso Coffee Break (10 min)

08:30 – 10:30 ASAMBLEA GENERAL SOMERA 2026 — Informe de Mesa Directiva · Estados Financieros · Elecciones · Próximos eventos

10:30 – 11:00 Siemens-Varian: The Reality of an Online Adaptive Radiotherapy Workflow — Dr. Hyun Kim

11:00 – 12:00 MYMSA: Lutecio-177

12:00 – 13:00 Simposio Satélite — Osimertinib (TAGRISSO®, ASTRAZENECA): CPNM EGFR mutado; LAURA, quimiorradioterapia y consolidación · Dr. Drew Moghanaki

MÓDULO TUMOR BOARD 13:00 – 14:00

METÁSTASIS CEREBRALES

Chair: Dr. Sergio Moreno Jiménez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Enrique Caballé Pérez	7 min	Terapias dirigidas con penetración SNC (osimertinib, alectinib): ¿desplazan a la RT? Selección según perfil molecular (EGFR, ALK)
Neurocirujano Oncólogo	Dra. Ariadna Suárez Venegas	7 min	Rol de la resección quirúrgica vs. SRS sola según número, tamaño y localización de metástasis; manejo de edema y efecto de masa
Radioterapia	Dr. Alejandro Rodríguez Camacho	7 min	SRS vs. WBRT en >5 metástasis: ¿nueva era de SRS multimetástasis? Indicaciones y límites técnicos de la radiocirugía
Medicina nuclear	Dr. Rodrigo Hernández Ramírez	7 min	RM multiparamétrica y PET en seguimiento. Pseudoprogresión vs. radionecrosis: diagnóstico diferencial tras SRS
Enfermería	E.E.O. Osiris Paola Cruz Jiménez	7 min	Manejo de edema cerebral y corticoides. Soporte cognitivo y psicológico en pacientes con metástasis cerebrales múltiples
Discusión Multidisciplinaria	Modera: Dr. Sergio Moreno Jiménez	25 min	¿SRS como nuevo estándar en >5 metástasis, cuándo priorizar cirugía o terapia dirigida sobre RT, y cómo distinguir pseudoprogresión de radionecrosis en el seguimiento?

SERVIER Después de INDIGO: ¿está cambiando el momento de la radioterapia en glioma grado 2 IDH-mutado? · TUMOR BOARD 14:00 – 15:00 · Box lunch

Chair: Dr. Raúl Mellado Orellana

SERVIER

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Radioneurocirugía	Dr. Alejandro Rodríguez Camacho	7 min	Momento óptimo de la RT: temprana vs. diferida tras vorasidenib. RT/radiocirugía como rescate en progresión. Dosis y fraccionamiento en glioma grado 2
Genética	Dra. Talia Wegman-Ostrosky	7 min	IDH1/2: diagnóstico molecular y clasificación OMS 2021. Valor pronóstico y predictivo de la mutación como criterio de selección a terapia dirigida
Neurooncología	Dr. José Ángel Escamilla Ramírez	7 min	Vorasidenib: mecanismo (inhibidor de IDH mutado) y resultados de INDIGO (PFS, tiempo a siguiente intervención). Selección de candidatos a terapia dirigida vs. vigilancia
Neurocirujano	Dr. José Luis Navarro	7 min	Evaluación posoperatoria RANO resect técnicas de resección máxima segura
Medicina nuclear	Dr. Francisco Osvaldo García Pérez	7 min	PET con aminoácidos (11C-metionina/18F-FET)
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Raúl Mellado Orellana	25 min	¿INDIGO justifica diferir la RT de forma rutinaria?

15:00 – 15:45 Simposio Cyber Robotics — Inteligencia artificial en radioterapia: del autocontorneo a la planeación adaptativa inteligente · Esteban Sepúlveda, M.Sc., MCCPM

15:45 – 16:00 Receso Coffee Break (10 min)

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

GLIOBLASTOMA

Chair: Dr. Daniel Ballesteros Herrera

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dr. Raúl Mellado Orellana	7 min	Inhibidores de IDH, inmunoterapia y terapias celulares en GBM: integración con RT. Tumor Treating Fields: ¿complemento indispensable?
Neurocirugía Oncológica	Dr. Daniel Ballesteros Herrera	7 min	Cirugía máxima segura guiada por fluorescencia (5-ALA) y neuronavegación.
Radioneurocirugía	Dra. Fabiola Flores Vázquez	7 min	Hipofraccionamiento en mayores de 65 años
Medicina Nuclear	Dr. Rodrigo Hernández Ramírez	7 min	PET con aminoácidos (FET, MET) en planificación de GBM. Diferenciación recurrencia-radionecrosis
Física Médica (técnicas avanzadas)	Fís. Med. Irving Alfonso Ortiz Cabrera	7 min	Planificación con RM multiparamétrica en GBM. Protección hipocampal en WBRT con SIB. MRI-Linac en RT adaptativa cerebral
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Daniel Ballesteros Herrera	25 min	¿Inhibidores de IDH con RT en GBM: timing óptimo? ¿Tumor Treating Fields, indicación universal o selectiva en nuestra población?

MÓDULO TUMOR BOARD 17:00 – 18:00

MENINGIOMAS: ¿OBSERVAR, OPERAR O IRRADIAR? MANEJO MULTIDISCIPLINARIO DE LA ENFERMEDAD INCIDENTAL, RESIDUAL Y RECURRENTE

Chair: Dr. Héctor Bayardo López

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Neurorradiología	Dra. Itzel Ariadna Hernández Dehesa	7 min	Claves de neuroimagen asociadas con crecimiento, agresividad y recurrencia
Neurocirujano Oncólogo	Dr. José Omar Santellán Hernández	7 min	Meningioma incidental asintomático: criterios para vigilancia activa vs. tratamiento. Factores de riesgo de crecimiento (tamaño, localización, edema)
Radioneurocirugía	Dr. Juan Carlos Heredia Gutiérrez	7 min	RT/SRS en meningioma grado 1 residual o recurrente. Meningioma grado 2-3: RT adyuvante sistemática vs. selectiva.
Medicina nuclear	Dr. Rodrigo Hernández Ramírez	7 min	Lutecio-177 (terapia con radioligandos)
Oncología Médica	Dr. Efraín Isaías Camarín Sánchez	7 min	Meningioma recurrente/refractario: ¿qué hacer cuando se agotan las opciones locales? Selección del paciente para tratamiento sistémico; papel actual de antiangiogénicos y terapias dirigidas, biomarcadores moleculares y nuevas estrategias en investigación.
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Héctor Bayardo López	25 min	¿Observar, operar o irradiar en el meningioma incidental? ¿Cuándo indicar RT adyuvante en enfermedad residual?

20:00 CENA DE GALA SOMERA 2026 — Salón por confirmar · Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga (preside: Dr. Ismael Moyaho Acevedo) · Reconocimiento a presidentes y profesores por trayectoria (preside: Dr. Contreras)

SALA C

08:30 – 10:30 ASAMBLEA GENERAL SOMERA 2026 — Informe de Mesa Directiva · Estados Financieros · Elecciones · Próximos eventos

10:30 – 11:00 Siemens-Varian: The Reality of an Online Adaptive Radiotherapy Workflow — Dr. Hyun Kim

11:00 – 12:00 MYMSA: Lutecio-177

12:00 – 13:00 Simposio Satélite — Osimertinib (TAGRISSO®, ASTRAZENECA): CPNM EGFR mutado; LAURA, quimiorradioterapia y consolidación · Dr. Drew Moghanaki

MÓDULO TUMOR BOARD 13:00 – 14:00

PRÓSTATA ESCENARIO OLIGOMETASTÁSICO METACRÓNICO HORMONOSENSIBLE DETECTADO POR PSMA-PET

Chair: Dr. José Hinojosa Gómez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Radioterapia	Dr. Federico Maldonado Magos	7 min	La gran controversia SBRT sola Vs. SBRT+ADT: ¿A quién, cuándo y por cuánto tiempo? ¿Hay lugar para la intensificación con ARPI?
Radioterapia	Dr. Gustavo Ferraris	7 min	SBRT como terapia dirigida a las metástasis. Selección, número, localización y dosis. ¿Cuándo la SBRT puede ser suficiente?
Medicina Nuclear	Dr. Joel E. Vargas Ahumada	7 min	PSMA-PET cambia el mapa: ¿Qué lesiones cuentan? ¿debemos tratar todo lo que vemos?
Técnicos en RT	Trt. Ana Gabriela García González	7 min	Fiduciales, CBCT y SGRT en RT de próstata. Balón rectal: reducción de dosis. IMRT vs. VMAT vs. SBRT: criterios de selección técnica
Urooncología	Dr. Víctor Enrique Corona Montes	7 min	Del PSA en ascenso a la oligorrecaída: Cuándo observar, cuándo buscar enfermedad con PSMA-PET y qué pacientes todavía tienen una estrategia de rescate local
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. José Hinojosa Gómez	25 min	Re-irradiación en próstata: ¿mito o realidad? Boost focal: ¿más dosis es mejor? ¿SBRT: nuevo

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
			estándar en localizado?

14:00 – 15:00 ADT en cáncer de próstata: el mismo paciente, 3 decisiones. ¿Cuándo, cuánto y con qué intensificar? — Dr. José Hinojosa Gómez (Radioterapia) y Dr. Ricardo Alonso Castillejos Molina (Urooncología, presidente de la SMU)

15:00 – 15:45 Simposio Cyber Robotics — Inteligencia artificial en radioterapia: del autocontorneo a la planeación adaptativa inteligente · Esteban Sepúlveda, M.Sc., MCCPM

15:45 – 16:00 Receso Coffee Break (10 min)

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

VEJIGA

Chair: Dr. Federico Maldonado Magos

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Urología	Dr. Ricardo Alonso Castillejos Molina	7 min	Cáncer de vejiga músculo invasor: cistectomía radical vs. órgano preservación vesical
Radioterapia	Dr. Víctor Monjaras	7 min	Terapia trimodal en 2026: dosis, volúmenes, hipofraccionamiento
Medicina Nuclear	Dr. Joel E. Vargas Ahumada	7 min	PET/CT en vejiga: ¿cuándo aporta y cuándo no cambia nada?
Técnicos en RT	Trt. Ana Gabriela García González	7 min	IMRT en pelvis: CBCT diario en vejiga (variabilidad de llenado)
Enfermería Oncológica	E.E.O. Jessica Montserrat Castillo Hernández	7 min	Cistitis actínica: prevención y manejo. Educación en cateterismo vesical
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Federico Maldonado Magos	25 min	¿Criterios de preservación vesical en 2026: quiénes califican realmente?

MÓDULO TUMOR BOARD 17:00 – 18:00

CÁNCER RENAL: SBRT, PRESERVACIÓN FUNCIONAL Y TENDENCIAS 2026

Chair: Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Por confirmar	7 min	Carcinoma de células renales avanzado en la era de la inmunoterapia
Radioterapia	Dr. Cruz Alejandro Valdivia Esquivel	7 min	SBRT en cáncer renal primario: ¿una alternativa real a la cirugía? FASTRACK II: selección del paciente, 26 Gy/1 vs 42 Gy/3, control local y preservación de función renal
Medicina Nuclear	Dr. Joel E. Vargas Ahumada	7 min	PET/CT en estadificación y seguimiento post-SBRT: pseudoprogresión vs. recurrencia real. PSMA-PET en CCR: utilidad emergente. Dosimetría en RFA previa: ¿cómo afecta el volumen de ablación al iGTV?
Técnicos en RT	Trt. Agustín García Álvarez	7 min	Control de movimiento respiratorio: 4D-CT mandatorio
Invitado especial	Dr. Gustavo Ferraris (Argentina)	7 min	SBRT en CCR oligometastásico: diferir, preservar o potenciar la terapia sistémica
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa	25 min	¿SBRT renal es ya alternativa real a nefrectomía parcial en pacientes no quirúrgicos? ¿Cuándo usar 1 vs. 3 vs. 5 fracciones (FASTRACK II)? ¿Cómo garantizar cobertura del iGTV sin comprometer el riñón ipsilateral? Implementación en centros latinoamericanos con recursos limitados

20:00 CENA DE GALA SOMERA 2026 — Salón por confirmar · Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga (preside: Dr. Ismael Moyaho Acevedo) · Reconocimiento a presidentes y profesores por trayectoria (preside: Dr. Contreras)

SALA D

08:00 – 08:30 Receso Coffee Break (10 min)

08:30 – 10:30 ASAMBLEA GENERAL SOMERA 2026 — Informe de Mesa Directiva · Estados Financieros · Elecciones · Próximos eventos

10:30 – 11:00 Siemens-Varian: The Reality of an Online Adaptive Radiotherapy Workflow — Dr. Hyun Kim

11:00 – 12:00 MYMSA: Lutecio-177

12:00 – 13:00 Simposio Satélite — Osimertinib (TAGRISSO®, ASTRAZENECA): CPNM EGFR mutado; LAURA, quimiorradioterapia y consolidación · Dr. Drew Moghanaki

13:00 – 13:30 Experiencia mexicana — Radioterapia intraoperatoria en México: experiencia del Hospital Central Militar. Lecciones aprendidas en la implementación de un programa pionero de RIO. Dr. Ulises Mejía Gamboa

13:30 – 14:00 El IMSS frente al reto de la radioterapia en México: talento humano, equipamiento y nuevos centros. Dra. Onix Garay Villar

14:00 – 15:00 MOSCATI. De la planeación a la práctica clínica: puesta en marcha de un programa de radioterapia adaptativa. Cáncer de próstata en dos fracciones: el camino hacia la ultrahipofraccionación Ponente: Dr. Irving Alexis Galindo Grimaldo y Gabriela Estefanía Aguilar Guerrero · Box lunch · cupo 30

15:00 – 15:45 Simposio Cyber Robotics — Inteligencia artificial en radioterapia: del autocontorneo a la planeación adaptativa inteligente · Esteban Sepúlveda, M.Sc., MCCPM

15:45 – 16:00 Receso Coffee Break (10 min)

MÓDULO TUMOR BOARD 16:00 – 17:00

Metástasis vertebrales y compresión medular: de la cirugía de separación a la SBRT

Chair: Dr. Cinar Balduin Ayar Hernández

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Neuro-Oncología	Dr. Enrique Caballé Pérez	7 min	Terapias sistémicas con actividad ósea/epidural (osimertinib, alectinib, inhibidores CDK4/6, antiHER2). Selección de candidatos a manejo local vs. sistémico según histología y perfil molecular
Neurocirujano Oncólogo	Dra. Ariadna Suárez Venegas	7 min	Cirugía de separación: concepto e indicaciones (inestabilidad NOMS, grado de compresión epidural ESCC ≥2). Descompresión mínimamente invasiva vs. abierta. Momento óptimo para referir a RT
Radioneurocirugía	Dra. Erika Lidia León Pedro	7 min	SBRT espinal post-separación: dosis/fraccionamiento, ventana quirúrgica óptima. SBRT vs. RT convencional (cEBRT) en compresión medular sin indicación quirúrgica
Física Médica	Fís. Med. Aurora Guadalupe Borges Sánchez	7 min	Planeación SBRT espinal: contorneo de médula, márgenes de seguridad, restricciones de dosis a médula.
Técnico en radioterapia	Trt. Marco Antonio Varela Tinoco	7 min	IGRT y verificación de posición para SBRT fraccionado
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Cinar Balduin Ayar Hernández	25 min	¿Cirugía de separación + SBRT como nuevo estándar vs. cEBRT sola? ¿Cómo decidir el abordaje en pacientes con terapia dirigida activa y baja carga tumoral epidural? ¿Ventana de tiempo óptima cirugía SBRT?

17:00 – 18:00 ¿Quién decide el acceso a la radioterapia en México? — Dra. Onix Garay Villar · Panelistas: Dr. Luis Alberto Contreras Contreras, Dr. Samuel Rivera Rivera y Dr. Antonio Maffuz Aziz

20:00 CENA DE GALA SOMERA 2026 — Salón por confirmar · Homenaje al Dr. Jorge Tokunaga (preside: Dr. Ismael Moyaho Acevedo) · Reconocimiento a presidentes y profesores por trayectoria (preside: Dr. Contreras)

SÁBADO 21 NOV — Cierre de Congreso

SALA A

MÓDULO TUMOR BOARD 08:00 – 09:00

LARINGE E HIPOFARINGE

Chair: Dr. Alejandro Villalvazo Anaya

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Lizbett Vanesa García Montés	7 min	Inducción con taxanos en hipofaringe limítrofe: ¿mantener como estándar? ¿Cuándo la preservación funcional no es recomendable por riesgo de aspiración?
Radioterapia	Dra. Michelle Aline Villavicencio Quejeiro	7 min	T1-T2 glotis: cirugía transoral vs. RT hipofraccionada. SBRT en tumores tempranos de glotis: ¿tiene rol real?
Medicina Nuclear	Dr. Sevastian Medina Ornelas	7 min	PET/CT en laringe avanzada: invasión de cartílago y estadificación ganglionar. Evaluación post-neoadyuvancia
Técnicos en RT	Trt. Francisco Pérez Trujillo	7 min	Máscara termoplástica con fijación mandibular. Verificación con kV en H&N. CBCT diario y corrección 6D
Enfermería Oncológica	E.E.O. Karina Coral García Ramírez	7 min	Manejo de disfagia y riesgo de broncoaspiración. Traqueostomía: cuidados y educación familiar en laringectomía
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Alejandro Villalvazo Anaya	25 min	¿Cuál es el límite entre intención curativa y paliación en hipofaringe avanzada? ¿Preservación de órgano a cualquier costo?

MÓDULO TUMOR BOARD 09:00 – 10:00

CARCINOMA ESCAMOSO CUTÁNEO DE CABEZA Y CUELLO LOCALMENTE AVANZADO RESECABLE: INTEGRACIÓN DE INMUNOTERAPIA Y TRATAMIENTO LOCORREGIONAL

Chair: Dra. Xochil Isabel Medrano Rosales

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Lizbett Vanesa García Montés	7 min	KEYNOTE-689: ¿cómo cambia la inmunoterapia perioperatoria el tratamiento del cáncer de cabeza y cuello localmente avanzado resecable?

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
			Selección del paciente, papel del PD-L1 y secuencia del pembrolizumab neoadyuvante y adyuvante integrado al tratamiento estándar.
Radioterapia	Dr. Ulises Mejía Gamboa	7 min	RT concomitante + inmunoterapia en CyC: Sinergias: efecto inmunoestimulatorio de RT Timing óptimo de inmunoterapia Toxicidades radioinmunoterapia Dosis e hipofraccionamiento Preservación funcional
Medicina Nuclear	Dr. Sevastian Medina Ornelas	7 min	Métodos de imaging para evaluación de respuesta inmunológica: PET/CT con ADN-EBV en nasofaringe Seguimiento de hipercaptación en adenopatías Diferenciación: respuesta vs. pseudoprogresión Valor pronóstico en CyC avanzado
Técnicos en RT	Dos. María de los Ángeles Almeida Romero	7 min	Reproducibilidad y precisión del tratamiento en cabeza y cuello
Enfermería Oncológica	E.E.O. Sagrario Pérez Reyes	7 min	Manejo integral de toxicidades inmunológicas en CyC: • Vigilancia de reacciones inmunoadversas • Manejo de mucositis y xerostomía durante inmunoterapia Educación del paciente y autocuidado Soporte nutricional y emocional
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Xochil Isabel Medrano Rosales	25 min	Abordaje integral y personalizado: Decisiones de tratamiento multimodal Optimización de secuencias: cirugía-RT-inmunoterapia Manejo de casos especiales y comorbilidades Preguntas sin resolver en CyC K-689

10:00 – 10:30 Coffee Break

10:30 – 11:15 Galapharma · Toxicidades: manejo efectivo de complicaciones bucales en cáncer de cabeza y cuello — Dra. Rosa Marene Hernández Martínez

11:15 – 11:45 Física Médica — Inspiración Sostenida: Implementación, Reproducibilidad y Control del Movimiento *(30 min). Mtra. Sandra Huerta Vega*

11:45 – 12:15 Política Pública en Radioterapia: Actualización del Censo Nacional de Aceleradores Lineales y Braquiterapia en México. Dr. Francisco Javier Lozano Ruiz

12:15 – 13:15 ¿Cómo planear el futuro de la radioterapia en México? — Chair: Dra. María Dolores de la Mata Moya

Panel: Dr. Cuauhtémoc de la Peña Hinojosa (AUNA) · Dra. Beatriz Eleacer García Robles (Teletón) · Dr. Álvaro Martínez (invitado internacional) · Dra. Adriana Alvarado Zermeño (COI) · Dra. Michelle Aline Villavicencio Quejeiro (ISSSTE) · Dr. José Reyes León (IMSS) · Ing. Rafael Castro (aseguradora)

13:15 – 14:00 Coffee Break

14:00 – 14:30 CLAUSURA GENERAL — Reunión de todas las salas: palabras de clausura

14:30 Premios · Reconocimientos · Convocatoria SOMERA 2027

SALA B

MÓDULO TUMOR BOARD 08:00 – 09:00

TUMOR BOARD DE RADIOCIRUGÍA EN MAV

Chair: Dr. Guillermo Axayacatl Gutiérrez Aceves

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Técnico RT	Trt. David Serret Figueroa	7 min	Inmovilización e IGRT en SRS de MAV
Terapia endovascular	Dr. Alonso Gutiérrez Romero	7 min	Embolización y SRS: ¿Cuándo combinarlas?
Radioneurocirugía	Dra. Laura Cristell Hernández Sánchez	7 min	Selección, dosis y seguimiento
Física Médica	Fís. Med. Olga Olinca Galván de la Cruz	7 min	Delimitación, dosimetría y QA en MAV
Neurocirugía Vascular	Dr. Edgar Nathal Vera	7 min	Selección quirúrgica y manejo multimodal
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Guillermo Axayacatl Gutiérrez Aceves	25 min	¿Observar, embolizar, operar o irradiar?

NEURO BOARD 09:00 – 10:00

TUMORES BENIGNOS DE BASE DE CRÁNEO: ¿OBSERVAR, OPERAR O IRRADIAR? SCHWANNOMAS Y TUMORES PERIÓPTICOS, SELARES Y PARASELARES

Chair: Dra. Laura Cristell Hernández Sánchez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
RADIONEUROCIRUGÍA	Dra. Erika Lidia León Pedro	7 min	Tumores periópticos, selares y paraselares: ¿hasta dónde podemos llevar la radiocirugía sin comprometer la visión? Selección entre SRS y radioterapia estereotáctica fraccionada según tamaño, distancia a vía óptica y objetivo terapéutico.
NEUROOFTALMOLOGÍA	Dra. Alejandra Ahtziri Mendoza Sandoval	7 min	¿Podemos anticipar quién conservará la visión? Evaluación funcional de la vía óptica antes de SRS y herramientas para estimar riesgo y pronóstico visual.
RADIONEUROCIRUGÍA	Dr. Juan Carlos Heredia Gutiérrez	7 min	Schwannoma vestibular: ¿tratar temprano o vigilar? Cuándo indicar SRS, cuándo observar y qué cambia en tumores no vestibulares y asociados a NF2.
NEUROCIRUGÍA	Dr. Gerardo Yoshiaki Guinto Nishimura	7 min	¿Cuándo operar y hasta dónde resecar? Indicaciones quirúrgicas, descompresión y preservación de la función facial y auditiva. Papel de la resección subtotal planificada y su integración con radiocirugía.
FÍSICA MÉDICA	Fís. Med. José Alfredo Herrera González	7 min	Milímetros que importan: cómo tratar junto a estructuras críticas sin perder seguridad. Precisión dosimétrica, gradientes de dosis y retos de planificación en vía óptica, tronco y nervios craneales.
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Laura Cristell Hernández Sánchez	25 min	¿Observar, operar o irradiar? Decisión frente a casos frontera: crecimiento tumoral, síntomas, tamaño y relación con estructuras críticas. ¿Cuándo intervenir en un paciente asintomático? ¿Cuándo elegir cirugía vs SRS? ¿Cuándo fraccionar para preservar función? ¿Qué riesgo funcional estamos dispuestos a aceptar por control tumoral?

10:00 – 10:30 Coffee Break

Conferencia 10:30 – 11:30

Neuroimagen molecular en epilepsia: del foco epileptógeno a la selección del paciente para tratamiento funcional

Conferencistas: Dra. Amanda Nudelman Speckman y Dr. Guillermo Axayacatl Gutiérrez Aceves (neurocirujano)

Neuroimagen molecular en epilepsia: del foco epileptógeno a la selección del paciente para tratamiento funcional

PET/SPECT y RM multimodal en epilepsia temporal; concordancia y discordancia entre hallazgos estructurales, metabólicos y electro clínicos; lateralización del foco y papel de la imagen en la selección de candidatos para cirugía o radiocirugía funcional. (60 min)

Conferencista: Dr. Alejandro Rodríguez Camacho

11:30 – 12:00 Radiocirugía en México: fotografía de un centro de referencia de 24 años de experiencia

MÓDULO TUMOR BOARD 12:00 – 13:00

SARCOMAS — PREOPERATORIO, POSTOPERATORIO Y PRESERVACIÓN FUNCIONAL

Chair: Dr. Víctor Manuel de Jesús Ruiz Pérez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	pendiente	7 min	¿Quién necesita tratamiento sistémico perioperatorio? ¿Qué pesa más en 2026?
Radioterapia	Dra. Emma María Melgoza Alcorta	7 min	¿RT preoperatoria o posoperatoria? Selección, márgenes y preservación funcional
Medicina Nuclear	Dra. Mary Esther Arévalo Molina	7 min	¿Cuándo el PET/CT cambia la estadificación o la estrategia?
Técnicos en RT	Trt. Agustín García Álvarez	7 min	IMRT/VMAT en extremidades: reproducibilidad e inmovilización
Traumatología y Ortopedia	Dr. Simón Almanza Mendoza	7 min	Rehabilitación funcional: fisioterapia post-RT
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Víctor Manuel de Jesús Ruiz Pérez	25 min	¿Preservación funcional sin aumentar riesgos: qué esquema elegir? ¿Cómo maximizar el control local preservando la extremidad y su función?

13:15 – 14:00 Coffee Break

14:00 – 14:30 CLAUSURA GENERAL — Reunión de todas las salas: palabras de clausura

14:30 Premios · Reconocimientos · Convocatoria SOMERA 2027

SALA C

MÓDULO TUMOR BOARD 08:00 – 09:00

Linfoma Primario del SNC en 2026: ¿quimioterapia, trasplante, radioterapia o nuevas terapias?

Chair: Dra. Yael Cázares Ordóñez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Medicina Nuclear	Dr. Miguel Ángel Olarte Casas	7 min	¿Es realmente un LPSNC y cómo medimos la respuesta?
Hematología	Dra. Alinka Socorro García Camacho	7 min	¿Cuál es la mejor inducción y qué hacemos en recaída?
Radioterapia	Dr. Adolfo Fernández Díaz	7 min	¿Qué lugar ocupa hoy la RT: consolidación, enfermedad residual y rescate?
Trasplantólogo	Dr. Marco Alejandro Jiménez Ochoa	7 min	¿Quién debe ir a ASCT y cómo optimizamos la consolidación?
Neurooncología	Dra. Ytel Garcilazo Reyes	7 min	¿Cómo preservar la función cerebral, evaluar neurotoxicidad y dar seguimiento?
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Yael Cázares Ordóñez	25 min	"LPSNC en la práctica: decisiones, controversias y escenarios difíciles"

MÓDULO TUMOR BOARD 09:00 – 10:00

De la imagen a la decisión terapéutica en el Linfoma ganglionar Difuso de Células Grandes B

Chair: Dra. Yael Cázares Ordóñez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
MEDICINA NUCLEAR	Dr. Víctor Alfonso Martínez Díaz	7 min	Cómo el PET modifica decisiones de QT y RT.
Hematología	Dra. Gladys Agreda Vázquez	7 min	Respuesta incompleta, enfermedad voluminosa y sitios de alto riesgo: la visión del hematólogo antes de indicar radioterapia"
Radioterapia	Dra. Diana Vanesa Toledano Cuevas	7 min	Radioterapia adaptada a la respuesta para consolidar, observar o rescatar.
Técnico RT	Trt. Gabriela Gómez Sáenz	7 min	De la prescripción al tratamiento: precisión en cada fracción
Físico	Fís. Med. Cristhian Ludwin Carrera Martínez	7 min	Más precisión, menos toxicidad: evolución tecnológica de la radioterapia en linfomas
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Yael Cázares Ordóñez	25 min	¿Irradiar o no irradiar? Decisiones multidisciplinarias en LDCBG

10:00 – 10:30 Coffee Break

MÓDULO TUMOR BOARD 10:30 – 11:30

Enfermedad ósea en mieloma múltiple: de la imagen a la decisión terapéutica. Un abordaje multidisciplinario entre Hematología, Radiología, Ortopedia Oncológica y Radioterapia

Chair: Dra. Yael Cázares Ordóñez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Hemato-oncología	Dra. Aline Ramírez	7 min	Tratamiento sistémico y salud ósea: controlando la enfermedad desde su origen
Traumatología y Ortopedia	Dr. Simón Almanza Mendoza	7 min	Más allá de la lesión lítica: imagen moderna de la enfermedad ósea en mieloma múltiple
Radioterapia	Dr. Gabriel Santiago	7 min	¿Qué lesión irradiar, cuándo y con qué dosis? El papel actual de la radioterapia en mieloma múltiple
Medicina Nuclear	Dr. Sergio Antonio López Buenrostro	7 min	Terapia con radioligandos en combinación con RT ósea en mieloma refractario. PET/CT con FDG en estadificación de mieloma vs. RM de cuerpo entero: complementariedad. PET en seguimiento de plasmocitoma solitario post-RT
Técnico	Trt. Agustín García Álvarez	7 min	Posicionamiento, Inmovilización y Precisión en la práctica diaria
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Yael Cázares Ordóñez	25 min	

MÓDULO TUMOR BOARD 11:30 – 12:30

Irradiación corporal total (TBI): de la indicación clínica a la ejecución segura TBI

Chair: Dra. Dharely Raquel Cid Sánchez

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Hematólogo	Dra. Andrea Mirelly López Flores	7 min	¿Por qué TBI? Selección del paciente y acondicionamiento
Enfermera	E.E.O. Alejandra Marlén Mendoza Nava	7 min	Más allá de la dosis: cuidados del paciente durante TBI
Radioterapia	Dra. Yael Cázares Ordóñez	7 min	De la prescripción al volumen: cómo diseñamos una TBI
Físico	Mtro. Javier Sánchez Guerrero	7 min	Del concepto al plan: dosimetría y calidad en TBI
Técnico	Trt. Hugo Hernández Concha	7 min	Más allá de la dosis: Cuidados del paciente durante TBI
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Dharely Raquel Cid Sánchez	25 min	

12:30 – 14:00 Coffee break / Presentación oral de trabajos libres ganadores — Dr. Gerardo Cuamani Mitznahutl

14:00 – 14:30 CLAUSURA GENERAL — Reunión de todas las salas: palabras de clausura

14:30 Premios · Reconocimientos · Convocatoria SOMERA 2027

SALA D

MÓDULO TUMOR BOARD 08:00 – 09:00

PEDIATRÍA — SNC: MEDULOBLASTOMA

Chair: Dr. José Rodríguez Robles

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Alma Edith Benito Reséndiz	7 min	Estratificación de riesgo en meduloblastoma
Radioterapia	Dra. Dharely Raquel Cid Sánchez	7 min	Neuroprotección: protones vs. fotones en meduloblastoma. Reducción de campos craneospinales en bajo riesgo
Medicina Nuclear	Dr. Norman Emmanuel Becerra Osorio	7 min	Imagen funcional (RM-perfusión, PET-FDG) en SNC pediátrico: evaluación de respuesta y recurrencia
Técnicos en RT	Trt. Karla Paola Flores Botello	7 min	Inmovilización pediátrica: máscaras termoplásticas en niños. Protocolos bajo sedación/anestesia general
Enfermería Oncológica	E.E.O. Francisco Rogelio Rodríguez Díaz	7 min	Cuidados de enfermería ante supresión medular durante RT craneospinal.
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. José Rodríguez Robles	25 min	¿Cuándo protones son mandatorios en SNC pediátrico? ¿Reducción de dosis craneospinal: riesgo de recurrencia leptomeníngea?

MÓDULO TUMOR BOARD 09:00 – 10:00

PEDIATRÍA — TUMORES SÓLIDOS: EWING

Chair: Dra. Alejandra López Azcárraga

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Oncología Médica	Dra. Alma Edith Benito Reséndiz	7 min	Ewing en adolescentes y adultos jóvenes: ¿VDC/IE cada 2 semanas para todos? Intensidad, número de ciclos y enfermedad metastásica
Radioterapia	Dr. José Rodríguez Robles	7 min	Control local y consolidación en Ewing metastásico: irradiación pulmonar total, SBRT y tratamiento de todos los sitios metastásicos
Medicina Nuclear	Dra. Blanca Lucero Abundiz López	7 min	Estadificación moderna del sarcoma de Ewing: ¿PET/CT puede reemplazar biopsia de médula ósea y gammagrama óseo?
Técnicos en RT	Trt. Karla Paola Flores Botello	7 min	Irradiación pulmonar total en niños y adolescentes: inmovilización, reproducibilidad y ejecución técnica segura
Cirugía Oncológica Pediátrica	Dr. Iván Bautista Hernández	7 min	Control local del tumor primario en Ewing metastásico: ¿Cuándo operar, cuándo no y cómo integrar la cirugía con la radioterapia?
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dra. Alejandra López Azcárraga	25 min	Caso desafío: Ewing metastásico al diagnóstico ¿hasta dónde intensificar el tratamiento?

10:00 – 10:30 Coffee Break

MÓDULO TUMOR BOARD 10:30 – 11:30

PEDIATRÍA — TUMORES DEL SNC: CRANEOFARINGIOMA

Chair: Dr. Pablo Moo Chablé

ESPECIALIDAD	PONENTE	TIEMPO	PERSPECTIVA Y PUNTOS CLAVE
Neurocirugía Pediátrica	Dr. Roberto García Navarrete	7 min	Resección total vs cirugía limitada según la afección hipotalámica: ¿cuándo detenerse? Papel del drenaje y del catéter intraquístico como puente a la radioterapia
Endocrinología Pediátrica	Dra. Saira Elesva Guadarrama Zenteno	7 min	El costo funcional de cada estrategia: diabetes insípida, panhipopituitarismo y obesidad hipotalámica. ¿Qué es atribuible al tumor, a la cirugía y a la radioterapia? Implicaciones para el seguimiento de por vida
Radioterapia	Dr. Efraín Martínez Ortíz	7 min	Radioterapia tras biopsia o resección subtotal: 54 Gy en fraccionamiento convencional, GTV con quistes incluidos, CTV de 3-5 mm y protección de tallo, vía óptica, hipocampos y lóbulos temporales. Balance frente a los efectos tardíos
Medicina Nuclear	Dr. Norman Emmanuel Becerra Osorio	7 min	Integración multimodal de la imagen en craneofaringioma, más allá de una sola imagen: integración de RM, TC e imagen molecular. ¿Qué puede añadir la imagen molecular y cuáles son sus limitaciones?
Técnicos en RT	Trt. Katia Gutiérrez Carmona	7 min	Un blanco que cambia durante el tratamiento: , Criterios de replanificación e inmovilización pediátrica reproducible.
DISCUSIÓN MULTIDISCIPLINARIA	Modera: Dr. Pablo Moo Chablé	25 min	Caso desafío: craneofaringioma quístico-sólido con contacto hipotalámico, sin amenaza visual inmediata, en un niño de 8 años: ¿resección total, cirugía limitada + RT, o diferir el tratamiento local dentro de un ensayo clínico (CONNECT1905, tocilizumab)?

11:30 – 12:00 Evolución de la Radioterapia Pediátrica en México (30 min)

Dr. Heynar de Jesús Pérez Villanueva HIMFG

12:00 – 12:20 Caso clínico de Tumor de Wilms (20 min)

Dra. Alejandra P. Zárate Gómez HIMFG

12:20 – 12:40 Caso clínico de Rabdomiosarcoma (20 min)

Dra. Alejandra López Azcárraga HIMFG

12:40 – 13:00 Utilidad del PET Neuroblastoma 20 min

Dra. Violeta Ofelia Cortés Hernández Teletón

13:00 – 13:20 PET adaptado en Linfoma de Hodgkin pediátrico (20 min)

Dra. Blanca Lucero Abundiz López — Hospital Infantil de México

13:20 – 13:40 Controversias del Tratamiento de Gliomas de Bajo Grado (20 min)

Dra. Guadalupe García Vega INP

13:40 – 14:00 Coffee Break *(10 min)*

14:00 – 14:30 CLAUSURA GENERAL — Reunión de todas las salas: palabras de clausura

GRACIAS A QUIENES LO ESTÁN HACIENDO POSIBLE

Construir SOMERA 2026 ha sido un reto que ha requerido meses de trabajo, ideas, coordinación y, sobre todo, muchas personas dispuestas a sumar.

Este programa es resultado del esfuerzo de un gran equipo: de quienes han estado al frente y de quienes trabajan detrás de cada correo, llamada, reunión, diseño, decisión y detalle.

Nuestro agradecimiento al Comité Organizador, Comité Científico, Mesa Directiva, equipo administrativo, técnico, logístico y de comunicación, así como a todos aquellos que, aun sin ser visibles, han aportado tiempo, experiencia y compromiso para hacer realidad este Congreso.

A quienes han creído en el proyecto, han resuelto dificultades y han seguido construyendo con nosotros: gracias.

SOMERA 2026 apenas comienza.

Nos vemos en noviembre.

Dra. Tania Patricia Hernández Barragán

Dra. Tania Patricia Hernández Barragán.
Vocal Científico de SOMERA
2024-2026