

Cronograma

	LUNES 17	MARTES 18	MIÉRCOLES 19	JUEVES 20	VIERNES 21	SÁBADO 22	DOMINGO 23	LUNES 24	MARTES 25	MIÉRCOLES 26
9:00 - 10:00						C. O. COVID (10 u) (1 sala)				
10:00 - 10:30										
10:30 - 11:00										
11:00 - 11:30						COVID (1 sala)				
11:30 - 12:00										
12:00 - 12:30						Pausa				
12:30 - 13:00										
13:00 - 13:30						COVID (1 sala)				
13:30 - 14:00										
15:00 - 15:30	Bienvenida		SIMPOSIO INDUSTRIA	SIMPOSIO INDUSTRIA						SIMPOSIO INDUSTRIA
15:30 - 16:00										
16:00 - 16:30	Symposium SERAM/RSNA (1 sala)	Symposium SERAM/RSNA (1 sala)	Conferencia inaugural	Bloque 1 (5 salas)	Bloque 3 (5 salas)	COVID (1 sala)		Bloque 5 (5 salas)	Bloque 7 (5 salas)	Menciones y premios
16:30 - 17:00										
17:00 - 17:30										
17:30 - 17:45						Pausa				
17:45 - 18:00	Symposium SERAM/RSNA (1 sala)	Symposium SERAM/RSNA (1 sala)	Lectura casos junior	Bloque 2 (5 salas)	Bloque 4 (5 salas)			Pausa	Pausa	Lectura casos
18:00 - 18:30										
18:30 - 18:45						COVID (1 sala)		Bloque 6 (5 salas)	Bloque 8 (5 salas)	
18:45 - 19:00			Pausa	Pausa	Pausa					Asamblea SERAM
19:00 - 19:30										
19:30 - 20:00			SIMPOSIO INDUSTRIA	SIMPOSIO INDUSTRIA	SIMPOSIO INDUSTRIA					
20:00 - 20:30										Cierre CONGRESO

Symposium SERAM/RSNA

"Errores, seudolesiones y variantes normales en Radiología e Imagen Diagnóstica"
Pitfalls, pseudo-lesions and normal variants in Radiology and Diagnostic Imaging

Lunes 17

Martes 18

HORARIO	SESIONES
15:00 - 15:30	Bienvenida/ Welcome
15:30 - 15:35	Presentación/ Introduction Alberto Cabrera Zubizarreta (SERAM)
15:35 - 15:55	Errores en RM cerebral. Manual de supervivencia Pitfalls in brain MRI. Survival guide Rafael Rojas (RSNA)
15:55 - 16:15	Secretos del corazón. Lo que la TC de tórax susurra al radiólogo Heart secrets. What chest CT whispers to radiologist Amparo Esteban Peris (SERAM)
16:15 - 16:35	Imagen vertebral. Trucos para evitar la catástrofe Spinal imaging. Tricks to avoid the catastrophe Rafael Rojas (RSNA)
16:35 - 17:00	Conclusiones y preguntas

HORARIO	SESIONES
15:30 - 15:35	Presentación/ Introduction Alberto Cabrera Zubizarreta (SERAM)
15:35 - 15:55	Imagen articular: ¿Lesión o variante? Joint Imaging: Lesion or variant? Diego F. Lemos (RSNA)
15:55 - 16:15	Errores en imagen pediátrica Pitfalls in pediatric imaging Cristina Bravo Bravo (SERAM)
16:15 - 16:35	Lesiones inadvertidas en la radiografía de rodilla: correlación con TC y RM. Enfoque basado en casos Easily missed knee injuries on radiographs with CT and MRI correlation: a case-based approach Diego F. Lemos (RSNA)
16:35 - 17:00	Conclusiones y preguntas

17:00 - 17:05	Presentación/ Introduction José M. Artigas Martín (SERAM)
17:05 - 17:25	Errores y trucos en la valoración por imagen del traumatismo torácico Pearls and pitfalls in chest trauma imaging Jorge Soto (RSNA)
17:25 - 17:45	Patología del parénquima pulmonar: trampas y errores más frecuentes Parenchymal lung disease: most frequent pitfalls and misdiagnosis Marcelo Sánchez González (SERAM)
17:45 - 18:05	Errores en imagen hepatobiliar Pitfalls in hepatobiliary imaging Antonio Luna Alcalá
18:05 - 18:25	Errores y trucos en la valoración por imagen del traumatismo abdominal Pearls and pitfalls in abdominal trauma imaging Jorge Soto (RSNA)
18:25 - 18:45	Conclusiones y preguntas

17:00 - 17:05	Presentación/ Introduction José M. Artigas Martín (SERAM)
17:05 - 17:25	Breast Imaging pitfalls and pearls. Tips for any radiologist Errores y trucos en imagen mamaria. Consejos para cualquier radiólogo Mary C. Mahoney (RSNA)
17:25 - 17:45	Inteligencia Artificial para Radiólogos: Errores frecuentes y trucos para evitarlos Artificial Intelligence for radiologists: Frequent mistakes and some tricks to avoid them Roy Riascos (RSNA)
17:45 - 18:05	Enseñanza eficaz: errores que deben evitarse Effective teaching: mistakes to avoid Cristina García Villar (SERAM)
18:05 - 18:25	Inteligencia Artificial: ¿El fin de la Radiología? Artificial Intelligence: the end of Radiology? Roy Riascos (RSNA)
18:25 - 18:45	Conclusiones y preguntas

Miércoles 19

SALA 1	
15:00 - 16:00	SIMPOSIO PHILIPS
16:00 - 17:00	<p>ACTO INAUGURAL Y CONFERENCIA INAUGURAL</p> <p>16:00-16:15 Presentación Milagros Martí Gracia. Presidenta de la SERAM</p> <p>16:15-16:35 Radiology leadership in a time of crisis Mary C. Mahoney. RSNA President</p> <p>16:35-16:55 Creatividad e innovación, retos actuales para el radiólogo Pablo Valdés Solís. Presidente Comité Organizador del 35 Congreso SERAM</p> <p>16:55-17:00 Cierre Milagros Martí Gracia. Presidenta de la SERAM</p>
17:00 - 18:30	<p>LECTURA DE CASOS JUNIOR The party is over</p> <p>Responsables: Ernesto Belmonte Castán y Beatriz Consola Maroto</p> <p>Casos: Blanca Prieto García Eduard Casanovas Navarro Raquel Alarcón Cano María Gredilla Sáenz Edgar Lorente Martínez</p>
18:30 - 19:00	PAUSA
19:00 - 20:30	SIMPOSIO GE HEALTHCARE

Jueves 20

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Sesiones Industria	15:00 - 16:00	SIMPOSIO GE HEALTHCARE				
Bloque 1 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA TÉCNICOS	SESIÓN TRANSVERSAL ECOGRAFÍA IMAGEN PEDIÁTRICA El contraste sonográfico en pediatría	IMAGEN ABDOMINAL	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MAMARIA GESTIÓN Y CALIDAD El radiólogo de mama: quiénes somos, cómo trabajamos	NEURORRADIOLOGÍA
	16:00 - 16:05	Presentación Teresa Gómez Gil, Joan Carles Vilanova Busquets	Presentación Cristina Bravo Bravo, Pedro García González	Presentación Sandra Baleato González, Javier Encinas de la Iglesia	Presentación María Martínez Gálvez, Silvia Cruz Ciria	Presentación Antonio Saiz Ayala, Enrique Marco de Lucas
	16:05 - 17:30	<p>16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3)</p> <p>16:35-16:55 TC en músculo-esquelético: Optimiza tus estudios (Nivel II) Joan Baños Capel</p> <p>16:55-17:15 RM en músculo-esquelético: Optimiza tus estudios (Nivel II) Ana Isabel García Díez</p> <p>17:15-17:30 Conclusiones</p>	<p>16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3)</p> <p>16:35-16:55 El contraste sonográfico. Requisitos, técnica, interpretación y pitfalls José Angel Jiménez Lasanta</p> <p>16:55-17:15 Ecografía con contraste intravenoso en pediatría Angel Miguel Lancharro Zapata</p> <p>17:15-17:30 Conclusiones</p>	<p>16:00-16:40 Taller de interpretación de RM en cáncer de próstata. Nivel II-III Manuel Recio Rodríguez</p> <p>16:45-17:25 Taller de interpretación de RM en cáncer de recto. Nivel II-III Juan Ramón Ayuso Colella</p> <p>17:25 - 17:30 Conclusiones</p>	<p>16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3)</p> <p>16:35-16:55 El radiólogo de mama: quiénes somos, cómo trabajamos (Nivel I) Leire Álvarez Pérez</p> <p>16:55-17:15 La visión del residente: ¿Cómo aprovechar la rotación? (Nivel I) Ines Suñén Amador</p> <p>17:15-17:30 Conclusiones</p>	<p>16:05-16:25 Comunicaciones orales (x2)</p> <p>16:25-16:50 Neuropesadillas 1 (Nivel I) Eloisa Santos Armentia</p> <p>16:50-17:30 Concurso interactivo de casos: "La gran carrera secreta de casos" Antonio Saiz Ayala y Enrique Marco de Lucas</p>

Jueves 20 (Cont.)

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 2 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN ABDOMINAL IMAGEN PEDIÁTRICA	SESIÓN TRANSVERSAL RADIOLOGÍA DE URGENCIAS GESTIÓN Y CALIDAD La radiología urgente más allá del diagnóstico	IMAGEN CARDIOTORÁCICA Módulo oncología torácica	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MAMARIA ECOGRAFÍA	SESIÓN TRANSVERSAL BIOTECNOLOGÍA FORMACIÓN TÉCNICOS Inteligencia Artificial
	17:30 - 17:35	Presentación Luis Riera Soler, Miguel Corral de la Calle	Presentación José M. Artigas Martín, Ana Blanco Barrio	Presentación Silvia Cisneros Carpio, Ivan Vollmer Torrubiano	Presentación Javier Torrens Martínez, Ana Maria Rosales Vidal	Presentación Rodrigo de Luis García, Francisco Sendra Portero
	17:35 - 18:45	<p>17:35-17:55 Comunicaciones orales (x2)</p> <p>17:55-18:15 Cistoscopia: una técnica al alcance de todos David Coca Robinot</p> <p>18:15-18:35 Abdomen urgente en pediatría: revisión de casos Carlos Marín Rodríguez</p> <p>18:35-18:45 Conclusiones</p>	<p>17:35-18:15 Comunicaciones orales (x4)</p> <p>18:15-18:40 Incidentes con múltiples víctimas. Te puede pasar a ti. (Nivel III) Milagros Martí de Gracia</p> <p>18:40-18:45 Conclusiones</p>	<p>17:35-18:05 Comunicaciones orales (x3)</p> <p>18:05-18:15 Cáncer vs neumonía. No todos los nódulos son tumores ni todas las consolidaciones son infecciones (Nivel II) Carmen Trinidad López</p> <p>18:15-18:35 Nódulos pulmonares en el paciente oncológico (Nivel II) Helena Gómez Herrero</p> <p>18:35-18:45 Conclusiones</p>	<p>17:35-17:55 Comunicaciones orales (x2)</p> <p>17:55-18:05 Introducción</p> <p>18:05-18:35 Intervencionismo: mis trucos para no fallar. (Nivel II) José María Oliver Goldaracena</p> <p>18:35-18:45 Conclusiones</p>	<p>17:35-18:05 Comunicaciones orales (x3)</p> <p>18:05-18:10 Introducción</p> <p>18:10-18:40 Inteligencia Artificial Oportunidades en Radiología Pablo Valdés Solís</p> <p>18:40-18:45 Conclusiones</p>
18:45 - 19:00	PAUSA					
Sesiones Industria	19:00 - 20:30	SIMPOSIO SIEMENS HEALTHINEERS				



Viernes 21

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 3 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA NEURORRADIOLOGÍA Patología de columna: dos puntos de vista	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN CARDIOTORÁCICA ECOGRAFÍA La biopsia en torax	RADIOLOGÍA DE URGENCIAS	SESIÓN TRANSVERSAL FORMACIÓN GESTIÓN Y CALIDAD TÉCNICOS	IMAGEN ABDOMINAL
	16:00 - 16:05	Presentación Fernando Díez Renovales, Eloísa Santos Armentia	Presentación Encarnación Nava Tomás, Ivan Vollmer Torrubiano	Presentación Milagros Martí de Gracia y Mikel Grau García	Presentación Luis Gorospe Sarasúa, José Manuel Castaño Almagro	Presentación Pablo Rodríguez Carnero, Cristina García Villar
16:05 - 17:30	16:05-16:15 Comunicaciones orales (x1) 16:15-16:35 Deformidades de columna en el adulto: ¿Cómo valorar el desequilibrio y la desalineación? (Nivel III) Pilar Márquez Sánchez 16:35-16:55 DTI de cordón medular y plexos (Nivel III) Teodoro Martín Noguero 16:55-17:15 Intervencionismo en columna degenerativa (Nivel III) Claudio Rodríguez Fernández 17:15-17:30 Conclusiones	16:05-16:25 Comunicaciones orales (x2) 16:25-16:50 Biopsia en tórax guiada por TC (Nivel II) Amador Prieto Fernández 16:50-17:15 Biopsia en tórax guiada por ecografía (Nivel II) Ivan Vollmer Torrubiano 17:15-17:30 Conclusiones	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35-16:55 Trauma hepatoesplénico. (Nivel II) Susana Borrueal Nacenta 16:55-17:15 Trauma pancreático y biliar. (Nivel III) Jorge A. Soto 17:15-17:30 Conclusiones	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35-17:15 Radiología Solidaria (Nivel II) Luis Gorospe Sarasúa, José Martel Villagrán, Francisco Javier Pardo Berdún, Juan Ruiz Alzola 17:15-17:30 Conclusiones	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35-16:55 Manejo de incidentalomas en patología abdominal. (Nivel I-II) Lourdes del Campo del Val 16:55-17:15 TC con energía dual. Utilidades clínicas en patología abdominal. (Nivel III) Raquel Cano Alonso 17:15-17:30 Conclusiones	

Viernes 21 (Cont.)

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 4* (5 salas)	HORARIO	IMAGEN PEDIÁTRICA	RADIOLOGÍA DE URGENCIAS Mesa redonda. Paciente con traumatismo grave. Del escenario al servicio de radiología.	IMAGEN TORÁCICA Avances en RM cardíaca	IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA Trauma y post-quirúrgico de la extremidad superior	SESIÓN TRANSVERSAL BIOTECNOLOGÍA FORMACIÓN TÉCNICOS Inteligencia Artificial
	17:30 - 17:35	Presentación Emilio Inarejos Clemente, Yolanda Ruíz Martín	Presentación José M. Artigas Martín, Pilar Estellés Lerga	Presentación Eliseo Vañó Galván, Ana Capelastegui Alber	Presentación Ara Kassarian, Ana Isabel García Díez	Presentación Javier Guerrero Bravo, Ricard Pérez Andrés
	17:35 - 18:45	17:35-17:55 Comunicaciones orales (x2) 17:55-18:15 RM-perfusión en tumores cerebrales Miguel Angel López Pino 18:15-18:35 Retos de la RM fetal más allá del SNC Mónica Rebollo Polo 18:35-18:45 Conclusiones	17:35-17:55 Rescate, asistencia inicial en la escena y traslado Antonio Requena López 17:55-18:15 Estabilización y manejo hospitalario inicial Pedro Parrilla Herranz 18:15-18:35 Pilar Alegría Continente. Delegada del Gobierno de Aragón 18:35-18:45 Conclusiones	17:35-17:55 Comunicaciones orales (x2) 17:55-18:15 Avances en RM cardíaca: nuevas secuencias y optimización de protocolos. (Nivel III) Eliseo Vañó Galván 18:15-18:35 RM cardíaca en la prevención de la muerte súbita: qué aportamos con el estudio multiparamétrico y los nuevos avances. (Nivel III) Rosario J. Perea Palazón 18:35-18:45 Conclusiones	17:35-17:55 Comunicaciones orales (x2) 17:55-18:15 Fracturas distales de radio: No lo informes mal Moisés Fernández Hernando 18:15-18:35 Cambios postquirúrgicos en extremidad superior: ¿normal o patológico? Diego Lemos 18:35-18:45 Conclusiones	17:35-17:45 Comunicaciones orales (x1) 17:45-18:10 Aplicaciones de la IA en Radiología. Rodrigo de Luis García 18:10 - 18:35 Inteligencia Artificial: Nuevos roles del TSID Natacha Sánchez Bueno 18:35-18:45 Conclusiones
18:45 - 19:00	PAUSA					
Sesiones Industria	19:00 - 20:30	SIMPOSIOS BAYER				

HORARIO	PADEMIA COVID 19. LA IMAGEN EN LA CRISIS
9:00-10:30	COMUNICACIONES ORALES COVID Presentación: Ivan Vollmer Torrubiano, José María Artigas Martín
10:30-10:35	Presentación: José María Artigas Martín, Alberto Cabrera Zubizarreta
10:35-10:55	Covid-19. Retos organizativos para un servicio de radiodiagnóstico Carmen Martínez Serrano
10:55-11:15	Inmediatez versus calidad. Utilidad de los recursos web y algunos trucos para su empleo M ^a Jesús Díaz Candamio
11:15-11:35	La comunicación en tiempos de crisis Luis Donoso Bach
11:35-12:00	Conclusiones
12:00-12:30	Pausa
12:30-12:35	Presentación: Ivan Vollmer Torrubiano, José María Artigas Martín
12:35-12:55	La vanguardia de la radiología I: el radiólogo de urgencias Milagros Martí De Gracia
12:55-13:15	La vanguardia de la radiología II: el TSID Javier Guerrero Bravo
13:15-13:35	¿Qué sucede en el pulmón durante la COVID? Cuando la imagen explica lo que ocurre a nuestros pacientes Luis Gorospe Sarasúa
13:35-14:00	Conclusiones
14:00-16:00	Pausa
16:00-16:05	Presentación: José María Artigas Martín, Alberto Cabrera Zubizarreta
16:05-16:25	Manifestaciones de la COVID en el abdomen y cambios el manejo de la patología abdominal durante la pandemia Ramiro Méndez Fernández
16:25-16:45	Neuroradiología de la COVID-19: experiencias desde un "hot-spot" de la pandemia Albert Pons Escoda
16:45-17:05	COVID pediátrico. Claves para la Imagen Diagnóstica Montserrat Bret Zurita
17:05-17:30	Conclusiones
17:30-17:45	Pausa
17:45-17:50	Presentación: Andrea Alcalá-Galiano, Alberto Cabrera Zubizarreta
17:50-18:10	Fundamentos de ecografía pulmonar y su aplicación a la neumonía COVID Ivan Vollmer Torrubiano
18:10-18:30	Procedimientos de radiología intervencionista en pacientes COVID19. Precauciones de manejo y experiencia acumulada Ignacio Díaz Lorenzo
18:30-18:50	Inteligencia Artificial y COVID. ¿Qué ha aportado? Rodrigo De Luis García
18:50-19:10	Seguimiento por imagen tras la COVID. ¿A quién y cómo? Santiago Bolívar Cuevas
19:10-19:30	Conclusiones

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 5 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA IMAGEN PEDIÁTRICA	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN ABDOMINAL ECOGRAFÍA RADIOLOGÍA DE URGENCIAS	RADIOLOGÍA VASCULAR E INTERVENCIONISTA	BIOTECNOLOGÍA	NEURORRADIOLOGIA Futuro en Neurorradiología
	16:00 - 16:05	Presentación Moisés Fernández Hernando, Carlos Marín Rodríguez	La pancreatitis: de la urgencia a lo que viene después Presentación María José Simón Merlo, Elsa García Antuña, Alicia Mesa Álvarez	Presentación José Rodríguez Mesa, Mercedes Pérez Lafuente	Presentación Àlex Rovira Cañellas	Presentación Marta Drake Pérez, Teodoro Martín Noguero
	16:05 - 17:45	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35-17:05  Imagen del cartílago de crecimiento: de lo normal a lo patológico (Nivel II) Emilio Inarejos Clemente 17:05-17:35 Imagen del dolor de cadera en el adolescente (Nivel II) Ara Kassarian 17:35-17:45 Conclusiones	16:05-16:20 US en la pancreatitis. Diagnóstico y nuevas perspectivas (Nivel I-II) María Jesús Martínez Pérez 16:20-16:35 Diagnóstico precoz de la pancreatitis. Qué hacer y cuándo (Nivel I-II) Carlos Alberto Marichal Hernández 16:35-16:50 Control evolutivo y manejo radiológico de las complicaciones tras el diagnóstico de pancreatitis aguda (Nivel I-II) Raúl Pellón Dabén 16:50-16:55 Conclusiones	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35 - 16:55 TC Y RM en la planificación de la terapia endovascular. TC pre y post tratamiento del aneurisma de Aorta. TC vs RM en la isquemia de MMII. (Nivel II) Juan Julián Cuesta Pérez 16:55 - 17:15 Angio-RM en las malformaciones vasculares. (Nivel II) Carolina Nieto García 17:15 - 17:35 AngioTC en la planificación de la embolización prostática. (Nivel II) Ignacio Díaz Lorenzo 17:35-17:45 Conclusiones	16:05-16:25 Inteligencia Artificial en esclerosis múltiple: usos y utilidades Deborah Pareto Onghena y Àlex Rovira Cañellas 16:25-16:45 Aplicaciones automáticas de soporte al neuroradiólogo para mejorar la sensibilidad ante la presencia de lesiones nuevas en T2 en esclerosis múltiple Sergi Valverde Valverde 16:45-16:55 Conclusiones	16:05-16:25 Qué es y para qué uso en la práctica clínica la RM sintética. (Nivel III) M ^a Isabel Vargas Gómez 16:25-16:45 Biomarcadores avanzados para el diagnóstico y seguimiento de lesiones cerebrales. (Nivel III) Roy Riascos 16:45-17:00 ¿Necesito una 7 Teslas en la práctica clínica? (Nivel III) M ^a Isabel Vargas Gómez
		SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MAMARIA BIOTECNOLOGÍA Presentación: Gema Díaz Córdoba, Blanca Madariaga Ruiz	17:00-17:45 Batalla de casos NRX Presentación: Eloísa Santos Armentia y Enrique Marco de Lucas Batalla interactiva  Roy Riascos y Rafael Rojas			
17:45 - 18:00	PAUSA					

Lunes 24 (Cont.)

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 6 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA RADIOLOGÍA VASCULAR E INTERVENCIONISTA	SESIÓN TRANSVERSAL FORMACIÓN GESTIÓN Y CALIDAD TÉCNICOS ECOGRAFÍA Ecografía: TSDI TER o Radiólogo	IMAGEN ABDOMINAL	RADIOLOGÍA DE URGENCIAS	NEURORRADIOLOGÍA Controversias en Neurorradiología
	18:00 - 18:05	Presentación Angel Bueno Horcajadas, José Rodríguez Mesa	Presentación Miguel Ángel Trapero García, Mar Pérez-Peña del Llano	Presentación Sandra Baleato González, Miguel Corral de la Calle	Presentación Laín Ibáñez Sanz, Daniela de Araujo Martins-Romeo	Presentación Beatriz Brea Álvarez, Enrique Marco de Lucas
18:05 - 19:00	18:05-18:30 Trucos y consejos de la biopsia percutánea en músculo-esquelético (Nivel III) Tips and tricks of MSK percutaneous biopsy Xavier Buy 18:30-18:55 Manejo percutáneo de las metástasis óseas (Nivel III) Percutaneous management of skeletal metastases Xavier Buy 18:55-19:00 Conclusiones	18:05-18:20 Perspectiva del TSID (Nivel I-II) Isaac Pomés López 18:20-18:35 Perspectiva del radiólogo (Nivel I-II) José Luis del Cura Rodríguez 18:35-18:50 Perspectiva legal (Nivel I-II) Ángel Morales Santos 18:50-19:00 Conclusiones	18:05-18:30 CPRM: actualización 2020. (Nivel II-III) Jorge A. Soto 18:30-18:55 El papel de la Radiómica en la imagen abdominal. (Nivel II-III) Raquel Pérez López 18:55-19:00 Conclusiones	18:05-18:25 Lesiones traumáticas de la unión craniocervical. (Nivel II) Julia Mato Chain 18:25-18:45 Trauma pleuro pulmonar y diafragmático. (Nivel II) Sara Brugger Frigols 18:50-19:00 Conclusiones	18:05-18:20 Controversias en patología desmielinizante del SNC (Nivel II) Alex Rovira Cañellas 18:20-18:35 Controversias en patología tumoral cerebral (Nivel II) Ana Ramos González 18:35-18:50 Tips and tricks en la caracterización de los tumores de cabeza y cuello: Lo que no se debe pasar por alto. (Nivel II) Beatriz Brea Álvarez 18:50-19:00 Conclusiones	

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 7 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA ECOGRAFÍA Actualización en ecografía músculoesquelética	IMAGEN CARDIOTORÁCICA	IMAGEN MAMARIA	SESIÓN TRANSVERSAL FORMACIÓN GESTIÓN Y CALIDAD TÉCNICOS	RADIOLOGÍA DE URGENCIAS
	16:00 - 16:05	Presentación Juan José Soriano Godés, Carmen García Roch	Presentación Carlos Delgado Sánchez-Gracián, Elieso Vañó Galván	Presentación Lucía Graña López, Sara Romero Martín	Presentación Ricard Pérez Andrés, Fátima Matute Teresa	Presentación Luz Parra Gordo, Gorka Arenaza Choperena
	16:05 - 17:45	16:05-16:25 Ecografía dinámica en músculoesquelético: ¿Cómo lo hago y que información obtengo? (Nivel III) Elena Gallardo Agromayor 16:25-16:45 Ecografía del dolor plantar del pie (Nivel III) Silvia Martínez Blanco 16:45-16:55 Conclusiones	16:05-16:30 Sesión de lectura de casos con el experto: casos de patología cardíaca por TC. (Nivel II-III) Carlos Delgado Sánchez-Gracián 16:30-16:55 Sesión de lectura de casos con el experto: casos de patología cardíaca por RM. (Nivel II-III) Ana Capelastegui Alber	16:05-16:35 Controversias sobre BI-RADS 3. ¿La obsolescencia del seguimiento? Judith Martínez González y Marta Huertas Moreno 16:35-17:05 Casos interactivos I: nódulos/asimetrías. Manejo/algoritmo diagnóstico Paula Martínez Miravete 17:05-17:35 Casos interactivos II: microcalcificaciones/distorsión de la arquitectura. Manejo/algoritmo diagnóstico José Luis Raya Povedano 17:35-17:45 Conclusiones	16:05-16:35 Comunicaciones orales (x3) 16:35-17:05 La patología abdominal urgente a todo color: correlación radiológica-quirúrgica. (Nivel II) Mónica Fernández del Castillo Ascanio 17:05-17:35 La urgencia caso a caso. Demuestra lo que sabes. (Nivel II) Juan Calvo Blanco 17:35-17:45 Conclusiones	16:55-17:45 Concurso interactivo US-RM: Sansón contra Goliat Presentación: José Martel Villagrán Ángel Bueno Horcajadas Beatriz Álvarez Sierra Diana Expósito Jiménez
17:45 - 18:00	PAUSA					

Martes 25 (Cont.)

		SALA 1	SALA 2	SALA 3	SALA 4	SALA 5
Bloque 8 (5 salas)	HORARIO	SESIÓN TRANSVERSAL IMAGEN MUSCULOESQUELÉTICA ECOGRAFÍA Tumores de partes blandas	SESIÓN TRANSVERSAL RADIOLOGÍA DE URGENCIAS IMAGEN CARDIOTORÁCICA RADIOLOGÍA VASCULAR E INTERVENCIONISTA Hemoptisis	SESIÓN TRANSVERSAL NEURORADIOLOGÍA IMAGEN PEDIÁTRICA Código Ictus Pediátrico	IMAGEN ABDOMINAL	BIOTECNOLOGÍA
	18:00 - 18:05	Presentación Jose Antonio Narváez García, Valle López Diaz	Presentación Ana Blanco Barrio, Joaquín Medrano Peña	Presentación Miguel Angel López Pino, Antonio López Rueda	Presentación Pablo Rodríguez Carnero, Alicia Mesa Álvarez	Presentación Juan Calabia del Campo, Rodrigo de Luis García
	18:05 - 19:00	18:05-18:25 Tumores de partes blandas superficiales: ¿Nos ayuda la elastografía? (Nivel III) Juan de Dios Berná Mestre 18:25-18:45 Tumores de partes blandas y técnicas funcionales: ¿Cuándo, cómo y qué información dar? (Nivel III) Jose Manuel Morales Pérez 18:45-19:00 Conclusiones	18:05-18:20 Hemoptisis en la urgencia: ¿qué aporta la angio TC? (Nivel III) Áurea Díez Tascón 18:20-18:35 Más allá de las arterias bronquiales: otras causas de hemoptisis (Nivel III) Silvia Cisneros Carpio 18:35-18:50 Tratamiento intervencionista de la hemoptisis (Nivel III) Esther Alba Rey 18:50-19:00 Conclusiones	18:05-18:25 Código Ictus pediátrico: diagnóstico (Nivel II) Yolanda Ruiz Martín 18:25-18:45 Código ictus pediátrico: tratamiento (Nivel III) Elvira Jiménez Gómez 18:45-19:00 Conclusiones	18:05-18:25 Nuevos tratamientos en oncología. Evaluación de respuesta y complicaciones abdominales. (Nivel II-III) Roberto García Figueiras 18:25-18:55 Revisión de casos en cáncer gastrointestinal. (Nivel I-II) Ramiro Méndez Fernández Gonzalo Tardáguila de la Fuente 18:55-19:00 Conclusiones	18:05-18:25 Creación de una unidad de impresión 3D: cómo empezar Antonio Luna Alcalá 18:25-18:45 Inteligencia Artificial en nervio periférico: lo que el radiólogo debe saber Teodoro Martín Nogueroles 18:45-19:00 Conclusiones

Miércoles 26

SALA 1	
15:00 - 16:00	SIMPOSIO RADIOLOGÍA
16:00 - 17:00	MENCIONES Y PREMIOS Entrega de medallas de oro: Dra. Carmen Ayuso Colella Dra. Gloria Gómez Mardones Dra. Laura Oleaga Zufiria Nombramiento Miembros de Honor: Dr. Celso Matos Dr. Carlo Martinoli Dr. Stoopan Rometti Premios presentaciones electrónicas .y premios a revisores y artículo más citado
17:00 - 18:30	LECTURA DE CASOS RXFLIX Responsables: Ernesto Belmonte Castán y Beatriz Consola Maroto CASOS: Neurorradiología Cristina Utrilla Contreras Musculoesquelético Adán Bello Baez Pediatría Roberto Llorens Salvador Abdomen Cristina La Parra Casado Urgencias (tórax) Mikel Grau García Mama Carmen García Mur
18:30 - 20:00	ASAMBLEA SERAM
20:00 - 20:30	CLAUSURA