

# Programa Científico

- 40 Técnicos
- 48 Abdomen
- 64 Formación
- 76 Gestión y Calidad
- 88 Mama
- 104 Musculoesquelético
- 118 Neurorradiología
- 134 Pediatría
- 150 Tórax
- 164 Ultrasonidos
- 176 Urgencias
- 192 Vascular intervencionista

# TÉCNICOS

SESIONES	HORARIO	JUEVES 19 SALA B TERRAZA	HORARIO	VIERNES 20	HORARIO	SABADO 21 SALA R1+R2	HORARIO	DOMINGO 22 SALA R1+R2
FORMACIÓN CONTINUADA 08:30 - 10:30								
			08:30 - 10:30					Competencias. <b>Presentación.</b> <i>Jose Luis del Cura Rodríguez y Eva Alfayate Sáez</i>
				08:35 - 09:10				<b>Comunicaciones</b> Orales (IX2)
				09:10 - 09:30				Cultura De Seguridad de Paciente en Radiología. <i>Miguel Angel de la Cámara Egea</i>
			08:30 - 10:30	09:30 - 09:50				Coordinationes Técnicas. <i>Javier Guerrero Bravo</i>
ACTUALIZACIÓN 10:30 - 11:30								Optimización de RRHH en una Sala de Radiología Vasculuar. <i>Mª Isabel Maroto de Landaburu</i>
				09:50 - 10:10				El Técnico ante el Consentimiento informado. <i>Pilar Gonzalez López</i>
				10:10 - 10:25				
				10:25 - 10:30				<b>Conclusiones</b>
				10:30 - 10:35				Investigación. <b>Presentación.</b> <i>Graclano Paulo y Javier Gálvez Cervantes</i>
11:30 - 12:15								Claves Metodológicas en Investigación. <i>Luis Rincón Gayán</i>
			10:30 - 11:30					Imagen Multimodal. Pet-Rm en Estudios de Investigación de Neuroimagen. <i>Francisco Alfaro Rubio</i>
				10:35 - 11:00				Integrados en un Equipo Multidisciplinar. Proyecto Vallecas. <i>Eva Alfayate Sáez</i>
				11:00 - 11:20				<b>Conclusiones</b>
				11:20 - 11:30				
SESIONES				CAFÉ Y EXPOSICIÓN TÉCNICA				<b>AUDITORIO ASAMBLEA SERAM</b> 11:15-12:15
				VIERNES 20	HORARIO	SABADO 21	HORARIO	DOMINGO 22

	AUDITORIO	AUDITORIO	AUDITORIO	SALA R1	SALA R1	SALA R1
SESIONES LIBRES / SESIONES GENERALES 12.15 - 14.00	12:15 - 12:20	12:15 - 12:20	12:15 - 12:20	Avances en Imagen Médica. <b>Presentación: Rosalía Loraín- te Narrales y Luis Rincón Gayán</b>	12:15 - 12:20	Mesa de Coloquio. <b>Presentación: Ángel Morales-Santos</b>
	12:20 - 12:45	12:20 - 12:45	12:20 - 12:40	Ecografía: Fusión, Navegación y Elastografía. <b>Eduardo Aparicio Ruiz</b>	12:20 - 12:40	Situación de Técnico de Radiología En Europa. <b>Graciano Paulo</b>
	12:45 - 13:10	12:45 - 13:10	12:40 - 13:00	Rm Cardíaca y Postprocesado. <b>José Manuel Escobar González</b>	12:40 - 12:50	Equivalencias académicas en el Espacio Europeo de Educación Superior. <b>David Elvira Peláez</b>
	13:10 - 13:35	13:10 - 13:35	13:00 - 13:20	Mamografía de Contraste (Cesmi). <b>Aurora Talaverano Fuentes</b>	12:50 - 13:00	Situación formativa en España. <b>Francisco Javier Montero Gaspar</b>
	13:35 - 14:00	13:35 - 14:00	13:20 - 13:30	<b>Conclusiones</b>	13:00 - 13:10	Propuesta formativa y competencias profesionales <b>Javier Gálvez Cervantes</b>
14:00 - 15:30	ALMUERZO DE TRABAJO LIBRE / SYMPOSIUM LUNCH			<b>Debate</b>		
SESIONES TARDE 15:30-18:00				<b>AUDITORIO</b>		
			15:30 - 15:35	Acto Entrega de Medallas de Oro de la Seram y Premios Póster		
			15:35 - 15:50			
			15:50 - 16:00			
			16:00 - 16:10			
	15:30 - 17:45	15:30 - 17:45	16:10 - 16:25	<b>Lectura de Casos</b>		
			16:25- 16:35			
		16:35 - 16:55				
		16:55 - 17:15				
		17:15 - 17:45				
17:45 - 18:45	Reunión Secciones	Reunión Secciones				



# TÉCNICOS

**SÁBADO 21 DE MAYO**

**SALA R1+R2**

**08:30 - 10:30 FORMACIÓN CONTINUADA**

**08:30 - 08:35 RADIOPROTECCIÓN. Presentación**

Javier Azpeitia Armán y Eduardo Aparicio

**08:35 - 09:10 Comunicaciones orales**

**08:35 - 08:45 RM Fetal Neuro-Body**

Sergio Garcia Fauro, Ana Plaza Molero, Luis Lopez Ruiz,  
Juan Bachiller Egea, Mirian Villanueva Anguita

**08:45 - 08:55 Variabilidad Interobservador de la concentración de hierro en hígado medida por Resonancia Magnética (RM)**

Elisabet Garcia Garciarena, Cristina De La Calle Romero,  
Kirste Jane Mowatt, Carla Gurgue Soler, Emma Salvador  
Pardo, Manuel San Vicente Galparsoro

**08:55 - 09:05 Estudio Multicéntrico de la variabilidad interobservador de distintas Técnicas de Resonancia Magnética (RM) para la Cuantificación de la Concentración de Hierro Hepático**

Manuel San Vicente Galparsoro, M<sup>a</sup> Jose Lorenzo  
Dominguez, Jaume Astarloa Poch, Kirste Jane Mowatt, Idoia  
Izaguirre Torralba, Elisabet Garcia Garciarena

**09:10 - 09:30 Manejo de la dosis en radiología**

Carlos Muñoz Villegas

**09:30 - 09:50 Protección radiológica y optimización de dosis en radiología convencional**

M<sup>a</sup> José León Rodríguez

**09:50 - 10:10 Optimización de técnicas en equipos de escopia intervencionista y quirúrgica**

César Cáceres Cáceres

**10:10 - 10:25**      **Cuantificación del artefacto y efectos en la modulación de dosis de radiación en la colocación de los brazos en el estudio del politraumático por TCMC**  
Joan Baños Capel

**10:25 - 10:30**      **Conclusiones**

**10:30 - 11:30**      **ACTUALIZACIÓN**

**10:30 - 10:35**      **OPTIMIZACIÓN DE TÉCNICAS. Presentación**  
Francisco Sendra Portero y Javier Guerrero Bravo

**10:35 - 11:00**      **Sistema nervioso central con Resonancia Magnética**  
Javier Gálvez Cervantes

**11:00 - 11:20**      **Embolización en radiología intervencionista**  
Antonia Sánchez Crespo

**11:20 - 11:30**      **Conclusiones**

**11:30 - 12:15**      **CAFÉ Y EXPOSICIÓN TÉCNICA**

**12:15 - 14:00**      **SESIONES LIBRES / SESIONES GENERALES**

**12:15 - 12:20**      **AVANCES EN IMAGEN MÉDICA. Presentación**  
Rosa M<sup>a</sup> Lorente Ramos y Luis Rincón Gayán

**12:20 - 12:40**      **Ecografía: fusión, navegación y elastografía**  
Eduardo Aparicio Ruiz

**12:40 - 13:00**      **RM cardiaca y postprocesado**  
José Manuel Escobar González

**13:00 - 13:20**      **Mamografía de contraste (CESM)**  
Aurora Talaverano Fuentes

**13:20 - 13:30**      **Conclusiones**

**14:00 - 15:30**      **ALMUERZO LIBRE**

**15:30-18:00**      **SESIONES TARDE**  
**AUDITORIO**

**15:30 - 16:30**      **ENTREGA DE MEDALLAS Y PREMIOS DE LA SERAM**

**16:30 - 18:00**      **SESION GENERAL DE LECTURA DE CASOS**

# TÉCNICOS

**DOMINGO 22 DE MAYO**

**SALA R1+R2**

**08:30 - 10:30 FORMACIÓN CONTINUADA**

**08:30 - 08:35 COMPETENCIAS. Presentación**  
José Luis del Cura Rodríguez y Eva Alfayate Sáez

**08:35 - 09:05 Comunicaciones orales**

**08:35 - 08:45 Biopsia de mama por RM (BAV)**  
Sergio Garcia Fauro, Luis Lopez Ruiz, Ana Plaza Molero,  
Miriam Villanueva Anguita, Juan Bachiller Egea

**08:45 - 08:55 Validación de un protocolo especial de realización de RM “semiabierta” a pacientes claustrofóbicos. Estudio piloto de 45 pacientes**  
Carmen Sala Perramon, Francesc Casado Cuello, Josep Andujar Trullas, Javier Sanchez Rodriguez, Salvador Pedraza Gutierrez

**08:55 - 09:05 Variabilidad en los Análisis de Relajatividad-T2\* en Hígado y Miocardio**  
Cristina De La Calle Romero, M<sup>a</sup> Jose Lorenzo Dominguez,  
Idoia Izaguirre Torralba, Carla Gurgue Soler, Jaume Astarloa Poch, Elisabet Garcia Garcarena

**09:05 - 09:30 Cultura de seguridad de paciente en radiología**  
Miguel Ángel de la Cámara Egea

**09:30 - 09:50 Coordinaciones Técnicas**  
Javier Guerrero Bravo

**09:50 - 10:10 Optimización de RRHH en una sala de Radiología Vascolar**  
M<sup>a</sup> Isabel Maroto de Landaburu

**10:10 - 10:25 El técnico ante el consentimiento informado**  
Pilar González López

**10:25 - 10:30 Conclusiones**



**10:30 - 11:30 ACTUALIZACIÓN**

- 10:30 - 10:35 INVESTIGACIÓN. Presentación**  
Graciano Paulo y Javier Gálvez Cervantes
- 10:35 - 10:40 Claves metodológicas en investigación**  
Luis Rincón Gayán
- 10:45 - 10:55 Imagen multimodal PET-RM en estudios de investigación de neuroimagen**  
Francisco Alfaro Rubio
- 10:55 - 11:10 Integrados en un equipo multidisciplinar. Proyecto Vallecas**  
Eva Alfayate Sáez
- 11:10 - 11:15 Conclusiones**

**11:30 - 12:15 CAFÉ Y EXPOSICIÓN TÉCNICA**  
**ASAMBLEA GENERAL DE LA SERAM (11:15 - 12:15)**  
**AUDITORIO**

**12:15 - 14:00 SESIONES LIBRES / SESIONES GENERALES**

- 12:15 - 12:20 MESA COLOQUIO. Presentación**  
Ángel Morales Santos
- 12:20 - 12:40 Situación de Técnico de radiología en Europa**  
Graciano Paulo
- 12:40 - 12:50 Equivalencias académicas en el Espacio Europeo de Educación Superior**  
David Elvira Peláez
- 12:50 - 13:00 Situación formativa en España**  
Francisco Javier Montero Gaspar
- 13:00 - 13:10 Propuesta formativa y competencias profesionales**  
Javier Gálvez Cervantes
- 13:10 - 13:45 Debate en la sala**