

Miércoles 13 de mayo



Programa disponible

Precongreso ESOR de genito-urinario

Programa disponible

Precongreso ISS de músculo-esquelético

Jueves 14 de mayo

Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Pronto conocerás el programa	Pronto conocerás el programa
Músculo-esquelético	Genito-urinario	Inteligencia artificial	Encuentro Nacional de Residentes	Liderazgo y gestión de servicios de radiología	Congreso de Tecnologías y Producción de Imágenes	Radiología intervencionista	Neuro-intervencionismo	

Viernes 15 de mayo

Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Pronto conocerás el programa	Pronto conocerás el programa
Gastro-intestinal	Imagen cardíaca	Neuro-radiología	Ultrasonido	Calidad y seguridad	Congreso de Tecnologías y Producción de Imágenes	Radiología intervencionista	Neuro-intervencionismo	

Sábado 16 de mayo

Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Programa disponible	Pronto conocerás el programa
Imagen torácica	Imagen mamaria	Radiología pediátrica	Ultrasonido avanzado	Accesibilidad a las imágenes diagnósticas	Congreso de Tecnologías y Producción de Imágenes	Radiología intervencionista	

Organizan:



ASOCIACIÓN
COLOMBIANA
DE RADIOLOGÍA

80 años



Participación especial:



ESORE
EUROPEAN SCHOOL
OF RADIOLOGY



El International Congress of Radiology – ICR 2026, que se celebrará en Cartagena de Indias, Colombia, del 14 al 16 de mayo de 2026, ha sido acreditado por el Consejo Europeo de Acreditación para la Formación Médica Continua (EACCME®) con 15,0 créditos europeos de formación médica continua (ECMEC®). Cada médico especialista deberá solicitar únicamente las horas de crédito que haya dedicado efectivamente a la actividad formativa.

Mediante un acuerdo entre la Unión Europea de Médicos Especialistas y la Asociación Médica Americana, los médicos pueden convertir los créditos EACCME® a un número equivalente de créditos AMA PRA Categoría 1™. Encontrará información sobre el proceso de conversión de créditos EACCME® a créditos AMA en: <https://edhub.ama-assn.org/pages/applications>



Este evento está avalado por el Consejo de Promoción y Mejoramiento de la Calidad de la Radiología y otorga hasta 25 puntos en el Programa de Recertificación Médica Voluntaria de la Asociación Colombiana de Radiología.



Actualización en diagnóstico por imágenes del sistema génito-urinario

ESOR Visiting
Professorship Program
Miércoles 13 de mayo

Curso
pre-
congreso

Programa académico:

08:45 - 09:00 a.m. Bienvenida e introducción	02:00 - 02:30 p.m. Endometriosis <i>Isabelle Thomassin-Naggara</i>
09:00 - 09:30 a.m. Masas miometriales: ¿benigno o maligno? <i>Isabelle Thomassin-Naggara</i>	02:30 - 03:00 p.m. El rol actual de las imágenes diagnósticas en cáncer de vejiga <i>Alberto Vargas</i>
09:30 - 10:00 a.m. RM y PET/CT PSMA en cáncer de próstata: indicaciones, interpretación y aclaración de discrepancias <i>Alberto Vargas</i>	03:00 - 03:30 p.m. Resolución de problemas en dolor pélvico agudo en la mujer <i>Andrea Rockall</i>
10:00 - 10:30 a.m. Masas ováricas: caracterización, estadificación y planeación del tratamiento <i>Andrea Rockall</i>	03:30 - 04:00 p.m. Coffee break
10:30 - 11:00 a.m. Coffee break	04:00 - 05:30 p.m. Workshops - casos interesantes <i>Isabelle Thomassin-Naggara</i> <i>Alberto Vargas</i> <i>Andrea Rockall</i>
11:00 - 12:30 p.m. Workshops - casos interesantes <i>Isabelle Thomassin-Naggara</i> <i>Alberto Vargas</i> <i>Andrea Rockall</i>	05:30 - 05:40 p.m. Conclusiones
12:30 - 02:00 p.m. Receso para almorzar	

Conferencistas invitados:

Andrea Rockall



Directora clínica de radiología, Imperial College of London. Consultora honoraria de radiología, Imperial College Healthcare NHS Trust y The Royal Marsden Hospital. Londres, Reino Unido.

Isabelle Thomassin-Naggara



Jefe del departamento de imagen médica, Tenon Hospital y Centre Intercommunal de Créteil. Profesora de radiología, Universidad Sorbonne. París, Francia.

Alberto Vargas



Profesor del departamento de radiología, NYU Grossman School of Medicine. Vice-director de Imagen Oncológica, NYU Langone Health. Nueva York, EE. UU.

La inscripción a los cursos pre-congreso tiene un costo adicional para el participante.
Más información en: www.icr2026.org

Radiología músculo-esquelética integrada: claves anatómicas e imágenes avanzadas

Curso
pre-
congreso


International Skeletal Society
Regional Outreach Program
Miércoles 13 de mayo


Programa académico:


08:45 - 09:00 a.m. Bienvenida e introducción	01:40 - 02:40 p.m. Tutorial de casos en grupos (2) <i>Jenny Bencardino Mahesh Prakash Anne Cotten</i>
09:00 - 09:20 a.m. Imágenes tipo TC en patologías músculo-esqueléticas <i>Mahesh Prakash</i>	
09:20 - 09:40 a.m. Tendones y retináculos del tobillo <i>Jenny Bencardino</i>	02:40 - 03:00 p.m. Coffee break
09:40 - 10:00 a.m. Diferenciación entre artritis degenerativa e inflamatoria <i>Anne Cotten</i>	03:00 - 03:20 p.m. Imágenes de tuberculosis músculo-esquelética <i>Mahesh Prakash</i>
10:00 - 10:20 a.m. Coffee break	03:20 - 03:40 p.m. Pierna de tenista: actualización anatómica e imagenológica <i>Jenny Bencardino</i>
10:20 - 11:20 a.m. Tutorial de casos en grupos (1) <i>Jenny Bencardino Mahesh Prakash Anne Cotten</i>	03:40 - 04:00 p.m. Infección de columna: ¿cuáles son las pistas para el diagnóstico? <i>Anne Cotten</i>
11:30 - 11:50 a.m. RM de médula ósea <i>Mahesh Prakash</i>	04:00 - 04:20 p.m. Coffee break
11:50 - 12:10 p.m. RM de los ligamentos del tobillo <i>Jenny Bencardino</i>	04:20 - 05:20 p.m. Tutorial de casos en grupos (3) <i>Jenny Bencardino Mahesh Prakash Anne Cotten</i>
12:10 - 12:30 p.m. ¿Es o no es sacroileítis? <i>Anne Cotten</i>	
12:30 - 01:40 p.m. Receso para almorzar	05:30 - 05:45 p.m. Evaluación del curso y cierre

La inscripción a los cursos pre-congreso tiene un costo adicional para el participante.
Más información en: www.icr2026.org

Conferencistas invitados:

 **Anne Cotten**
Profesora del departamento de radiología. Hospital Universitario de Lille. Lille, Francia.

 **Mahesh Prakash**
Profesor de radiología. Postgraduate Institute of Medical Education and Research (PGIMER). Chandigarh, India.

 **Jenny T. Bencardino**
Profesora de radiología y vice-directora académica. Albert Einstein College of Medicine. Montefiore Medical Center. Nueva York. EE. UU.



International Skeletal Society

Sesiones plenarias

Jueves 14 de mayo

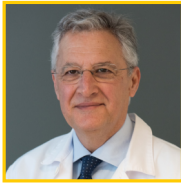
Auditorio Getsemaní

11:00 - 11:40 a.m.

Ceremonia de inauguración

11:40 - 12:05 p.m.

ISR - Conferencia Walter Fuchs



La imagenología en el centro del diagnóstico global: dando forma al futuro de la atención equitativa

Lluís Donoso Bach
Barcelona, España

Sábado 16 de mayo

Salas Barahona 3 y 4

11:00 - 11:25 a.m.

ISR - Conferencia Antoine Béclère



De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en Latinoamérica

Ricardo García Mónaco
Buenos Aires, Argentina

11:25 - 11:55 a.m.

Acto de clausura académica y premiación de trabajos científicos

Viernes 15 de mayo

Auditorio Getsemaní

11:00 - 11:20 a.m.



Homenaje "A una Obra"

Federico G. Lubinus, MD.
Bucaramanga, Colombia

11:20 - 11:50 a.m.

Conferencia plenaria

Asociación Colombiana de Radiología



Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita hoy la radiología

Geraldine McGinty
Nueva York, EE. UU.

11º Encuentro Nacional de Residentes de Radiología

Jueves 14 de mayo
Sala Pegasos

Desafío *Harry Potter*

Presentación:

El Encuentro Nacional de Residentes de Radiología es una actividad mediante la cual se promueve la integración, la actualización y el aprendizaje de los estudiantes de los diferentes programas de especialización en radiología e imágenes diagnósticas del país.

Mecánica del encuentro:

Se realizarán dos concursos interactivos de casos interesantes, en los cuales los participantes podrán responder preguntas en tiempo real mediante la aplicación *Kahoot!*

El primer concurso se centrará en casos interesantes de las áreas de neurorradiología, músculo-esquelético y tórax y el segundo concurso en las áreas de radiología pediátrica y abdomen. Tras la presentación de cada caso, un radiólogo experto, que participará como moderador, resaltará puntos clave de aprendizaje.

De cada concurso se clasificarán seis finalistas, quienes participarán en un desafío de nuevos casos interesantes en formato *Jeopardy*, que tendrá lugar en la última sesión académica del encuentro. Estos doce finalistas serán distribuidos aleatoriamente en cuatro equipos de tres concursantes.

Los cuatro integrantes del equipo que obtenga el primer lugar del juego *Jeopardy* recibirán premios que incluirán inscripciones para participar de eventos académicos nacionales e internacionales de la especialidad y licencias de acceso a la plataforma STATdx.

Aunque en los diferentes concursos solo podrán participar residentes de radiología, cualquier participante del congreso podrá ingresar como espectador a la sala del Encuentro Nacional de Residentes de Radiología.

Programa académico:

09:30 - 10:30 a.m. **Concurso interactivo de casos interesantes con Kahoot! parte 1**



Neurorradiología, músculo-esquelético e imagen de tórax

Moderadores:
Dra. Sonia Bermúdez
Dr. Carlos Andrés Corredor

10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición comercial

11:00 - 12:00 p.m. Sesión Plenaria (Auditorio Getsemani)

12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar

02:00 - 03:00 p.m. **Concurso interactivo de casos interesantes con Kahoot! parte 2**



Radiología pediátrica e imagen abdominal

Moderadora:
Dra. Lina Marcela Cadavid
Dr. Federico Lubinus

03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición comercial

03:30 - 04:30 p.m. **JEOPARDY!**

Desafío final de resolución de casos difíciles por equipos

04:30 - 04:45 p.m. **Presentación del Programa de Residentes de la ACR**

04:45 - 05:30 p.m. **Premiación e integración**

Músculo-esquelético

Jueves 14 de mayo
Auditorio Getsemaní

Programa

08:40 - 09:00 a.m. **Complejos capsulares posterolateral y posteromedial de la rodilla**
Luis Cerezal

09:00 - 09:20 a.m. **Evaluación post-operatoria del LCA: cirugía e imágenes**
Juan Pablo Muñoz

09:20 - 09:40 a.m. **Lesiones en rampa meniscal**
Anne Cotten

09:40 - 10:00 a.m. **Menisectomía y suturas meniscales: cirugía e imagen**
Juan Pablo Muñoz

10:00 - 10:20 a.m. **Plicas sinoviales: síndromes de plica sinovial de rodilla, codo, cadera y hombro**
Luis Cerezal

10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**

10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**

11:00 - 11:30 a.m. **Ceremonia de apertura**

11:30 - 12:00 p.m. **Sesión plenaria ISR - Fuchs**
La imagenología en el centro del diagnóstico global: dando forma al futuro de la atención equitativa
Lluís Donoso-Bach

12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**

01:40 - 02:00 p.m. **Rol de la secuencia DWI en patologías músculo-esqueléticas**
Mahesh Prakash

02:00 - 02:20 p.m. **Microinestabilidad de la cadera**
Luis Cerezal

02:20 - 02:40 p.m. **Lesiones músculo-tendinosas relacionadas con la tracción de la pelvis**
Jenny Bencardino

02:40 - 03:00 p.m. **Patología traumática de los dedos de la mano**
Luis Cerezal

03:00 - 03:30 p.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**

03:30 - 03:50 p.m. **Procedimientos en músculo-esquelético guiados por ultrasonido: generalidades**
Diego Salvador

03:50 - 04:10 p.m. **Infiltraciones en la mano y en la muñeca con guía ecográfica**
Diego Salvador

04:10 - 04:40 p.m. **RM de los ligamentos de tobillo: anatomía normal y revisión basada en casos**
Jenny Bencardino



Conferencistas

**Anne Cotten**

Profesora del departamento de radiología. Hospital Universitario de Lille. Lille, Francia.

**Diego Salvador**

Vice-Director y radiólogo de MSK en el Centro de Diagnóstico Imagen Clara. Salta, Argentina.

**Jenny T. Bencardino**

Profesora de radiología y vice-directora académica. Albert Einstein College of Medicine. Montefiore Medical Center. Nueva York. EE. UU.

**Juan Pablo Muñoz**

Departamento de radiología. Clínica MEDS y Hospital Clínico Félix Bulnes Cerda. Santiago de Chile, Chile.

**Luis Cerezal**

Coordinador de HT Médica Santander y Diagnóstico Médico Cantabria (DMC). Santander, España.

**Mahesh Prakash**

Profesor de radiología. Postgraduate Institute of Medical Education and Research (PGIMER). Chandigarh, India.

Génitourinario

Jueves 14 de mayo
Sala Barahona 3

Programa

- 08:40 - 09:00 a.m. **Masas anexiales / ORADS RM**
Andrea Rockall
- 09:00 - 09:20 a.m. **Endometriosis:
Cómo reportarlo en RM**
Isabelle Thomassin-Naggara
- 09:20 - 09:40 a.m. **Radiómica en
cáncer ginecológico**
Andrea Rockall
- 09:40 - 10:00 a.m. **RM en emergencias
abdominales y pélvicas**
Jorge A. Soto
- 10:00 - 10:20 a.m. **Sobre-diagnóstico
en imagen oncológica**
Rubens Chojniak
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 11:00 - 11:30 a.m. **Ceremonia de apertura**
Auditorio Getsemaní
- 11:30 - 12:00 p.m. **Sesión plenaria ISR - Fuchs**
- 12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar
- 01:40 - 02:00 p.m. **Imágenes en tumores
del parénquima renal**
Tarek El Diasty
- 02:00 - 02:20 p.m. **Lesiones hepáticas
de hallazgo incidental**
Rubens Chojniak
- 02:20 - 02:40 p.m. **Imágenes del carcinoma
urotelial del tracto superior**
Tarek El Diasty
- 02:40 - 03:00 p.m. **Vigilancia activa en
tumores de próstata: update**
Ronaldo Baroni
- 03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 03:30 - 03:50 p.m. **Imágenes del carcinoma no
urotelial de la vejiga urinaria**
Tarek El Diasty
- 03:50 - 04:10 p.m. **No todo es cáncer: diagnósticos
diferenciales en lesiones de próstata**
Ronaldo Baroni

04:10 - 04:30 p.m. **Errores comunes en RM de
próstata y cómo evitarlos**
Óscar Chávez

04:30 - 05:00 p.m. **Sesión interactiva
de casos interesantes
de emergencias
abdominales y pélvicas**
Jorge A. Soto



Conferencistas

Andrea Rockall



Directora clínica de radiología. Imperial College London y The Royal Marsden Hospital. Londres, Reino Unido.

Isabelle Thomassin-Naggara



Jefe del departamento de imagen médica y profesora de radiología. Universidad Sorbonne, Tenon Hospital y Centre Intercommunal de Créteil. París, Francia.

Jorge A. Soto



Jefe del servicio de radiología. Boston Medical Center y Boston University Chobanian & Avedisian School of Medicine. Boston, USA.

Óscar A. Chávez Barba



Radiólogo y profesor de radiología. Hospital Civil de Guadalajara y Hospital San Javier. Guadalajara, Mexico.

Rubens Chojniak



Jefe del departamento de radiología. Camargo Center. Presidente del Colegio Brasileiro de Radiología. São Paulo, Brasil.

Ronaldo Baroni



Coordinador médico de imagen abdominal. Departamento de radiología, Hospital Israelita Albert Einstein. São Paulo, Brasil.

Tarek El Diasty



Departamento de radiología de Urology and Nephrology Center - University of Mansoura. Mansoura, Egipto.

Inteligencia artificial

Jueves 14 de mayo
Sala Barahona 4

Programa

- 08:40 - 09:00 a.m. **Guía práctica para la implementación de IA en radiología**
Katharine Halliday
- 09:00 - 09:20 a.m. **El radiólogo potenciado por la IA: aprende, lidera y avanza**
Emad Naguib
- 09:20 - 09:40 a.m. **Implementación segura de la IA en radiología**
Bibb Allen
- 09:40 - 10:00 a.m. **Gobernanza clínica, gobernanza de IA y auditoría en radiología**
Emad Naguib
- 10:00 - 10:20 a.m. **Uso de la IA en radiología: Experiencia del American College of Radiology con un programa de monitoreo**
Alan Matsumoto
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:30 a.m. **Ceremonia de apertura**
- 11:30 - 12:00 p.m. **Sesión plenaria ISR - Fuchs**
La imagenología en el centro del diagnóstico global: dando forma al futuro de la atención equitativa
Lluís Donoso-Bach
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**
- 01:40 - 02:00 p.m. **Desarrollo de una IA confiable para el acceso global a imágenes médicas mediante la participación pública**
Karim Lekadir
- 02:00 - 02:20 p.m. **IA y radiología: convirtiendo la crisis en una oportunidad para la formación de residentes**
Sung Hwang
- 02:20 - 02:40 p.m. **¿Transformará realmente la IA la imagen mamaria?**
Geraldine McGinty
- 02:40 - 03:00 p.m. **Ultrasonido obstétrico con IA para apoyar a la fuerza laboral local en entornos de bajos recursos**
Karim Lekadir
- 03:00 - 03:30 p.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 03:30 - 03:50 p.m. **El corazón de la IA generativa: comprensión de los grandes modelos de lenguaje (LLMs) para un uso seguro en medicina**
Germán Combariza
- 03:50 - 04:10 p.m. **Enfoque práctico para el análisis de redes y comunidades: aplicación en radiología**
Germán Combariza
- 04:10 - 04:30 p.m. **IA en radiología: pasado, presente y futuro**
Elad Walach
- 04:30 - 05:10 p.m. **Panel de discusión: El impacto potencial de la IA para el mejoramiento de la atención en imagenología en países de bajos y medianos ingresos**



Consulta en la página siguiente la información de los conferencistas invitados del módulo de IA.

Inteligencia artificial

Jueves 14 de mayo
Sala Barahona 4

Conferencistas

Alan Matsumoto



Radiólogo intervencionista y profesor del departamento de radiología. University of Virginia - UVA Health. Presidente de la Junta Directiva del American College of Radiology. Charlottesville, EE. UU.

Bibb Allen



Director del programa de residencia en radiología. Brookwood Baptist Health Diagnostic - Birmingham Radiological Group. Presidente de la International Society of Radiology (ISR). Birmingham, EE. UU.

Emad S. Naguib



Jefe del departamento de radiología. Alsalam Hospital Mohandessin. Secretario General de la Asociación Panarabista de Sociedades de Radiología (PAARS). Guiza, Egipto.

Elad Walach



Licenciado en ciencias computacionales y físicas. Máster en ciencias computacionales. Miami, EE. UU.

Geraldine B. McGinty



Profesora de radiología y directora asociada para asuntos clínicos. Weill Cornell Medicine. Departamento de radiología y departamento de ciencias de la salud poblacional. Presbyterian Weill Cornell Medical Center. Nueva York, EE. UU.

Germán Combariza



Doctor en matemáticas. Profesor del programa de ciencia de datos. Universidad Externado de Colombia y Laboratorio Interdisciplinar de Ciencias y Procesos Humanos (LINCIPH). Bogotá, Colombia.

Karim Lekadir



Doctor en matemáticas y ciencias computacionales. Profesor del departamento de matemáticas y ciencia de datos. Universidad de Barcelona. Investigador de la Institución Catalana de Estudios Avanzados (ICREA). Barcelona, España.

Katharine Halliday



Consultora de radiología pediátrica. University Hospitals Nottingham NHS Trust. Jefe del comité directivo de Quality Standard for Imaging (QSI). Nottingham, Reino Unido.

Sung Hwang



Profesor del departamento de radiología, sección de imagen abdominal. Seoul National University Bundang Hospital. Secretario General de la Sociedad Coreana de Radiología. Seúl, Corea.

Liderazgo y gestión en servicios de radiología

Jueves 14 de mayo
Sala Barahona 1

Programa

- 08:40 - 09:10 a.m. **Liderar un equipo de radiólogos**
María Isabel Romero
- 09:10 - 09:30 a.m. **Cómo manejar conflictos y no morir en el intento**
María Isabel Romero
- 09:30 - 09:50 a.m. **Cualidades y características necesarias para ser un líder**
Alan Matsumoto
- 09:50 - 10:20 a.m. **Planeación estratégica en radiología**
Frank Lexa
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 11:00 - 11:30 a.m. **Ceremonia de apertura**
- 11:30 - 12:00 p.m. Sesión plenaria ISR - Fuchs
La imagenología en el centro del diagnóstico global: dando forma al futuro de la atención equitativa
Lluís Donoso-Bach
- 12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar
- 01:40 - 02:10 p.m. **Proyecto avanzado de administración en radiología**
Frank Lexa
- 02:10 - 02:40 p.m. **Mapa de riesgos en radiología**
María Isabel Romero
- 02:40 - 03:00 p.m. **Informe estructurado en radiología: estado actual y tendencias**
Emad S. Naguib
- 03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 03:30 - 03:50 p.m. **Departamentos de radiología sin supervisión presencial: erosión de los estándares profesionales en el sistema de salud de Corea y lecciones para la comunidad global**
Sung Hwang
- 03:50 - 04:30 p.m. **Panel de discusión**



Conferencistas

Alan Matsumoto



Radiólogo intervencionista y profesor del departamento de radiología. University of Virginia - UVA Health. Presidente de la Junta Directiva del American College of Radiology. Charlottesville, EE. UU.

Emad S. Naguib



Jefe del departamento de radiología. Alsalam Hospital Mohandessin. Secretario General de la Asociación Panarabista de Sociedades de Radiología (PAARS). Guiza, Egipto.

Frank J. Lexa



Profesor de radiología y vice-director de desarrollo docente. Departamento de radiología, división de neurorradiología. University of Pittsburgh. Pittsburgh, EE. UU.

María Isabel Romero



Jefe del servicio de radiología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Presidenta de la Sociedad Española de Seguridad, Calidad y Gestión en Radiología. Granada, España.

Sung Hwang



Profesor del departamento de radiología, sección de imagen abdominal. Seoul National University Bundang Hospital. Secretario General de la Sociedad Coreana de Radiología. Seúl, Corea.

Ultrasonido

Viernes 15 de mayo
Sala Barahona 4

Programa

- 08:30 - 09:00 a.m. **Ultrasonido de codo.**
Introducción teórica y
demostración práctica
Diego Salvador
- 09:00 - 09:30 a.m. **Ultrasonido de tobillo.**
Introducción teórica y
demostración práctica
Juan Pablo Muñoz
- 09:30 - 10:00 a.m. **Ultrasonido del túnel carpiano.**
Introducción teórica y
demostración práctica
Diego Salvador
- 10:00 - 10:20 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. Visit to the technical exhibition
- 11:00 - 11:30 a.m. **Homenajes ACR**
- 11:30 - 12:00 p.m. Sesión plenaria
[Auditorio Getsemani]
**Elogio del líder imperfecto:
los líderes dinámicos que
necesita la radiología**
Geraldine McGinty
- 12:00 - 01:45 p.m. Receso para almorzar
- 01:45 - 02:15 p.m. **Ultrasonido de cadera.**
Introducción teórica y
demostración práctica
Juan Pablo Muñoz
- 02:15 - 02:45 p.m. **¿Cómo lo logro? Accesos
imposibles e improbables en
biopsia guiada por ultrasonido.**
Introducción teórica y
demostración práctica
José Luis Del Cura
- 02:45 - 03:15 p.m. Visita a la exhibición
técnica y comercial
- 03:15 - 03:45 p.m. **Ablación de lesiones en el cuello:
más allá del bocio**
Introducción teórica y
demostración práctica
José Luis Del Cura

- 03:45 - 04:00 p.m. **Procedimientos en pediatría
con guía ecográfica**
José Luis Del Cura
- 04:00 - 04:20 p.m. **Evaluación hepática
multiparamétrica por
ultrasonido**
Richard Barr

Conferencistas

-  **Diego Salvador**
Vice-Director y radiólogo de MSK en el
Centro de Diagnóstico Imagen Clara.
Salta, Argentina.
-  **José Luis Del Cura**
Director del departamento de radiología.
Hospital Universitario Donostia.
San Sebastián, España.
-  **Juan Pablo Muñoz**
Departamento de radiología. Clínica
MEDS y Hospital Clínico Félix Bulnes
Cerde. Santiago de Chile, Chile.
-  **Richard Barr**
Profesor de radiología. Northeast Ohio
Medical University - Southwoods Imaging.
Editor de Journal of Ultrasound in Medicine.
Youngstown, EE. UU.

Gastrointestinal

Viernes 15 de mayo
Auditorio Getsemaní

Programa

08:20 - 08:40 a.m. **Abordaje basado en RPC para lesiones hepáticas primarias, con énfasis en lesiones quísticas**
Maria Manning

08:40 - 09:00 a.m. **Imagen multimodal en hígado graso**
Oscar Chávez

09:00 - 09:20 a.m. **Abordaje basado en RPC para lesiones hepáticas primarias, con énfasis en carcinoma hepatocelular**
Maria Manning

09:20 - 09:40 a.m. **Colangio RM: actualización 2026**
Jorge A. Soto

09:40 - 10:00 a.m. **Enfoque basado en RPC para lesiones hepáticas primarias, enfocado en la mejora progresiva**
Maria Manning

10:00 - 10:30 a.m. **Abordaje de lesiones hepáticas basado en casos, utilizando correlación radio-patológica**
Maria Manning



10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial

11:00 - 11:30 a.m. Homenajes ACR

11:30 - 12:00 p.m. Sesión plenaria
Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita la radiología
Geraldine McGinty

12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar

01:40 - 02:00 p.m. **Imagen abdominal en el paciente con VIH**
Oscar Chávez

02:00 - 02:20 p.m. **Imagen abdominal del paciente en UCI**
Jean-Pierre Tasu

02:20 - 02:40 p.m. **Defecografía por RM: evaluación del compartimento posterior**
Daniel Upegui

02:40 - 03:00 p.m. **Colecistitis aguda: casos difíciles y más allá**
Jean-Pierre Tasu

03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial

03:30 - 03:50 p.m. **CPRM con contraste dinámico: protocolo y hallazgos más frecuentes**
Daniel Upegui

03:50 - 04:20 p.m. **Casos clínicos de tumores de páncreas**
Jean-Pierre Tasu



04:20 - 04:40 p.m. **El papel del radiólogo en las juntas multidisciplinarias de cáncer de páncreas**
Daniel Upegui

Conferencistas

Daniel Upegui

Radiólogo de imagen abdominal. Centro de Tratamiento e Investigación sobre Cáncer Luis Carlos Sarmiento Angulo (CTIC). Bogotá, Colombia.



Jean-Pierre Tasu

Profesor y jefe del departamento de radiología. Centre Hospitalier Universitaire de Poitiers. París, Francia.



Jorge A. Soto

Jefe del servicio de radiología. Boston Medical Center y Boston University Chobanian & Avedisian School of Medicine. Boston, USA.



Maria Manning

Departamento de radiología. MedStar Georgetown University Hospital y Montgomery Medical Center. Washington, USA.



Óscar Chávez

Radiólogo y profesor de radiología. Hospital Civil de Guadalajara y Hospital San Javier. Guadalajara, México.



Neurorradiología

Viernes 15 de mayo
Sala Barahona 3

Programa

- 08:20 - 08:40 a.m. **Tumores del SNC: diagnóstico diferencial**
Pejman Maralani
- 08:40 - 09:00 a.m. **Demencia vascular**
Alexandre Krainik
- 09:00 - 09:20 a.m. **Fundamentos de la RM CEST en neuro-oncología: lo que el radiólogo debe saber**
Pejman Maralani
- 09:20 - 09:40 a.m. **SWI en enfermedades neurodegenerativas inevitables**
Alexandre Krainik
- 09:40 - 10:00 a.m. **Estado del arte en técnicas imagenológicas para diagnóstico de la enfermedad metastásica cerebral**
Pejman Maralani
- 10:00 - 10:20 a.m. **Imágenes de la pared de los vasos intracraneales más allá de la vasculitis**
Renato Mendonça
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:30 a.m. **Homenajes ACR**
- 11:30 - 12:00 p.m. **Sesión plenaria [Auditorio Getsemani] Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita la radiología**
Geraldine McGinty
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**
- 01:40 - 02:00 p.m. **Hallazgos críticos en disección aórtica**
Renato Mendonça
- 02:00 - 02:20 p.m. **Neurografía por RM del plejo lumbo-sacro**
Claudia Cejas
- 02:20 - 02:40 p.m. **ACV isquémico arterial**
Alexandre Krainik
- 02:40 - 03:00 p.m. **Neurografía por RM de los nervios craneales**
Claudia Cejas
- 03:00 - 03:30 p.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 03:30 - 03:50 p.m. **Hidrocefalia**
Alexandre Krainik
- 03:50 - 04:10 p.m. **Clasificación de los ganglios cervicales**
Claudia Cejas
- 04:10 - 04:40 p.m. **Tumores de columna: revisión basada en casos**
Pejman Maralani



Conferencistas

**Alexandre Krainik**

Profesor de radiología y jefe de neurorradiología, Université Grenoble Alpes Hospital. Grenoble, Francia.

**Claudia Cejas**

Neurorradióloga y jefe del Departamento de Radiología en Fleni. Presidente de la Sociedad Argentina de Radiología. Buenos Aires, Argentina.

**Pejman Maralani**

Neurorradiólogo y profesor asociado del Departamento de Imagen Médica, University of Toronto - Sunnybrook Health Sciences Centre. Toronto, Canadá.

**Renato Adam Mendonça**

Neurorradiólogo de DASA. Director de Representación Institucional de la Sociedad Paulista de Radiología. São Paulo. Brasil.

Imagen cardíaca

Viernes 15 de mayo
Sala Pegasos

Programa

- 08:20 - 08:40 a.m. **Angiografía coronaria por TC: estado actual y futuro**
Miguel A. Cruz
- 08:40 - 09:00 a.m. **Angio TC de corazón y grandes vasos para la evaluación de complicaciones posteriores a la implantación de válvula cardíaca**
Jesús A. Cotes
- 09:00 - 09:20 a.m. **Puntuación de calcio coronario y angio TC en la enfermedad coronaria**
Henrique S. Trad
- 09:20 - 09:40 a.m. **Imagen multimodal en enfermedad coronaria**
Jesús A. Cotes
- 09:40 - 10:00 a.m. **Anomalías coronarias**
Pedro Abad
- 10:00 - 10:20 a.m. **Aneurisma aórtico: evaluación y complicaciones**
Henrique S. Trad
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 11:00 - 11:30 a.m. **Homenajes ACR**
- 11:30 - 12:00 p.m. Sesión plenaria [Auditorio Getsemani]
Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita la radiología
Geraldine McGinty
- 12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar
- 01:40 - 02:00 p.m. **Caracterización tisular por RM**
Pedro Abad
- 02:00 - 02:20 p.m. **RM en la era de las miocardiopatías**
Miguel A. Cruz
- 02:20 - 02:40 p.m. **Dolor torácico de origen cardiovascular: diagnóstico diferencial**
Henrique S. Trad
- 02:40 - 03:00 p.m. **Hipertrofia ventricular izquierda: abordaje diagnóstico con RM**
Miguel A. Cruz

- 03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 03:30 - 03:50 p.m. **RM y mapeo paramétrico en infarto agudo del miocardio**
Miguel A. Cruz
- 03:50 - 04:10 p.m. **Imagen cardiovascular: aprendiendo de los errores**
Henrique S. Trad
- 04:10 - 04:30 p.m. **Casos complejos de imagen cardíaca**
Jesús A. Cotes
Miguel A. Cruz



Conferencistas invitados

Henrique Simão Trad

Departamento de radiología, Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina de Ribeirão Preto, Universidade de São Paulo. São Paulo, Brasil.



Jesús Alexander Cotes

Responsable del servicio de imagen cardíaca del departamento de radiología, Clínica Universitaria Colombia - Colsanitas. Bogotá, Colombia.



Miguel Ángel Cruz

Departamento de resonancia magnética, Instituto Nacional de Cardiología "Ignacio Chávez". Ciudad de México, México.



Pedro Abad

Coordinador de imagen cardiovascular, Ayudas Diagnósticas Sura. Profesor y coordinador académico de radiología, Universidad CES. Medellín, Colombia.



Calidad y seguridad

Viernes 15 de mayo
Sala Barahona 1

Programa

- | | |
|--|---|
| <p>08:20 - 08:40 a.m. Calidad y seguridad en radiología: Acreditación de los departamentos de radiología
<i>Katharine Halliday</i></p> <p>08:40 - 09:00 a.m. Eurosafe Imaging: Contribuciones a la calidad y seguridad en radiología
<i>Boris Brkljačić</i></p> <p>09:00 - 09:20 a.m. El papel de los físicos médicos en la calidad y la seguridad con herramientas de IA
<i>Mahadevappa Mahesh</i></p> <p>09:20 - 09:40 a.m. Redefiniendo la seguridad del paciente en la era de la IA
<i>Martha Oyuela</i></p> <p>09:40 - 10:00 a.m. Comunicación entre líneas sobre los riesgos de la radiación
<i>Donald Frush</i></p> <p>10:00 - 10:20 a.m. Embarazo y radiación ocupacional
<i>María Isabel Romero</i></p> <p>10:20 - 10:30 a.m. Sesión de preguntas</p> <p>10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial</p> <p>11:00 - 11:30 a.m. Homenajes ACR</p> <p>11:30 - 12:00 p.m. Sesión plenaria [Auditorio Getsemani] Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita la radiología
<i>Geraldine McGinty</i></p> <p>12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar</p> <p>01:40 - 02:00 p.m. Iniciativa del IAEA para fortalecer la cultura de seguridad radiológica en medicina
<i>Ola Holmberg</i></p> <p>02:00 - 02:20 p.m. Más allá de la imagenología: Cómo los ecosistemas digitales transforman la protección radiológica
<i>Martha Oyuela</i></p> <p>02:20 - 02:40 p.m. Apoyando el uso adecuado de las imágenes diagnósticas
<i>Katharine Halliday</i></p> <p>02:40 - 03:00 p.m. Evaluación de la dosis de radiación y optimización de los protocolos de TC
<i>Mahadevappa Mahesh</i></p> | <p>03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial</p> <p>03:30 - 03:50 p.m. Conclusiones clave de la Conferencia Internacional de Protección Radiológica en Medicina 2025: X-Ray Vision
<i>Ola Holmberg</i></p> <p>03:50 - 04:10 p.m. La fuerza laboral mundial de radiología: desafíos para aumentar el acceso a la imagenología en áreas desatendidas
<i>Geraldine McGinty</i></p> <p>04:10 - 04:50 p.m. Panel de discusión
Capacitación en protección radiológica de la fuerza laboral en áreas desatendidas</p> |
|--|---|



Consulta en la página siguiente la información de los conferencistas invitados del módulo de calidad y seguridad.

Calidad y seguridad

Viernes 15 de mayo
Sala Barahona 1

Conferencistas



Boris Brkljačić

Profesor y jefe de radiología. University Hospital Dubrava y University of Zagreb School of Medicine. Zagreb, Croacia.



Donald Frush

Profesor de radiología pediátrica. Duke University School of Medicine. Durham, EE. UU.



Katharine Halliday

Consultora de radiología pediátrica. University Hospitals Nottingham NHS Trust. Jefe del comité directivo de Quality Standard for Imaging (QSI). Nottingham, Reino Unido.



Geraldine B. McGinty

Profesora de radiología y directora asociada para asuntos clínicos. Weill Cornell Medicine. Departamento de radiología y departamento de ciencias de la salud poblacional. Presbyterian Weill Cornell Medical Center. Nueva York, EE. UU.



Mahadevappa Mahesh

Profesor del departamento de radiología, división de cardiología. Johns Hopkins School of Medicine. Baltimore, EE. UU.



María Isabel Romero

Jefe del servicio de radiología. Hospital Universitario Virgen de las Nieves. Presidenta de la Sociedad Española de Seguridad, Calidad y Gestión en Radiología. Granada, España.



Martha Edith Oyuela

Radióloga pediátrica y jefe del departamento de radiología. Instituto de Ortopedia Infantil Roosevelt. Bogotá, Colombia.



Ola Holmberg

Director de la Unidad para la Protección Radiológica del Paciente. Sección de Seguridad y Monitoreo Radiológico del Departamento de Seguridad Nuclear. Organismo Internacional de Energía Atómica (IAEA). Viena, Austria.

Imagen torácica

Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 3

Programa

08:20 - 08:40 a.m. **Lesiones pulmonares relacionadas con tabaquismo: cómo las imágenes reflejan la fisiopatología**
Aletta A. Frazier

08:40 - 09:00 a.m. **¿Es tumor, o no lo es? Diagnósticos diferenciales del cáncer pulmonar**
Kimberly Kallianos

09:00 - 09:20 a.m. **Cambios en el pulmón por radioterapia**
Felipe Aluja

09:20 - 09:40 a.m. **Tamizaje para cáncer pulmonar en 2026**
Bibb Allen

09:40 - 10:10 a.m. **Seminario de casos de correlación radio-patológica en imagen torácica: los mejores casos del AIRP**
Aletta A. Frazier



10:10 - 10:20 a.m. **Sesión de preguntas**

10:20 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**

11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère [Salas Barahona 3 y 4]**
De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en América Latina
Ricardo García Mónaco

11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**

12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**

01:40 - 02:00 p.m. **De la neumonitis por hipersensibilidad al patrón BIP**
Felipe Aluja

02:00 - 02:20 p.m. **Aproximación diagnóstica al mosaico de atenuación**
Kimberly Kallianos

02:20 - 02:40 p.m. **Los grandes impostores: trastornos vasculares extraños e inusuales del tórax**
Aletta A. Frazier

02:40 - 03:00 p.m. **Cómo ser de ayuda en las infecciones pulmonares**
Kimberly Kallianos

03:00 - 03:20 p.m. **Enfermedad intersticial difusa: análisis basado en casos**
Aletta A. Frazier

03:20 - 03:50 p.m. **Casos desafiantes en radiografía de tórax**
Kimberly Kallianos



Conferencistas

Aletta Anne Frazier

Profesora de radiología - División de imagen cardiotorácica. Departamento de radiología, University of Maryland Medical Center. Jefe del área de imagen cardiotorácica del AIRP. Baltimore, EE. UU.



Bibb Allen

Director del programa de residencia en radiología. Brookwood Baptist Health Diagnostic - Birmingham Radiological Group. Presidente de la International Society of Radiology (ISR). Birmingham, EE. UU.



Felipe Aluja

Profesor y coordinador académico de radiología. Pontificia Universidad Javeriana. Departamento de radiología, Hospital Universitario San Ignacio. Bogotá, Colombia.



Kimberly Kallianos

Profesora asociada de radiología - División de imagen cardiotorácica. Departamento de radiología e imagen biomédica, University of California UCSF. San Francisco, EE. UU.



Imagen mamaria

Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 2

Programa

- 08:20 - 08:40 a.m. **Mamografía y ecografía: lo que el radiólogo general debe saber de la nueva edición del BIRADS**
Diego Romo
- 08:40 - 09:00 a.m. **RM mamaria después de cirugía por cáncer de mama**
Boris Brkljačić
- 09:00 - 09:20 a.m. **Clasificación radio-patológica del cáncer de mama**
Beatriz González Ulloa
- 09:20 - 09:40 a.m. **Manejo actual de lesiones papilares: ¿son todas las pacientes candidatas a cirugía?**
Daniel Mysler
- 09:40 - 10:00 a.m. **Ultrasonido de mama en 2026**
Boris Brkljačić
- 10:00 - 10:20 a.m. **Más allá del fibroadenoma**
Beatriz González Ulloa
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère [Salas Barahona 3 y 4]**
De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en América Latina
Ricardo García Mónaco
- 11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**
- 01:40 - 02:00 p.m. **Patología infecciosa de la mama**
Daniel Mysler
- 02:00 - 02:20 p.m. **De la sospecha al significado clínico: calcificaciones, mamarias y vasculares en la práctica diaria del radiólogo general**
Diego Romo
- 02:20 - 02:40 p.m. **Herramientas de inteligencia artificial para imagen mamaria: ¿en dónde estamos hoy?**
Daniel Mysler

- 02:40 - 03:00 p.m. **Imagen mamaria en embarazo y lactancia**
Beatriz González Ulloa
- 03:00 - 03:30 p.m. **Sesión interactiva de casos interesantes**
Daniel Mysler



Conferencistas

**Beatriz González Ulloa**

Radióloga de imagen mamaria. Centro Médico Nacional de Occidente y Centro de Diagnóstico Especializado por Imagen. Guadalajara, México.

**Boris Brkljačić**

Profesor y jefe de radiología. University Hospital Dubrava y University of Zagreb School of Medicine. Zagreb, Croacia.

**Daniel Mysler**

Jefe del servicio de radiología. Instituto Alexander Flemming. Buenos Aires, Argentina.

**Diego F. Romo**

Radiólogo de imagen mamaria. Clínica Imbanaco - QuirónSalud. Cali, Colombia.

Radiología pediátrica

Sábado 16 de mayo
Sala Secretaría general


Programa

- 08:20 - 08:40 a.m. **Dilemas diagnósticos oncológicos en imagenología pediátrica**
Joanna Kasznia-Brown
- 08:40 - 09:00 a.m. **Imágenes en trastornos pancreáticos en niños**
Donald Frush
- 09:00 - 09:20 a.m. **Ultrasonido en el paciente oncológico pediátrico**
Joanna Kasznia-Brown
- 09:20 - 09:40 a.m. **Evaluación pre-natal de anomalías génito-uritarias con correlación post-natal**
Dorothy Bulas
- 09:40 - 10:00 a.m. **Anomalías torácicas congénitas: evaluación post-natal**
Tatiana Fazecas
- 10:00 - 10:20 a.m. **Tips en ultrasonido craneal neonatal**
Dorothy Bulas
- 10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère [Salas Barahona 3 y 4]**
De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en América Latina
Ricardo García Mónaco
- 11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**
- 01:40 - 02:00 p.m. **Tuberculosis: las muchas caras de un viejo conocido**
Tatiana Fazecas
- 02:00 - 02:20 p.m. **Ultrasonido de tórax pediátrico**
Andrés García-Bayce
- 02:20 - 02:40 p.m. **Ultrasonido de trastornos escrotales en pediatría**
Donald Frush
- 02:40 - 03:00 p.m. **Emergencias ginecológicas en pediatría: evaluación por imágenes**
Dorothy Bulas
- 03:00 - 03:20 p.m. **Imágenes de lesiones vasculares de tejidos blandos en pediatría**
Andrés García-Bayce
- 03:20 - 03:50 p.m. **Imágenes de emergencias gastrointestinales neonatales y pediátricas - Sesión basada en casos**
Dorothy Bulas 


Conferencistas




Andrés García-Bayce
Radiólogo pediátrico y jefe de radiología.
Centro Hospitalario Pereira Rossell y
Clínica Pediátrica Universidad de la
República. Montevideo, Uruguay.




Donald Frush
Profesor de radiología pediátrica.
Duke University School of Medicine.
Durham, EE. UU.



Dorothy Bulas
Profesora de radiología pediátrica.
George Washington University -
Children's National Medical Center.
Washington, EE. UU.



Joanna Kasznia-Brown
Consultora senior de radiología
pediátrica. University of Bristol -
Musgrove Park Hospital.
Bistol, United Kingdom.



Tatiana Fazecas
Radióloga pediátrica. DASA y
Hospital Municipal Jesús.
Rio de Janeiro, Brasil.

Ultrasonido avanzado

Sesión de la World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology (WFUMB)



Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 4

Programa








- 08:30 - 08:50 a.m. **Generalidades de las aplicaciones actuales de inteligencia artificial en ultrasonido diagnóstico**
Won Jae Lee
- 08:50 - 09:10 a.m. **Imágenes ecográficas guiadas por RM con transductores de matriz flexible en superficie corporal**
Iwaki Akiyama
- 09:10 - 09:30 a.m. **¿Por qué necesitamos en nuestra práctica ecografía con contraste (CEUS) para estudios de hígado ?**
Ioan Sporea
- 09:30 - 09:50 a.m. **Guías de la WFUMB para ultrasonido multiparamétrico en enfermedad hepática difusa**
Giovanna Ferraioli
- 09:50 - 10:10 a.m. **Discusión**
- 10:10 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère**
- 11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**

Demostraciones en vivo



- 01:40 - 02:00 p.m. **Doppler hepático**
Antonio Matteoni
- 02:00 - 02:20 p.m. **Evaluación por ultrasonido de la rigidez hepática**
Giovanna Ferraioli
- 02:20 - 02:40 p.m. **Cuantificación de la grasa hepática**
Ioan Sporea
- 02:40 - 03:00 p.m. **Ultrasonido con contraste (CEUS) para lesiones focales hepáticas**
Won Jae Lee
- 03:30 - 03:20 p.m. **Exploración de ganglios linfáticos abdominales de tamaño normal**
Christoph F. Dietrich
- 03:20 - 03:30 p.m. **Conclusiones**
George Condous

Conferencistas

-  **Antonio Carlos Matteoni**
Director de la Clínica Matteoni de Athaide. Vice-Presidente 1 de la WFUMB. Salvador de Bahía, Brasil.
-  **Christoph F. Dietrich**
Profesor de medicina interna y ultrasonido. Johan Wolfgang Goethe University. Presidente electo de la WFUMB. Frankfurt, Alemania.
-  **George Condous**
Profesor asociado de ginecología. Nepean Clinical School University of Sydney. Presidente de la WFUMB. Sidney, Australia.
-  **Giovanna Ferraioli**
Profesora asociada de gastroenterología. Universidad de Pavia. Secretaria de la WFUMB. Pavia, Italia.
-  **Ioan Sporea**
Profesor de gastroenterología. Victor Babes University of Medicine and Pharmacy. Presidente saliente de la WFUMB. Timisoara, Rumania.
-  **Iwaki Akiyama**
Profesor del departamento de informática biomédica. Doshisha University. Tesorero de la WFUMB. Kyoto, Japón.
-  **Won Jae Lee**
Departamento de radiología. Sungkyunkwan University Samsung Changwon Hospital. Vice-Presidente 2 de la WFUMB. Changwon, Corea.

Accesabilidad a las imágenes diagnósticas

Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 1

Programa

- 08:30 - 08:50 a.m. **La importancia de aumentar la capacidad en diagnóstico por imagen para combatir enfermedades no transmisibles en países de ingresos bajos y medios**
Bibb Allen
- 08:50 - 09:10 a.m. **Fortalecimiento del acceso a las imágenes diagnósticas en países de ingresos medios: el caso de Brasil**
Rubens Chojniak
- 09:10 - 09:30 a.m. **La educación como recurso renovable: desarrollando la capacidad de diagnóstico a través del empoderamiento local**
Katerina Dodelzon
- 09:30 - 09:50 a.m. **Desarrollo de capacidades mediante la tutoría y la formación continua**
Janine Katzen
- 09:40 - 10:10 a.m. **Desarrollo de capacidades a través de la educación: de la transferencia de conocimientos a la colaboración en materia de conocimiento**
Katerina Dodelzon
- 10:10 - 10:20 a.m. **Sesión de preguntas**
- 10:20 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**
- 11:00 - 11:25 a.m. **Conferencia plenaria ISR - Béclère [Salas Barahona 3 y 4]**
De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en América Latina
Ricardo García Mónaco
- 11:25 - 11:55 a.m. **Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos**
- 12:00 - 01:40 p.m. **Receso para almorzar**
- 01:40 - 02:00 p.m. **Participación comunitaria para el desarrollo de capacidades sostenibles**
Janine Katzen
- 02:00 - 02:20 p.m. **IAEA - Experiencia en el Caribe**
Miriam Mikhail
- 02:20 - 02:40 p.m. **IAEA - Mirando hacia el futuro**
Miriam Mikhail
- 02:40 - 03:00 p.m. **Imagenología en el punto de atención: un cambio de paradigma para la radiología en entornos con recursos limitados**
Maike Scharp
- 03:00 - 03:20 p.m. **Mejorando el acceso a la imágenes: Experiencia en el Kilimanjaro**
Mission Hospital
Nicholas Hatton
- 03:20 - 03:50 p.m. **Panel de discusión**



Consulta en la página siguiente la información de los conferencistas invitados del módulo de accesibilidad.

Accesabilidad a las imágenes diagnósticas

Sábado 16 de mayo
Sala Barahona 1

Conferencistas

Bibb Allen



Director del programa de residencia en radiología. Brookwood Baptist Health Diagnostic - Birmingham Radiological Group. Presidente de la International Society of Radiology (ISR). Birmingham, EE. UU.

Janine Katzen



Profesora asistente de radiología, Weill Cornell Medical College. Radióloga del New York Presbyterian Hospital - Weill Cornell Campus. Nueva York, EE. UU.

Katerina Dodelzon



Jefe de la división de imagen mamaria y profesora asociada de radiología, Weill Cornell Medical College. Directora asociada del programa de residencia en radiología, New York Presbyterian Hospital - Weill Cornell Campus. Nueva York, EE. UU.

Maike Scharp



Médica especialista en salud pública. Subdirectora del área de diagnóstico, Fundación Bill & Mellinda Gates. Seattle, EE. UU.

Miriam Mikhail



Médica radióloga del Departamento de Ciencias Nucleares. Organismo Internacional de Energía Atómica (IAEA). Viena, Austria.

Nicholas Hatton



Radiólogo especialista en medicina nuclear. Director de radiología, Kilimanjaro Mission Hospital (voluntario). Kimana, Kenia.

Rubens Chojniak



Jefe del departamento de radiología. Camargo Center. Presidente del Colegio Brasileiro de Radiología. São Paulo, Brasil.

15º Congreso Latinoamericano de Tecnologías y Producción de Imágenes Diagnósticas

Jueves 14 de mayo | Sala Barahona 2

08:50 - 09:00 a.m. **Palabras de apertura**
Micaela Arrieta

Módulo 1 | Resonancia magnética I

09:00 - 09:25 a.m. **RM dinámica de piso pélvico. La importancia de la obtención del cine y la colaboración de la paciente**
Claudia Caló

09:25 - 09:50 a.m. **Secuencias de RM en el abdomen y la pelvis: más allá del T1 y el T2**
Óscar Chávez

09:50 - 10:15 a.m. **El ojo técnico en RM de pelvis HR**
Claudia Caló

10:15 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**

10:30 - 11:00 a.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**

11:00 - 11:40 a.m. **Ceremonia de apertura [Auditorio Getsemani]**

11:40 - 12:05 p.m. **Sesión plenaria ISR - Fuchs La imagenología en el centro del diagnóstico global: dando forma al futuro de la atención equitativa**
Lluís Donoso-Bach

12:05 - 01:45 p.m. **Receso para almorzar**

Módulo 2 | Resonancia magnética II

01:45 - 02:10 p.m. **Protocolos de adquisición en el estudio de RM de mama con prótesis y parénquima**
Claudia Caló

02:10 - 02:35 p.m. **Miocarditis aguda vs crónica: claves en RM cardíaca**
María Camila Dávila

02:35 - 03:00 p.m. **Perfusión miocárdica por RM: de lo cualitativo a lo cuantitativo**
Alejandro Rodríguez

03:00 - 03:10 p.m. **Sesión de preguntas**

03:10 - 03:40 p.m. **Visita a la exhibición técnica y comercial**

Módulo 3 | Educación y formación

03:40 - 04:05 p.m. **Perspectivas globales sobre educación, formación y certificación para tecnólogos en imágenes diagnósticas**
Napapong Pongnapang

04:05 - 04:30 p.m. **La formación continua del tecnólogo en imágenes diagnósticas en Colombia: de la obligación normativa a la supervivencia profesional**
Fabián Ángel

04:30 - 04:55 p.m. **El papel de los tecnólogos en imágenes diagnósticas en la implementación de técnicas de imagen avanzada en países de ingresos bajos y medianos**
Napapong Pongnapang

04:55 - 05:20 p.m. **El arte como estrategia de aprendizaje: proyecto 1895**
Luis A. Castillo

05:20 - 05:30 p.m. **Sesión de preguntas**

Viernes 15 de mayo | Sala Barahona 2

Módulo 4 | Calidad y seguridad

08:40 - 09:05 a.m. **Control de calidad: el eslabón invisible de la seguridad radiológica**
Andrés Felipe Saavedra

09:05 - 09:30 a.m. **Radiaciones ionizantes en radiología pediátrica: tensiones entre la técnica y la ética**
Vicente Aljure

09:30 - 09:55 a.m. **Dosis invisible: cómo nuestras decisiones técnicas impactan el riesgo radiológico**
Andrés Felipe Saavedra

09:55 - 10:20 a.m. **Bioseguridad en RM**
Claudia Caló

10:20 - 10:30 a.m. **Sesión de preguntas**

15º Congreso Latinoamericano de Tecnologías y Producción de Imágenes Diagnósticas

Viernes 15 de mayo | Sala Barahona 2

- 10:30 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 11:00 - 11:20 a.m. Homenaje "A una Obra" ACR [Auditorio Getsemani]
- 11:20 - 12:00 p.m. Sesión plenaria
Elogio del líder imperfecto: los líderes dinámicos que necesita la radiología
Geraldine McGinty
- 12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar

Módulo 5 | Inteligencia artificial

- 01:40 - 02:00 p.m. Bases conceptuales de la IA en radiología: integración de datos, procesos y competencias en imágenes médicas
Rodrigo Aguirre
- 02:00 - 02:20 p.m. Imágenes médicas e inteligencia artificial: perspectivas para el tecnólogo en imágenes diagnósticas
Napapong Pongnapang
- 02:20 - 02:40 p.m. IA en radiología: cómo funciona un modelo de machine learning explicado para tecnólogos
Fabián Ángel
- 02:40 - 03:00 p.m. IA y multimodalidad en imágenes médicas: integración y evolución del ecosistema radiológico
Rodrigo Aguirre
- 03:00 - 03:30 p.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 03:30 - 03:50 p.m. IA en volumetría cerebral: de la medición al seguimiento clínico
María Camila Dávila
- 03:50 - 04:10 p.m. Manejo adecuado de herramientas de IA en el proceso de adquisición de imágenes en RM cerebral
Yessenia Velásquez
- 04:10 - 04:30 p.m. La nueva encrucijada. ¿Cómo mantenerse actualizado en soluciones de IA para RM?
Alejandro Rodríguez
- 04:30 - 05:00 p.m. Panel de discusión
Moderador: *Rodrigo Aguirre*

Sábado 16 de mayo | Sala Pegasos

Módulo 6 | Neuroimágenes

- 08:30 - 08:55 a.m. ABC de la neuroanatomía para tecnólogos en imágenes diagnósticas
Nuvia Esperanza Burgos
- 08:55 - 09:20 a.m. Adquisición y protocolos en RM del SNC fetal y en neonatos
Yessenia Velásquez
- 09:20 - 09:45 a.m. Enfoques de neuroimagen inicial, vascular y multimodal: rol del tecnólogo
Nuvia Esperanza Burgos
- 09:45 - 10:10 a.m. Espectroscopia cerebral por RM: impacto diagnóstico en la diferenciación de lesiones
María Camila Dávila
- 10:10 - 10:35 a.m. Resonancia magnética funcional (Rmf): de cero a experto
David Ortigoza
- 10:35 - 11:00 a.m. Visita a la exhibición técnica y comercial
- 11:00 - 11:25 a.m. Conferencia plenaria ISR - Béclère [Salas Barahona 3 y 4]
De las imágenes a los resultados: la radiología intervencionista redefine la atención médica en América Latina
Ricardo García Mónaco
- 11:25 - 11:55 a.m. Ceremonia de clausura y premiación de trabajos científicos
- 12:00 - 01:40 p.m. Receso para almorzar

Módulo 7 | Tomografía

- 01:40 - 02:05 p.m. Neuroperfusión en TC
David Ortigoza
- 02:05 - 02:30 p.m. Conferencia 2 (TC)
- 02:30 - 02:55 p.m. Conferencia 3 (TC)
- 02:55 - 03:20 p.m. Conferencia 4 (TC)
- 03:20 - 03:30 p.m. Sesión de preguntas

15º Congreso Latinoamericano de Tecnologías y Producción de Imágenes Diagnósticas

Conferencistas



Alejandro Rodríguez

Ingeniero de sistemas. Docente de la facultad de ingeniería biomédica, Universidad del Rosario. Especialista de producto y aplicaciones clínicas de TC y RM. Bogotá, Colombia.



Andrés Felipe Saavedra

Físico médico. Profesor de física radiológica. Programa de Tecnología en Radiología e Imágenes Diagnósticas, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud (FUCS). Bogotá, Colombia.



Claudia Caló

Licenciada en tecnología en diagnóstico por imágenes. Jefa de tecnólogos en diagnóstico por imágenes del Hospital Alemán y técnica de RM en Swiss Group. Directora de bioimágenes de la Federación Argentina de Radiología. Buenos Aires, Argentina.



David Ortigoza

Ingeniero biomédico, especializado en aplicaciones de TC y RM. Departamento de imágenes diagnósticas, Fundación Valle del Lili. Cali, Colombia.



Fabián Ángel

Tecnólogo en imágenes diagnósticas. Docente del programa de tecnología en radiología e imágenes diagnósticas, Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD). Bogotá, Colombia.



Luis Alberto Castillo

Tecnólogo en imágenes diagnósticas con formación en resonancia magnética y en docencia universitaria. Coordinador del programa de tecnología en imágenes diagnósticas, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud (FUCS). Bogotá, Colombia.



María Camila Dávila

Tecnóloga en imágenes diagnósticas con formación en resonancia magnética y en docencia universitaria. Departamento de radiología, Clínica Comfamiliar Risaralda. Docente de tecnología en radiología e imágenes diagnósticas, Fundación Universitaria del Área Andina y UNAD. Pereira, Colombia.



Napapong Pongnapang

Licenciado en tecnología radiológica. Doctor en física médica. Profesor asociado del departamento de tecnología radiológica, Mahidol University. Presidente de la International Society of Radiographers & Radiological Technologists (ISRRT). Bangkok, Tailandia.



Nuvia Esperanza Burgos

Tecnóloga en imágenes diagnósticas con formación en resonancia magnética y en docencia universitaria. Docente del programa de tecnología en imágenes diagnósticas, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud (FUCS). Bogotá, Colombia.



Óscar Chávez Barba

Radiólogo y profesor de radiología. Hospital Civil de Guadalajara y Hospital San Javier. Guadalajara, México.



Rodrigo Aguirre

Médico radiólogo. Departamento de radiología, Keraltty. Docente del programa de tecnología en imágenes diagnósticas, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud (FUCS). Fundador de IA Salud Lovers. Bogotá, Colombia.



Vicente Aljure

Médico radiólogo. Coordinador del servicio de radiología, Clínica Los Andes. Radiólogo y co-director del servicio de hemodinamia, Hospital Universitario San Rafael. Profesor de posgrado, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia. Tunja, Colombia.



Yessenia Velásquez

Tecnóloga en imágenes diagnósticas y tecnóloga en atención prehospitalaria. Líder del servicio de radiología, Fundación Clínica Universitaria Bolivariana. Medellín, Colombia.