



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

### Módulo: Taller músculoesquelético

Jueves 2 de octubre  
Sala 1

|                                 |               |                                                                       |                                                                                                                   |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coordinador: Dr. Gabriel Rendón | 08:30 – 09:00 | Sesión inaugural                                                      |                                                                                                                   |
|                                 | 09:00 – 09:30 | Ecografía del Hombro: Anatomía Sistemática de Exploración             | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
|                                 | 09:30 – 10:00 | Ecografía del Hombro: Patología                                       | Dra. María J. Toapanta                                                                                            |
|                                 | 10:00 – 10:30 | Intervencionismo Ecoguiado del hombro                                 | Dr. José Del Cura                                                                                                 |
|                                 | 10:30 – 10:50 | Receso – Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
|                                 | 10:50 – 11:20 | Ecografía de Hombro: Demostración Práctica                            | Todos los profesores                                                                                              |
|                                 | 11:20 – 11:50 | Ecografía del Codo: Sistemática de exploración y patología            | Dra. María J. Toapanta                                                                                            |
|                                 | 11:50 – 12:20 | Ecografía de la muñeca/mano: Anatomía y sistemática de la exploración | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
|                                 | 12:20 – 12:50 | Ecografía codo, muñeca, mano: Patología                               | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
| Coordinador: Dr. Mario Rendón   | 12:50 – 15:00 | Receso – Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
|                                 | 15:00 – 15:30 | Intervencionismo Ecográfico                                           | Dr. José Del Cura                                                                                                 |
|                                 | 15:30 – 16:30 | Demostración Práctica codo, muñeca, mano                              | Dr. José Del Cura<br>Dr. Moisés Zamora<br>Dra. María J. Toapanta<br>Dr. Juan Carlos Lucín<br>Dr. Mauricio Estrada |
|                                 | 16:30 – 17:00 | Ecografía de cadera/muslo: Anatomía y sistemática de la exploración   | Dr. Juan Carlos Lucín                                                                                             |
|                                 | 17:00 – 17:20 | Receso – Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
|                                 | 17:20 – 17:50 | Ecografía cadera/muslo: Patología                                     | Dr. Juan Carlos Lucín                                                                                             |
|                                 | 17:50 – 18:20 | Ecografía cadera/muslo: Demostración práctica                         | Dr. José Del Cura<br>Dr. Moisés Zamora<br>Dra. María J. Toapanta<br>Dr. Juan Carlos Lucín<br>Dr. Mauricio Estrada |
|                                 | 18:50 – 19:50 | Prácticas                                                             |                                                                                                                   |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

Módulo: Mama

Jueves 2 de octubre  
Sala 2

|                                     |               |                                                                             |                                     |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Coordinador: Dra. Alexandra Heredia | 08:30 - 08:50 | Elastografía mamaria: un enfoque no invasivo para las lesiones mamarias     | Dra. Tanya Arauz                    |
|                                     | 08:50 - 09:10 | Tomosíntesis y mamografía sintetizada                                       | Dra. Soraya Córdova                 |
|                                     | 09:10 - 09:30 | Densidad mamaria: cuando el gold standard no es estándar                    | Dra. Paulina Zambrano               |
|                                     | 09:30 - 09:50 | Lesiones de potencial maligno incierto                                      | Dra. Alexandra Yela                 |
|                                     | 09:50 - 10:10 | Evaluación de la extensión local del cáncer de mama en resonancia magnética | Dra. Catherine Ulloa                |
|                                     | 10:10 - 10:30 | Receso - Visita al área de exposición comercial                             |                                     |
|                                     | 10:30 - 10:50 | Localización prequirúrgica de lesiones no palpables                         | Dra. Jenny Gavilanes                |
|                                     | 10:50 - 11:10 | La alianza patólogo-imagenólogo: superando el blanco y negro                | Dra. Natalia Cremades               |
|                                     | 11:10 - 11:30 | Biopsia guiada por resonancia magnética                                     | Dra. Melba Luzuriaga                |
|                                     | 11:30 - 11:50 | Estadificación axilar                                                       | Dra. Alicia Gonzalez                |
|                                     | 11:50 - 12:10 | Aproximación al BI-RADS: nueva edición                                      | Dra. Tanya Arauz                    |
|                                     | 12:10 - 12:30 | Evaluación por imagen postcirugía mamaria de causa no oncológica            | Dra. Melba Luzuriaga                |
|                                     | 12:30 - 13:20 | CT spectral: la nueva forma de ver tomografía                               | Dr. Marcelo Castro (Clínica INDISA) |
|                                     | 13:20 - 15:00 | Receso - Visita al área de exposición comercial                             |                                     |
| Coordinador: Dra. Silvia Cullacay   | 15:00 - 15:20 | Correlación clínica de las imágenes en cirugía reconstructiva mamaria       | Dra. Sandra Chalen                  |
|                                     | 15:20 - 15:40 | Inteligencia artificial en estudios de mama                                 | Dra. Soraya Córdova                 |
|                                     | 15:40 - 16:00 | Lesiones papilares intraductales                                            | Dra. Alexandra Yela                 |
|                                     | 16:00 - 16:20 | enfermedad de Paget del pezón                                               | Dra. María Iñiguez                  |
|                                     | 16:20 - 16:40 | Receso - Visita al área de exposición comercial                             |                                     |
|                                     | 16:40 - 17:00 |                                                                             |                                     |
|                                     | 17:00 - 17:20 | Tamizaje y valoración de implantes por RM                                   | Dra. Ana Ríos                       |
|                                     | 17:20 - 19:00 | Mamografía con contraste (CEM) basada en casos                              | Dra. Gloria Palazuelo (SIEMENS)     |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

Módulo: Tórax/Neuro

Jueves 2 de octubre  
Sala 3

|                                 |               |                                                                                                                                              |                                     |
|---------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Coordinador: Dr. Alex Villalta  | 08:30 - 08:50 | RMN torácica como herramienta en la evaluación de patología no cardíaca                                                                      | Dr. Álex Hugo Merino                |
|                                 | 08:50 - 09:10 | Afectación pulmonar en collagenopatías: Más allá de la enfermedad intersticial - Hallazgos tomográficos diversos en TC de tórax              | Dra. Marcela Veloz                  |
|                                 | 09:10 - 09:30 | Aplicación clínica de la TC espectral en la caracterización de nódulos pulmonares                                                            | Dr. Sandro Chamba                   |
|                                 | 09:30 - 09:50 | Fibrosis pulmonar progresiva: cómo entenderlo fácil                                                                                          | Dr. Francisco Faicán                |
|                                 | 09:50 - 10:10 | Ventajas del uso de reducción del ruido y el impacto en la reducción de la dosis / Asistencia en el diagnóstico y futuro de la imagen médica | Ing. Edwin Valarezo                 |
|                                 | 10:10 - 10:30 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                                                              |                                     |
|                                 | 10:30 - 10:50 | Enfermedades sistémicas que afectan cabeza y cuello                                                                                          | Dr. Kleber Mantilla Llor            |
|                                 | 10:50 - 11:10 | Tratamiento endovascular del infarto cerebral isquémico                                                                                      | Dr. Diego Páez                      |
|                                 | 11:10 - 11:30 | Desafíos en la interpretación de tumores cerebrales en la era molecular                                                                      | Dr. Carlos Zamora Gonzalez          |
|                                 | 11:30 - 11:50 | Drogas ilícitas: neuroimágenes de lesiones cerebrales inducidas por sustancias de abuso                                                      | Dr. Carlos Zamora Gonzalez          |
|                                 | 11:50 - 12:10 | Resonancia funcional en reposo en el análisis prequirúrgico de tumores cerebrales                                                            | Dra. Erika Remenyi                  |
|                                 | 12:10 - 12:30 | Más allá de lo común: explorando casos en radiología intervencionista                                                                        | Dr. Ricardo Rosales                 |
|                                 | 12:30 - 13:20 | CT spectral: la nueva forma de ver tomografía                                                                                                | Dr. Marcelo Castro (Clínica INDISA) |
|                                 | 13:20 - 15:00 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                                                              |                                     |
| Coordinador: Dra. Marcela Veloz | 15:00 - 15:20 | Condiciones cerebrales agudas en TC Espectral                                                                                                | Dr. Luis Granja                     |
|                                 | 15:20 - 15:40 | Infecciones intracraneales: aspecto clínico y de neuroimagen                                                                                 | Dr. Carlos Zamora Gonzalez          |
|                                 | 15:40 - 16:00 | Infecciones del SNC en VIH                                                                                                                   | Dr. Carlos Zamora Gonzalez          |
|                                 | 16:00 - 16:20 | Imagenología de la parálisis facial                                                                                                          | Dr. Publio Vargas Andrade           |
|                                 | 16:20 - 16:40 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                                                              |                                     |
|                                 | 16:40 - 17:00 | Rol del imagenólogo en el tratamiento de código ictus                                                                                        | Dra. Heydi Franco                   |
|                                 | 17:00 - 17:20 | Tratamiento endovascular de aneurismas: eficacia de stent divisor y stent + coils                                                            | Dr. German Abdo                     |
|                                 | 17:20 - 19:00 | Mamografía con contraste (CEM) basada en casos                                                                                               | Dra. Gloria Palazuelo (SIEMENS)     |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

### Módulo: Taller músculoesquelético

Viernes 3 de octubre  
Sala 1

|                                     |               |                                                                       |                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Coordinador: Dr. Jorge Luis Vargas  | 08:30 - 09:00 | Ecografía del tobillo y pie: anatomía sistemática de exploración      | Dra. María J. Toapanta                                                                                            |
|                                     | 09:00 - 09:30 | Ecografía del tobillo y pie: patología                                | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
|                                     | 09:30 - 10:00 | Ecografía de la rodilla y pierna: anatomía sistemática de exploración | Dra. María J. Toapanta                                                                                            |
|                                     | 10:00 - 10:30 | Ecografía de rodilla y pierna: patología                              | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
|                                     | 10:30 - 10:50 | Receso - Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
|                                     | 10:50 - 11:20 | Intervencionismo en miembro inferior                                  | Dr. José Del Cura                                                                                                 |
|                                     | 11:20 - 11:50 | Ecografía de rodilla, pierna y pie: práctica                          | Dr. José Del Cura<br>Dr. Moisés Zamora<br>Dra. María J. Toapanta<br>Dr. Juan Carlos Lucín                         |
|                                     | 11:50 - 12:20 | Ecografía de nervios periféricos                                      | Dr. Moisés Zamora                                                                                                 |
|                                     | 12:20 - 12:50 | Lesiones musculares y nuevas clasificaciones                          | Dr. Mauricio Estrada                                                                                              |
|                                     | 12:50 - 15:00 | Receso - Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
| Coordinador: Dr. Carlos Valle Ureta | 15:00 - 15:30 | Intervencionismo sobre los nervios                                    | Dr. José Del Cura                                                                                                 |
|                                     | 15:30 - 16:00 | Cuerpos extraños                                                      | Dr. José Del Cura                                                                                                 |
|                                     | 16:00 - 17:00 | Intervencionismo ecográfico                                           | Dr. José Del Cura<br>Dr. Moisés Zamora<br>Dra. María J. Toapanta<br>Dr. Juan Carlos Lucín<br>Dr. Mauricio Estrada |
|                                     | 17:00 - 17:20 | Receso - Visita al área de exposición comercial                       |                                                                                                                   |
|                                     | 17:20 - 18:20 | Práctica                                                              | Dr. José Del Cura<br>Dr. Moisés Zamora<br>Dra. María J. Toapanta<br>Dr. Juan Carlos Lucín<br>Dr. Mauricio Estrada |
|                                     | 18:20 - 19:00 | Entrega de certificados                                               |                                                                                                                   |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGÍA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

Módulo: Corporal

Viernes 3 de octubre  
Sala 2

|                                  |               |                                                                                              |                                 |
|----------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Coordinador: Dr. Carlos Valle O. | 08:30 - 08:50 | Resonancia magnética multiparamétrica de próstata, más allá del PI-RADS                      | Dra. Cristina Narvaez           |
|                                  | 08:50 - 09:10 | Factores predictores en la continencia postquirúrgica de prostatectomía radical, mediante RM | Dra. Cristina Narvaez           |
|                                  | 09:10 - 09:30 | PRECISE en próstata                                                                          | Dra. Blanche Illescas           |
|                                  | 09:30 - 09:50 | Fístulas anorectales por resonancia magnética                                                | Dra. Isabel Faría               |
|                                  | 09:50 - 10:10 | Impacto de la RMN en cáncer de cérvix                                                        | Dra. Gloria Palazuelos Jiménez  |
|                                  | 10:10 - 10:30 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                              |                                 |
|                                  | 10:30 - 10:50 | Avances en cáncer de endometrio                                                              | Dra. Gloria Palazuelos Jiménez  |
|                                  | 10:50 - 11:10 | Endometriosis por resonancia magnética                                                       | Dra. Isabel Faría               |
|                                  | 11:10 - 11:30 | Clasificación O-RADS                                                                         | Dra. Gloria Palazuelos Jiménez  |
|                                  | 11:30 - 11:50 | Contrastes hepáticos: entendiendo los patrones de realce                                     | Dr. Christian Armijos           |
|                                  | 11:50 - 12:10 | TC Espectral para optimización de imágenes vasculares en abdomen                             | Dr. Luis Granja Villavicencio   |
|                                  | 12:10 - 13:00 | MRI: Cómo aportan en la atención a pacientes las operaciones libres de helio                 | Ing. Horacio Kozaczuk (PHILIPS) |
| Coordinador: Dr. Flavio Camacho  | 13:00 - 15:00 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                              |                                 |
|                                  | 15:00 - 15:20 | Neoplasias del peritoneo: características imagenológicas                                     | Dra. Karla Armas López          |
|                                  | 15:20 - 15:40 | Elastografía hepática                                                                        | Dr. Segundo Mosquera            |
|                                  | 15:40 - 16:00 | Revisión de colangiocarcinoma formador de masa                                               | Dr. Juan Bedrán Plaza           |
|                                  | 16:00 - 16:20 | Masas sólidas de páncreas                                                                    | Dr. Christian Armijos           |
|                                  | 16:20 - 16:40 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                              |                                 |
|                                  | 16:40 - 17:00 | Revisión de criterios de Fukuoka-Tanaka para categorizar IPMN pancreático                    | Dr. Juan Bedrán Plaza           |
|                                  | 17:00 - 17:20 | Radiología en movimiento (sistemas PACS)                                                     | TRADEMEDIC                      |
|                                  | 17:20 - 17:40 | Implante percutáneo de catéter de hemodiálisis por vía transhepática                         | Dr. Ángel Alvarado Lema         |
|                                  | 17:40 - 18:00 | Terapias de ablación: desde la planificación al control                                      | Dr. Diego Zambrano              |
|                                  | 18:00 - 18:20 | Cirugía guiada por imágenes: aplicaciones y estado del arte                                  | Dr. Diego Zambrano              |
|                                  | 18:20 - 18:40 | Ablación de nódulos tiroideos                                                                | Dr. Luis Mora Ayón              |
|                                  | 18:40 - 19:00 | Ablación de miomas                                                                           | Dr. Jorge Aldeán                |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

### Módulo: Medicina Nuclear

Viernes 3 de octubre  
Sala 3

|                                   |               |                                                                                                          |                                 |
|-----------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Coordinador: Dr. Galo Calero Z.   | 08:30 - 08:50 | Radiofármacos de uso en PET-CT                                                                           | Dra. María Jose Gaibor          |
|                                   | 08:50 - 09:10 | De la descripción a la precisión: informe clínico PET-CT                                                 | Dr. Luis Felipe Colmener        |
|                                   | 09:10 - 09:30 | Cuantificación de la carga tumoral en la práctica clínica                                                | Dr. Luis Felipe Colmener        |
|                                   | 09:30 - 09:50 | PET-CT 18-FDG como herramienta práctica para el diagnóstico del CA de colon                              | Dra. Elfa Haro                  |
|                                   | 09:50 - 10:10 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                          |                                 |
|                                   | 10:30 - 10:50 | Utilidad del PET-CT para el diagnóstico de CA de mama                                                    | Dra. Elfa Haro                  |
|                                   | 10:50 - 11:10 | PET-CT PSMA en CA de próstata: indicaciones y estandarización inicial                                    | Dr. Carlos Regalado Alvarado    |
|                                   | 11:10 - 11:30 | Entrenamiento a la inteligencia artificial en criterios Deauville y Lugano en linfoma                    | Dr. Luis Felipe Colmener        |
|                                   | 11:30 - 11:50 | PET-CT en diagnóstico y seguimiento de mieloma múltiple                                                  | Dra. María Jose Gaibor          |
|                                   | 11:50 - 12:10 | Medicina nuclear sobre teranósticos                                                                      | SIEMENS                         |
|                                   | 12:10 - 13:00 | MRI: cómo aportan en la atención a pacientes las operaciones libres de helio                             | Ing. Horacio Kozaczuk (PHILIPS) |
| Coordinador: Dr. Juan José Calero | 13:00 - 15:00 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                          |                                 |
|                                   | 15:00 - 15:20 | Principales indicaciones de PET-CT en patología no oncológica                                            | Dra. Jessica Naula Calle        |
|                                   | 15:20 - 15:50 | PET-CT como biomarcadores en patología neurodegenerativa                                                 | Dr. Carlos Regalado Alvarado    |
|                                   | 15:50 - 16:10 | PET-CT en el diagnóstico de fiebre de origen desconocido                                                 | Dr. Francisco Carrera Castro    |
|                                   | 16:10 - 16:30 | La GG como herramienta diagnóstica para todas las especialidades                                         | Dr. Carlos Regalado Alvarado    |
|                                   | 16:30 - 16:50 | Receso - Visita al área de exposición comercial                                                          |                                 |
|                                   | 16:50 - 17:10 | Mieloma múltiple: estadificación, tratamiento y seguimiento con PET-CT                                   | Dra. María Jose Gaibor          |
|                                   | 17:10 - 17:30 | Diferenciación entre radionecrosis y progresión tumoral en gliomas de alto grado: PET-CT vs RM funcional | Dr. Abel Llaguno                |
|                                   | 17:30 - 17:50 | Tumores neuroendocrinos: perspectivas diagnósticas desde la radiología y la medicina nuclear             | Dr. Christian Toalongo          |
|                                   | 17:50 - 18:10 | Rentabilidad en centros de diagnóstico por imágenes                                                      | Dr. Galo Calero Zea             |
|                                   | 18:10 - 19:00 |                                                                                                          |                                 |



# XXV Congreso Ecuatoriano

DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

Módulo: Piel y estética

Sábado 4 de octubre  
Sala 1

|                                                                                    |                                                               |                                                                                           |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Coordinador: Dra. Dra. Jenny Gavilanes                                             | 08:30 – 09:00                                                 | Técnica de ultrasonido dermatológico y anatomía normal de piel y anexos                   | Dr. Daniel Noreña |
|                                                                                    | 09:00 – 09:30                                                 | Práctica: anatomía facial por compartimentos y su utilidad en procedimientos estéticos    |                   |
|                                                                                    | 09:30 – 10:00                                                 | Hidradenitis: diagnóstico, clasificación y seguimiento con ultrasonido de alta resolución |                   |
|                                                                                    | 10:00 – 10:30                                                 | Prácticas                                                                                 |                   |
|                                                                                    | 10:30 – 10:50 Receso – Visita al área de exposición comercial |                                                                                           |                   |
|                                                                                    | 10:50 – 11:20                                                 | Piel y uña: anatomía sistemática de exploración                                           | Dr. Daniel Noreña |
|                                                                                    | 11:20 – 13:00                                                 | Prácticas                                                                                 |                   |
|                                                                                    | 13:00 – 14:00                                                 | Simposio de inteligencia artificial en resonancia                                         | SIEMENS           |
| Coordinador: Dra. Alexandra Heredia –<br>Dr. Carlos Capuñay (Jurado Internacional) | 14:00 – 18:20                                                 | Temas Libres residentes                                                                   |                   |
|                                                                                    | 18:30                                                         | Clausura                                                                                  |                   |



# XXV Congreso Ecuatoriano DE RADIOLOGÍA E IMAGENOLÓGIA

## PROGRAMA DEL CONGRESO

Módulo: Pediátrico

Sábado 4 de octubre  
Sala 2

|                                                                                    |               |                                                                            |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Coordinador: Dr. Pablo Landívar                                                    | 08:30 - 08:50 | Tumores abdominales y pélvicos más frecuentes en la infancia               | Dra. Karen Galarza        |
|                                                                                    | 08:50 - 09:10 | Resonancia de cuerpo total, utilidad en pediatría                          | Dra. Karen Galarza        |
|                                                                                    | 09:10 - 09:30 | Hipertensión portal en pediatría: perspectivas desde la imagen diagnóstica | Dr. Jorge Amaya           |
|                                                                                    | 09:30 - 09:50 | Galería dinámica de casos en imagenología pediátrica                       | Dr. Alex Villalta Herrera |
|                                                                                    | 09:50 - 10:10 | Receso - Visita al área de exposición comercial                            |                           |
|                                                                                    | 10:30 - 10:50 | Emergencias pediátricas: imágenes ecográficas                              | Dr. Mario Vega Medina     |
|                                                                                    | 10:50 - 11:10 | Primeros pasos en imagen: ultrasonido espinal neonatal                     | Dr. Alex Villalta Herrera |
|                                                                                    | 11:10 - 11:30 | Prevalencia en defectos del tubo neural                                    | Dra. María Calero Zea     |
|                                                                                    | 11:30 - 11:50 | Evaluación de la pared intestinal por ecografía                            | Dr. Sandro Chamba         |
|                                                                                    | 11:50 - 13:00 | Póster                                                                     | Dr. Alex Villalta Herrera |
| Coordinador: Dr. Flavio Camacho -<br>Dr. Jose Luis del Cura (Jurado Internacional) | 13:00 - 14:00 | Simposio de inteligencia artificial en resonancia                          | SIEMENS                   |
|                                                                                    | 14:00 - 18:20 | Poster residentes                                                          |                           |
|                                                                                    | 18:30         | Clausura                                                                   |                           |