

## XXIX CONGRESO ANUAL SOCIEDAD IBERO LATINOAMERICANA DE NEURORRADIOLOGÍA DIAGNÓSTICA Y TERAPÉUTICA

### PROGRAMA NEURORRADIOLOGÍA DIAGNÓSTICA

**SÁBADO, 2 DE SEPTIEMBRE**  
SALÓN SAN GERÓNIMO B

<b>CURSO DE IMÁGENES AVANZADAS DEL CEREBRO POR RESONANCIA MAGNÉTICA</b>		
8:00 - 8:05	<b>APERTURA DE CONGRESO</b>	Dr. Mario Polo (EEUU) y Dr. Orlando Díaz Daza (EEUU)
<b>BLOQUE NEUROIMAGEN AVANZADA - PARTE I</b>		
8:05 - 8:30	Conceptos básicos de difusión y ejemplos clínicos	Dr. Saman Reyhani (Paraguay)
8:30 - 8:55	Conceptos de tensor de difusión y tractografía en cerebro	Dr. César Manuel López (México)
8:55 - 9:20	Imagen de susceptibilidad magnética: conceptos y casos	Dr. Nicolás Sgarbi (Uruguay)
9:10 - 9:30	Preguntas y respuestas	
9:30 - 10:00	<b>RECESO Y VISITA ÁREA EXHIBIDORES</b>	
<b>BLOQUE NEUROIMAGEN AVANZADA - PARTE II</b>		
10:00 - 10:20	Bases de resonancia funcional con activación cortical <i>BOLD</i>	Dr. Ramón Figueroa (EEUU)
10:20 - 10:40	Paradigmas <i>BOLD</i> más útiles y ejemplos clínicos	Dr. Rafael Rojas Jasso (EEUU)
10:40 - 11:00	fMRI de redes neuronales y conectomas	Dr. Eduardo González Toledo (EEUU)
11:00 - 11:20	Espectroscopía: conceptos y aplicaciones	Dr. José Gavito (EEUU)
11:20 - 11:40	Espectroscopía aplicada a tumores cerebrales	Dr. Alex Rovira (España)
11:40 - 12:00	Espectroscopía en patología no tumoral	Dr. Orlando Morales (México)
<b>BLOQUE NEUROIMAGEN AVANZADA - TUMORES CEREBRALES</b>		
13:30 - 14:00	OMS 2016: nuevos conceptos en tumores cerebrales	Dr. Roy Riascos (EEUU)
14:00 - 14:30	Tumores Cerebrales: integración de genética y neuroimagen	Dr. Rivka R. Colen (EEUU)
14:30 - 15:00	Valoración multimodal práctica de tumores cerebrales	Dr. Nicolas Fayed (España)
15:00 - 15:30	<b>RECESO Y VISITA ÁREA EXHIBIDORES</b>	
15:30 - 16:30	Trabajos científicos de neuroimagen - sesión I	Dra. Perla Salgado (México)
16:30 - 17:30	Imagen de cerebro por IRM: sesión interactiva de casos	Dr. Carlos Torres (Cánada)

**DOMINGO, 3 DE SEPTIEMBRE**  
**SALÓN SAN GERÓNIMO B**

<b>SIMPOSIO DE BASE DE CRANEO Y PARES CRANEALES</b>		
<b>BLOQUE DE PARES CRANEALES I</b>		
8:00 - 8:20	Anatomía y lesiones de vías olfatorias	Dra. Alexis Palacios (Panamá)
8:20 - 8:40	Pares craneales III y IV	Dra. Guadalupe Ramírez (EEUU)
8:40 - 9:00	Anatomía y lesiones del trigémino	Dr. William Escobar (Colombia)
9:00 - 9:20	Anatomía y lesiones del sexto par	Dra. Inés Tamer (Argentina)
9:20 - 9:40	Nervio facial: lesiones centrales y periféricas	Dr. Enrique Palacios (EEUU)
9:40 - 10:10	<b>RECESO Y VISITA ÁREA EXHIBIDORES</b>	
<b>BLOQUE DE PARES CRANEALES II</b>		
10:10 - 10:30	Nervio vestibulo-coclear	Dra. Florencia Birriel (Uruguay)
10:30 - 10:50	Fosa yugular y nervios IX, X y XI	Dr. Eduardo Labat (Puerto Rico)
10:50 - 11:10	Nervio hipogloso y foramen magno	Dr. Rafael Gliskstein (Canadá)
11:10 - 12:00	Trabajos libres neurorradiología diagnóstica II	Dr. Andrés Arbeláez (Colombia)

**LUNES, 4 DE SEPTIEMBRE**  
**SALÓN SAN GERÓNIMO B**

<b>SIMPOSIO DE NEUROIMÁGENES PEDIÁTRICAS</b>		
<b>BLOQUE NEURO PEDIATRÍA SILAN-LASPEN - PARTE I</b>		
8:00 - 8:05	Introducción: neurorradiología pediátrica y LASPEN	Dr. Fabricio Guimaraes-Gonçalves (Brasil)
8:05 - 8:30	Cerebro a término y pre término: diferencias fisiológicas	Dr. Adriano Hazín (Brasil)
8:30 - 8:50	Evolución de PVL a través de los años	Dra. Claudia Martínez Ríos (Canadá)
8:50 - 9:10	Hipotermia para manejo de HIE: valoración por imágenes	Dr. Jorge Dávila (Canadá)
9:10 - 9:35	Espectro de síndrome de Zika congénito y diagnóstico diferencial	Dra. Fatima Aragão (Brasil)
9:35 - 10:00	Definición de las anomalías de sustancia blanca: que es práctico y que es esotérico	Dra. Feliza Restrepo (Colombia)
10:00 - 10:30	<b>RECESO Y VISITA ÁREA EXHIBIDORES</b>	
<b>BLOQUE NEURO PEDIATRÍA SILAN-LASPEN - PARTE II</b>		
10:30 - 10:50	Quistes branquiales: qué necesitas saber	Dra. Valeria Schonstedt (Chile)
11:50 - 11:20	US neonatal de cerebro y columna	Dra. María Fernanda Ladino (EEUU)
11:20 - 11:40	Dolor de espalda pediátrico	Dr. Jorge Docampo (Argentina)

<b>SIMPOSIO DE NEUROIMÁGENES PEDIÁTRICAS</b>		
11:40 - 12:00	Preguntas y respuestas	
<b>BLOQUE NEURO PEDIATRÍA SILAN-LASPEN - PARTE III</b>		
14:00 - 14:30	Nueva clasificación de tumores: ¿qué cambia para tumores pediátricos?	Dra. Katuska Casares (México)
14:30 - 14:50	Novedades en Meduloblastoma	Dr. Fabricio Guimaraes-Gonçalves (Brasil)
14:50 - 15:10	Facomatosis raras	Dr. Fabricio Guimaraes-Gonçalves (Brasil)
15:10 - 15:30	Conceptos actuales de NMO infantil	Dra. Carolina Tramontini (Colombia)
15:30 - 15:40	Preguntas y respuestas	
15:40 - 16:40	Neuro pediatría: sesión interactiva de casos	Dr. César Augusto P. F. Alves (Brasil) y Dr. Andrés Arbeláez (Colombia)
<b>ASAMBLEA DE SOCIOS ACTIVOS SILAN</b>		
16:40 - 18:00		

**MARTES, 5 DE SEPTIEMBRE**  
**SALÓN SAN GERÓNIMO B**

<b>SIMPOSIO DE COLUMNA Y RAQUIS</b>		
<b>BLOQUE DE COLUMNA I</b>		
8:00 - 8:20	Neuroanatomía del dolor lumbar	Dr. Reinaldo Páez (Ecuador)
8:20 - 8:40	Imágenes por resonancia magnética de columna: estándares y nomenclatura V.2	Dr. Pedro Diaz Marchan (EEUU)
8:40 - 9:00	Conceptos actuales de trauma cervical	Dra. Ana Ramos (España)
9:00 - 9:20	Conceptos de flujo de LCR en columna / unión cráneo-cervical	Dra. Nuria Bargalló (España)
9:20 - 9:40	Lesiones intramedulares no tumorales	Dra. Fanny Morón (EEUU)
9:40 - 10:00	Patología vascular de médula espinal y columna	Dr. Juan Pablo Cruz (Chile)
10:00 - 10:30	<b>RECESO Y VISITA ÁREA EXHIBIDORES</b>	
<b>BLOQUE DE COLUMNA II</b>		
10:30 - 10:55	Patología espinal infecciosa e inflamatoria	Dr. Lázaro Amaral (Brasil)
10:55 - 11:20	Intervención en columna para manejo de cervicalgia post-trauma	Dr. Orlando Ortiz (EEUU)
11:20 - 11:45	Columna post operada: dispositivos y complicaciones	Dr. Sonia Bermúdez (Colombia)
11:45 - 12:10	Errores diagnósticos más comunes en columna	Dr. Francisco Rivas (EEUU)
12:30	<b>CIERRE DEL CONGRESO</b>	

*Programa sujeto a cambios*