

**VIERNES 3 DE JUNIO DE 2016**

<b>APERTURA DEL EVENTO</b>			
<b>CRÁNEO</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
8:10 - 8:30	Tratamiento mínimamente invasivo de la patología vascular intracraneana compleja.	Jairo Fernandez	Colombia
8:30 - 8:50	Anatomía Endoscópica del tercer ventrículo.	Hernando Cifuentes	Colombia
8:50 - 9:20	Meduloblastoma: los progresos que se han hecho en los últimos 20 años.	Maurice choux	Francia
9:20 - 9:50	Afectación de la arteria carótida interna y el aparato óptico por meningiomas.	Ricardo Ramina	Brasil
<b>9:50 - 10:10 DISCUSIÓN</b>			
<b>10:10 - 10:40 CAFÉ</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
10:40 - 11:10	Manejo de los schwannomas vestibulares: Cúal es el rol de la cirugía.?	Amir Samii	Alemania
11:10 - 11:40	Función del nervio facial después de la resección de meningiomas de la base del cráneo que involucra el conducto auditivo interno.	Ricardo Ramina	Brasil
11:40 - 12:10	Minimamente Invasiva Neurocirugía en neurocirugía pediátrica	Maurice Choux	Francia
<b>12:10 - 12:40 DISCUSIÓN</b>			
<b>12:40 - 2:00 ALMUERZO</b>			
<b>COLUMNA</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
2:00 - 2:20	Cirugía mínimamente invasiva de columna con O - Arm y navegación	José Ángel Martínez	España
2:20 - 2:40	Radiofrecuencia en discopatía lumbar : Técnica y resultados	Enrique Osorio	Colombia
2:40 - 3:00	Abordaje dorsal mínimamente invasivo en la columna dorsal: Indicaciones y técnica.	Amir Samii	Alemania
<b>3:00 - 3:20 DISCUSIÓN</b>			
<b>3:20 - 3:40 CAFÉ</b>			
<b>COLUMNA</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
3:40 - 4:00	Abordaje anterior oblicuo (OLIF) para función intersomatica lateral en columna lumbosacra	Jorge Torres Mancera	Colombia
4:00 - 4:20	Papel de la Navegación y O- Arm en Cirugía de Escoliosis y Deformidad del Adulto	José Ángel Martínez	España
4:20 - 4:40	Abordaje transoral para fractura del arco anterior de C1	Hector Escorcía	Colombia
4:40 - 5:00	Corrección mínimamente invasiva de la deformidad (MIS deformity)	José Ángel Martínez	España
5:00 - 5:20	<b>DISCUSIÓN</b>		

**CENA DE BIENVENIDA HOTEL HILTON**

**SABADO 4 DE JUNIO DE 2016**

<b>CRÁNEO</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
8:00 - 8:20	Abordaje en fosa posterior y un adecuado cierre hermético	Ricardo Bermudez	Panama
8:20 - 8:40	Tercer ventrículo endoscópica en hidrocefalia con meningoceles en niños mayores de seis (6) meses.	Leonardo Domingez	Colombia
8:40 - 9:10	Neurocirugía Mínimamente invasiva en Neurocirugía Pediátrica.	Maurice Choux	Francia
<b>9:10 - 9:30 DISCUSIÓN</b>			
<b>9:30 - 10:00 CAFÉ</b>			
<b>CRÁNEO</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>

10:00 - 10:20	Abordaje transfenoidal para Hipófisis	Ricardo Bermúdez	Panamá
10:20 - 10:40	El concepto de la cirugía asistida con endoscopio por abordaje retrosigmoideo.	Amir Samii	Alemania
10:40 - 11:00	Tumores del foramen yugular	Ricardo Ramina	Brasil
11:00 - 11:30	Craneofaringioma: Controversias en la edad pediátrica	Maurice Choux	Francia
11:30 - 11:50	Abordaje endoscópico extendido al seno cavernoso y el cavum de Meckel	Ricardo Ramina	Brasil
<b>11:50 - 12:10</b>	<b>DISCUSIÓN</b>		
	<b>ALMUERZO</b>		
<b>12:10 - 2:00</b>	<b>ALMUERZO DE TRABAJO</b>		
	Reestructuración anatómica vertebral Spine Jack	Patrocinador:	Biopas
<b>COLUMNA</b>			
<b>MODULO</b>	<b>CONFERENCIA</b>	<b>CONFERENCISTA</b>	<b>PAÍS</b>
2:00 - 2:20	Manejo de fracturas osteoporóticas y metastásicas por mínima invasión	Nestor Taboada	Colombia
2:20 - 2:40	Endoscopia lumbar para el tratamiento de enfermedad degenerativa en pacientes de la tercera edad.	Enrique Osorio	Colombia
2:40 - 3:00	Abordaje Mínimamente Invasivo para fractura de alerón sacro	Ricardo Feris	Colombia
3:00 - 3:20	Cirugía de la columna invasiva guiada por O -Arm y neuronavegación	Alberto Dau	Colombia
<b>3:20 - 3:40</b>	<b>DISCUSIÓN</b>		
<b>3:40 - 4:00</b>	<b>CAFÉ</b>		
<b>FUNCIONAL</b>			
4:00 - 4:20	Estimulación hipocampal para manejo de la epilepsia mesiotemporal refractaria.	Hans Carmona	Colombia
4:20 - 4:40	Estimulación del hipotálamo posterior para pacientes con agresividad de difícil control y epilepsia	Juan Carlos Benedetti	Colombia
4:40 - 5:00	Clínica de Parkinson y trastornos de movimiento en la Fundación Santa fe de Bogotá.	Guillermo Monsalve	Colombia
5:00 - 5:20	Utilidad de la Ultrasonografía intraoperatoria en cirugía de epilepsia	Hans Carmona	Colombia
<b>5:20 - 5:40</b>	<b>DISCUSIÓN</b>		
<b>5:40</b>	<b>CLAUSURA</b>		