

JUEVES 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022

**SALON DIEGO I: COLUMNA TRAUMÁTICA  
PATOLOGÍA TRAUMÁTICA DE COLUMNA CERVICAL AXIAL**

| <b>HORARIO</b>   | <b>TEMA</b>  | <b>PONENTE (S) / COORDINADOR</b>  |
|--|--|---|
| 7:00-8:00  | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>  |
| 8:00-8:15  | Presentación del Módulo de Trauma  | Dr. David Fernando Servín Carmona   |
| 8:15-8:30  | Clasificación de las Fracturas de la Columna Axial (AO)  | Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla  |
| 8:30-8:45  | Fracturas de C1. Criterios quirúrgicos y evidencias actuales de manejo.  | Dr. Luis Antonio Saavedra Badillo   |
| 8:45-9:00  | Fracturas de C2 (Hangman): ¿vía anterior o posterior?  | Dr. Guillermo Iván Ladewig Bernáldez  |
| 9:00-9:15  | Fracturas de C2 (odontoides): tips y trucos para la reducción y osteosíntesis.   | Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla  |
| 9:15-9:30  | Fracturas Múltiples C0C1C2: ¿Como lo hemos resuelto?   | Dr. Edgar Abel Márquez Estrada  |
| 9:30-10:00   | <b>SESIÓN PLENARIA: ROLE AND TIMING OF SURGICAL INTERVENTION FOR ACUTE SPINAL CORD INJURY: TIME IS SPINE</b>                     | <b>DR. MICHAEL FEHLINGS</b>   |
| 10:00-10:30  | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>   | <b>Exposición comercial y talleres</b>  |
| <b>PATOLOGÍA TRAUMÁTICA DE COLUMNA CERVICAL SUBAXIAL</b> |  |   |
| 10:30-10:45  | Lesiones cervicales tipo A. Evidencias de manejo Conservador vs Quirúrgico   | Dr. José María Jiménez Ávila  |
| 10:45-11:00  | Fracturas tipo A y B de columna cervical ¿la fusión anterior es suficiente?  | Dr. Gustavo Casas Martínez  |
| 11:00-11:15  | Fracturas tipo A y B de columna cervical ¿la fusión posterior es suficiente?   | Dr. Marco Antonio Marban Heredia  |
| 11:15-11:30  | Lesiones tipo C de columna cervical. Algoritmos de manejo.   | Dr. Juvenal Ordaz Vega  |
| 11:30-12:00  | Panel de expertos Tips y Trucos para la reducción de luxaciones de la columna cervical. Experiencia en 3 unidades de referencia. | Dr. Hugo Vilchis Sámano / Dr. Jorge Arturo Cabrera Escamilla / Dr. Guillermo Iván Ladewig Bernáldez |
| 12:00-12:30  | <b>SESIÓN PLENARIA. ENDOSCOPIC PROCEDURES FOR THE THORACIC SPINE</b>   | <b>DR. STEFAN HELLINGER</b>   |
| 12:30-13:00  | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>   | <b>Exposición comercial y talleres</b>  |
| 13:00-13:15  | Deformidad Postraumática de columna Cervical: ¿cómo lo resuelvo?   | Dr. Hugo Vilchis Sámano   |

|             |   |                                   |
|-------------|---|-----------------------------------|
| 13:15-13:30 | Síndrome medular central postraumático en la tercera edad.  | Dr. Edgar Abel Márquez Estrada    |
| 13:30-13:45 | Cirugía mínima invasiva para columna cervical traumática ¿Existe? o es solo un unicornio                            | Dr. David Fernando Servín Carmona |
| 13:45-14:00 | Manejo de lesiones de la unión cervicotorácica por vía anterior: ¿hasta dónde es posible?                           | Dr. José Luis Penagos Aguilar     |
| 14:00-14:15 | Manejo de lesiones de la unión cervicotorácica: abordaje 360°   |                                   |
| 14:15-14:30 | A pesar de la tecnología, la zona cervicotorácica ¿sigue siendo un área gris?: experiencia con el uso de navegación | Dr. Cristóbal Herrera Palacios    |
| 14:30-15:00 | <b>SESIÓN PLENARIA: EQUILIBRIO SAGITAL.</b>   | <b>PR JEAN-MARC-VITAL</b>         |

|  |  |
|--|--|
| <b>JUEVES 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022</b> | <b>SALON FRIDA II: COLUMNA DEGENERATIVA<br/>CONDUCTO LUMBAR ESTRECHO</b> |
|--|--|

| <b>HORARIO</b> | <b>TEMA</b>   | <b>PONENTE (S)   COORDINADOR</b>       |
|----------------|---|--|
| 7:00-8:00      | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>  | <b>Comité Científico</b>               |
| 8:00-8:15      | Canal lumbar estrecho congénito ¿Cómo integro el diagnóstico?   | Dr. Edgar Luis Villegas Esquivel       |
| 8:15-8:30      | Tratamiento quirúrgico ¿el pronóstico es igual que en el CLED?  | Dr. José Luis Alcocer Manrique         |
| 8:30-8:45      | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360° ¿ha resuelto los problemas?: My Spine                       | Dr. Luis Álvarez Galovich              |
| 8:45-9:00      | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360° ¿ha resuelto los problemas?: cirugía de columna lumbar 360° | Dr. Federico Cisneros Dreinhofer       |
| 9:00-9:15      | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360° ¿ha resuelto los problemas?: Nextar Augmented Reality       | Dr. Luis Álvarez Galovich              |
| 9:15-9:30      | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360° ¿ha resuelto los problemas?: cirugía de columna lumbar 360° | Dr. Jesús Carlos Bustamante Vidales    |
| 9:30-10:00     | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>  | <b>DR. MICHAEL FEHLINGS</b>            |
| 10:00-10:30    | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>  | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 10:30-10:45    | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360o ¿ha resuelto los problemas?: cirugía de columna lumbar 360° | Dr. Antonio José Tognola Casado        |

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| 10:45-11:00 | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360o ¿ha resuelto los problemas?:<br>cirugía de columna lumbar 360° | Dr. José German Medina                 |
| 11:00-11:15 | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360o ¿ha resuelto los problemas?:<br>cirugía de columna lumbar 360° | Dr. Ramiro Ramírez Gutiérrez           |
| 11:15-11:30 | Simposio. La Cirugía de Columna Lumbar 360o ¿ha resuelto los problemas?:<br>cirugía de columna lumbar 360° | Dr. Luis Álvarez Galovich              |
| 11:30-11:45 | Segmento adyacente diagnóstico y opciones de tratamiento   | Dr. Gabriel Virgilio Ortiz García      |
| 11:45-12:00 | Actualidades en el manejo rehabilitatorio del paciente postoperado de cirugía de<br>columna                | Dr. Jorge Villalobos López             |
| 12:00-12:30 | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>   | <b>DR. STEFAN HELLINGER</b>            |
| 12:30-13:00 | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>   | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 13:00-13:15 | Espondilolistesis y como se clasifica actualmente  | Dr. Guillermo Iván Ladewig Bernaldez   |
| 13:15-13:30 | Tratamiento conservador  | Dr. Juan Enrique Guzmán Carranza       |
| 13:30-13:45 | Tratamiento quirúrgico   | Dr. José Luis García Navarro           |
| 13:45-14:00 | Tratamiento quirúrgico en espondiloptosis. Revisión de la literatura                                       | Dra. Daniela Ostos Espinoza            |
| 14:00-14:15 | ¿Cirugía de revisión lumbar vía anterior es posible?   | Dr. Eduardo Vega Pérez                 |
| 14:15-14:30 | Cirugía de revisión vía posterior: sugerencias en quirófano  | Dr. Roberto Chapa Sosa                 |
| 14:30-15:00 | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>   | <b>PR JEAN-MARC-VITAL</b>              |

| <b>JUEVES 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022</b> |  | <b>SALON FRIDA III: COLUMNA REGENERATIVA</b> |
|--|--|--|
| <b>HORARIO</b>                         | <b>TEMA</b>  | <b>PONENTE (S) / COORDINADOR</b>             |
| 7:00-8:00                              | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>                     |
| 8:00-8:15                              | Terapia Celular en Lesionados Medulares  | Dr. Ramiro Ramírez Gutiérrez                 |
| 8:15-8:45                              | Mesa redonda. Medicina Regenerativa: ¿mito, charlatanería o realidad?                        | Todos los ponentes                           |
| 8:45-9:00                              | Tratamiento percutáneo de las patologías vertebrales después de accidente<br>automovilístico | Dr. Félix Dolorit Verdecia                   |

|  |  |  |
|--|--|--|
| 9:00-9:15                                    | Correcta elaboración de la Pericial ante el mal resultado médico | Dr. Roberto Hernández Rodríguez        |
| 9:15-9:30                                    | Responsabilidad profesional y la reparación del daño             |  |
| 9:30-10:00                                   | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>                             | <b>DR. MICHAEL FEHLINGS</b>            |
| 10:00-10:30                                  | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>                 | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| <b><i>NORTH AMERICAN SPINE SYMPOSIUM</i></b> |  |  |
| 10:30-10:40                                  | Clinical and radiographic manifestation of the aging spine       | Dr. Sergio Soriano Solis               |
| 10:40-10:50                                  | Frailty index as a means of risk stratification                  | Dr. Jean-Jaques Abitbol, MD            |
| 10:50-11:00                                  | Total disc replacement in the elderly population                 | Dr. Patrick C. Hsieh, MD, MS           |
| 11:00-11:10                                  | Alignment considerations in the aging spine                      | Dr. Norman B. Chutkan, MD FACS         |
| 11:10-11:20                                  | Techniques and design to maximize pedicle screw fixation         | Dr. Jean-Jaques Abitbol, MD            |
| 11:20-11:30                                  | Pelvic fixation  | Dr. Virgilio Ortiz García              |
| 11:30-11:40                                  | Minimizing osteoporosis related complications                    | Dr. José Luis Alcocer Manrique         |
| 11:40-12:00                                  | Discussion   | All Speakers                           |
| 12:00-12:30                                  | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>                             | <b>DR. STEFAN HELLINGER</b>            |
| 12:30-13:00                                  | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>                 | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 13:00-13:10                                  | Lateral approaches in the aging population                       | Dr. Edward Dohring, MD                 |
| 13:10-13:20                                  | MIS/Hybrid approaches in deformity correction                    | Dr. Patrick C. Hsieh, MD, MS           |
| 13:20-13:40                                  | Strategies to minimize proximal junctional failure               |  |
| 13:40-13:50                                  | Lateral approaches in the degenerative spine                     | Dr. Alfonso Vega Sosa                  |
| 13:50-14:00                                  | Dropped head syndrome  | Dr. Norman B. Chutkan, MD FACS         |
| 14:00-14:10                                  | Faculty Panel/Discussion   | All Speakers                           |
| 14:10-14:30                                  | Strategic partnership agreement between between NASS an AMCICO   |  |
| 14:30-15:00                                  | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>                             | <b>PR JEAN-MARC-VITAL</b>              |

JUEVES 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022

**SALON FRIDA I-A: CIRUGÍA ENDOSCÓPICA  
Y MINIMAMENTE INVASIVA**

**INTRODUCCIÓN A LA CIRUGÍA ENDOSCÓPICA DE COLUMNA**

| <b>HORARIO</b> | <b>TÉCNICAS ENDOSCÓPICAS</b>   | <b>PONENTE (S) / COORDINADOR</b>       |
|----------------|--|--|
| 7:00-8:00      | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>               |
| 8:00-8:10      | Revisión de la nueva nomenclatura AOSPine para procedimientos endoscópicos de columna vertebral          | Dr. Félix Domínguez Cortinas           |
| 8:10-8:20      | Caso Clínico   | Dr. Diego Quillo Olvera                |
| 8:20-8:30      | Curva de aprendizaje en endoscopia Uniportal de columna.   | Dr. Eric Misael Estrada Estrada        |
| 8:30-8:50      | Over the top decompression in full endoscopic technique  | Dr. Christoph Siepe                    |
| 8:50-9:00      | Conclusión de caso clínico.  | Dr. Diego Quillo Olvera                |
| 9:00-9:10      | Mi ruta hacia la endoscopia de columna   | Dr. Luis Ordoñez Solorio               |
| 9:10-9:20      | Manejo de espondilodiscitis asistida por endoscopia  | Dr. Víctor Paul Miramontes Martínez    |
| 9:20-9:30      | Preguntas y comentarios  | Moderador: Dr. Alfonso García Chávez   |
| 9:30-10:00     | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>   | <b>DR. MICHAEL FEHLINGS</b>            |
| 10:00-10:30    | <b>Innovación y Actualización en Tecnologías</b>   | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
|                | <b>CIRUGÍA MÍNIMAMENTE INVASIVA Y ENDOSCOPIA AVANZADA</b>  | <b>PONENTE (S) / COORDINADOR</b>       |
| 10:30-10:40    | Evolución de la Navegación en cirugía de Columna Mínimamente Invasiva                                    | Dr. Alfonso Vega Sosa                  |
| 10:40-10:50    | Estenosis lumbar central, descompresión endoscópica OTT  | Dr. Roberto Cantú Jr.                  |
| 10:50-11:00    | Rol de la endoscopia biportal en enfermedades degenerativas cervicales                                   | Dr. Javier Quillo Olvera               |
| 11:00-11:20    | Cost Effectiveness and Durability Analysis Of Endoscopic Surgery of the lumbar spine                     | Dr. Kai-Uwe Lewandrowski               |
| 11:20-11:30    | Uso de espaciador intersomático y espaciador interespinoso percutáneos en enfermedad degenerativa lumbar | Dr. Raymundo Quintana Torres           |
| 11:30-11:50    | Advantages of full endoscopic surgery over microsurgery  | Dr. Christoph Siepe                    |
| 11:50-12:00    | Preguntas y comentarios  | Moderador: Dr. Alfonso García Chávez   |

|             |  |  |
|-------------|--|--|
| 12:00-12:30 | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>                             | <b>DR. STEFAN HELLINGER</b>            |
| 12:30-13:00 | <b>Innovación y actualización en Tecnologías</b>                 | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 13:00-13:10 | Restauración del balance sagital con técnicas de invasión mínima | Dr. Enrique Saldívar Farrera           |
| 13:10-13:20 | Abordaje Interlaminar Lumbar (Hernia extruida / receso lateral). | Dr. Roberto Cantú Leal                 |
| 13:20-13:30 | Abordaje Cervical Posterior Uniportal.                           | Dr. Alfonso García Chávez              |
| 13:30-13:50 | Full Endoscopy for cervical pathologies                          | Dr. Christoph Siepe                    |
| 13:50-14:00 | Abordaje Transforaminal e Interlaminar Torácico                  | Dr. Félix Domínguez Cortinas           |
| 14:00-14:20 | Transforaminal lumbar interbody Fusions                          | Dr. Raymond Gardocki                   |
| 14:20-14:30 | Preguntas y comentarios  | Moderador: Dr. Alfonso García Chávez   |
| 14:30-15:00 | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>                             | <b>PR JEAN-MARC-VITAL</b>              |

**JUEVES 15 DE SEPTIEMBRE DE 2022**

**SALON FRIDA I-B: TRABAJOS LIBRES**

**TALLER DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS LIBRES**

| <b>HORARIO</b> | <b>TEMA</b>                                      | <b>PONENTE (S)   COORDINADOR</b>       |
|----------------|--|--|
| 7:00-9:30      | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>               |
| 9:30-10:00     | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>             | <b>DR. MICHAEL FEHLINGS</b>            |
| 10:00-10:30    | <b>Innovación y Actualización en Tecnologías</b> | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 10:30-12:00    | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>               |
| 12:00-12:30    | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>             | <b>DR. STEFAN HELLINGER</b>            |
| 12:30-13:00    | <b>Innovación y Actualización en Tecnologías</b> | <b>Exposición comercial y talleres</b> |
| 13:00-14:30    | <b>Taller de evaluación de Trabajos Libres</b>   | <b>Comité Científico</b>               |
| 14:30-15:00    | <b>SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I</b>             | <b>PR JEAN-MARC-VITAL</b>              |