

15 - 17 MAIO

15 - 17 MAYO

2025

**XVIII CONGRESSO
XVIII CONGRESO**

SILACO

PORTUGAL - PORTO

Centro de Congressos da Alfândega do Porto

**PROGRAMA
PRELIMINAR**

Secretariado | Secretaría

ORGANIZAÇÃO | ORGANIZACIÓN

SOCIEDAD IBEROLATINOAMERICANA DE COLUMNA

SOCIEDADE PORTUGUESA DE PATOLOGIA DA
COLUNA VERTEBRAL

SILACO 2025

PROGRAMA

Quinta-Feira Jueves		Sexta-Feira Viernes		Sábado	
SALA 1	SALA 2	SALA 1	SALA 2	SALA 1	SALA 2
CO 1 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 2 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 5 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 6 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 7 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 8 Comunicações orais Comunicaciones orales
EUROSPINE Symposium 1: Shaping the spine: strategies for sagittal balance mastery		EUROSPINE Symposium 2: The role of surgery in spinal tumours		Simpósio SPPCV: Estratégias cirúrgicas na Escoliose Idiopática do Adolescente: da não-fusão à fusão extensa	
Pausa para café Pausa para el cafe					
SS 1 Cífose pós-traumática toracolumbar Cifosis postraumática toracolumbar	SS 2 Novas tecnologias Nuevas tecnologías	SS 5 Desafios da cirurgia no doente idoso Desafíos de la cirugía en el paciente mayor	SS 6 Mielopatia cervical degenerativa Mielopatía cervical degenerativa	SS 9 Deformidade da coluna do adulto Deformidad de la columna en el adulto	SS 10 Controvérsias no trauma cervical Controversias en el trauma cervical
Sessão de abertura Sesión inaugural		Simposio Medtronic		Cerimónia de encerramento Ceremonia de clausura	
Almoço Almuerzo					
SS 3 Cirurgia de coluna em ambatório Cirugía de columna ambulatoria	SS 4 Cirurgia falhada de coluna Cirugía fallida de columna	SS 7 Endoscopia da coluna Endoscopia de columna	SS 8 Infeções Infecciones		
Pausa para café Pausa para el cafe					
Sessão Plenária 1 Gestão e Organização Sesión Plenaria SILACO 1: Gestión y Organización		Sessão Plenária 2 Visões sobre a Coluna vertebral Sesión Plenaria SILACO 2 Vistas sobre la Columna Vertebral			
CO 3 Comunicações orais Comunicaciones orales	CO 4 Comunicações orais Comunicaciones orales	MCO Melhores Comunicações Orais Mejores Comunicaciones Oral	MP Melhores Pósteres Mejores Posters		
Reunión Junta Directiva SILACO		Assembleia Geral SPPCV			

SILACO 2025

15.05.2025	Quinta-Feira Jueves
08:00-09:00	CO 1 Comunicações orais - Degenerativa Lombar Comunicaciones orales - Lombar Degenerativa (CO-001 — CO-007) Moderadores: Fernando Alvarado, Teresa Bas CO-001 - EFECTO DE LAS CAJAS INTERSOMÁTICAS SIN ANGULACIÓN POR VÍA POSTERIOR EN LA LORDOSIS LUMBOSACRA Andrey Martinezz Pardo (Argentina)^{2,3}; Abel Norberto Benedetto (Argentina)^{2,3}; Pablo Ezequiel Rizzi (Argentina)³; Mauro Adrian Bruzzzone (Argentina)¹ 1 - Hospital Español de Buenos Aires; 2 - Sanatorio Trinidad San Isidro; 3 - Sanatorio Sagrado Corazon CO-002 - TÍTULO: MANEJO QUIRÚRGICO EXITOSO DE UNA HERNIA INTRADURAL EN UN PACIENTE CON TRASTORNOS NEUROLÓGICOS A NIVEL DE T12: REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA. Nicolas Galli (Uruguay); Juan Manuel Velasco (Uruguay); Santiago Saprizza (Uruguay); Leonardo Pereyra (Uruguay); Natalia Velasco (Uruguay); Fernando Garcia (Uruguay); Alvaro Rocchietti (Uruguay); Enrique Erlatz (Uruguay); Nicolas Traba (Uruguay)¹ 1 - Cedefco CO-003 - ASOCIACIÓN DE HÁBITOS NO SALUDABLES Y ESTENOSIS LUMBAR: ESTUDIO MULTICÉNTRICO DE CASOS Y CONTROLES EN CINCO PAÍSES DE IBEROAMÉRICA Gabriel Oswaldo Alonso Cuéllar (Colombia); Jorge Felipe Ramírez León (Colombia); Nicolás Prada Ramírez (Colombia); Yajaira Tatiana Castro (Colombia); Vladimir Sánchez (Peru); Jaime Iván Moyano Aguilar (Ecuador); Carolina Ramirez Martínez (Colombia); Diego Muñoz Suárez (Colombia); Kai-Uwe Lewandrowski (United States of America); Viviana Marcela Plazas Bedoya (Colombia); José Gabriel Rugeles Ortiz (Colombia)¹ 1 - LESS Invasive Academy; 2 - Hospital San Rafael, Tunja, Colombia; 3 - Hospital Nacional arzobispo Loayza-MINSA, Lima -Perú; 4 - Hospital Metropolitano, Quito, Ecuador; 5 - Clínica Foseal Internacional, Bucaramanga, Colombia; 6 - Center for Advanced Spine Care of Southern Arizona, Surgical Institute of Tucson, Tucson, AZ, USA; 7 - Clínica Reina Sofia CO-004 - CONTROL DE LAS ARTRODESIS LUMBARES REALIZADAS. NUESTROS PACIENTES MEJORAN? Nicolas Galli (Uruguay)¹ 1 - CEDEFECO CO-005 - TRATAMIENTO QUIRURGICO DE LA ESTENOSIS EL CANAL LUMBAR DEGENERATIVA Washington Freire Morejon WasfreOI (Ecuador); Ana Maria Cardenas Bernal Anamacb (Ecuador)¹ 1 - HOSPITAL VICENTE CORRAL MOSCOSO CUENCA ECUADOR CO-006 - DECOMPRESSION WITHOUT FUSION FOR LUMBAR STENOSIS WITH DEGENERATIVE SPONDYLOLISTHESIS: REVISION RATES AFTER FIVE YEARS AND RADIOLOGICAL PROGNOSTIC FACTORS João Meira Gonçalves (Portugal); Gelsio Faustino (Portugal); Marisa Cunha (Portugal); Osvaldo Sousa (Portugal); Paulo Pereira (Portugal); Pedro Santos Silva (Portugal)¹ 1 - Unidade Local de Saúde de São João (ULSSJ) CO-007 - CAMBIOS EN EL BALANCE ESPINO-PÉLVICO EN PACIENTES CON ESPONDILOLISTESIS DE ALTO GRADO DISPLASICA ENTRE SU REDUCCIÓN VS "IN SITU" Juan Enrique Guzmán Carranza (Mexico)^{1,2} 1 - Centro Médico I; 2 - EMYM Ecatepec
09:00-10:00	CO 2 Comunicações orais - Trauma DL Comunicaciones orales - Trauma DL (CO-008 — CO-012) Moderadores: Juan Manuel Velasco, Constanza Bedoya CO-008 - EVOLUCIÓN CLÍNICA DE PACIENTE POSTOPERADO DE TRAUMATISMO VERTEBRO MEDULAR: FIJACIÓN TRANSPEDICULAR — TÉCNICA MANO ALZADA Jasmany Corimayta Gutierrez (Peru); Jefferson Chavez Vasquez (Peru)² 1 - Jasmany Corimayta; 2 - Jefferson Chavez CO-009 - EFICACIA LY SEGURIDAD DE LAS FRACTURAS TORACOLUMBARES POR FRAGILIDAD ÓSEA EN PACIENTES GERIÁTRICOS Juan Enrique Guzmán Carranza (Mexico)¹ 1 - Centro Médico ISSEMYM Ecatepec CO-010 - GENDER DIFFERENCES IN OUTCOMES IN PATIENTS TREATED FOR THORACOLUMBAR BURST FRACTURES WITHOUT NEUROLOGICAL DEFICITS: PROSPECTIVE INTERNATIONAL MULTICENTER STUDY Jin Wee Tee Bmedsci, Mbbs, MEd¹ 1 - Department of Neurosurgery, National Trauma Research Institute (NTRI), The Alfred Hospital, 55 Commercial Rd, Melbourne, VIC 3004,Australia; 15 Orthopaedic and Traumatology Department, Institute of Orthopedics "Carlos E. Ottolenghi" Hospital Italiano de Buenos Aires, Argentina; 16 Neurosurgery Division, Department of Neurology, State University of Campinas, Campinas-Sao Paulo, Brazil CO-011 - SURGICAL VERSUS NON-SURGICAL TREATMENT OF THORACOLUMBAR BURST FRACTURES IN NEUROLOGICALLY INTACT PATIENTS: A COST-UTILITY ANALYSIS. Cumhur F Öner MD, PhD¹; Charlotte Dandurand, MD, MSc, FRCS²; Klaus John Schnake, MD³; Richard J Bransford, MD, Professor⁴ ; Greg D. Schroeder, MD, Associate Professor⁵; Nicolas Dea, MD, MSc, FRCS⁶; Mark R. Phillips, BSc, PhD⁷; Alexander Joeris, MD, MSc⁸; Mohammed El-Sharkawi⁹; Shanmuganathan Rajasekaran¹⁰; Lorin M. Benneker¹¹; Jin W. Tee¹²; Eugen Cezar Popescu Prof. Dr.¹³; Jérôme Paquet¹⁴; John C. France¹⁵; Alexander R. Vaccaro MD, MBA, PhD¹⁶; Marcel F Dvorak, MD, FRCS¹⁷; Ratko Yurac, MD¹⁸ 1-University Medical Center, Utrecht, the Netherlands; 2- Department of Orthopaedics, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada; 3 -Malteser Waldrankenhaus St. Marien - Center for Spinal Surgery and Scoliosis, Erlangen, Germany; 4 - Department of Orthopaedics and Department of Neurological Surgery, University of Washington School of Medicine, Seattle, WA, USA; 5 - Thomas Jefferson University; Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Philadelphia, PA, USA; 6 - Department of Orthopaedics, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada; 7 - McMaster University, Hamilton, Ontario, Canada; 8 - AO Innovation Translation Center, Switzerland; 9 - Department of Orthopaedic and Trauma Surgery, A ssist University Medical School Assiut, Egypt; 10 - Department of Orthopaedics and Spine Surgery, Ganga Hospital, Coimbatore, Tamil Nadu, India; 11 -Spine Unit, Sonnenhof Spital, University of Bern, Bern, Switzerland; 12 - Department of Neurosurgery, National Trauma Research Institute (NTRI), The Alfred Hospital, Melbourne, Australia; 13 -N. Ololi Emergency Hospital, Iasi, Romania; 14 - Neurosurgery Unit, Department of Surgery, CHU de Quebec, Université Laval, Quebec City, Canada; 15 - Department of Orthopaedic Surgery, West Virginia University, Morgantown, WV USA; 16 - Department of Orthopaedic Surgery, Rothman Institute, Thomas Jefferson University Hospital, Philadelphia, PA, USA; 17 - Department of Orthopaedics, University of British Columbia, Vancouver, British Columbia, Canada. ORCID: 0000-0002-9404-8448; 18 - Spine unit, Orthopaedic Department, Clinica Alemana, Universidad del Desarrollo, Santiago, Chile On behalf of the AO Spine Knowledge Forum Trauma & Infection. CO-012 - MACHINE LEARNING MODELS FOR PREDICTING SURGICAL COMPLICATIONS IN THORACOLUMBAR SPINE TRAUMA Charles A. Carazzo¹, Ratko Yurac Barrientos², Guillermo Ricciardi³, Alfredo Guiroy⁴, Juan Pablo Cabrera⁵, Asdrual Falavigna ⁶ 1. University of Passo Fundo, São Vicente de Paulo Hospital, Passo Fundoers, Brasil; 2. Orthopaedic and Traumatology, University del Desarrollo, and Spine Unit, Department of Traumatology, Clínica Alemana, Santiago, Chile; 3. Orthopaedics and Traumatology, Centro Medico Integral Fitz Roy, Buenos Aires, Argentina; 4. Clinica de Cuya, Mendoza, Argentina; 5. Neurosurgery, Hospital Clínico Regional de Concepción, Concepción, Chile; 6. Verti Spine Clinic, Caxias do Sul / University-RS, Caxias Do Sulers, Brasil
10:00-10:30	Pausa para café Pausa para el café
10:30-12:00	SS 1 Cifose pós-traumática toracolombar Cifosis postraumática toracolumbar Moderadores: Luis Miguel Duchén, Mario Herrera É possível prevenir? Fatores de risco pré e pós-operatório ¿Es posible prevenir? Factores de riesgo pre y postoperatorios - Andrés Miralles Impacto da cifose pós-traumática no equilíbrio sagital e na qualidade de vida Impacto de la cifosis postraumática en el equilibrio sagital y la calidad de vida- André Pinho Quando operar? Osteotomias de correção posteriores - How I do it ¿Cuándo operar? Osteotomías de corrección posterior - How I do it - Pedro Bazán Técnicas de correção MISS Técnicas de corrección MISS - Jesús Alberto Pérez Contreras Crossfire - Técnicas de correção Crossfire - Técnica de corrección: - Alongamento anterior da coluna vertebral Elongación anterior de la columna - Fernando Façanha Filho - Encurtamento posterior da coluna vertebral Acortamiento posterior de la columna - Luis Álvarez Galovich Complicações no tratamento cirúrgico da cifose pós-traumática Complicaciones en el tratamiento quirúrgico de la cifosis postraumática - Gabriela Moya Discussão Discusión
12:00-13:00	SS 2 Novas tecnologias Nuevas tecnologías Moderadores: Sebastián De La Torre, Luis Ojeda Reeducação da marcha no lesionado medular - como a tecnologia pode contribuir? Reeducación de la marcha para lesionados medulares: ¿cómo puede ayudar la tecnología? - Cristina Baptista Aplicabilidade da Inteligência Artificial na cirurgia da coluna vertebral Aplicabilidad de la Inteligencia Artificial en cirugía de columna - Robert Meves Avanços no desenvolvimento da cirurgia robótica Avances en el desarrollo de la cirugía robótica - Hani Mhaidli Realidade aumentada: faz sentido investir nesta tecnologia? Realidad aumentada: ¿tiene sentido invertir en esta tecnología? - Constanza Bedoya O exoscópio 3D vai substituir o microscópio? ¿El exoscopio 3D reemplazará al microscopio? - Manuel Soto García Implantes 3D personalizados: quando e como utilizá-los? Implantes 3D personalizados: ¿cuándo y cómo utilizarlos? - Roberto Castelli Osteobiológicos: o que há de novo e que inovações estão a surgir? Osteobiológicos: ¿qué hay de nuevo y qué innovaciones están surgiendo? - Eduardo Laos Discussão Discusión
13:00-14:00	Sessão de abertura Sesión inaugural Almoço Almuerzo
14:00-15:30	SS 3 Cirurgia de coluna em ambulatório Cirugía de columna ambulatoria Moderadores: Robert Meves, Arturo Guerra Impacto económico e clínico da cirurgia da coluna em regime ambulatório Impacto económico y clínico de la cirugía de columna ambulatoria - Carlos Pimentel Seleção dos doentes, preparação e educação pré-operatória Selección de pacientes, preparación y educación preoperatoria - Leonardo Pereyra Até onde é possível ir em termos de indicação cirúrgica (técnicas e número de níveis)? ¿Hasta dónde es posible llegar en la indicación quirúrgica (técnicas y número de niveles)?- Luis Álvarez Galovich Gestão da dor perioperatória, monitorização pós-operatória e risco de complicações Control del dolor en el perioperatorio, monitoreo post hospitalario y riesgo de complicaciones - Rodrigo Pons Belmonte Anestesia local, raquidiana ou geral? ¿Anestesia local, raquidea o general? - Carolina Cardoso Crossfire: Qual é o principal componente da segurança na cirurgia ambulatória? Crossfire: ¿Cuál es el componente principal de la seguridad en la cirugía ambulatoria? - A técnica cirúrgica La técnica quirúrgica - Mario Herrera - O workflow El workflow - Vicente Ballesteros Discussão Discusión
15:30-16:00	SS 4 Cirurgia falhada de coluna Cirugía fallida de columna Moderadores: Esteban Calcagni, Michael Dittmar Porque é que as cirurgias "simples" à coluna falham? Estratégias de prevenção ¿Por qué fracasan las cirugías de columna "simples"? Estrategias de prevención - Jaime Linares Como comunicar ao doente quando a cirurgia não foi eficaz Cómo comunicar al paciente cuando la cirugía no fue eficaz - Hani Mhaidli Desafios de diagnóstico em cirurgias falhadas Desafíos diagnósticos en cirugías fallidas - Antero Caballero Zegarra Tomada de decisão em cirurgia de revisão Toma de decisiones en cirugía de revisión - Victor Davila O papel da reabilitação e das abordagens biopsicossociais El papel de la rehabilitación y los enfoques biopsicosociales - Luis Ojeda Injeções raquidianas, radiofrequência e outras técnicas percutâneas Inyecciones espinales, radiofrecuencia y otras técnicas percutáneas - Sergio Soriano Solis Resultados do tratamento de uma cirurgia falhada com estimulação da medula espinal Resultados del tratamiento de cirugía fallida con estimulación medular - Enrique Osorio Discussão Discusión
16:00-17:00	Pausa para café Pausa para el café Sessão Plenária SILACO 1: Gestão e Organização Sesión Plenaria SILACO 1: Gestión y Organización Moderadores: Jorge Ramirez, José Antonio Soriano O papel do Líder numa unidade de coluna El papel del líder en una Unidad de columna - Jaime Moyano Gestão de conflitos na minha unidade - como faço? Gestión de conflictos en mi unidad. Cómo lo hago? - Teresa Bas Qualidade e Risco - o que controlar e como ? Calidad y riesgo - ¿qué controlar y cómo? - José Antonio Soriano Como organizar e planear a atividade científica ¿Cómo organizar y planificar la actividad científica? - José Gabriel Rugeles
17:00-18:00	CO 3 Comunicações orais - Tumores Comunicaciones orales - Tumores (CO-013 — CO-019) Moderadores: Antonio Martín Benlloch, José Gabriel Rodríguez CO-013 - OBSTÁCULOS À PLENTERARIDADE DE TRATAMENTOS EM DOENTES COM METÁSTASES VERTEBRAIS – UMA ANÁLISE RETROSPECTIVA António Pinheiro Pinto (Portugal); Tiago Ribeiro Da Costa (Portugal); Armando Picão Fernandes (Portugal); Rodrigo Batata (Portugal); João Fernandes Silva (Portugal); Alfredo Calheiro (Portugal)¹ 1 - Unidade Local de Saúde do Santo António CO-014 - GIANT HIGH CERVICAL CHORDOMA: CIRCUMFERENTIAL SURGICAL APPROACH FOR RESECTION AND RECONSTRUCTION WITH FREE VASCULARIZED FIBULAR GRAFT Luís Carvalho Rosas (Portugal); Paulo Amaral Santos (Portugal); Mário Resende (Portugal)¹ 1 - Unidade Local de Saúde Gaia E Espinho CO-015 - TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DEL PLASMOCITOMA EN COLUMNA VERTEBRAL Perla Karen Ordoñez Moreno (Mexico)¹ 1 - HOSPITAL DE ORTOPEDIA DE LA UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD "DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ" - INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL CO-016 - QUISTE ÓSEO ANEURISMÁTICO EN COLUMNA VERTEBRAL: PRESENTACIÓN DE CASOS CLÍNICOS Luis Eduardo Ordoñez Conde (Mexico)¹ 1 - HOSPITAL DE ORTOPEDIA UNIDAD MEDICA DE ALTA ESPECIALIDAD DR VICTORIO DE LA FUENTE NARVAEZ, INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL CO-017 - TRATAMIENTO DE TUMOR DE CELULAS GIGANTES EN SACRO PRESENTACON DE UN CASO CLINICO Laura Moreno Monter (Mexico)¹ 1 - HOSPITAL MEDICA SUR CO-018 - PAPEL DA VERTEBRECTOMIA EM BLOCO NA PATOLOGIA ONCOLÓGICA DA COLUMNA TORÁCICA – APLICAÇÕES DA TÉCNICA DE TOMITA Filipa De Oliveira (Portugal); Tiago Lima (Portugal)¹; Raul Baggen Santos (Portugal); Carlos Ribeiro (Portugal); Hugo Romão (Portugal); Mário Resende (Portugal)¹ 1 - Unidade Local de Saúde de Gaia e Espinho CO-019 - DEFORMIDAD DEL DISCO INTERVERTEBRAL COMO HERRAMIENTA DIAGNOSTICA EN TUMORES METASTÁSICOS DE LA COLUMNA VERTEBRAL José Gabriel Rodríguez (Venezuela)¹ 1 - José Gabriel Rodríguez
18:00-19:00	CO 4 Comunicações orais - Diversos Comunicaciones orales - Varios (CO-020 — CO-026) Moderadores: Ratko Yurac, Cristina Freitas Pereira CO-020 - INFECCIÓN EN CIRUGÍA DE COLUMNA VERTEBRAL: 40 AÑOS DE EXPERIENCIA EN UN CENTRO QUIRÚRGICO, PATOGÉNESIS, DIAGNÓSTICO, PREVENCIÓN Y MANEJO. Nicolas Galli (Uruguay)¹ 1 - CEDEFECO CO-021 - DETERMINANTES PARA LA DECISIÓN QUIRÚRGICA EN TUBERCULOSIS VERTEBRAL: DÉFICIT NEUROLÓGICO, FACTORES DE INESTABILIDAD Y MODIFICADORES DE LA EVOLUCIÓN DE LA ENFERMEDAD Luis Miguel Duchén Rodríguez (Bolivia); José Alberto Israel Romero Rengel (Mexico); José Antonio Soriano Sánchez (Mexico); Tania Arancibia Baspineiro (Bolivia); Armando Alpizar Aguirre (Mexico)^{3,6}; Pedro Aleixo Nogueira (Brazil); Julio César Burgos Flores (Paraguay)⁸; Andrei Fernandes Joaquim (Brazil); Eduardo Laos Plasier (Peru)⁵; Carlos Antonio Llanos-Lucero (Colombia)¹⁰; José Luis López Segales (Bolivia)¹; Edson Lizarazu-Nor (Bolivia)¹¹; Thiago Magalhaes De Souza (Brazil); Juan Felipe Mier-García (Colombia)¹⁰; Fernando Molina Pizarro (Bolivia)¹¹; Filadelfo Orozambueno (Chile)⁹; Maria Elizabeth Núñez Castillo (Dominican Republic)³; Erika Reyes Quezada (Dominican Republic)⁴; Wilson Quispe Alanoca (Bolivia)¹¹; Paulo Gabriel Sacramento Da Silva (Brazil); Juan Camilo Salcedo Moreno (Colombia)¹⁰; Josselin Maria Sanchez Mamani (Bolivia)¹¹; Felipe Augusto Santos De Queiroz Chaves (Brazil); Byron Salazar Maldonado (Ecuador)⁹; Jorge Salazar Flores (Ecuador)¹⁰; Reddy Attilio Sim On Nunez (Paraguay)⁹; Manuel Eduardo Soto García (Mexico)³; Perla Maria Del Valle Oros (Mexico)⁷ 1 - Centro de Enfermedades Neurológicas - HPEA - UCEBOL; 2 - The American-British Cowdray Medical Center IAP, Campus Santa Fe, CDMX; 3 - Instituto de Neurociencias Hospital Angeles del Pedregal; 4 - Centro de Enfermedades Neurológicas; 5 - Instituto Nacional de Rehabilitación; 6 - Universidad Autónoma de México; 7 - Universidade de Campinas; 8 - Hospital Central del Instituto de Previsión Social; 9 - Hospital Almirante; 10 - Escuela de Medicina, Facultad de Salud Universidad del Valle; 11 - Caja Nacional de Salud; 12 - Hospital Puerto Montt; 13 - Hospital Central de las Fuerzas Armadas (HCFFAA); 14 - Centro Cardio Neuro Otolmologico y Transplante (CECANOT); 15 - Hospital Militar de Quito; 16 - Hospital Metropolitano de Quito; 17 - Universidad de Sonora CO-022 - EPIDEMIOLOGÍA DEL DOLOR DE ESPALDA EN MUJERES COLOMBIANAS. PREVALENCIA DE PATOLOGÍAS DEGENERATIVAS DE COLUMNA EN 1546 MUJERES Gabriel Oswaldo Alonso Cuéllar (Colombia); José Gabriel Rugeles Ortiz (Colombia); Carolina Ramirez Martínez (Colombia); Viviana Marcela Plazas Bedoya (Colombia); Jorge Felipe Ramírez León (Colombia); Nicolás Prada Ramírez (Colombia); Angie Tatiana Miranda (Colombia); Juan Diego Sandoval (Colombia)² 1 - LESS Invasive Academy; 2 - Fundación Universitaria Sanitas CO-023 - BLOQUEO FACETARIO E INTERESPINOSO GUIADO POR ULTRASONIDO COMO TRATAMIENTO EN LA LUMBALGIA Miguel Rene Romero (Venezuela)¹ 1 - Miguel Rene Romero CO-024 - SARCOIDOSIS CERVICAL INTRADURAL-EXTRAMEDULAR BILATERAL: PRESENTACIÓN DE PRIMER CASO CLÍNICO EN LA LITERATURA Rodolfo Yan Mejia (Dominican Republic)¹ CO-025 - HERNIA DISCAL DIAGNÓSTICO COMPLEJIDAD DE LESIONES TUMORALES Nicolas Galli (Uruguay)¹ 1 - CEDEFECO CO-026 - ALTERAÇÕES DEGENERATIVAS APÓS CIRURGIA PARA TUMORES INTRADURAIS EXTRAMEDULARES NA COLUMNA LOMBAR: UM ESTUDO COMPARATIVO ENTRE ABORDAGEM UNILATERAL E BILATERAL Carolina Silva (Portugal); Isa Barbosa (Portugal); Marisa Cunha (Portugal); Paulo Pereira (Portugal); Pedro Santos Silva (Portugal)¹ 1 - Serviço de Neurocirurgia, Unidade Local de Saúde São João; 2 - Unidade de Neurorradiologia, Departamento de Imagiologia, Unidade Local de Saúde Gaia e Espinho
18:00-19:00	Assemblea General SILACO

	CO 7 Comunicações orais - Coluna do adolescente Comunicaciones orales - Columna del adolescente (CO-O42 – CO-O47) Moderadores: António Hurtado, Nelson Carvalho CO-O42 - ONDIÑAS: LA OLA QUE CORRIGE LA ONDA. NUEVA SECUENCIA DE REDUCCIÓN EN CURVAS ESCOLIÓTICAS DEL ADOLESCENTE LENKE 3. Maximo Alberto Diez Ulloa (Spain)¹; Henrique Dominguez Barreiro (Spain)¹; Daniel Santin Mon (Spain)¹; Luis Puente Sanchez (Spain)¹; Anabel Lopez Alegre (Spain)¹; Eva Diez Sanchidrian (Spain)¹; Paula Casado Fernandez (Spain)¹; Daniel Gomez Rey (Spain)¹; Jesus Pino Minguez (Spain)¹; Miguel Neira Boga (Spain)¹ 1 - COT. CHU Santiago de Compostela CO-O43 - COMPORTAMIENTO POSTQUIRÚRGICO DEL SEGMENTO LUMBAR NO INSTRUMENTADO EN ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS LENKE 1A Mauro Adrian Bruzzzone (Argentina)³; Abel Norberto Benedetto (Argentina)^{1,2}; Andrey Martinez Pardo (Argentina)^{1,2,3}; Pablo Ezequiel Rizzi (Argentina)^{1,2,3} 1 - Sanatorio Trinidad San Isidro; 2 - Sanatorio Sagrado Corazón; 3 - Hospital Español de Buenos Aires CO-O44 - SURGICAL TREATMENT FOR HIGH-GRADE SPONDYLOLISTHESIS IN ADOLESCENTS AND YOUNG ADULTS – A SAFE AND RELIABLE OPTION Andre Barros (Portugal)¹; Nuno Lança (Portugal)¹; Luis Barroso (Portugal)¹; Joao Cannas (Portugal)¹; Jorge Mineiro (Portugal)¹ 1 - Hospital CUF Descobertas CO-O45 - ANÁLISIS BIOMÉTRICO DE LA MARCHA EN PACIENTES INTERVENIDOS DE ESCOLIOSIS, ESTUDIO PILOTO Pablo Ulldemolins (Spain)¹; Pedro Rubio (Spain)¹; Jorge Morales (Spain)¹; Silvia Perez (Spain)¹; Paloma Bas (Spain)¹; Jose Luis Bas (Spain)¹; Miquel Bovea (Spain)¹; Javier Martínez (Spain)²; Teresa Bas (Spain)¹ 1 - HOSPITAL UNIVERISTARI I POLITÈCNIC LA FE; 2 - UNIVERSIDAD CARDENAL HERRERA VALENCIA CO-O46 - IS THERE A PLACE FOR THE USE OF A POSTERIOR DISTRACTION SYSTEM IN THE TREATMENT OF ADOLESCENT IDIOPATHIC SCOLIOSIS? Nuno Alegrete (Portugal)¹; Joana Manuel Freitas (Portugal)¹; Maria Clara Correia (Portugal)¹ 1 - Hospital CUF Porto CO-O47 - VERTEBRAL GROWTH MODULATION WITH PEDICULAR TETHERING FOR THE TREATMENT OF AIS - A PROOF OF CONCEPT REPORT Pedro Jordao (Portugal)¹; Joao Campagnolo (Portugal)¹; Andre Barros (Portugal)²; Pedro Bizarro (Portugal)¹; Nuno Lança (Portugal)²; Jorge Mineiro (Portugal)^{1,2} 1 - hospital D Estefania - lisboa; 2 - hospital cuf descobertas Guest lecture: Chiari malformation - Joe Robinson	SALA 1
--	--	--------

08:00-09:00	CO 8 Comunicações orais - Cervical Comunicaciones orales (CO-O48 – CO-O54) Moderadores: Eduardo Laos, Álvaro Lima CO-O48 - HYBRID SURGERY VS ANTERIOR CERVICAL DISCECTOMY AND FUSION FOR MULTILEVEL CERVICAL SPONDYLOTIC MYELOPATHY: PERIOPERATIVE OUTCOMES, SPINE MOBILITY, AND COMPLICATIONS Rui Sobrinho (Portugal)¹; Francisco Rebelo (Portugal)¹; Lino Da Fonseca (Portugal)²; Ricardo Malcata Nogueira (Portugal)¹; Rafael Tiza Fernandes (Portugal)¹; Inês Ramadas (Portugal)¹; Teresa Pinheiro (Portugal)¹; Pedro Barros (Portugal)¹; Miguel Correia (Portugal)²; Fausto Carvalho (Portugal)²; Nelson Carvalho (Portugal)² 1 - Neurosurgery Department, ULS São José; 2 - CRI-Coluna, ULS São José CO-O49 - “SÍNDROME DE LESIÓN POR REPERFUSIÓN DE LA MÉDULA ESPINAL: COMPLICACIÓN POSQUIRÚRGICA POCO FRECUENTE POSTERIOR A DESCOMPRESIÓN DE LA MÉDULA ESPINAL. REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DE BIBLIOGRAFÍA” María José Del Pozo (Ecuador)¹; Juan Sebastián De La Torre (Ecuador)¹ 1 - Silaco CO-O50 - MIGRACIÓN DE CUERPO EXTRAÑO A COLUMNA CERVICOTORÁCICA: REPORTE DE CASOS Y REVISIÓN DE LA LITERATURA Dayana Torres (Ecuador)¹; Dayana Torres Mantilla (Ecuador)¹; Maria Jose Del Pozo (Ecuador)²; Sebastian De La Torre (Ecuador)²; Edison Ahtty (Ecuador)²; Jaime Moyano Aguilar (Ecuador)² 1 - HOSPITAL PABLO ARTURO SUAREZ; 2 - HOSPITAL VOZANDES QUITO CO-O51 - NOVA TÉCNICA DE REDUÇÃO DE LUXAÇÕES CÉRVICO-FACETÁRIAS COMO MÉTODO DE TRATAMENTO EFICAZ EM PACIENTES AGUDOS Sebastian De La Torre (Ecuador)¹; Jaime Moyano (Ecuador)¹; Francisco Endara (Ecuador)^{1,2} 1 - Hospital Metropolitano; 2 - - UIDE CO-O52 - FRACTURA DE ODONTOIDES: RESULTADOS POSTOPERATORIOS EN UN CENTRO ESPECIALIZADO EN COLUMNA VERTEBRAL Nicolas Galli (Uruguay)¹; Juan Manuel Velasco (Uruguay)¹; Santiago Saprizza (Uruguay)¹; Leonardo Pereyra (Uruguay)¹; Natalia Otero (Uruguay)¹; Fernando Garcia (Uruguay)¹; Alvaro Rocchietti (Uruguay)¹; Nicolas Traba (Uruguay)¹ 1 - Cedefco CO-O53 - FIXAÇÃO OCCIPITOCERVICAL: RESULTADOS FUNCIONAIS E RADIOLÓGICOS EM PACIENTES COM INSTABILIDADE CRANIOVERTEBRAL Joana Azevedo (Portugal)¹; José Miguel Rodrigues (Portugal)²; Tiago Barbosa (Portugal)²; João Carvalho Pereira (Portugal)²; André Moreira (Portugal)²; Paulo Cibrão Coutinho (Portugal)²; Pedro Varanda (Portugal)²; Nuno Oliveira (Portugal)² 2 - Hospital de Braga CO-O54 - SUPERVIVENCIA EN PACIENTES DE EDAD MUY AVANZADA (>80 A) CON FRACTURA DE C2 Maximo Alberto Diez Ulloa (Spain)¹; Henrique Dominguez Barreiro (Spain)¹; Nerea Vazquez Agra (Spain)¹; Nestor Vazquez Agra (Spain)¹; Daniel Santin Mon (Spain)¹; Luis Puente Sanchez (Spain)¹; Miguel Neira Boga (Spain)¹; Eva Diez Sanchidrian (Spain)¹; Jesus Pino Minguez (Spain)¹; Daniel Gomez Rey (Spain)¹; Paula Casado Fernandez (Spain)¹ 1 - CHU Santiago de Compostela, España	SALA 2
-------------	---	--------

09:00-10:00	Simpósio SPCCV: Estratégias cirúrgicas na Escoliose Idiopática do Adolescente: da não-fusão à fusão extensa Estrategias quirúrgicas en Escoliosis idiopatica del adolescente: de no fusión a fusiones largas Moderador: Jorge Aves Técnicas de não-fusão- Nuno Alegrete Instrumentação posterior de baixa densidade- Nelson Carvalho Osteotomias na escoliose idiopática do adolescente - Tah Pu Ling Discussão	SALA 1
-------------	---	--------

10:00-10:30	Pausa para café Pausa para el cafe
-------------	--------------------------------------

	SS 9 Deformidade da coluna no adulto Deformidad de la columna en el adulto Moderadores: René Chirinos Zegarra, Alexandre Fogaça Cristante Quando dizer não à cirurgia de correção de deformidades? ¿Cuándo decir no a la cirugía de corrección de la deformidad? - Fernando Alvarado Como maximizar a eficácia e reduzir as taxas de complicações? ¿Cómo maximizar la eficacia y reducir las tasas de complicaciones? - Juan Manuel Velasco Devemos sempre estender a artrodese até à pélvis? ¿Debemos siempre extender la artrodesis a la pelvis? - Alberto Díaz Ulloa Escoliose idiopática tratada em adultos vs. escoliose de novo: quais são as diferenças? Escoliosis idiopática tratada en el adulto vs. escoliosis de novo: ¿qué diferencias? - Hazem Nicola Qual é o papel da cirurgia MISS? ¿Cuál es el papel de la cirugía MISS? - Rodrigo Pons Belmonte Qual é a utilidade das vias anteriores? ¿Cuál es la utilidad de las vías anteriores? - Tavares de Matos Cirurgia de revisão: planeamento pré-operatório e técnicas cirúrgicas Cirugía de revisión: planificación preoperatoria y técnicas quirúrgicas - Patricio Melero Discussão Discusión	SALA 1
10:30-12:00	SS 10 Controvérsias no trauma cervical Controversias en el trauma cervical Moderadores: Ricardo Rodrigues-Pinto, Alberto Martínez Fraturas cirúrgicas do atlas - quando operar? Osteossíntese vs. fusão C1-C2 Fracturas quirúrgicas del atlas - ¿cuándo operar? Osteosíntesis vs. fusión C1-C2 - Mauro dos Santos Volpi Crossfire: Fraturas da apófise odontoide no doente idoso Crossfire: Fracturas de la apófisis odontoides en el paciente mayor: - Argumentos a favor da cirurgia Argumentos a favor de la cirugía - Jaime Linares - Argumentos a favor do tratamento conservador Argumentos a favor del tratamiento conservador - Luis Ojeda Tratamento da espondilolistese traumática do axis - How I do it Tratamiento de espondilolistesis traumática del axis - How I do it - Jaime Moyano Fraturas em doentes com coluna vertebral anquilosada Fracturas en pacientes con columna anquilosada : - A fixação posterior é suficiente La fijación posterior es suficiente - Elar Cari - É mais seguro efetuar uma fixação de 360° Es más seguro realizar una fijación 360° - Andrés Miralles Fraturas das articulações facetárias - quando e como operar Fracturas de facetas articulares - ¿cuándo y cómo operar? - Juan Manuel Velasco Discussão Discusión	SALA 2

12:00-13:00	Cerimónia de encerramento Ceremonia de clausura	SALA 1
-------------	---	--------

