

Salon Diego I: Trabajos Libres
Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
15:00-15:08	Presentación del Taller de Evaluación de Trabajos Libres	Comité Científico
15:08-15:16	TRATAMIENTO ENDOVASCULAR DE LA LESIÓN IATROGÉNICA DE LA ARTERIA VERTEBRAL IZQUIERDA TRAS CIRUGÍA DE COLUMNA: REPORTE DE UN CASO	Dr. Daniel Campos Irigoyen
15:16-15:24	FRACTURAS TORACOLUMBARES COMPARACIÓN DE TRES DIFERENTES MODALIDADES DE TRATAMIENTO QUIRÚRGICO	Dr. Arturo De Jesus Gómez Cano
15:24-15:32	COLAPSO DEL CUERPO VERTEBRAL A 1 AÑO DE SEGUIMIENTO EN FRACTURAS DE T11 A L2 AO A3 Y AO A4 EN ASIA E Y D MANEJADAS CON FIJACION POSTERIOR Y ARTRODESIS POSTEROLATERAL.	Dr. Gibrán Alfonso Ruiz Zenteno
15:32-15:40	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESPONDILOLISIS POSTRAUMÁTICA CON CLAMP EN PACIENTES JÓVENES: DESCRIPCIÓN DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA Y REPORTE DE DOS CASOS. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESPONDILOLISIS POSTRAUMÁTICA CON CLAMP EN PACIENTES JÓVENES: DESCRIPCIÓN DE LA TÉCNICA QUIRÚRGICA Y REPORTE DE DOS CASOS.	Dra. Andrea Carolina Rojas Barco
15:40-15:48	TRAUMATISMO RAQUIMEDULAR POR ARMA DE FUEGO, LESIONES ASOCIADAS Y ASPECTOS LEGALES EN LA CLÍNICA DE COLUMNA "DR. MANUEL DUFOO OLVERA"	Dr. Jeasson Javier Pérez Ríos
15:48-15:56	FRACTURA ATLANTO-ODONTOIDEA CON INESTABILIDAD DE COLUMNA CERVICAL SUBAXIAL Y SÍNDROME MEDULAR CENTRAL, UNA RARA COMBINACIÓN. REPORTE DE CASO	Dr. Rubén Reyes Sosa
15:56-16:04	MIGRACIÓN INTRADURAL DE PROYECTIL DE ARMA DE FUEGO, REPORTE DE CASO	Dr. Oscar Alonso Verdusco Sierra
16:04-16:12	ANÁLISIS DE LAS LESIONES TRAUMÁTICAS DE LA COLUMNA CERVICAL SUPERIOR EN EL HOSPITAL DE TRAUMATOLOGÍA DR.VICTORIO DE LA FUENTES NARVÁEZ DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL	Dr. Rubén Reyes Sosa
16:12-16:20	RESULTADOS DE DESCOMPRESIÓN E INSTRUMENTACIÓN DE LESIONES MEDULARES PARCIALES EN FRACTURAS DE COLUMNA TORÁCICA TIPO C, REPORTE DE 2 CASOS	Dra. Marissa Noemí Flores Muñoz
16:20-16:28	PSEUDOARTROSIS DE L2 TRATADA CON VERTEBRECTOMIA TOTAL Y ACORTAMIENTO ESPINAL EN FRACTURA LUXACION SEGMENTARIA LUMBAR. REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Roberto Carlos Gonzalez Morales
16:28-16:36	FRACTURA NO RECIENTE DE C1-C2 EN PACIENTE ADULTO MAYOR, REPORTE DE CASO	Dr. Alberto Hernández Cora
16:36-16:44	FRACTURAS POR HIPEREXTENSIÓN DE LA COLUMNA VERTEBRAL	Dr. Jesús Humberto González Gómez
16:44-16:52	RELACIÓN ENTRE LAS UNIDADES HOUNSFIELD Y LA SEVERIDAD DE LAS LESIONES TRAUMÁTICAS TORACOLUMBARES	Dr. Alejandro Miguel Zambrano
16:52-17:00	MANEJO QUIRURGICO DE TRAUMA RAQUIMEDULAR CERVICAL PRESENTACION DE SERIE DE CASOS CLINICOS	Dr. Erick Ariñez Barahona
17:00-17:30	RECESO	Coffee Break
17:30-17:38	HERIDA POR PROYECTIL DE ARMA DE FUEGO EN CANAL MEDULAR A NIVEL LUMBAR CON INTEGRIDAD FUNCIONAL. REPORTE DE CASO	Dr. Gerardo Armando Esparza Méndez
17:38-17:46	TRATAMIENTO DE LAS FRACTURAS TORACOLUMBARES CON ABORDAJE ANTEROLATERAL MÍNIMAMENTE INVASIVO VS ABORDAJE ANTEROPOSTERIOR COMBINADO	Dr. Manuel De Jesús Ambrosio Vicente
17:46-17:54	IMPACTO DEL MANEJO DE LA PRESIÓN ARTERIAL SISTÉMICA CON VASOPRESORES, EN PACIENTES CON LESIÓN MEDULAR CERVICAL TRAUMÁTICA	Dr. Adrián Alejandro Abrego Salinas
17:54-18:02	LESIONES TRAUMATICAS DE UNION CRANEOCERVICAL	Dr. Carlos Betancourt Quiroz
18:10-18:18	FRACTURAS CRÓNICAS MULTINIVEL EN REGIÓN TORACOLUMBAR, TRATADA CON FIJACIÓN TRANSPEDICULAR POSTERIOR MAS CIFOPLASTIA, REPORTE DE UN CASO	Dr. José María Campos Cendejas
18:18-18:26	TRATAMIENTO DE FRACTURAS TORACOLUMBARES CON GANCHOS SUBLAMINARES, SEGUIMIENTO A 8 AÑOS HRAEI	Dr. Francisco Javier Gonzalez Hernández
18:26-18:34	MANEJO DEL PACIENTE CON TRAUMA RAQUIMEDULAR EN EL SERVICIO DE CIRUGÍA DE COLUMNA DEL HOSPITAL DE RAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA DOCTOR Y GENERAL RAFAEL MORENO VALLE	Dr. Hugo Cesar Gervacio García
18:34-18:42	FRACTURA DE L1-L2-L4 SECUNDARIO A TRAUMA EN UN HOSPITAL DE LA CIUDAD DE MÉXICO CON FIJACIÓN LUMBAR POSTERIOR	Dr. Orlando Pérez Campos
18:42-18:50	SERIE DE 6 CASOS DE PACIENTES SUICIDAS: MECANISMOS DEL TRAUMA ASOCIADO A TIPO DE FRACTURAS DE LA COLUMNA VERTEBRAL, ABORDAJE QUIRÚRGICO Y EVOLUCIÓN CLÍNICA-RADIOLÓGICA	Dr. Herminio Manuel Domínguez Penagosdra y Dra. Cindy Rodríguez Bandala
18:50-18:58	CORPECTOMÍA TRANSPEDICULAR PARA FRACTURA TRAUMÁTICA DE T11 TIPO C DE LA AO. REPORTE DE CASO	Dr. Oscar Noé García Galaviz

Salon Frida I-B: Trabajos Libres
Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
15:00-15:08	Presentación del Taller de Evaluación de Trabajos Libres	Comité Científico
15:08-15:16	ANÁLISIS MORFOMETRICO DE PEDICULOS TORACICOS EN PACIENTES CON DIAGNOSTICO DE COVID-19	Dr. Rodrigo Silva Chávez
15:16-15:24	LOCALIZACIÓN DEL CONO MEDULAR EN PACIENTES ATENDIDOS EN EL SERVICIO DE CIRUGIA DE COLUMNA VERTEBRAL DEL HOSPITAL GENERAL DE QUERETARO DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018 BASADOS EN RESONANCIA MAGNETICA	Dr. Jose Elhier Ruiz Luna
15:24-15:32	COVID 19 Y LUMBALGIA	Dr. Agustín Téllez Duarte
15:32-15:40	RADICULOPATIA NO COMPRESIVA SÍNDROME DE CAUDA EQUINA SECUNDARIO A ENFERMEDAD PELVICA INFLAMATORIA. HGR58 IMSS DELEGACION GTO	Dra. Karla Teresa Lozano Esquivel
15:40-15:48	EL MANEJO DE LA DISCITIS LUMBAR POR VIA PERCUTANEA; SERIE DE CASOS Y DESCRIPCION DE LA TECNICA	Dr. Noé Dimas Uribe
15:48-15:56	CIRUGÍA ENDOSCÓPICA LUMBAR COMO TRATAMIENTO DE ESPONDILODISCITIS INFECCIOSA	Dr. Marco Augusto González Gómez
15:56-16:04	ENFERMEDAD DE POTT	Dr. Pedro Arnulfo Chavira Ramos
16:04-16:12	DETERMINACIÓN MEDIANTE ANÁLISIS DE ELEMENTOS FINITOS DE LA ESTABILIDAD VERTEBRAL TORÁCICA APORTADA POR LA CUARTA COLUMNA	Dr. Javier Andrés Martínez Silva
16:12-16:20	MORFOMETRÍA DE LA ARTERIA VERTEBRAL EN LA COLUMNA CERVICAL Y UNIÓN CRÁNEO-CERVICAL EN PACIENTES CANDIDATOS A CIRUGIA PARA INSTRUMENTACIÓN DE PATOLOGÍA DE COLUMNA CERVICAL ALTA EN EL HOSPITAL GENERAL DE QUERÉTARO 2021-2023	Dr. Yair Omar Adame Martínez
16:20-16:28	MORFOLOGÍA DEL PEDÍCULO VERTEBRAL LUMBAR EN PACIENTES DEL NORESTE DE MÉXICO Y SU RELEVANCIA EN LA FIJACIÓN PEDICULAR	Dr. Jose Roberto Delfín Cota
16:28-16:36	TÉCNICA ESTANDARIZADA DE CIERRE DE HERIDA EN CIRUGÍA DE FUSIÓN LUMBAR: ENCUESTA INTERNACIONAL Y PROPUESTA DE CIERRE ESTANDARIZADO	Dr. Oscar Josué Montes Aguilar
16:36-16:44	EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE MARCADORES INFLAMATORIOS Y DE REMODELACIÓN TISULAR EN EL LIGAMENTO FLAVUM CON HIPERTROFIA	Dr. Fernando Guevara Villazón
16:44-16:52	INSTRUMENTACIÓN POSTERIOR DE COLUMNA EN PACIENTE PEDIÁTRICO CON TUBERCULOSIS VERTEBRAL – REPORTE DE UN CASO	Dr. Luis A. Castro-Toscano
16:52-17:00	DESEMPEÑO BIOMECÁNICO DE LA FUSIÓN 360° VS FUSIÓN POSTERIOR SIMPLE Y ESPACIADOR INTERESPINOSO. ESTUDIO IN VITRO	Dr. Juan Carlos Hermida Ochoa
17:00-17:30	RECESO	Coffee Break
17:30-17:38	A PROSPECTIVE RANDOMIZED CONTROLLED TRIAL ANALYZING THE EFFICACY OF ORAL ADMINISTRATION OF TRANEXAMIC ACID IN SPINE SURGERY	Dra. Carla Lisette García Ramos
17:38-17:46	REPORTE DE CASO: SECUELAS DE MAL DE POTT TRATADA CON INSTRUMENTACIÓN LUMBAR POSTERIOR, ARTRODESIS POSTEROLATERAL Y DESCOMPRESIÓN	Dr. José Pablo Rodríguez López
17:46-17:54	DESTRUCCIÓN VERTEBRAL SECUNDARIA A INFECCIÓN POR ESCHERICHIA COLI Y STAPHYLOCOCCUS EPIDERMIDIS A NIVEL DE COLUMNA CERVICAL: REPORTE DE CASO	Dra. Carla Lisette García Ramos
17:54-18:02	LA TUBERCULOSIS VERTEBRAL ES UN NUEVO PARADIGMA EN EL DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO EN PACIENTES RE-INFECTADOS POR EL BACILO TUBERCULOSO. REPORTE DE CASO	Dr. Víctor García Sánchez
18:10-18:18	BRUCELOSIS DE LA COLUMNA LUMBAR COMO CAUSA DE LUMBALGIA EN PACIENTE PEDIÁTRICO EN UN CENTRO MÉDICO DE LA CIUDAD DE MÉXICO	Dra. Katherine Paola Gallego Henao
18:18-18:26	TRATAMIENTO QX DE SUBLUXACION ATLANTO AXOIDEA EN PACIENTES CON AR	Dr. Oscar Suarez Rivera
18:26-18:34	MIELOPATÍA SECUNDARIA A MICETOMA CERVICOTORÁCICO	Dr. Javier Andrés Martínez Silva
18:34-18:42	MEDICIONES RADIOGRÁFICAS EN PACIENTES POSTOPERADOS DE FUSIÓN DE COLUMNA CERVICAL, CON RESULTADOS CLÍNICOS SATISFACTORIOS	Dr. Abraham Jacob Limón Ruiz
18:42-18:50	REVISIÓN DE CASOS, CAMBIOS IMAGENOLÓGICOS FACETARIOS POR RESONANCIA MAGNETICA A 1 AÑO POSTERIOR A LA COLOCACION DE ESPACIADOR INTERESPINOSO EN PACIENTES CON CONDUCTO LUMBAR ESTRECHO	Dr. Marco Antonio Vivas Padilla
18:50-18:58	¿CUÁL ES EL EFECTO DE LA ABLACIÓN POR CONGELACIÓN DEL NERVIJO DE LA RAMA MEDIAL SOBRE LA PROGRESIÓN DE LA ESPONDILOLISTESIS DEGENERATIVA LUMBAR? UN ESTUDIO OBSERVACIONAL DE UN CENTRO MÉDICO DE ALTA ESPECIALIDAD	Dr. Alan Ulises Nava Piña

Salon Frida IA: Cirugía Endoscópica y mínimamente invasiva Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	DESCOMPRESIÓN MICROSCÓPICA PARA PATOLOGÍA DEGENERATIVA DE COLUMNA LUMBAR	Dr. Eric Sandoval Mendoza
07:08-07:16	EXPERIENCIA INICIAL EN EL USO DE NAVEGACIÓN GUIADA POR TOMOGRAFÍA EN EL HOSPITAL ÁNGELES PUEBLA	Dr. Eric Israel Sandoval Mendoza
07:16-07:24	RESULTADOS CLÍNICOS Y RADIOLÓGICOS DE ARTRODESIS MIS TLIF EN TRABAJADORES DE LA INDUSTRIA SIDERÚRGICA	Dr. Marco Augusto González Gómez
07:24-07:32	PRIMEROS CASOS DE CIRUGÍA DE COLUMNA VERTEBRAL MÍNIMAMENTE INVASIVA EN LA REGIÓN CON MÁS ÍNDICE DE POBREZA DEL ESTADO DE GUERRERO	Dr. José Francisco Sánchez Cuéllar
07:32-07:40	EFICACIA Y SEGURIDAD DE USO DE SPINEJACK® EN VERTEBROPLASTIAS EN FRACTURAS VERTEBRALES POR COMPRESIÓN	Dr. José de Jesús González Mercado
07:40-07:48	RESECCION DE TUMORES ESPINALES POR MINIMA INVASION, EXPERIENCIA INICIAL	Dr. Alberto Ramírez R.
07:48-07:56	RENACIMIENTO DE LA FUSIÓN C1-C2 CON TÉCNICA DE SONNTAG PARA INESTABILIDAD C1-C2 EN PACIENTES CON EHRLES DANLOS. SERIE DE CASOS	Dr. Jorge Daniel Pérez Ruiz

Salon Frida IB: Trabajos Libres Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	ABORDAJE MÍNIMAMENTE INVASIVO TRANS-PARS INTERARTICULARIS PARA EL MANEJO DE LA HERNIA DISCAL CON EXTRUSIÓN CRANEAL. STEP BY STEP	Dr. Carlos Aparicio García
07:08-07:16	PARAPARESIA POSTESFUERZO EN PACIENTE CON CALCIFICACION DE LIGAMENTO AMARILLO T9-T10, UN CASO DE EXITO	Dr. Arturo Osornio León
07:16-07:24	ALCANCES DE LA MÍNIMA INVASIÓN PARA LA RESECCIÓN DE TUMORES ESPINALES INTRARRAQUÍDEOS	Dr. Manuel Eduardo Soto García
07:24-07:32	EXPERIENCIA EN EL ABORDAJE QUIRURGICO TLIF POR MÍNIMA INVASIÓN EN HOSPITAL ANGELES PEDREGAL MEXICO	Dr. Erick Ulises Zepeda Fernández
07:32-07:40	CIRUGÍA ENDOSCÓPICA TRANSFORAMINAL E INTERLAMINAR EN PATOLOGÍA DISCAL LUMBAR, EXPERIENCIA EN CMN SXXI	Dr. Christian J. Sandoval Ramírez
07:40-07:48	ABORDAJES LATERALES PRE PERITONEALES DE INVASION MÍNIMA PARA LA COLUMNA LUMBAR	Dr. Oscar Rodolfo Suarez Rivera
07:48-07:56	PRECISIÓN DE LA BIOPSIA PERCUTÁNEA GUIADA POR TAC DIRIGIDA AL FOCO DE MAYOR CAPTACIÓN EN LA GAMMAGRAFÍA ÓSEA, PARA EL DIAGNÓSTICO ETIOLÓGICO DE PACIENTES CON DIAGNÓSTICO DE SÍNDROME DE DESTRUCCIÓN VERTEBRAL	Dra. Roxana Grecia Figueroa Baca
07:56-08:04	EVALUACIÓN DE LA BIOPSIA PERCUTÁNEA GUIADA POR FLUOROSCOPIA COMO AUXILIAR EN EL DIAGNÓSTICO DEL SÍNDROME DE DESTRUCCIÓN VERTEBRAL SECUNDARIO A TUMORES POS PANDEMIA COVID 19 EN CENTRO MEDICO ISSEMYM ECATEPEC	Dr. Marcos Felipe Contreras Zúñiga
08:04-08:12	HISTIOCITOSIS X EVOLUCIÓN A 10 AÑOS DE TRATAMIENTO CONSERVADOR	Dr. Pedro Arnulfo Chavira Ramos
08:12-08:20	MANEJO QUIRÚRGICO DE LA PARS INTERARTICULAR EN PACIENTES MENORES DE 18 AÑOS CON ESPONDILOLISTIS LUMBAR. EXPERIENCIA CLÍNICA	Dr. José Luis García Navarro
08:20-08:28	TRATAMIENTO DEL QUISTE ÓSEO ANEURISMÁTICO EN COLUMNA VERTEBRAL EN EL HOSPITAL DE ORTOPEDIA DE LA UMAE DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVÁEZ	Dr. Perla Karen Ordoñez Moreno
08:28-08:36	NEOPLASIA CONDROIDE DE BAJO GRADO CON HALLAZGOS ATÍPICOS EN COLUMNA CERVICAL. REPORTE DE CASO	Dr. Jose María García de la Rosa
08:36-08:44	OSTEOSARCOMA EN COLUMNA LUMBAR, REPORTE DE UN CASO Y REVISION DE LA LITERATURA	Dr. Guadalupe De Jesus Cárdenas Padilla
08:44-08:52	MANEJO QUIRÚRGICO DE TUMORES ESPINALES PRIMARIOS. EXPERIENCIA INICIAL	Dr. Genaro Efraín Hernández Alatríste
08:52-09:00	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LOS QUISTES PERIDURALES SACROS (TARLOV): EXPERIENCIA DE UN CENTRO MÉDICO NACIONAL Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Erick Estrella Ortiz
09:00-09:08	SCHWANNOMAS ESPINALES GIGANTES	Dr. Carlos Erosa Velázquez
09:08-09:16	DESTRUCCIÓN VERTEBRAL POR METÁSTASIS DE C6: REPORTE DE CASO	Dr. Armando Alpizar Aguirre
09:16-09:24	TRATAMIENTO DEL PLASMOCITOMA EN COLUMNA VERTEBRAL EN EL HOSPITAL DE ORTOPEDIA DE LA UMAE DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVÁEZ	Dr. Perla Karen Ordoñez Moreno
08:36-08:44	OSTEOSARCOMA EN COLUMNA LUMBAR, REPORTE DE UN CASO Y REVISION DE LA LITERATURA	Dr. Guadalupe De Jesus Cárdenas Padilla
08:44-08:52	MANEJO QUIRÚRGICO DE TUMORES ESPINALES PRIMARIOS. EXPERIENCIA INICIAL	Dr. Genaro Efraín Hernández Alatríste
9:30-10:00	SESIÓN PLENARIA: SALÓN DIEGO I	DR. MICHAEL FEHLINGS
10:00-10:30	Innovación y actualización en Tecnologías	Exposición comercial y talleres
10:30-10:38	TRATAMIENTO DEL TUMOR DE CÉLULAS GIGANTES EN COLUMNA VERTEBRAL EN EL HOSPITAL DE ORTOPEDIA DE LA UMAE DR. VICTORIO DE LA FUENTE NARVÁEZ	Dr. Perla Karen Ordoñez Moreno
10:38-10:46	CORDOMA CORDOIDE DE LA UNION CRANEOCERVICAL: ABORDADO TRANSORAL BUCOFARINGEO CON FIJACION ATLANTOAXOIDEA. PRESENTACION DE CASO	Dr. José de Jesús Julián Mendoza
10:46-10:54	RESULTADOS Y CONTROVERSIAS EN CIRUGÍA PARA RESECCIÓN DE MENINGIOMAS DE LA UNIÓN CRANEOVERTEBRAL	Dr. Rodrigo Vásquez Gijón
10:54-11:04	APLICACIÓN DE LAMINOPLASTIA EN TUMORES MEDULARES CERVICALES	Dr. Eduardo Cruz García
11:04-11:12	INCIDENCIA DE CANCER DE COLUMNA VERTEBRAL EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL DE ATENCION EN MEXICO	Dr. Yony Osorio García
11:12-11:20	OSTEOCONDROMATOSIS MULTIPLE: REPORTE DE UN CASO EN COLUMNA TORÁCICA	Dr. Sindel Guadalupe Lucatero Rolon
11:20-11:28	DORSALGIA CON PROGRESIÓN RÁPIDA A PARAPLEJÍA COMO PRINCIPAL MANIFESTACIÓN DE SARCOMA DE EWING REPORTE DE UN CASO Y REVISIÓN DE LITERATURA	Dr. Luis Carlos Corral Carmona
11:28-11:36	REPORTE DE CASO: LINFOMA NO HODGKIN EN LA COLUMNA CERVICAL Y SU MANEJO QUIRÚRGICO	Dr. Herminio Manuel Domínguez Penagosdra y Dra. Cindy Rodríguez Bandala
11:36-11:44	ABORDAJE PARAVERTEBRAL (WILTSE) EXTENDIDO, COMO ALTERNATIVA PARA LA RECONSTRUCCIÓN DE COLUMNA LUMBOSACRA EN PACIENTES MULTIOPERADOS POR VIA POSTERIOR	Dr. Carlos Hurtado Rodríguez
11:44-11:52	LINFOMA NO HODGKIN ANAPLÁSICO PRIMARIO COMO SÍNDROME DE DESTRUCCIÓN VERTEBRAL, PRESENTACIÓN DE CASO	Dr. José Luis García Navarro
12:00-12:30	SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I	DR. STEFAN HELLINGER
12:30-13:00	Innovación y actualización en Tecnologías	Exposición comercial y talleres
13:00-13:08	SACRO FLOTANTE CONGENITO ASOCIADO CON VACTERL A PROPOSITO DE UN CASO	Dr. Othoniel Cruz Jiménez
13:08-13:16	UN CASO DE INTOXICACIÓN SISTÉMICA POR TITANIO POSTERIOR A UNA ARTRODESIS INTERSOMÁTICA LUMBAR ANTERIOR (ALIF)	Dr. Fernando Carrillo-Villaseñor
13:16-13:24	OSIFICACIÓN DE LIGAMENTO AMARILLO. REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Marco Antonio Jiménez Manrique
13:24-13:32	REPORTE DE CASO DE HEMANGIOBLASTOMA TORÁCICO ASOCIADO A ENFERMEDAD VON HIPPEL-LINDAU Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Luis Alfonso Toral Sánchez
13:32-13:40	CONSIDERACIONES ANATOMICO-QUIRÚRGICAS EN LA RESECCIÓN DE SCHWANNOMAS ESPINALES	Dr. Alan Josué Espinoza Rochín
13:40-13:48	RADICULOPATÍA SECUNDARIA A LIPOMATOSIS EPIDURAL: REPORTE DE UN CASO	Dra. Carina González López
13:48-13:56	COATING TECHNIQUES™ COMO UNA HERRAMIENTA ÚTIL Y FACTIBLE PARA LA CORRECCIÓN DE FÍSTULAS DE LCR DE LOCALIZACIÓN ANTERIOR	Dr. Jorge Armando Morales del Ángel
13:56-14:04	LESIONES INTRARRAQUÍDEAS ATÍPICAS QUE CONDICIONAN COMPRESION MEDULAR Y/O RADICULAR. DIAGNÓSTICO CLÍNICO-IMAGENOLÓGICO Y MANEJO. SERIE DE CASOS	Dr. Manuel Castillo de la Cruz
14:04-14:12	ARACNOIDITIS ADHESIVA CRÓNICA: UNA ENTIDAD POCO RECONOCIDA Y SUBESTIMADA CAUSANTE DE DÉFICIT NEUROLÓGICO	Dr. Jorge Armando Morales del Ángel
14:12-14:20	ABORDAJE EN PACIENTES CON SÍNDROME DE DESTRUCCIÓN VERTEBRAL DE ACUERDO AL PROTOCOLO DE ESTUDIO DEL HOSPITAL DE ESPECIALIDADES MÉDICAS "5 DE MAYO" ISSSTEP	Dra. Ana Luisa Galicia Zamalloa
14:20-14:28	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DEL TRAUMA SUBAXIAL CERVICAL. REPORTE DE TRES CASOS CLÍNICOS Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Fabián Ramírez Hernández

Salon Frida II: Columna Degenerativa Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	USO DE CAJAS INTERSOMÁTICAS AUTOBLOQUEADAS EN EL TRATAMIENTO DE ESTENOSIS ESPINAL CERVICAL: SEGUIMIENTO CLÍNICO Y RADIOGRÁFICO A DOS AÑOS	Dr. Barón Zárate Kalfópulos
07:08-07:16	TRANSICIÓN DE CIRUGÍA EN MÚLTIPLES POSICIONES A UNA SOLA POSICIÓN EN FUSIÓN INTERSOMÁTICA LATERAL (LLIF) Y TORNILLOS PEDICULARES PERCUTÁNEOS (PPS) EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DEGENERATIVA LUMBAR (LDD). RESULTADO CLÍNICO E INTRAOPERATORIO EN 52 CASOS CONSECUTIVOS. EXPERIENCIA TEMPRANA. ¿QUÉ HEMOS APRENDIDO?	Dr. Hazem Nicola
07:16-07:24	USO DE MODELOS 3D COMO ENTRENAMIENTO PARA COLOCACIÓN DE TORNILLOS TRANSPEDICULARES LUMBARES DURANTE PANDEMIA COVID	Dr. Iván Ulises Sámano López
07:24-07:32	RELACIÓN ENTRE LA HERRAMIENTA START BACK SCREENING TOOL Y LOS RESULTADOS CLÍNICOS EN PACIENTES TRATADOS MEDIANTE CIRUGÍA LUMBAR	Dr. Luis Martin Reyes Martínez
07:32-07:40	IMPACTO DE LOS IMPLANTES INTERSOMÁTICOS ESPINALES LUMBARES EN LA ESTABILIDAD Y EL BALANCE SAGITAL DE LA COLUMNA VERTEBRAL	Dr. Gilfredo José González Basile
07:40-07:48	ESTANDARIZACIÓN DE ABORDAJE PFANNSTIEL POR INCISIÓN MÍNIMA PARA ARTRODESIS ANTERIOR LUMBAR L5-S1 EN HOSMIL (HOSPITAL MILITAR CENTRAL DE LA CIUDAD DE BOGOTÁ, COLOMBIA.)	Dr. Javier Matta Dr. Madeline Bilbao Dr. Martín Betancourt
07:48-07:56	DISMINUCIÓN DE LA DEGENERACIÓN DEL SEGMENTO ADYACENTE CON EL ESPACIADOR INTERESPINOSO DINÁMICO EN PACIENTES POSOPERADOS DE INSTRUMENTACIÓN LUMBAR POSTERIOR POR ENFERMEDAD DEGENERATIVA EN EL HOSPITAL REGIONAL 1º DE OCTUBRE	Dr. Alejandro Gonzalez Rebatu y Gonzalez

Salon Frida III: Deformidades de Columna Vertebral Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	EFICACIA DEL SISTEMA VEPTR COMO TRATAMIENTO PARA ESCOLIOSIS DE INICIO TEMPRANO	Dr. Gibrán Alfonso Ruiz Zenteno
07:08-07:16	EVOLUCIÓN CLÍNICO-FUNCIONAL DE ESCOLIOSIS CONGÉNITA POR HEMIVERTEBRA EN TRATAMIENTO CON EPIFIODESIS CONVEXA REPORTE DE CASO	Dr. Jonatan Olivares Serrano
07:16-07:24	SÍNDROME DE ARTERIA MESENTÉRICA SUPERIOR POSTERIOR A CIRUGÍA DE ESCOLIOSIS, SERIE DE CASOS Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Jesús David Peña Bartolone
07:24-07:32	SÍNDROME DE MÉDULA ANCLADA EN LA INFANCIA. REVISIÓN DE LA LITERATURA Y EXPERIENCIA QUIRÚRGICA EN EL HOSPITAL REGIONAL DE ALTA ESPECIALIDAD DEL BAJÍO	Dr. Daniel Alberto Reyes Navarro
07:32-07:40	CIFOSIS SEVERA SECUNDARIA A MAL DE POTT EN UN INFANTE DE 2 AÑOS REPORTE DE UN CASO	Dr. Henar Galicia Palacios
07:40-07:48	CALIDAD DE VIDA Y SATISFACCIÓN EN PACIENTES CON ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA DEL ADOLESCENTE MANEJADOS QUIRÚRGICAMENTE EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL EN MÉXICO	Dr. Cristian Yioivanny Pinzón Largo
07:48-07:56	ANÁLISIS DE LOS FACTORES RELACIONADOS CON ALTERACIONES EN LA TRAYECTORIA DE LOS TORNILLOS TRANSPEDICULARES EN CIRUGÍA DE ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA TÉCNICA MANOS LIBRES	Dra. Kaori Guadalupe Honda Partida

Salon Frida IB: Trabajos Libres Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESPONDILOLISTESIS ANTES Y AHORA: REPORTE DE UN CASO	Dra. Aidé Leon Rodríguez
07:08-07:16	HISTIOCTOSIS DE CÉLULAS NO LANGERHANS ESPINAL MÚLTIPLE: REPORTE DE CASO	Dr. Guillermo Francisco Aldape Ocañas
07:16-07:24	INCIDENCIA DE INFECCIÓN DE SITIO QUIRÚRGICO EN PACIENTES POSTOPERADOS DE CIRUGÍA DE COLUMNA LUMBAR POR PATOLOGÍA DE ORIGEN ORTOPÉDICA	Dr. Jesús Manuel Herrera León
07:24-07:32	USO DE COLGAJO DE MÚSCULO DIGÁSTRICO EN TRATAMIENTO DE LA FÍSTULA FARÍNGOCUTÁNEA SECUNDARIA A DISECTOMÍA Y ARTRODESIS CERVICAL ANTERIOR. PRESENTACIÓN DE CASO Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Radamés Ramírez Cano
07:32-07:40	RECUPERACIÓN NEUROLÓGICA Y MOTORA EN LESIÓN RAQUIMEDULAR POR PROYECTIL DE ARMA DE FUEGO: REPORTE DE CASO	Dr. Raymundo López Apolinar
07:40-07:48	FISTULA ARTEROVENOSA DURAL ESPINAL. REPORTE DE CASO Y REVISIÓN DE LITERATURA	Dra. Liliana Silva Peña
07:48-07:56	CIRUGÍA DE REVISIÓN INSTRUMENTACIÓN TRANSPEDICULAR CON TORNILLOS CEMENTADOS EN PACIENTE CON FRACTURAS POR COMPRESIÓN T8 Y T11 POR OSTEOPOROSIS	Dr. Roberto Daniel Ayala Armenta
07:56-08:04	ESTENOSIS CERVICAL SECUNDARIA A CALCIFICACIÓN DE LIGAMENTO LONGITUDINAL POSTERIOR. REPORTE DE CASO	Dr. Luis Francisco Sánchez Cortes
08:04-08:12	HERNIA DE DISCO INTRADURAL. REPORTE DE CASO	Dra. Roxana Grecia Figueroa Baca Dr. Luis Miguel Rosales Olivarez
08:12-08:20	ABORDAJE DE MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS MULTIFOCAL ÓSEA EN PACIENTE PEDIÁTRICO-AGUDIZADA POST INFECCIÓN DE VIRUS SARS-CoV-2 (Enfermedad de Coronavirus 2019) CON ERROR INNATO DE INMUNIDAD: REPORTE DE CASO	Dr. Christian Alan Torres Gómez
08:20-08:28	EXPERIENCIA EN UN PACIENTE CON SÍNDROME DE CAUDA EQUINA: RESULTADOS FUNCIONALES DE TRATAMIENTO QUIRÚRGICO MEDIANTE MICRODISECTOMÍA	Dra. Rubí Esmeralda García Vargas
08:28-08:36	SÍNDROME DE DESTRUCCIÓN VERTEBRAL EN MENORES DE 3 AÑOS: REPORTE DE CASOS	Dr. Jorge Meza Camacho
08:36-08:44	PREVALENCIA CLÍNICA PRE Y POSQUIRÚRGICA DE LA MALFORMACIÓN DE ARNOLD CHIARI TIPO 1, A PROPOSITO DE 2 CASOS	Dr. Armando Romero Pérez
08:44-08:52	COMPLEMENTACIÓN TERAPÉUTICA EN EL USO DE ALIF Y XLIF EN PACIENTES CON ESCOLIOSIS Y DEGENERACIÓN LUMBAR, REPORTE DE CASO	Dr. Armando Romero Pérez
08:52-09:00	PIE PENDULO SECUNDARIO A EXTRUSION DISCAL CON RESOLUCION POR MÍNIMA INVASIÓN	Dr. Giovanni Angulo Corona
09:00-09:08	QUISTE ARACNOIDEO EXTRADURAL LUMBAR REPOSRT DE CASO	Dr. Jorge Andrés Arévalo Rojas
09:08-09:16	MANEJO Y CRITERIO QUIRURGICO DE FRACTURA BILATERAL DE LA PARS DE COLUMNA LUMBAR EN PACIENTE JOVEN. REPORTE DE CASO	Dr. Oscar Rodolfo Suarez Rivera
09:16-09:24	TRATAMIENTO QUIRURGICO MEDIANTE FENESTRACIONES MICROQUIRURGICA PARA EL QUISTE DE TARLOV	Dr. Milton Inocencio Ruiz Flores

9:30-10:00 SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I

10:00-10:30 Innovación y actualización en Tecnologías

10:30-10:38	MEJORÍA CLÍNICA DE PACIENTES CON LESIÓN MEDULAR SECUNDARIA A TUMORES ESPINALES TRAS EL USO DE DOSIS ALTAS DE 4-AMINOPIRIDINA. REPORTE DE DOS CASOS	Dr. Eduardo Javier Valladares Pérez
10:38-10:46	PREVALENCIA DE ESPONDILÓLISIS EN PACIENTES EVALUADOS POR TOMOGRAFÍA AXIAL COMPUTARIZADA, EN LA UMAE "DR VICTORIO DE LA FUENTE NARVÁEZ"-HOSPITAL DE ORTOPEDIA	Dr. Raúl Iván Briones Luna
10:46-10:54	EXPERIENCIA CLÍNICA Y RESULTADO DE VERTEBROPLASTIA PERCUTANEA E FRACTURAS VERTEBRALES POR OSTEOPOROSIS	Dr. Israel Olmedo Ramírez
10:54-11:02	TRATAMIENTO DE LA SUBLUXACIÓN ATLANTOAXOIDEA EN EL PACIENTE CON ARTRITIS REUMATOIDE: ESTUDIO DESCRIPTIVO DE LA EXPERIENCIA EN UN HOSPITAL DE TERCER NIVEL	Dr. Diego Tonathiu Soto Rubio
11:02-11:10	MIGRACIÓN DE ESPACIADORES INTERSOMÁTICOS POSTERIOR A DISECTOMIA LUMBAR Y CIRUGÍA DE FUSIÓN STAND ALONE POR ABORDAJE POSTERIOR CON USO DE INJERTO AUTÓLOGO DE HUESO Y SULFATO DE CALCIO. DOS CASOS EN NUESTRA SEDE HOSPITALARIA	Dr. Adrián Sánchez Gómez
11:10-11:20	ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO EVALUANDO 2 TÉCNICAS DE CIERRE EN CIRUGÍA DE COLUMNA LUMBAR (SCAR - SPINAL CLOSURE AESTHETIC RECONSTRUCTION TRIAL) – ESTUDIO PILOTO	Dr. Juan De Dios Del Castillo Calcáneo
11:20-11:28	ARTROPLASTIA LUMBAR ANTERIOR DESCRIPCIÓN Y ANÁLISIS DE TÉCNICA ABIERT	Dr. Marcos Isai Vélez Santillán
11:28-11:36	CONSOLIDACIÓN RADIOLÓGICA DE LA ARTRODESIS CON O SIN TRAVESAÑO EN PACIENTES CON CONDUCTO LUMBAR ESTRECHO DEGENERATIVO	Dr. Alejandro González Rebatu y González
11:36-11:44	MANEJO QUIRÚRGICO DE ENFERMEDAD DE CHIARI TIPO I, EXPERIENCIA EN H. ESPECIALIDADES CMN SXXI	Dra. Zita Elizabeth Salazar Ramírez
11:44-11:52	ARTRODESIS LUMBAR CON ARTROPLASTIA ANÁLISIS DE TÉCNICA ABIERTA COMBINADA	Dr. Marcos Isai Vélez Santillán
11:50-11:58	INCIDENCIA DE INFECCIÓN DE SITIO QUIRÚRGICO EN PACIENTES POSTOPERADOS DE CIRUGÍA DE COLUMNA LUMBAR POR PATOLOGÍA DE ORIGEN ORTOPÉDICA	Dr. Jesús Manuel Herrera León

12:00-12:30 SESIÓN PLENARIA SALÓN DIEGO I

12:30-13:00 Innovación y actualización en Tecnologías

13:00-13:08	TÉCNICA MANOS LIBRES PARA COLOCACIÓN DE TORNILLOS TRANSPEDICULARES DESDE T1 A S1; REVISIÓN DE LA LITERATURA Y EXPERIENCIA DE 2 AÑOS EN PUERTO VALLARTA, MÉXICO	Dr. Gustavo Alonso de Jesús Navarro Cueva
13:08-13:16	EFICACIA DEL USO DE ACIDO AMINOCAPROICO EN CIRUGÍA DE CANAL LUMBAR ESTRECHO., EN EL HOSPITAL REGIONAL ISSSTE, MONTERREY, NUEVO LEÓN	Dr. Francisco Roel Lara Lugo
13:16-13:24	USO DE P-15/ABM Y AMO AUTÓLOGA COMO MÉTODO ESTANDARIZADO PARA LAS DIFERENTES TÉCNICAS DE FUSIÓN LUMBAR, SEGUIMIENTO CLÍNICO Y RADIOLÓGICO	Dr. Jesús Alberto Pérez Contreras
13:24-13:32	ERROR DIAGNÓSTICO ENTRE FRACTURA LUXACIÓN COCCÍGEA Y HERNIA DISCAL LUMBOSACRA	Dr. Gilberto Gardea Loera
13:32-13:40	EFICACIA DE LA CRIOTERAPIA DE CUERPO COMPLETO EN EL TRATAMIENTO DE LA LUMBALGIA CRÓNICA: ESTUDIO CUASI-EXPERIMENTAL	Dr. Héctor Noé Guadalupe Silva Ramos
13:40-13:48	TÉCNICA FUSIÓN HÍBRIDA EN SEGMENTOS HIPERMÓVILES LUMBARES	Dr. Rommel Serrano Díaz
13:48-13:56	INSTRUMENTACIÓN SEGMENTARIA POSTERIOR DINÁMICA EN LISTESIS DEGENERATIVA	Dr. Luis Alfonso Estrada Aguado
13:56-14:04	RELEVANCIA QUIRÚRGICA EN PACIENTES OPERADOS DE CIRUGÍA LUMBAR CON ANOMALÍAS TRANSICIONALES LUMBOSACRAS, EXPERIENCIA EN EL HOSPITAL HRAEB	Dr. Víctor Hugo Galván Soto
14:04-14:12	EFICACIA DE LA VANCOMICINA, REFLEJO EN COSTOS PARA LA ATENCIÓN DEL TRATAMIENTO DE INFECCIÓN EN CIRUGÍA DE COLUMNA	Dr. Gustavo Caldera Hernández
14:12-14:20	RELACIÓN DEL DOLOR Y FUNCIONALIDAD CON LA INFILTRACIÓN GRASA EN PACIENTES POSQUIRÚRGICOS DE COLUMNA LUMBAR	Dr. Normando Emmanuel Cob Garma
14:20-14:28	COMPARACIÓN EN LA FUSIÓN, SUBSIDENCIA Y RESULTADOS CLINICOS FUNCIONALES POSTDISECTOMIA CERVICAL CON AUTOINJERTO DE PERONE Y CAJA INTERSOMÁTICA DE TITANIO EN PACIENTES CON ESPONDILOSIS CERVICAL	Dr. Gerardo De Jesús Franco Ramírez

Salon Frida IB: Trabajos Libres
Taller de Evaluación de Trabajos Libres

HORARIO	TEMA	PONENTE(S) / COORDINADOR
07:00-07:08	ANÁLISIS RADIOGRÁFICO DE LA PÉRDIDA DE LORDOSIS POSTQUIRÚRGICA EN PACIENTES SOMETIDOS A DISCECTOMÍA CERVICAL Y FUSIÓN ANTERIOR (ACDF) CON CAJA INTERSOMÁTICA DE TITANIO	Dr. Víctor Manuel Vargas Guerrero
07:08-07:16	INHIBIDOR DE FACTOR TUMORAL ALFA "ETANERCEPT" EN PACIENTES CON RADICULOPATÍA POR HERNIA DE DISCO. REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. Mauricio Moreyra-Villarreal
07:16-07:24	RESULTADOS DEL TRATAMIENTO DE LA ESCOLIOSIS DEGENERATIVA DEL ADULTO. SEGUIMIENTO DE 1995 - 2022	Dr. Claudio Mauricio Uribe Alpizar
07:24-07:32	RESULTADOS CLÍNICOS Y FUNCIONALES DE LA ARTROPLASTÍA DE DISCO INTERVERTEBRAL CERVICAL	Dr. Marco Augusto González Gómez
07:32-07:40	ASOCIACIÓN ENTRE EL GRADO DE INFILTRACIÓN GRASA LUMBAR CON RESULTADO CLÍNICO POSTERIOR A BLOQUEO FACETARIO	Dr. Raúl Lozano Madrigal
07:40-07:48	RESULTADOS CLÍNICOS Y RADIOLÓGICOS DE PACIENTES TRATADOS POR ALIF: ESTUDIO CONTROLADO RETROSPECTIVO CON DOS CAJAS STAND - ALONE DE PERFIL - ZERO	Dr. Jaime Jesus Martinez Anda
07:48-07:56	COMPARISON OF POSTERIOR VS DOUBLE APPROACH IN THE TREATMENT OF ADULT DEGENERATIVE SCOLIOSIS: PRELIMINARY REPORT	Dr. Alejandro Reyes Sánchez
07:56-08:04	KINEMATIC AND SPATIOTEMPORAL GAIT PARAMETERS DIFFERENCES BETWEEN DEGENERATIVE SPONDYLOLISTHESIS, IN LOWER BACK PAIN, AND HEALTHY SUBJECTS	Dra. Carla Lisette García Ramos
08:04-08:12	ESTUDIO COMPARATIVO DEL IMPACTO DE LA OBESIDAD EN EL TIEMPO QUIRÚRGICO Y SANGRADO TRAS LA FUSIÓN INTERSOMÁTICA LUMBAR TRANSFORAMINAL (TLIF)	Dr. César Adán Almindárez Sánchez
08:12-08:20	DEGENERACIÓN DISCAL INTERVERTEBRAL Y SU RELACIONA CON EL ÍNDICE DE MASA CORPORAL EN PACIENTES MEXICANOS	Dr. Jorge Alberto Pérez Terrazas
08:20-08:28	LESIONES POR PROYECTIL DE ARMA DE FUEGO: ESTUDIO RETROSPECTIVO MULTICENTRICO EN LATINOAMERICA	Dr. Héctor Noé Guadalupe Silva Ramos
08:28-08:36	CLINICAL RESULTS WITH FACET INFILTRATION IN THE TREATMENT OF SYMPTOMATIC LUMBAR DISEASES	Dr. David Eduardo Ayala Garduño
08:36-08:44	ANÁLISIS DE FACTORES ENCONTRADOS EN PACIENTES CON FALLA DE MATERIAL DE OSTEOSÍNTESIS EN CIRUGÍA DE COLUMNA CERVICAL VÍA ANTERIOR	Dr. José Alfonso Corona De la Torre
08:44-08:52	ARTRODESIS SACROLIACA PERCUTANEA POR ABORDAJE OBLICUO-LATERAL: SERIE DE CASOS	Dr. Enrique Azmitia
08:52-09:00	CAMBIOS EN LOS PARÁMETROS ESPINO PÉLVICOS DE LOS PACIENTES POST OPERADOS DE INSTRUMENTACIÓN LUMBOSACRA CON INESTABILIDAD PREVIA EN EL HOSPITAL CENTRAL SUR DE ALTA ESPECIALIDAD DE PEMEX EN EL PERIODO 2019 AL 2022	Dr. José Gilberto Valadez Cabrero
09:00-09:08	LA ASOCIACIÓN ENTRE LA COLOCACIÓN EXTRAPEDICULAR DE TORNILLOS TRANSPEDICULARES CON SINTOMATOLOGÍA RADICULAR EN PACIENTES POSTOPERADOS	Dr. Jorge Alberto Pérez Terrazas
09:08-09:16	EVALUACIÓN COSTO BENEFICIO DE DISECTOMÍA LUMBAR ABIERTA EN HOSPITAL DE REFERENCIA DE PATOLOGÍA ORTOPÉDICA	Dr. Isaac García Guajardo
09:16-09:24	ABORDAJE ÚNICO EN MIELOPATÍA CERVICAL DEGENERATIVA EN PACIENTE CON INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA Y DETERIORO NEUROLÓGICO	Dra. Olivia María Rascón Sosa
9:30-10:00	SESIÓN PLENARIA: SALÓN DIEGO I	DR. CRISTIANO MENEZES
10:00-10:30	Innovación y actualización en Tecnologías	Exposición comercial y talleres
10:30-10:38	EVOLUCIÓN NEUROLÓGICA EN PACIENTE CON TRAUMA RAQUIMEDULAR ASOCIADO A FRACTURA-LUXACIÓN TORÁCICA POR TRAUMATISMO DE ALTA ENERGÍA. REPORTE DE CASO	Dra. Sandra Gabriela Villalobos Espinosa
10:38-10:46	SCIENTOMETRIC ANALYSIS OF PUBLICATIONS FROM 2004-2021 IN SPINE SURGERY FIELD: A LATIN AMERICAN PERSPECTIVE	Dr. Barón Zárate Kalfópulos
10:46-10:54	VENTAJAS DE LA DESCOMPRESIÓN LUMBAR INTERESPINOSA POR ACCESO TUBULAR MÍNIMAMENTE INVASIVO PARA EL TRATAMIENTO DE CANAL LUMBAR ESTRECHO	Dr. Víctor David López García
10:54-11:02	DISFAGIA EN ABORDAJE CERVICAL ANTERIOR EN CIRUGÍA DE COLUMNA	Dra. Carla García Ramos
11:02-11:10	EXPERIENCIA EN EL USO DE VERTEBROPLASTIAS POR FRACTURAS POR METÁSTASIS EN EL CENTRO MEDICO NACIONAL 20 DE NOVIEMBRE	Dr. César Iván Hernández Zamora
11:10-11:20	RESULTADOS CLINICOS EN PACIENTES DIAGNOSTICADOS CON CONDUCTO LUMBAR ESTRECHO DEGENERATIVO, TRATADOS DE MANERA QUIRÚRGICA EN HOSPITAL DE ALTA ESPECIALIDAD ISSSTEP	Dr. Saab Karam Magallanes
11:20-11:28	RELACIÓN RADIOGRÁFICA ENTRE LA DISMINUCIÓN DEL ESPACIO INTERSOMÁTICO, CON LA PRESENCIA DE HERNIA DISCAL SINTOMÁTICA EN LA COLUMNA LUMBAR	Dr. Erick Maldonado Pérez
11:28-11:36	RESULTADOS CLÍNICOS DE CIRUGÍA CERVICAL Y LUMBAR EN UN SOLO TIEMPO QUIRÚRGICO EN ESTENOSIS ESPINAL EN TÁNDEM Y REVISIÓN DE LA LITERATURA	Dr. César Osvaldo Ruiz Rivero
11:36-11:44	INFILTRACIÓN DE CADERA COMO MÉTODO PARA DIFERENCIAR EL ORIGEN DE UN SÍNDROME COLUMNA-CADERA	Dr. Gerardo Armando Esparza Méndez
11:44-11:52	EVALUACIÓN DE LA INESTABILIDAD, LA FLEXIBILIDAD DE LA DEFORMIDAD, Y REDUCCIÓN FINAL DE LISTESIS USANDO RADIOGRAFÍA LATERAL DE PIE EN POSICIÓN NEUTRAL Y RESONANCIA MAGNÉTICA LUMBAR EN SUPINO EN PACIENTES CON ESPONDILOLISTESIS DEGENERATIVA LUMBAR	Dr. Barón Zárate Kalfópulos
12:00-12:30	SESIÓN PLENARIA: SALÓN DIEGO I	DR. HELTON LUIZ APARECIDO DEFINO
12:30-13:00	Innovación y actualización en Tecnologías	Exposición comercial y talleres
13:00-13:08	COMPARACIÓN DEL HUNDIMIENTO ENTRE LOS DIFERENTES TIPOS DE CAJAS CERVICALES AUTOBLOQUEANTES Y SU RELACIÓN CON LA LORDOSIS CERVICAL" INSTITUTO NACIONAL DE REHABILITACIÓN "LUIS GUILLERMO IBARRA IBARRA" INSTITUTO NACIONAL DE NEUROLOGÍA Y NEUROCIRUGÍA, "MANUEL VELASCO SUÁREZ"	Dr. Alejandro Antonio Reyes Sánchez
13:08-13:16	COMPARACIÓN DE LOS RESULTADOS FUNCIONALES E IMAGENOLÓGICOS DE LA FUSIÓN INTERSOMÁTICA LUMBAR ANTERIOR (ALIF) "STAND ALONE" VERSUS FUSIÓN INTERSOMÁTICA LUMBAR ANTERIOR + FIJACIÓN TRANSPEDICULAR EN PATOLOGIA DEGENERATIVA L5-S1	Dr. Duval Darío Molina Choez
13:16-13:24	UN ESTUDIO PROSPECTIVO PARA EVALUAR LA UTILIDAD DE LA PLANEACIÓN POR RESONANCIA EN EL USO DEL ABORDAJE TRANSPOAS LATERAL A LA REGION ANTERIOR DE LA COLUMNA LUMBAR	Dr. Hazem Nicola
13:30-14:00	CIERRE DEL PROGRAMA ACADÉMICO	DR. GILBERTO GARDEA LOERA