



Talleres Workshops

28 Domingo / Sunday - abril / april

10:00 AM - 03:00 PM		Registro y entrega de credenciales. / <i>Registration and delivery of credentials.</i>
08:00 AM - 12:00 PM	Salón Atrio 3	Sistemas de suspensión protésica y opciones de interfaz para el miembro residual. / <i>Prosthetic suspension systems and residual limb interface options.</i> WILLOW WOOD / Luis R. Estévez, CP - Puerto Rico
	Salón Atrio 1	Un enfoque algorítmico para el diseño e implementación de AFOs. pediátricos. / <i>An algorithmic approach to the design and implementation of pediatric AFOs.</i> BECKER ORTHOPEDIC Nicholas LeCursi, CO - USA
11:00 AM - 12:00 PM	Salón Atrio 2	Opciones de interfaces (liners) para amputados de extremidad inferior. Criterios de selección y beneficios considerando el tipo de piel, el estilo de vida y los niveles de actividad del usuario. / <i>Interface options (liners) for lower extremity amputees. Selection criteria and benefits considering the type of skin, lifestyle and activity levels of the user.</i> ALPS / Juan Ciocchini, España
	Salón Atrio 2	Actualización y novedades en materiales y sistemas protésicos de miembros inferior y superior. / <i>Updates and developments in materials and prosthetic systems for lower and upper limbs.</i> OTTOBOCK / Thomas Pflieger, CPO - Brasil, René Govea - México
01:00 PM - 05:00 PM	Salón Atrio 1	Posibilidades que ofrece el sistema Rodin 4D en la ortopedia técnica (O&P). / <i>Possibilities offered by the Rodin 4D system in O&P.</i> RODIN / Rafael Hervas, OP - Francia
	Salón Atrio 3	Gatear versus el uso de andaderas. / <i>Crawling versus the use of walkers.</i> ISPO MEXICO / Dr. Carlos Manuel Jiménez T. - México

28 Domingo / Sunday - abril / april

06:00 PM - 06:20 PM	Bienvenida. Servicios de O&P en Guatemala. / <i>Welcome. O&P Services in Guatemala.</i> Norma De León, OP - Guatemala
06:20 PM - 06:35 PM	ISPO: Sociedad internacional de profesionales multidisciplinares. / <i>ISPO: International society of multidisciplinary professionals.</i> Profesor Edward Lemaire, PhD - Canadá
06:35 PM - 06:50 PM	Uniendo Fronteras: Un compromiso regional con impacto internacional. / <i>Uniting Frontiers: a regional commitment with international impact.</i> Dr. Esteban Perdomo G. - Panamá
07:00 PM - 08:30 PM	Apertura del área de Exhibición y Brindis de Bienvenida / <i>Exhibit Hall Open and Welcome Cocktail</i>

29 Lunes / Monday - abril / april

08:30 AM - 09:20 AM	Conferencia magistral/ Keynote speaker presentation: Un enfoque algorítmico para la prescripción y el diseño de AFOs pediátricos. / <i>An algorithmic approach to the prescription and design of pediatric AFOs.</i> Nicholas LeCursi, CO - USA
09:20 AM - 10:00 AM	Adherencia al tratamiento: La salud mental y el apoyo psicosocial en los procesos de rehabilitación física. / <i>Adherence to treatment: Mental health and psychosocial support in physical rehabilitation processes.</i> Víctor Alfonso Aguilar Maldonado, FT - Honduras
10:00 AM - 10:30 AM	Protésica y ortésica basada en evidencia: documentación de esta atención mediante evaluaciones clínicas, principios biomecánicos/fisiológicos y medida de resultados. / <i>Prosthetics and orthotics based on evidence: documentation of this care through clinical evaluations, biomechanical / physiological principles and measurement of results</i> Terry J. Supan, CPO, LPO, FAAOP, FISPO - USA
10:30 AM - 11:30 AM	Refrigerio / <i>Coffee Break - Exhibitors time</i>
11:30 AM - 12:30 PM	El manejo de la fricción en los pies del paciente con amputaciones, los usuarios de ortesis, diabéticos, deportistas, ancianos y personas con deformidades podales. / <i>The management of friction in the feet of patients with amputations, users of orthotic devices, diabetics, athletes, the elderly and people with podal deformities.</i> Luis Rodil Peralta, Ped - Guatemala
12:30 PM - 01:30 PM	Exhibitors time
01:30 PM - 03:00 PM	Almuerzo / <i>Lunch</i>

03:00 PM
03:30 PM

Efectividad del abordaje integral en niños con discapacidad neuromotora y su impacto en la calidad de vida. / *Effectiveness of the integral approach in children with neuromotor disability and its impact on the quality of life.* **Lic. Gisela Nieto G. - Panamá**

03:30 PM
04:00 PM

Ortoprótosis para agenesia y focomelia. Casos complicados. / *Orthoprosthesis for agenesis and phocomelia. Management of complicated cases.* **Juan Carlos Camacho, CPO - México**

04:00 PM
04:30 PM

Manejo ortopédico del pie y tobillo del paciente pediátrico con mielomeningocele. / *Orthopedic management of the foot and ankle of the pediatric patient with myelomeningocele.* **Dr. Esteban Perdomo G. - Panamá**

04:30 PM
05:00 PM

Refrigerio / *Coffee Break - Exhibitors time*

30 Martes / Tuesday- abril / april

08:30 AM
09:30 AM

Técnicas de Rehabilitación Neurológicas (Neurofacilitación). / *Neurological Rehabilitation Techniques (Neurofacilitation)* **Dr. Carlos Manuel Jiménez Treviño - México**

09:30 AM
10:00 AM

Teléfonos inteligentes y herramientas sin marcadores para evaluar el movimiento humano. / *Smartphone and markerless tools for assessing human movement.* **Profesor Edward Lemaire, PhD - Canadá**

10:00 AM
10:30 AM

De físico a digital: Aumento de la capacidad productiva de prótesis transtibiales a nivel estatal en Chile, usando escaneo, impresión 3D y plataformas web. / *From physical to digital: Increase in the productive capacity of transtibial prostheses at the state level in Chile, using scanning, 3D printing and web platforms.* **Ing. Alex Echeverría - Chile**

10:30 AM
11:30 AM

Refrigerio / *Coffee Break - Exhibitors time*

11:30 AM
12:00 AM

Alternativa en la fabricación de ortosis y prótesis con la utilización de Silicón HTV. Consideraciones al prescribir estos aditamentos. / *Alternative when fabricating orthotic and prosthetic with the use of HTV Silicone. Considerations when prescribing these devices.* **Ing. Marlo Ortíz, CP(M) - México**

12:15 PM
12:45 PM

Soluciones ortésicas para las amputaciones parciales de pie. / *Orthotic solutions for partial foot amputation.* **Carlo Luetto - USA**

12:45 PM
01:15 PM

Evolución del diseño ortésico para un paciente con déficit neuromotor, cambios posturales y atrofia de tejidos blandos secundaria a una patología similar a la polio. / *Evolution of orthotic design for a patient with neuromotor deficits, postural changes and soft tissue atrophy secondary to a polio-like pathology.* **Nicholas LeCursi, CO - USA**

01:15 PM
02:00 PM

Tiempo con Empresas - Entrega de las cajas de refrigerios. / *Time with exhibitors - Delivery of snack boxes*
Tarde cultural: Descubra la belleza de Antigua Guatemala / *Cultural afternoon: Discover the beauty of Antigua Guatemala*

01 Miércoles / Wednesday- mayo / may

08:30 AM
09:00 AM

Soluciones protésicas para pacientes de baja movilidad. / *Prosthetic solutions for patients with low mobility.* **Oswaldo Rodríguez - USA**

09:00 AM
09:30 AM

Soluciones ortopédicas personalizadas para los desafíos de la cadera pediátrica. / *Customized orthotic solutions for pediatric hip challenges.* **Carlo Luetto - USA**

09:30 AM
10:00 AM

Aplicaciones clínicas de cuencas internas expandibles en niños. / *Clinical applications of expandable inner sockets in children.* **Eddy Leopoldo Fuentes, CPO - Puerto Rico**

10:00 AM
10:30 AM

Tratamiento ortésico de la Plagiocefalia y Craneosinostosis. Responsabilidad y efectividad de las ortosis craneales. / *Orthotic treatment of Plagiocephaly and Craniosynostosis. Responsibility and effectiveness of cranial orthoses.* **Juan Carlos Camacho, CPO - México**

10:30 AM
11:30 AM

Refrigerio / *Coffee Break*

11:30 AM
12:00 PM

Experiencia y resultados en la utilización del "Sistema CAD-CAM Rodin 4D" en el tratamiento de escoliosis. / *Experience and outcomes in the use of the "Rodin 4D CAD-CAM System" in the treatment of scoliosis.* **Simón Durán, CPO - México**

12:00 PM
12:30 PM

Vulnerabilidad aumentada: Discapacidad como consecuencia de los riesgos en la ruta migratoria. / *Increased vulnerability: Disability as a consequence of the risks on the migratory route.* **Dr. Sophie Lisa de Vries - Honduras**

12:30 PM
01:00 PM

Exhibitors time

01:00 PM
02:15 PM

Almuerzo / *Lunch*

02:15 PM
02:45 PM

Reporte de caso clínico de amputación bilateral de miembro superior. / *Clinical case report of bilateral upper limb amputation.* **Thomas Pflighar, CPO - Brasil**

02:45 PM
03:15 PM

Ventajas y beneficios en el uso de prótesis de miembro superior para niños con amputación congénita. / *Advantages and benefits in the use of upper limb prosthesis for children with congenital amputation.* **Fabián Pedraza Quintero, CPO - Colombia**

03:15 PM
03:45 PM

Estándar mundial de la educación y los servicios de protésica y ortésica. / *Global Standards for prosthetic and orthotic education and services.* **Profesor Edward Lemaire, PhD - Canadá**

03:45 PM
04:30 PM

Foro abierto y ceremonia de clausura / *Open forum and closing ceremony.* **Comité UF**

04:30 PM
06:30 PM

Cierre del área de Exhibición / *Closing of the Exhibit Hall.*

