

PROGRAMA
35º Congreso Nacional de Asociación Colombiana de Cirugía de la Mano
 17º Congreso Suramericano de Cirugía de la Mano
 10º Congreso Nacional de la Asociación Colombiana de Terapeutas de la Mano
 11º Congreso Sudamericano de Terapeutas de la Mano
 28 al 31 de Agosto del 2019
 Centro de Convenciones del Hotel las Américas Cartagena



Día	Salón	Hora	Conferencia	Conferencista	País	
Martes	Sala VIP	08:00 - 10:00	Junta Directiva Nacional	Junta Directiva	Colombia	
		13:00 - 15:00	Examen Fellow	Fellows	Colombia	
		15:00 - 17:00	Reunión Gremial (Agremiano)	Dr. Julian Escobar - Dr. Carlos Torres	Colombia	
	Salón 1 Jochen Gerstner	17:00 - 19:00	Tarde Educativa		Moderador: Dr. Julian Suárez	
		17:00 - 17:15	El mecanismo Mayfield	Dr. Tommy Lindau	Inglaterra	
		17:15 - 17:30	De la inestabilidad de muñeca a la artrosis	Dr. Alex Lluch	España	
		17:30 - 17:45	Fracturas de metacarpianos , buenas alternativas actuales al manejo quirúrgico	Dr. Rene Jorquera	Chile	
		17:45 - 18:00	La deformidad zig - zag : Como enderzarla	Dr. Steven Shin	USA	
		18:00 - 18:15	Tratamiento de la osteoartritis de la interfalanga proximal	Dr. Daniel Herren	Suiza	
		18:15 - 18:30	Superando el defecto en el nervio	Dr. Scott Wolf	USA	
		18:30 - 18:45	Técnica mínima invasiva for radio distal	Dr. Mark Ross	Australia	
		18:45 - 19:00	Protesis de cubito distal , Mi experiencia	Dr. Mauricio Calgani	Suiza	

IBRA Day						
Martes	Salón 1 Jochen Gerstner	Modulo 1- Todo alrededor del escafoides				
		07:30 - 09:30	Biomecanica del escafoides	Dr. Wolfgang Hintringer	Austria	
		07:30 - 07:45	Tratamiento de las fracturas del escafoides	Dr. Hermann Krimmer	Alemania	
		07:45 - 08:00	No union del escafoides que es importante , estabilidad o vascularidad?	Dr. Daniel Herren	Suiza	
		08:00 - 08:15	Placas en escafoides	Dr. Maurizio Calcagni	Suiza	
		08:30 - 08:45	SNAC Que hacer ?	Dr. Luis Felipe Náquera Escobar	Colombia	
		08:45 - 09:30	Discusion y casos	Todos		
		09:30 - 10:00	Coffee Break	Todos		
		Modulo 2 Todo acerca de fracturas de radio Parte 1				
		10:00 - 11:30	Consideraciones biomecanicas y tratamiento basado en la clasificacion en fracturas de radio	Dr. Wolfgang Hintringer	Austria	
		10:00 - 10:15	Selección de implantes según la clasificación IBRA	Dr. Hermann Krimmer	Alemania	
		10:15 - 10:30	Abordaje Volar o dorsal Que es mejor ?	Dr. Fabio Suárez Romero	Colombia	
		10:30 - 10:45	Fracturas del reborde, indicador de inestabilidad compleja Rim fractures	Dr. Orlando de la Cruz	Venezuela	
		10:45 - 11:00	Discusion y casos			
		11:00 - 11:30				
		12:00 - 13:30	Taller GM REIS	50 personas		
		Modulo 3 Todo acerca de fracturas de radio Parte 2				
		13:30 - 15:30	Asistencia artroscopica para la reduccion de la fracturas de radio	Dr. Eva-Maria Baur	Alemania	
		13:30 - 13:45	Lesiones accesorias en fracturas de radio (SL - RCD)	Dr. Luis Alejandro Garcia.	Colombia	
		13:45 - 14:00	Principios de osteotomia correctora postrauma o congenita	Dr. Hermann Krimmer	Alemania	
14:00 - 14:15	Artrodesis rsl despues de un fractura de radio fallido	Dr. Meisser Alberto Lopez Cordoba	Colombia			
14:15 - 14:30	Artrodesis de muñeca	Dr. Hermann Krimmer	Alemania			
14:30 - 14:45	Discusion y casos	all				
14:45 - 15:30	Coffee Break	Todos				
16:00 - 16:30						
Martes	Salón 1 Jochen Gerstner	08:00 - 10:00 Presentación Trabajos		Moderador: Dr. Elkin Lozano		
		08:00 - 08:10	T101: Caracterización anatómica de la transferencia de la porción larga del tríceps	Dr. Carlos Alberto Rubiano Rodríguez, Dr. Fabio Alfonso Suarez Romero, Dra. Aida Esperanza García, Dr. Sergio Bocanegra Navia, Dr. Guillermo González Tamara	Colombia	
		08:10 - 08:20	T103: Beneficios de la trapezectomía para tratamiento de rizartritis con técnica de anestesia local sin torquique: wide awake local anaesthesia no tourniquet technique (WALANT)	Dr. Julián A. Escobar Rincón, Dr. Fabio Gallo Arbeláez, Dr. Daniel Galtan	Colombia	
		08:20 - 08:30	T104: Capacitación al paciente para el autocuidado en la rehabilitación postoperatoria temprana de las patologías más comunes en cirugía de la mano en el Hospital de San José. Video educativo interactivo	Dr. Jose Fabian Martínez A, Dr. Rafael Brunnicardi, Dr. Jaime Forigua, Ft. Claudia Patricia Sarmiento, Nandy Rodriguez, Ft. Claudia Patricia Sarmiento	Colombia	
		08:30 - 08:40	T105: Técnica quirúrgica: A propósito de una nueva prótesis total isoelástica de muñeca Prosthelast	Dr. Santiago Salazar Botero, Yuka Igeta, Sybille Facca, Chiara Pizzi, Juan José Hidalgo Díaz, Philippe A. Liverneaux	Colombia	
		08:40 - 08:50	T106: ¿Usar Barrera Antiadherente O No? Comparación De Resultados Clínicos Y Funcionales En Pacientes Intervenido Por Síndrome De Túnel Del Carpo Severo	Camilo Arteaga, Aida Garcia, Fabio Suarez, Sergio Bocanegra, Andres Gil, German Hernández, Bernal G.	Colombia	
		08:50 - 09:00	T107: Resultados preliminares de tenorrafia de flexores por lesión en zona II con técnica Kessler- Tsuge de nudo escondido: serie de casos	Dra. Aida Esperanza García, Dr. Hugo Alfonso Rojas Borda, Dr. Sergio Bocanegra Navia, Dr. Alberto Rojas, Dr. Fabio Alfonso Suarez Romero	Colombia	
		09:00 - 09:10	T108: Evolución clínica, radiológica y escalas funcionales en pacientes con pseudoartrosis de escafoides tratados con injerto de radio palmar distal en la Clínica Universitaria Bolivariana y La Clínica de Fracturas de Medellín entre 2011-2018	Dr. Federico Muñoz Berrio, Dra. Daniela Carmona Cano, Dra. Laura Gómez Orrego, Dra. Erika Loaiza Echeverri	Colombia	
		09:10 - 09:20	T109: Tenorrafia helicoidal de 6 pasadas cruzadas: descripción de una nueva técnica y análisis biomecánico comparativo con dos técnicas estándar	Dr. Carlos Eduardo Torres Fuentes, Dr. Julián Andrés Hernández, Dr. Francisco Sebastián Carvajal Flechas, Dr. Juan Sebastián Abaunza Ubaque, Dayana Beatriz Carmona García, Brenda Melissa Barragan, Angélica María Ramirez	Colombia	

09:20 - 09:30	TL10: Aplicación test quick dash después del tratamiento quirúrgico de lesión de tendones flexores de los dedos de la mano en el hospital universitario de santander de 2013 II a 2015 I	Dra. Genny Liliana Meléndez Flórez, Dr. Luis Alejandro Ruiz Cortés	Colombia
09:30 - 09:40	TL02: Mapeo Doppler color de las perforantes de la arteria colateral radial y su aplicación en la realización de colgajos Freestyle para cobertura de defectos en miembro superior	Dr. Carlos Eduardo Torres Fuentes, Dra. Alexandra Bernal Gutiérrez, Dario Fernández Loaliza, Dra. Erica Zaskia Menze Rojas, Dr. Diego Alejandro Castañeda Hernández, Dr. Camilo Eduardo Ardila Navarro	Colombia
09:40 - 09:50	TL02: Osteosíntesis de fractura de escafoides con doble tornillo sin cabeza	Diego Fernando Rincón Cardozo, Karen Rodríguez Franco, Carlos Cabeza Rueda, Jhonatan Javier Espitia Tolosa, Jhon Freddy Castañeda López	Colombia
09:50 - 09:57	TL04: Caracterización sociodemográfica, etiológica y funcional en paciente con pop de manguito rotador	Ft. Zuleima Márquez Clavijo, TO. Viviana Karina Hernandez Vergel, Dr. Jose Ignacio Bravo Torres	Colombia
09:57 - 10:30	Coffee Break	Todos	
10:30 - 12:00	Presentación Trabajos	Moderador: Dr. Jairo Gomez	
10:30 - 10:37	TL 07: Lesiones de plexo braquial en pacientes atendidos en una institución de alta complejidad de Bucaramanga	Guillermo Varón, Viviana I. Cortés, Helman F. Monroy, Carlos A. Arroyo, César A. Abril, Paul A. Camacho, Paula Mantilla, Juan D. Anaya, Andrea Ustate	Colombia
10:37 - 10:44	TL09: Asistencia electrofisiológica en lesiones de plexo braquial y nervio periférico	Dr. Ricardo Andrés Becerra Andrade	Colombia
10:44 - 10:51	TL10: Fijación con placa puente como tratamiento para las fracturas de radio distal en adultos mayores	Dr. Carlos Augusto Arroyo Sánchez, Dr. César Abril Gaona, Dr. Guillermo Varón Plata, Dr. Helman Monroy, Dra. Viviana Cortés	Colombia
10:51 - 10:58	TL11: 100 túneles. Resultados funcionales de la cirugía abierta de liberación del túnel del carpo. Estudio descriptivo	Dr. Guillermo Rojas Duque, Dr. Romulo Hernández R., Dr. Alejandro Torres M.	Colombia
10:58 - 11:05	TL12: Validación transcultural de la traducción al castellano de la escala PRWE (Patient Rated Wrist Evaluation score)	Luis Alejandro García G. MD, MSc, Maria Cristina Rodríguez R. MD, Juan Camilo Serpa H. MD, Raschid Fajury A. MD	Colombia
11:05 - 11:12	TL14: Resultados de reparación del fibrocartilago triangular por desinserción de la fovea con túneles trans-ósseos artroscópicos	Fabio Andres Tandloy, Esteban Arrubla Rojas, Laura Sánchez Présiga, Andrés Felipe Rendón Montoya	Colombia
11:12 - 11:19	TL19: Fractura del cuello de la falange proximal con desplazamiento dorsal: descripción de la lesión y tratamiento con tornillos	Ricardo Kaempf de Oliveira, Bernardo Vaz Peres Alves, Joao Pedro Faria Brunelli, Pedro Delgado Serrano, Paulo Henrique Ruschel	Brasil
11:19 - 11:26	TL20: Colgajo bilobulado en reconstrucción de clinodactilia de mano: descripción técnica y valoración de resultados	Oliveira, RK; Aita, MA; Delgado, PJ; Ribak, S; Vegara A, E; Brunelli, JFF	Brasil
11:26 - 11:33	TL21: Artroplastia de interposición con capsula mamaria para pequeñas articulaciones: técnica innovadora	Felipe Mesa, M.D, PhD, Federico López M.D, Sara Mesa M.D	Colombia
11:33 - 11:40	TL28: Manejo enfermedad de kienbock con descompresión de radio distal, experiencia hospital clinico san José, Santiago de Chile 2017-2019	Dr. Gonzalo Rojas Herrera, Dra. Valeria Escobar, Dra. Carolina Courtin, Dr. Gonzalo Barraza Ferj, Dr. Cristian Cavalla, Dr. Hernán Vielma, Dr. Gonzalo Corvalán, Kigo. Daniel Troncoso Amigo	Chile
11:40 - 11:47	TL05: Cirugía de mano con anestesia local, sin torniquete y sin sedación. A propósito de una serie de caso	Dr. Enrique Vergara, Dra. Viviana Victoria Arias, Dr. Felipe Camacho Castro	Colombia
11:47 - 11:54	TL06: Prevalencia de los signos de Finkelstein y Eichhoff en una población sana	Dr. Enrique Vergara – Amador, Dr. Felipe Camacho Castro	Colombia
12:00 - 14:00	Taller Jhonson & Jhonson	100 personas	
14:00 - 16:00	Presentación Trabajos	Moderador: Dr. Hernando Laverde	
14:00 - 14:07	TL16: Rehabilitación de fracturas de radio distal con órtesis robóticas	Dr. Gilberto Andrés Gil Henao, Dr. Juan David Moreno Arango, Dr. José Fernando Gómez Rendón, Dra. Jimena Becerra Velásquez, Dra. María Alejandra Gil Guerrero	Colombia
14:07 - 14:14	TL24: Trauma en el lecho ungueal: revision de 73 casos	Jefferson Braga Silva; Pedro Piccinini; Valentina Souza Stanham; Gabriela Agnes Magnus; Amanda Gros; Julia Zubaran	Brasil
14:14 - 14:21	TL25: Regeneración de la matriz ungueal en pte pediátricos	Jefferson Braga Silva; Pedro Piccinini; Valentina Souza Stanham; Gabriela Agnes Magnus; Amanda Gros; Julia Zubaran	Brasil
14:21 - 14:28	TL29: Caracterización de pacientes con trauma de la arteria carotida en el hospital universitario hernando moncaleano perdomo en el periodo comprendido entre enero de 2007 y agosto de 2017	Dr. Rolando Medina Rojas, Dr. Wilmer Fernando Botache, Dr. Justo German Olaya, Dr. Luis Arturo Rojas, Gabriela Evers Saenz, Yesid Quintero Perez	Colombia
14:28 - 14:35	TL30: Resección artroscópica del ganglio de la muñeca volar: descripción de la técnica quirúrgica y serie de casos	Oliveira, RK; Brunelli, JFF; Aita, MA; Mantovani R, G; Delgado, PJ	Brasil
14:35 - 14:42	TL31: Tornillos sin cabeza versus fijación intramedular con pines en fracturas del cuello de los metacarpianas inestable en pacientes activos: un estudio aleatorizado	Oliveira, RK; Aita, MA; Brunelli, JFF; Sáenz, C; Mantovani, G; Delgado, PJ	Brasil
14:42 - 14:49	TL32: Descripción de las luxaciones interfalángicas y metacarpofalángicas en la población pediátrica	Dr. Jhon Freddy Castañeda Lopez, Cristian Leonardo Devia Rey, Tatiana Maria Alvarado Arias	Colombia
14:49 - 14:56	TL33: Anatomía quirúrgica del nervio antebraquial cutáneo medial: aplicación clínica en la liberación del nervio cubital en el codo	Dra Bárbara Gómez Eslava, Dr Luis Alejandro García Gonzalez	Colombia
14:56 - 15:03	TL34: Terapia física supervisada versus programa de ejercicios en domicilio en pacientes con fractura radio distal: estudio clínico aleatorizado ciego simple	Héctor Gutiérrez-Espinoza, David Rubio-Oyarzún, Cristian Olguín-Huerta, Rodrigo Gutiérrez-Monclus, Sebastian Pinto-Concha, Gonzalo Gana-Hervías.	Chile

		15:03 - 15:10	TL35: Correlación entre parámetros radiológicos y resultados funcionales en pacientes mayores de 60 años con fractura de radio distal	Rodrigo Gutiérrez-Monclus, Héctor Gutiérrez-Espinoza, Jonathan Zavala-González, Cristian Olguín-Huerta, David Rubio-Oyarzún, Felipe Araya-Quintanilla.	Chile	
		15:10 - 15:17	TL36: Manejo artroscópico de pseudoartrosis de escafoideas con deformidad en Joroba: técnica quirúrgica y serie de casos	José Luis Cifrae V., Camila Ascóbar S., Miguel Sanhueza F., Pedro Cavalla A., Rodrigo Liendo V.	Chile	
		15:17 - 15:24	TL37: Macroductilia serie de casos y revisión de la enfermedad	Dr. Enrique Vergara Amador, Dr. Francisco Lores	Colombia	
		15:24 - 15:31	TL39: Análisis comparativo de costos en cirugía de mano para intervenciones con técnica WALANT vs. Otras técnicas anestésicas	Dr. Enrique Vergara – Amador, Dr. Tomás Martínez Villegas, Dr. Viviana Victoria Arias, Dr. Felipe Camacho Castro	Colombia	
		15:31 - 15:38	TL40: Propuesta de clasificación para la oposición del pulgar en niños. Modificación a Kapandji	Dr. Enrique Vergara- Amador, Dra. Laura López Rincón, Dr. Juan Herrera Rodríguez	Colombia	
		15:38 - 15:45	TL41: Reparación o no del pronador cuadrado en fijación interna por abordaje palmar de fracturas de radio distal. Revisión sistemática y metaanálisis	Dr. Enrique Vergara-Amador, Dr. Alberto Hoyos-Velasco	Colombia	
		15:45 - 15:52	TL42: Transferencia de fascículo motor del nervio cubital al nervio axilar por abordaje posterior. Nueva técnica.	Dr. Luis Carlos Díaz, Dr. Enrique Vergara- Amador.	Colombia	
		15:52 - 15:59	TL43: Transferencia de fascículo motor de nervio mediano al nervio axilar para reconstrucción de lesiones altas de plexo braquial: descripción de técnica quirúrgica y reporte de casos.	Dr. Enrique Vergara-Amador, Dra. Laura Camila López Rincón	Colombia	
		16:00 - 16:30	Coffee Break			
		Salón 1 Jochen Gerstner y Salón 2 Felipe Colfman	16:30 - 18:00	Sesión Conjunta	Moderador: Dr. Marcelo Rosa de Rezende	
16:30 - 16:45	El aporte del Relative Motion en las lesiones de los Tendones flexores y extensores		Fisioterapeuta Marta Beatriz Pineda	Guatemala		
16:45 - 17:00	Lesión del fibrocartilago , Por que las reparo abiertas		Steven Shin	USA		
17:00 - 17:15	Como manejar la inestabilidad radiocubital distal		Tommy Lindau	Inglaterra		
17:15 - 17:30	Biomecánica en procedimientos de salvataje		Wolfgang Hintringer	Austria		
17:30 - 17:45	Dolor cubital		Fisioterapeuta Olga Lucia Hincapié	Colombia		
17:45 - 18:00	Fijación por tecnica minimamente invasiva de las fracturas en la mano		Mauricio Calgani	Suiza		
18:00 - 18:30	Ceremonia de Inauguración					
18:30 - 20:30	Coctel de Inauguración					
Salón 3 ASCOTEMA	08:00 - 10:00		Taller Precongreso ASCOTEMA -			
	10:00 - 10:30	Coffee Break				
	10:30 - 12:00	Taller Precongreso ASCOTEMA				
	12:00 - 14:00	Workshop				
	14:00 - 16:00	Modulo 1 Dolor Muñeca ASCOTEMA				
	16:00 - 16:30	Coffee Break				
Salón	12:00 - 14:00	Asamblea ASOCIMANO				
JUEVES	Salón 1 Jochen Gerstner	08:00 - 10:00	Modulo Codo	Moderador: Luis Felipe Naquira	Colombia	
		08:00 - 08:10	Fijacion externa dinámica en luxofracturas del codo	Marcio Aita	Brasil	
		08:10 - 08:20	Tratamiento de las fracturas en el humero distal en el adulto mayor	Stephan Nijs	Belgica	
		08:20 - 08:30	Codo Rígido como lo manejo	Ignacio Bermudez	Mexico	
		08:30 - 08:40	Fracturas complejas de humero distal, Que abordaje Usar?	Orlando del Cruz	Venezuela	
		08:40 - 08:50	Fracturas coronales del humero distal, Tips and tricks	Alexis Buchuk	Argentina	
		08:50 - 09:00	Fracturas de olecranon, que dice la evidencia hoy ?	Sergio Barcia	Argentina	
		09:00 - 09:10	Triada terrible del codo Tips and tricks	Stephan Nijs	Belgica	
		09:10 - 09:20	Lesión del biceps distal Tips and Tricks	Christian Lozano	Perú	
		09:20 - 09:30	Epicondilitis codo Qué hay Nuevo?	Alejandro Badia	USA	
		09:30 - 10:00	Discusión casos	Marcio Aita Alejandro Badia Orlando del Cruz Alexis Buchuk Sergio Barcia Stephan Nijs Christian Lozano		
		10:00 - 10:30	Coffe Break			
		10:30 - 12:00	Distal radius module	Moderador: Alejandro Sandoval	Colombia	
		10:30 - 10:40	Beneficios de fijar la estiloides de radio distal	Mark Ross	Australia	
		10:40 - 10:50	Lesión en la columna cubital e inestabilidad	Scott Wolfe	USA	
		10:50 - 11:00	Manejo de las complicaciones de fractura de radio distal	Rosa Torrealba	Venezuela	
		11:00 - 11:50	Discusión de casos	Carlos Henrique Vieira Felipe Saxton Fidel Cayon Juan Ramón Bonfil	Brasil Chile Ecuador Mexico	
		12:00 - 13:15	Modulo Trauma de muñeca	Moderador: Aida Garcia	Colombia	
		12:00 - 12:10	Examen físico de la muñeca	Miguel Sanhueza	Chile	
		12:10 - 12:20	Fracturas hueso del carpo, excepto el escafoides	Carlos Saenz	Brasil	
		12:20 - 12:30	Tecnicas de reconstrucciones del ligamento escafolunado, indicaciones	Scott Wolfe	USA	
	12:30 - 12:40	Impactacion cubital post trauma de muñeca, Mi manejo	Alejandro Espinosa	Mexico		
	12:40 - 12:50	manejo de las Lesión de muñeca en niños, aplicacion de la artroscopia	Kerstin Oestreich	Inglaterra		
	12:50 - 13:00	Los estabilizadores del segmento intercalar	Mark Ross	Australia		
	13:00 - 13:30	Discusion de caso	Todos /ALL			
		Salón 1 Jochen Gerstner	08:00 - 10:00	Modulo Microcirugia	Moderador: Carlos Torres	Colombia
			08:00 - 08:15	Colgajo óseo en reconstrucciones de mano	Sebastian Von Unger	Chile
			08:15 - 08:30	Manejo perioperatorio colgajo libre	Sergio Daroda	Argentina
			08:30 - 08:45	Actualización en el tratamiento médico y cuidados postoperatorios de los reimplantes	María Elena Ruiz Alonso	España
			08:45 - 09:00	Microneurolisis para síndrome parsonage Turner	Scott Wolfe	USA

Salón 2 Felipe Coffman	09:00 - 09:15	Reimplante , nuestra experiencia	William Alvarez	Ecuador
	09:15 - 09:30	Trucos en el colgajo alt	Giovanny Montealegre	Colombia
	09:30 - 09:45	Reconstrucción pulgar	Mauricio Calcagni	Suiza
	09:45 - 10:00	Preguntas		
	10:00 - 10:30	Coffe break		
	10:30 - 12:00	Modulo Cobertura	Moderador: Julian Suarez	Colombia
	10:00 - 10:15	Cobertura cutánea con colgajos en extremidad superior - Principios	Mauricio Garcia	Mexico
	10:15 - 10:30	Cobertura con colgajos basados en arteria cubital	Giovanni Montealegre	Colombia
	10:30 - 10:45	Cobertura en lesiones por electricidad	Fernando Rubio	Ecuador
	10:45 - 11:00	Técnica y usos del colgajo interoseo posterior	Mauricio Garcia	Mexico
	11:00 - 11:15	Colgajos de perforantes "Free style"	Ricardo Becerra	Colombia
	11:15 - 11:30	Colgajo del arteria radial	Mauricio Calcagni	Suiza
	11:30 - 11:45	Como enfrentar la perdida de un colgajo	Jorge Boretto	Argentina
	11:45 - 12:00	Preguntas		
	12:00 - 13:30	Modulo Mano Congénita	Moderador: Enrique Vergara	Colombia
	12:00 - 12:11	Enfermedad de Madelung	Ricardo Kaempf	Brasil
	12:11 - 12:22	Entendiendo el manejo de la camptodactilia	David Netscher	USA
	12:22 - 12:33	Polidactilia lado radial	Veronica Rodriguez	Perú
	12:33 - 12:44	Importancia de los factores epigeneticos en las patologías congénitas de mano	Rodolfo Contreras	Venezuela
	12:44 - 12:55	Hipoplasia de pulgar. Pulgarización	Rui Ferreira	Brasil
12:55 - 13:06	plasia radial (mano zamba radial)	Milton Pigattaro	Brasil	
13:06 - 13:17	Reconstrucción de pulgar en Síndrome de Apert	Eva María Baur	Alemania	
13:17 - 13:30	Preguntas			
Salón ASCOTEMA	08:00 - 10:00	Modulo Nervio ASCOTEMA		
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Modulo ASCOTEMA		
	12:00 - 14:00	Taller ISO		
Salón 1 Jochen Gerstner	IWAS Day		Moderador Felix Riaño	Colombia
	08:00 - 10:00	Modulo 1		
	08:00 - 08:10	Portales y posicionamiento	Francisco Garcia	Mexico
	08:10 - 08:20	Anatomía artroscopia normal	Luis Felipe Naquira	Colombia
	08:20 - 08:30	Nanoscopia usos y técnica	Felix Riaño	USA
	08:30 - 08:40	Indicaciones artroscopia	Luis Felipe Naquira	Colombia
	08:40 - 08:50	Fijación de escafoides	Marcio Alta	Brasil
	08:50 - 09:00	Manejo no unión escafoides	Rene Jorquera	Chile
	09:00 - 09:10	Lesión estática del ligamento escafolunado	Gustavo Gomez	Argentina
	09:10 - 09:20	Gangliones dorsales	Gustavo Mantovani	Brasil
	09:20 - 09:30	Gangliones volar	Ricardo Kaempf	Brasil
	09:30 - 09:40	Artroscopia en la articulación radiocubital distal	Felix Riaño	USA
	09:40 - 09:50	Reinserción Foveal - Fibrocartilago triangular	Gustavo Gomez	Argentina
	09:50 - 10:00	Reinserciones periféricas	Gustavo Mantovani	Brasil
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Modulo 2		
	10:30 - 10:40	Lesiones masivas del Fct	Fabio Suarez	Colombia
	10:40 - 10:50	Artroscopia trapeciometacarpiana	Alejandro Badia	USA
	10:50 - 11:00	Tratamiento lesión ligamento escafolunado , como la hago yo	Steven Shin	USA
	11:00 - 11:10	Inestabilidad mediocarpiana	Hugo Sarmiento	Argentina
	11:10 - 11:20	Tratamiento de las lesiones de mano y muñeca del atleta	Steven Shin	USA
	11:20 - 11:30	Fusiones intercarpianas	Eva María Baur	Alemania
	11:30 - 11:50	Kiembock , enfoque y manejo	Rene Jorquera	Chile
	11:50 - 12:00	Complicaciones y como evitarlas	Carlos Torres	Colombia
	12:00 - 14:00	Taller DIVERQUIN	50 personas	
	14:00 - 15:30	Modulo Escafoides	Moderador: Constanza Moreno	Colombia
	14:00 - 14:10	El éxito de la cirugía de no unión de escafoides es independiente de la vascularización del polo proximal	Scott Wolfe	USA
	14:10 - 14:20	Fijación percutanea tips and tricks	Miguel Gómez	Colombia
	14:20 - 14:30	Tratamiento pseudoartrosis técnica Mathi Russe	Fernando Hidalgo	Ecuador
	14:30 - 14:45	Tratamiento de la pseudoartrosis de escafoides, lo nuevo	María Elena Ruiz Alonso	España
	14:45 - 15:00	Pseudoartrosis escafoides pre snac	Hugo Sarmiento	Argentina
	15:00 - 15:30	Caso Clínico	Scott Wolfe Miguel Gómez Fernando Hidalgo María Elena Ruiz Alonso Hugo Sarmiento	
	15:30 - 17:00	Modulo Trauma Mano	Moderador Carlos Arroyo	Colombia
	15:30 - 15:40	Mal unión en falanges	Carlos Arroyo	Colombia
	15:40 - 15:50	Lesion de los nervios colaterales tratar o no tratar ?	Gabriel Carrasco	USA
	15:50 - 16:00	Herida grave en mano	Fernando Mervielle	Argentina
	16:00 - 16:15	Avances en el tratamiento de las lesiones del ligamento colateral del pulgar	Steven Shin	USA
16:15 - 16:25	Tratamiento quirúrgico de la lesión ligamento colateral IFP	Gabriel Alegria	Ecuador	
16:25 - 16:35	Tratamiento de secuelas de fractura de metacarpianos	Juan Ramón Bonfil	Mexico	
16:35 - 16:45	Escalera Reconstructiva en manejo de mano quemada	Mauricio Garcia	Mexico	
16:45 - 17:00	Lesiones de punta de dedo , que funciona para mi	David Netscher	USA	

Viernes

	20:00	Cena de Clausura Centro de Convenciones		
Salón 2 Felipe Coiffman	08:00 - 09:00	Presentación Trabajos	Moderador: Dr. Rodrigo Penagos	
	08:00 - 08:07	TL44: Tratamiento de las luxaciones crónicas de codo con fijador externo articulado sin reconstrucción ligamentosa	Álvaro José Caicedo Hoyos, Álvaro Antonio Kafury G, Elin Rolando Rodas Rodas, Juliana Rojas Neira	Colombia
	08:07 - 08:14	TL45: Tenotomía del tendón flexor superficial en el tratamiento de la contractura de la articulación interfalángica proximal asociada a dedo en gatillo: reporte de casos	Elin Rolando Rodas Rodas, Álvaro Antonio Kafury Goeta, Juliana Andrea Rojas Neira, Álvaro José Caicedo Hoyos	Colombia
	08:14 - 08:21	T111: Fracturas del gancho del ganchoso. Reducción abierta y fijación con tornillo descripción de casos y revisión de la literatura	Carvajal MD, Andrés Felipe Ospina MD, David Alfonso Castro Rubio MD, Nataly Yselli	Colombia
	08:30 - 09:00	Modulo Social Media		
	08:31 - 08:46	Necesidad para el cirujano de mano Experiencia FESSH	Zaf Naqui	Inglaterra
	08:46 - 09:01	Mi experiencia	Alejandro Badía	Estados Unidos
	09:00 - 10:00	Modulo Cirujanos Jóvenes	Moderador: Dr. Carlos Torres	
	09:00 - 09:10	Neurotizaciones sensitivas en la mano	Andres Arango	Colombia
	09:10 - 09:20	Radio catastrófico	Alberto Rojas	Colombia
	09:20 - 09:30	Colgajo de condilo vascularizado para nunion de escafoides	María Cristina Rodriguez	Colombia
	09:30 - 09:40	Alternativas de cobertura en miembro superior	Julian Hernandez	Colombia
	09:40 - 09:50	Transferencias nerviosas para leion de nervio cubital	Monica Ramirez	Colombia
	09:50 - 10:00	Fracturas de escapula	Juan Guillermo Montoya	Colombia
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Modulo Mano Reumática	Moderador Felipe Mesa	Colombia
	10:30 - 10:40	Generalidades de Mano	Juan Ramon Bonfil	Mexico
	10:40 - 10:50	Manejo del pulgar	Philipp Andwandter	Chile
	10:50 - 11:05	Mano reumática, estado del arte	Daniel Herren	Suiza
	11:05 - 11:15	Reconstrucción de muñeca reumática	Luciano Poitevin	Argentina
	11:15 - 11:30	Artrodesis de muñeca parcial o total	Daniel Herren	Suiza
	11:30 - 11:45	Injertos autólogos en el tratamiento de la mano reumatica	Felipe Mesa	Colombia
	11:45 - 12:00	Reconstrucción Tendones extensores	Daniel Herren	Suiza
	12:00 - 14:00	Taller INBIOS	100 personas	
	14:00 - 15:30	Modulo Nervio	Moderador: Elkin Lozano	Colombia
	14:00 - 14:15	Estudio histomorfologico del ligamento colateral ulnar metcarpofalángico del pulgar	Diogo Araujo de Farias	Brasil
	14:15 - 14:30	Tratamiento garra cubital	Javier Roman	Chile
	14:30 - 14:45	Como manejar síndrome del túnel cubital	David Netscher	USA
	14:45 - 15:00	Lesiones altas de nervios mediano y cubital	Juan Maldonado	Ecuador
	15:00 - 15:15	Síndrome pronador redondo	Mirko Tello	Perú
	15:15 - 15:30	Liberación endoscopios en síndrome del probador	Enrique Vergara	Colombia
	15:30 - 17:00	Modulo Tendones	Moderador: Sabrina Gallego	Colombia
	15:30 - 15:45	Anatomía quirúrgica de las lesiones de los tendones extensores	David Netscher	USA
	15:45 - 15:55	Lesión inveterada de flexores, trucos	Raimundo Araujo	Brasil
	15:55 - 16:05	Lesión aguda de flexores, como repararlas	Juan Manuel Breyer	Chile
	16:05 - 16:15	Utilización de apósitos biológicos en coberturas de tendón	Denisse Hernandez	Mexico
	16:15 - 16:25	Lesión en botonera como la manejó	Pablo Ugarte	Perú
	16:25 - 16:35	Manejó de dedo en martillo	Hugo Campo	Colombia
	16:35 - 17:00	Caso Clínico	David Netscher Raimundo Araujo Juan Manuel Breyer Denisse Hernandez Pablo Ugarte Hugo Campo	
		20:00	Cena de Clausura Centro de Convenciones	
Salón 3 ASCOTEMA	08:00 - 10:00	Modulo Radio ASCOTEMA		
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Modulo Innovación ASCOTEMA		
	12:00 - 14:00	Taller GM REIS		
	14:00 - 15:30	Estado del arte de la terapia MS en Latinoamérica ASCOTEMA		
	15:30 - 17:30	Modulo Expositores Federación Sudamericana de Cirugía de la Mano	Moderador: Jefferson Braga	Brasil
	15:30 - 15:45	Tumores del nervio periférico en miembro superior	Jorge Vergara	Chile
15:45 - 16:00	Parálisis cubital y mediano bajas: Bases Biomecánicas para la Reconstrucción	Eduardo Zancolli	Argentina	
16:00 - 16:15	Historia de los colgajos	Rodolfo Consentino	Argentina	
16:15 - 16:30	El por que lo hago así	Francisco Camacho	Colombia	
	20:00	Cena de Clausura Centro de Convenciones		
Salón 4 AO Recon	Simposio AORecon Hombro			Moderadora: Dra. Aida Garcia
	08:00 - 10:00	Patología degenerativa del hombro		
	08:00 - 08:10	Presentación AORecon	Stefaan Nijs	
	08:10 - 08:20	Indicaciones reemplazo hombro en patología degenerativa	Fabio Suárez	
	08:20 - 09:05	Osteoartritis caso clínico	Stefaan Nijs	
	09:10 - 10:00	Artropatia del Manguito Rotador- caso clínico		
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Trauma		
	10:30 - 11:15	Paciente joven con fractura no reconstruible	Stefaan Nijs	
	11:15 - 12:00	Paciente Anciano	Stefaan Nijs	
12:00 - 14:00	Almuerzo			
14:00 - 16:10	Reconstrucción de humero proximal			
14:00 - 14:45	Artroplastia como salvamento después de trauma	Stefaan Nijs		
14:50 - 15:35	Preservar la articulation como salvamento después de trauma	Stefaan Nijs		
15:35 - 16:00	Discusion de casos	Stefaan Nijs /Fabio		

	16:00 - 16:10	Mensaje para la casa	Suarez/Aida Garcia/ Alejandro Garcia	
	20:00	Cena de Clausura Centro de Convenciones		
Salón 5 AO Day	AO Day			
	08:00 - 10:00	AO Wrist	Moderador: Dr. Alejandro Sandoval Daza	
	08:00 - 08:15	Fracturas del radio como entender la lesión	Tommy Lindau	Inglaterra
	08:15 - 08:30	Es posible entender el dolor en la zona cubital de la muñeca?	Alex Lluch	España
	08:30 - 08:45	Algoritmo de manejo de fracturas de escafoides	Tommy Lindau	Inglaterra
	08:45 - 09:00	Fracturas de cubito distal. Que hacer?	Felipe Saxton	Chile
	09:00 - 09:15	Complicaciones en fracturas de radio distal	Ricardo Kaempf	Brasil
	09:15 - 09:30	Inestabilidades no disociativas del carpo	Alex Lluch	España
	09:30 - 09:45	Cuando utilizar el artroscopia en fracturas de radio distal	Fabio Suarez	Colombia
	09:45 - 10:00	Preguntas		
	10:00 - 10:30	Coffe Break		
	10:30 - 12:00	Discusión casos	Alejandro Sandoval Tommy Lindau Alex Lluch Felipe Saxton Ricardo Kaempf Fabio Suarez	Colombia
	12:00 - 14:00	Almuerzo		
	14:00 - 16:30	AO Hand	Moderador: Dr. Carlos Arroyo	
	14:00 - 14:15	Fracturas de la base de la falange media	Edgar Pinilla	Colombia
	14:15 - 14:30	Fracturas del Ganchoso Que hacer?	Jorge Boretto	Argentina
	14:30 - 14:45	Biomecánica de la trapeciometacarpiana	Alex Lluch	España
	14:45 - 15:00	Fracturas de Rolando	Alejandro Espinosa	Mexico
	15:00 - 15:15	Fracturas Bicondriales de Falanges Que hacer?	Christian Lozano	Perú
	15:15 - 15:30	Defectos Óseos en Metacarpianos	Aida Garcia	Colombia
	15:30 - 16:30	Caso Clínico	Carlos Arroyo Edgar Pinilla Jorge Boretto Alex Lluch Alejandro Espinosa Christian Lozano	Colombia
	20:00	Cena de Clausura Centro de Convenciones		
	12:00 - 14:00	Asamblea Federación Sudamericana de Cirugía de Mano		

Sábado	Salón 1 Jochen Gershter	08:00 - 10:00	Modulo Plejo braquial	Moderador: Dr. Alejandro Sandoval	
		08:00 - 08:15	Experiencia con la monitorización neurofisiológica intraoperatoria en nervio periférico (MNI)	Dra Maria Elena Ruiz España	
		08:15 - 08:30	Tratamiento de Plexo Braquial de Nacimiento "Experiencia en Hospital Universitario UANL, Monterrey, México"	Dr. Mauricio Garcia Mexico	
		08:30 - 08:45	Monotorización intraquirúrgica con potenciales evocados en reconstrucciones de plejo braquial	Dr. Julian Escobar Colombia	
		08:45 - 09:00	Transferencias nerviosas Vs injertos nerviosos en lesiones de plejo braquial. Estado del Arte	Dra. Viviana Cortes Colombia	
		09:00 - 10:00	Discusión casos	Dr Alejandro Sandoval Dra Maria Elena Ruiz Dr. Mauricio Garcia Dr. Julian Escobar Dra. Viviana Cortes	
		10:00 - 10:30	Coffe Break		
		Sesión ILA			
		10:30 - 13:00	Sesión ILA	Moderadores: Juan Bonfil Ricardo Kaempf	Mexico Brasil
		10:30 - 10:35	Presentación del grupo ILA	Juan Bonfil	Mexico
		10:35 - 10:40	Congreso ILA 2020 Maceió	Ricardo Kaempf Raimundo Araújo	Brasil Brasil
		10:40 - 11:29	Módulo 1 - Cirugía mínimamente invasiva	Juan Bonfil	Mexico
		10:40 - 10:47	Trucos para el tratamiento del dedo en martillo	Juan Bonfil	Mexico
		10:47 - 10:54	Trucos en el tratamiento del síndrome de túnel del carpo	Carlos Saenz	Brasil
		10:54 - 11:01	Trucos en el tratamiento del dedo en martillo óseo	Aida Garcia	Colombia
		11:01 - 11:08	Trucos en el tratamiento del quiste sinovial	Ricardo Kaempf	Brasil
		11:08 - 11:15	Trucos en el tratamiento de las artrodesis parciales del carpo	René Jorquera	Chile
		11:15 - 11:22	Trucos en el tratamiento de la enfermedad de Dupuytren	Juan Ramon Bonfil	Mexico
		11:22 - 11:29	Trucos en el tratamiento de la enfermedad de Dequervain	Enrique Vergara	Colombia
		11:29 - 13:00	Módulo 2 – Lesiones de la muñeca y de la mano en el deporte	Alejandro Badia	USA
		11:29 - 11:36	Trucos en el tratamiento de fracturas del radio distal	Alejandro Badia	USA
		11:36 - 11:43	Trucos en el tratamiento de la fractura del boxeador	Gustavo Mantovani	Brasil
		11:43 - 11:50	Trucos en el tratamiento de la fractura del escafoides	Carlos Zaidenberg	Argentina
		11:50 - 11:57	Trucos en el tratamiento de las luxofracturas del carpo	Ignacio Bermudez	Mexico
		11:57 - 12:04	Trucos en el tratamiento de las lesiones del CFCT	Gustavo Gomez	Argentina
		12:04 - 12:11	Trucos en el tratamiento de la lesión de la membrana interósea	Márcio Aita	Brasil
		12:11 - 12:18	Trucos en el tratamiento de la lesión del ligamento escafo-semilunar	Luis Felipe Naquira	Colombia
		12:18 - 12:30	Discusión y preguntas		
		12:30 - 13:00	Ceremonia de Clausura		
		08:00 - 10:00	Modulo Patologías comunes	Moderador: Maria Cristina Rodríguez	Colombia
		08:00 - 08:10	Tenosinovitis de quervain mi manejo	Felipe Roth	Brasil

Salón 2 Felipe Coiffman	08:10 - 08:20	Síndrome del túnel recurrente mi manejo	Francisco Andrade	Chile	
	08:20 - 08:35	Artritis de la muñeca , que articulación fusionar?	Scott Wolfe	USA	
	08:35 - 08:50	Lesiones tumorales palma de la mano	Wilma Barrenzueta	Ecuador	
	08:50 - 09:05	Lesiones pseudotumorales de la mano	Juan Carlos Suarez	Bolivia	
	09:05 - 09:15	Tendinitis del extensor carpi ulnaris que dice la evidencia	Ignacio Bermudez	Mexico	
	09:15 - 09:30	Enfermedad de dupuytren	Daniel Herren	Suiza	
	09:30 - 09:40	Artrosis STT	Alvaro Muratore	Argentina	
	09:40 - 09:55	Artroscopia de carpometacarpiana	Tommy Lindau	Inglaterra	
	09:55 - 10:05	Lesión nervio radial que hago yo	Jesús María Hernandez	Venezuela	
	10:05 - 10:30	Coffe Break			
	10:30 - 10:45	Es el papel de la artroscopia seca en el manejo de las fracturas y maluniones del radio distal	Mark Ross	Australia	
	10:45 - 11:00	Como resolver complicaciones artroplastia fibrosas trapeciometcarpianas	Alex Lluch	España	
	11:00 - 11:15	Como manejar las deformidades de la uña	Matias Craviotto	Uruguay	
	11:15 - 11:30	Rehabilitación tendones flexores	Gabriel Ramirez	Mexico	
	11:30 - 11:45	Atrapamiento del interoseo posterior	Cristian Loubles	Chile	
	11:45 - 12:15	Discusión de casos difíciles	Felipe Roth Mark Ross Alex Lluch Gabriel Ramirez Daniel Herren		
	12:30 - 13:00	Ceremonia de Clausura			
	Salón 3 ASCOTEMA	08:00 - 10:00	Modulo Trabajos ASCOTEMA		
		10:00 - 10:30	Coffe Break		
		10:30 - 13:00	Ortesis ASCOTEMA		