

XII CONGRESO INTERNACIONAL DE LA
12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF THE

ISHD

18 - 21 | ABRIL | 2018
APRIL 18TH - 21ST, 2018
CARTAGENA, COLOMBIA

EN CONJUNTO CON / IN CONJUNCTION WITH:

- PRIMER SIMPOSIO LATINOAMERICANO EN ACCESOS VASCULARES PARA DIÁLISIS - VASA CAPÍTULO LATAM /
FIRST LATIN AMERICAN SYMPOSIUM ON VASCULAR ACCESS FOR DIALYSIS - VASA LATAM CHAPTER
- XX CONGRESO COLOMBIANO DE NEFROLOGÍA 2018 /
20TH COLOMBIAN CONGRESS OF NEPHROLOGY 2018

PROGRAMA FINAL / FINAL PROGRAM



www.ishd2018.com

SECRETARÍA TÉCNICA /
TECHNICAL SECRETARIAT



ORGANIZADO POR / ORGANIZED BY



INFORMACIÓN GENERAL / GENERAL INFORMATION

SEDE / VENUE

Hotel Hilton Cartagena

Avenida Almirante Brion, El Laguito,
Cartagena de Indias
130001, Colombia

ORGANIZA / ORGANIZED BY



SECRETARÍA TÉCNICA / TECHNICAL SECRETARIAT



Email: ishd2018@kenes.com

HORARIO SECRETARÍA TÉCNICA / TECHNICAL SECRETARIAT SCHEDULE

- Miércoles 18 de abril / Wednesday, 18th april:
17:00 - 20:00
- Jueves 19 de abril / Thursday, 19th april:
06:00 - 18:00
- Viernes 20 de abril / Friday, 20th april:
06:30 - 18:00
- Sábado 21 de abril / Saturday, 21st april:
07:30 - 13:30

HORARIOS DE EXPOSICIÓN COMERCIAL / EXHIBITION SCHEDULE

- Jueves 19 de abril / Thursday, 19th april:
08:30 - 18:00
- Viernes 20 de abril / Friday, 20th april:
08:30 - 18:00
- Sábado 21 de abril / Saturday, 21st april:
08:30 - 13:30

ACTO SOCIAL DE INAUGURACIÓN / SOCIAL OPENING CEREMONY

Tendrá lugar un **acto social de inauguración** para los asistentes el día **jueves 19 de abril** en el hotel sede (Hilton Cartagena) a las **19:00h**

A **social opening ceremony** will be held for attendees on **Thursday, April 19th** at the Hilton Cartagena at **7:00 p.m.**

WIFI

RED: `hhonors_meeting`


CONTRASEÑA / PASSWORD: `ishd2018`


CERTIFICADOS DE ASISTENCIA / CERTIFICATES OF ATTENDANCE

Serán enviados por email en formato pdf una vez finalizado el Congreso.

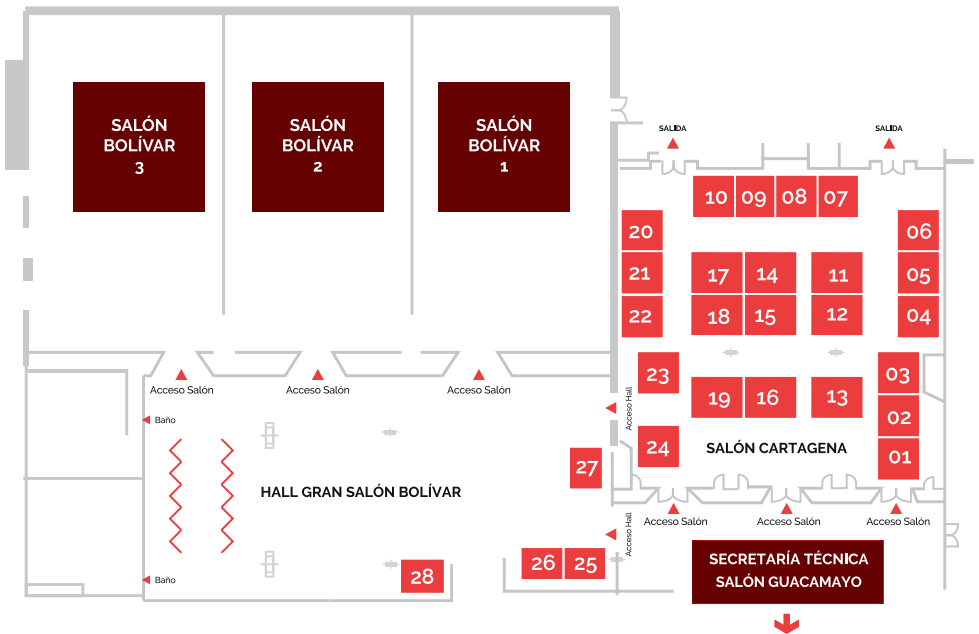
Certificates will be sent by email in pdf format after the Congress.

TRADUCCIÓN SIMULTÁNEA / SIMULTANEOUS TRANSLATION

El Congreso dispondrá de traducción simultánea español / Inglés - Inglés / español en las sesiones indicadas con .

The Congress will have simultaneous translation Spanish / English - English / Spanish in the indicated session with .

PLANO DE EXPOSICIÓN / EXHIBITION FLOORPLAN



EXPOSITORES / EXHIBITORS

	Nº STAND		Nº STAND
JUN KANG MEDICAL	1	Fresenius Medical Care Colombia	16,19
SECA	2	RENAL MEDICAL	20
SHIRE	3	JiangXi Sanxin Medtec Co.,Ltd	21
ABBVIE	4	HUACHENG MEDICAL	22
EXPODISTRIFARMA	5	Inbody -TLM Andina	23
ALEXION	6	INFOMED	24
MEDTRONIC	7	International Society of Nephrology (ISN)	25
BARD-BD	8	Sociedad Latinoamericana de Nefrología e Hipertensión (SLANH)	26
WEGO	10	ASOCOLNEF	27
DTB	11	VASA	28
SANOFI	12		
MEDCOMP	13		
NIPRO	14,15,17,18		

PROGRAMA FINAL / FINAL PROGRAM

MIÉRCOLES 18 DE ABRIL 2018 / WEDNESDAY, APRIL 18TH 2018

 SALÓN BOLIVAR 1

 BOLIVAR MEETING ROOM 1

ABC DE LA HEMODIÁLISIS

Moderador: **Jaime Torres**

ABC OF HEMODIALYSIS

Chairperson: **Jaime Torres**

- 13:10-13:15** Introducción
- 13:15-13:45** Conozca su máquina de hemodiálisis
Madhukar Misra
- 13:45-14:15** Modalidades de hemodiálisis, dializadores y líquido de dializado. ¿Cómo compararlos?. **Andrew Davenport**
- 14:15-14:45** Bioimpedancia: De la teoría a la práctica clínica. **Bernard Canaud**
- 14:45-15:15** Adecuación en hemodiálisis
Emilio González

- Introduction
- Know your Hemodialysis Machine
Madhukar Misra
- Hemodialysis modalities, dialyzers and dialysate fluid. How do we compare them?. **Andrew Davenport**
- Bioimpedance: from theory to clinical practice. **Bernard Canaud**
- Hemodialysis adequacy
Emilio González

15:15-15:45

COFFEE BREAK

Moderador: **Luis Barros**

Chairperson: **Luis Barros**

- 15:45-16:15** Anticoagulación en hemodiálisis
David Ballesteros. Colombia
- 16:15-16:45** Indicaciones de inicio de hemodiálisis
Camilo González
- 16:45-17:15** Complicaciones agudas en hemodiálisis
Emilio González. España

- Anticoagulation in hemodialysis
David Ballesteros. Colombia
- Indications for starting hemodialysis
Camilo González
- Acute complications in hemodialysis
Emilio González. España

SALÓN BOLIVAR 2

BOLIVAR MEETING ROOM 2

SOCIEDAD INTERNACIONAL DE NEFROLOGÍA REGIONAL LATAM

INTERNATIONAL SOCIETY OF NEPHROLOGY - REGIONAL LATAM

- 14:00-14:10** Introducción
Laura Sóla. Uruguay
- 14:10-14:30** a. Epidemiología de la Enfermedad Renal Crónica Terminal (ERCT)
David Harris. ISN
- 14:30-14:50** b. Retos del tratamiento de la ERC en Latinoamérica
Alfonso Cueto Manzano. SLANH
- 14:50-15:10** 2. Cuidados del paciente en diálisis en desastres naturales
Raúl Lombardi. Uruguay

- Introduction
Laura Sóla. Uruguay
- 1. Epidemiology of End Stage Renal Disease (ESKD)**
- a. Global Overview of the ESKD treatment, with emphasis on Low and Medium Income Countries
David Harris. ISN
- b. Challenges of ESKD treatment in Latin America
Alfonso Cueto Manzano. SLANH
- 2. Care of dialysis patients in natural disaster areas**
Raúl Lombardi. Uruguay

	3. Experiencias nacionales de ERCT en varios países de Latinoamérica	3. National experiences of ESKD in various Latin American countries
15:10-15:30	a. Escaso desarrollo de la diálisis y situaciones especiales	a. Scarce development of dialysis and special situations
15:10-15:20	a.1 Centroamérica Ramón García. El Salvador	a.1 Centroamérica Ramón García. El Salvador
15:20-15:30	a.2 Venezuela Octavio Salgado. Venezuela	a.2 Venezuela Octavio Salgado. Venezuela
15:30-15:45	b. Cobertura universal de larga duración del programa de diálisis. La experiencia uruguaya. Laura Solá. Uruguay	b. Longstanding Universal Coverage of Dialysis Program. The Uruguayan Experience. Laura Solá. Uruguay
15:45-16:00	c. Cobertura universal de diálisis. La experiencia colombiana Adriana Robayo. Colombia	c. Universal Coverage of Dialysis. The Colombian Experience Adriana Robayo. Colombia
16:00-16:20	4. Debate abierto sobre el papel del ISN en el desarrollo de la Nefrología en América Latina	4. Open Discussion on the role of ISN in the development of Nephrology in Latin America
16:30-16:35	5. Observaciones finales Roberto Pecoits-Filho	5. Closing remarks Roberto Pecoits-Filho

SALÓN BOLIVAR 3

PRE SIMPOSIO VASA

Coordinadores:
Jaime Velez, César Restrepo

12:45-13:00 BIENVENIDA

13:00-17:00 **SIMULACIÓN HANDS ON Y ROTACIÓN POR ESTACIONES**

ESTACIÓN 1 - IMPLANTE DE CATÉTER PARA HEMODIÁLISIS

Bajo visión ecográfica se hará identificación y canulación de vena yugular. Cómo avanzar e implantar un catéter para hemodiálisis via yugular.

ESTACIÓN 2 - MAPEO ECOGRÁFICO PARA IMPLANTE DE FAV

Aprender el protocolo que se debe usar para realizar un adecuado mapeo preoperatorio antes de implantar una fistula arterio venosa y así escoger el mejor sitio anatómico para realizarla.

ESTACIÓN 3 - IMPLANTE DE LA FAV PROTÉSICA

Determinar qué instrumentos usar en creación de fistulas arterio venosas y protésicas, así como conocer las diferente tipos de anastomosis que existen en la creación de estas fistulas.

ESTACIÓN 4 - CREACIÓN PERCUTÁNEA DE LA FAV

Contacto por primera vez de los asistentes con la creación percutánea de una fistula arterio venosa.

BOLIVAR MEETING ROOM 3

VASA PRE SYMPOSIUM

Coordinators:
Jaime Velez, César Restrepo

WELCOME

HANDS ON SIMULATION AND STATIONS ROTATION

STATION 1 - CATHETER IMPLANT FOR HEMODIALYSIS

Ultrasound vision will identify and cannulate the jugular vein. How to advance and implant a catheter for hemodialysis via jugular vein.

STATION 2 - ECOGRAPHIC MAPPING FOR FAV IMPLANT

Learn the protocol that should be used to perform an adequate preoperative mapping before implanting an arterio venous fistula and thus choose the best anatomical site to perform it.

STATION 3 - CREATION PROSTHETIC FISTULA

Determine which instruments to use in creating prosthetic arteriovenous fistulas, as well as knowing the different types of anastomoses that exist in the creation of these fistulas.

STATION 4 - PERCUTANEOUS CREATION OF AVF

Contact for the first time of the attendees with the percutaneous creation of an arterio venous fistula.

ESTACIÓN 5 - FIST ASSIST

Un nuevo dispositivo externo y no invasivo que usa balones neumáticos para compresión intermitente de la FAV.

ESTACIÓN 6 - SEGUIMIENTO ECOGRÁFICO DE FÍSTULAS NATIVAS Y PROTÉSICAS

Aprender el protocolo que se debe usar para realizar adecuado seguimiento ecográfico de fistulas arteriovenosas.

ESTACIÓN 7 - USO DE AGUJAS METÁLICAS Y PLÁSTICAS

Conocer las mejores técnicas de punción para los diferentes tipos de fistulas arterio venosas.

ESTACIÓN 8 - TERAPIA ENDOVASCULAR EN FÍSTULAS ARTERIO VENOSAS

Aprender todas las habilidades para la realización de angioplastia y el implante de stent para aumentar la sobrevida de las fistulas arterio venosas.

STATION 5 - FIST ASSIST

A novel, non invasive external medical device which uses a pneumatic balloon for intermittent fistula compression.

STATION 6 - ECOGRAPHIC FOLLOW UP NATIVE AND PROSTHETIC ARTERIOVENOUS FISTULAS

Learn the protocol that should be used to perform an adequate echo follow up native and prosthetic arteriovenous fistulas.

STATION 7 - USE OF METAL AND PLASTIC NEEDLES

Know the best puncture techniques for the different types of arterio venous fistulas.

STATION 8 - ENDOVASCULAR THERAPY IN VENOUS ARTERY FISTULAS

Learn all the skills for performing angioplasty and stent implant to increase the survival rate of arteriovenous fistulas.

JUEVES 19 DE ABRIL 2018 / THURSDAY, APRIL 19TH 2018

 SALÓN BOLIVAR 1 Y 2

 BOLIVAR 1 & 2 MEETING ROOM

07:45-08:00	BIENVENIDA Adriana Robayo y Madhukar Misra Moderador: Gustavo Aroca	WELCOME Adriana Robayo & Madhukar Misra Chairperson: Gustavo Aroca
08:00-08:30	Mejorando el acceso global al cuidado integrado de la Enfermedad renal crónica terminal. David Harris	Improving global access to integrated ESKD care David Harris
08:30-09:00	Hemodiálisis: Estado del arte 2018 y futurología en el 2028 Andrew Davenport	Hemodialysis: State of the art 2018 and futurology in 2028. Andrew Davenport
09:00-09:30	La administración de la unidad de hemodiálisis. Jay Wish	Management of the hemodialysis unit. Jay Wish
09:30-10:00	Problemas de mejora de la calidad en la unidad renal. Brigitte Schiller	Quality improvement issues in the dialysis unit. Brigitte Schiller
10:00-10:45	COFFEE BREAK / POSTER SESSION I	
	Moderador: Adolfo Pertúz	Chairperson: Adolfo Pertúz
10:45- 11:15	Diálisis incremental: ¿para quién y cómo prescribirla? John Daugirdas	Incremental dialysis: for who and how to prescribe it? John Daugirdas
11:15-11:45	El arte y momento de la ultrafiltración Madhukar Misra	The art and timing of ultrafiltration Madhukar Misra
11:45 -12:15	De la enfermedad renal crónica terminal a la Iniciativa MONDO Bernard Canaud	From ESKD management to MONDO initiative Bernard Canaud
12:15-12:45	¿Qué significa una dosis adecuada de diálisis en ancianos? Carlos G. Musso	What does an adequate dialysis dose in the elderly mean? Carlos G. Musso

13:00-14:00	SIMPOSIO-ALMUERZO PATROCINADO POR NIPRO Toxinas Urémicas. Papel del Bisfenol A en la insuficiencia renal y hemodiálisis. Emilio González Parra Moderador: Jorge Coronado	LUNCH SIMPOSIO SPONSORED BY NIPRO Uremic Toxins. Role of Bisphenol A in renal failure and hemodialysis. Emilio González Parra Chairperson: Jorge Coronado
14:15-14:45	Fósforo absorbible diariamente: una nueva medida cinéticamente modelada para ayudar en el control del fósforo sérico. John Daugirdas	Daily absorbable phosphorus: A new kinetically modeled measure to aid in serum phosphorus control John Daugirdas
14:45-15:15	Optimizando el manejo del fósforo en hemodiálisis. Daniel Coyne	Optimizing phosphorus control in hemodialysis. Daniel Coyne
15:15-15:45	Manejo paliativo de Enfermedad renal crónica terminal. David Harris	Conservative management in ESKD David Harris
15:45-16:30	COFFEE BREAK / POSTER SESSION I	
	Moderador: Elizabeth Ardila	Chairperson: Elizabeth Ardila
16:30-17:00	Manejo de la anemia en hemodálisis: noticias, tendencias y controversias Daniel Coyne	Management of anemia in hemodialysis: news, trends and controversies. Daniel Coyne
17:00- 17:30	Hemodiálisis en casa Victor Gura	Spelling Hemodialysis Victor Gura
17:30-18:00	Epidemiología inversa de la hemodiálisis. John Ball	Reverse epidemiology of Hemodialysis. John Ball
18:15-18:45	ACTO DE INAUGURACIÓN	OPENING CEREMONY
19:00-20:00	ACTO SOCIAL DE INAUGURACIÓN	SOCIAL OPENING CEREMONY

 SALÓN BOLIVAR 3		 BOLIVAR MEETING ROOM 3	
VASA		VASA	
07:46-08:00	BIENVENIDA. Jaime Velez Mensaje VASA. Surendra Shenoy	WELCOME. Jaime Velez Message from VASA. Surendra Shenoy	
08:01-09:10	CREACIÓN DE LA FAV Moderadores: Jaime Velez y Surendra Shenoy	CREATION OF AV access Chairpersons: Jaime Velez & Surendra Shenoy	
08:01-08:10	¿Qué aprendimos de Hemodiálisis? ¿Qué es lo mejor para el paciente? Aris Urbanes	• What have we learned about hemodialysis? What is best for the patient?. Aris Urbanes	
08:11-08:20	Mapeo ecográfico para FAV Octavio Salgado	• Duplex mapping for access evaluation. Octavio Salgado	
08:21-08:30	• Venografía central: cuándo y a quiénes. Mark Glickman	• Central Venography: when and who needs it? Mark Glickman	
08:31-08:40	• Creación de la FAV Técnicas -pSLOT-. Jaime Velez	• AVF creation - pSLOT technique Jaime Velez	
08:41-08:50	• FAV en el paciente anciano Luis Cadavid	• AVF in elderly patients Luis Cadavid	

08:51-09:00	<ul style="list-style-type: none"> Implante de FAV con prótesis: indicaciones, técnicas y evolución Jeff Lawson 	<ul style="list-style-type: none"> Indication for graft implantation: technique and outcome Jeff Lawson
09:01-09:10	Discusión	Discussion
09:11-10:00	<p>SEGUIMIENTO DE LA FAV</p> <p>Moderadores: Jaime Velez y Surendra Shenoy</p>	<p>AVF FOLLOW UP</p> <p>Chairpersons: Jaime Velez & Surendra Shenoy</p>
09:11-9:20	<ul style="list-style-type: none"> Maduración, evaluación y procedimientos adicionales. Eric Peden 	<ul style="list-style-type: none"> Maturation, evaluation and secondary procedures. Eric Peden
09:21-09:30	<ul style="list-style-type: none"> Monitoreo y seguimiento de la FAV Dirk Hentschel 	<ul style="list-style-type: none"> Monitoring and surveillance of AV access. Dirk Hentschel
09:31-09:40	<ul style="list-style-type: none"> Técnicas de canulación button-hole: ¿aún está vigente? Rosa Marticorena 	<ul style="list-style-type: none"> Cannulation techniques for AVF - Button hole: Still works? Rosa Marticorena
09:41-09:50	<ul style="list-style-type: none"> Canulación guiada por eco Rosa Marticorena 	<ul style="list-style-type: none"> Ultrasound guidance for AVF canulation. Rosa Marticorena
09:51-10:00	Discusión	Discussion
10:01-10:30	COFFEE BREAK / POSTER SESSION I	
10:31-11:10	<p>TÉCNICAS ENDOVASCULARES EN LA FAV</p> <p>Moderadores: Carlos Hinojosa y Jeff Lawson</p>	<p>ENDOASCULAR TECHNIQUES</p> <p>Chairpersons: Carlos Hinojosa & Jeff Lawson</p>
10:31-10:40	<ul style="list-style-type: none"> Rol de la angioplastia en FAV Aris Urbanes 	<ul style="list-style-type: none"> Role of Angioplasty in AVF Aris Urbanes
10: 41-10:50	<ul style="list-style-type: none"> Rol del stent en accesos vasculares Jeff Lawson 	<ul style="list-style-type: none"> The role of stents in vascular access Jeff Lawson
10:51-11:00	<ul style="list-style-type: none"> Manejo endovascular de la estenosis venosa central. Mark Glickman 	<ul style="list-style-type: none"> Endovascular management of central venous stenosis. Mark Glickman
11:01-11:10	Discusión	Discussion
11:11-12:30	<p>OTRAS TÉCNICAS DE SALVAMENTO DEL ACCESO VASCULAR</p> <p>Moderadores: Carlos Hinojosa y Jeff Lawson</p>	<p>OTHER TECHNIQUES FOR VASCULAR ACCESS SALVAGE</p> <p>Chairpersons: Carlos Hinojosa & Jeff Lawson</p>
11:11-11:20	<ul style="list-style-type: none"> FAV Trombectomia endovascular Mark Glickman 	<ul style="list-style-type: none"> AVF endovascular thrombectomy Mark Glickman
11:21-11:30	<ul style="list-style-type: none"> FAV Trombectomia cirugía abierta Surendra Shenoy 	<ul style="list-style-type: none"> AVF surgical thrombectomy Surendra Shenoy
11:31-11:40	<ul style="list-style-type: none"> Síndrome de opérculo torácico en FAV: claviclectomía medial. Eric Peden 	<ul style="list-style-type: none"> Thoracic outlet obstruction in AVA: medial claviclectomy. Eric Peden
11: 41-11:50	<ul style="list-style-type: none"> Reparo quirúrgico abierto en obstrucción venosa central. Alberto Muñoz 	<ul style="list-style-type: none"> Direct surgical repair for central vein obstruction. Alberto Muñoz
11:51-12:00	<ul style="list-style-type: none"> Reparo del Aneurisma en la FAV: Indicaciones y técnicas. Surendra Shenoy 	<ul style="list-style-type: none"> Aneurysm repair in AVF: indications and techniques. Surendra Shenoy
12:01-12:10	<ul style="list-style-type: none"> Algoritmo para síndrome de robo Eric Peden 	<ul style="list-style-type: none"> Algorithm for steal syndrome Eric Peden

12:11-12:20	• Uso de la FAV protésica para salvamento de FAV nativa. Surendra Shenoy	• Use of AVG in AVF salvage Surendra Shenoy
12:21-12:30	Discusión	Discussion
12:30-13:30	VISITA A LA MUESTRA COMERCIAL	EXHIBIT VISIT
13:31-14:10	DIÁLISIS PERITONEAL Moderadores: Alberto Muñoz y Eric Peden	PERITONEAL DIALYSIS Chairpersons: Alberto Muñoz & Eric Peden
13:31-13:40	• Papel de D.P. en IRC: indicaciones y limitaciones. Aris Urbanes	• Role of PD in ESRD care: indications and limitation. Aris Urbanes
13:41-13:50	• Implante de catéter para PD: técnicas Dirk Hentschel	• Catheter Implant PD techniques Dirk Hentschel
13:51-14:00	• Disfunción del catéter peritoneal Dirk Hentschel	• Peritoneal catheter dysfunction Dirk Hentschel
14:01-14:10	Discusión	Discussion
14:11-15:00	CATÉTERES PARA HEMODIÁLISIS Moderadores: Alberto Muñoz y Eric Peden	HEMODIALYSIS CATHETERS Chairpersons: Alberto Muñoz & Eric Peden
14:11-14:20	• Catéteres centrales: diseños y ventajas. Aris Urbanes	• CVC: designs and advantages Aris Urbanes
14:21-14:30	• Implante guiado por ecografía: ¿es suficiente? Dirk Hentschel	• Ultrasound guided insertion: is it enough? Dirk Hentschel
014:31-14:40	• Disfunción C.V.C.: ¿qué hacer? Aris Urbanes	• CVC dysfunction: what to do? Aris Urbanes
14:41-14:50	• Manejo de infección en C.V.C. Rosa Marticorena	• Managing an infected CVC Rosa Marticorena
14:51-15:00	Discusión	Discussion
15:01-16:20	INOVACIONES EN F.A.V. Moderadores: Alberto Muñoz y Eric Peden	INNOVATIONS IN AVF Chairpersons: Alberto Muñoz & Eric Peden
15:01-15:10	• Creación Percutánea de la FAV: dispositivo Ellipsys. Jaime Velez	• Percutaneous creation of AVF: The Ellipsys device. Jaime Velez
15:11-15:20	• Creación Percutánea de la FAV: dispositivo everlinQ. Mark Glickman	• Percutaneous creation of AVF: The everlinQ device. Mark Glickman
15:21-15:30	• Sistema HeRO para el manejo de la hipertensión venosa. Eric Peden	• HeRO device: when do I use it? Eric Peden
15:31-15:40	• Fist assist. Tej Singh	• Fist assist. Tej Singh
15:41-15:50	• Injertos creados por bioingeniería Jeff Lawson	• Biological grafts and bioengineering Jeff Lawson
15:51-16:00	• Angioplastia con balones liberadores de medicamento. Dirk Hentschel	• Angioplasty with drug eluting balloons. Dirk Hentschel
16:01-16:10	• ¿Podemos entrenar la venas y dejarlas listas para la creación de una F.A.V.? Surendra Shenoy	• Can we train veins to be ready for access creation? Surendra Shenoy
16:11-16:20	Discusión	Discussion
16:30-17:30	PRESENTACIÓN CASOS	CASE PRESENTATIONS

 SALÓN BOLIVAR 1 Y 2

 BOLIVAR 1 AND 2 MEETING ROOM

07:00-07:40	DESAYUNO PATROCINADO POR ALEXION Tratamiento de la Microangiopatía Trombótica en contexto de Lupus. Manuel Praga	BREAKFAST SPONSORED BY ALEXION Current approach: MAT Treatment & Erythematosus Lupus Syndrome Manuel Praga
	Moderador: Roberto Ramírez	Chairperson: Roberto Ramírez
08:00-08:30	Telenefrología y hemodiálisis en poblaciones en desventaja. John Ball	Telenephrology and hemodialysis in disadvantaged populations. John Ball
08:30-09:00	Impacto del talento humano como factor de la calidad en diálisis. Santos Depine	Impact of human talent as a factor of quality in dialysis. Santos Depine
09:00-09:30	Control de infecciones en la unidad renal. Brigitte Schiller	Infection control in the dialysis unit Brigitte Schiller
09:30-10:00	Responsabilidades del Director médico Jay Wish	Responsibilities of the Medical Director Jay Wish
10:00-10:45	COFFEE BREAK / POSTER SESSION II	
	Moderador: Sandra J. Jiménez	Chairperson: Sandra J. Jiménez
10:45-11:15	Hemodiafiltración: conceptos y técnicas. Andrew Davenport	Hemodiafiltration: concepts and techniques. Andrew Davenport
11:15-11:45	Resultados de hemodiafiltración: ¿se justifica lo que implica?. Bernard Canaud	Hemodiafiltration results: is it worth what it implies?. Bernard Canaud
11:45-12:15	Control de la presión arterial y manejo de la hipertensión en hemodiálisis Madhukar Misra	Blood pressure control and hypertension managing in hemodialys Madhukar Misra
12:15 -12:45	El riñón artificial y el futuro de la hemodiálisis. Victor Gura	Artificial Kidney and the future of hemodialysys. Victor Gura
13:00-14:00	SIMPOSIO-ALMUERZO PATROCINADO POR FRESENIUS MEDICAL CARE Elección del dializador: eficiencia en equilibrio y seguridad Guillermo Rosa Diez Hemodiafiltración: optimización de la dosis convectiva. Bernard Canaud	LUNCH SIMPOSIO SPONSORED BY FRESENIUS MEDICAL CARE Dialyser choice: Balancing efficiency & Safety Guillermo Rosa Diez Hemodiafiltration: Optimizing convective dose. Bernard Canaud
	SIMPOSIO KDIGO	KDIGO SYMPOSIUM
	Moderador: Michelle Estrella	Chairperson: Michelle Estrella
14:15-14:45	Serie de Conferencias de Controversias KDIGO: Iniciación de diálisis, elección de modalidad y prescripción. José Pérez	KDIGO Controversies Conference Series: Dialysis Initiation, Modality Choice & Prescription. José Pérez
14:45-15:15	Conferencia de controversias de KDIGO en Enfermedades renales relacionadas con el VIH . Michelle Estrella	KDIGO Controversies Conference on HIV- Related Kidney Diseases Michelle Estrella
15:15-15:45	Guías KDIGO 2017: ERC y Metabolismo óseo y mineral. Rafael Gómez	KDIGO 2017 Guideline CKD- MBD Rafael Gómez

15:45-16:30		COFFEE BREAK / POSTER SESSION II	
	SIMPOSIO DOPPS: DATOS RECIENTES DE CKDOPPS Y DOPPS		DOPPS SYMPOSIUM: RECENT DATA FROM CKDOPPS AND DOPPS
	Moderadores: Rafael Gómez y Roberto Pecoits-Filho		Chairpersons: Rafael Gómez & Roberto Pecoits-Filho
16:30-16:40	Introducción. Roberto Pecoits-Filho		Introduction. Roberto Pecoits-Filho
16:40-17:00	Transición de prediálisis a diálisis: ideas de CKDOPPS. Roberto Pecoits-Filho		Transition from pre- to dialysis: insights from CKDOPPS. Roberto Pecoits-Filho
17:00-17:20	¿Cómo podemos reducir la mortalidad temprana por hemodiálisis? Bernard Cannaud		How can we lower early hemodialysis mortality? Bernard Cannaud
17:20-17:40	DOPPS: ideas recientes para mejorar los resultados de la hemodiálisis Guillermo García		DOPPS: Recent insights to improve hemodialysis outcomes Guillermo García
17:40-18:00	Discusión		Discussion
18:30-20:30	ASAMBLEA ASOCOLNEF		ASOCOLNEF ASSEMBLY
SALÓN BOLIVAR 3		BOLIVAR MEETING ROOM 3	
07:00-08:00	DESAYUNO PATROCINADO POR NIKKISO		BREAKFAST SPONSORED BY NIKKISO
	Nuevos desafíos en el manejo de la lesión renal aguda en cuidados intensivos y rol del Nefrólogo. Juan Guillermo Vargas		New challenges in the management of acute kidney failure in intensive care unit and role of Nephrologist. Juan Guillermo Vargas
13:00-14:00	SIMPOSIO-ALMUERZO PATROCINADO POR SANOFI		LUNCH SIMPOSIO SPONSORED BY SANOFI
	Opciones Terapéuticas de la enfermedad de Fabry en Hemodiálisis. Orlando Olivares		Therapeutical alternatives for Fabry Disease in Hemodialysis. Orlando Olivares
	NOVEDADES EN MANEJO PALIATIVO Y PSICOSOCIAL		WHAT'S NEW IN PALLIATIVE AND PSYCHOSOCIAL CARE
	Moderador: Jenny Giraldo		Chairperson: Jenny Giraldo
14:15-14:35	Cuidados paliativos: una opción para el paciente renal. Claudia Agamez		Palliative care: an option for the renal patient. Claudia Agamez
14:35-14:55	Nefrogeriatría: manejo activo y conservador. Carlos G. Musso		Geriatric nephrology: active and conservative handling. Carlos G. Musso
14:55-15:15	Manejo del dolor en el paciente renal crónico. Claudia Agamez		Pain management for the patients with chronic kidney disease. Claudia Agamez
15:15-15:35	Redes sociales virtuales: interacción pacientes. Fernanda Arce		Virtual social networks: Patient interaction. Fernanda Arce
15:35-15:55	Redes sociales y pacientes Rawdy Reales		Social networks and patients Rawdy Reales
15:55-16:30		COFFEE BREAK / POSTER SESSION II	
	Moderador: Edilma Guerrero		Chairperson: Edilma Guerrero
16:30-16:50	¿Qué quieren los pacientes renales? Jorge García		What do kidney patients want? Jorge García

16:50-17:10	Nuevas intervenciones psicosociales con pacientes renales. Jenny Giraldo	New psychosocial interventions for renal patients. Jenny Giraldo
17:10-17:30	Redes sociales virtuales: para profesionales de salud. Fernanda Arce	Virtual social networks for health practitioners. Fernanda Arce
17:30-17:50	Articulación de las Redes Sociales de acuerdo a los perfiles de los pacientes Edilma Guerrero	Articulation of Social Networks according to the profiles of patients Edilma Guerrero
17:50-18:00	Discusión	Discussion

SALÓN GUACAMAYO

GUACAMAYO ROOM

14:15-18:15 SESIÓN COMUNICACIONES ORALES I / ORAL COMMUNICATIONS SESSION I

Moderadores / Chairpersons: Joaquín Rodelo, César Restrepo, Roberto Ramírez

14:15-14:30	Clinical outcomes of individualized incremental hemodialysis program in incident end-stage renal disease (ESRD) patients. Ahmed F. Elkerai. Alexandria Faculty of Medicine Alexandria University
14:30-14:45	A team approach to vascular access. Michele Trask. University of British Columbia. Providence Health Care
14:45-15:00	Long term survival analysis of permanent vascular access in hemodialysis patients an Ecuadorian report. César Toral. Unidad Renal del Austro. Universidad del Azuay
15:00-15:15	Calidad de vida en pacientes tratados con hemodiálisis de alto flujo vs. hemodiafiltración on line: Estudio transversal multicéntrico colombiano. Luis Valderrama. Fresenius Medical Care. Universidad Libre Cali
15:15-15:30	Is post-dilution hemodiafiltration at risk of fluid imbalance?: A multicenter cohort study. Charles Chazot. NephroCare
15:30-15:45	Water infused surface protection (WISP) as an active mechanism to reduce fibrin adhesion on central venous catheters. David Sutherland. Boston University. Draper
15:45-16:00	Short-term effect of oxyhydroxy-sucroferic on hyperphosphatemia in hemodialysis patients : A nephrocare France cohort study. Charles Chazot. NephroCare
16:00-16:15	Estado nutricional de pacientes en hemodiálisis iterada: Factores relacionados. Instituto de nefrología Julio del 2017. Esther Victoria Ibars. Sociedad Cubana de Nefrología. Universidad Ciencias Médicas de la Habana
16:15-16:30	Simulacro de biopsia renal. Hacer o no hacer. Paola Milena Villabón Ochoa. Hospital Universitario de Guadalajara
16:30-16:45	Novedad en el tratamiento del hiperparatiroidismo secundario. ETECALCETIDE IV en hemodiálisis. Paola Milena Villabón Ochoa. Hospital Universitario de Guadalajara
16:45-17:00	Virus de Hepatitis C. Eficacia de los nuevos antivirales en diálisis peritoneal. Paola Milena Villabón Ochoa. Hospital Universitario de Guadalajara. Universidad de Alcalá
17:00-17:15	Differences in pulmonary function and ventilatory capacity of hemodialized patients according to exposure to intradialytic physical therapy intervention. Paula Moscoso. Universidad Austral de Chile

- 17:15-17:30** Efectividad de un entrenamiento combinado intradiálisis sobre la capacidad funcional de usuarios hemodializados del hospital base valdivia.
Paula Moscoso. Universidad Austral de Chile
- 17:30-17:45** Intradialytic relative blood volume and its association with mortality.
Peter Kotanko. Renal Research Institute
- 17:45-18:00** Hallazgos ecográficos incidentales en 464 pacientes asintomáticos en HD.
Cristobal Santacruz. Clínica de los Riñones Menydia
- 18:00-18:15** Respuesta a la vacuna para la hepatitis B y evolución de los anticuerpos antiHbs en 260 pacientes en hemodiálisis controlados por 8 años.
Cristobal Santacruz. Clínica de los Riñones Menydia
- 18:15-18:30** Changes in central-venous oxygen saturation and estimated upper body blood flow after arterio-venous fistula creation in hemodialysis patients.
Peter Kotanko. Renal Research Institute

SÁBADO 21 DE ABRIL 2018 / SATURDAY, APRIL 21ST 2018

	 SALÓN BOLIVAR 1 Y 2	 BOLIVAR 1 AND 2 MEETING ROOM
	NUEVOS TEMAS DE INVESTIGACIÓN EN NEFROLOGÍA	NEW RESEARCH TOPICS IN NEPHROLOGY
	Moderador: Paola García	Chairperson: Paola García
08:00-08:30	Prevención primaria de ECV en pacientes con ERC avanzada o en diálisis. Carmen Peralta	Primary prevention of CVD for patients with CKD or dialysis patients Carmen Peralta
08:30-09:00	HIV y riñón. Michelle Estrella	HIV and the kidney. Michelle Estrella
09:00-09:30	Historia Clínica Electrónica e investigación. Carmen Peralta	Electronic health record and research Carmen Peralta
09:30-10:00	APOL1. Michelle Estrella	APOL1. Michelle Estrella
10:00-10:45	COFFEE BREAK / POSTER SESSION II	
	SALÓN BOLIVAR 1	BOLIVAR 1 MEETING ROOM
	SIMPOSIO UCI Y LRA	ICU AND AKI SYMPOSIUM
	Moderador: María José Vargas	Chairperson: María José Vargas
10:45-11:15	Definición de LRA e indicación de TRR. Juan Guillermo Vargas	Definition of AKI and indication of RRT Juan Guillermo Vargas
11:15-11:45	¿Cuándo iniciar y con que modalidad la TRR? Camilo González	When and how to start RRT? Camilo González
11:45-12:15	Intensidad de la dosis de TRR Raul Lombardi	Dose intensity of RRT Raul Lombardi
12:15-12:45	Síndrome Hepatorrenal Ignacio Villanueva	Hepatorenal syndrome Ignacio Villanueva
12:45-13:15	CLAUSURA	CLOSURE

SALÓN BOLIVAR 2		BOLIVAR MEETING ROOM 2	
SIMPOSIO DE ENFERMEDADES HUÉRFANAS Y GLOMERULARES		SYMPOSIUM ON ORPHAN AND GLOMERULAR DISEASES	
Moderador: Maite Hurtado		Chairperson: Maite Hurtado	
10:45-11:15	Experiencia de SHUA en la región caribe colombiana. Omar Cabarcas	10:45-11:15	Experience with aHUS in the Caribbean region of Colombia. Omar Cabarcas
11:15-11:45	Enfermedad poliquística renal. Luis Barros	11:15-11:45	Polycystic kidney disease. Luis Barros
11:45-12:15	Vasculitis Pauci-immune. Katheir Contreras	11:45-12:15	Pauci-immune vasculitis. Katheir Contreras
12:15-12:45	Glomerulonefritis membranoproliferativa: Nueva clasificación y manejo. Luis Castillo	12:15-12:45	Membranoproliferative glomerulonephritis: New classification and management. Luis Castillo

SALÓN BOLIVAR 3		BOLIVAR MEETING ROOM 3	
DIABETES Y ENFERMEDAD RENAL		DIABETES AND KIDNEY DISEASE	
Moderador: Álvaro Mercado		Chairperson: Álvaro Mercado	
08:00-08:30	Nefropatía Diabética. Fisiopatología Adolfo Pertúz	08:00-08:30	Diabetic Nephropathy. Pathophysiology Adolfo Pertúz
08:30-09:00	Una nueva era Terapéutica en la enfermedad renal diabética. Jorge Rico	08:30-09:00	A new therapeutic era for diabetic nephropathy. Jorge Rico
09:00-09:30	Manejo de la nefropatía diabética: Más allá de los IECA y los ARA 2. Joaquín Rodelo	09:00-09:30	Management of diabetic nephropathy: Beyond ACE inhibitor and ARBs. Joaquín Rodelo
09:30-10:00	Nutrición en Diabetes y enfermedad renal crónica. Angélica Veloza	09:30-10:00	Diabetes and chronic kidney disease Angélica Veloza
10:00-10:45	COFFEE BREAK / POSTER SESSION II		
Moderador: Liliana Cuervo		Chairperson: Liliana Cuervo	
10:45-11:15	Microbiota y riñón. Mavel Machacado	10:45-11:15	Microbiota and the kidney. Mavel Machacado
11:15-11:45	Micronutrientes en enfermedad renal crónica. Vanessa Poveda	11:15-11:45	Micronutrients for chronic kidney disease. Vanessa Poveda
11:45-12:15	Suplementos en enfermedad renal crónica Tatiana Moreno	11:45-12:15	Supplements for chronic kidney disease. Tatiana Moreno
12:15-12:45	Bioimpedanciometría en diálisis, la visión de la nutricionista. Liliana Cuervo	12:15-12:45	Bioimpedance in dialysis, the nutritionist's vision. Liliana Cuervo

SALÓN GUACAMAYO		GUACAMAYO ROOM	
08:00-12:45 SESIÓN COMUNICACIONES ORALES II / ORAL COMMUNICATIONS SESSION II			
Moderadores / Chairpersons: Joaquín Rodelo, César Restrepo, Roberto Ramírez			
08:00-08:15	Hemodiafiltración en línea de alto volumen (HV-HDF®) todos pueden alcanzar la meta? Cuales son las variables para lograrlo? Edgar Leonardo Hernández Botello. Fresenius Medical Care Colombia. Unidad Renal El Dorado		

- 08:15-08:30 Fist assist: The first novel intermittent renal wearable that is cost-effective and patient friendly for fistula dilation.
Tej Singh. *Fist Assist Devices LLC*
- 08:30-08:45 Hemodiafiltración en línea de alto volumen (HV-HDF®) vs. hemodiálisis de alto flujo (HF-HD).
Edgar Leonardo Hernández Botello. *Fresenius Medical Care Colombia - Unidad Renal El Dorado*
- 08:45-09:00 Negative renal reserve in a class IV lupus nephritis.
Carlos G. Musso. *Hospital Italiano de Buenos Aires*
- 09:00-09:15 Adherencia a los programas ambulatorios de control de hipertensión arterial y cumplimiento de las metas terapéuticas en pacientes con crisis hipertensivas.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión. Universidad de Cartagena*
- 09:15-09:30 Factores de riesgo asociados a enfermedad renal crónica en pacientes con infección por virus de la inmunodeficiencia humana.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión. Universidad de Cartagena*
- 09:30-09:45 Factores de riesgos tradicionales y no tradicionales asociados a la severidad de la enfermedad coronaria en pacientes con enfermedad renal crónica en Cartagena Colombia: Un estudio de casos y controles.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión. Universidad de Cartagena*
- 09:45-10:00 Hipotensión ortostática en pacientes hipertensos mayores de 60 Años.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión. Universidad de Cartagena*
- 10:00-10:45 **COFFEE BREAK / POSTER SESSION II**
- 10:45-11:00 Factores de riesgo asociados a sepsis en pacientes adultos con enfermedad renal crónica en prediálisis y diálisis en el hospital universitario del caribe: un estudio de casos y controles.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión. Universidad de Cartagena*
- 11:00-11:15 Association of oral health with depression among end-stage renal disease patients undergoing hemodialysis.
Paulo Santos. *Federal University of Ceará*
- 11:15-11:30 Síndrome hemolítico urémico atípico: Una serie de casos del caribe Colombiano.
Omar Cabarcas-Barboza. *Universidad Simón Bolívar*
- 11:30-11:45 Rebiopsia renal en una cohorte de pacientes con nefritis lúpica del caribe Colombiano.
Jackeline Mendoza-Jaimes. *Universidad Simón Bolívar*
- 11:45-12:00 A novel extracorporeal technique for treatment of phenytoin intoxication: Results of a computer simulation.
Vaibhav Maheshwari. *Renal Research Institute*
- 12:00-12:15 Calidad de vida como factor determinante a la respuesta al tratamiento en nefritis lúpica. **Álvaro Martínez-Bayona. *Clínica de la Costa***
- 12:15-12:30 Enfermedad renal quística adquirida en pacientes de hemodiálisis.
Jorge Antonio Coronado Daza. *Grupo Alta Tensión Universidad de Cartagena*
- 12:30-12:45 El monitoreo renal: descripción de una herramienta simple y efectiva para el diagnóstico temprano de injuria renal aguda en la unidad de cuidados críticos.
Carlos G. Musso. *Hospital Italiano de Buenos Aires*

PATROCINADORES / SPONSORS

Diamond Sponsor



Silver Sponsor



Ruby Sponsor



Sponsors

abbvie

ALEXION

Baxter

B. BRAUN
SHARING EXPERTISE

Davita

DTB
Desarrollo en Tecnología Biomédica

EXPO
DISTRIFARMA

GETINGE
PASSION FOR LIFE

HUIJICHENG MEDICAL

infomed
Blood purification devices

JUN KANG MEDICAL

medCOMP

Medtronic

NIKISO

RENAL MEDICAL

Sansin 三鑫
Stock code : 300453

SANOFI

seca
Precisión para la salud

Shire

TLM A

WEGO
THE BLOOD PURIFICATION EXPERT

CON LA COLABORACIÓN DE / IN COLLABORATION WITH

SLANH
SOCIEDAD LATINOAMERICANA
DE NEFROLOGÍA E HEMODIÁLISIS
ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE
NEFROLOGÍA E HEMODIÁLISIS



CUENTA DE ALTO COSTO
Fondo Colombiano de Enfermedades de Alto Costo

DOPPS



Asociación Colombiana de
Nefrología e Hipertensión Arterial

PATROCINADOR OFICIAL DEL PROGRAMA /
OFFICIAL PROGRAM SPONSOR:

