



SIUP



Sociedad Iberoamericana de Urología Pediátrica



XXV CONGRESO DE LA SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE UROLOGÍA PEDIÁTRICA

23 y 24 DE OCTUBRE DEL 2020

CONGRESO VEINTICINCO AÑOS DE FUNDACIÓN DE SIUP CONGRESS TWENTY FIVE YEARS OF SIUP FOUNDATION

“INNOVACIÓN, ACTUALIZACIÓN Y GRANDES DEBATES ACTUALES EN UROLOGIA PEDIÁTRICA” “INNOVATION, UPDATES AND GREAT CURRENT DEBATES IN PEDIATRIC UROLOGY”

Presidente	Dr. Juan C. Prieto	(Colombia-USA)
Vicepresidente	Dr. Andrés Gómez Fraile	(España)
Secretario General	Dr. Juan Pablo Corbetta	(Argentina)
Tesorera	Dra. Anna Bujons	(España)
Secretaria Ejecutiva	Andrea Guzmán	(Colombia)
Asistente Académica	Seila Ballerini	(España)
Vocales	Dra. Edurne Ormaechea	(Argentina)
	Dr. Tiago Rosito	(Brasil)
	Dr. Sebastián Tobia	(Argentina)
	Dr. Fernando González	(México)
	Dr. Solón Castillo	(Ecuador)
Comité Científico (adicional al Board)	Dr. Marcos Machado	(Brasil)
	Dr. Juan Moldes	(Argentina)
	Dr. Francisco Reed	(Chile-México)
Representante CAU	Dr. Ricardo Zubieta	(Chile)
Comité Local	Dr. Solón Castillo	(Ecuador)

VIERNES, 23 de octubre
FRIDAY, october 23

07:50 **Bienvenida/ Welcome**
Dr. J. C. Prieto (Presidente SIUP)

08:00 – 09:00 **ACTUALIZACIÓN E INNOVACIÓN EN UROLOGÍA PEDIÁTRICA**
UPDATES AND INNOVATION IN PEDIATRIC UROLOGY
Moderador: *Dr. J. C. Prieto/ Dr. A. Gómez-Fraile*
08:00-08:10 **Los mejores artículos de investigación clínica 2019-2020 en la urología pediátrica internacional**

- Best clinical research papers 2019-2020 in worldwide pediatric urology
Dr. D. Canning (Philadelphia PA, USA)
- 08:10-08:20 **Últimas novedades en ingeniería tisular y medicina regenerativa en urología pediátrica**
Latest news in tissue engineering and regenerative medicine in pediatric urology
Dr. A. Atala (Winstom-Salem NC, USA)
- 08:20-08:30 **Impacto de las pruebas de ADN y biología molecular en urología pediátrica**
Impact of DNA-testing and molecular biology in pediatric urology
Dr. L. A. Baker (Dallas TX, USA)
- 08:30-08:40 **El impacto de la pandemia del COVID-19 en urología pediátrica**
The impact of Covid-19 pandemia in pediatric urology
Dr. A. Bujons (Barcelona, España)
- 08:40-08:50 **El uso de las redes sociales en las actividades académicas para urólogos pediátricos**
Use of social media in academic activities for pediatric urologists
Dr. F. O'Kelly (South Dublin, Ireland)
- 08:50-09:00 **Discusión/ Discussion**

09:00 – 10:00

HIPOSPADIAS Y CURVATURA DEL PENE

HYPOSPADIAS AND PENILE CURVATURE

Moderador: *Dr. F. González/ Dra. C. Alston*

- 09:00-09:10 **Dilemas estadísticos en la cirugía de pene en niños: testosterona vs. no testosterona y bloqueo del pene vs. anestesia caudal**

Statistical dilemmas in pediatric penile surgery: Testosterone vs. no testosterone, and penile block vs. caudal anesthesia

Dr. L. Braga (Hamilton ON, Canada)

- 09:10-09:20 **Alargamiento ventral para el manejo de la curvatura peneana**

Ventral lengthening for the management of penile curvature

Dr. W. Snodgrass (Dallas TX, USA)

- 09:20-09:30 **Manejo no operativo de la curvatura congénita del pene**

Non-operative management of congenital penile curvature

Dr. C. Granberg (Rochester MN, USA)

- 09:30-09:40 **Medición de la curvatura ventral peneana en la reparación de hipospadias: el papel del goniómetro**

Measurement of ventral penile curvature in hypospadias repair: The goniometer way

Dr. N. Bush (Dallas TX, USA)

- 09:40-09:50 **Medición de la curvatura ventral peneana en la reparación de hipospadias: el papel del modelo peneano tridimensional**

	Measurement of ventral penile curvature in hypospadias repair: the penile three-dimensional model way <i>Dr. C. Villanueva (Phoenix AZ, USA)</i>
09:50-10:00	Discusión/ Discussion
10:00 – 10:50	VEJIGA NEUROGENICA NEUROGENIC BLADDER Moderador: <i>Dr. T. Rosito/ Dra. E. Ormaechea</i>
10:00-10:10	Manejo del recién nacido con espina bífida: estableciendo las mejores prácticas Management of newborns with spina bifida: establishing best practice <i>Dr. D. Joseph (Birmingham AL, USA)</i>
10:10-10:20	Resultados urológicos a largo plazo de la reparación pre-natal del mielomeningocele Long-term urological outcomes of prenatal repair of myelomeningocele <i>Dr. J. C. Thomas (Nashville TN, USA)</i>
10:20-10:30	Cierre del cuello de la vejiga para la insuficiencia esfinteriana neurogénica en niños Bladder neck closure for neurogenic sphincteric incompetence in children <i>Dr. R. Stein (Mannheim, Germany)</i>
10:30-10:40	Una nueva técnica de apendicovesicostomía para prevenir la estenosis del estoma A new appendicovesicostomy technique to prevent stomal stenosis <i>Dr. E. A. Kurzrock (Sacramento CA, USA)</i>
10:40-10:50	Discusión/ Discussion
10:50-11:00	Receso/ Break
11:00 – 13:00	SOCIEDADES INVITADAS: SPU & ESPU Hidronefrosis y reflujo vesicoureteral Mesa redonda y discusión abierta INVITED SOCIETIES: SPU & ESPU Round table and open discussion Hydronephrosis and Vesicoureteral Reflux Moderador: <i>Dr. M-K. Farrugia / Dr. F. Reed</i>
	SPU: <i>Dr. P. Austin (Houston TX, USA)</i> <i>Dr. A. Herndon (Richmond VA, USA)</i>
	ESPU: <i>Dr. M. Castagnetti (Padova, Italia)</i> <i>Dr. E. Merlini (Turin, Italia)</i>
	SIUP: <i>Dr. H. Buson (Brasilia, Brasil)</i> <i>Dr. V. Figueroa (Bucaramanga, Colombia)</i>
13:00 – 14:00	Receso/ Break
14:00 – 18:25	Presentación de trabajos científicos Salón Virtual: SIUP A

14:00 – 14:45 Sesión: Uretra (5 min por trabajo)

1. [Tratamiento quirúrgico en niños con estenosis uretral. Experiencia de un solo centro](#)
2. [Tratamiento de la ruptura de la uretra posterior postraumática sin sutura](#)
3. [Uretroplastia en 2 tiempos en hipospadias proximales con flaps vascularizados de prepucio](#)
4. [Hipospadias experiencia acumulada de 47 años](#)
5. [Sonda urinaria abierta a doble pañal post-uretroplastía: derribando el mito de la infección urinaria](#)
6. [Características clínicas y epidemiológicas de pacientes con hipospadias del Servicio de Urología del Hospital Infantil de México “Federico Gómez”](#)
7. *Discusión (15 min)*

14:45 – 15:45 Sesión: Vejiga neurogénica (5 min por trabajo)

1. [Impacto de la disfunción neurogénica de la vejiga intestinal en la sexualidad de las pacientes con espina bífida](#)
2. [Chimena ileal como procedimiento reconstructivo de salvamento en niños con vejiga neurogénica](#)
3. [Evolución nefrourológica de niños con espina bífida y abordaje proactivo](#)
4. [Constipación y patrón urinario en niños con microcefalia y virus Zika](#)
5. [Objetivos urológicos en pacientes con vejiga neurogénica que transicionan al hospital de adultos](#)
6. [Resultados a largo plazo en pacientes con vesicostomía. Diferencias entre patología uretral y vesical](#)
7. [Nudo espontáneo de catéteres urinarios en niños: encuesta multicéntrica y posibles soluciones para un problema infrecuente](#)
8. [Evaluación de calidad de vida QALYs en vejiga neurogénica de acuerdo al abordaje terapéutico y clase social](#)
9. [Impacto en la función renal de niños con espina bífida, de acuerdo al momento y tipo de abordaje terapéutico](#)
10. *Discusión (15 min)*

15:45 – 16:30 Sesión: Laparoscopia (5 min por trabajo)

1. [Análisis multicéntrico de la nefrectomía polar superior laparoscópica como primera línea de tratamiento en pacientes con doble sistema](#)
2. [Principio de Mitrofanoff laparoscópico: diferentes opciones](#)
3. [Megaureter primario obstructivo: tapering más reimplante extravesical laparoscópico](#)
4. [Abordaje laparoscópico en tumores malignos del sistema urinario](#)
5. [Evaluación de la orquidopexia - exploración laparoscópica en el diagnóstico y tratamiento de los testículos intraabdominales, en el Hospital Infantil de Morelia de 2012 a 2019](#)
6. [Técnica en único tiempo quirúrgico con preservación de vasos testiculares por laparoscopia para pacientes con criptorquidia no palpable alta en pacientes menores de 6 meses](#)
7. *Discusión (15 min)*

16:30 – 17:05 Sesión: Hidronefrosis/OPU (5 min por trabajo)

1. [Clasificaciones de la Hidronefrosis: ¿ha avanzado la UTD a la APD y SFU? Un estudio a nivel mundial](#)
2. [Evaluación de la función renal con centellografía post pieloplastia. Estudio multicéntrico hispano americano](#)
3. [Alternativa artesanal de catéter exteriorizado enpieloplastía desmembrada. Experiencia inicial](#)
4. [Utilidad de las pruebas básicas de función renal en el manejo de la hidronefrosis](#)
5. [Evaluación de la función renal pre y post operatoria en la obstrucción de la unión pieloureteral](#)
6. Discusión (10 min)

17:05 – 17:35 Sesión: Uréter/RVU (5 min por trabajo)

1. [Megauréter primario no refluente: factores predictivos negativos de resolución espontánea](#)
2. [Seguimiento de pacientes no circuncidados con reflujo vésico-ureteral](#)
3. [Tratamiento mínimamente invasivo del ureterocele: experiencia de 16 años](#)
4. [Efectividad de la corrección endoscópica del RVU y control de infección urinaria en una población pediátrica heterogénea](#)
5. Discusión (10 min)

17:35 – 18:25 Vídeos (6 min por trabajo)

1. [Cirugía endoscópica bilateral simultánea en el paciente pediátrico: descripción de una técnica novedosa](#)
2. [Reconstrucción de Cloaca de canal común largo en niña de 9 años por abordaje sagital posterior](#)
3. [Pieloplastia y nefrolitotomía bilateral asistida por robot en niños](#)
4. [Manifestaciones del síndrome de OHVIRA en período neonatal, un desafío para el diagnóstico y manejo](#)
5. [Ileovesicostomía continente Monti-Yang intracorpórea totalmente robótica – descripción de la técnica](#)
6. [Uretro-genitoplastia femenina: técnica en único tiempo para corrección de epispadias femenina con plicatura uretral sub púbica](#)
7. Discusión y premiación (14 min)

Salón Virtual: SIUP B (5 min por trabajo)

14:00 – 14:50 Sesión: Disfunción vesical e intestinal

1. [Versión brasileña del cuestionario de incontinencia pediátrica en relación a la calidad de vida con incontinencia urinaria \(PINq\)](#)
2. [Acuerdo entre EVA y DVDS en la evaluación de mejoras después del tratamiento electroestimulador en niños con vejiga hiperactiva](#)
3. [La escala de colores de orina en la urología pediátrica](#)
4. [Color de la orina: una nueva herramienta en el diario miccional](#)
5. [Incontinencia por risa y nocturia en niños con vejiga hiperactiva. Dos síntomas infradiagnosticados](#)

6. [Calidad de vida y evaluación psicológica en niños con disfunción urinaria tratada con neuroestimulación eléctrica transcutánea \(TENS\) - un estudio prospectivo multicéntrico](#)
7. [Predictores de desenlace en niños con disfunción vesical e intestinal tratados con estimulación nerviosa eléctrica transcutánea parasacral](#)
8. Discusión (15 min)

14:50 – 15:40 Sesión: Covid 19/Urología pediátrica (5 min por trabajo)

1. [Evaluación de los niveles de estrés en los urólogos pediatras de Iberoamérica durante la pandemia por COVID-19 \(Parte II\)](#)
2. [Presencia de Burnout en urólogos pediatras de Iberoamérica durante la pandemia por Covid-19 \(Parte III\)](#)
3. [Impacto de SARS COVID-19 en la práctica de urología pediátrica en Iberoamérica. \(Parte I\)](#)
4. [Calidad de sueño de la urología pediátrica iberoamericana durante la pandemia por COVID-19. \(Parte IV\)](#)
5. [Evolución de la torsión testicular durante pandemia COVID en el Hospital de Especialidades Pediátricas Omar Torrijos Herrera](#)
6. [Influencia de la pandemia COVID-19 sobre la actividad quirúrgica en Urología Pediátrica: ¿ha aumentado el número de complicaciones?](#)
7. [Situación de la urología infantil en la República Argentina](#)
8. Discusión (15 min)

15:40 – 16:10 Sesión: Litiasis urinaria (5 min por trabajo)

1. [Litotricia percutánea en pediatría](#)
2. [Características clínicas de los pacientes pediátricos con cistinuria en los últimos 20 años](#)
3. [Experiencia en ureterorenoscopia para el tratamiento de litiasis urinaria en población pediátrica](#)
4. [Tendencias en el manejo quirúrgico de la litiasis pediátrica en un Hospital de alto volumen desde el 2017 al 2019](#)
5. Discusión (10 min)

16:10 – 17:00 Pósters (3 min por trabajo)

1. [RBP-4/Cr urinario y ratio CA19-9/Cr como marcador no invasivo para la obstrucción de la unión ureteropélvica en niños](#)
2. [Antecedentes de malignidad después de enterocistoplastia de aumento: un informe de casos de 2 únicos centros](#)
3. [Calidad de vida de los niños con enfermedad renal crónica en situación de diálisis pediátrica](#)
4. [Pelvis renal en la uretra prostática. ¿Es posible?](#)
5. [Complicaciones en parto de paciente con espina bífida: presentación de un caso](#)
6. [Megaprepucio congénito. Nuestra experiencia y evolución de 5 años](#)
7. [Torsión de Espermatocele](#)
8. [Sarcoma de células claras de riñón: reporte de un caso y revisión de la literatura](#)
9. [Genitoplastia feminizante electiva en la adolescencia. Presentación de un caso](#)

10. [Tratamiento conservador laparoscópico del traumatismo renal grado IV](#)
 11. [Tumor de Wilms Teratoide en niños: a propósito de un caso y revisión de la literatura](#)
 12. [Sarcoma de Ewing primario renal en niños: presentación de caso clínico y revisión de literatura](#)
 13. Discusión (14 min)
- 17:00 – 17:25 Sesión: Oncología** (5 min por trabajo)
1. [La señalización de Adenosina promueve la quimioresistencia en tumor de Wilms pediátrico](#)
 2. [Cirugía conservadora de parénquima en el tratamiento de tumores testiculares en pediatría. Seguimiento a largo plazo](#)
 3. [Tumor osificante de la infancia, reporte de 1 caso](#)
 4. Discusión (10 min)

SÁBADO, 24 de octubre
SATURDAY, october 24

08:00 – 09:00

VÁLVULAS DE URETRA POSTERIOR

POSTERIOR URETHRAL VALVES

Moderador: *Dr. S. Tobia/ Dr. M. Machado*

08:00-08:10 **Actualización en el manejo pre-natal y post-natal de las válvulas de uretra posterior**

Update in the prenatal and postnatal management of posterior urethral valves

Dr. P. Reddy (Cincinnati OH, USA)

08:10-08:20 **Uso temprano de la oxibutinina en lactantes con válvulas de uretra posterior**

Early use of oxybutynin in infants with posterior urethral valves

Dr. A. Abdelhalim (Mansoura, Egypt)

08:20-09:00 **Presentación y discusión de casos clínicos: válvulas de uretra posterior**

Presentation and discussion of clinical cases: posterior urethral valves

Dr. S. S. Castillo (Guayaquil, Ecuador)

Dr. J. García (Quito, Ecuador)

09:00 – 09:50

ENDOUROLOGÍA INFANTIL. Abordaje de la litiasis renal del grupo calicial inferior, cuándo y cómo tratarla

PEDIATRIC ENDOUROLOGY

Lower Calyceal Stones approach, when and how treat it

Moderador: *Dra. A. Bujons/ Dr. B. Burgu*

09:00-09:10 **ESWL**

ESWL

Dr. S. Silay (Istanbul, Turkey)

09:10-09:20 **RIRS**

RIRS

Dr. B. K. Somani (Southampton, United Kingdom)



09:20-09:30	Microperc Microperc <i>Dr. M. R. Desai (Gujarat, India)</i>
09:30-09:40	NLP NLP <i>Dr. J. P. Corbetta (Buenos Aires, Argentina)</i>
09:40-09:50	Discusión/ Discussion
09:50-10:00	Receso/ Break
10:00 – 11:40	INVITADOS DE HONOR: EX-PRESIDENTES SIUP GUESTS OF HONOR: SIUP EXPRESIDENTS Moderador: <i>Dr. J. C. Prieto/ Dr. S. G. Castillo</i>
10:00-10:10	Genitoplastia feminizante en hiperplasia suprarrenal congénita Feminizing genitoplasty in congenital adrenal hyperplasia <i>Dr. R. González (Hannover, Germany)</i>
10:10-10:20	Abordaje sagital posterior, ¿dónde estamos? Where are we standing on posterior sagittal approach? <i>Dr. R. Zubieta (Santiago, Chile)</i>
10:20-10:30	Evaluación del paciente con extrofia antes del tratamiento de incontinencia urinaria Evaluation of the patient with exstrophy prior to the treatment of urinary incontinence <i>Dr. F. De Badiola (Buenos Aires, Argentina)</i>
10:30-10:40	Anomalías del desarrollo vaginal Anomalies of vaginal development <i>Dr. R. Gosálbez (Miami Fl, USA)</i>
10:40-10:50	Estado actual de la cirugía robótica en urología pediátrica Current status of robotic surgery in pediatric urology <i>Dr. M. Castellán (Miami, Fl, USA)</i>
10:50-11:00	Transplante renal en vejigas reconstruidas Renal transplant in reconstructed bladders <i>Dr. P. López-Pereira (Madrid, España)</i>
11:00-11:10	Controversias actuales en el manejo de DSD en América Latina Current controversies in DSD management in Latin America <i>Dr. P. J. López (Santiago, Chile)</i>
11:10-11:20	Diagnóstico y tratamiento de tumores adrenales en la infancia Diagnosis and treatment of adrenal tumors in childhood <i>Dr. F. Denes (São Paulo, Brasil)</i>
11:20-11:40	Discusión/ Discussion
11:40 – 12:30	TUMOR DE WILMS. Nuevas perspectivas para el tratamiento quirúrgico del tumor de Wilms WILMS TUMOR. New Perspectives in the surgical management of Wilms tumor

- Moderador: *Dr. J. M. Moldes/ Dr. H. Badawy*
- 11:40-11:50 **Nuevas modalidades terapéuticas en el tumor de Wilms**
New therapeutic modalities for Wilms tumor
Dra. P. Flores (Buenos Aires, Argentina)
- 11:50-12:00 **Nefrectomía radical laparoscópica post-quimioterapia para tumor de Wilms**
Laparoscopic radical nephrectomy after chemotherapy for Wilms tumor
Dr. F. Denes (São Paulo, Brasil)
- 12:00-12:10 **Nefrectomía parcial laparoscópica: impacto en la supervivencia de pacientes con tumor de Wilms**
Laparoscopic partial nephrectomy: impact on survival of patients with Wilms tumor
Dr. A. Lorenzo (Toronto, Canada)
- 12:10-12:20 **Papel de la cirugía robótica en el tumor de Wilms**
Role of Robotic Surgery on Wilms tumor
Dr. T. Blanc (Paris, France)
- 12:20-12:30 Discusión/ Discussion

12:30- 13:00 Receso/ Break

13:00- 14:45

Presentación de trabajos

13:00 – 13:45 Premio mejor trabajo oral SIUP (6 min por trabajo)

1. [Proteínas de la matriz extracelular urinaria como predictores de la gravedad de la obstrucción de la unión ureteropélvica en niños](#)
2. [Uso de inhibidor tisular de Metaloproteinasa 2 y proteína Binfding 7 del factor de crecimiento similar a la insulina \[TIMP-2\] • \[IGFBP7\] en niños con obstrucción de la unión ureteropélvica](#)
3. [Evaluación de uroflujometría en pacientes pediátricos con disfunción de vejiga e intestino sometidos a estimulación nerviosa eléctrica parasacra \(PTENS\): ensayo clínico aleatorio](#)
4. [Vejiga neurogénica en pacientes con lesión medular neonatal no traumática](#)
5. [Manejo del paciente con testículos abdominales bilateral. Resultados de encuesta iberoamericana](#)
6. Discusión y premiación (15 min)

13:45 – 14:15 Sesión: Riñón / Trasplante renal (5 min por trabajo)

1. [Infección del Tracto Urinario \(ITU\) postrasplante renal y su relación con las anomalías nefrourológicas congénitas \(CAKUT\)](#)
2. [Resultados de trasplantes renales en pacientes menores de 15 kg](#)
3. [Agenesia renal en niñas: no siempre es agenesia](#)
4. [La evolución de la función renal a largo plazo en los pacientes con Valvas de Uretra Posterior \(VUP\), ¿es diferente según el tratamiento primario? Resección endoscópica vs vesicostomía](#)
5. Discusión (10 min)

14:15 – 14:45 Sesión: MAR / Extrofia / DSD (5 min por trabajo)

1. [Resultados funcionales en el tratamiento de pacientes con diagnóstico de Cloaca](#)

2. [Manejo de extrofia vesical con técnica en único tiempo con colgajos de fascia del recto abdominal sin osteotomía, la técnica ideal para centros de bajo volumen](#)
3. [46, XX Pacientes con hiperplasia adrenal congénita \(CAH\), hombres inicialmente asignados y mujeres reasignadas](#)
4. [Calidad de vida y estado urológico de pacientes con mar en la vida adulta](#)
5. Discusión (10 min)

15:00 – 17:00

SIMPOSIO CAU-SIUP

INTRODUCCIÓN A LA “TRANSICIÓN DEL NIÑO AL ADULTO”

INTRODUCTION TO THE TRANSITION FROM CHILD TO ADULT

Moderador: *Dr. R. Zubieta*

Co-moderador: *Dr. P. J. López*

15:00-15:05 **Introducción**

Introduction

Dr. R. Zubieta (Santiago, Chile)

15:05-15:20 **¿Por qué debemos hacer la transición del niño al adulto?**

Why do we have to make the transition from the child to adult?

Dr. P. Reddy (Cincinnati OH, USA)

15:20-15:35 **¿Qué estamos haciendo al respecto, en los adultos?**

What are we doing about it, from the adult perspective?

Dr. N. Katz (10') (Buenos Aires, Argentina)

Dr. J. Belinky (5') (Buenos Aires, Argentina)

15:35-15:50 **¿Qué estamos haciendo al respecto, desde la pediatría?**

What are we doing about it, from the pediatric perspective?

Dr. C. Sager (Buenos Aires, Argentina)

15:50-16:05 **¿Que debemos hacer para integramos con la urología pediátrica desde la urología del adulto?**

What should we do to integrate with pediatric urology from the adult urology side?

Dr. Y. Santiago-Lastra (10') (San Diego CA, USA)

Dr. R. Virasono (5') (Virginia, USA)

16:05-16:55 **Comentarios y preguntas**

Comments and questions

16:55-17:00 **Conclusiones**

Conclusions

Dr. P. J. López (Santiago, Chile)

17:00 – 17:30

CLAUSURA Y DESPEDIDA CONGRESO SIUP

CLOSURE AND FAREWELL SIUP CONGRESS

Dr. J. C. Prieto

Dr. A. Gómez-Fraile

Dr. J. P. Corbetta

Dra. A. Bujons

