

# CLASA

[www.clasauruguay uy](http://www.clasauruguay uy)

**XXXIV** Congreso Latinoamericano  
de Anestesiología

**XX** Congreso Uruguayo  
de Anestesiología

**XXIX** Asamblea Ordinaria de la CLASA  
(Confederación Latinoamericana de Sociedades de Anestesiología)

8-9 al 11 de octubre, 2017

Centro de Convenciones Hotel Conrad | Punta del Este, Uruguay

## PROGRAMA PRELIMINAR



Secretaría Ejecutiva  
**Perspectiva**  
meetings & travel

 (+598) 2710 7010  
 [info@clasauruguay uy](mailto:info@clasauruguay uy)

## Domingo 8 de octubre

	Punta del Este A-B	Punta del Este C	Punta del Este D-E	Río de Janeiro A	Río de Janeiro B	Río de Janeiro C	Caribe	Cancún	Bariloche	Riviera
09:00 - 19:00			Asamblea de CLASA							
13:30 - 20:00							Taller de Emergencias en Obstetricia Portugués	Taller de Emergencias en Obstetricia Portugués	Taller Pediatría	Taller de procedimientos ecoguiados en dolor agudo y crónico

## Lunes 9 de octubre

07:00 - 08:00	Acreditaciones									
	Punta del Este A-B	Punta del Este C	Punta del Este D-E	Río de Janeiro A	Río de Janeiro B	Río de Janeiro C	Caribe	Cancún	Bariloche	Riviera
08:00 - 10:00	ERAS	Pediatría	Seguridad	Neuroanestesia			Taller POCUS *	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller EPM ***
10:00 - 10:30	Intervalo									
10:30 - 12:30	ERAS	Pediatría	Seguridad	Neuroanestesia			Taller POCUS *	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller EPM ***
12:30 - 13:30	Intervalo									
13:30 - 15:30	ERAS	Pediatría	Seguridad	Neuroanestesia			Taller Regional Básico	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller de Emergencias en Obstetricia Español	Taller EPM ***
15:30 - 16:30										
16:30 - 19:00				Asamblea SAU						
19:30	Acto Inaugural									

\* POCUS - Examen y procedimientos guiados por ultrasonido.

\*\*\* EPM - Manejo esencial del dolor.

## Martes 10 de octubre

	Punta del Este A-B	Punta del Este C	Punta del Este D-E	Río de Janeiro A	Río de Janeiro B	Río de Janeiro C	Caribe	Cancún	Bariloche	Riviera
08:00 - 10:00	Obstetricia	Vía aérea	Dolor	Anestesia ambulatoria	Obesidad mórbida	Cardiovascular	Taller Regional Básico	Riesgo Profesional	TIVA	
10:00 - 10:30	<i>Intervalo</i>									
10:30 - 12:30	Obstetricia	Vía aérea	Dolor	Anestesia ambulatoria	Obesidad mórbida	Cardiovascular	Taller Regional Avanzado	Prevención del riesgo legal	TIVA	
12:30 - 13:30	<i>Intervalo</i>									
13:30 - 15:30	Obstetricia	Vía aérea	Dolor	Anestesia ambulatoria	Obesidad mórbida	Cardiovascular	Taller Regional Avanzado	Hipertemia maligna	TIVA	
19:00 - 21:00	¿Qué se olvidó de preguntar? Brindis con los expertos									
21:00	Actividad social									

## Miércoles 11 de octubre

	Punta del Este A-B	Punta del Este C	Punta del Este D-E	Río de Janeiro A	Río de Janeiro B	Río de Janeiro C	Caribe	Cancún	Bariloche	Riviera
08:00 - 10:00	Trauma	Anestesia Regional	Educación	Simposio Dolor Espinal	Taller Vía Aérea	Taller TIVA Básico	Farmacología Clínica			
10:00 - 10:30	<i>Intervalo</i>									
10:30 - 12:30	Trauma	Anestesia Regional	Educación	Simposio Dolor Espinal	Taller Vía Aérea	Taller TIVA Básico	Transplante	Taller de Ventilación Mecánica		
12:30 - 13:30	<i>Intervalo</i>									
13:30 - 15:30	Trauma	Anestesia Regional	Simposio WFSA	Simposio Dolor Espinal	Taller Vía Aérea	Taller TIVA Tendencias	Miscelánea			
16:30	Presentación de posters									
20:00	Cena de clausura									

# PROGRAMA PRELIMINAR

## LUNES 9 DE OCTUBRE

## ERAS SALA PUNTA DEL ESTE A-B

- 08:00 - 08:30 **ERAS: ¿por qué y cómo optimizar el perioperatorio?**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **En la práctica, ¿qué significa hacer ERAS?**  
Conferencia
- 09:00 - 10:00 **El equipo multidisciplinarios: ¿por qué armarlo? ¿cómo armarlo?**  
Mesa Redonda
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Fluidoterapia guiada por objetivos. Ayuno y preparación colónica.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Manejo del dolor en ERAS. Estrategia de reducción de opioides**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **ERAS versus cuidados convencionales. Los detalles hacen la diferencia.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Nutrición en ERAS. Evaluación, intervenciones, maltodextrinas, suplementos, inmunonutrición.**  
Conferencia
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **ERAS, pre, intra y postoperatorio de un caso real.**  
Conferencia Video
- 14:00 - 14:30 **ERAS en América Latina: ¿qué se ha hecho? ¿qué estamos haciendo? ¿qué podemos hacer?**  
Mesa Redonda
- 14:30 - 15:00 **¿Por qué debería hacer ERAS?**  
Simposio
- 15:00 - 15:30 **Me convencieron: quiero hacer ERAS!, ¿Cómo empiezo?**  
Simposio

LUNES 9 DE OCTUBRE

PEDIATRÍA SALA PUNTA DEL ESTE C

¿CÓMO RESOLVER LOS PROBLEMAS CON LA VÍA DE AIRE EN PEDIATRÍA?

- 08:00 - 08:25 Laringoespasma y broncoespasmo.  
Simposio
- 08:25 - 08:45 Infección respiratoria reciente.  
Simposio
- 08:45 - 09:05 Displasia broncopulmonar.  
Simposio
- 09:05 - 09:25 Vía de aire dificultosa. Algoritmo CLASA.  
Simposio
- 09:25 - 09:45 Ultrasonido en vía de aire y pulmón.  
Simposio
- 09:45 - 10:00 Preguntas.

10:00 - 10:30 CAFÉ

¿CÓMO INFLUYE NUESTRA ANESTESIA EN LA INMUNIDAD Y EL PRONÓSTICO?  
PACIENTE ONCOLÓGICO PEDIÁTRICO.

- 10:30 - 10:55 TIVA vs Anestésicos volátiles.  
Mini Conferencia
- 10:50 - 11:30 Analgesia regional.  
Mini Conferencia
- 11:30 - 11:50 Opiáceos e inmunidad.  
Mini Conferencia
- 11:50 - 12:10 Transfusión e inmunidad.  
Mini Conferencia
- 12:10 - 12:30 Caso Clínico.  
Panel de discusión

12:30 - 13:30 ALMUERZO

MISCELÁNEAS.

- 13:30 - 14:00 Manejo anestésico en paciente con sangrado masivo intraoperatorio.  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 Uso de dexmedetomidina y remifentanil en el neonato y lactante.  
Conferencia
- 14:30 - 14:50 Paro cardio respiratorio.  
Mini Conferencia
- 14:50 - 15:05 Transmisión de gérmenes por equipos anestésicos.  
Mini Conferencia
- 15:05 - 15:30 Video caso clínico: integrando las técnicas anestésicas que protegen el desarrollo y la inmunidad del niño.  
Hospital Pediátrico Pereira Rossell, Uruguay.

LUNES 9 DE OCTUBRE

SEGURIDAD SALA PUNTA DEL ESTE D-E

CULTURA SEGURIDAD

- 08:00 - 08:10 Apertura.
- 08:10 - 08:30 Qué es la cultura de la seguridad y como implantarla.  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 Indicadores de calidad y seguridad en anestesia.  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 Como estamos en Latinoamérica con respecto al mundo.  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 Panel de preguntas.  
Mesa Redonda

10:00 - 10:30 CAFÉ

NORMATIVA.

- 10:30 - 11:00 Declaración de Helsinki, ¿la hemos adoptado?  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 ¿Sirven las normas de ejercicio en anestesia?  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 Lista de Check List: ¿sirve? ¿La hemos implementado?  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 Panel de preguntas.  
Mesa Redonda

12:30 - 13:30 ALMUERZO

CASUÍSTICA Y EVENTOS ADVERSOS.

- 13:30 - 14:00 ¿Para qué sirven los registros casuísticos? Experiencia en Latinoamérica.  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 ¿Para qué sirve un sistema de notificación?  
Conferencia
- 14:30 - 15:00 ¿Hay algún sistema de notificación de fácil uso en Latinoamérica?  
Conferencia
- 15:00 - 15:30 Panel de preguntas.  
Mesa Redonda

LUNES 9 DE OCTUBRE

NEUROANESTESIA SALA RÍO DE JANEIRO A

- 08:00 - 08:05 **Introducción al módulo.**
- 08:05 - 08:30 **Estratificación del riesgo perioperatorio en el paciente neuroquirúrgico.**  
Conferencia
- 08:30 - 08:55 **Mitos y realidades de la protección cerebral.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:25 **Estrategia de manejo perioperatorio del paciente neuroquirúrgico bajo anticoagulación o antiagregación plaquetaria.**  
Conferencia
- 09:30 - 09:55 **Ventilación mecánica trans y postoperatoria en el paciente con patología intracraneal: El escenario clínico de la sala de operaciones vs el escenario clínico de la terapia intensiva.**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 10:55 **El cerebro en el paciente crítico.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:25 **Líquidos y electrolitos en Neuroanestesiología: ¿Estamos haciendo lo correcto?**  
Conferencia
- 11:30 - 11:55 **Abordaje perioperatorio del paciente con trauma craneoencefálico.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Monitorizando el SNC durante anestesia para craneotomía.**  
Conferencia
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 13:55 **¿Cuál es el papel del Neuroanestesiólogo en la Hemorragia postoperatoria?**  
Conferencia
- 14:00 - 14:25 **Cirugía Neurológica en los extremos de la vida.**  
Conferencia
- 14:30 - 15:30 **Discusión de casos clínicos.**  
Panel

MARTES 10 DE OCTUBRE

OBSTETRICIA SALA PUNTA DEL ESTE A-B

- 08:00 - 08:30 **Analgesia en el trabajo de parto: estado del arte 2017.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Dosis bajas de anestésico local para cesárea: cuándo, cómo y por qué.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Manejo de la hipotensión arterial post anestesia regional en la gestante.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Preguntas.**
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Epidural fallida: conducta anestésica.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Anestesia general para cesárea.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **Morbimortalidad materna en América Latina: papel del Anestesiólogo.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Preguntas.**
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **Cambios hemodinámicos y electrocardiográficos con el uso de la oxitocina.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 **Hemorragia obstétrica masiva.**  
Conferencia
- 14:30 - 15:00 **Cefalea post punción dural: manejo basado en la evidencia.**  
Conferencia
- 15:00 - 15:30 **Complicaciones neurológicas de la anestesia regional en la paciente obstétrica.**  
Conferencia

MARTES 10 DE OCTUBRE

VÍA AÉREA SALA PUNTA DEL ESTE C

- 08:00 - 08:30 **Preoxigenación y oxigenación apneica.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Rescate de vía aérea pediátrica.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Dispositivos supraglóticos: Origen y destino.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Preguntas.**
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Fibrobroncoscopía vs videolaringscopía.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Extubación en vía aérea difícil.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **Fallo de la anestesia espinal en anestesia obstétrica. Estrategias en vía aérea.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Preguntas.**
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **Simulación en anestesia.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 **Factor Humano.**  
Conferencia
- 14:30 - 15:30 **Discusión casos clínicos**  
Mesa Redonda

MARTES 10 DE OCTUBRE

DOLOR SALA PUNTA DEL ESTE D-E

- 08:00 - 08:30 **Anestésicos locales en recurrencia oncológica y dolor neuropático I.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Anestésicos locales en recurrencia y dolor neuropático II.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Opioides: efecto inmunosupresor.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Dolor neuropático.**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Presentación de casos clínicos. Cuidados Paliativos.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Presentación de casos clínicos de dolor crónico en Pediatría.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **Presentación de casos clínicos de dolor crónico en Pediatría de la Unidad de Dolor del Hospital Pereira Rossell, Uruguay.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Uso de analgésicos durante el embarazo y lactancia.**  
Conferencia
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **Manejo del dolor en pacientes adictos.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 **Paraplejia luego de inyección peridural transforaminal lumbar: la metáfora del Cisne Negro.**  
Conferencia
- 14:30 - 15:30 **Uso medicinal del Cannabis.**  
Mesa Redonda

MARTES 10 DE OCTUBRE

ANESTESIA AMBULATORIA SALA RÍO DE JANEIRO A

- 08:00 - 08:25 **Introducción. Situación de la anestesia ambulatoria en América Latina.**  
Conferencia
- 08:30 - 08:55 **Cirugía y anestesia ambulatoria en Estados Unidos. Estado del arte.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:25 **Organización de un servicio de anestesia ambulatoria.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **¿Qué hay de nuevo en anestesia ambulatoria?**  
Mesa Redonda
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **¿Existe una técnica anestésica ideal?**  
Conferencia
- 11:00 - 11:25 **Anestesia ambulatoria en el obeso.**  
Conferencia
- 11:30 - 11:55 **Analgesia postoperatoria en cirugía ambulatoria.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Técnicas regionales de analgesia en el paciente ambulatorio, presentación de casos clínicos.**  
Conferencia
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **Situación actual de la anestesia ambulatoria pediátrica en nuestro país. Procedimientos susceptibles de anestesia ambulatoria.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 **Evaluación preoperatoria. Contraindicaciones. Enfermedades asociadas. Casos clínicos.**  
Mini Conferencia
- 14:30 - 15:00 **Procedimientos ambulatorios fuera de block quirúrgico. NORA: non operating room.**  
Conferencia
- 15:00 - 15:30 **Controversias en los criterios de alta.**  
Mesa Redonda

MARTES 10 DE OCTUBRE

OBESO MÓRBIDO SALA RÍO DE JANEIRO B

**CONOCIENDO AL PACIENTE OBESO MÓRBIDO**

- 08:00 - 08:30 **El paciente obeso y sus comorbilidades.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Evaluación y preparación preanestésica.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Entendiendo la farmacocinética y farmacodinamia de las drogas.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Vía Aérea en el obeso mórbido: anatomía, técnicas y equipamiento para el manejo adecuado.**  
Conferencia

10:00 - 10:30 **CAFÉ**

**DISCUSIÓN DE CASOS CLÍNICOS: SUCEDIÓ ¿Y AHORA QUÉ HACEMOS?**

- 10:30 - 12:30 **Reacción alérgica luego del uso de antibióticos.**  
**Embarazada con convulsiones que se presenta para una cesárea de emergencia.**  
**Intubación orotraqueal difícil luego de una inducción anestésica.**  
**Neumopatía grave con contraindicación de una anestesia general.**  
Mesa Redonda

12:30 - 13:30 **ALMUERZO**

**LO QUE HACEMOS ¿ESTÁ CORRECTO?**

- 13:30 - 14:00 **TIVA o inhalatoria.**  
Mesa Redonda
- 14:00 - 14:30 **La visión del anestesista o del cirujano.**  
Mesa Redonda
- 14:30 - 15:00 **Analgesia sistémica o regional.**  
Mesa Redonda
- 15:00 - 15:30 **Preguntas y discusión con los disertantes.**  
Mesa Redonda

MARTES 10 DE OCTUBRE

CARDIOVASCULAR SALA RÍO DE JANEIRO C

PROGRAMA A CONFIRMAR

MARTES 10 DE OCTUBRE

RIESGO PROFESIONAL SALA CANCÚN

- 08:00 - 08:30 **Repercusiones de la sobrecarga Laboral en Anestesiología.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Síndrome de Burnout en Anestesiología.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Abuso de Drogas en Anestesiología. Realidad Latinoamericana.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Bienestar Ocupacional en Anestesia.**  
Conferencia

MARTES 10 DE OCTUBRE

PREVENCIÓN DEL RIESGO LEGAL SALA CANCÚN

- 10:30 - 11:00 Sobrecarga laboral, fatiga, burnout, ¿camino hacia la mala praxis?  
Conferencia
- 11:00 - 12:00 Anestesiólogos con adicciones, enfermedad psiquiátrica o envejecimiento que afectan su desempeño profesional.  
¿Qué puede o debe hacer el colega que trabaja con el anestesiólogo problema?  
Mesa Redonda
- 12:00 - 12:30 Impericia, Imprudencia, Negligencia, con presentación de casos clínicos.  
Mesa Redonda

MARTES 10 DE OCTUBRE

HIPERTEMIA MALIGNA SALA CANCÚN

PROGRAMA A CONFIRMAR

MARTES 10 DE OCTUBRE

TIVA SALA BARILOCHE

- 08:00 - 08:30 **Titulación de la hipnosis .**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Tiva-TCI para Neurocirugía.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Por qué la Confusión: Toxicidad o Exceso?**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Remifentanil y Dexmedetomidina en Obesos.**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Farmacocinética práctica.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Cuando compartimos la vía aérea, TIVA una estrategia útil.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **Modelos de propofol.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **TIVA combinada con bloqueos: anestesia general o sedación?**  
Conferencia
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:00 **TIVA -TCI en niños, Comparación con Adultos.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:30 **Valor del EEG y TIVA en niños (despertar y exceso).**  
Conferencia
- 14:30 - 15:00 **Monitorización del EEG en Pediatría (experiencia uruguaya).**  
Conferencia
- 15:00 - 15:30 **Moderador: Dr. Alberto Sánchez**  
Sesión interactiva

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

TRAUMA SALA PUNTA DEL ESTE A-B

- 08:00 - 10:00 **Influencia del manejo inicial del trauma en el resultado final.**  
Mesa Redonda
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Consideraciones para la ventilación en el paciente con trauma torácico.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Trauma raquímedular: ¿qué hacer y qué no se debe hacer?**  
Conferencia
- 11:30 - 12:30 **Simulación en trauma: ¿utopía o necesidad?**  
Mesa Redonda
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**
- 13:30 - 14:30 **Resucitación en trauma: hipotensiva, hemostática, dirigida. ¿Quién da más?**  
Panel de Discusión
- 14:30 - 15:30 **Analgesia en el politraumatizado. Mitos y realidades: presentación de casos clínicos.**  
Conferencia

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE ANESTESIA REGIONAL SALA PUNTA DEL ESTE C

**ANESTESIA REGIONAL EN EL NUEVO PARADIGMA DE LA ANALGESIA MULTIMODAL**

- 08:00 - 08:30 **Analgesia Multimodal y Bloqueos regionales.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **¿Qué nos ha aportado el ultrasonido en esto? ¿Hacia dónde vamos?**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Anestésicos locales y coadyuvantes: su uso racional previniendo el LAST.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Ahorrando opiáceos en la práctica diaria, ¿vale la pena?**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:00 **Nuevos anticoagulantes y antiagregantes orales: todo un desafío.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Injuria nerviosa luego de un bloqueo periférico: buenas prácticas y estrategias de protección médico-legal.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:30 **Anestésicos Locales i/v vs bloqueos regionales en la analgesia multimodal.**  
Debate
- 12:30 - 13:30 **ALMUERZO**

**USO DE ANESTESIA REGIONAL EN NUESTRA PRÁCTICA DIARIA ¿QUÉ NOS DICEN LOS EXPERTOS?**

- 13:30 - 14:00 **Estrategias de bloqueos en cirugía de cadera y rodilla.**  
Simposio
- 14:00 - 14:30 **Estrategias de bloqueo en cirugía de hombro.**  
Simposio
- 14:30 - 15:00 **Estrategias de bloqueos en cirugía de pared torácica y mama.**  
Simposio
- 15:00 - 15:30 **Estrategia de bloqueos en cirugía abdominal.**  
Simposio

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE EDUCACIÓN SALA PUNTA DEL ESTE D-E

- 08:00 - 08:30 **¿Cuán difícil es publicar trabajos científicos en países de bajos y medianos ingresos?**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **La importancia de la publicación científica en el proceso de aprendizaje continuo en anestesiología.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Una estrategia novedosa: Uso de portafolios y el aprendizaje a lo largo de la vida.**  
Mesa Redonda
- 09:30 - 10:00 **Cualidades de un anestesiólogo ideal.**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**
- 10:30 - 11:30 **Simulación exitosa.**  
Mesa Redonda
- 11:30 - 12:30 **El rol de las sociedades científicas en la educación.**  
Panel de Discusión

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

SIMPOSIO WFSA SALA PUNTA DEL ESTE D-E

**METAS DE DESARROLLO SUSTENTABLES EN LA COBERTURA DE SALUD UNIVERSAL:  
DROGAS, TECNOLOGÍA Y TÉCNICAS.**

- 13:30 - 13:50 **Comisión Lancet/DCP-3/Resolución de la Asamblea de Salud Mundial.**  
Conferencia
- 13:50 - 14:10 **Fuerza laboral global en anestesia.**  
Conferencia
- 14:10 - 14:30 **El rol de la WFSA y el programa de anestesia segura para todos hoy.**  
Conferencia
- 14:30 - 14:50 **Drogas anestésicas: Ketamina, narcóticos y agentes Inhalatorios usados en países de bajos y medianos ingresos.**  
Conferencia
- 14:50 - 15:10 **Generación del conocimiento, acceso (eSalud y mSalud), y práctica clínica en países de bajos y medianos ingresos.**  
Conferencia
- 15:10 - 15:30 **Preguntas y respuestas.**

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

SIMPOSIO DOLOR ESPINAL SALA RÍO DE JANEIRO A

**GENERALIDADES DIAGNÓSTICO**

- 08:00 - 08:30 **Dolor lumbar y cervical. Diagnóstico clínico. Principales síndromes. Diagnóstico por imágenes TAC, RNM.**  
Conferencia
- 08:30 - 09:00 **Fisioterapia y rehabilitación.**  
Conferencia
- 09:00 - 09:30 **Tratamiento farmacológico.**  
Conferencia
- 09:30 - 10:00 **Inyección epidural lumbar de esteroides.**  
Conferencia
- 10:00 - 10:30 **CAFÉ**

**TRATAMIENTO INTERVENCIONISTA 1.**

- 10:30 - 11:00 **Inyección sudural e intratecal en las inyecciones lumbares de esteroides.**  
Conferencia
- 11:00 - 11:30 **Inyección epidural cervical de esteroides.**  
Conferencia
- 11:30 - 12:00 **Tratamiento intervencionista del dolor facetario: inyecciones de esteroides y radiofrecuencia continua.**  
Conferencia
- 12:00 - 12:30 **Tratamiento intervencionista del dolor sacroiliaco.**  
Conferencia

12:30 - 13:30 **ALMUERZO**

**TRATAMIENTO INTERVENCIONISTA 2.**

- 13:30 - 14:00 **Radiofrecuencia pulsada del ganglio de la raíz dorsal lumbar en el dolor radicular refractario.**  
Conferencia
- 14:00 - 14:15 **Tratamiento intervencionista en la cirugía fallida de columna.**  
Mini Conferencia
- 14:15 - 15:00 **Neuroestimulación y opiodes.**  
Conferencia y Preguntas
- 15:00 - 15:30 **Prevención de complicaciones en el tratamiento intervencionista.**  
Conferencia

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

FARMACOLOGÍA CLÍNICA SALA CARIBE

PROGRAMA A CONFIRMAR

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

TRASPLANTE SALA CARIBE

**¿QUÉ DEBE SABER UN ANESTESIOLOGO DE UN PACIENTE TRASPLANTADO O EN LISTA DE TRASPLANTE QUE SE PRESENTA PARA OTRA ANESTESIA?**

- 10:30 - 10:45 Oportunidad anestésica en pacientes con enfermedad avanzada en lista de espera de trasplante.  
Mini Conferencia
- 10:45 - 11:00 Técnicas anestésicas para pacientes en lista de trasplante.  
Mini Conferencia
- 11:00 - 11:15 Anestesia y analgesia obstétrica en pacientes trasplantadas.  
Mini Conferencia
- 11:15 - 11:30 Cirugía de coordinación y de urgencia en pacientes trasplantados.  
Mini Conferencia
- 11:30 - 12:30 Presentación de cinco casos clínicos.  
Mini Conferencia

MIÉRCOLES 11 DE OCTUBRE

MISCELÁNEAS SALA CARIBE

PROGRAMA A CONFIRMAR