



# SECI8

SIMPOSIO ECUATORIANO DE CUIDADOS INTENSIVOS

I JORNADAS DE RESIDENCIAS EN MEDICINA CRÍTICA

III JORNADAS INTERNACIONALES DE ENFERMERÍA INTENSIVA

I JORNADAS DE CUIDADOS INTENSIVOS NEONATALES

**OCT. 24-28, 2018**

MANTAHOST HOTEL, MANTA

## PROGRAMA JORNADAS Y CURSOS

ORGANIZA



Sociedad  
Ecuatoriana de  
Cuidados Intensivos

Filial  
**MANABÍ**



Sociedad  
Ecuatoriana de  
Cuidados Intensivos



Ministerio  
de **Salud Pública**

[www.seci.ec](http://www.seci.ec)



**Dra.  
Ma. Virginia  
Rodríguez**  
Presidente  
SECI Manabí

## SOBRE SECI18

---

Este año la **Sociedad Ecuatoriana de Cuidados Intensivos**, filial **MANABÍ**, organiza el **SIMPOSIO ECUATORIANO DE CUIDADOS INTENSIVOS SECI 2018** que se llevará a cabo del **26 al 28 de octubre**; en cuyo marco se desarrollarán los siguientes eventos: **I JORNADAS NACIONALES DE RESIDENCIAS EN MEDICINA CRÍTICA**, **III JORNADAS INTERNACIONALES DE ENFERMERÍA INTENSIVA**, **I JORNADAS DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS-NEONATALES**.

De entre los cuales, destacan las jornadas de **Residencias en Medicina Crítica** pues marcaría un hito en la historia de la Medicina Intensiva Ecuatoriana, al ser el primero en su índole, dando un espacio a los médicos en formación de la especialidad para exponer su experiencia y capacitación del día a día en la UCI.

**SECI18** está dirigido a médicos, enfermeras y demás profesionales sanitarios relacionados a los cuidados intensivos que brindan atención al paciente críticamente enfermo, así como a estudiantes de carreras afines, con la finalidad de actualizar los conocimientos referentes al manejo de las diferentes fallas orgánicas y/o metabólicas inherentes a los Cuidados Críticos.

Contaremos con ponencias académicas impartidas por profesores internacionales latinoamericanos de la especialidad de Cuidados Críticos, tanto médicos como enfermeras y kinesiólogos respiratorios y físicos procedentes de: Estados Unidos, México, Puerto Rico, Panamá, Chile y Argentina; así como connotados Profesores Nacionales y locales destacados en dicha especialidad.

Previo al Simposio tendremos cinco cursos, entre los que destacan:

El **Curso Práctico de Broncoscopia** para intensivistas, cuyos instructores son el DR. Joseph Varon (USA) y Enrique Ramírez Gutiérrez (México).

El **Curso de Ultrasonido Hemodinámico** en Críticos, cuyo instructor principal es el Dr. Martín Beldarrain (Argentina)

Gracias por ser parte de SECI18. Aprovechemos juntos la calidad académica que nos brinda y disfrutemos de la gentileza de nuestra gente. ¡Nos vemos pronto!





## JOSEPH VARON

Médico

EEUU

Medicina de Cuidados Críticos y Enfermedades Pulmonares y del tórax. Jefe del Servicio de Cuidados Críticos de la Fundación Hospital Quirúrgico de Houston, Texas.



## ENRIQUE RAMÍREZ

Médico

MÉXICO

Medicina Interna y Medicina Crítica y Terapia Intensiva. Coordinador del Servicio de Urgencias y Terapia Intensiva del ISSSTE.



## VÍCTOR SÁNCHEZ

Médico

MÉXICO

Medicina Interna y Crítica. Jefe de Medicina Crítica TEC Salud del Tecnológico de Monterrey.



## MARIO CANITROT

Médico

CHILE

Neurocirujano-Neurointensivista. Jefe UPC Neurocrítica, Clínica INDISA.



## JOSÉ LUIS SUFAN

Kinesiólogo

CHILE

UPC Clínica INDISA. Director de División de Kinesiología Sociedad de Medicina Intensiva y Urgencias Red Intensiva.



## MARTÍN BELDARRAIN

Médico

ARGENTINA

Especialista en Terapia Intensiva. Médico Coordinador de la Unidad de Cuidados Críticos del Sanatorio Tandil, Buenos Aires.



## FERNANDO LIPOESTKY

Médico

ARGENTINA

Especialista en Terapia Intensiva y Medicina Crítica. Médico especialista en Nutrición. Jefe de Terapia Intensiva Hospital Universitario UAI.



## GLORIA RODRÍGUEZ

Médico

PUERTO RICO

Medicina Interna y Medicina en Cuidados Críticos. Neurointensivista. Directora de la Unidad de Neurointensivo del Hospital HIMA San Pablo, Caguas.



## MARILÍA DÍAZ

Lcda. Enfermería

PUERTO RICO

(RN MSN) Maestría en Ciencias de la Enfermería con trayectoria en Cuidados Críticos. Sociedad Puertorriqueña de Cuidado en Medicina Crítica, Intensiva y Coronaria



## ARTUR GÓMEZ

Médico

PANAMÁ

Medicina Intensiva. Máster en Investigación e Innovación en Cuidados, Salud y Calidad de vida.



# VIERNES 26

SALA A	SALA B	SALA A	SALA B
07:00 Inscripciones, registro de asistencia y entrega de materiales		14:20 - 14:40	
08:00 - 09:00 (SALA A) Ceremonia Inaugural. Comité organizador.		Predictores ecográficos de respuesta a volumen Wilson López, HLV	
09:00 - 09:45 USO DE VITAMINA C EN SEPSIS Joseph Varon, EEUU	CURSO DE PREPARACIÓN Y ADMINISTRACIÓN DE MEDICAMENTOS EN UCI: ENFERMERÍA	14:40 - 15:00 SDRA severo: manejo con APRV en Hospital IESS Riobamba Jorge Pilco, HIESS Riobamba	14:30 - 15:00 Presencia de la familia en la UCI: la perspectiva de una enfermera Marilia Díaz, PRI
09:45 - 10:15 Pancreatitis aguda: update Fernando Lipovestky, ARG	09:45 - 10:00 Introducción 10:00 - 10:15 Unidades frecuentes de pesos y medidas	15:00 - 15:20 Analgesedación en Weaning Hugo Naranjo, HRZ	15:00 - 15:30 Cuidando al cuidador. No hay que olvidarnos a nosotros Santiago Párraga, ECU
10:15 - 10:30 RECESO		15:20-15:40 Acidemia Propiónica descompensada Adriana Vera, HOJVC	
10:30 - 10:50 Miocardiopatía séptica: Rol de la ecocardiografía en el diagnóstico y toma de decisiones Martín Beldarrain, ARG	10:15 - 10:45 Medidas antropométricas	15:40 - 16:00 Papel de la ecografía crítica en distintas situaciones de paciente con shock Artur Gómez, PAN	15:30 - 16:00 Humanización de la atención en salud desde la arquitectura Freddy Morales, ECU
10:50 - 11:10 Titulación de peep mediante bioimpedancia eléctrica José Luis Sufan, CHI	10:45 - 11:15 Estabilidad de medicamentos inyectables	16:00 - 16:20 RECESO	
11:10 - 11:30 Ecografía pulmonar en paciente crítico Artur Gómez, PAN		16:20 - 16:40 SLED vs PRISMA: desde óptica latinoamericana Enrique Ramírez, MEX	16:20 - 16:50 Manejo del paciente donante de órganos en Unidades Críticas Marilia Díaz, PRI
11:30 - 11:50 Tromboprofilaxis en enfermo crítico Víctor Sánchez, MEX	11:15 - 12:15 Cálculo de dosis, diluciones, concentraciones, goteos	16:40 - 17:00 Priorizar ingreso a UCI: medida de humanización Santiago Párraga, ECU	16:50 - 17:20 Administración correcta de medicamentos por vía enteral Wellington Montenegro, ECU
11:50 - 12:10 Categorización de demanda kinésica José Luis Sufan, CHI		17:00 - 17:20 Seguridad en UTI Víctor Sánchez, MEX	
12:10 - 12:30 Valoración de ventrículo derecho en paciente crítico Martín Belderrain, ARG	12:15 - 12:30 RECESO	17:20 - 17:40 Informe médico y comunicación de las malas noticias Juan Minchala, ECU	17:20 - 17:50 Satisfacción del paciente y la familia ¿Meta cumplida? Marjorie Saltos, ECU
12:30 - 13:00 DIAGNÓSTICO DIFERENCIAL DEL SHOCK POR ECOGRAFÍA Artur Gómez, PAN	12:30 - 13:30 TALLER	17:40 - 18:00 Musicoterapia: terapias complementarias en UCI Víctor Sánchez, MEX	
13:00 - 14:00 RECESO	13:30 - 13:45 Evaluación		17:50 - 18:30 Cómo enfretar al enemigo: bacterias multiresistentes Gina Vizuete, ECU
14:00 - 14:20 Reconocimiento del paciente crítico en emergencia David Toro, HIESS Manta	14:00 - 14:30 Todos a bordo: creando una cultura de trabajo en equipo Gloria Rodríguez, PRI	18:00 - 18:45 Mesa Redonda: UCI puertas abiertas ¿es factible?	
		18:45 COCKTAIL DE BIENVENIDA	

# SÁBADO 27

SALA A	SALA B	SALA A	SALA B
07:30 Inscripciones, registro de asistencia y entrega de materiales			
08:00 - 08:30 DESAFÍOS NUTRICIONALES EN ABDOMEN CRÍTICO Fernando Lipovestky, ARG	08:00 - 08:20 Atención del recién nacido en sala de partos: reanimación neonatal Marina Bran, ECU	11:50 - 12:10 Desafíos de la Ventilación Mecánica en el paciente neurocrítico Mario Canitrot, CHI	12:00 - 13:30 TALLER: STABLE
	08:20 - 08:40 Guías 2018 de reanimación neonatal: ¿Qué hay de nuevo? Tania Soria, ECU	12:10 - 12:30 Controversia en destete de paciente neurocrítico José Luis Sufan, CHI	
08:30 - 08:50 Nutrición durante hipotermia terapéutica Joseph Varon, EEUU	08:40 - 09:00 Hipertensión pulmonar persistente del recién nacido: desde la etiología la manejo José Ramos, ECU	12:30 - 13:00 ZIKA: UNA AMENAZA PARA LA SALUD PÚBLICA Gloria Rodríguez, CHI	
08:50 - 09:10 Termorregulación en el paciente crítico: a quién, cuándo y cómo Mario Canitrot, CHI	09:00 - 09:20 Conociendo al recién nacido pretermino Julio Insuasti, ECU	13:00 - 14:00 RECESO	
09:10 - 09:30 Lípidos en el enfermo grave Víctor Sánchez, MEX	09:20 - 10:00 Mesa Redonda Transporte neonatal y calidad de atención	14:00 - 14:20 Medición del diámetro de la vaina del nervio óptico por US como herramienta para evaluar HEC Ritha Bravo, HOJVC	14:00 - 14:30 Nutrición enteral en enfermo crítico Víctor Sánchez, MEX
09:30 - 09:50 Soporte nutricional en trauma Fernando Lipovestky, ARG		14:20 - 14:40 Síndrome de PRES Danni Abad, HJCA	14:30 - 15:00 Nutrición en quemados Fernando Lipovestky, ARG
09:50 - 10:10 Valoración de respuesta a fluidos con Ultrasonografía Doppler Martín Beldarrain, ARG	10:00 - 10:20 RECESO	14:40 - 15:00 Mortalidad y factores de riesgo en estado epiléptico Cynthia Campuzano, HLV	15:00 - 15:30 Sangrado en Cirugía Mayor, Trauma y Obstetricia Juan Romero, HVCM
10:10 - 10:30 RECESO		10:20 - 10:40 Sepsis del recién nacido: del diagnóstico al tratamiento Dolores Trujillo, ECU	15:00 - 15:20 Sepsis y choque séptico: manejo y nuevas recomendaciones Omar Bustamante, HVCM
10:30 - 10:50 Manejo de la presión arterial en stroke Gloria Rodríguez, PRI	10:40 - 11:00 Urgencias quirúrgicas tóxicas neonatos Daniel Acosta, ECU	15:20 - 15:40 Manejo protocolizado de la cetoacidosis Carlos Bolaños, HLGD	16:00 - 16:20 RECESO
10:50 - 11:10 NeuroSIRS en HSA Mario Canitrot, CHI	11:00 - 11:20 Urgencias quirúrgicas abdominales neonatos Daniel Acosta, ECU	15:40 - 16:00 Semiología abdominal en paciente crítico Fernando Lipovestky, ARG	
11:10 - 11:30 Isquemia cerebral tardía en hemorragia subaracnoidea aneurismática Fausto Maldonado, ECU	11:20 - 12:00 Mesa Redonda Manejo integral del neonato quirúrgico	16:20 - 16:40 Neuro rehabilitación multidisciplinaria precoz Mario Canitrot, CHI	16:20 - 16:50 ¿Será posible tener 0 infecciones asociadas al uso del ventilador mecánico? Marilía Díaz, PRI
11:30 - 11:50 Manejo de hemorragia subaracnoidea Gloria Rodríguez, PRI		16:40 - 17:00 Kinesiología en paciente neurocrítico ¿En qué nos basamos? José Luis Sufan, CHI	17:00 - 17:20 Hemodiálisis en UCI: una necesidad palpable Santiago Párraga, ECU

SALA A	SALA B
17:20 - 17:40 Intervención del farmacéutico en UCI Willington Montenegro, ECU	17:20 - 17:50 Impacto del lavado de manos en el control de infecciones Claudia Cedeño, ECU
17:40 - 18:00 Los 10 errores más comunes en el intensivo Gloria Rodríguez, PRI	
18:00 - 18:30 CRANIECTOMIA DESCOMPRESIVA: ¿DEBEMOS INSISTIR AÚN EN ESTA ANTIGUA ESTRATEGIA? Mario Canitrot, CHI	17:50 - 18:30 Cuidados de enfermería en el paciente pos operado de transplante de corazón Marilia Díaz, PRI
20:00 NOCHE DE CONFRATERNIDAD	

## DOMINGO 28

SALA A	SALA B
07:30 Registro de asistencia	<b>CURSO-TALLER DE TERAPIA NUTRICIONAL EN CUIDADOS CRÍTICOS</b>
08:00 - 08:30 HELLP Y PLASMAFERASIS Miguel Chung Sang, ECU	08:00 - 08:20 Inscripciones y registro de asistencia
08:30 - 08:50 Manejo de Choque Hipovolémico por hemorragia obstétrica Gabriela Manosalvas, IESS Manta	08:20 - 08:30 Evaluación pretest
08:50 - 09:10 Coartación aórtica en mujer embarazada y corrección edovascular Maily Velasco, HUG	08:30 - 09:00 BIENVENIDA
09:10 - 09:30 Convulsiones en el embarazo Julio Salas, ECU	09:00 - 09:30 Respuesta metabólica a la inanición y al trauma
09:30 - 09:50 Miocardiopatía por stress tipo Takosubo en paciente ecláptica Zulemma Ramírez, HUG	09:30 - 10:00 Tamizaje y evolución nutricional
09:50 - 10:10 Trombocitopenia en el embarazo: no todo es HELLP José M. Jáuregui, ECU	10:00 - 10:30 Metabolismo energético normal y requerimientos nutricionales
10:10 - 10:30 RECESO	

SALA A	SALA B
10:30 - 10:50 El lado oscuro de la SS 0.9% en la reanimación del paciente crítico Alejandra Vélez, HJCA	10:30- 11:00 RECESO
10:50 - 11:10 Furosemida en etapa temprana de la disfunción rean en el paciente crítico Katherine Bastidas, HLGD	11:00 - 11:30 Hiperglucemia en UCI
11:10 - 11:30 Embolia pulmonar y grasa en cuidados críticos Paul Mendoza, HVCM	11:30 - 12:00 Nutrición enteral: aspectos claves
11:30 - 11:50 Nuevo modelo conceptual en el manejo de líquidos y electrolitos Mónica Idrovo, HUR	11:50 - 12:10 Experiencia en el Centro de Trauma del Hospital Vicente Corral Moscoso Jhoana Hurtado, HVCM
12:10 - 12:30 Inotrópicos y vasopresores: Estado del Arte Ana María Polo, HVCM	12:00 - 13:00 Nutrición en situaciones especiales
12:30 - 13:00 Tromboelastografía en el manejo de la cuagulopatía y sangrado grave en trauma y cirugía cardíaca Fernando Ortega, ECU	13:00 - 14:00 RECESO
14:00 - 14:20 Situación demográfica de la UCI Hospital Abel Gilbert Pontón Norma Orellano, HAGP	14:00 - 14:30 Taller 1: Evaluación nutricional Casos Clínicos
14:20 - 14:40 Neuropatía dle paciente crítico Carlos Muñoz, HRZ	Taller 2: Requerimientos nutricionales
14:40 - 15:00 Movilización temprana de paciente crítico: impacto en su recuperación José Abrigo, HLV	14:30 Evaluación postest
15:00 - 15:20 Infecciones asociadas a catéter Karen Sornoza, HAGP	

## DOMINGO 28

SALA A	SALA B
15:20 - 15:40 Intervenciones ecodirigidas en UCI Johanna Andrade, HAGP	
15:40 - 16:00 Proceso de donación de órganos en muerte encefálica Alex Gutiérrez, ECU	
16:00 - 16:30 BASE DE DATOS EN MEDICINA CRÍTICA Santiago Salazar, ECU	
16:30 - 17:00 NAV hasta la neumonía zero ¿cuál es la evidencia actual? Cristian Cevallos, ECU	
16:30 - 17:00 TEST EVALUATORIO / CLAUSURA	

I JORNADAS DE RESIDENCIAS EN MEDICINA CRÍTICA 

III JORNADAS INTERNACIONALES DE ENFERMERÍA INTENSIVA 

I JORNADAS DE CUIDADOS INTENSIVOS PEDIÁTRICOS-NEONATALES 

MESA REDONDA, EVALUACIONES, TALLERES, LABORATORIOS 

CONFERENCIA MAGISTRAL 

### Curso de Preparación y Administración de Medicamentos en UCI: ENFERMERÍA

OCT. 26, 2018  
Mantahost Hotel, sala B

**Instructores:**  
Willintong Montenegro

### Curso-taller de Terapia Nutricional en Cuidados Críticos

OCT. 28, 2018  
Mantahost Hotel, sala B

**Instructores:**  
José Vergara, Miguel Chung Sang

## CURSO FCCS

OCT. 20-21, 2018  
Hospital IESS Manta

**Instructores:**  
Carlos García, José Vergara, Miguel Chung Sang, Freddy Morales, Miguel Sacoto, Fabricio Vera, José Mora.

SÁBADO 20	DOMINGO 21
07:45 - 08:00 Inscripción y acreditación	
08:00 - 08:15 Presentación e Introducción	08:00 - 08:45 Soporte neurológico
08:15 - 09:00 Evaluación del paciente crítico	08:45 - 09:30 Conductas básicas en el trauma y en quemados
09:00 - 09:30 Cuidado de la vía aérea	09:30 - 10:15 Infecciones con riesgo en vida. Diagnóstico y conducta
09:30 - 10:00 Resucitación cerebral y cardiopulmonar	10:15 - 10:45 Conducta en alteraciones electrolíticas y metabólicas en riesgo de vida
10:00 - 10:30 Diagnóstico y conducta en la insuficiencia respiratoria	10:45 - 11:00 RECESO
10:30 - 10:45 RECESO	11:00 - 11:45 Consideraciones especiales
10:45 - 11:30 Ventilación mecánica 1	11:45 - 12:15 Cuidados Intensivos en el embarazo
11:30 - 12:15 Ventilación mecánica 2	12:15 - 13:00 RECESO
12:15 - 13:00 Monitoreo hemodinámico	13:00 - 15:00 Módulos de entrenamiento práctico SEPSIS SEVERA TRAUMA DE CRÁNEO Y HEMORRAGIA VNI+VENTILACIÓN MECÁNICA II
13:00 - 14:00 RECESO	
14:00 - 14:30 Diagnóstico y conducta en el shock	
14:30 - 15:00 Infarto agudo de miocardio	
15:00 - 17:30 Módulos de entrenamiento práctico VÍA AÉREA RCP VNI+VENTILACIÓN MECÁNICA I	15:00 - 17:00 EVALUACIÓN FINAL ESCRITA

# CURSO US-HEMODINÁMICO

OCT. 24-25, 2018  
Hospital IESS Manta

**Instructores:**  
Martín Beldarrain, Fabricio Vera,  
Santiago Salazar

MIÉRCOLES 24	JUEVES 25
08:00 - 09:00 Registro de asistencia	
09:00 - 09:15 Presentación del curso	09:00 - 09:45 Evaluación de las presiones de llenado
09:15 - 10:15 Principios básicos de Ultrasonografía	09:45 - 10:30 Cor pulmonale agudo
10:15 - 11:00 Evaluación de la función sistólica y gasto cardíaco	10:30 - 11:00 RECESO
11:00 - 11:30 RECESO	11:00 - 11:45 Predicción y evaluación de la respuesta a fluidos. Drogas vasoactivas
11:30 - 12:15 Evaluación de la función sistólica	11:45 - 12:15 Valoración del paciente en shock
12:15 - 13:00 Evaluación de la función del ventrículo derecho y presión pulmonar	12:15 - 13:00 Presentación y discusión de casos clínicos
13:00 - 14:00 RECESO	
14:00 - 15:00 TALLER 1	14:00 - 15:00 TALLER 4
15:00 - 16:00 TALLER 2	15:00 - 16:00 TALLER 5
16:00 - 17:00 TALLER 3	15:00 - 16:00 TALLER 5
17:00 - 17:30 RECESO	
17:30 - 18:00 Presentación y discusión de casos clínicos	
	18:00 Examen postest

# CURSO PRÁCTICO DE BRONCSCOPIA

OCT. 25, 2018  
Hospital SOLCA Portoviejo

**Instructores:**  
Joseph Varon, Enrique Ramírez

JUEVES 25
08:00 - 09:00 Registro de asistencia
09:00 - 09:30 Introducción y evaluación inicial
09:30 - 09:50 Historia de la broncoscopia
09:50 - 10:10 Anatomía para el endoscopista
10:10 - 10:30 Indicaciones para hacer broncoscopia en Terapia Intensiva
10:30 - 10:50 Contraindicaciones
10:50 - 11:00 RECESO
11:00 - 11:20 Tipos de broncoscopia
11:20 - 11:40 Manejo de vías aéreas usando el broncoscopio
11:40 - 12:00 Lavado Bronquial, extracción de cuerpos extraños
12:00 - 12:20 Perlas broncoscópicas
12:20 - 12:30 RECESO
12:30 - 14:45 Laboratorio de destrezas
14:45 - 15:00 Evaluación final