

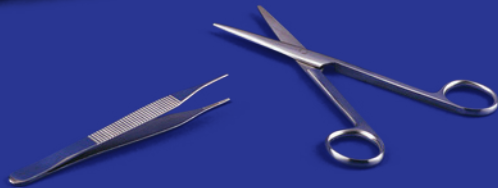
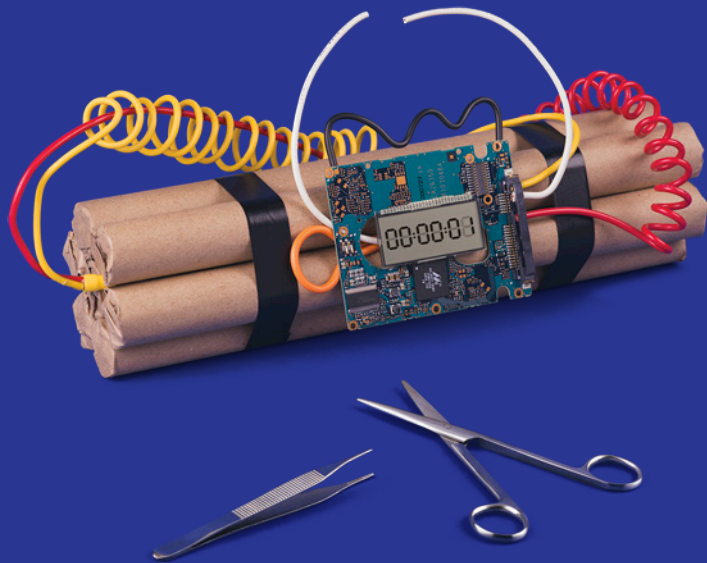
# SECI7

SEMANA ECUATORIANA  
DE CUIDADOS INTENSIVOS  
2017

21-25  
NOVIEMBRE

Manta, Ecuador

*¡LA EXPERIENCIA  
INTERVIENE A TIEMPO!*



## CURSOS

21 - 22  
NOVIEMBRE

## LUGAR

MANTA-PORTOVIEJO

## CONTENIDO

### MEDICINA

FCCS  
FTNCC  
US-Hemodinámico  
DTC-Doppler Transcraneal  
EMERGO

### ENFERMERÍA

Curación Avanzada de Heridas  
PICC-Accesos Venosos

### TERAPIA FÍSICA-RESPIRATORIA

Ventilación Mecánica Básica  
Movilización Temprana de Paciente Crítico

## ORGANIZA



## AVAL POR

WWW.SECI.EC

## Fundamental Critical Care Support

### FECHA

21-22 NOV 2017

### LUGAR

Hospital Solca Portoviejo

### DIRIGIDO A

Médicos Intensivistas o especialidades afines, así como a residentes o enfermeras(os) de la especialidad de Cuidados Intensivos y/o áreas críticas.

### DESCRIPCIÓN

Este curso y sus instructores cuenta con licencia de la Society Critical Care Medicine, es mundialmente reconocido y está dirigido para médicos, enfermeras(os) y residentes para capacitarlos en el CUIDADO INICIAL del paciente en riesgo de gravedad o en estado crítico, con la finalidad de disminuir la morbi-mortalidad de los mismos; este es un curso intenso teórico práctico en el que se realizan distintos talleres interactivos sobre el manejo de vía aérea, estado de choque, trauma y ventilación mecánica.

### PROFESORES

Carlos García, Víctor Sánchez, José Vergara, Max Arroyo, Alfredo Matos, Enrique Ramírez, Fernando Gutiérrez, Miguel Chung Sang

## 21 NOV

## SALA DE DOCENCIA

7:45-8:00 INSCRIPCIONES Y ACREDITACIÓN

8:00-8:15 PRESENTACIÓN E INTERODUCCIÓN

Carlos García

8:15-9:00 Evaluación del paciente crítico

Alfredo Matos

9:00-9:30 Cuidado de la vía aérea

Fernando Gutiérrez

9:30-10:00 Resucitación cerebral y cardiopulmonar

Víctor Sánchez Nava

10:00-10:30 Diagnóstico y conducta en al insuficiencia respiratoria

Max Arroyo

10:30-10:45 **RECESO**

10:45-11:30 Ventilación mecánica 1

José Vergara

11:30-12:15 Ventilación mecánica 2

José Vergara

12:15-13:00 Monitoreo hemodinámico

Víctor Sánchez Nava

13:00-14:00 **LUNCH**

14:00-14:30 Diagnóstico y conducta en el shock

Carlos García

14:30-15:00 Infarto agudo de miocardio

Enrique Ramírez

15:00-17:30 **Módulos de entrenamiento práctico**

Vía aérea

Carlos García

R. C. P.

Miguel Chung Sang

VNI + Ventilación mecánica I

Fernando Gutiérrez

## 22 NOV

## SALA DE DOCENCIA

7:45-8:00 **INSCRIPCIONES Y ACREDITACIÓN**

8:00-8:45 Soporte neurológico

Carlos García

8:45-9:30 Conductas básicas en el trauma y en quemados

Fernando Gutiérrez

9:30-10:15 Infecciones con riesgo de vida. Diagnóstico y conducta

José Vergara

10:15-10:45 Conducta en alteraciones electrolíticas y metabólicas con riesgo de vida

Miguel Chung Sang

10:45-11:00 **RECESO**

11:00-11:45 Consideraciones especiales

Enrique Ramírez

11:45-12:15 Cuidados Intensivos en el embarazo

Max Arroyo

12:15-13:00 LUNCH

13:00-15:00 Módulos de entrenamiento práctico

Sepsis severa

Carlos García

Trauma de cráneo y hemorragia

Enrique Ramírez

Ventilación mecánica II

Víctor Sánchez  
Fernando Gutiérrez

15:00-17:00 Evaluación final escrita

## CURSO FTNCC

### Fundamentos de Terapia Nutricional en Cuidados Críticos

#### FECHA LUGAR

21-22 NOV 2017

Hospital Solca Portoviejo

#### DIRIGIDO A

Médicos Clínicos e Intensivistas, así como a residentes de la especialidad de Medicina Interna y/o Terapia Intensiva o profesionales sanitarios del área de Nutrición.

#### DESCRIPCIÓN

Conocer la respuesta metabólica del Paciente Crítico, así como sus demandas nutricionales en Terapia Intensiva, vías de administración, su monitoreo y complicaciones.

#### PROFESORES

Víctor Sánchez, José Vergara, Max Arroyo, Alfredo Matos, Agamenon Quintero, Sebastián Ugarte, Miguel Chung Sang

## 21 NOV

## AUDITORIO

7:30-8:00 INSCRIPCIONES Y ACREDITACIÓN

8:00-8:20 EXAMEN PRE TEST

8:20-8:30 BIENVENIDA

José Vergara

8:30-9:00 Objetivos de la Terapia Nutricional

Víctor Sánchez

9:00-9:30 Respuesta metabólica del paciente crítico

José Vergara

9:30-10:00 Evaluación nutricional

Max Arroyo

10:00-10:30 RECESO

10:30-11:00 Requerimientos Nutricionales

Alfredo Matos

11:00-11:30 Nutrición enteral: aspectos claves

Max Arroyo

11:30-12:00 Nutrición parental: aspectos claves

Max Arroyo

12:00-12:30 Monitoreo y complicaciones de la Terapia Nutricional

Agamenon Quintero

12:30-13:00 Farmaconutrición y Soporte Nutricional

Alfredo Matos

13:00-14:00 LUNCH

14:00-15:00 Taller 1: Requerimientos nutricionales-Casos clínicos

José Vergara  
Max Arroyo

15:00-16:00 Taller 2: Calorimetría indirecta

José Vergara

## 22 NOV

## AUDITORIO

7:30-8:00 REGISTRO ASISTENCIA

8:00-8:30 Nutrición en cirugía

Agamenon Quintero

8:30-9:00 Nutrición en trauma y quemados

Alfredo Matos

9:00-9:30 Nutrición en sepsis

Víctor Sánchez

9:30-10:00	Nutrición en neurocrítico	Víctor Sánchez
10:00-10:30	Nutrición en falla hepática y renal	Max Arroyo
<b>10:30-11:00</b>	<b>RECESO</b>	
11:00-11:30	Nutrición en falla cardíaca y respiratoria	Sebastián Ugarte
11:30-12:00	Nutrición en situaciones especiales	José Vergara
12:00-12:30	Hiper glucemia en Cuidados Intensivos	Sebastián Ugarte
12:30-13:00	Nutrición en Oncología	Agamenon Quintero
<b>13:00-14:00</b>	<b>LUNCH</b>	
<b>14:00-15:00</b>	<b>Taller 3: Pacientes con Trauma-Casos clínicos</b>	<b>Alfredo Matos</b>
<b>15:00-16:00</b>	<b>Taller 2: Control de glucemia GSC</b>	<b>Miguel Chung Sang</b>

# CURSO US-HDM

## US-Hemodinámico

### FECHA

21-22 NOV 2017

### LUGAR

Policlínico Universitario IESS Manta

### DIRIGIDO A

Médicos Clínicos e Intensivistas, así como a residentes de la especialidad de Medicina Interna y/o Terapia Intensiva.

### DESCRIPCIÓN

El ultrasonido es una herramienta útil, oportuna y accesible para orientar el manejo del paciente Crítico.

### PROFESORES

Martín Beldarrain, Santiago Salazar, Fabricio Vera

## 21 NOV

## AUDITORIO

8:00-9:00

INSCRIPCIÓN Y ACREDITACIÓN

9:00-9:15

PRESENTACIÓN DEL CURSO

9:15-9:45

Principios básicos de Ultrasonografía

9:45-10:15

Ventanas ultrasonográficas

10:15-11:10

Evaluación de la función sistólica y gasto cardíaco

<b>11:10-11:30</b>	<b>RECESO</b>
11:30-12:15	Evaluación de la función distólica
12:15-13:00	Evaluación de la función del ventrículo derecho y presión pulmonar
<b>13:00-14:00</b>	<b>LUNCH</b>
14:00-15:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 1
15:00-16:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 2
16:00-17:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 3
<b>17:00-17:30</b>	<b>RECESO</b>
<b>17:30-18:00</b>	<b>Presentación y discusión de casos clínicos</b>

## 22 NOV

## AUDITORIO

9:00-9:45	Evaluación de las presiones de llenado
9:45-10:30	Cor pulmonale agudo
<b>10:30-11:00</b>	<b>RECREO</b>
11:00-11:45	Predicción y evaluación de la respuesta a fluidos. Drogas vasoactivas.
11:45-12:15	Valoración del paciente en shock
12:15-13:00	Presentación y discusión de casos clínicos
<b>13:00-14:00</b>	<b>LUNCH</b>
14:00-15:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 4
15:00-16:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 5
16:00-17:00	ESTACIÓN PRÁCTICA 6
<b>17:00-17:30</b>	<b>RECESO</b>
<b>17:30-18:00</b>	<b>Presentación y discusión de casos clínicos</b>

# CURSO DTC

## Doppler Transcraneal

**FECHA**

21-22 NOV 2017

**LUGAR**

Hospital IESS Portoviejo

### DIRIGIDO A

Médicos Clínicos Intensivistas, Neurólogos, Neuro cirujanos así como a residentes de la especialidad de Medicina Interna y/o Terapia Intensiva, Neurología y profesionales afines

### DESCRIPCIÓN

En los últimos años el doppler transcraneal se ha establecido como una prueba complementaria de gran interés en el estudio diagnóstico de los pacientes con ictus. Esto es debido a que se trata de un examen no invasivo, rápido, reproducible y dinámico de la circulación intracraneal

### PROFESORES

Luis Camputaro, Miguel Sacoto, Guadalupe Castillo, José Nel Carreño

## 21 NOV

## AUDITORIO

<b>7:30-8:00</b>	<b>INSCRIPCIÓN Y ACREDITACIÓN</b>
8:00-9:00	Anatomía por imágenes del SNC
9:00-10:00	Neuromonitoreo I
<b>10:00-10:30</b>	<b>RECESO</b>

10:30-11:30 Neuromonitoreo II

11:30-12:30 Evidencias en la utilización del DTC en Neurointensivismo

**12:30-14:00 LUNCH**

**14:00-17:00 Taller DTC con modelo sano: Técnicas de insonación e identificación vascular**

**22 NOV**

**AUDITORIO**

**07:30-8:00 REGISTRO DE ASISTENCIA**

8:00-9:00 DTC en Traumatismo de cráneo

9:00-10:00 DTC en Hemorragia subaracnoidea

**10:00-10:30 RECESO**

10:30-11:30 DTC en Stroke isquémico

11:30-12:30 DTC en malformación arterio-venosa; infecciones del SNC

**12:30-14:00 LUNCH**

**14:00-17:00 Taller DTC con pacientes**

# CURSO EMERGO

## Emergencia y Desastre

**FECHA**

22 NOV 2017

**LUGAR**

Hospital Solca Portoviejo

### DIRIGIDO A

Médicos Clínicos e Intensivistas, así como a residentes de la especialidad de Medicina Interna y/o Terapia Intensiva, Cirugía, Emergencia, paramédicos y rescatistas.

### DESCRIPCIÓN

Es un sistema de simulación usado para educación y entrenamiento en manejo de emergencias y desastres. Se usa en todo el mundo y puede probar y evaluar su sistema, la preparación para desastres, el efecto en el sistema de gestión médica y la capacidad de recuperación de cualquier organización.

### PROFESORES

Pablo Jiménez

**22 NOV**

**SALA  
UROLOGÍA**

**14:30-15:00 INSCRIPCIONES Y REGISTRO DE ASISTENCIA**

**CONOCIENDO LOS DESASTRES**

15:00-15:10 Introducción: Cómo contolarnos-Ejercicios para estimular el hemisferio cerebral derecho(inteligencia emocional)

15:10-15:20 Conceptos básicos: Tipos de desastres

15:20-15:40	Cómo organizarnos: Plan de desastres-Antes, durante y después-Ejercicios
15:40-16:00	Triage: Cuándo, cómo y a quién ayudo-Protocolo CRISTO
<b>PRIMEROS AUXILIOS EN DESASTRES</b>	
16:00-16:15	Comunicación en situaciones de emergencia y desastres
16:15-16:30	Evaluación inicial: Posición de seguridad; posición de choque, ejercicios
16:30-16:45	Conceptos básicos de actualización en BCLS. ¿Se aplica RCP en desastres?
16:45-17:15	Estación 1: Heridas, hemorragias, amputación, quemaduras
17:15-17:45	Estación 2: Inmovilización básica de fracturas y luxaciones
17:45-18:15	Estación 3: Técnicas para evacuación y traslado de víctimas. Taslado de pacientes con discapacidad. Sillas LINCE
<b>18:15-18:30</b>	<b>Evaluación práctica mediante ejercicio de simulación con tres víctimas</b>

# CURSO CURACIÓN AVANZADA

## Curación Avanzada de Heridas

### FECHA

22 NOV 2017

### LUGAR

Hospital 'Dr. verdi Cevallos Balda' Portoviejo

### DIRIGIDO A

Enfermeras(os), Auxiliares de Enfermería y estudiantes afines.

### DESCRIPCIÓN

Temas relacionados a lesiones de presión, lesiones asociadas a la incontinencia. Preparación del lecho de la herida, manejo y cuidado de ostomias.

### PROFESORES

Cristina Basantes

# 22 NOV

# AUDITORIO

7:30-8:00

**INSCRIPCIONES Y REGISTRO DE ASISTENCIA**

8:00-8:15

**BIENVENIDA**

8:15-9:45

Taller: Manejo y Prevención de lesiones por presión

9:45-11:15

Taller: Manejo y prevención de lesiones asociadas a la incontinencia de esfínteres

11:15-11:30

**RECESO**

11:30-13:00	Taller: Manejo y cuidados de ostomías
<b>13:00-14:00</b>	<b>LUNCH</b>
14:00-15:30	Taller: Manejo de úlceras de Kennedy
15:30-17:00	Taller: Manejo de desbridamiento
<b>17:00</b>	<b>Conclusiones, evaluación y fin de taller</b>

# CURSO PICC

## Acceso Venoso (PICC)

<b>FECHA</b>	<b>LUGAR</b>
21 NOV 2017	Hospital Solca Portoviejo

### DIRIGIDO A

Enfermeras(os), Auxiliares de Enfermería y estudiantes afines.

### DESCRIPCIÓN

Un PICC es un catéter central de inserción periférica que se sitúa en vena cava superior, en condiciones máximas de esterilidad y garantizando la permeabilidad de una vía de acceso siempre que se prevea que el paciente va a seguir un tratamiento prolongado o se va a someter a la administración de sustancias agresivas.

### PROFESORES

Juan Gabriel Estupiñán, Rolando Sierra.

# 21 NOV

# AUDITORIO

<b>7:30-8:00</b>	<b>INSCRIPCIONES Y REGISTRO DE ASISTENCIA</b>
<b>8:00-8:30</b>	<b>BIENVENIDA. INTRODUCCIÓN. INSTALACIÓN DEL EVENTO.</b>
8:30-10:00	Generalidades de Selección del Acceso Vascular, VPH, Magic.
10:00-11:00	Indicaciones, precauciones y complicaciones catéteres PICC.
<b>11:00-11:15</b>	<b>RECESO</b>
11:15-12:15	Técnicas de inserción catéter PICC(TSM). Características de diseño PICC Arrow.
<b>12:15-13:30</b>	<b>RECESO-LUNCH</b>
13:30-15:00	Ultrasonido en PICC.
15:00-16:30	Navegación y ubicación de la punta del catéter PICC VPS Rhythm



# CURSO VENTILACIÓN MECÁNICA

## Ventilación Mecánica Básica

### FECHA

21 NOV 2017

### LUGAR

Hospital 'Dr. verdi Cevallos Balda' Portoviejo

### DIRIGIDO A

Fisioterpaistas y Terapistas Respiratorios

### DESCRIPCIÓN

Destinado a capacitar en forma práctica a profesionales del área de la salud en el manejo de ventilación mecánica invasiva en el paciente adulto.

### PROFESORES

José Luis Sufan

## 21 NOV

## AUDITORIO

---

7:30-8:00 INSCRIPCIONES Y REGISTRO DE ASISTENCIA

---

8:00-8:10 BIENVENIDA

---

8:10-10:00 Taller: Fisiopatología del paciente conectado a ventilación. Forma práctica de armar y desarmar un ventilador mecánico. Programar las diferentes modalidades de acuerdo a los requerimientos de cada paciente

---

10:00-10:30 RECESO

---

10:30-12:30 Taller: Comprender la gráfica de la ventilación normal y sus alteraciones. Estrategias ventilatorias de acuerdo a la entidad fisiopatológica del paciente. Deletéreos de la ventilación mecánica. Métodos básicos de desconexión del paciente del ventilador.

# CURSO MOVILIZACIÓN TEMPRANA

## Movilización Temprana de Paciente Crítico

### FECHA

21 NOV 2017

### LUGAR

Hospital 'Dr. verdi Cevallos Balda' Portoviejo

### DIRIGIDO A

Fisioterapistas y Terapistas Respiratorios

### DESCRIPCIÓN

Curso basado en la Guía de práctica clínica de Movilización de Paciente Crítico en Unidad de Paciente Crítico de la Clínica Indisa de Santiago de Chile.

### PROFESORES

José Luis Sufan, Ana María Pinza

## 21 NOV

## AUDITORIO

---

14:00-14:15 INSCRIPCIONES Y REGISTRO DE ASISTENCIA

---

14:15-14:30 Cambios de decúbitos

---

14:30-14:45 Educación destinada al paciente y familiares sobre movilizaciones

---

14:45-15:00 Evaluación de consecuencias derivadas de la inmovilidad y de la movilización inadecuada del paciente en estado crítico

---

15:00-15:15 Técnicas manuales de movilización de pacientes

15:15-15:30 Materiales para la inmovilización y sujeción del paciente

---

15:30-15:45 Sujeción mecánica y terapéutica

---

**15:45-16:00 RECESO**

---

16:00-16:15 Técnicas manuales de movilización de pacientes sedoanalgesidos/relajados

---

16:15-16:30 Movilización en bloque

---

16:30-16:45 Mecanismos de estabilización

---

16:45-17:00 Técnicas de inmovilización y sujeción del paciente

---

17:00-17:15 Materiales para la movilización de pacientes

---

17:15-17:30 Criterios clínicos para movilizar al paciente crítico

---

17:30-17:45 Equipo interdisciplinar en la movilización

---

**17:45 Evaluación-Clausura**