



VIII Simposio Internacional de Trauma / Cirugía de Emergencia / Intensivismo.

VII Taller de enfermería de emergencias / cuidados críticos:

“Cirugía de Emergencia y Trauma Current State”

Sociedad Cubana de Cirugía / Grupo de Trabajo Científico de Trauma de Sociedad Cubana de Cirugía / Sociedad Cubana de Enfermería. Cátedra de Trauma. Cátedra Honorífica de Urgencias y Emergencias “Rabel-Sotolongo”

Lugar: Hospital Universitario “General Calixto García”

Fechas: Martes, May 14 - Viernes, May 17, 2024.

Coordinares:

Martha Esther Larrea Fabra, MD, PhD, MSc.

Marc de Moya, MD FACS.

Día Primero (Curso Pre-congreso) martes, May 14:

1) 0800-1700 **Curso de Enfermería en Trauma (PTS) (30 Alumnos):**

Director: Elier Carrera González (Cuba), Mayelin Durruthy Álvarez, Jasmine Garcés-King

Instructores: Eraisis Rodríguez Ameneiro, Miguel Ángel González Aguiar, Rodolfo Gámez Cruz, Lis Mahe Fernández Ros, Cristiane de Alencar Domingues.

Horario	Actividad
8:00 – 8:15	Inscripciones
8:15 – 8:30	Bienvenida y presentaciones
8:30 – 9:00	Pre test
9:00 – 10:30	Contenido teórico
10:30 – 10:50	Corte
10:50 – 12:20	Contenido teórico
12:20 – 13:20	Almuerzo
13:20 – 13:30	Orientaciones para la practica
13:30 – 16:45	Actividades prácticas, rotación por 3 estaciones
16:45 – 17:15	Post test
17:15 – 17:45	Cierre de la actividad Entrega de certificados de asistencia

2) 0900-1200. **Curso de trabajo en equipo.**

Directores: Martha Larrea y Marc de Moya.

3) 0900-1200. **Curso de Estrategia comunicativa en Equipo (ECE).**

Directores: Babylé Medina, Miguel Ángel González, Darcy Torres.

4) 0900-1500 **Curso de Desastre (Disaster Medicine Course) (24 Alumnos):**

Directors: Andrés Camilo and Susan Briggs.

Instructores: Pust, Fernando Joglar, Tanya Zakrison.

Time	Topic	Speaker
09:00 - 09:30	Registration and Pre-Test	Dr. Andres Camilo
09:30 – 10:00	Mass Casualty Management	Dr. Fernando Joglar

10:00 - 10:30	Incident Command System	Dr. Andres Camilo
10:30 - 11:00	Disaster Medical Triage	Dr. Susan Briggs
11:00 - 11:30	Decontamination	Dr. Dan Pust
11:30 - 12:00	Radioactive Agents	Dr. Susan Briggs
12:00 - 13:00	LUNCH	
13:00 - 13:30	Chemical Agents	Dr. Dan Pust
13:30 - 14:00	Extremity Injuries	Dr. Fernando Joglar
14:00 - 14:30	Blast Injuries	Dr. Andres Camilo
14:30 - 15:00	Crush Injuries	Dr. April Mendoza
15:00 - 15:30	Psychological Effects	Dr. Jasmine Garces-King
15:30 - 16:00	Post-Test	Dr. Andres Camilo

Segundo Día, miércoles, May 15th:

1) 0900-1600 **Curso Ultrasonido para el Cirujano de Trauma (FAST):**

Director: Tom Carver (USA), Odalys Urquiaga.

Instructores: Cárdenas, Fernández, Joglar, Mendoza (number of instructors depend upon number of machines).

Lecturas: Abierto.

Clínica: 5 cada máquina.

2) 0800-1700 **Curso de Decisiones en Trauma (open):**

Director: Juan Alberto Martinez y Marc de Moya.

Instructores: Alam, Larrea, Cárdenas, Mendoza, Fernández.

0800-0845: Laparotomía en Trauma con Caso..... Martha Larrea (Cuba).

00845-0930: Bazo con Caso.....April Mendoza (USA).

0930-0945: Receso.

0945-1030: Hígado con Caso.....Juan Alberto Martínez (Cuba).

1030-1115: Páncreas/Duodeno con Caso.....Joe Fernández Moure (USA).
1115-1200: Corazón y vasculatura con Caso ...Hasan Alam/Joe Fernández Moure (USA)
1200-1300: Almuerzo
1300-1345: GU con Caso.....Tatiana Cárdenas (USA).
1345-1400: Receso.
1400-1445: Pelvis Trauma con Caso.....Joe Fernández Moure (USA).
1445-1530: Trauma cráneo con Caso.....Tatiana Cárdenas (USA).

- 3) 0900-1600 **Simposio de Enfermería** (Elier, Mayelin, Jasmine, all nurses and APPs).
- 4) **Stop the Bleed** (Elier, Mayelin, Gellings, immediately after Simposio de Enfermería).
- 5) 0900-1600. **TEAM curso (time TBD)**: Davel, Marcia García, Iverson, Cárdenas, Pust.

Día tres, jueves, May 16th:

SIMPOSIO DE TRAUMA/CIRUGÍA DE EMERGENCIAS.

0800-0810: Bienvenida..... Martha Esther Larrea Fabra, MD, PhD (CUBA) y Silvia González Lemus (CUBA). Marc de Moya (USA).

Session I Trauma: Moderator Martha Larrea, MD.

0810-0830: Use of Trauma Registries in LMIC.....Iverson (USA).
0830-0850: ATLS updates.....Cárdenas (USA).
0850-0910: Current and future state of Cuban Trauma System....Larrea (CUBA).
0910-0930: Extra-corporeal compression for Cavity bleeding control...Mendoza (USA).
0930-0950: Use of Whole Blood for trauma resuscitation.....Joglar (USA).
0950-1000: Receso.

- 1000-1020: Use of APPs in Trauma/ACS program development...Garcés-King (USA).
- 1020-1040: Trauma Quality of Life Clinic.....Trevino (USA).
- 1040-1100: Use of Tourniquets in Civilian trauma.....Cárdenas (USA).
- 1100-1120: Trauma craneoencefálico y raquimedular.....Abel Collazo ...(Cuba).
- 1120-1200: Conferencia Principal: Evolution of Trauma Resuscitation...Alam (USA).
- 1200-1300: Almuerzo.

Session II: Trauma: Moderador: Silvia González, (CUBA).

- 1300-1330: Debate 1:
 ABC or CAB
 ABC.....Pust (USA).
 CAB.....Davel (CUBA).
- 1330-1345: Peripheral vascular Injury management.....Joglar (USA).
- 1345-1400: When/how to VATS.....Fernández (USA).
- 1400-1415: Trauma cardiaco:César Masó (CUBA).
- 1415-1430: Conductas en herida región cervical.....Ariel Pérez(CUBA)..
- 1430-1440: Receso.
- 1440-1630: Cases: de Moya y Larrea.
 Trauma Case Discussion: North vs South.
 North: Fernández, Pust, Cárdenas, Alam, Joglar
 South: Davel, Ariel, Silvia, Venero, César.

Día 4, viernes, May 17th:

Session III: Trauma/ACS: Moderador: Andrés Camilo (CUBA).

- 0800-0830: Update on Treatment of Rib Fractures.....Fernández(USA).
- 0830-0900: Trauma pancreático duodenal.....Oscar Díaz Pi (CUBA).

- 900-0930: Reintervención abdominal en cirugía urgencia...Juan Alberto(CUBA).
- 0930-1000: When to pack the pelvis.....Marshall Beckman (USA).
- 1000-1030: Post-operative Care after Damage Control LaparotomyIverson(USA).
- 1030-1045: Café
- 1045-1115: Update in Treatment of Perforated Diverticulitis.....Beckman (USA).
- 1115-1145: Update in Abdomen abierto.....Andrés Camilo(Cuba).
- 1145-1245: Conferencia Principal: Toracotomía de emergencia.....Perspectivas.
René Borges Sandrino. (CUBA).

1245-1400: Almuerzo.

Session IV Emergency General Surgery: Moderator: Ariel Pérez (Cuba).

- 1400-1430: Laparoscopic CBD explorer.....de Moya (USA)
- 1430-1500: Laparoscopia en Trauma.....Enia Ramón Musibay(CUBA).
- 1500-1530: Debate 2:
Operative Management of Perforated Duodenal Ulcers.
Always Laparoscopic.....Fernández (USA).
Never Laparoscopic.....Pust (USA).
- 1530-1545: Café.
- 1545-1700: Discusión Casos Cirugía de Emergencia: Moderador: de Moya. (USA).
Equipo Norte: Fernandez, Mendoza, Alam, Carver, Joglar.
Equipo Sur: Ariel, Camilo, Juan Alberto, Enia, René.
- 1700 Clausura..... Martha E. Larrea Fabra (CUBA). Silvia González Lemus (CUBA). Marc de Moya (USA).