

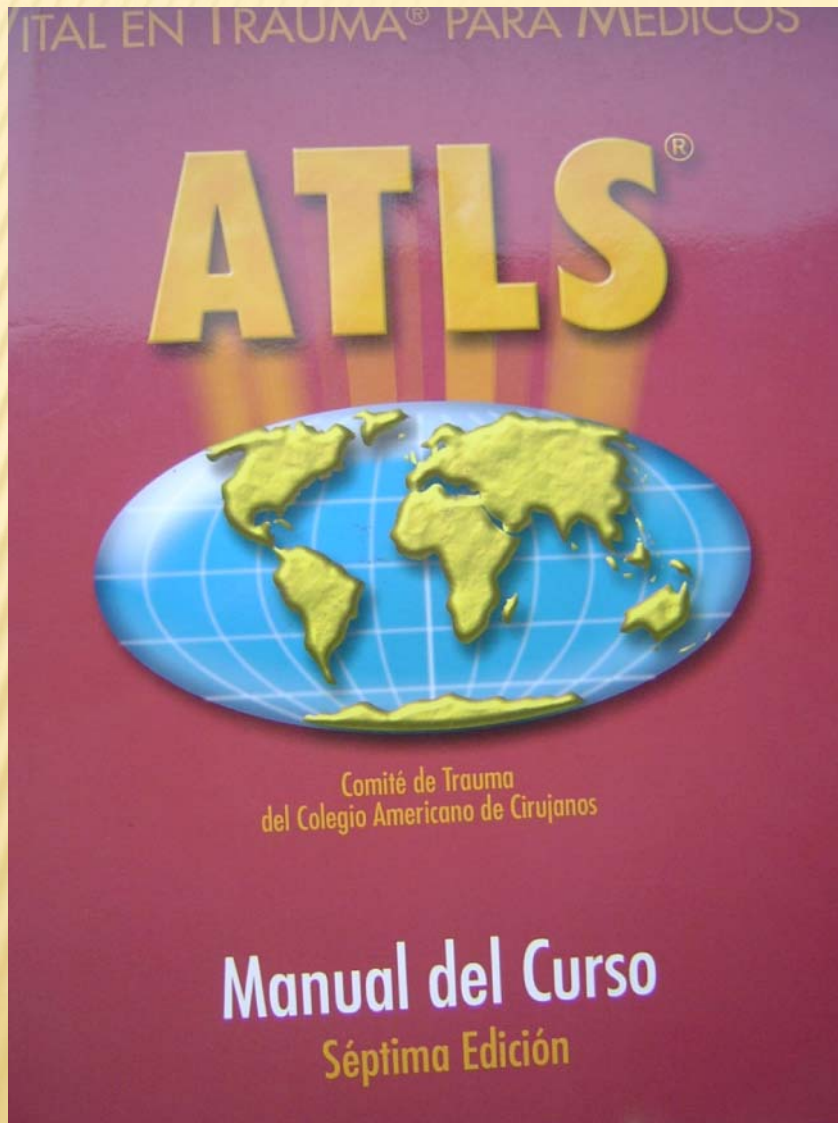
ATENCIÓN INICIAL AL POLITRAUMATIZADO

Dr. F. López
Hospital Clínico Universitario
Valencia

DISTRIBUCIÓN TRIMODAL DE MUERTE



ATENCIÓN INICIAL

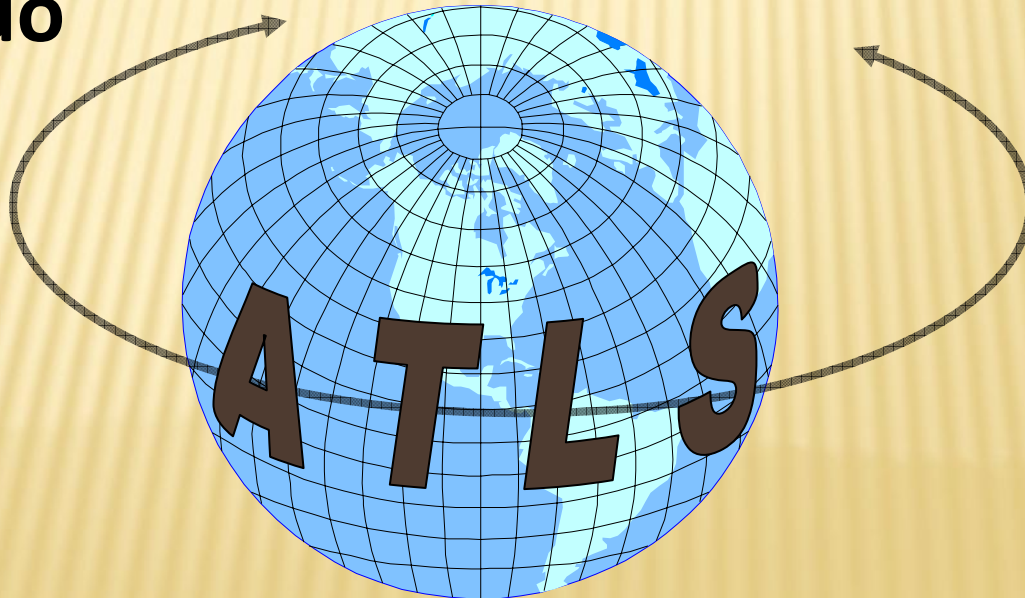


- Advanced Trauma Life Support
- Lenguaje Común
- Problemática en España



PROGRAMA ATLS INTERNACIONAL

- > 56 Países
- > 500,000 médicos entrenados en el mundo



EVALUACIÓN INICIAL / MANEJO





EL CONCEPTO ATLS

A

Vía Aérea con protección de la columna cervical

B

Respiración / Ventilación / oxigenación

C

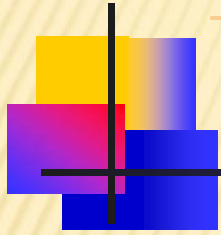
Circulación: ¡ Detener el sangrado!

D

Discapacidad (estado neurológico)

E

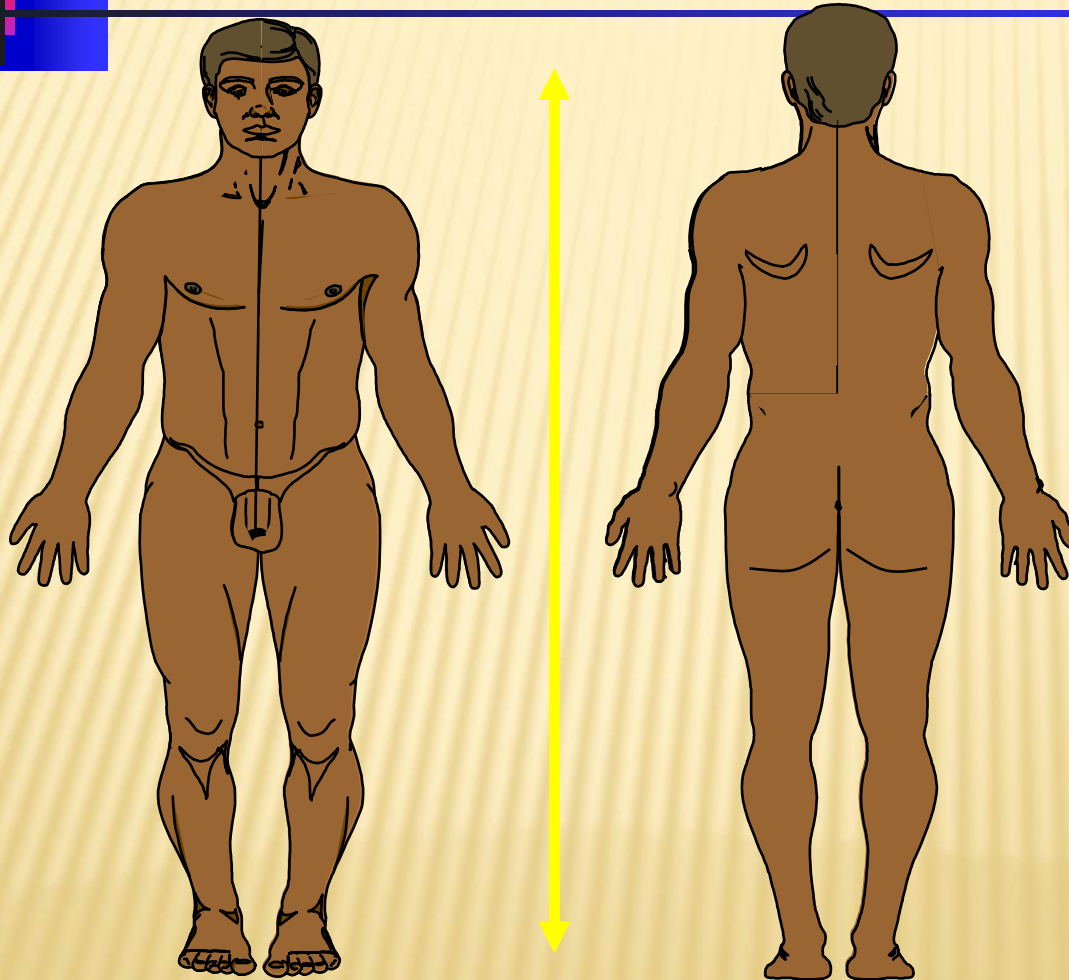
Exposición / medio ambiente / temp. corporal



EL CONCEPTO ATLS

- **ABCDE-en el abordaje para la evaluación / tratamiento**
- **Tratar primero lo que pone en peligro la vida**
- **El diagnóstico definitivo inmediato no es importante**
- **El tiempo es esencial**
- **No hacer mayor daño**

¿ EN QUÉ CONSISTE LA REVISIÓN SECUNDARIA ?



**Historia y
examen
físico completos**



ATLS



SEDES



600 alumnos aprox

Cirugía General
Anestesiastas
Médico Extrahospital

Otros:

Cir. Torácicos
Intensivistas
Neurocirujanos
Traumatólogos

TRAUMATISMO TORÁCICO





TRAUMA TORÁCICO

- **Causa significativa de mortalidad**
- **Cerrado: < 10% requiere cirugía**
- **Penetrante: 15 a 30% requiere cirugía**
- **Mayoría: Requiere procedimientos simples**
- **La mayoría de las lesiones que ponen en peligro la vida se identifican en la revisión primaria**



¿LESIONES QUE PONEN EN PELIGRO LA VIDA?

- **Obstrucción de la vía aérea**
- **Neumotórax a tensión**
- **Neumotórax abierto**
- **Tórax inestable**
- **Hemotórax masivo**
- **Taponamiento cardiaco**

LESIONES TORÁCICAS

POTENCIALMENTE LETALES

- **Neumotórax simple**
- **Hemotórax**
- **Lesión del árbol traqueobronquial**
- **Contusión cardiaca**
- **Dissección traumática de la aorta**
- **Heridas que atraviesan el mediastino**

HERIDAS QUE ATRAVIESAN EL MEDIASTINO

Hemodinámicamente Anormal

- Lesiones mediastinales múltiples
- Tubos de toracostomía bilaterales
- Consulta quirúrgica





HERIDAS QUE ATRAVIESAN EL MEDIASTINO

Hemodinámicamente Normal

- **Estudios diagnósticos**
- **Consulta quirúrgica obligatoria**
- **Reevaluación frecuente**



TORACOTOMÍA PARA RESUCITACIÓN

¿Cuándo no debo considerar realizar una toracotomía para resucitación?

- Lesiones por trauma cerrado
- Llega con AEP