



Curso CEFIE 2024 Módulo:7

ABC del Trauma

**CAPÍTULO DE ENFERMERÍA SOCIEDAD ARGENTINA DE
EMERGENCIAS**

**Curso “COMPETENCIAS DE ENFERMERÍA PARA LA
FORMACION
INTEGRAL EN EMERGENCIAS”**

www.sae-emergencias.org.ar



Curso CEFIE 2024 Módulo: TEMARIO DEL MODULO

- Definiciones, fisiopatología y generalidades del Trauma en el adulto.
- **Cinemática del Trauma.**
- Atención inicial del paciente traumatizado en el ámbito prehospitalario.
- Preparación, triage, revisión primaria y reanimación.
- Revisión secundaria, estudios auxiliares y cuidados definitivos.
- Paciente adulto quemado. Generalidades . Actuación de enfermería en la Atención inicial del paciente quemado. Caso clínico. Ejercicio interactivo.
- Generalidades y Diferencias niño - adulto.
- Atención inicial del paciente politraumatizado pediátrico (PPP). Generalidades.
- Actuación de enfermería en la atención inicial del PPP. Caso clínico. Ejercicio interactivo para fijación de conocimiento.
- Atención inicial del niño quemado. Generalidades.
- Actuación de enfermería en atención inicial del paciente quemado prehospitalario. Caso clínico. Ejercicio interactivo. para fijación de conocimiento.
- Actuación de enfermería en atención inicial del paciente quemado en el SE. Caso clínico. Ejercicio interactivo.



Curso CEFIE 2024 Módulo

Tema 2: CINEMATICA DEL TRAUMA.

Disertante: SUSANA B. Maldonado

www.sae-emergencias.org.ar

Es el estudio de las fuerzas que aplicadas sobre el organismo generan mecanismos lesionales. Siendo esto los responsables de las injurias halladas en víctimas de traumatismos.

El Comité de Trauma del Colegio Americano de Cirujanos, define al “mecanismo lesional como el origen de las fuerzas que producen deformaciones mecánicas y respuestas fisiológicas que causan una lesión anatómica o un cambio funcional en el organismo del paciente traumatizado”.

Es fundamental el conocimiento y reconocimiento del mecanismo de lesión que produjo la injuria en el paciente traumatizado.

Es indispensable que el mecanismo sea evaluado antes de contactarse el médico con el paciente.

SEGURIDAD

DE

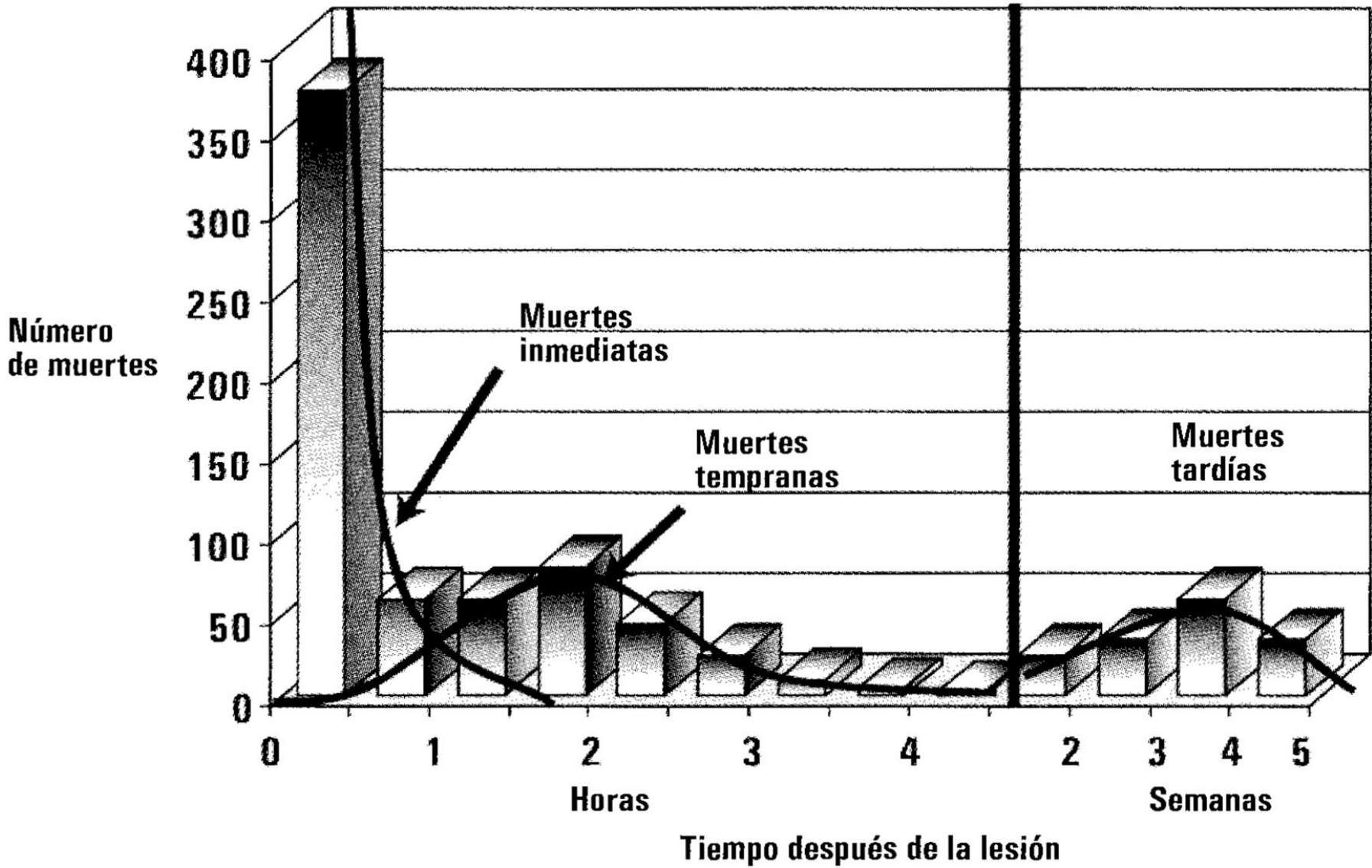
E
S
C
E
N
A



**S
E
G
U
R
I
D
A
D
?**

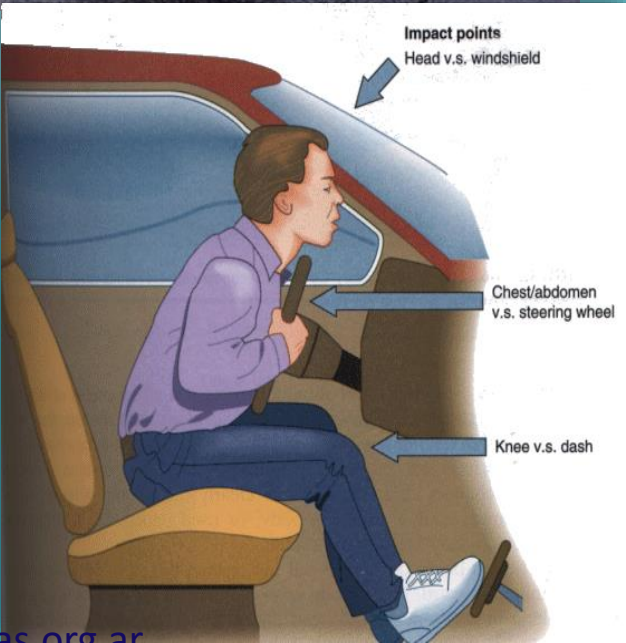


Distribución Trimodal de Muerte



IMPACTO

F R O N T A L



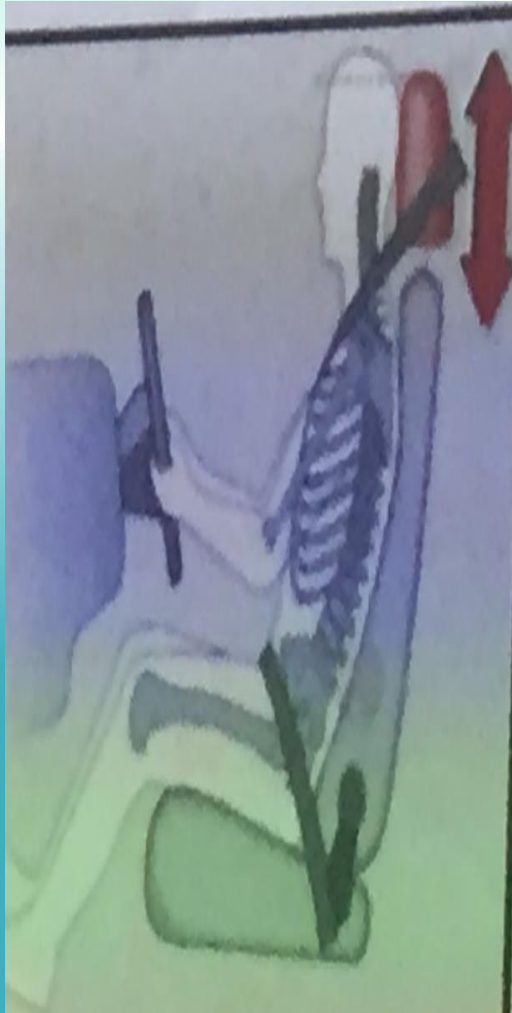
ESTRUCTURAS

VITALES

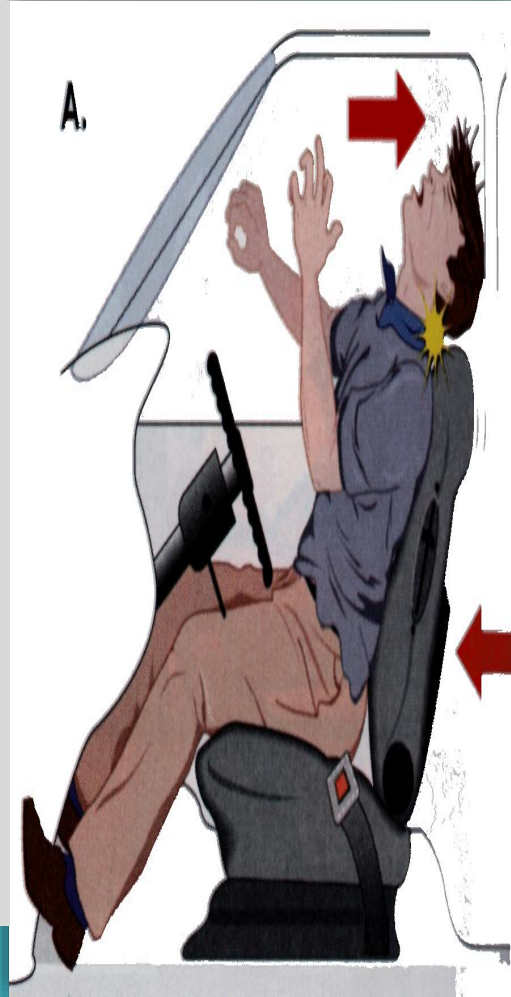
COMPROMETIDAS.



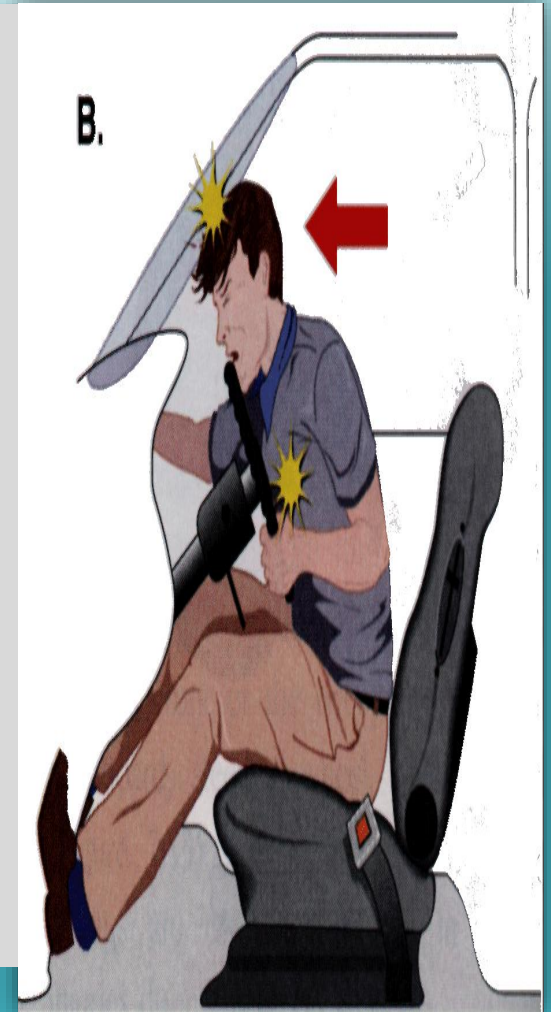
IMPACTO POSTERIOR



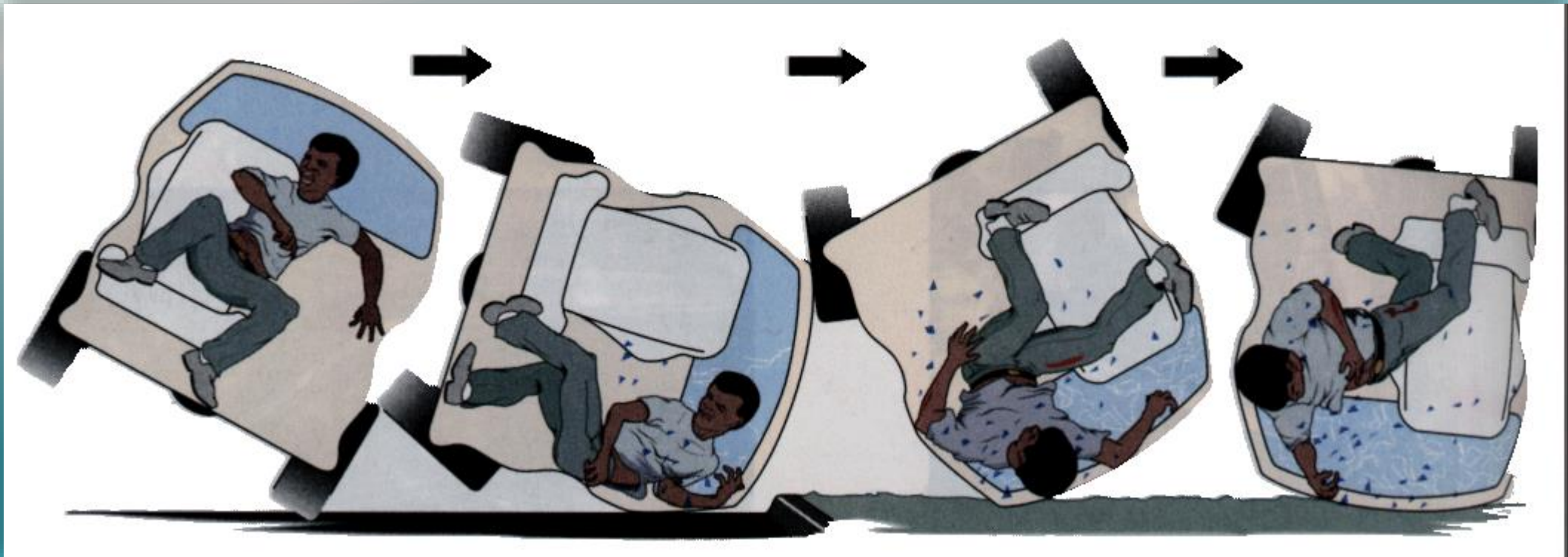
H
I
P
E
R
E
X
T
E
N
S
I
O
N



H
I
P
E
R
F
L
E
X
I
O
N



VUELCO O VOLCAMIENTO.



Que tipo de lesiones espero encontrar o debería investigar?

CINTURON DE SEGURIDAD.

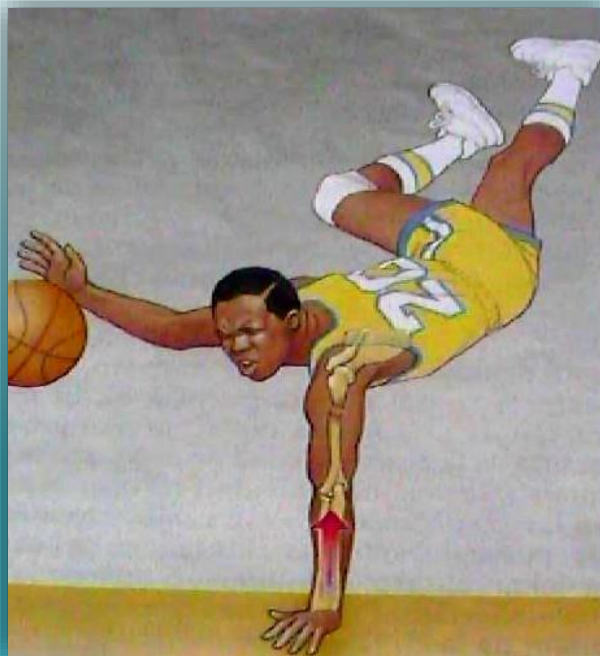


DESPLIEGUE DE AIRBAG.



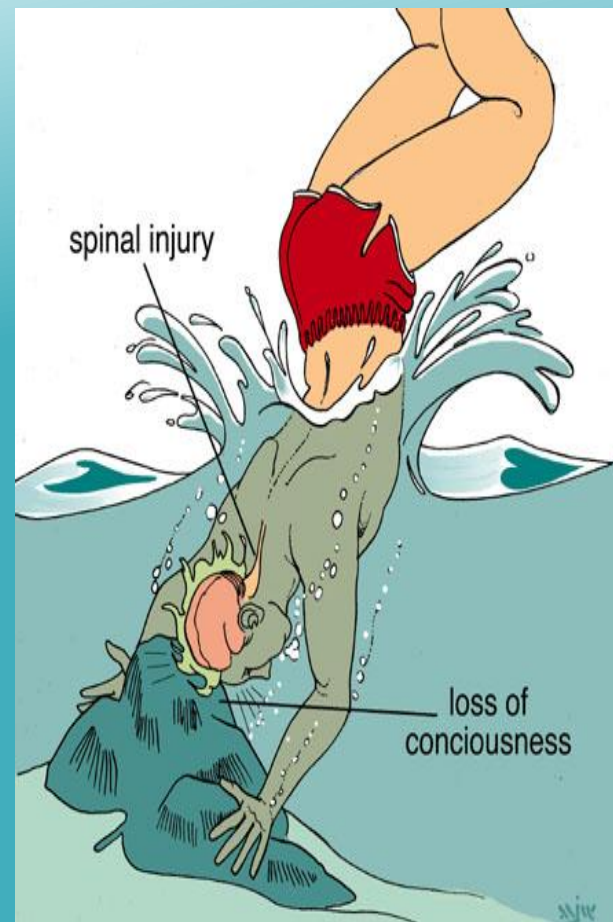
Mecanismo según área de impacto.

CAIDA DE PIE.



CAIDA CON BRAZOS Y MANOS.

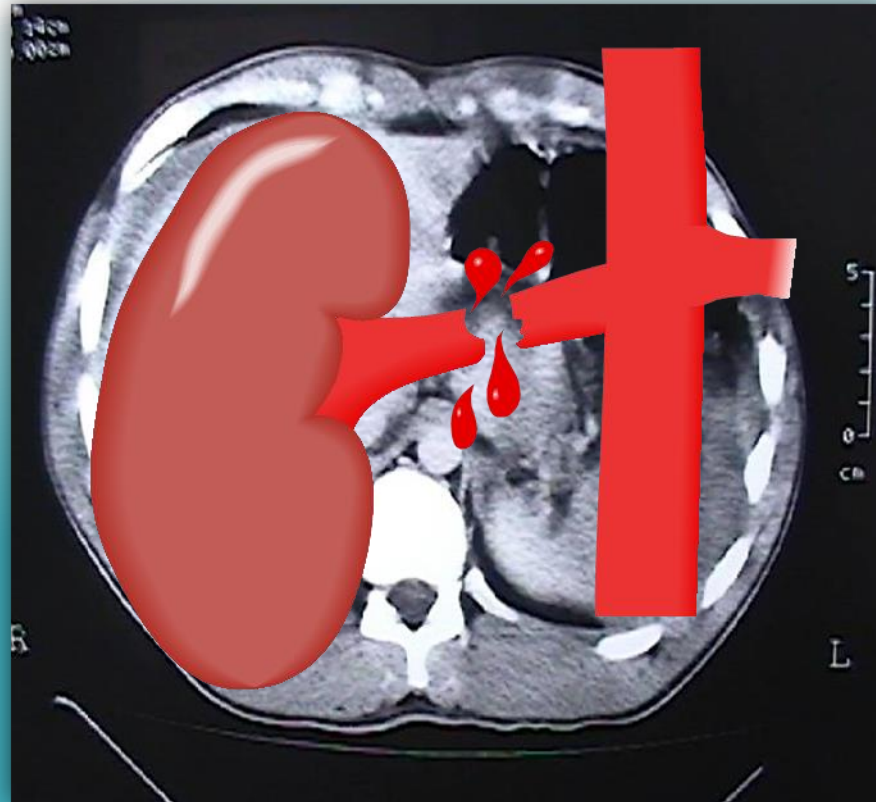
CAIDA DE CABEZA.



LESIONES POR CAIDA.



- Aorta.
- Hígado.
- Bazo.
- Riñón.

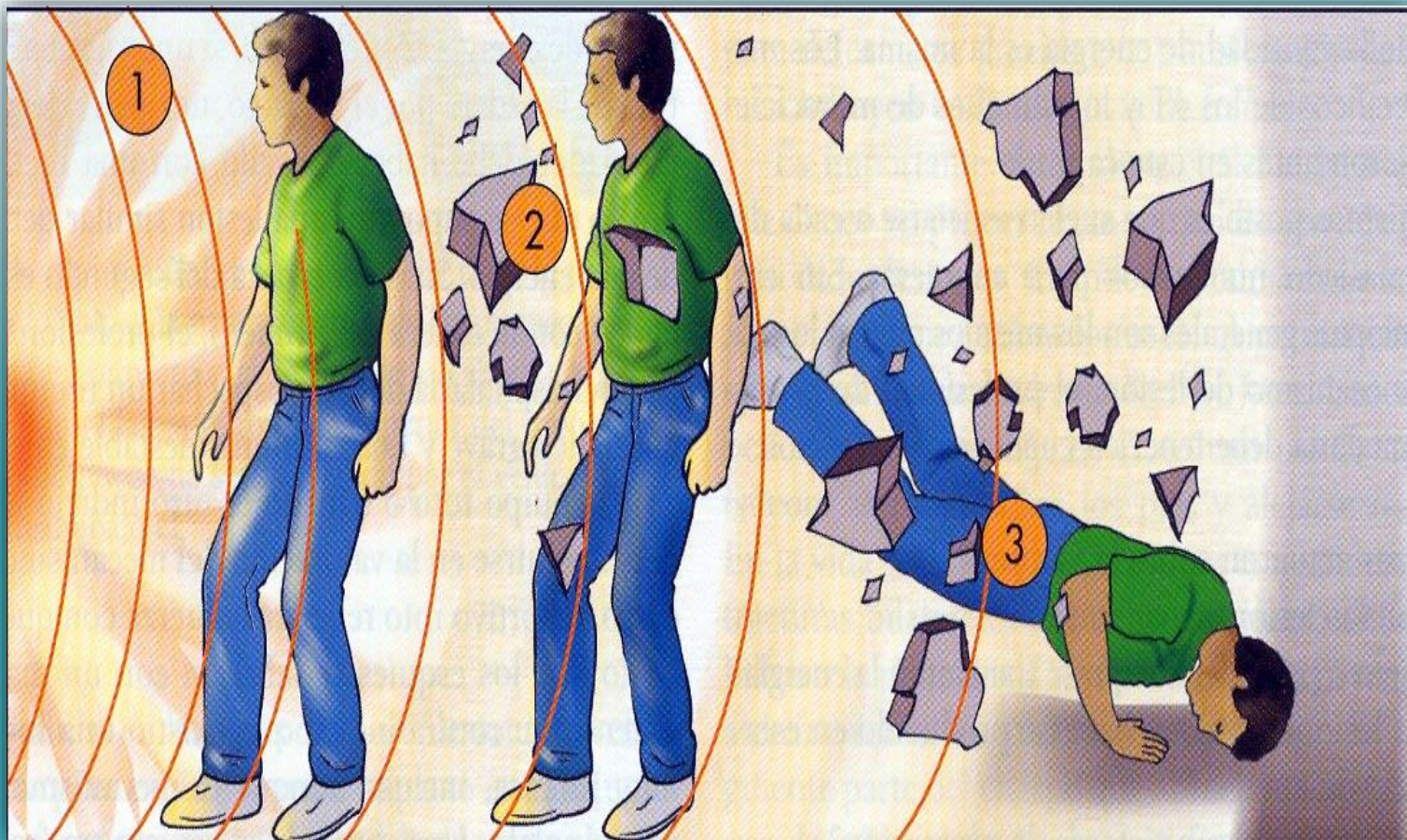


Mas de 3 veces la altura del paciente = lesiones criticas.

LESIONES POR EXPLOSION.

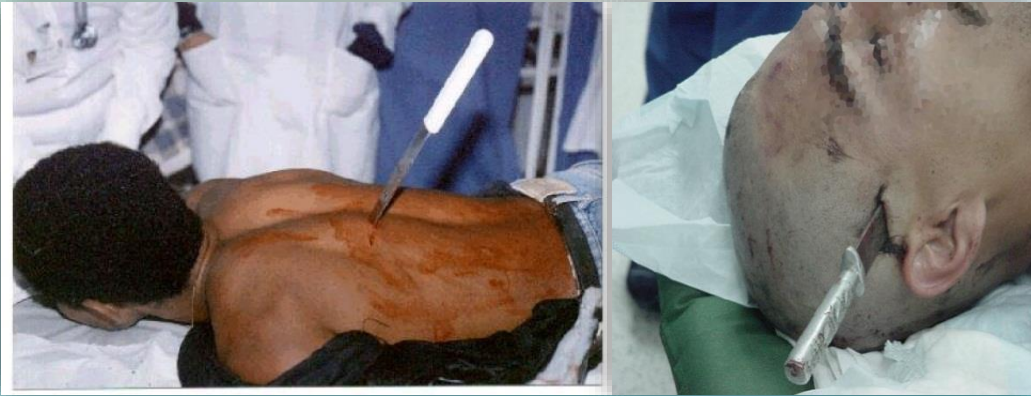
TRIPLE mecanismo lesional.

- **IMPACTO DIRECTO.**
- **ESQUIRLAS.**
- **ONDA**
Expansiva,eyeccion.



TRAUMA PENETRANTE.

BAJA ENERGIA.



MEDIANA ENERGIA.



MEDIANA ENERGIA



RECORDAR!!!!!!!



**Hipotermia.
Acidosis.
Coagulopatía.**



EVITAR.

- *Hipoxia.
- *Hipovolemia.
- *Hipotermia

**M
O
R
T
A
L
I
D
A
D**

**Cualquier consulta ingrese al campus virtual y
coloque su pregunta en el foro**

Muchas gracias.