

FUNCIONES Y RESPONSABILIDADES

Grabación



OBJETIVOS GENERAL

Establecer la organización, funcionamiento y responsabilidades de la Brigada de Emergencias, con el fin de prevenir, controlar y responder de manera oportuna ante situaciones de emergencia, protegiendo la vida, la salud de los trabajadores, las instalaciones y el medio ambiente.



•OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Identificar y evaluar los riesgos que pueden generar emergencias.
- Preparar al personal brigadista mediante capacitación y entrenamiento.
- Establecer procedimientos de actuación frente a emergencias.
- Reducir el impacto de incidentes como incendios, sismos, derrames o accidentes.
- Garantizar una evacuación segura y ordenada.
- Apoyar la atención inicial de lesionados.



Responsabilidades Legales

**Decreto 1072 de 2015 (SG-SST) Resolución
0312 de 2019 (estándares mínimos del SG-SST)
Ley 1562 de 2012 (riesgos laborales)
NTC 2885 (brigadas contra incendios)
NSR-10 (norma sismo resistente – evacuación)
Lineamientos de la Unidad Nacional para la Gestión del
Riesgo de Desastres (UNGRD)**



- **RESPONSABILIDADES DE UN CAPACITADO EN PRIMEROS AUXILIOS**

Código Penal Artículo 131. Omisión de socorro
El que omitiere, sin justa causa, auxiliar a una persona cuya vida o salud se encontrare en grave peligro, incurrirá en prisión de treinta y dos (32) a setenta y dos (72) meses.



NORMAS GENERALES

Elementos de Protección Personal (EPP)

- Guantes de látex/nitrilo.
- Mascarillas o tapabocas.
- Gafas de seguridad o careta facial.
- Bata o uniforme clínico.



BIOSEGURIDAD



IMPORTANCIA DE LAS BRIGADAS DE EMERGENCIA

- Permiten una **respuesta inmediata** ante emergencias.
- Reducen lesiones, pérdidas humanas y daños materiales.
- Generan cultura de prevención dentro de la empresa.
- Mejoran la organización en situaciones críticas.
- Son clave para el cumplimiento legal del SG-SST.



FUNCIONES, ROLES, RESPONSABILIDADES DE LA BRIGADA DE EMERGENCIA EN PRIMEROS AUXILIOS



BRIGADA DE EMERGENCIA – PRIMEROS AUXILIOS

OBJETIVO

Brindar atención inmediata, oportuna y adecuada a personas lesionadas o afectadas durante una emergencia, con el fin de preservar la vida, evitar complicaciones y estabilizar al paciente hasta la llegada de ayuda especializada.



ROLES DENTRO DE LA BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS



1. Coordinador de Primeros Auxilios

- Lidera la atención de la emergencia médica.
- Coordina al equipo brigadista.
- Evalúa la gravedad de la situación.
- Define prioridades de atención.

2. Brigadistas de Primeros Auxilios

- Ejecutan la atención directa al lesionado.
- Aplican técnicas de primeros auxilios.
- Apoyan en la inmovilización y traslado.

3. Encargado de Botiquín y Equipos

- Verifica disponibilidad y estado de insumos.
- Mantiene actualizado el botiquín.
- Suministra los elementos necesarios durante la emergencia.

4. Comunicador

- Informa a servicios externos (ambulancia, ARL, etc.).
- Reporta la situación a la coordinación general.
- Mantiene comunicación interna durante la emergencia.



FUNCIONES DE LA BRIGADA DE PRIMEROS AUXILIOS

- Evaluar la escena antes de intervenir (seguridad).
- Valorar el estado del paciente (conciencia, respiración, pulso).
- Prestar atención inmediata según la lesión:
 - Hemorragias
 - Fracturas
 - Quemaduras
 - Asfixia
 - Paro cardiorrespiratorio (RCP)
- Aplicar técnicas básicas de primeros auxilios.
- Estabilizar al lesionado hasta llegada de personal médico.
- Coordinar el traslado seguro si es necesario.
- Registrar lo ocurrido (reporte del incidente).
- Apoyar en simulacros y capacitaciones.



RESPONSABILIDADES

◆ Antes de la emergencia

- Participar en capacitaciones y entrenamientos.
- Conocer los riesgos de la empresa.
- Revisar y mantener el botiquín y equipos.
- Conocer rutas de evacuación y puntos de encuentro con paciente .

◆ Durante la emergencia

- Actuar con rapidez, calma y seguridad.
- Usar elementos de protección personal (EPP).
- No poner en riesgo su vida ni la de otros.
- Aplicar protocolos establecidos.
- Priorizar la atención según gravedad (triage básico).

◆ Después de la emergencia

- Acompañar el traslado del lesionado si es necesario.
- Realizar reporte del evento.
- Participar en la investigación del incidente.
- Evaluar la respuesta para mejora continua.



Heridas

- **Leves:** abrasiones, cortes superficiales.
- **Moderadas:** heridas con sangrado controlable, afectación parcial de tejidos.
- **Graves:** hemorragias intensas, compromiso de órganos vitales, exposición de hueso.



HERIDAS

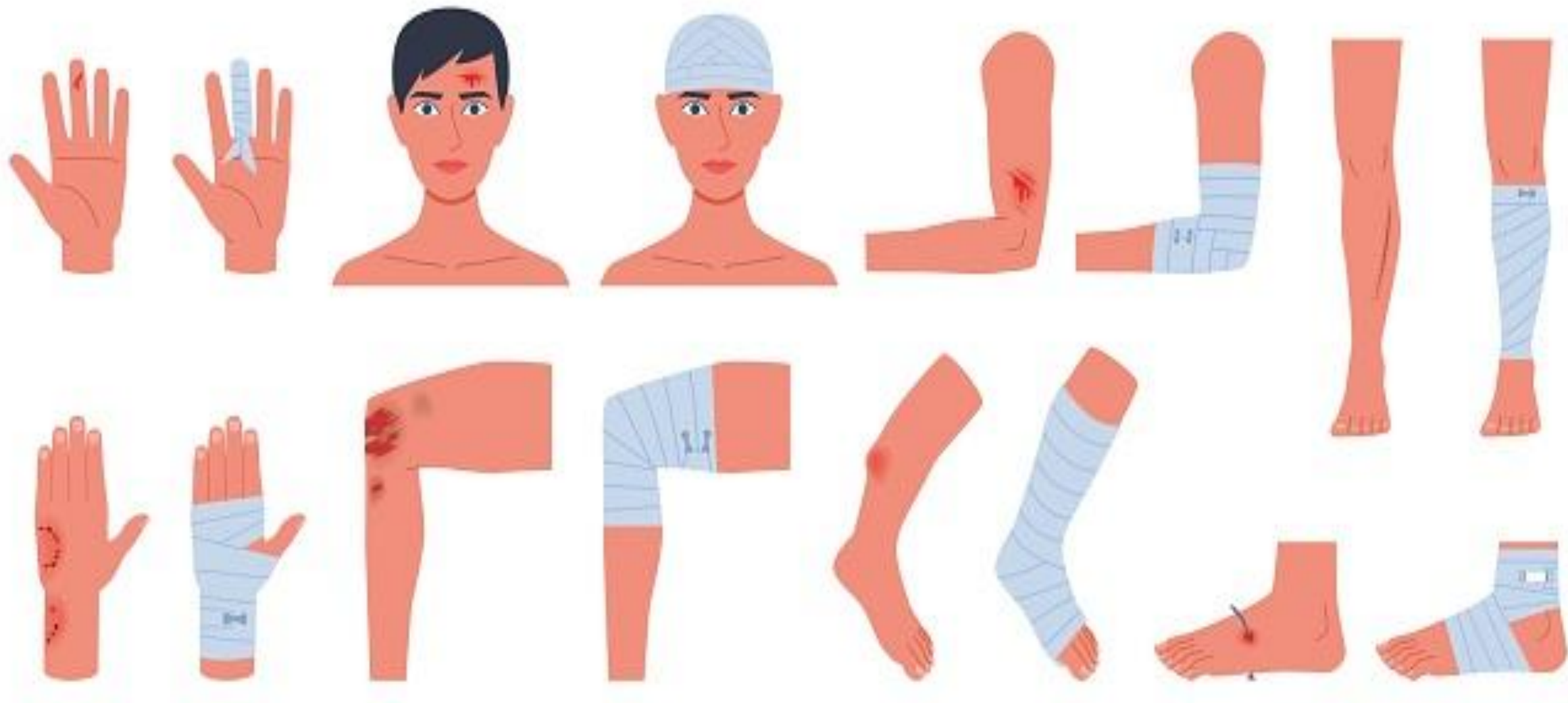












TIPOS DE HEMORRAGIAS

- **Externa:** capilar, venosa, arterial.
- **Interna:** signos clínicos (palidez, taquicardia, hipotensión).
- **Masiva:** shock hipovolémico.



HEMORRAGIAS



CAPILAR



VENOSA

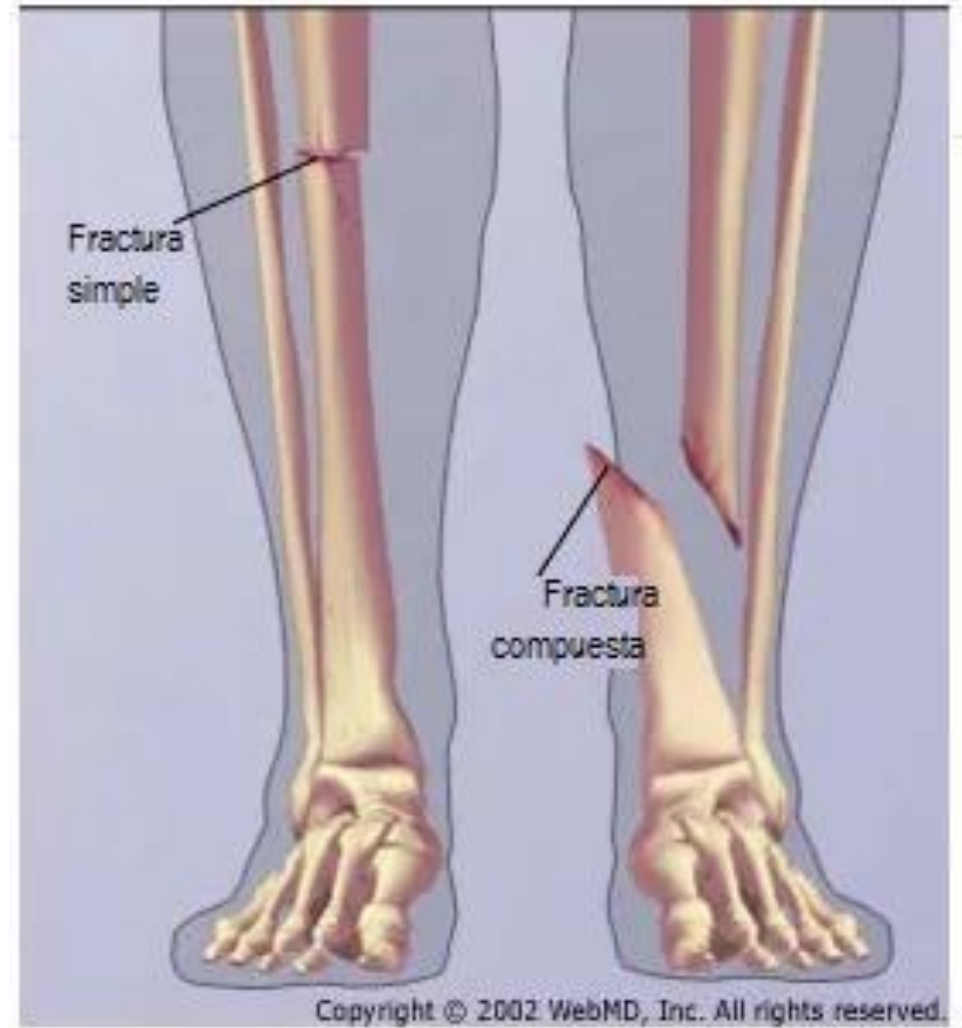
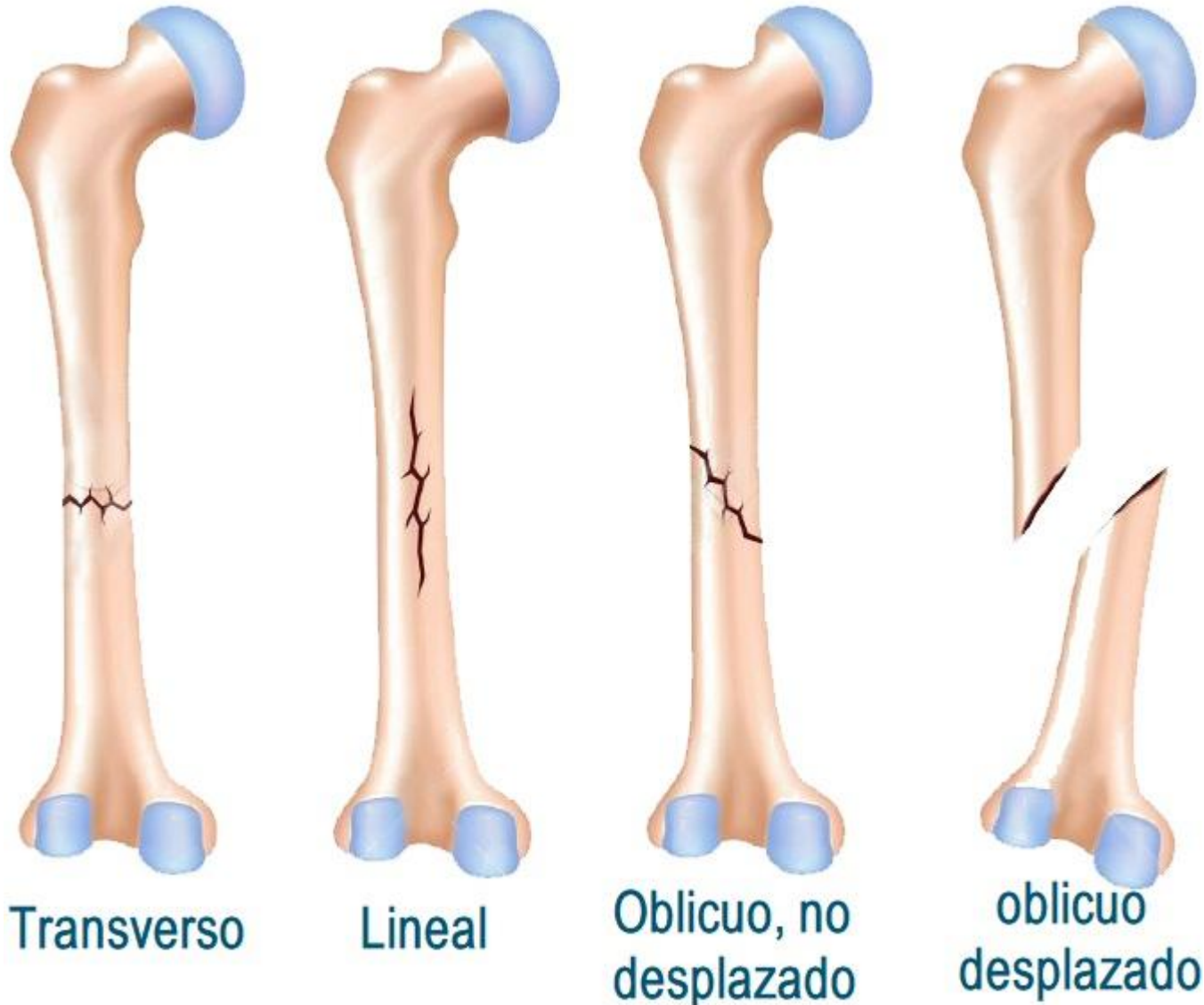


ARTERIAL





Tipos de fracturas







ATRAGANTAMIENTO



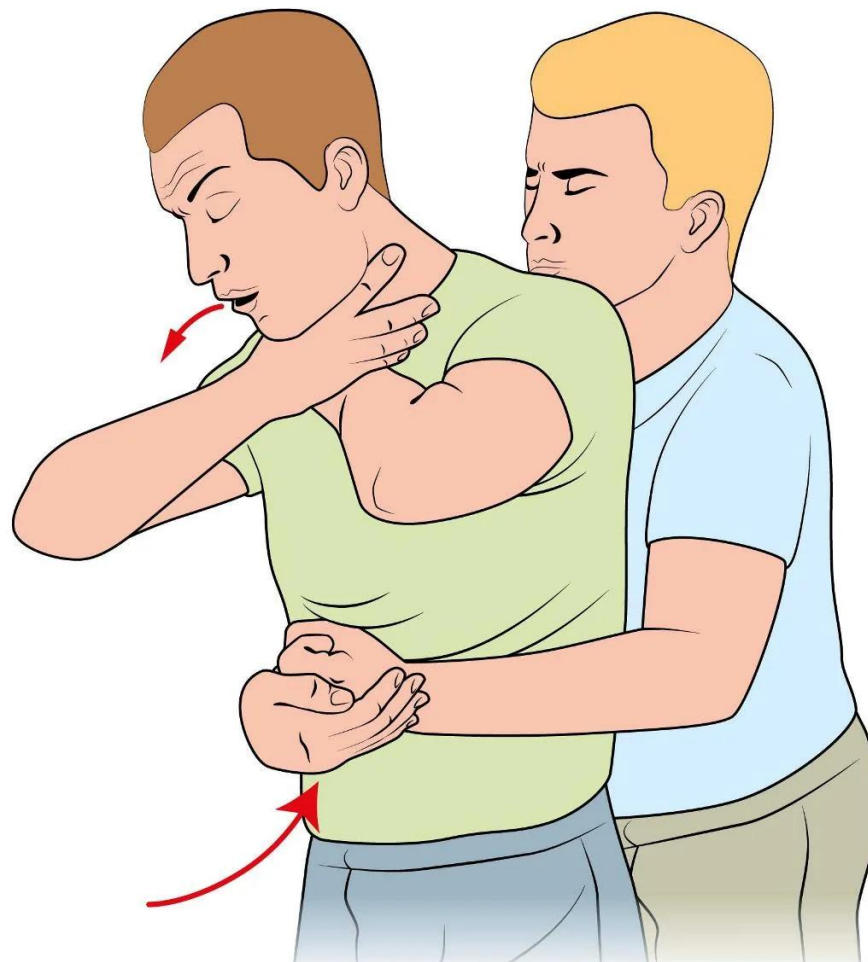
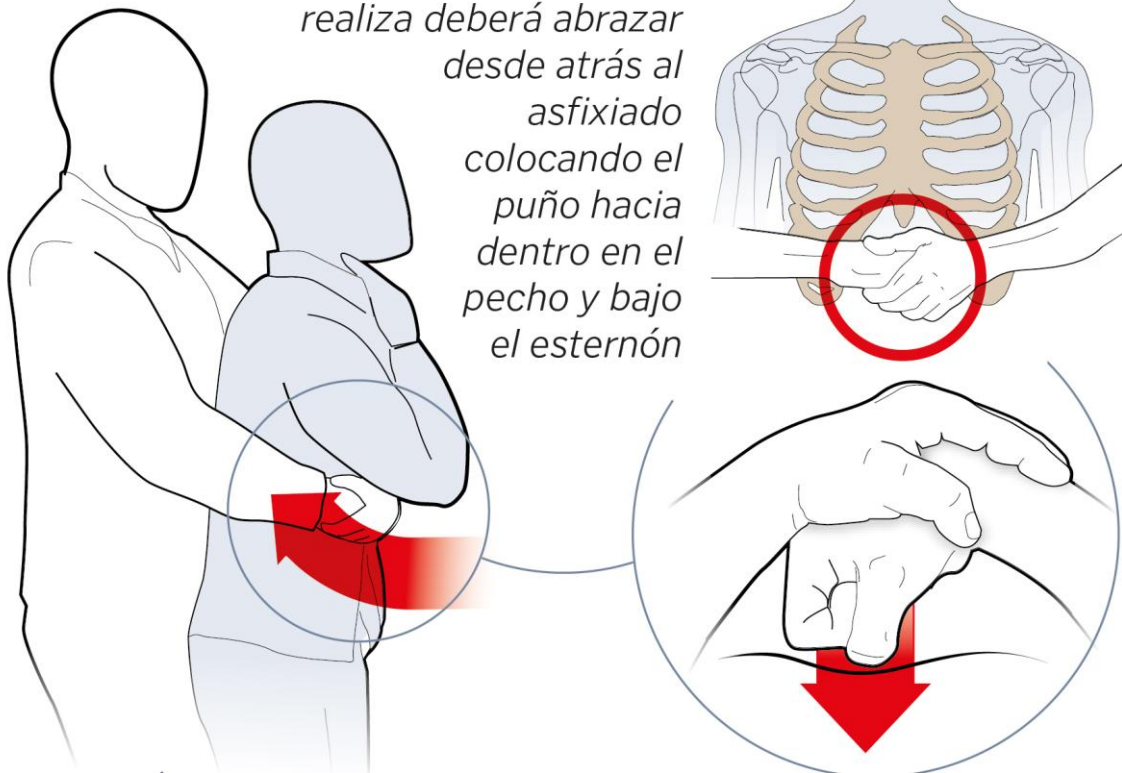
MANIOBRA DE HEIMLICH



La maniobra Heimlich

EN ADULTOS

La persona que la realiza deberá abrazar desde atrás al asfixiado colocando el puño hacia dentro en el pecho y bajo el esternón



DESMAYO



ALINEACIÓN CERVICAL



TIPOS DE INMOVILIZADORES



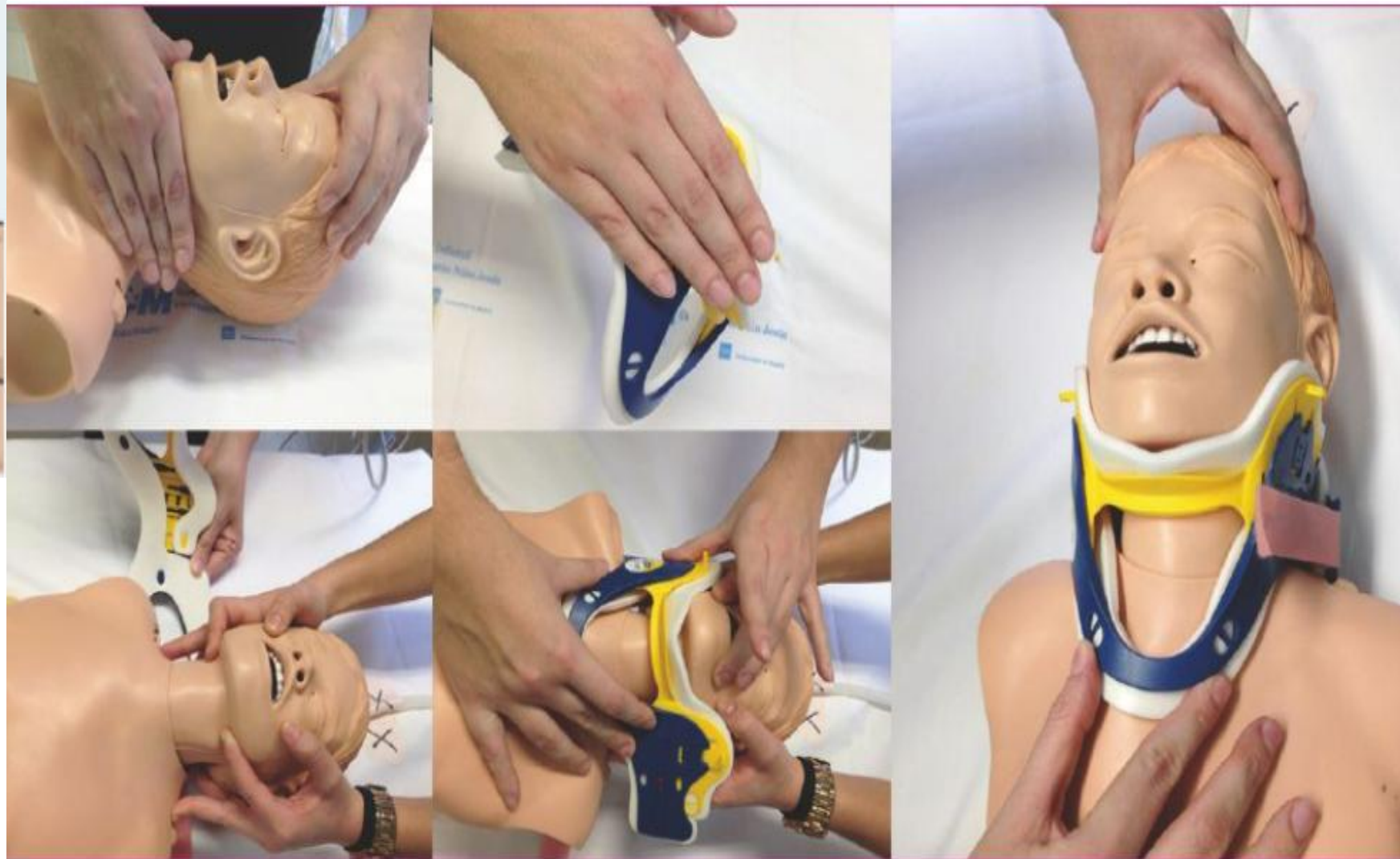
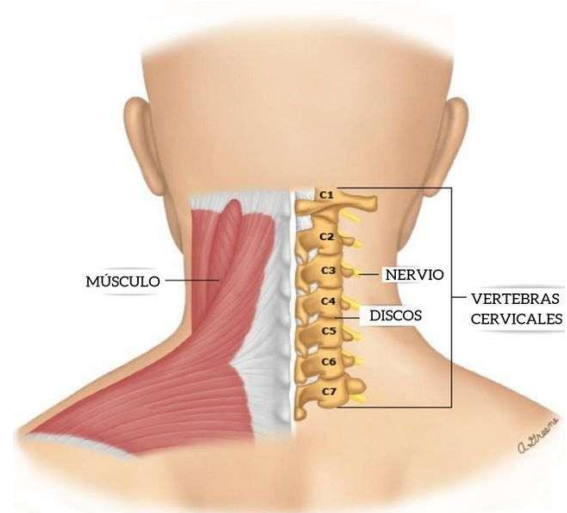
Inmovilización con collar ortopédico (Collarín cervical)

Inmovilización espinal (Inmovilizador Kendrick)

Inmovilización de las extremidades con férulas



INMOVILIZADOR CERVICAL



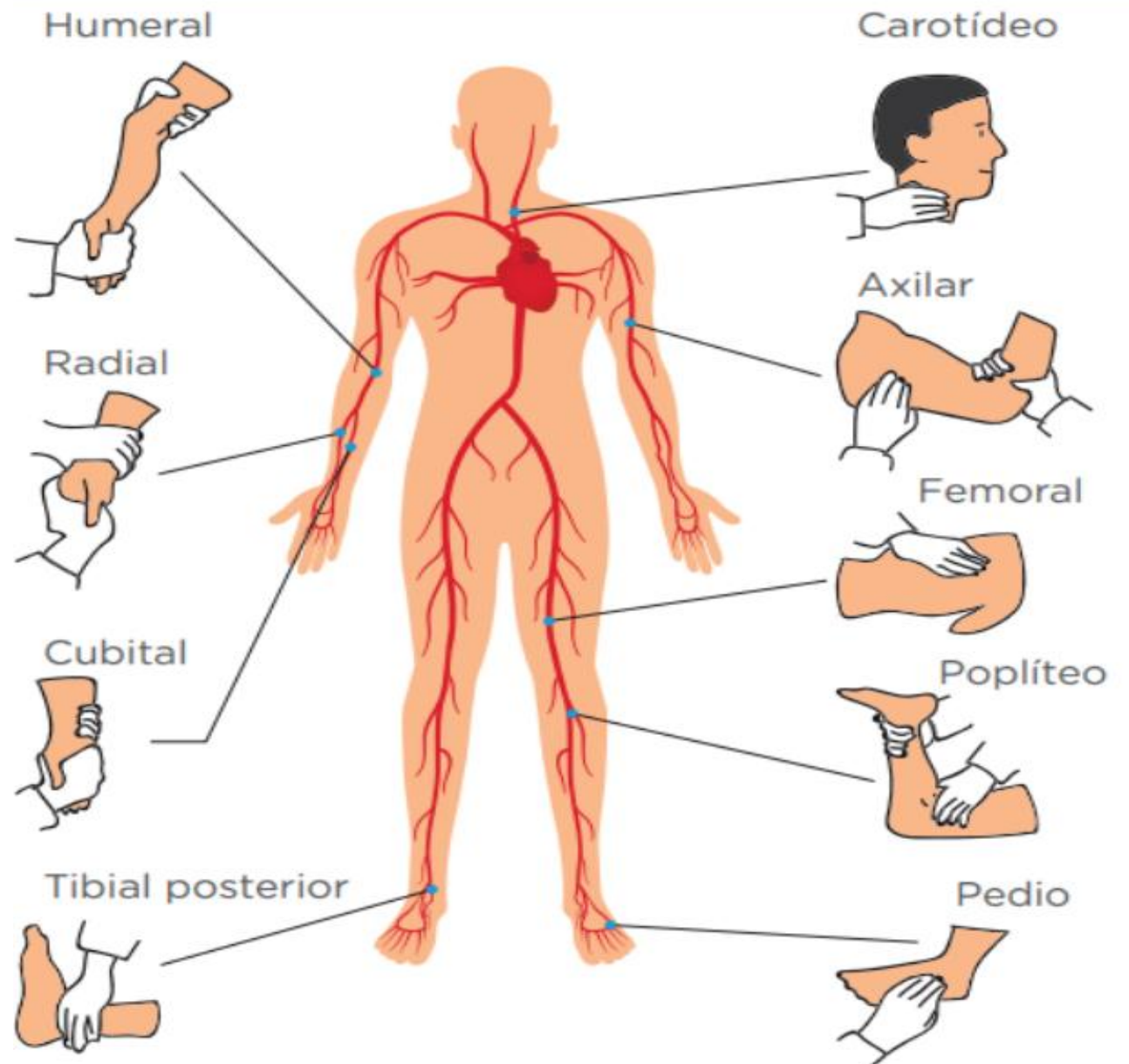
Toma de signos vitales



C. CIRCULACIÓN. TOMA DE PULSO CON CONTROL DE HEMORRAGIAS, RCP.

A. APERTURA DE LA VÍA AÉREA CON CONTROL DE LA COLUMNA CERVICAL.

B. BUSCAR RESPIRACIÓN. OBSERVANDO LA VENTILACIÓN.



REANIMACION CARDIO PULMONAR





TikTok
@engelbertvilchez



Gracias

