



*Nombre del Alumno: Ana Belén Gómez Álvarez*

*Nombre del tema: Quemaduras*

*Parcial: Unidad 2*

*Nombre de la Materia: Enfermería Clínica.*

*Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. en Enfermería*

*Cuatrimestre: 4 "B"*

# QUEMADURAS

## QUE SON?

Lesión provocada por un cambio brusco de temperatura o reacción química, provocando lesión tisular, principalmente piel y tejidos subyacentes.



## tipos de quemaduras:

- Escaldadura
- Flama directa
- Quemadura solar
- Quemadura química
- Quemadura eléctrica
- Humo o vapores a alta temperatura



2)

## PRINCIPIOS EN EL MANEJO

Procedimientos de estabilización:

- Detenga el proceso de la quemadura
- Tome precauciones universales



1. Gafas
2. Cubre bocas
3. Bata
4. Guantes



4)

## REVISION PRIMARIA

- A. Vía aérea
- B. Ventilación
- C. Circulación
- D. Discapacidad
- E. Exposición
- F. Fluídos



## Manejo Pre-Hospitalario

- Protéjase de riesgos, 1ro. su seguridad personal.
- Retire la víctima de la fuente térmica, electricidad o sustancia química.
- Remueva la ropa aun ardiendo.



6)

Valoración:  
 Mecanismo de producción de la lesión:  
 Fuente.  
 Ambiente.  
 Duración de la exposición.  
 Lesiones asociadas.  
 Edad del paciente.  
 Antecedentes.



## 1) Manejo Pre-Hospitalario II Factores Que Agravan El Prono

- Edad: < de 2 años y > de 70 años (edades extremas)
- Localización: Vías aéreas, periné y zonas anexas
- Traumatismos Concurrentes a Quemaduras (TCQ)
- Enfermedades y/ o Condiciones concurrentes:
- Embarazo
- Dependencia a sustancias drogas narcóticas
- Alteraciones psiquiátricas y psicosociales



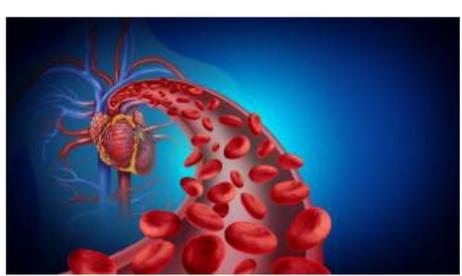
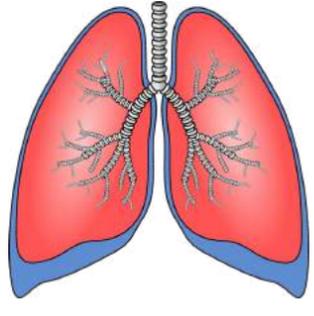
## 3) Manejo Pre-Hospitalario III Factores Que Agravan El Pronostico

- Diabetes
- Enf. Cardiovasculares
- Desnutrición
- Alteraciones sanguíneas y hemodinámicas
- Afecciones crónicas broncopulmonares
- Insuficiencias renal, hepática o suprarrenal
- Antecedentes de úlcera gastroduodenal, SIDA u otras enfermedades inmunodepresoras



## 5) Manejo Pre-Hospitalario IIII

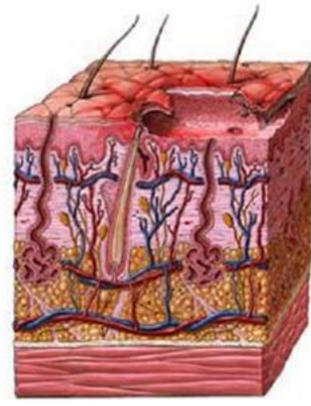
- Examen físico:
- ATLS: Advanced Trauma Life Support
- Vía aérea/intubación?
- Respiración.
- Circulación.
- Disfunción.
- Exposición.



# GRADOS DE LAS QUEMADURAS

## Quemaduras de 1er. Grado o Epidérmicas

- No producen secuelas histológicas permanentes
- Signo cardinal: Eritema
- Síntoma Cardinal: Dolor
- Curación espontánea en 5 días



1st degree burn

ADAM

## Quemaduras de 2do. Grado

- Afecta la epidermis y la capa más superficial de la dermis
- Ampollas
- Doloroso al aire ambiental
- Blanquean a la presión local
- Al halar el pelo, este levanta un sección de piel
- Remisión en 14-21 días
- Secuela de Despigmntación de la piel



ADAM

## Quemaduras de 3er. Grado

- Afecta la totalidad de la piel
- Indolora, blanquecina o marrón oscura
- Apergamada e inelástica
- Trombosis venosa superficial
- Requiere de escarotomías
- Puede requerir de amputaciones



3rd degree burn

ADAM

## Quemaduras de 4to. Grado

- Afectan todas las capas de la piel y tejido celular subcutáneo.
- Se extiende a estructuras profundas como:
  - Músculos
  - Tendones
  - Hueso