



**Mi Universidad**

## **Mapa Conceptual**

*Nombre del Alumno: Jairo Miguel Torres Ramón*

*Nombre del tema: PAE En Pacientes Con Quemaduras*

*Nombre de la Materia: Enfermería En Urgencias Y Desastres*

*Nombre del profesor: Cecilia De La Cruz Sánchez*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería*

*Cuatrimestre: 7°*

# Pae en pacientes con quemaduras

Las quemaduras son daños al tejido causados por calor, sustancias químicas, electricidad, luz del sol o radiación nuclear. Las quemaduras más frecuentes son aquellas causadas por líquido o vapor caliente, incendios de edificios, y líquidos y gases inflamables.

## Primer grado

Las quemaduras de primer grado afectan únicamente la epidermis, o capa externa de la piel. El sitio de la quemadura es rojo, doloroso, seco y sin ampollas. Las quemaduras leves del sol son un ejemplo. Es raro el daño de largo plazo al tejido y generalmente consiste de un aumento o disminución del color de la piel.

### Signos y síntomas

- ♥ Enrojecimiento.
- ♥ Piel seca.
- ♥ Piel que es dolorosa al tacto.
- ♥ El dolor generalmente dura de 48 a 72 horas y luego desaparece.
- ♥ Desprendimiento de la piel.

### NANDA

Limpieza ineficaz de las vías aéreas  
R/C  
Inhalación de humo.  
Espasmo de las vías aéreas.  
M/P  
cambios en la frecuencia respiratoria, cambios en el ritmo respiratorio, disnea, tos inefectiva.

### NOC

Estado respiratorio: permeabilidad de las vías respiratorias.

- Frecuencia respiratoria. (2)
- Ritmo respiratorio. (3)
- Disnea en reposo. (2)
- Tos. (3)

Total: 10

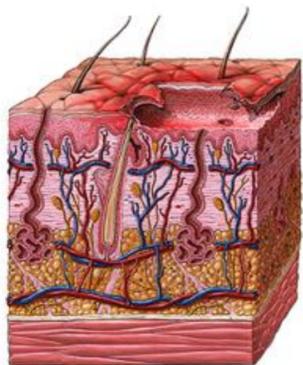
### NIC

#### Monitorización respiratoria

- Vigilar la frecuencia, ritmo, profundidad y esfuerzo de las respiraciones.

#### Mejorar la tos

- Ayudar al paciente a sentarse con la cabeza ligeramente flexionada, los hombros relajados y las rodillas flexionadas.



Quemadura de primer grado

## Segundo grado

Las quemaduras de segundo grado involucran la epidermis y parte de la capa de la dermis de la piel. El sitio de la quemadura se ve rojo, con ampollas y puede estar inflamado y ser doloroso.

### Signos y síntomas

- ♥ Ampollas.
- ♥ Color rojo oscuro.
- ♥ Inflamación.
- ♥ Mojada y brillante.
- ♥ Dolorosa al tacto.
- ♥ Blanca o descolorida con un patrón irregular en el área quemada.

### NANDA

Riesgo de disfunción neurovascular periférica  
R/C  
Quemaduras  
M/P  
Ampollas, piel dolorosa al tacto, piel inflamada, piel rojiza.

### NOC

#### Estado neurológico: periférico

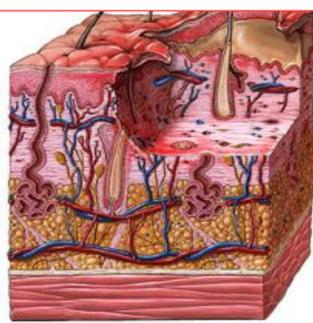
- Sensibilidad en la extremidad superior derecha. (2)
- Sensibilidad en la extremidad superior izquierda. (3)
- Sensibilidad en la extremidad inferior derecha. (3)
- Sensibilidad en la extremidad inferior izquierda. (1)

Total: 9

### NIC

#### Manejo de la sensibilidad periférica alterada

- Comprobar la discriminación de calor/frío.
- Observar si hay parestesia. Entumecimiento, hormigueos, hiperestesia o hipoestesia.
- Enseñar al paciente a comprobar visualmente la posición de las partes corporales.
- Animar al paciente a que utilice la parte corporal no afectada para determinar la temperatura de la comida, líquidos, agua del baño, etc.



Quemadura de 2do grado

## Tercer grado

Las quemaduras de tercer grado destruyen la epidermis y dermis y pueden dañar el tejido subcutáneo. La quemadura puede verse blanca o carbonizada. La zona afectada pierde sensibilidad.

### Signos y síntomas

- ♥ seca y con aspecto de cuero.
- ♥ cambia el color a negro, blanco, marrón o amarillo.
- ♥ inflamación.
- ♥ no es dolorosa porque se destruyeron las terminaciones nerviosas.

### NANDA

Dolor agudo  
R/C  
Agentes lesivos  
M/P  
Expresa dolor, informe verbal del dolor

### NOC

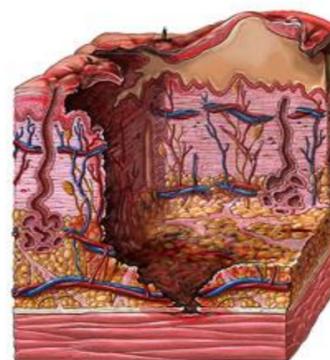
#### Control del dolor

- Reconoce el comienzo del dolor (4)
  - Reconoce síntomas asociados (3)
  - Reconoce factores causales (2)
- Total: 9

### NIC

#### Manejo del dolor

- Enseñar los principios de control de dolor.
- Proporcionar información acerca del dolor, tal como causas del dolor, el tiempo que durará y las incomodidades que se esperan debido a los procedimientos.
- Explorar con el paciente los factores que alivian/empeoran el dolor



Quemadura de 3er grado

## Cuarto grado

Las quemaduras de cuarto grado también dañan los huesos, los músculos y los tendones subyacentes. No hay sensación en la zona, ya que las terminales nerviosas han sido destruidas.

### Signos y síntomas

- ♥

### NANDA

Termorregulación ineficaz  
R/C  
Traumatismo (de la piel, quemadura)  
M/P  
Frialdad de la piel, piel caliente al tacto, fluctuaciones de la temperatura corporal por encima y por debajo del rango normal, aumento de la temperatura corporal por encima del rango normal.

### NOC

#### Termorregulación

- Temperatura cutánea aumentada. (3)
- Disminución de la temperatura cutánea. (3)
- Hipertermia. (4)
- Hipotermia. (2)

Total: 12

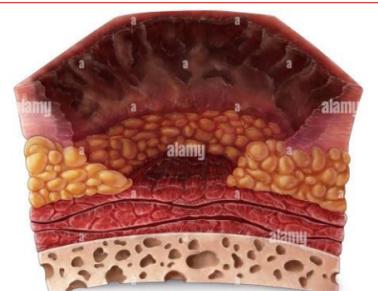
### NIC

#### Regulación de la temperatura

- Utilizar cobertores para ajustar la temperatura corporal alterada, si procede.
- Utilizar baños o paños tibios para ajustar la temperatura corporal alterada, si procede.

#### Tratamiento De La Hipotermia

- Observar si hay bradicardia.
- Observar si se presentan síntomas asociados con la hipotermia: fatiga, debilidad, confusión, apatía, deterioro de la coordinación, habla con mala articulación, escalofríos y cambios de color de la piel.



# Bibliografías

<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=classificationofburns-90-P09576#:~:text=La%20zona%20afectada%20pierde%20sensibilidad,terminales%20nerviosas%20han%20sido%20destruidas.>

<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=quemadurasdeprimergrado-90-P04847>

<https://www.shrinerschildrens.org/es/pediatric-care/second-degree-burns#:~:text=Las%20quemaduras%20de%20segundo%20grado,evaluar%20correctamente%20todas%20las%20quemaduras.>

<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=third-degreeburninchildren-90-P04863>

<https://www.stanfordchildrens.org/es/topic/default?id=classificationofburns-90-P09576>