



**Mi Universidad**

## **Cuadro Sinóptico**

**NOMBRE DEL ALUMNO:** Elizabeth Guadalupe Espinosa López

**TEMA:** Quemaduras

**PARCIAL:** I

**MATERIA:** Práctica Clínica de Enfermería II

**NOMBRE DEL PROFESOR:** LE. Ervin Silvestre Castillo

**LICENCIATURA:** Enfermería Escolarizado

*Frontera Comalapa, Chiapas, a 10 octubre de 2021*

# QUEMADURAS

Lesión producida por un cambio de energía y temperatura, sea productora de calor o frío, e independiente de la etiología, ya sea térmica, química, radioactiva o eléctrica.

## CLASIFICACION

GRADO I **SUPERFICIAL**

{ Seca, eritematosa, palidece con compresión, muy dolorosa

GRADO II-A **PARCIAL SUPERFICIAL**

{ Eritematosa, brillante, con ampollas, palidece con la presión, muy dolorosa

GRADO II-B **PARCIAL PROFUNDA**

{ Eritematosa, brillante, ampollas que se rompen no palidece con la presión, duele a la presión

GRADO III **PROFUNDA**

{ Blanquecina o grisácea, seco y con pérdida de la elasticidad del tejido, no palidece, poco o nulo dolor.

GRADO IV **TOTAL**

{ Involucra tejido muscular, fascia, cápsula articular y hueso, en abdomen y tórax puede llegar a evidenciar órganos internos.

## CALCULO POR DAVIES

{ QEV es el gasto por evaporación, 0.35 es una constante, SCT la superficie corporal total y la SCQ la superficie corporal.

## FISIOPATOLOGIA

Zona de coagulación.

{ Epicentro de la quemadura, en donde el tejido lesionado no es viable, evoluciona a necrosis

Zona de isquemia o estasis.

{ Rodea a la zona de coagulación, no se encuentra desvitalizada.

Zona de hiperemia.

{ Presenta vasodilatación por mediadores liberados en la zona isquémica, es un segmento viable de la lesión.

## MANEJO PACIENTE QUEMADO

{ La evaluación ABCDE de la reanimación inicial, asegurando la permeabilidad VA, en los pacientes con quemaduras faciales o por inhalación y deflagración. El aporte hídrico es primordial

1er DIA

{ 4 mL x peso x SCQ, 50% en las primeras 8 h Y 16 h

DEMÁS DIAS

{ a) 0 a 10 kg = 4 mL/kg/h.  
b) 11 a 20 kg = 40 mL/h  
c) > 20 kg = 60 mL/h