

encuentre sobre el tejido, continuará afectando y aumentando la gravedad de la quemadura, siendo muy importante el conocer el tipo de producto a eliminar, ya que algunos reaccionan con agua por lo que podemos provocar un aumento considerable de la gravedad de esta quemadura.

- **por inhalación de gases:** En este tipo de quemaduras, lo más importante es realizar una valoración de las coanas y cavidad bucal para detectarlas, ya que afectarán a la mucosa de la vía aérea, pudiendo ocasionar asfixia e incluso la muerte.

CLASIFICACIÓN DE LAS QUEMADURAS SEGÚN SU PROFUNDIDAD.

- **Quemadura de primer grado:** Tipo de quemadura de menor gravedad, en la que solo aparece un pequeño daño estructural en la epidermis. Se caracteriza por ser una lesión hiperérgica con aparición de tejido eritematoso que al aplicar presión se vuelve de color blanco y desaparece rápidamente al finalizar la presión.

Es importante el realizar un tratamiento con analgésicos, además comentar que se resuelven aproximadamente entre 4 y 10 días después de realizarse la quemadura sin dejar ningún tipo de cicatriz.

- **Quemadura de segundo grado:** Este tipo de quemadura, se caracteriza por estar dividida en dos subgrupos, pudiendo ser **superficiales**; caracterizadas por afectar a la epidermis y capa superficial de la dermis, con una clínica dolorosa en la que aparecen flictenas sobre fondo eritematoso, causado por extravasación de plasma y alteración de la permeabilidad de los capilares. En el otro subgrupo encontramos las **profundas** en las cuales la lesión alcanza la dermis reticular, pero sin lograr afectar a la epidermis profunda, adquiriendo la superficie un tono de color rojizo sin formación de ampollas ni presencia de dolor por afectación de terminaciones nerviosas.

- **Quemaduras de tercer grado:** En ellas se produce afectación de todas las capas de la piel, destruyendo epidermis, dermis y afectando a la hipodermis. Se puede provocar afectación de otras estructuras como músculo y hueso.

En cuanto a apariencia, adquieren un color negruzco o blanco, sin ser exudativas ni dolorosas cuyos vasos sanguíneos estarán trombosados, siendo necesario un tratamiento quirúrgico.

Bibliografía

- SAMUR- Protección Civil. Manual de procedimientos. Edición 2006.
- Brunner, Suddarth. Enfermería medicoquirúrgica. 8.ª ed. McGraw-Hill Interamericana. México. 1998.
- Actualización en enfermería. Tomo II. Fuden, 2005
- Lorente JA, Esteban A. Cuidados intensivos del paciente quemado. Barcelona: Springer-Verlag Ibérica, 1998.
- Jiménez Murillo L, Montero Pérez FJ. Protocolos de actuación en medicina de urgencias. Barcelona: Mobsby/ Doyma Libros, 1994