



PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE DEL ALUMNO:

Cindi Fabiola Matías Bernardo

NOMBRE DEL PROFESOR:

L.E. Ervin Silvestre Castillo

LICENCIATURA:

Enfermería 7°A

MATERIA:

Practica clínica de enfermería II

CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:

PASIÓN POR EDUCAR

NOMBRE Y TEMA DEL TRABAJO:

Cuadro sinóptico de los temas:

“Quemadura, atención a pacientes con mordedura de serpiente”

Frontera Comalapa, Chiapas a 17 de octubre de 2020.

QUEMADURA

Definición { Lesión producida en los tejidos vivos, por un cambio de energía y temperatura, sea productora de calor o frío, e independiente de la etiología (química, radioactiva o eléctrica).

Agentes causales {
-Físicos { llamas, líquidos, objetos calientes, radiación, corriente eléctrica, frío etc.
-Químicos { Cáusticos.
-Biológicos
Provocan { alteraciones que van desde un simple eritema transitorio hasta la destrucción total de las estructuras.

Clasificación (grado) {
I { Espesor { Superficial.
Presentación clínica { Seca, eritematosa, palidece con la compresión muy dolorosa.
II-A { Espesor { Parcial superficial.
Presentación clínica { Brillosa, con ampulas, palidece con la presión.
II-B { Espesor { Parcial profunda.
Presentación clínica { Con ampulas que se rompen fácilmente, no palidece con la presión y duele a la presión.
III { Espesor { Profunda.
Presentación clínica { Blanquecina o grisácea, seco, con pérdida de elasticidad del tejido, no palidece y poco o nulo dolor.
IIIV { Espesor { Total.
Presentación clínica { Involucra tejido muscular, fascia, capsula articular y hueso, en abdomen y tórax.

Zonas concéntricas de Jackson {
-Zona de coagulación { Constituye el epicentro de la quemadura, en donde el tejido lesionado no es viable evoluciona a necrosis.
-Zona de isquemia o estasis { Rodea la zona de coagulación, no se encuentra desvitalizada, sin embargo presenta daño micro vascular, puede evolucionar a necrosis.
-Zona de hiperemia { Es el espacio circunscrito a la zona previa, presenta vasodilatación.

Objetivos {
✓ Garantizar una atención adecuada, aliviar los síntomas, promover la cicatrización de las heridas.
✓ Prevenir las complicaciones y tétanos.

Riesgo o complicaciones potenciales { Infección, desnutrición, obstrucción urinaria por edema, cicatrices patológicas, alteración estética y funcional del área afectada y contracturas articulares.

QUEMADURA

Valoración

- En el diagnóstico del paciente quemado de debe considerar:
 - La extensión de la quemadura, profundidad, localización, edad, sexo peso y estado del paciente,
 - Las comorbilidades del paciente, estado de conciencia, agente causal, escenario donde ocurrió la quemadura, lesiones contaminantes y el tiempo y la evolución de la quemadura.

Métodos de evaluación de la extensión de una quemadura

Superficie de palma

- La superficie de la palma de la mano incluyendo los dedos, equivale aproximadamente al 1% de la SC total.
- Útil en quemaduras pequeñas (<15% SC), extensas y medianas.
- Este método resulta impreciso.

Regla de los 9 de Wallace

- El cuerpo se divide en áreas equivalentes al 9%. Se utiliza para estimar la extensión de quemaduras medianas y grandes en adultos.
- Este método es impreciso en niños.

Plantilla Lund y Browder.

- Método mas preciso si es usado correctamente.
- Compensa las variaciones de la forma del cuerpo en las distintas edades, es usada con mayor precisión en niños
- En caso de obesidad mórbida estas proporciones son alteradas.

Formula de hidratación (Parkland)

- Total del volumen a pasar en primeras 24 horas desde el momento del accidente;
- 3-4 ml x kg x % SCQ (superficie corporal quemada) ajustando según balance hídrico y monitoreo hemodinámico.

Ofídico

Lesión resultante de la mordedura de una serpiente, en el caso de ofidios venenosos se puede producir inoculación de veneno constituyéndose además en ofidiotoxicosis.

Mordedura de serpiente

Lesión cutánea causada por la mordedura de serpiente, seguida de la inoculación de sustancias toxicas que lesionan los tejidos condicionando alteraciones fisiopatológicas.

Ofídicos

Venenosos

- Viperidos víboras: yarará y cascabel.
- Elapidos : coral.

No venenosos

- Colúbridos : culebras
- Booideos : boas

Atención a pacientes con mordedura de serpiente

Clasificación de los ofidios según sus dientes

- Aglifas: no tienen colmillos solo dientes.
- Opistoglifas: colmillos pequeños en la parte posterior del maxilar superior.
- Proteroglifas : colmillos pequeños y fijos en la parte anterior del maxilar superior.
- Solenoglifas: colmillos medianos o grandes, y pagables hacia atrás, en la parte anterior del maxilar superior.

Atención a pacientes con mordedura de serpiente

