



Flash card

Carlos Javier Velasco Sarquiz

Flash card

Primer Parcial

Clínica quirúrgica

Dr. Jhovanny Efraín Farrera Valdiviezo

Medicina Humana

Quinto semestre

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de septiembre del 2025

Metodos de Esterilizacion

Fisicos: Calor humedo, Filtracion, Calor Seco
Radiacion

Quimicos: Oxido etileno, Peroxido de hidrogeno
Glutaraldehido, Vapor de forma aldehido.

Contaminado

Objeto o superficie que contiene microorganismos
patógenos.

Desinfectante

Sustancia que destruye o neutraliza microorganismos
y sus esporas

Desinfección

Destrucción de microorganismos patógenos contenidos
en el ambiente, sustancias, objetos y materiales
inorgánicos

Osteogenesis

Proceso natural de formación de tejido
Óseo en el cuerpo

Quemaduras de Primer Grado

Las quemaduras de primer Grado son las mas superficiales, afectando solo la epidermis la capa externa de la piel. Se manifiesta con enrojecimiento hinchazon y dolor en la zona afectada.

Clasificación de los Quemaduras

Por Profundidad: Grado 1: Afecta la epidermis
Grado 2: Afecta Epidermis y dermis
Grado 3: Afecta todas las Capas de la piel y
Puede dañar tejidos mas profundos
Extension: Se mide por el porcentaje de Superficie
Corporal, utilizando la regla de los 9 de
Wallace o la tabla de Land y Browder

Quemaduras de tercer grado.

La quemadura de tercer grado es el tipo mas grave de quemadura ya que destruye las Capas mas profundas de la piel y la Capa de grasa debajo de la piel pudiendo afectar glandulas Sudoriparas, terminaciones nerviosas foliuculos Capilares, Vasos Sanguineos, tendones, musculo o incluso hueso

Sangre en un Adolfo Mayor

Un Adulto promedio tiene entre 4.5
litros y 6 litros de Sangre

Norma 087

Nos habla Sobre la Clasificación Sobre los
Residuos Peligrosos, Biológicos

Capa de las tres Arterias

1- Tunica intima

2- Tunica media

3- Tunica Externa o Tunica adventicia

Tiempo en el que una extremidad
Puede quedar en isquemia

45 minutos Maximo

Principios Basicos de la Bioetica

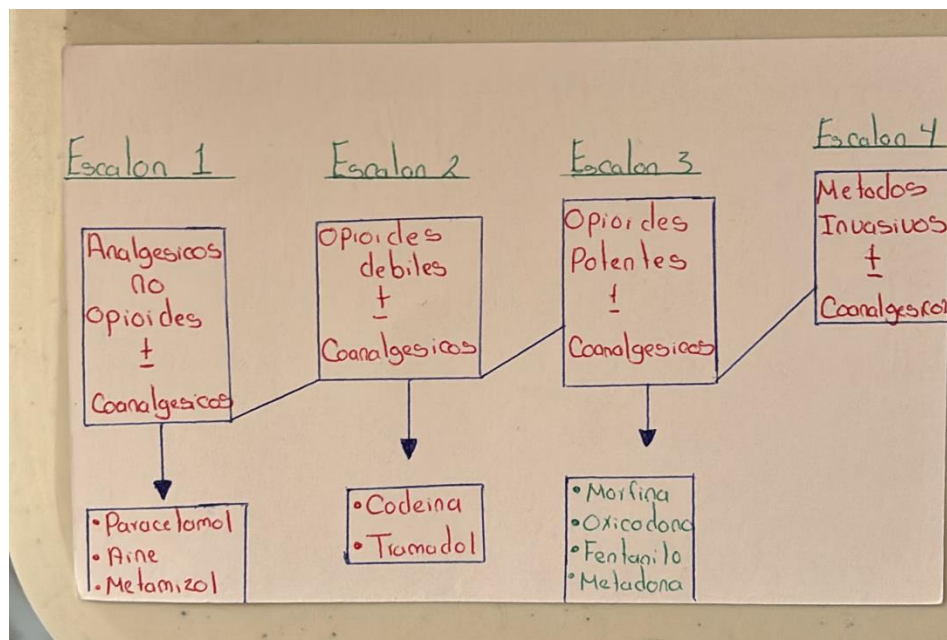
1.- Autonomia

2.- Beneficio

3.- No maleficencia

4.- Justicia

Escala Analgesica



Clasificación de Compuestos Inorgánicos

Clasificación

- 1.- Halógenos
- 2.- Oxidantes
- 3.- Metales pesados
- 4.- Ácidos inorgánicos
- 5.- Sales

Formula de Parkland

Reposicion de liquidos en las
Primeras 24 horas.

$$4 \text{ ml} \times \text{Peso} \times \text{SCF} (\%)$$

{ Primeras 8 horas 50% de volumen
Restante 16 horas 50% de volumen

Antiséptico

Sustancia Química que actúa
inhibiendo el desarrollo de las bacterias

Antisepsia

Procedimiento Para disminuir la poblacion de
microorganismos de superficies organicas
(Piel y mucosas)

Quemaduras de Segundo Grado

Las quemaduras de Segundo Grado se dividen actualmente en Segundo grado Superficial y Segundo grado profundo y estas lesiones afectan a la epidermis, generando ampollas y tiempo de Curación mas prolongado

Clasificación de los Compuestos Organicos

1.- Alcoholes, Aldehidos, Fenoles, Acidos Organicos
Detergentes Inorganicos, Detergentes Catiónicos
Aceites esenciales.

Referencias

- 1.- Adminluis. (2024, 9 julio). ¿Cuántos litros de sangre tiene el cuerpo humano? Según edad. Hinch Celeste. <https://www.hinchaceleste.com/cuantos-litros-de-sangre-tiene-el-cuerpo-humano/>
- 2.- Clasificación de quemaduras en pacientes; diferencias entre primero, segundo y tercer grado. (s. f.). Su Médico. <https://www.sumedico.com/especialidades/otras-enfermedades/2025/9/11/clasificacion-de-quemaduras-en-pacientes-diferencias-entre-primero-segundo-tercer-grado-55807.html>
- 3.- Brolyprietoislasangel. (s. f.). NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-084-SSA I - 1994, QUE ESTABLECE LAS ESPECIFICACIONES SANITARIAS DE LOS TUBOS DE HULE LÁTEX NATURAL PARA CANALIZACIÓN TIPO PEN-ROSE. Scribd. [https://es.scribd.com/document/678074767/NORMA-OFICIAL-MEXICANA-NOM-084-SSA I - 1994-QUE-ESTABLECE-LAS-ESPECIFICACIONES-SANITARIAS-DE-LOS-TUBOS-DE-HULE-LATEX-NATURAL-PARA-CANALIZACION-TIPO-PEN](https://es.scribd.com/document/678074767/NORMA-OFICIAL-MEXICANA-NOM-084-SSA-I-1994-QUE-ESTABLECE-LAS-ESPECIFICACIONES-SANITARIAS-DE-LOS-TUBOS-DE-HULE-LATEX-NATURAL-PARA-CANALIZACION-TIPO-PEN)
- 4.- uDocz. (2025). Fórmula de Parkland. uDocz. <https://www.udocz.com/apuntes/222234/formula-de-parkland-quemados>