

# ANEXOS

## ANEXO I (1)

### TIPOS DE AGENTES.



## ANEXO II (1)

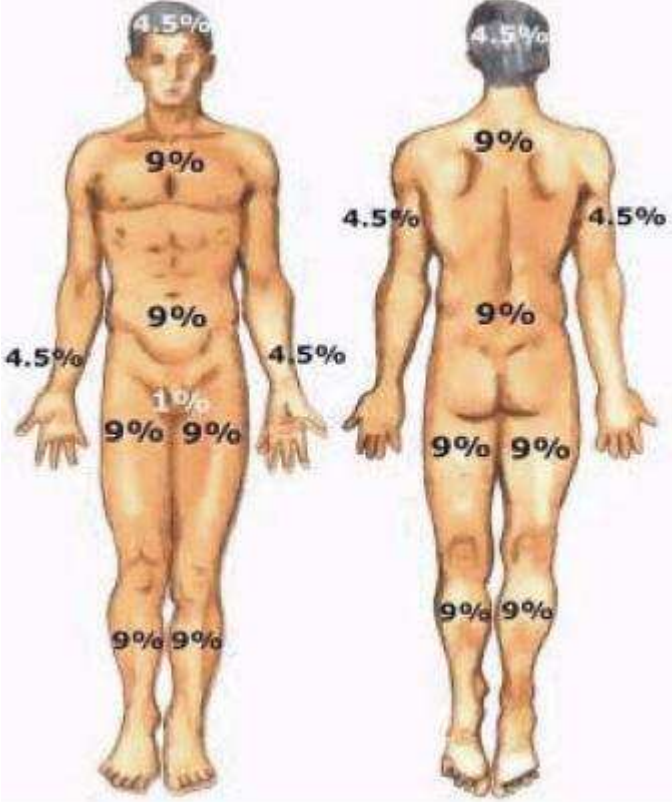
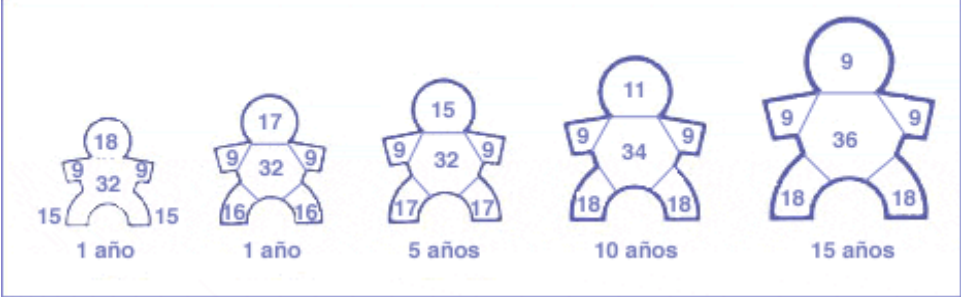

### MECANISMOS DE PRODUCCIÓN DE LAS QUEMADURAS.

Escaldadura	• Producida por un líquido caliente.
Sólido caliente	• Suelen ser profundas y de poca extensión. (Ej: tubo de escape, horno...)
Llama	• Cuando el agente implicado es el fuego.
Radiación / radioactividad	• Ultravioleta, radioterapia, energía nuclear.
Químicas	• Ácidos, álcalis, agentes quimioterápicos, hidrocarburos y otros.
Eléctricas	• Se suelen dividir en bajo y alto voltaje (>1000 v.)
Deflagación	• Flash eléctrico, llama por explosión
Frío	• Producidas por hipotermia (eritema pernio, pie de trinchera y pie de inmersión) o congelación (temperatura inferior a 0°C)

### ANEXO III. Clasificación de las quemaduras. (13)

Tipo y grado	Características microscópicas	Características macroscópicas	Sensibilidad de la zona	Curación
<b>Epidérmica (1er grado)</b>	Destrucción de epidermis	Eritematosa No exudativa No flictenas o ampollas	Muy dolorosa (hiperestesia)	Espontánea. 4-5 días. No secuelas.
<b>Dermicosuperficial (2º Grado superficial)</b>	Destrucción de la epidermis más la dermis superficial	Sí flictenas. Al retirarlas su base es. Roja brillante, exceso de exudado, conserva folículos pilosebáceos	Muy dolorosa (hiperestesia)	Espontánea. 7-10 días. No secuelas (si no se infecta)
<b>Dermicoprofunda (2º Grado profundo)</b>	Destrucción de la epidermis más la dermis	Sí flictenas. Al retirarlas su base es: blanca o gris. Menor exudado. No conserva folículos pilosebáceos	No dolor (hipoestesia)	Tratamiento quirúrgico. Sí secuelas.
<b>Subdérmica (3er grado)</b>	Destrucción de todo el espesor de la piel y zonas profundas	Negrusca. Vasos sanguíneos trombosados	Pérdida de sensibilidad y anestesia	Tratamiento quirúrgico. Secuelas importantes.

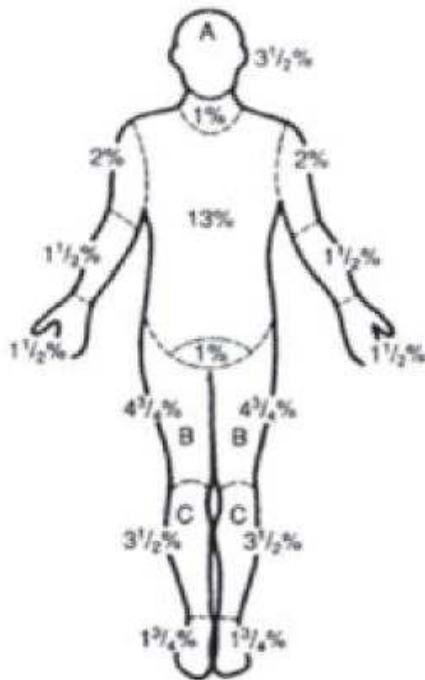
**ANEXO IV. Fórmulas para el cálculo de la extensión de SCQ.**

<p align="center"><b>La regla de los 9 o de Wallace (1)</b></p>	
	<p>La regla de los 9 o de Wallace es utilizada para calcular grandes superficies quemadas de modo rápido. No se contabilizan quemaduras de primer grado. En el caso de niños se debe tener en cuenta que la proporción de superficie craneal es mayor con respecto de los miembros inferiores.</p>
	<p>Porcentaje de superficie corporal quemada en función de la edad.</p>
<p align="center"><b>Regla del 1 o superficie de la palma de la mano (1)</b></p>	
	<p>Es una forma de evaluar rápidamente quemaduras de poca extensión. La palma de la mano del paciente equivale a un 1% de la superficie corporal.</p>

**Esquema de Lund y Browden (27)**

Este esquema está adaptado a los cambios corporales del lactante, hasta niños de 15 años, y también califica las quemaduras del adulto.  
(27)

Edad	0-1	1-4	5-9	10-14	15
A-1/2 de la cabeza	9,5%	8,5%	6,5%	5,5%	4,5%
B-1/2 del muslo	2,75%	3,25%	4%	4,25%	4,5%
C-1/2 de la pierna	2,5%	2,5%	2,75%	3%	3,25%



Adulto

