



**Universidad del Sureste
Escuela de Medicina**

Algoritmo Diagnostico.

Pediatría

Presenta

Anel Guadalupe Gordillo Abadía

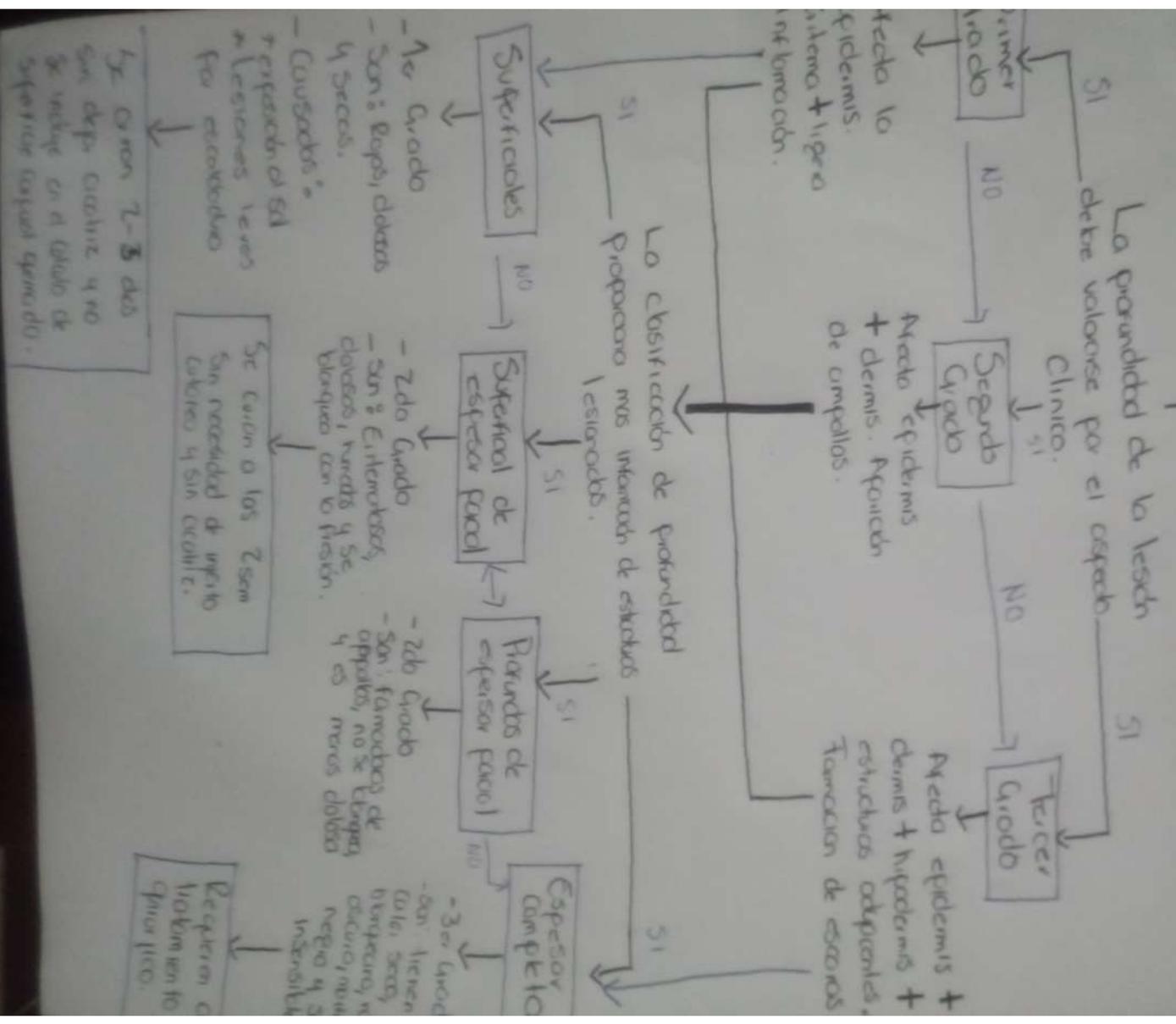
Docente

Dr. JIMENEZ ORTEGA LUIS MAURICIO

Comitán de Domínguez, Chiapas

Junio 2020

"Quemaduras"



Tratamiento

¡NOTA!
 Tx con coloides puede ser necesaria en pacientes con quemaduras crónicas

Tx inicial → ABC

Mantener la volemia

Vía aérea

- inhalación de humo
- intoxicación de monóxido de carbono
- Síncope de hipoxia

Reposición de líquidos

WIRMS con quemaduras importantes

Adm. Oxígeno 100% humidificado

Se tratan con un equipo multidisciplinario en un centro de quemados especializado.

Px con quemadura espesa por encima que oculte 10% (SC total) en menores de 10 años

Bolsa reopida de 20ml/kg de Solucion Ringier lactato.

→ Fórmula para determinar % de líquidos se determine pa % SC quemado.

Líquidos totales 2-4 ml/kg/paciente de quemadura/ah.

Durante los primeros 8 hrs se admnistra la mitad de las necesidades ya calculadas.

Formulas

Bdo rapido : 20ml/kg

Liquidos totales : 2-4ml/kg / % de gordura / 29h.

Calculo de liquidos

> 10kg

Superficie

Corporal (M²sc) → $\frac{100}{\text{Peso} \times 4 + 9}$

Liquidos totales : 120-180ml/kg/dL

Liquidos totales : 1200-1800ml/m²/dia

$\frac{\text{Peso} + 90}{\text{Peso} \times 4 + 9}$
7 10 kg