



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

“CASO CLÍNICO”

URGENCIAS MÉDICAS

Alumna: Janeth Araceli Alvarez Gordillo

Semestre: 8°vo

Grupo: “A”

Catedrático: Dr. Suarez Martínez Romeo

14 De Marzo del 2021, Comitán de Domínguez, Chiapas

## CASO CLÍNICO

Se trata de paciente masculino de 28 años de edad, con antecedente de diabetes tipo 1 de reciente diagnóstico, mal apego a tratamiento médico. Es llevado al servicio de urgencias por presentar quemaduras de 2o grado, unas cuantas de 3er grado en tórax, abdomen y miembros inferiores con aceite caliente.

Valoras a tu paciente y lo encuentras con los siguientes signos vitales FC 120x' FR 28x' TA 110/70 tep 37C satO2 94% peso 85kg talla 170cm glicemia capilar Hi

-De acuerdo a los datos antes mencionados como darías la indicación para manejo de líquidos inicial en este paciente (cantidad y tipo de solución). Utiliza la regla de los 9 y fórmula Parkland.

Regla de los 9= 36% de la SCQ tomando solo en cuenta la parte anterior afectada

Control de líquidos (Parkland )=  $4\text{mL}/36\%/85=12,240\text{mL}$  que serán repartido en 24hrs con solución isotónicas ya sea sol fisiológica 0.9% o Ringer Lactato .

Primeras 8hrs= 6,120mL (765mL/Hr)

Próximas 16hrs=6,120mL (383mL/Hr)

- ¿Qué tipo de insulina utilizarías y como darías la indicación para su administración?

Insulina rápida regular  $0.1 \times 85 = 8.5\text{UI/hr}$

- ¿Al paciente se le considera gran quemado?

Si, Debido a que se le considera gran quemado a partir de  $\geq 20\%$  de SCQ, lo cual puede confirmarse de acuerdo al paciente presentado