

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ESCUELA DE MEDICINA

“Caso clínico”

Presenta: Mayra Mercedes Lopez Morales

MATERIA: Urgencias

Semestre: 8°

Grupo: “B”

Docente: Dr. Suarez Martínez Romeo

Comitán de Domínguez, Chiapas

14 de marzo del 2021.

Se trata de paciente masculino de 28 años de edad, con antecedente de Diabetes tipo I de reciente diagnóstico, mal apego a tratamiento médico. Es llevado al servicio de Urgencias por presentar quemaduras de 2do 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 120 x´
- FR 28x´
- TA 110/70
- Temperatura 37°C
- SatO2 94%
- Peso 85kg
- Talla 170cm
- Glicemia capilar Hi

1. 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.
Líquidos a razón de 4 ml/ Kg/ SCQT: $(4)(85)(54) = 18,360$ ml, solución Salina o Ringer Lactato. Primeras 8 horas: 9, 180 ml (1, 200 ml/Hra) Próximas 16 horas: (600 ml/ Hra)
2. ¿Qué tipo de insulina utilizarías y como darías la indicación para su administración?
En bolo: 0.1 UI/ Kg (8.5 UI) IV Sostén: 0.1 UI/ Kg/ Hra (8.5 UI/Hra)
3. ¿Al paciente se le considera gran quemado?
Si, tiene el 54% de Superficie Corporal Quemada, tomando en cuenta ambas caras de extremidades inferiores. Mayor del 20% es considerado "Gran Quemado", además de presentar quemaduras de 2do y 3er grado.