

# UNIVERSIDAD DEL SURESTE

## Escuela de Medicina

### CASO CLINICO

---

#### MATERIA

URGENCIAS MÉDICAS

#### DOCENTE

Dr. Romeo Suarez Martínez

#### SEMESTRE

8vo semestre "B".

#### PRESENTA

Karen Paola Morales Morales

Comitán de Domínguez, Chiapas a 7 de marzo de 2022

# Caso clínico

Se trata de px masculino de 28 años de edad, con antecedente de diabetes tipo 1 de reciente diagnóstico, mal apego a tratamiento médico. Es llevado a urgencias por presentar quemaduras con gasolina (fuego), observándose lesiones hiperémicas, en su periferia áreas blanquecinas, se observan algunas ampollas, presenta algunas lesiones donde se es posible ver la parte de la aponeurosis, dichas lesiones se encuentran en el tórax anterior, abdomen anterior, miembro superior derecho cara anterior y ambos miembros inferiores cara anterior y posterior.

• Valoras a tu paciente y lo encuentras con los sig. signos vitales

FR 28'	Glicemia	Hi
FC 120 x'	Temperatura	37°C
TA 110/70	Gasometria	
SatO2 94%	pH 7.2	SatO2 93%
Peso 85kg	pCO2 35	
Talla 170cm	HCO3 15	

1- ¿Qué tipo de quemaduras presenta tu paciente?  
Segundo grado profunda

2- ¿Al paciente se considera gran quemado? Sí  
¿Por qué? Debido a que tiene una enf grave como Cetoacidosis diabética complicación aguda de diab  
Además que su SCC es de 58%.

3.- De acuerdo a los datos antes mencionados, especifica cuál es  $SCQ.R = 58.5\%$

- Indicación para manejo de líquidos para las primeras 24 hrs (cantidad y tipo de solución).

Administrar solución cristalóide (Ringer lactato) la cantidad de 9900ml en las 24 hrs. 2da. Infusión de 1ra infusión de 5000ml en las primeras 8 hrs. 5000ml para 16 hrs.

4.- ¿Qué tipo de insulina utilizarías y indicación para su administración? Insulina rápida.

Administrar Insulina cristalina dosis 8.5 UI en Bolo.  
Infusión de 8.5 UI por hora sin bolo.

5.- ¿Qué otras medidas sería importante tener en cuenta para el manejo del paciente?

- Dar oxigenoterapia con mascarilla de reservorio
- Realizar escarotomía de ser necesario.
- Vigilar electrolitos, glucosa
- Dar lavado con suero fisiológico a las heridas.