



Universidad del Sureste Escuela de Medicina



CADY EHH

PRESENTA

Angel José Ventura Trejo

Urgencias médicas

Dr. Romeo Suarez Martínez

Comitán De Domínguez, Chiapas, 07 de marzo de 2022

	CLÍNICA	MARCADORES BIOQUÍMICOS					DIAGNÓSTICO	TRATAMIENTO
CETOACIDOSIS DIABÉTICA (CAD)	Signos. Taquicardia/Ataquipnea.	GLUCOSA mg/dL	Ph VENOSO	HCO ₃	CETONEMIA mmol/L	OSMOLARIDAD MOSm/kg	ANION GAP	<p>Hidratación iv: Salina 10-15 ml/kg/hr. 1000 ml. primera hora. 500 ml/hr. glucosa < 250 mg/dL.</p> <p>Suero glucosal 10% o glucosa 5% + salina en "Y"</p> <p>insulina iv: 100 unidades en solución salina. 9x bolo iv de acción rápida. dosis única 0.1 U/kg/dos única. más infusión 0.1 U/kg/hr.</p> <p>potasio: < 3.3 ↓ insulina + 20-30 meq/hr hasta que ↑ 3.3.</p> <p>3.3-5.3 admin. 20-30 meq/hr de liq. mantener en 4-5 meq</p> <p>> 5.3 meq/L no admin. c/K y reeval. c/a 2 hrs.</p> <p>Bicarbonato: Bolo con pH < 6.9</p> <p>HCO₃ sodio 100 meq en 500 ml de suero salino. Juntaron con c/K en 2 hrs. reval. hasta que ↑ pH a 7. c/a 2 hrs evaluar.</p> <p>Anticoagulación. heparina fresa mole. hasta ↓ riesgo</p> <p>tx de infecciones concomitantes si se sospecha de alguna infección</p>
	Resp. Kussmaul. aliento afrutado ↓ estado de conciencia hipotermia.	> 250	7.30 0 7.25	18-15	> 3		> 10	
	Leve →							
ESTADO HIPEROSMOLAR HIPERGLICÉMICO	Síntomas Poluria Polidipsia debilidad ↓ peso náuseas vómito Dolor abdominal Polifagia. anorexia.	> 250	7.24 / 7	15-10	> 3		> 10	<p>Radiografía de torax.</p> <p>Electrocardiograma.</p>
	moderado →							
	> 250	< 7	< 10	> 6		> 16		
Grave →								
ESTADO HIPEROSMOLAR HIPERGLICÉMICO	Signos hipertensión taquicardia. ↓ estado conciencia. hipotermia	> 600	> 7.30	> 15	< 3	> 320	< 12	<p>Clinica Probable</p> <p>Exámenes Bioquímicos</p> <p>Electrocardiograma.</p>
	Síntomas Poluria/Polidipsia debilidad ↓ peso							