



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

“Cuadro Comparativo: CAD Y EHH”

Materia:

Urgencias Médicas

Docente:

Dr. Romeo Suarez Martínez

Alumno:

Karla Gpe. Alvarado López

Semestre:

8° “A”

CAD vs EHH

	CETOACIDOSIS DIABÉTICA	ESTADO HIPEROSMOLAR HIPERGLUCEMICO
Manifestaciones Clínicas	<ul style="list-style-type: none"> - Curso rápido (pocos días) - Pérdida de peso (en ocasiones) - Poliuria, polidipsia - Náuseas y vómitos - Dolor Abdominal - Debilidad - Ligero estuporoso/consciente - Respiración de Kussmaul - Aliento cetónico - Deshidratación moderada - Puede haber hipotermia 	<ul style="list-style-type: none"> - Curso clínico lento (días o semanas) - Paciente obeso - Poliuria, polidipsia (en ocasiones) - Alteraciones visuales - Náuseas y vómitos (poco frecuentes) - Taquicardia, Taquípnea - Alteración del Edo. de conciencia - Deshidratación severa
Características Bioquímicas	<ul style="list-style-type: none"> - Osm. plasmática $< 320 \text{ mosm/Kg}$ - Glucemia $< 600 \text{ mg/dl}$ - Ph $< 7,30$ - Bicarbonato $< 15 \text{ mol/L}$ - Anión GAP $> 16 \text{ mEq/L}$ - Cetonuria - $\downarrow \text{Na}^+ \uparrow \text{K}^+$ 	<ul style="list-style-type: none"> - Osm. plasmática $> 320 \text{ mosm/Kg}$ - Glucemia $> 600 \text{ mg/dl}$ - Ph $> 7,30$ - Bicarbonato $> 18 \text{ mmol/L}$ - Anión GAP $< 12 \text{ mEq/L}$ - Ausencia o presencia leve de cetonuria - $\uparrow \text{Na}^+ \uparrow \text{K}^+$
Diagnóstico	<ul style="list-style-type: none"> - Hiperglicemia - cetonuria - Acidosis Metabólica 	<ul style="list-style-type: none"> - Hiperglicemia Severa - Hiperosmolaridad - Deshidratación severa - Alt. Edo de conciencia
Tratamiento	<ul style="list-style-type: none"> - Reestablecer vol. Intravasalar - Corregir Trast. electrolíticos - Corregir Acidosis e hiperglicemia 	<ul style="list-style-type: none"> - Sol. fisiológica vía I.V - Corrección de hipertonosidad - Insulina por vía I.V